



# COMPLETE FUEL SOLUTIONS



**DIESEL / GASOLINE / AdBlue®/DEF**

[meclube.com](http://meclube.com)





**WE ARE MECLUBE**  
**WE ARE PASSION!**



EDIZIONE 2026

**meclube.com**



### **Produzione interamente italiana**

MECLUBE offre ai propri clienti l'affidabilità di un servizio globale assicurato da una vasta gamma di prodotti. L'eccellente rapporto qualità/prezzo ed il rispetto dei termini di consegna fanno della nostra azienda un partner ideale. Grazie all'elevata flessibilità del nostro processo produttivo siamo in grado di instaurare rapporti privilegiati con i nostri clienti che si concretizzano nella personalizzazione, nel colore, nel marchio aziendale sulla gamma standard dei nostri prodotti. Il nostro ciclo di vendita viene completato da un servizio assistenza tempestivo e qualificato.

### **Servizio**

La nostra azienda è in grado di offrire ai propri clienti prodotti di elevata qualità e affidabilità. Possiede un moderno e innovativo apparato di progettazione, un parco macchine di notevole potenzialità produttiva, una vasta gamma di stampi, cicli di lavoro, utensili, strumenti e attrezzature di collaudo e montaggio.

Noi della MECLUBE consideriamo i clienti il capitale più importante, siamo convinti che siano le persone a fare la differenza, ci mettiamo al loro servizio per intraprendere un percorso di crescita e innovazione, avendo come obiettivo l'unico risultato che da sempre contempliamo: il migliore.



## INDICE FAMIGLIA GASOLIO

	<b>KIT POMPE ELETTRICHE 12-24V "Battery Kit"</b> .....pag. 4		<b>SERBATOI "Multitank" "Tank in Tank"</b> .....pag. 100
	<b>KIT POMPE ELETTRICHE 12-24V "Diesel Bag"</b> .....pag. 6		<b>GRUPPO FILTRANTE CARRELLATO "MecFilter"</b> .....pag. 102
	<b>KIT POMPE ELETTRICHE 12-24V "Barrel Kit"</b> .....pag. 8		<b>GRUPPO FILTRANTE CARRELLATO "EcoFilter"</b> .....pag. 106
	<b>KIT POMPE ELETTRICHE 230-115V "Transfer Kit"</b> .....pag. 12		<b>POMPE ELETTRICHE A BATTERIA DC 12-24V</b> .....pag. 108
	<b>KIT POMPE ELETTRICHE 230-115V "Barrel Kit"</b> .....pag. 16		<b>POMPE ELETTRICHE GASOLIO AC 230-115V</b> .....pag. 111
	<b>KIT POMPE ELETTRICHE "Dispenser Kit"</b> .....pag. 20		<b>GRUPPI MOTOPOMPE ALTA PORTATA AC 230-400V</b> .....pag. 117
	<b>DISTRIBUTORI A PARETE "Compact"</b> .....pag. 24		<b>POMPE ELETTRICHE OLIO E LUBRIFICANTI</b> .....pag. 118
	<b>DISTRIBUTORI A PARETE "Wall Mec"</b> .....pag. 30		<b>CONTALITRI MECCANICI / DIGITALI GASOLIO</b> .....pag. 120
	<b>DISTRIBUTORI ELETTRICI "Meclube Box"</b> .....pag. 38		<b>ACCESSORI CENTRALINA ELETTRONICA</b> .....pag. 124
	<b>DISTRIBUTORI "Mec-Reel"</b> .....pag. 46		<b>PISTOLE DI EROGAZIONE MANUALI</b> .....pag. 125
	<b>GRUPPO EROGATORE "Double-Pump"</b> .....pag. 50		<b>PISTOLE DI EROGAZIONE AUTOMATICHE</b> .....pag. 126
	<b>DISTRIBUTORI ELETTRICI "Cami Dispenser"</b> .....pag. 52		<b>FILTRI SEPARATO D'ACQUA</b> .....pag. 129
	<b>DISTRIBUTORI ELETTRICI "Gaia Service"</b> .....pag. 64		<b>KIT TUBI ASPIRAZIONE PER GASOLIO</b> .....pag. 132
	<b>COLONNA SUPPORTO AVVOLGITUBI</b> .....pag. 70		<b>ACCESSORI RACCORDI PER TUBI GASOLIO TUBI GOMMA ANTISTATICO PER GASOLIO</b> .....pag. 134
	<b>CENTRALINA ELETTRONICA "MecGest box"</b> .....pag. 72		<b>TANICHE IN METALLO PER CARBURANTI</b> .....pag. 136
	<b>DISTRIBUTORI A COLONNA "Service Station"</b> .....pag.76		<b>POMPE MANUALI PER CARBURANTI</b> .....pag. 137
	<b>SERBATOI TRASPORTO GASOLIO "Diesel Tank"</b> .....pag. 80		<b>AVVOLGITUBI AUTOMATICI PER GASOLIO</b> .....pag. 138
	<b>SERBATOI CARRELLATI GASOLIO "Caddy"</b> .....pag. 98		<b>RACCORDI RAPIDI "Camlock"</b> .....pag. 154

## INDICE FAMIGLIA BENZINA



KIT POMPE ELETTRICHE "Benz Kit"  
.....pag. 156



SERBATOI POLIETILENE "Benz-Tank"  
.....pag. 162



SERBATOI POLIETILENE PER BENZINA "Caddy"  
.....pag. 164



POMPE ELETTRICHE PER BENZINA  
.....pag. 166



CONTALITRI MECCANICI / DIGITALI BENZINA  
PISTOLE PER TRAVASO BENZINA  
.....pag. 167



AVVOLGITUBI AUTOMATICI PER BENZINA  
.....pag. 168

## INDICE FAMIGLIA AdBlue®



KIT POMPE ELETTRICHE "AdBlue® IBC"  
.....pag. 176



KIT POMPE ELETTRICHE "Barrel Kit AdBlue®"  
.....pag. 182



KIT POMPE ELETTRICHE "Transfer Kit AdBlue®"  
.....pag. 186



DISTRIBUTORI ELETTRICI "Meclube Box AdBlue®"  
.....pag. 190



DISTRIBUTORE "Cami Dispenser Elettronico AdBlue®"  
.....pag. 194



DISTRIBUTORE "Gaia Service Elettronico AdBlue®"  
.....pag. 198



SERBATOI POLIETILENE PER "AdBlue® Tank"  
.....pag. 202



SERBATOIO - DISTRIBUTORI "DEF-Tank" AdBlue®  
.....pag. 206



SERBATOI POLIETILENE PER AdBlue® "Caddy"  
.....pag. 208



CARRELLO TRAVASO AdBlue® "Giuly-Blu"  
.....pag. 210



CARRELLO TRAVASO AdBlue® "Eco-Blu"  
.....pag. 214



CARRELLI PER FUSTI 180-220l  
.....pag. 216



POMPE ELETTRICHE A MEMBRANA AdBlue®  
.....pag. 218



ELETTROPOMPA SOMMERGIBILE AdBlue® "Mec-Ariel"  
.....pag. 220



POMPE PNEUMATICHE A DOPPIA MEMBRANA  
.....pag. 222



PISTOLE MANUALI / AUTOMATICHE PER AdBlue®  
.....pag. 224



CONTALITRI DIGITALE E FILTRI PER AdBlue®  
.....pag. 226



ACCESSORI CENTRALINA ELETTRONICA  
.....pag. 227



KIT TUBI ASPIRAZIONE AdBlue®  
ADATTATORI E RACCORDI PER AdBlue®  
.....pag. 228



POMPE MANUALI PER TRAVASO AdBlue®  
.....pag. 230



AVVOLGITUBI AUTOMATICI PER AdBlue®  
.....pag. 232



CONTALITRI DIGITALE PER ALIMENTI  
PISTOLE MANUALI PER ALIMENTI  
.....pag. 238



POMPA MANUALE IN ACCIAIO INOX  
CARRELLI PORTAFUSTI 20-30l  
.....pag. 239

Kit portatile per travaso gasolio da fusti con elettropompe a 12V o 24V a corrente continua. Trova impiego quando è richiesta l'erogazione o il travaso di gasolio avendo solamente un'alimentazione elettrica da batteria.

## Serie “Battery Kit” composta da:



**Art. 091-5080-045** Pompa 12V - cavo di alimentazione (sec. 2,5 mmq, 2m) con pinze e fusibile - 45 l/min

**Art. 091-5082-045** Pompa 24V - cavo di alimentazione (sec. 2,5 mmq, 2m) con pinze e fusibile - 45 l/min



**Art. 091-5081-060** Pompa 12V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq, 4 m) con pinze e fusibile - 60 l/min

**Art. 091-5083-060** Pompa 24V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq, 4 m) con pinze e fusibile - 60 l/min



**Art. 091-6081-085** Pompa 12 V - cavo alimentazione (sec. 6 mmq, 4 m) con pinze e fusibile - 85 l/min

**Art. 091-6083-085** Pompa 24 V - cavo alimentazione (sec. 6 mmq, 4 m) con pinze e fusibile - 85 l/min



**Art. 908-0516-040** Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1” lunghezza 4 m



**Art. 095-5430-020** Kit tubo di aspirazione Ø 25 mm lunghezza 2 m



**Art. 093-5200-000** Pistola manuale MC80 portata 80 l/min



**Art. 093-5210-000** Pistola automatica PA60 portata 70 l/min

**Art. 093-5215-000** Pistola automatica PA90 portata 90 l/min

# KIT POMPE ELETTRICHE PER TRAVASO GASOLIO "Battery Kit"



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Ciclo lavoro	Peso	Imballo
		l/min	DC Volt	W	BSPG	Ø		min	Kg	mm

<b>090-5025-045</b>	Battery kit	<b>45</b>	12	264	F1" - F1"	20	Manuale	40	8,80	410X400X270
<b>090-5025-060</b>	Battery kit	<b>60</b>	12	336	F1" - F1"	20	Manuale	40	10,15	410X400X270
<b>090-5025-085</b>	Battery kit	<b>85</b>	12	432	F1" - F1"	20	Manuale	S2 30	13,10	410X400X270
<b>090-5026-045</b>	Battery kit	<b>45</b>	24	312	F1" - F1"	20	Manuale	40	8,80	410X400X270
<b>090-5026-060</b>	Battery kit	<b>60</b>	24	432	F1" - F1"	20	Manuale	40	10,15	410X400X270
<b>090-5026-085</b>	Battery kit	<b>85</b>	24	432	F1" - F1"	20	Manuale	S2 30	13,10	410X400X270
<b>090-5027-045</b>	Battery kit	<b>45</b>	12	264	F1" - F1"	20	Aut.PA60	40	8,80	410X400X270
<b>090-5027-060</b>	Battery kit	<b>60</b>	12	336	F1" - F1"	20	Aut.PA60	40	10,15	410X400X270
<b>090-5027-085</b>	Battery kit	<b>85</b>	12	432	F1" - F1"	20	Aut.PA90	S2 30	13,50	410X400X270
<b>090-5028-045</b>	Battery kit	<b>45</b>	24	312	F1" - F1"	20	Aut.PA60	40	8,80	410X400X270
<b>090-5028-060</b>	Battery kit	<b>60</b>	24	432	F1" - F1"	20	Aut.PA60	40	10,15	410X400X270
<b>090-5028-085</b>	Battery kit	<b>85</b>	24	432	F1" - F1"	20	Aut.PA90	S2 30	13,50	410X400X270

Diesel Bag portatile per travaso gasolio da fusti con elettropompe a 12V o 24V a corrente continua. Trova impiego quando è richiesta l'erogazione o il travaso di gasolio avendo solamente un'alimentazione elettrica da batteria. Dotato di pratica valigetta in plastica che permette all'operatore di lavorare in sicurezza mantenendo pulito l'ambiente di lavoro.

### Serie “Diesel Bag” composta da:



**Art. 091-5080-045** Pompa 12V - cavo di alimentazione (sec. 2,5 mmq, 2m) con pinze e fusibile - 45 l/min

**Art. 091-5082-045** Pompa 24V - cavo di alimentazione (sec. 2,5 mmq, 2m) con pinze e fusibile - 45 l/min



**Art. 908-0516-040** Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1” lunghezza 4 m



**Art. 095-5440-020** Kit tubo di aspirazione Ø 25 mm lunghezza 2 m valvola di fondo in plastica F 1” con filtro



**Art. 093-5200-000** Pistola manuale MC80 portata 80 l/min



**Art. 093-5210-000** Pistola automatica PA60 portata 70 l/min



**Art. A11-3000-001** Guanti di protezione



**Art. 090-5020-000** Box in plastica portatile 410x600x224

# KIT POMPE ELETTRICHE PER TRAVASO GASOLIO “Diesel Bag”



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Ciclo lavoro	Peso	Imballo
		l/min	DC Volt	W	BSPG	Ø		min	Kg	mm

<b>090-5021-B45</b>	Diesel Bag	<b>45</b>	12	264	F1" - F1"	20	Manuale	40	12,30	420X610X230
<b>090-5022-B45</b>	Diesel Bag	<b>45</b>	24	312	F1" - F1"	20	Manuale	40	12,75	420X610X230
<b>090-5023-B45</b>	Diesel Bag	<b>45</b>	12	264	F1" - F1"	20	Aut.PA60	40	12,30	420X610X230
<b>090-5024-B45</b>	Diesel Bag	<b>45</b>	24	312	F1" - F1"	20	Aut.PA60	40	12,75	420X610X230

Kit portatile per travaso gasolio da fusti con elettropompe a 12V o 24V a corrente continua. Trova impiego quando è richiesta l'erogazione o il travaso di gasolio avendo solamente un'alimentazione elettrica da batteria.

### Serie “Barrel Kit” composta da:



**Art. 091-5080-045** Pompa 12V - cavo di alimentazione (sec. 2,5 mmq, 2m) con pinze e fusibile - 45 l/min

**Art. 091-5082-045** Pompa 24V - cavo di alimentazione (sec. 2,5 mmq, 2m) con pinze e fusibile - 45 l/min



**Art. 091-5081-060** Pompa 12V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq, 4 m) con pinze e fusibile - 60 l/min

**Art. 091-5083-060** Pompa 24V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq, 4 m) con pinze e fusibile - 60 l/min



**Art. 091-6081-085** Pompa 12 V - cavo alimentazione (sec. 6 mmq, 4 m) con pinze e fusibile - 85 l/min

**Art. 091-6083-085** Pompa 24 V - cavo alimentazione (sec. 6 mmq, 4 m) con pinze e fusibile - 85 l/min



**Art. 908-0516-040** Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1” lunghezza 4 m



**Art. 095-5284-000** Tubo di aspirazione telescopico con valvola di fondo M 1” lunghezza 495 <885 mm



**Art. 095-5280-609** Ghiera fissaggio pompa M 1”- M 2”



**Art. 093-5200-000** Pistola manuale MC80 portata 80 l/min



**Art. 093-5210-000** Pistola automatica PA60 portata 70 l/min

**Art. 093-5215-000** Pistola automatica PA90 portata 90 l/min



**Art. 093-5306-000** Staffa supporto pistola

# KIT POMPE ELETTRICHE PER TRAVASO GASOLIO "Barrel Kit"



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Ciclo lavoro	Peso	Imballo
		l/min	DC Volt	W	BSPG	Ø		min	Kg	mm

<b>090-5030-045</b>	Barrel Kit	<b>45</b>	12	264	F1" - F1"	20	Manuale	40	10,25	410X400X320
<b>090-5030-060</b>	Barrel Kit	<b>60</b>	12	336	F1" - F1"	20	Manuale	40	11,70	410X400X320
<b>090-5030-085</b>	Barrel Kit	<b>85</b>	12	432	F1" - F1"	20	Manuale	S2 30	14,50	410X400X320

<b>090-5032-045</b>	Barrel Kit	<b>45</b>	24	312	F1" - F1"	20	Manuale	40	10,25	410X400X320
<b>090-5032-060</b>	Barrel Kit	<b>60</b>	24	432	F1" - F1"	20	Manuale	40	11,70	410X400X320
<b>090-5032-085</b>	Barrel Kit	<b>85</b>	24	432	F1" - F1"	20	Manuale	S2 30	14,50	410X400X320

<b>090-5035-045</b>	Barrel Kit	<b>45</b>	12	264	F1" - F1"	20	Aut.PA60	40	10,85	410X400X320
<b>090-5035-060</b>	Barrel Kit	<b>60</b>	12	336	F1" - F1"	20	Aut.PA60	40	12,30	410X400X320
<b>090-5035-085</b>	Barrel Kit	<b>85</b>	12	432	F1" - F1"	20	Aut.PA90	S2 30	15,40	410X400X320

<b>090-5036-045</b>	Barrel Kit	<b>45</b>	24	312	F1" - F1"	20	Aut.PA60	40	10,85	410X400X320
<b>090-5036-060</b>	Barrel Kit	<b>60</b>	24	432	F1" - F1"	20	Aut.PA60	40	12,30	410X400X320
<b>090-5036-085</b>	Barrel Kit	<b>85</b>	24	432	F1" - F1"	20	Aut.PA90	S2 30	15,40	410X400X320

Kit portatile per travaso gasolio da fusti con elettropompe a 12V o 24V a corrente continua. Trova impiego quando è richiesta l'erogazione o il travaso di gasolio avendo solamente un'alimentazione elettrica da batteria.

## Serie “Barrel Kit” composta da:



**Art. 091-5080-045** Pompa 12V - cavo di alimentazione (sec. 2,5 mmq, 2m) con pinze e fusibile - 45 l/min

**Art. 091-5082-045** Pompa 24V - cavo di alimentazione (sec. 2,5 mmq, 2m) con pinze e fusibile - 45 l/min



**Art. 091-5081-060** Pompa 12V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq, 4 m) con pinze e fusibile - 60 l/min

**Art. 091-5083-060** Pompa 24V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq, 4 m) con pinze e fusibile - 60 l/min



**Art. 091-6081-085** Pompa 12 V - cavo alimentazione (sec. 6 mmq, 4 m) con pinze e fusibile - 85 l/min

**Art. 091-6083-085** Pompa 24 V - cavo alimentazione (sec. 6 mmq, 4 m) con pinze e fusibile - 85 l/min



**Art. 092-5103-000** Contalitri meccanico 3 cifre F1” 120 l/min



**Art. 908-0516-040** Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1” lunghezza 4 m



**Art. 095-5284-000** Tubo di aspirazione telescopico con valvola di fondo M 1” lunghezza 495 <885 mm



**Art. 095-5280-609** Ghiera fissaggio pompa M 1”- M 2”



**Art. 093-5200-000** Pistola manuale MC80 portata 80 l/min



**Art. 093-5210-000** Pistola automatica PA60 portata 70 l/min



**Art. 093-5215-000** Pistola automatica PA90 portata 90 l/min



**Art. 093-5306-000** Staffa supporto pistola

# KIT POMPE ELETTRICHE PER TRAVASO GASOLIO "Barrel Kit"



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Conta Litri	Ciclo lavoro	Peso	Imballo
		l/min	DC Volt	W	BSPG	Ø			min	Kg	mm

<b>090-5037-M45</b>	Barrel Kit	<b>45</b>	12	264	F1"-F1"	20	Manuale	SI	40	12,70	550X400X320
<b>090-5037-M60</b>	Barrel Kit	<b>60</b>	12	336	F1"-F1"	20	Manuale	SI	40	14,10	550X400X320
<b>090-5037-M85</b>	Barrel Kit	<b>85</b>	12	432	F1"-F1"	20	Manuale	SI	S2 30	16,90	550X400X320

<b>090-5038-M45</b>	Barrel Kit	<b>45</b>	24	312	F1"-F1"	20	Manuale	SI	40	12,70	550X400X320
<b>090-5038-M60</b>	Barrel Kit	<b>60</b>	24	432	F1"-F1"	20	Manuale	SI	40	14,10	550X400X320
<b>090-5038-M85</b>	Barrel Kit	<b>85</b>	24	432	F1"-F1"	20	Manuale	SI	S2 30	16,90	550X400X320

<b>090-5037-045</b>	Barrel Kit	<b>45</b>	12	264	F1"-F1"	20	Aut.PA60	SI	40	13,30	550X400X320
<b>090-5037-060</b>	Barrel Kit	<b>60</b>	12	336	F1"-F1"	20	Aut.PA60	SI	40	14,70	550X400X320
<b>090-5037-085</b>	Barrel Kit	<b>85</b>	12	432	F1"-F1"	20	Aut.PA90	SI	S2 30	17,80	550X400X320

<b>090-5038-045</b>	Barrel Kit	<b>45</b>	24	312	F1"-F1"	20	Aut.PA60	SI	40	13,30	550X400X320
<b>090-5038-060</b>	Barrel Kit	<b>60</b>	24	432	F1"-F1"	20	Aut.PA60	SI	40	14,70	550X400X320
<b>090-5038-085</b>	Barrel Kit	<b>85</b>	24	432	F1"-F1"	20	Aut.PA90	SI	S2 30	17,80	550X400X320

Kit di travaso composto da elettropompa a palette 230V / 115V, tubo di mandata Ø 20 lunghezza 4m, tubo di aspirazione Ø 25 lunghezza 2m con valvola di fondo completa di filtro, pistola di erogazione manuale o automatica.

## Serie “Transfer Kit” composta da:



**Art. 091-6100-060** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-60 l/min

**Art. 091-6100-070** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-70 l/min



**Art. 091-6102-070** Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-70 l/min



**Art. 908-0516-040** Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1” lunghezza 4 m



**Art. 095-5440-020** Kit tubo di aspirazione Ø 25 mm lunghezza 2 m



**Art. 093-5200-000** Pistola manuale in alluminio MC80 portata 80 l/min



**Art. 093-5210-000** Pistola automatica PA60 portata 70 l/min



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Ciclo di lavoro	Peso	Imballo
		l/min	AC V./Hz	W	BSPG	Ø		min	Kg	mm

<b>090-5260-060</b>	Transfer Kit	<b>60</b>	230/50	440	F1" - F1"	20	Manuale	Continuo	10,30	410X400X270
<b>090-5260-070</b>	Transfer Kit	<b>70</b>	230/50	480	F1" - F1"	20	Manuale	Continuo	11,20	410X400X270
<b>090-5260-07X</b>	Transfer Kit	<b>70</b>	115/60	495	F1" - F1"	20	Manuale	Continuo	11,20	410X400X270
<b>090-5262-060</b>	Transfer Kit	<b>60</b>	230/50	440	F1" - F1"	20	Aut.PA60	Continuo	11,00	410X400X270
<b>090-5262-070</b>	Transfer Kit	<b>70</b>	230/50	480	F1" - F1"	20	Aut.PA60	Continuo	12,20	410X400X270
<b>090-5262-07X</b>	Transfer Kit	<b>70</b>	115/60	495	F1" - F1"	20	Aut.PA60	Continuo	12,20	410X400X270

Kit di travaso composto da elettropompa a palette 230V / 115V, tubo di mandata Ø 25 lunghezza 4m, tubo di aspirazione Ø 25 lunghezza 2m con valvola di fondo completa di filtro, pistola di erogazione manuale o automatica.

## Serie “Transfer Kit” composta da:



**Art. 091-6100-100** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-100 l/min

**Art. 091-6100-150** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-150 l/min



**Art. 091-6102-100** Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-100 l/min



**Art. 908-0718-040** Tubo di collegamento Ø 32 mm M 1 1.2” - M 1.1.4” lunghezza 4 m



**Art. 095-5447-020** Kit tubo di aspirazione Ø 32 mm M 1.1.4” lunghezza 2 m



**Art. 093-5200-000** Pistola manuale in alluminio MC80 portata 80 l/min



**Art. 093-5220-000** Pistola automatica PA120 portata 120 l/min



**Art. 093-5220-180** Pistola automatica PA180 portata 180 l/min



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Ciclo di lavoro	Peso	Imballo
		l/min	AC V.Hz	W	BSPG	Ø		min	Kg	mm

<b>090-5300-100</b>	Transfer Kit	<b>100</b>	230/50	800	F1" - F1"	25	Manuale	Continuo	19,50	410X400X270
<b>090-5300-10X</b>	Transfer Kit	<b>100</b>	115/60	1045	F1" - F1"	25	Manuale	Continuo	19,80	410X400X270
<b>090-5302-100</b>	Transfer Kit	<b>100</b>	230/50	800	F1" - F1"	25	Aut.PA120	Continuo	20,40	410X400X270
<b>090-5302-150</b>	Transfer Kit	<b>150</b>	230/50	2780	F-F1 1.4"	25	Aut.PA180	Continuo	22,60	410X400X270
<b>090-5302-10X</b>	Transfer Kit	<b>100</b>	115/60	1045	F1" - F1"	25	Aut.PA120	Continuo	20,70	410X400X270

Kit per travaso gasolio da fusti e cisterne con elettropompa a palette 230V / 115V.

Composto da tubo di aspirazione telescopico in metallo, ghiera fissaggio al fusto da 2”, pistola di erogazione manuale o automatica con alloggiamento per facilitare l’uso del distributore.

### Serie “Barrel Kit” composta da:



Art. 091-6100-060 Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-60 l/min

Art. 091-6100-070 Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-70 l/min



Art. 091-6102-070 Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-70 l/min



Art. 908-0516-040 Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1” lunghezza 4 m



Art. 095-5284-000 Tubo di aspirazione telescopico con valvola di fondo  
M 1” lunghezza 495 <885 mm



Art. 095-5280-609 Ghiera fissaggio pompa M 1” - M 2”



Art. 093-5200-000 Pistola manuale in alluminio MC80 portata 80 l/min



Art. 093-5210-000 Pistola automatica PA60 portata 70 l/min



Art. 093-5306-000 Staffa supporto pistola

# KIT POMPE ELETTRICHE PER TRAVASO GASOLIO "Barrel Kit"



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Ciclo di lavoro	Peso	Imballo
		l/min	AC V./Hz	W	BSPG	Ø		min	Kg	mm

<b>090-5039-M60</b>	Barrel Kit	<b>60</b>	230/50	440	F1" - F1"	20	Manuale	Continuo	14,20	410X400X320
<b>090-5039-M70</b>	Barrel Kit	<b>70</b>	230/50	480	F1" - F1"	20	Manuale	Continuo	14,20	410X400X320
<b>090-5039-M7X</b>	Barrel Kit	<b>70</b>	115/60	650	F1" - F1"	20	Manuale	Continuo	14,50	410X400X320
<b>090-5039-060</b>	Barrel Kit	<b>60</b>	230/50	440	F1" - F1"	20	Aut.PA60	Continuo	14,60	410X400X320
<b>090-5039-070</b>	Barrel Kit	<b>70</b>	230/50	480	F1" - F1"	20	Aut.PA60	Continuo	14,60	410X400X320
<b>090-5039-07X</b>	Barrel Kit	<b>70</b>	115/60	650	F1" - F1"	20	Aut.PA60	Continuo	14,90	410X400X320

Kit per travaso gasolio da fusti e cisterne con elettropompa a palette 230V / 115V.

Composto da tubo di aspirazione telescopico in metallo, contalitri meccanico, ghiera fissaggio al fusto da 2”, pistola di erogazione manuale o automatica con alloggiamento per facilitare l’uso del distributore.



**Serie “Barrel Kit” composta da:**

**Art. 091-6100-060** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-60 l/min

**Art. 091-6100-070** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-70 l/min



**Art. 091-6102-070** Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-70 l/min



**Art. 092-5103-000** Contalitri meccanico 3 cifre F1” 120 l/min



**Art. 908-0516-040** Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1” lunghezza 4 m



**Art. 095-5284-000** Tubo di aspirazione telescopico con valvola di fondo M 1” lunghezza 495 <885 mm



**Art. 095-5280-609** Ghiera fissaggio pompa M 1”- M 2”



**Art. 093-5200-000** Pistola manuale in alluminio MC80 portata 80 l/min



**Art. 093-5210-000** Pistola automatica PA60 portata 70 l/min



**Art. 093-5306-000** Staffa supporto pistola

# KIT POMPE ELETTRICHE PER TRAVASO GASOLIO "Barrel Kit"



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Conta litri	Ciclo di lavoro	Peso	Imballo
		l/min	AC V./Hz	W	BSPG	Ø			min	Kg	mm

<b>090-5040-M60</b>	Barrel Kit	<b>60</b>	230/50	440	F1" - F1"	20	Manuale	SI	Continuo	16,00	550X400X320
<b>090-5040-M70</b>	Barrel Kit	<b>70</b>	230/50	480	F1" - F1"	20	Manuale	SI	Continuo	16,00	550X400X320
<b>090-5040-M7X</b>	Barrel Kit	<b>70</b>	115/60	650	F1" - F1"	20	Manuale	SI	Continuo	16,30	550X400X320
<b>090-5040-060</b>	Barrel Kit	<b>60</b>	230/50	440	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI	Continuo	16,50	550X400X320
<b>090-5040-070</b>	Barrel Kit	<b>70</b>	230/50	480	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI	Continuo	16,50	550X400X320
<b>090-5040-07X</b>	Barrel Kit	<b>70</b>	115/60	650	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI	Continuo	16,80	550X400X320

Kit elettropompa centrifuga utilizzata per travaso gasolio. Ideale per il rifornimento rapido ed agevole di veicoli con motore diesel da fusti. Filtro di fondo in aspirazione e interruttore integrato. Alimentazione da linea elettrica a 230V/115V e batteria a 12V/24V. Attacco a fusto M64x4 2” BSP

### Serie “Dispenser Kit” composta da:



**Art. 091-5600-040** Pompa elettrica 230V 50Hz 40 l/min

**Art. 091-5602-040** Pompa elettrica 115V 60Hz 40 l/min



**Art. 091-5610-035** Pompa elettrica 12V 35 l/min

**Art. 091-5612-035** Pompa elettrica 24 V 35 l/min



**Art. 908-0500-040** Tubo in gomma antistatico per gasolio Ø19X27 mm lunghezza 4 m



**Art. 093-5199-000** Pistola manuale in plastica “MP120” portata 120 l/min



**Art. 093-5210-000** Pistola automatica PA60 portata 70 l/min

# KIT POMPA CENTRIFUGA TRAVASO GASOLIO "Dispenser Kit"



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Ciclo di lavoro	Peso	Imballo
		l/min	AC V./Hz DC Volt	W	BSPG	Ø		min	Kg	mm

<b>090-5400-040</b>	Dispenser kit	<b>40</b>	230/50	224	2"	19	Manuale	Continuo	4,00	410x400x270
<b>090-5400-04X</b>	Dispenser kit	<b>40</b>	115/60	320	2"	19	Manuale	Continuo	4,00	410x400x270
<b>090-5400-Y35</b>	Dispenser kit	<b>35</b>	12	110	2"	19	Manuale	Continuo	4,00	410x400x270
<b>090-5400-Z35</b>	Dispenser kit	<b>35</b>	24	135	2"	19	Manuale	Continuo	4,00	410x400x270
<b>090-5401-040</b>	Dispenser kit	<b>40</b>	230/50	224	2"	19	Aut.PA60	Continuo	5,10	410x400x270
<b>090-5401-04X</b>	Dispenser kit	<b>40</b>	115/60	320	2"	19	Aut.PA60	Continuo	5,10	410x400x270
<b>090-5401-Y35</b>	Dispenser kit	<b>35</b>	12	110	2"	19	Aut.PA60	Continuo	5,10	410x400x270
<b>090-5401-Z35</b>	Dispenser kit	<b>35</b>	24	135	2"	19	Aut.PA60	Continuo	5,10	410x400x270

Kit elettropompa centrifuga utilizzata per travaso gasolio. Ideale per il rifornimento rapido ed agevole di veicoli con motore diesel da fusti. Equipaggiata con contalitri, filtro di fondo in aspirazione e interruttore integrato. Alimentazione da linea elettrica a 230V/115V e batteria a 12V/24V. Attacco a fusto M64x4 2” BSP

### Serie “Dispenser Kit” composta da:



**Art. 091-5600-040** Pompa elettrica 230V 50Hz 40 l/min

**Art. 091-5602-040** Pompa elettrica 115V 60Hz 40 l/min



**Art. 091-5610-035** Pompa elettrica 12V 35 l/min

**Art. 091-5612-035** Pompa elettrica 24 V 35 l/min



**Art. 092-5124-000** Contaltri digitale a turbina MEC 24  
min-max Portata 7-120 l/min



**Art. 908-0500-040** Tubo in gomma antistatico per gasolio Ø19X27 mm lunghezza 4 m



**Art. 093-5199-000** Pistola manuale in plastica “MP120” portata 120 l/min



**Art. 093-5210-000** Pistola automatica PA60 portata 70 l/min

# KIT POMPA CENTRIFUGA TRAVASO GASOLIO "Dispenser Kit"



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Conta litri	Ciclo di lavoro	Peso	Imballo
		l/min	AC V./Hz DC Volt	W	BSPG	Ø			min	Kg	mm

<b>090-5402-040</b>	Dispenser kit	<b>40</b>	230/50	224	2"	19	Manuale	SI	Continuo	4,45	410x400x270
<b>090-5402-04X</b>	Dispenser kit	<b>40</b>	115/60	320	2"	19	Manuale	SI	Continuo	4,45	410x400x270
<b>090-5402-Y35</b>	Dispenser kit	<b>35</b>	12	110	2"	19	Manuale	SI	Continuo	4,45	410x400x270
<b>090-5402-Z35</b>	Dispenser kit	<b>35</b>	24	135	2"	19	Manuale	SI	Continuo	4,45	410x400x270
<b>090-5403-040</b>	Dispenser kit	<b>40</b>	230/50	224	2"	19	Aut.PA60	SI	Continuo	5,45	410x400x270
<b>090-5403-04X</b>	Dispenser kit	<b>40</b>	115/60	320	2"	19	Aut.PA60	SI	Continuo	5,45	410x400x270
<b>090-5403-Y35</b>	Dispenser kit	<b>35</b>	12	110	2"	19	Aut.PA60	SI	Continuo	5,45	410x400x270
<b>090-5403-Z35</b>	Dispenser kit	<b>35</b>	24	135	2"	19	Aut.PA60	SI	Continuo	5,45	410x400x270

Sistema di travaso gasolio ad uso privato, consente un rifornimento degli automezzi pulito e veloce. Sono disponibili tutti gli accessori necessari al completamento del distributore.

### Serie "Compact" composta da:



**Art. 091-5081-045** Pompa 12V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq, 4 m) con pinze e fusibile - 45 l/min

**Art. 091-5083-045** Pompa 24V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq, 4 m) con pinze e fusibile - 45 l/min



**Art. 091-5081-060** Pompa 12V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq, 4 m) con pinze e fusibile - 60 l/min

**Art. 091-5083-060** Pompa 24V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq, 4 m) con pinze e fusibile - 60 l/min



**Art. 091-6100-060** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-60 l/min

**Art. 091-6100-070** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-70 l/min

**Art. 091-6100-100** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-100 l/min



**Art. 091-6102-070** Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-70 l/min

**Art. 091-6102-100** Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-100 l/min



**Art. 908-0516-040** Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1" lunghezza 4 m

**Art. 908-0616-040** Tubo di collegamento Ø 25 mm M-M 1" lunghezza 4 m



**Art. 093-5200-000** Pistola manuale in alluminio MC80 portata 80 l/min



**Art. 093-5210-000** Pistola automatica PA60 portata 70 l/min

**Art. 093-5220-000** Pistola automatica PA120 portata 120 l/min

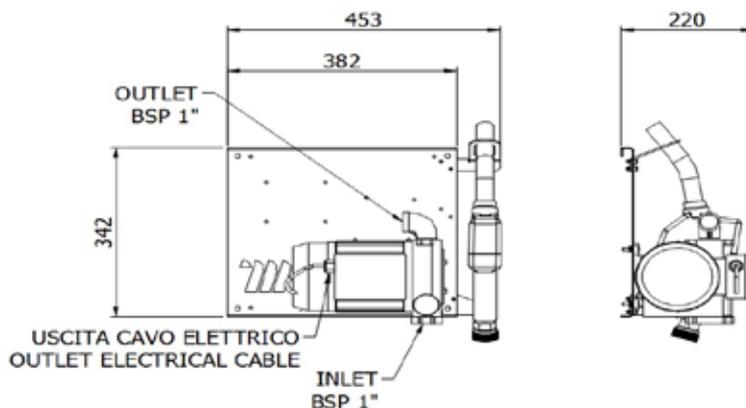
### OPTIONAL:



**Kit tubo di aspirazione**

**Filtri a cartuccia**

# DISTRIBUTORI A PARETE PER TRAVASO GASOLIO "Compact"



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Ciclo di lavoro	Peso	Imballo
		l/min	AC V./Hz DC Volt	W	BSPG	∅		min	Kg	mm

<b>090-5043-060</b>	Compact	<b>60</b>	230/50	440	F1" - F1"	20	Aut.PA60	Continuo	13,75	410X400X320
<b>090-5043-070</b>	Compact	<b>70</b>	230/50	480	F1" - F1"	20	Aut.PA60	Continuo	15,10	410X400X320
<b>090-5043-100</b>	Compact	<b>100</b>	230/50	800	F1" - F1"	25	Aut.PA120	Continuo	22,60	410X400X320
<b>090-5044-060</b>	Compact	<b>60</b>	230/50	440	F1" - F1"	20	Manuale	Continuo	13,10	410X400X320
<b>090-5044-070</b>	Compact	<b>70</b>	230/50	480	F1" - F1"	20	Manuale	Continuo	14,10	410X400X320
<b>090-5044-100</b>	Compact	<b>100</b>	230/50	800	F1" - F1"	25	Manuale	Continuo	21,60	410X400X320
<b>090-5043-07X</b>	Compact	<b>70</b>	115/60	650	F1" - F1"	20	Aut.PA60	Continuo	15,10	410X400X320
<b>090-5043-10X</b>	Compact	<b>100</b>	115/60	1045	F1" - F1"	25	Aut.PA120	Continuo	22,60	410X400X320
<b>090-5044-07X</b>	Compact	<b>70</b>	115/60	650	F1" - F1"	20	Manuale	Continuo	14,10	410X400X320
<b>090-5044-10X</b>	Compact	<b>100</b>	115/60	1045	F1" - F1"	25	Manuale	Continuo	21,60	410X400X320
<b>090-5043-Y45</b>	Compact	<b>45</b>	12	264	F1" - F1"	20	Aut.PA60	40	11,50	410X400X320
<b>090-5043-Z45</b>	Compact	<b>45</b>	24	312	F1" - F1"	20	Aut.PA60	40	11,50	410X400X320
<b>090-5043-Y60</b>	Compact	<b>60</b>	12	336	F1" - F1"	20	Aut.PA60	40	13,00	410X400X320
<b>090-5043-Z60</b>	Compact	<b>60</b>	24	432	F1" - F1"	20	Aut.PA60	40	13,00	410X400X320
<b>090-5044-Y45</b>	Compact	<b>45</b>	12	264	F1" - F1"	20	Manuale	40	11,00	410X400X320
<b>090-5044-Z45</b>	Compact	<b>45</b>	24	312	F1" - F1"	20	Manuale	40	11,00	410X400X320
<b>090-5044-Y60</b>	Compact	<b>60</b>	12	336	F1" - F1"	20	Manuale	40	12,50	410X400X320
<b>090-5044-Z60</b>	Compact	<b>60</b>	24	432	F1" - F1"	20	Manuale	40	12,50	410X400X320

Sistema di travaso gasolio ad uso privato, consente un rifornimento degli automezzi pulito e veloce, oltre alla misurazione e registrazione delle quantità erogate, sono disponibili tutti gli accessori necessari al completamento del distributore.

## Serie "Compact" composta da:



**Art. 091-5081-045** Pompa 12V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq, 4 m) con pinze e fusibile - 45 l/min

**Art. 091-5083-045** Pompa 24V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq, 4 m) con pinze e fusibile - 45 l/min



**Art. 091-5081-060** Pompa 12V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq, 4 m) con pinze e fusibile - 60 l/min

**Art. 091-5083-060** Pompa 24V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq, 4 m) con pinze e fusibile - 60 l/min



**Art. 091-6081-085** Pompa 12V - cavo di alimentazione (sec. 6 mmq, 4 m) con pinze e fusibile - 85 l/min

**Art. 091-6083-085** Pompa 24V - cavo di alimentazione (sec. 6 mmq, 4 m) con pinze e fusibile - 85 l/min



**Art. 091-6100-060** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-60 l/min

**Art. 091-6100-070** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-70 l/min

**Art. 091-6100-100** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-100 l/min

**Art. 091-6102-070** Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-70 l/min

**Art. 091-6102-100** Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-100 l/min



**Art. 908-0516-040** Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1" lunghezza 4 m

**Art. 908-0616-040** Tubo di collegamento Ø 25 mm M-M 1" lunghezza 4 m



**Art. 093-5200-000** Pistola manuale in alluminio MC80 portata 80 l/min



**Art. 093-5210-000** Pistola automatica PA60 portata 70 l/min

**Art. 093-5215-000** Pistola automatica PA90 portata 90 l/min

**Art. 093-5220-000** Pistola automatica PA120 portata 120 l/min



**Art. 092-5103-000** Contalibri meccanico 3 cifre F1" 120 l/min 3C

**Art. 092-5104-000** Contalibri meccanico 4 cifre F1" 120 l/min 4C



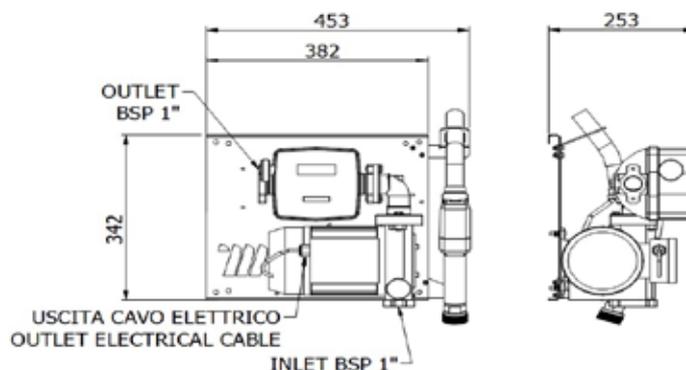
### OPTIONAL:

**Kit tubo di aspirazione**



**Filtri a cartuccia**

# DISTRIBUTORI A PARETE PER TRAVASO GASOLIO "Compact"



Codice	Descrizione	Portata l/min	Tensione AC V/Hz DC Volt	Potenza W	Entrata Uscita BSPG	Tubo colleg. Ø	Pistola	Conta litri	Ciclo di lavoro min	Peso Kg	Imballo mm
090-5045-060	Compact	60	230/50	440	F1" - F1"	20	AutPA60	3C	Continuo	16,00	410X400X320
090-5045-070	Compact	70	230/50	480	F1" - F1"	20	AutPA60	3C	Continuo	17,00	410X400X320
090-5045-100	Compact	100	230/50	800	F1" - F1"	25	AutPA120	4C	Continuo	22,00	410X400X320
090-5046-060	Compact	60	230/50	440	F1" - F1"	20	Manuale	3C	Continuo	15,50	410X400X320
090-5046-070	Compact	70	230/50	480	F1" - F1"	20	Manuale	3C	Continuo	16,50	410X400X320
090-5046-100	Compact	100	230/50	800	F1" - F1"	25	Manuale	4C	Continuo	21,50	410X400X320
090-5045-07X	Compact	70	115/60	650	F1" - F1"	20	AutPA60	3C	Continuo	17,00	410X400X320
090-5045-10X	Compact	100	115/60	1045	F1" - F1"	25	AutPA120	4C	Continuo	22,00	410X400X320
090-5046-07X	Compact	70	115/60	650	F1" - F1"	20	Manuale	3C	Continuo	16,50	410X400X320
090-5046-10X	Compact	100	115/60	1045	F1" - F1"	25	Manuale	4C	Continuo	21,50	410X400X320
090-5045-Y45	Compact	45	12	264	F1" - F1"	20	AutPA60	3C	40	13,70	410X400X320
090-5045-Z45	Compact	45	24	312	F1" - F1"	20	AutPA60	3C	40	13,70	410X400X320
090-5045-Y60	Compact	60	12	336	F1" - F1"	20	AutPA60	3C	40	15,20	410X400X320
090-5045-Z60	Compact	60	24	432	F1" - F1"	20	AutPA60	3C	40	15,20	410X400X320
090-5046-Y45	Compact	45	12	264	F1" - F1"	20	Manuale	3C	40	13,00	410X400X320
090-5046-Z45	Compact	45	24	312	F1" - F1"	20	Manuale	3C	40	13,00	410X400X320
090-5046-Y60	Compact	60	12	336	F1" - F1"	20	Manuale	3C	40	14,50	410X400X320
090-5046-Z60	Compact	60	24	432	F1" - F1"	20	Manuale	3C	40	14,50	410X400X320
090-5046-Y85	Compact	85	12	432	F1" - F1"	20	AutPA90	4C	40	17,30	410X400X320
090-5046-Z85	Compact	85	24	432	F1" - F1"	20	AutPA90	4C	32	17,30	410X400X320

Sistema di travaso gasolio ad uso privato, consente un rifornimento degli automezzi pulito e veloce, oltre alla misurazione e registrazione delle quantità erogate, sono disponibili tutti gli accessori necessari al completamento del distributore.

## Serie "Compact" composta da:



**Art. 091-5081-045** Pompa 12V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq, 4 m) con pinze e fusibile - 45 l/min

**Art. 091-5083-045** Pompa 24V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq, 4 m) con pinze e fusibile - 45 l/min



**Art. 091-5081-060** Pompa 12V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq, 4 m) con pinze e fusibile - 60 l/min

**Art. 091-5083-060** Pompa 24V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq, 4 m) con pinze e fusibile - 60 l/min



**Art. 091-6081-085** Pompa 12V - cavo di alimentazione (sec. 6 mmq, 4 m) con pinze e fusibile - 85 l/min

**Art. 091-6083-085** Pompa 24V - cavo di alimentazione (sec. 6 mmq, 4 m) con pinze e fusibile - 85 l/min



**Art. 091-6100-060** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-60 l/min

**Art. 091-6100-070** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-70 l/min

**Art. 091-6100-100** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-100 l/min

**Art. 091-6102-070** Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-70 l/min

**Art. 091-6102-100** Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-100 l/min



**Art. 908-0516-040** Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1" lunghezza 4 m

**Art. 908-0616-040** Tubo di collegamento Ø 25 mm M-M 1" lunghezza 4 m



**Art. 093-5210-000** Pistola automatica PA60 portata 70 l/min

**Art. 093-5215-000** Pistola automatica PA90 portata 90 l/min

**Art. 093-5220-000** Pistola automatica PA120 portata 120 l/min



**Art. 092-5103-000** Contalitri meccanico 3 cifre F1" 120 l/min 3C

**Art. 092-5104-000** Contalitri meccanico 4 cifre F1" 120 l/min 4C



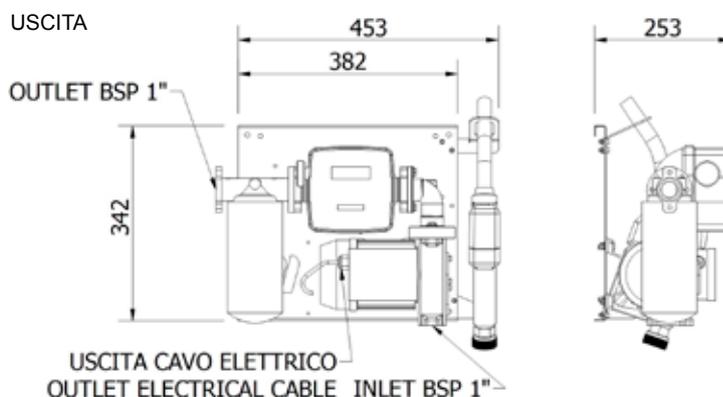
**Art. 094-5240-000** Filtro di mandata separatore d'acqua per gasolio 70 l/min

**Art. 094-5245-000** Filtro di mandata separatore d'acqua per gasolio 150 l/min



## OPTIONAL:

**Kit tubo di aspirazione**



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Conta litri Filtro	Ciclo di lavoro	Peso	Imballo
		l/min	AC V/Hz DC Volt	W	BSPG	Ø			min	Kg	mm

<b>090-5047-060</b>	Compact	<b>60</b>	230/50	440	F1" - F1"	20	AutPA60	SI 3C	Continuo	20,50	550X400X320
<b>090-5047-070</b>	Compact	<b>70</b>	230/50	480	F1" - F1"	20	AutPA60	SI 3C	Continuo	21,50	550X400X320
<b>090-5047-100</b>	Compact	<b>100</b>	230/50	800	F1" - F1"	25	AutPA120	SI 4C	Continuo	26,50	550X400X320
<b>090-5047-07X</b>	Compact	<b>70</b>	115/60	650	F1" - F1"	20	AutPA60	SI 3C	Continuo	21,50	550X400X320
<b>090-5047-10X</b>	Compact	<b>100</b>	115/60	1045	F1" - F1"	25	AutPA120	SI 4C	Continuo	26,50	550X400X320
<b>090-5047-Y45</b>	Compact	<b>45</b>	12	264	F1" - F1"	20	AutPA60	SI 3C	40	18,20	550X400X320
<b>090-5047-Z45</b>	Compact	<b>45</b>	24	312	F1" - F1"	20	AutPA60	SI 3C	40	18,20	550X400X320
<b>090-5047-Y60</b>	Compact	<b>60</b>	12	336	F1" - F1"	20	AutPA60	SI 3C	40	19,70	550X400X320
<b>090-5047-Z60</b>	Compact	<b>60</b>	24	432	F1" - F1"	20	AutPA60	SI 3C	40	19,70	550X400X320
<b>090-5047-Y85</b>	Compact	<b>85</b>	12	432	F1" - F1"	25	AutPA90	SI 4C	30	22,50	550X400X320
<b>090-5047-Z85</b>	Compact	<b>85</b>	24	432	F1" - F1"	25	AutPA90	SI 4C	30	22,50	550X400X320

Sistema di travaso gasolio ad uso privato, consente un rifornimento degli automezzi pulito e veloce, oltre alla misurazione e registrazione delle quantità erogate.

### Serie “Wall Mec” composta da:



- Art. 091-6100-060 Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-60 l/min
- Art. 091-6100-070 Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-70 l/min
- Art. 091-6100-100 Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-100 l/min



- Art. 091-6102-070 Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-70 l/min
- Art. 091-6102-100 Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-100 l/min



- Art. 908-0516-060 Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1" lunghezza 6 m
- Art. 908-0616-060 Tubo di collegamento Ø 25 mm M-M 1" lunghezza 6 m



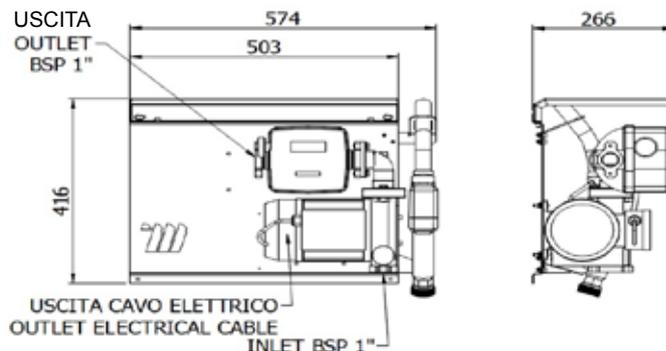
- Art. 093-5210-000 Pistola automatica PA60 portata 70 l/min
- Art. 093-5220-000 Pistola automatica PA120 portata 120 l/min



- Art. 092-5103-000 Contalitri meccanico 3 cifre F1" 120 l/min 3C
- Art. 092-5104-000 Contalitri meccanico 4 cifre F1" 120 l/min 4C



- Art. 095-5440-040 Kit tubo di aspirazione con valvola Ø25 lunghezza 4 m



Codice	Descrizione	Portata l/min	Tensione AC V./Hz	Potenza W	Entrata Uscita BSPG	Tubo colleg. Ø	Pistola	Conta litri	Ciclo di lavoro min	Peso Kg	Imballo mm
<b>Senza kit tubo aspirazione</b>											
090-5048-060	Wall Mec	60	230/50	440	F1" - F1"	20	Aut.PA60	3C	Continuo	19,00	550X400X320
090-5048-070	Wall Mec	70	230/50	480	F1" - F1"	20	Aut.PA60	3C	Continuo	20,50	550X400X320
090-5048-100	Wall Mec	100	230/50	800	F1" - F1"	25	Aut.PA120	4C	Continuo	25,50	550X400X320
090-5048-07X	Wall Mec	70	115/60	650	F1" - F1"	20	Aut.PA60	3C	Continuo	20,50	550X400X320
090-5048-10X	Wall Mec	100	115/60	1045	F1" - F1"	25	Aut.PA120	4C	Continuo	25,50	550X400X320

### Con kit tubo di aspirazione Cod. 095-5440-040

090-5148-060	Wall Mec	60	230/50	440	F1" - F1"	20	Aut.PA60	3C	Continuo	20,50	550X400X320
090-5148-070	Wall Mec	70	230/50	480	F1" - F1"	20	Aut.PA60	3C	Continuo	21,70	550X400X320
090-5148-100	Wall Mec	100	230/50	800	F1" - F1"	25	Aut.PA120	4C	Continuo	26,70	550X400X320
090-5148-07X	Wall Mec	70	115/60	650	F1" - F1"	20	Aut.PA60	3C	Continuo	21,70	550X400X320
090-5148-10X	Wall Mec	100	115/60	1045	F1" - F1"	25	Aut.PA120	4C	Continuo	26,70	550X400X320

Sistema di travaso gasolio ad uso privato, consente un rifornimento degli automezzi pulito e veloce, oltre alla misurazione e registrazione delle quantità erogate.

### Serie “Wall Mec” composta da:



**Art. 091-6100-060** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-60 l/min

**Art. 091-6100-070** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-70 l/min

**Art. 091-6100-100** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-100 l/min

**Art. 091-6100-150** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-150 l/min



**Art. 091-6102-070** Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-70 l/min

**Art. 091-6102-100** Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-100 l/min



**Art. 091-6081-085** Pompa 12V - cavo di alimentazione (sec. 6 mmq, 4 m) con pinze e fusibile - 85 l/min

**Art. 091-6083-085** Pompa 24V - cavo di alimentazione (sec. 6 mmq, 4 m) con pinze e fusibile - 85 l/min



**Art. 908-0516-060** Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1” lunghezza 6 m

**Art. 908-0616-060** Tubo di collegamento Ø 25 mm M-M 1” lunghezza 6 m



**Art. 093-5210-000** Pistola automatica PA60 portata 70 l/min

**Art. 093-5220-000** Pistola automatica PA120 portata 120 l/min

**Art. 093-5220-180** Pistola automatica PA180 portata 180 l/min



**Art. 092-5103-000** Contalibri meccanico 3 cifre F1” 120 l/min 3C

**Art. 092-5104-000** Contalibri meccanico 4 cifre F1” 120 l/min 4C

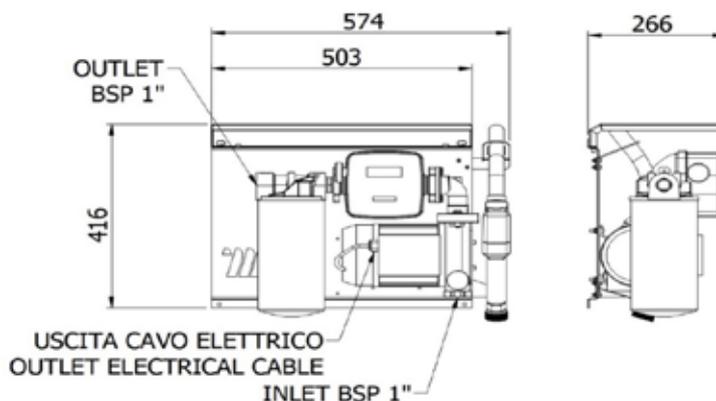


**Art. 094-5240-000** Filtro di mandata separatore d’acqua per gasolio 70 l/min

**Art. 094-5245-000** Filtro di mandata separatore d’acqua per gasolio 150 l/min



**Art. 095-5440-040** Kit tubo di aspirazione con valvola Ø25 lunghezza 4 m



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Conta litri Filtro	Ciclo di lavoro	Peso	Imballo
		l/min	AC V./Hz	W	BSPG	Ø			min	Kg	mm
<b>Senza kit tubo aspirazione</b>											
090-5049-060	Wall Mec	60	230/50	440	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI 3C	Continuo	20,20	550X400X320
090-5049-070	Wall Mec	70	230/50	480	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI 3C	Continuo	22,75	550X400X320
090-5049-100	Wall Mec	100	230/50	800	F1" - F1"	25	Aut.PA120	SI 4C	Continuo	27,75	550X400X320
090-5049-150	Wall Mec	150	230/50	2780	F1" - F1"	25	Aut.PA180	SI 4C	Continuo	30,45	550X400X320
090-5049-07X	Wall Mec	70	115/60	650	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI 3C	Continuo	22,75	550X400X320
090-5049-10X	Wall Mec	100	115/60	1045	F1" - F1"	25	Aut.PA120	SI 4C	Continuo	27,75	550X400X320
090-5049-Y85	Wall Mec	85	12V	432	F1" - F1"	25	Aut.PA90	SI 4C	30	22,50	550X400X320
090-5049-Z85	Wall Mec	85	24V	432	F1" - F1"	25	Aut.PA90	SI 4C	30	27,50	550X400X320

### Con kit tubo di aspirazione Cod. 095-5440-040

090-5149-060	Wall Mec	60	230/50	440	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI 3C	Continuo	21,70	550X400X320
090-5149-070	Wall Mec	70	230/50	480	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI 3C	Continuo	24,00	550X400X320
090-5149-100	Wall Mec	100	230/50	800	F1" - F1"	25	Aut.PA120	SI 4C	Continuo	29,00	550X400X320
090-5149-150	Wall Mec	150	230/50	2780	F1" - F1"	25	Aut.PA180	SI 4C	Continuo	30,45	550X400X320
090-5149-07X	Wall Mec	70	115/60	650	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI 3C	Continuo	24,00	550X400X320
090-5149-10X	Wall Mec	100	115/60	1045	F1" - F1"	25	Aut.PA120	SI 4C	Continuo	29,00	550X400X320

Sistema di travaso gasolio ad uso privato, consente un rifornimento degli automezzi pulito e veloce, oltre alla misurazione e registrazione delle quantità erogate.

### Serie “Wall Mec” composta da:



- Art. 091-6100-060 Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-60 l/min
- Art. 091-6100-070 Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-70 l/min
- Art. 091-6100-100 Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-100 l/min



- Art. 091-6102-070 Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-70 l/min
- Art. 091-6102-100 Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-100 l/min



- Art. 908-0516-060 Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1” lunghezza 6 m
- Art. 908-0616-060 Tubo di collegamento Ø 25 mm M-M 1” lunghezza 6 m



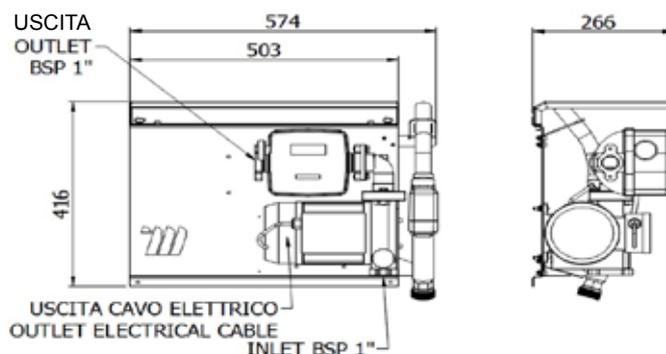
- Art. 093-5210-000 Pistola automatica PA60 portata 70 l/min
- Art. 093-5220-000 Pistola automatica PA120 portata 120 l/min



- Art. 092-5130-000 Contalibri digitale ad ingranaggi MGE-110 min-max Portata 5-110 l/min



- Art. 095-5440-040 Kit tubo di aspirazione con valvola Ø25 lunghezza 4 m



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Conta litri	Ciclo di lavoro	Peso	Imballo
		l/min	AC V./Hz	W	BSPG	Ø			min	Kg	mm

### Senza kit tubo aspirazione

<b>090-5248-060</b>	Wall Mec	<b>60</b>	230/50	440	F1" - F1"	20	Aut.PA60	110	Continuo	18,00	550X400X320
<b>090-5248-070</b>	Wall Mec	<b>70</b>	230/50	480	F1" - F1"	20	Aut.PA60	110	Continuo	19,50	550X400X320
<b>090-5248-100</b>	Wall Mec	<b>100</b>	230/50	800	F1" - F1"	25	Aut.PA120	110	Continuo	24,50	550X400X320
<b>090-5248-07X</b>	Wall Mec	<b>70</b>	115/60	650	F1" - F1"	20	Aut.PA60	110	Continuo	19,50	550X400X320
<b>090-5248-10X</b>	Wall Mec	<b>100</b>	115/60	1045	F1" - F1"	25	Aut.PA120	110	Continuo	24,50	550X400X320

### Con kit tubo di aspirazione Cod. 095-5440-040

<b>090-5348-060</b>	Wall Mec	<b>60</b>	230/50	440	F1" - F1"	20	Aut.PA60	110	Continuo	19,50	550X400X320
<b>090-5348-070</b>	Wall Mec	<b>70</b>	230/50	480	F1" - F1"	20	Aut.PA60	110	Continuo	20,70	550X400X320
<b>090-5348-100</b>	Wall Mec	<b>100</b>	230/50	800	F1" - F1"	25	Aut.PA120	110	Continuo	25,70	550X400X320
<b>090-5348-07X</b>	Wall Mec	<b>70</b>	115/60	650	F1" - F1"	20	Aut.PA60	110	Continuo	20,70	550X400X320
<b>090-5348-10X</b>	Wall Mec	<b>100</b>	115/60	1045	F1" - F1"	25	Aut.PA120	110	Continuo	25,70	550X400X320

Sistema di travaso gasolio ad uso privato, consente un rifornimento degli automezzi pulito e veloce, oltre alla misurazione e registrazione delle quantità erogate.

### Serie “Wall Mec” composta da:



**Art. 091-6100-060** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-60 l/min

**Art. 091-6100-070** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-70 l/min

**Art. 091-6100-100** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-100 l/min

**Art. 091-6100-150** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-150 l/min



**Art. 091-6102-070** Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-70 l/min

**Art. 091-6102-100** Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-100 l/min



**Art. 908-0516-060** Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1” lunghezza 6 m

**Art. 908-0616-060** Tubo di collegamento Ø 25 mm M-M 1” lunghezza 6 m



**Art. 093-5210-000** Pistola automatica PA60 portata 70 l/min

**Art. 093-5220-000** Pistola automatica PA120 portata 120 l/min



**Art. 092-5130-000** Contaltri digitale ad ingranaggi MGE-110  
min-max Portata 5-110 l/min

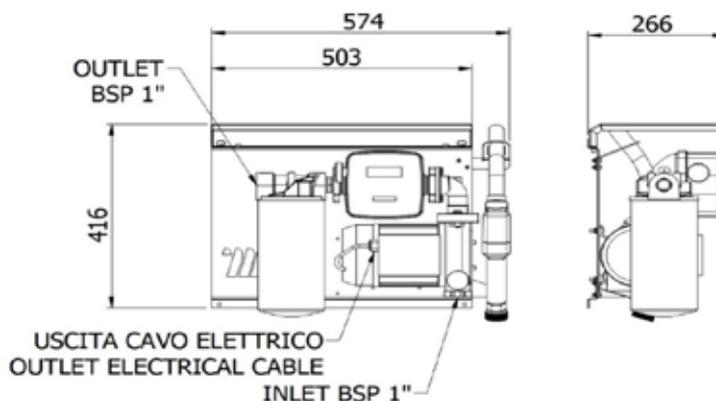


**Art. 094-5240-000** Filtro di mandata separatore d’acqua per gasolio 70 l/min

**Art. 094-5245-000** Filtro di mandata separatore d’acqua per gasolio 150 l/min



**Art. 095-5440-040** Kit tubo di aspirazione con valvola Ø25 lunghezza 4 m



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Conta litri Filtro	Ciclo di lavoro	Peso	Imballo
		l/min	AC V./Hz	W	BSPG	Ø			min	Kg	mm

### Senza kit tubo aspirazione

<b>090-5249-060</b>	Wall Mec	<b>60</b>	230/50	440	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI 110	Continuo	19,20	550X400X320
<b>090-5249-070</b>	Wall Mec	<b>70</b>	230/50	480	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI 110	Continuo	21,75	550X400X320
<b>090-5249-100</b>	Wall Mec	<b>100</b>	230/50	800	F1" - F1"	25	Aut.PA120	SI 110	Continuo	26,75	550X400X320
<b>090-5249-07X</b>	Wall Mec	<b>70</b>	115/60	650	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI 110	Continuo	21,75	550X400X320
<b>090-5249-10X</b>	Wall Mec	<b>100</b>	115/60	1045	F1" - F1"	25	Aut.PA120	SI 110	Continuo	26,75	550X400X320

### Con kit tubo di aspirazione Cod. 095-5440-040

<b>090-5349-060</b>	Wall Mec	<b>60</b>	230/50	440	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI 110	Continuo	20,70	550X400X320
<b>090-5349-070</b>	Wall Mec	<b>70</b>	230/50	480	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI 110	Continuo	23,00	550X400X320
<b>090-5349-100</b>	Wall Mec	<b>100</b>	230/50	800	F1" - F1"	25	Aut.PA120	SI 110	Continuo	28,00	550X400X320
<b>090-5349-07X</b>	Wall Mec	<b>70</b>	115/60	650	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI 110	Continuo	23,00	550X400X320
<b>090-5349-10X</b>	Wall Mec	<b>100</b>	115/60	1045	F1" - F1"	25	Aut.PA120	SI 110	Continuo	28,00	550X400X320

Solido armadietto in lamiera verniciata anti-corrosione completo di chiusura a chiave, il gruppo pompa erogatore è alloggiato all'interno con supporti anti-vibranti. Dotato di portapistola con microswitch per marcia / arresto pompa, pistola automatica con raccordo girevole, contalitri, filtro separatore, pulsante emergenza. Sistema di travaso gasolio ad uso privato, consente un rifornimento degli automezzi pulito e veloce, oltre alla misurazione e registrazione delle quantità erogate.

## Serie “Meclube Box” composta da:



- Art. 091-6100-060 Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-60 l/min
- Art. 091-6100-070 Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-70 l/min
- Art. 091-6100-100 Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-100 l/min



- Art. 091-6102-070 Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-70 l/min
- Art. 091-6102-100 Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-100 l/min



- Art. 908-0516-060 Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1” lunghezza 6 m
- Art. 908-0616-060 Tubo di collegamento Ø 25 mm M-M 1” lunghezza 6 m



- Art. 093-5210-000 Pistola automatica PA60 portata 70 l/min
- Art. 093-5220-000 Pistola automatica PA120 portata 120 l/min



- Art. 092-5103-000 Contalitri meccanico 3 cifre F1” 120 l/min 3C
- Art. 092-5104-000 Contalitri meccanico 4 cifre F1” 120 l/min 4C



- Art. 094-5240-000 Filtro di mandata separatore d’acqua per gasolio 70 l/min
- Art. 094-5245-000 Filtro di mandata separatore d’acqua per gasolio 150 l/min



- Art. 090-5056-000 Armadietto per gruppo pompa

## OPTIONAL:



- Kit tubo di aspirazione

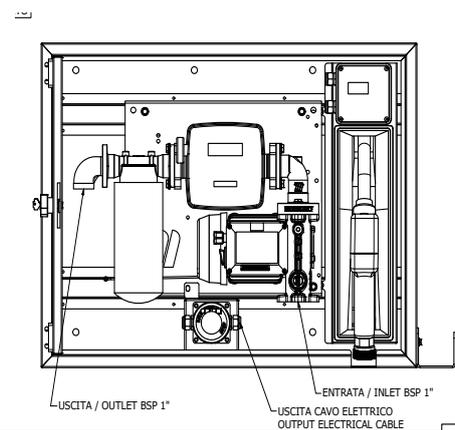
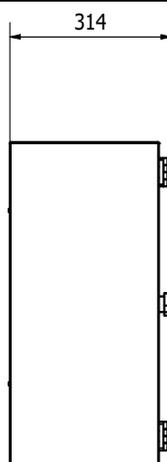
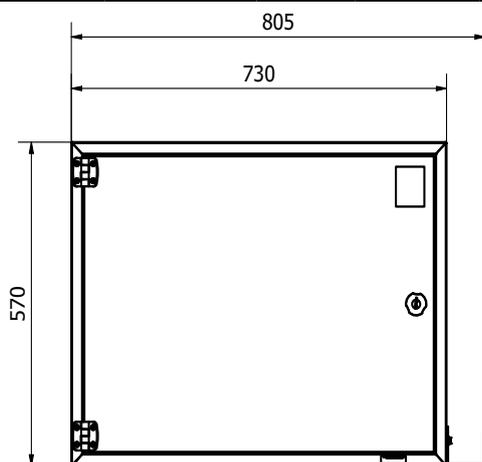
# ARMADIETTO DISTRIBUTORE TRAVASO GASOLIO "Meclube box"



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Conta litri Filtro	Ciclo di lavoro	Peso	Imballo
		l/min	AC V./Hz	W	BSPG	Ø			min	Kg	mm

<b>090-5050-060</b>	Meclube box	<b>60</b>	230/50	440	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI 3C	Continuo	37,30	615X375X605
<b>090-5050-070</b>	Meclube box	<b>70</b>	230/50	480	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI 3C	Continuo	37,30	615X375X605
<b>090-5050-100</b>	Meclube box	<b>100</b>	230/50	800	F1" - F1"	25	Aut.PA120	SI 4C	Continuo	47,35	615X375X605

<b>090-5050-07X</b>	Meclube box	<b>70</b>	115/60	650	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI 3C	Continuo	37,30	615X375X605
<b>090-5050-10X</b>	Meclube box	<b>100</b>	115/60	1045	F1" - F1"	25	Aut.PA120	SI 4C	Continuo	47,35	615X375X605



Solido armadietto in lamiera verniciata anti-corrosione completo di chiusura a chiave, il gruppo pompa erogatore è alloggiato all'interno con supporti anti-vibranti. Dotato di pistola automatica con raccordo girevole, contalitri, filtro separatore, pulsante emergenza.

Sistema di travaso gasolio ad uso privato, consente un rifornimento degli automezzi pulito e veloce, oltre alla misurazione e registrazione delle quantità erogate.

## Serie “Meclube Box” composta da:



- Art. 091-6100-060 Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-60 l/min
- Art. 091-6100-070 Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-70 l/min
- Art. 091-6100-100 Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-100 l/min



- Art. 091-6102-070 Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-70 l/min
- Art. 091-6102-100 Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-100 l/min



- Art. 908-0516-060 Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1” lunghezza 6 m
- Art. 908-0616-060 Tubo di collegamento Ø 25 mm M-M 1” lunghezza 6 m



- Art. 093-5210-000 Pistola automatica PA60 portata 70 l/min
- Art. 093-5220-000 Pistola automatica PA120 portata 120 l/min



- Art. 092-5103-000 Contalitri meccanico 3 cifre F1” 120 l/min 3C
- Art. 092-5104-000 Contalitri meccanico 4 cifre F1” 120 l/min 4C



- Art. 094-5240-000 Filtro di mandata separatore d’acqua per gasolio 70 l/min
- Art. 094-5245-000 Filtro di mandata separatore d’acqua per gasolio 150 l/min



- Art. 090-5056-000 Armadietto per gruppo pompa

## OPTIONAL:



- Kit tubo di aspirazione

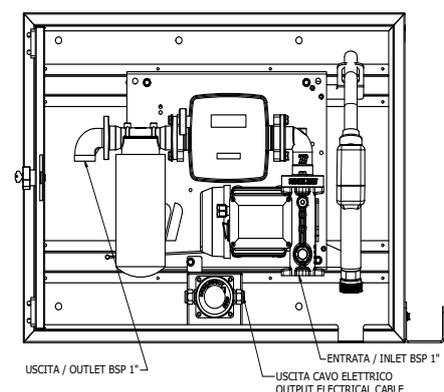
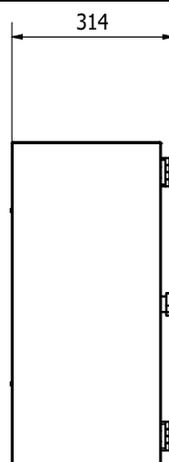
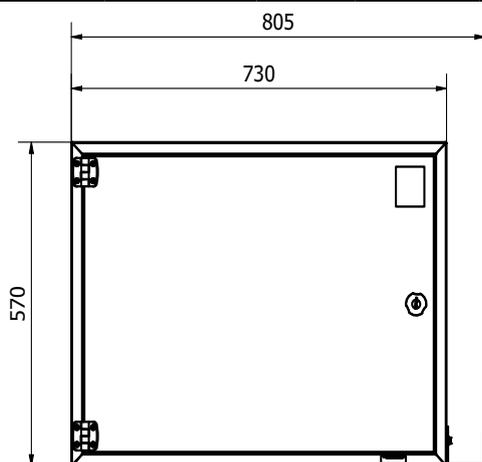
# ARMADIETTO DISTRIBUTORE TRAVASO GASOLIO "Meclube box"



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Conta litri Filtro	Ciclo di lavoro	Peso	Imballo
		l/min	AC V./Hz	W	BSPG	Ø			min	Kg	mm

<b>090-5051-060</b>	Meclube box	<b>60</b>	230/50	440	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI 3C	Continuo	36,00	615X375X605
<b>090-5051-070</b>	Meclube box	<b>70</b>	230/50	480	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI 3C	Continuo	37,00	615X375X605
<b>090-5051-100</b>	Meclube box	<b>100</b>	230/50	800	F1" - F1"	25	Aut.PA120	SI 4C	Continuo	45,00	615X375X605

<b>090-5051-07X</b>	Meclube box	<b>70</b>	115/60	650	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI 3C	Continuo	37,00	615X375X605
<b>090-5051-10X</b>	Meclube box	<b>100</b>	115/60	1045	F1" - F1"	25	Aut.PA120	SI 4C	Continuo	45,00	615X375X605



Solido armadietto in lamiera verniciata anti-corrosione completo di chiusura a chiave, il gruppo pompa erogatore è alloggiato all'interno con supporti anti-vibranti. Dotato di pistola automatica con raccordo girevole, contalitri, filtro separatore.

Sistema di travaso gasolio ad uso privato, consente un rifornimento degli automezzi pulito e veloce, oltre alla misurazione e registrazione delle quantità erogate.

### Serie “Meclube Box” composta da:



- Art. 091-6100-060 Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-60 l/min
- Art. 091-6100-070 Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-70 l/min
- Art. 091-6100-100 Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-100 l/min



- Art. 091-6102-070 Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-70 l/min
- Art. 091-6102-100 Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-100 l/min



- Art. 908-0516-060 Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1” lunghezza 6 m
- Art. 908-0616-060 Tubo di collegamento Ø 25 mm M-M 1” lunghezza 6 m



- Art. 093-5210-000 Pistola automatica PA60 portata 70 l/min
- Art. 093-5220-000 Pistola automatica PA120 portata 120 l/min



- Art. 092-5103-000 Contalitri meccanico 3 cifre F1” 120 l/min 3C
- Art. 092-5104-000 Contalitri meccanico 4 cifre F1” 120 l/min 4C



- Art. 094-5240-000 Filtro di mandata separatore d'acqua per gasolio 70 l/min
- Art. 094-5245-000 Filtro di mandata separatore d'acqua per gasolio 150 l/min



- Art. 090-5056-000 Armadietto per gruppo pompa

### OPTIONAL:



- Kit tubo di aspirazione

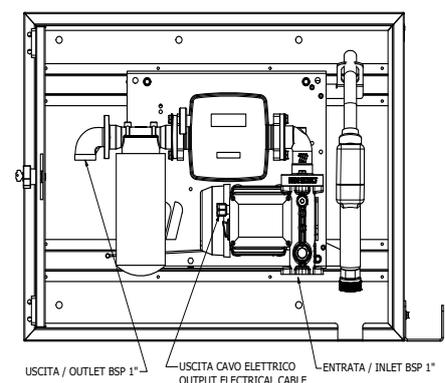
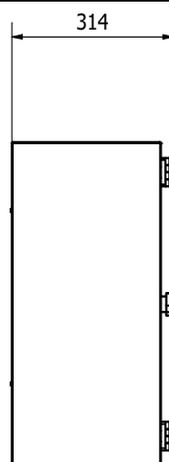
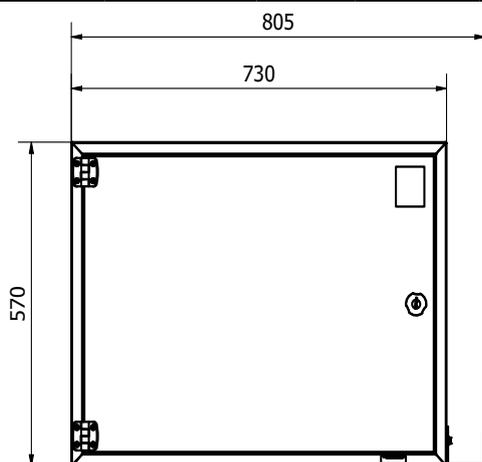
# ARMADIETTO DISTRIBUTORE TRAVASO GASOLIO "Meclube box"



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Conta litri Filtro	Ciclo di lavoro	Peso	Imballo
		l/min	AC V./Hz	W	BSPG	Ø			min	Kg	mm

<b>090-5052-060</b>	Meclube box	<b>60</b>	230/50	440	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI 3C	Continuo	35,30	615X375X605
<b>090-5052-070</b>	Meclube box	<b>70</b>	230/50	480	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI 3C	Continuo	35,30	615X375X605
<b>090-5052-100</b>	Meclube box	<b>100</b>	230/50	800	F1" - F1"	25	Aut.PA120	SI 4C	Continuo	43,90	615X375X605

<b>090-5052-07X</b>	Meclube box	<b>70</b>	115/60	650	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI 3C	Continuo	35,30	615X375X605
<b>090-5052-10X</b>	Meclube box	<b>100</b>	115/60	1045	F1" - F1"	25	Aut.PA120	SI 4C	Continuo	43,90	615X375X605



Solido armadietto in lamiera verniciata anti-corrosione completo di chiusura a chiave, il gruppo pompa erogatore è alloggiato all'interno con supporti anti-vibranti. Dotato di pistola automatica con raccordo girevole, contalitri, filtro separatore. Sistema di travaso gasolio ad uso privato, consente un rifornimento degli automezzi pulito e veloce, oltre alla misurazione e registrazione delle quantità erogate.

## Serie “Meclube Box” composta da:



**Art. 091-5081-060** Pompa 12V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq, 4 m) con pinze e fusibile - 60 l/min

**Art. 091-5083-060** Pompa 24V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq, 4 m) con pinze e fusibile - 60 l/min



**Art. 091-6081-085** Pompa 12 V - cavo alimentazione (sec. 6 mmq, 4 m) con pinze e fusibile - 85 l/min

**Art. 091-6083-085** Pompa 24 V - cavo alimentazione (sec. 6 mmq, 4 m) con pinze e fusibile - 85 l/min



**Art. 908-0516-060** Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1” lunghezza 6 m

**Art. 908-0616-060** Tubo di collegamento Ø 25 mm M-M 1” lunghezza 6 m



**Art. 093-5210-000** Pistola automatica PA60 portata 70 l/min

**Art. 093-5215-000** Pistola automatica PA90 portata 90 l/min



**Art. 092-5103-000** Contalitri meccanico 3 cifre F1” 120 l/min 3C

**Art. 092-5104-000** Contalitri meccanico 4 cifre F1” 120 l/min 4C



**Art. 094-5240-000** Filtro di mandata separatore d’acqua per gasolio 70 l/min

**Art. 094-5245-000** Filtro di mandata separatore d’acqua per gasolio 150 l/min



**Art. 090-5056-000** Armadietto per gruppo pompa

## OPTIONAL:



**Kit tubo di aspirazione**

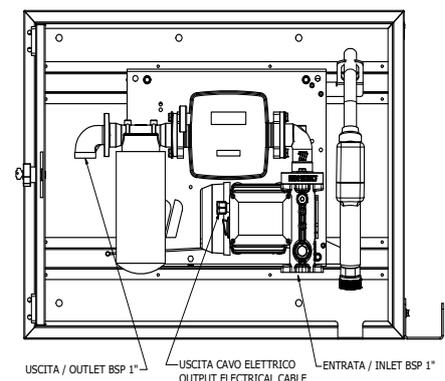
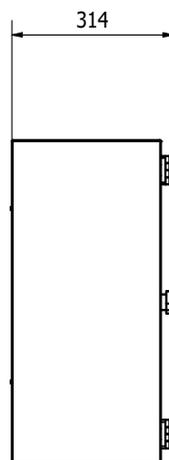
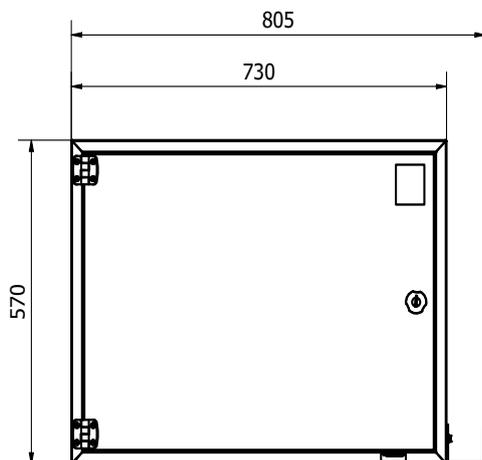
# ARMADIETTO DISTRIBUTORE TRAVASO GASOLIO "Meclube box"



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Conta litri Filtro	Ciclo di lavoro	Peso	Imballo
		l/min	DC Volt	W	BSPG	Ø			min	Kg	mm

<b>090-5054-060</b>	Meclube box	<b>60</b>	12V	336	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI 3C	40	33,40	615X375X605
<b>090-5054-085</b>	Meclube box	<b>85</b>	12V	432	F1" - F1"	25	Aut.PA90	SI 4C	30	38,10	615X375X605

<b>090-5055-060</b>	Meclube box	<b>60</b>	24V	432	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI 3C	40	33,40	615X375X605
<b>090-5055-085</b>	Meclube box	<b>85</b>	24V	432	F1" - F1"	25	Aut.PA90	SI 4C	30	38,10	615X375X605



Il Mec-Reel di Meclube S.r.l. è un gruppo erogatore composto da avvolgitubo automatico con tubo da 15 metri, pompa in corrente continua, filtro acqua posto in aspirazione e pistola automatica, il tutto integrato in una robusta struttura portante. Il Mec-Reel è di facile installazione, compatto e versatile, perfetto per completare serbatoi o allestire unità mobili.

### Serie “Mec-Reel” composti da:



**Art. 091-5081-060** Pompa 12V . Cavo di alimentazione (sec. 4 mmq. m 4) con pinze e fusibile - 60 l/min

**Art. 091-5083-060** Pompa 24V . Cavo di alimentazione (sec. 4 mmq. m 4) con pinze e fusibile - 60 l/min



**Art. 091-6100-060** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-60 l/min

**Art. 091-6100-070** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-70 l/min

**Art. 091-6102-070** Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-70 l/min



**Art. 070-1408-515** Avvolgitubo automatico fisso per gasolio 10 bar  
L. tubo 15 mt - Ø tubo 3/4” - Entrata/Uscita G 1”

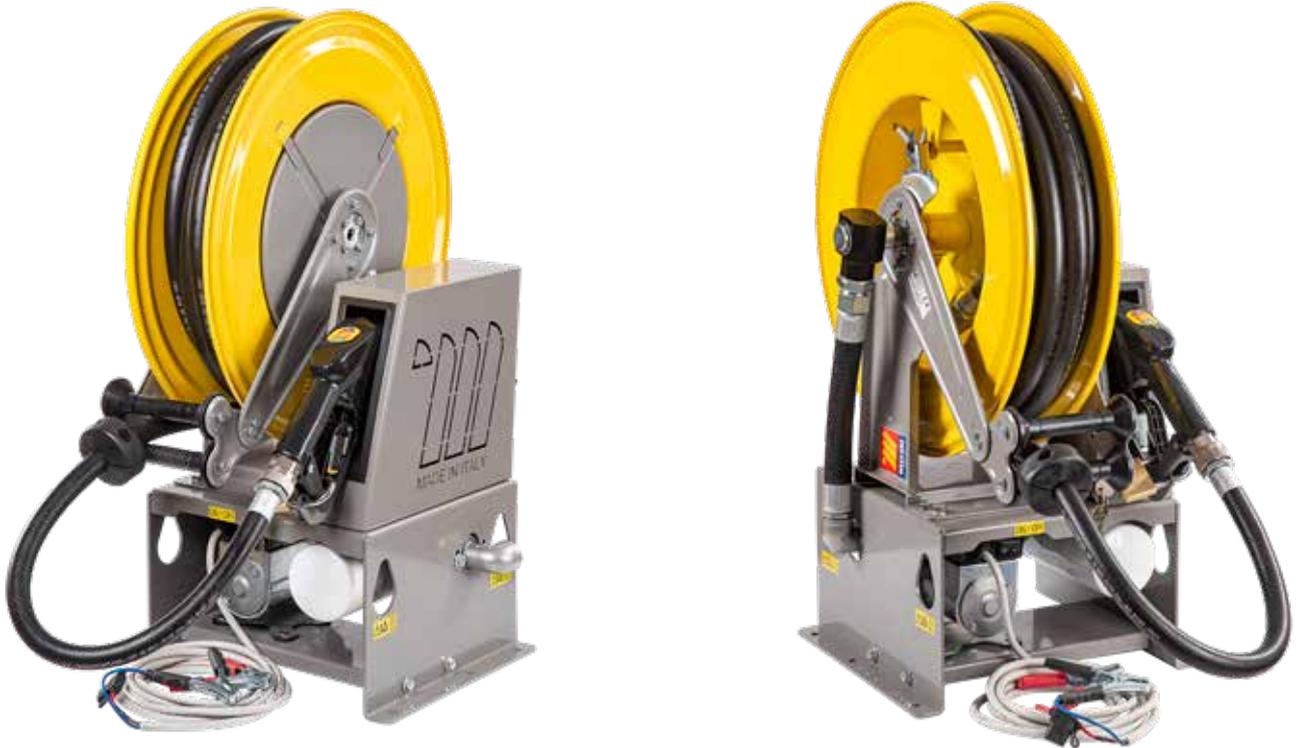


**Art. 093-5210-000** Pistola automatica PA60 portata 70 l/min

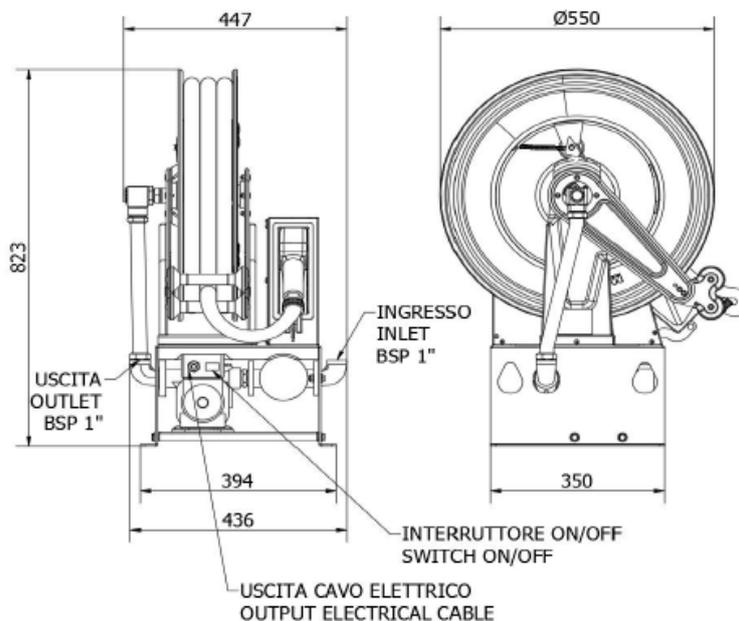


**Art. 094-5240-000** Filtro di mandata separatore d’acqua per gasolio 70 l/min

# DISTRIBUTORE "Mec-Reel"



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata	Avvolgitubo	Pistola	Filtro	Peso	Imballo
		l/min	AC V./Hz DC Volt	W	BSPG				Kg	mm
<b>090-5060-060</b>	Mec-Reel	<b>60</b>	230/50	440	F1"	Ø 3/4"-15 m	Aut.PA60	70 l/min	58,4	475x670x840
<b>090-5060-070</b>	Mec-Reel	<b>70</b>	230/50	480	F1"	Ø 3/4"-15 m	Aut.PA60	70 l/min	59,4	475x670x840
<b>090-5060-07X</b>	Mec-Reel	<b>70</b>	115/60	650	F1"	Ø 3/4"-15 m	Aut.PA60	70 l/min	59,4	475x670x840
<b>090-5060-Y60</b>	Mec-Reel	<b>60</b>	12	336	F1"	Ø 3/4"-15 m	Aut.PA60	70 l/min	57,5	475x670x840
<b>090-5060-Z60</b>	Mec-Reel	<b>60</b>	24	432	F1"	Ø 3/4"-15 m	Aut.PA60	70 l/min	57,5	475x670x840



Il Mec-Reel di Meclube S.r.l. è un gruppo erogatore composto da avvolgitubo automatico con tubo da 15 metri, pompa in corrente continua, filtro acqua posto in aspirazione e pistola automatica, il tutto integrato in una robusta struttura portante. Il Mec-Reel è di facile installazione, compatto e versatile, perfetto per completare serbatoi o allestire unità mobili.

### Serie “Mec-Reel” composti da:



**Art. 091-6081-085** Pompa 12V - cavo di alimentazione (sec. 6 mmq, 4 m)  
con pinze e fusibile - 85 l/min

**Art. 091-6083-085** Pompa 24V - cavo di alimentazione (sec. 6 mmq, 4 m)  
con pinze e fusibile - 85 l/min



**Art. 091-6100-100** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-100 l/min

**Art. 091-6102-100** Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-100 l/min



**Art. 070-1508-615** Avvolgitubo automatico fisso per gasolio 10 bar  
L. tubo 15 mt - Ø tubo 1” - Entrata/Uscita G 1”



**Art. 093-5215-000** Pistola automatica PA90 portata 90 l/min

**Art. 093-5220-000** Pistola automatica PA120 portata 120 l/min



**Art. 094-5245-000** Filtro di mandata separatore d'acqua per gasolio 150 l/min

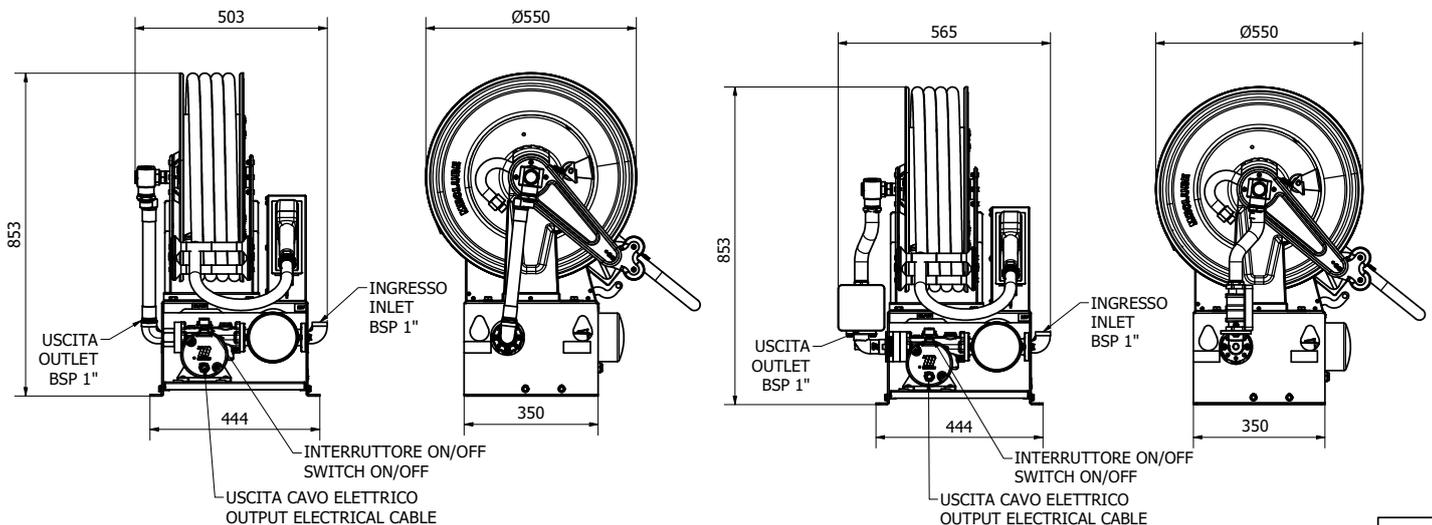


**Art. 092-5130-000** Contaltri digitale ad ingranaggi MGE-110 min-max Portata 5-110 l/min

# DISTRIBUTORE "Mec-Reel"



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata	Avvolgitubo	Pistola	Filtro	Con-taltri	Peso	Imballo
		l/min	AC V./Hz DC Volt	W	BSPG					Kg	mm
<b>090-5060-Y85</b>	Mec-Reel	<b>85</b>	12	432	F1"	Ø 1"-15 m	Aut.PA90	150 l/min	NO	68,30	530x660x860
<b>090-5060-Z85</b>	Mec-Reel	<b>85</b>	24	432	F1"	Ø 1"-15 m	Aut.PA90	150 l/min	NO	68,30	530x660x860
<b>090-5060-100</b>	Mec-Reel	<b>100</b>	230/50	800	F1"	Ø 1"-15 m	Aut.PA120	150 l/min	NO	71,90	530x660x860
<b>090-5060-10X</b>	Mec-Reel	<b>100</b>	115/60	1045	F1"	Ø 1"-15 m	Aut.PA120	150 l/min	NO	71,90	530x660x860
<b>090-5062-Y85</b>	Mec-Reel	<b>85</b>	12	432	F1"	Ø 1"-15 m	Aut.PA90	150 l/min	SI	70,30	530x660x860
<b>090-5062-Z85</b>	Mec-Reel	<b>85</b>	24	432	F1"	Ø 1"-15 m	Aut.PA90	150 l/min	SI	70,30	530x660x860
<b>090-5062-100</b>	Mec-Reel	<b>100</b>	230/50	800	F1"	Ø 1"-15 m	Aut.PA120	150 l/min	SI	73,40	530x660x860
<b>090-5062-10X</b>	Mec-Reel	<b>100</b>	115/60	1045	F1"	Ø 1"-15 m	Aut.PA120	150 l/min	SI	73,40	530x660x860



Double-Pump è un gruppo erogatore portatile per travaso gasolio ad alta portata. È la soluzione ideale per gli utilizzatori che hanno la necessità di travasare gasolio ad alta portata. L'utilizzo è soprattutto indicato in cantieri, in contesti agricoli in cui i macchinari non possono essere riforniti direttamente dalla colonnina di carburante.

Il distributore gasolio ha un funzionamento continuo AC e una rumorosità di 70 dB

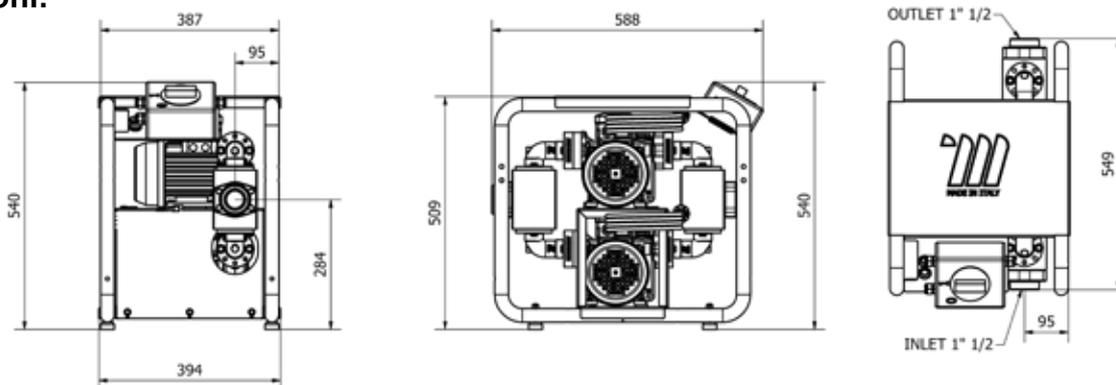


Codice	Portata	Tensione	Potenza	Corrente	RPM	LCavo	Entrata Uscita	Ciclo di lavoro	Peso	Imballo
	l/min	AC V./ Hz	W	A	min	m	BSPG	min	kg	mm

### GRUPPO EROGATORE PORTATILE

<b>090-6030-200</b>	<b>200</b>	230/50	1600	7,6	1450	2	F1.1/2"-1.1/2"	Continuo	56,00	640X590X610
<b>090-6031-200</b>	<b>200</b>	230/60	1900	10,4	1745	2	F1.1/2"-1.1/2"	Continuo	56,00	640X590X610
<b>090-6032-200</b>	<b>200</b>	115/60	2090	19,6	1750	2	F1.1/2"-1.1/2"	Continuo	56,00	640X590X610

### Dimensioni:



# GRUPPO EROGATORE CARRELLATO "Double-Pump"



Double-Pump è un gruppo erogatore carrellato per travaso gasolio ad alta portata. È la soluzione ideale per gli utilizzatori che hanno la necessità di travasare gasolio ad alta portata. L'utilizzo è soprattutto indicato in cantieri, in contesti agricoli in cui i macchinari non possono essere riforniti direttamente dalla colonnina di carburante.

Il distributore gasolio ha un funzionamento continuo AC e una rumorosità di 70 dB

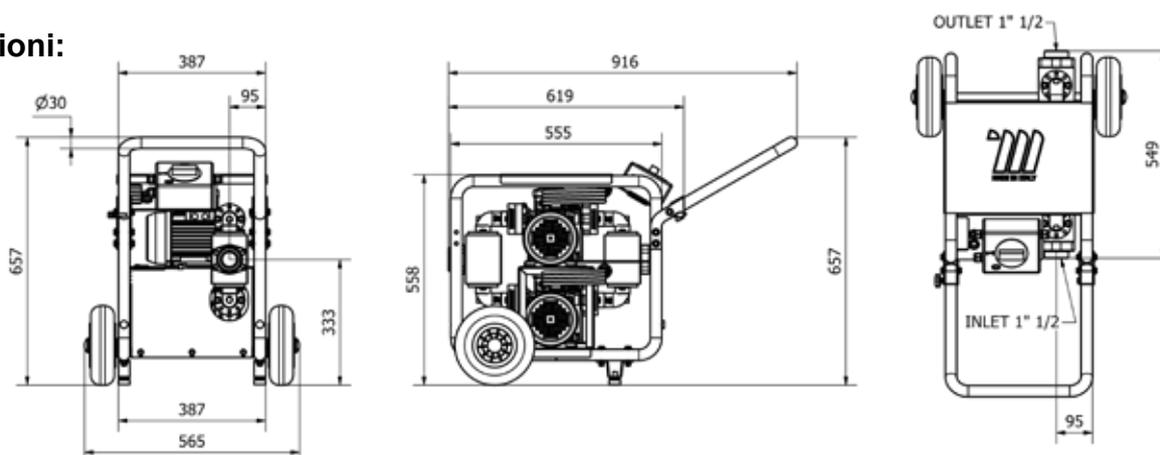


Codice	Portata	Tensione	Potenza	Corrente	RPM	LCavo	Entrata Uscita	Ciclo di lavoro	Peso	Imballo
	l/min	AC V./ Hz	W	A	min	m	BSPG	min	kg	mm

## GRUPPO EROGATORE CARRELLATO

<b>090-6040-200</b>	<b>200</b>	230/50	1600	7,6	1450	2	F1.1/2"-1.1/2"	Continuo	60,60	640X590X610
<b>090-6041-200</b>	<b>200</b>	230/60	1900	10,4	1745	2	F1.1/2"-1.1/2"	Continuo	60,60	640X590X610
<b>090-6042-200</b>	<b>200</b>	115/60	2090	19,6	1750	2	F1.1/2"-1.1/2"	Continuo	60,60	640X590X610

## Dimensioni:



Sistema di travaso gasolio ad uso privato, consente un rifornimento degli automezzi pulito e veloce, oltre alla misurazione e registrazione delle quantità erogate. Dotato di portapistola con microswitch per marcia / arresto pompa, pistola automatica con raccordo girevole e portatubo estraibile frontale. Struttura predisposta per il fissaggio a muro, su serbatoi cisterna o su apposito piedistallo.

### Serie “Cami Dispenser” composta da:



**Art. 091-5081-060** Pompa 12V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq. l 4 m) con pinze e fusibile - 60 l/min

**Art. 091-5083-060** Pompa 24V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq. l 4 m) con pinze e fusibile - 60 l/min



**Art. 091-6100-060** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-60 l/min

**Art. 091-6100-070** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-70 l/min

**Art. 091-6100-100** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-100 l/min



**Art. 091-6102-070** Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-70 l/min

**Art. 091-6102-100** Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-100 l/min



**Art. 908-0516-040** Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1” lunghezza 4 m

**Art. 908-0616-040** Tubo di collegamento Ø 25 mm M-M 1” lunghezza 4 m



**Art. 093-5210-000** Pistola automatica PA60 portata 70 l/min

**Art. 093-5220-000** Pistola automatica PA120 portata 120 l/min



**Art. 092-5103-000** Contalitri meccanico 3 cifre F1” 120 l/min - 3C

**Art. 092-5104-000** Contalitri meccanico 4 cifre F1” 120 l/min - 4C



### OPTIONAL:

**Art. 090-5072-000** Colonna supporto base Cami-Dispenser



**Art. 094-5240-000** Filtro di mandata separatore d’acqua per gasolio 70 l/min

**Art. 094-5245-000** Filtro di mandata separatore d’acqua per gasolio 150 l/min

# DISTRIBUTORE TRAVASO GASOLIO "Cami Dispenser"

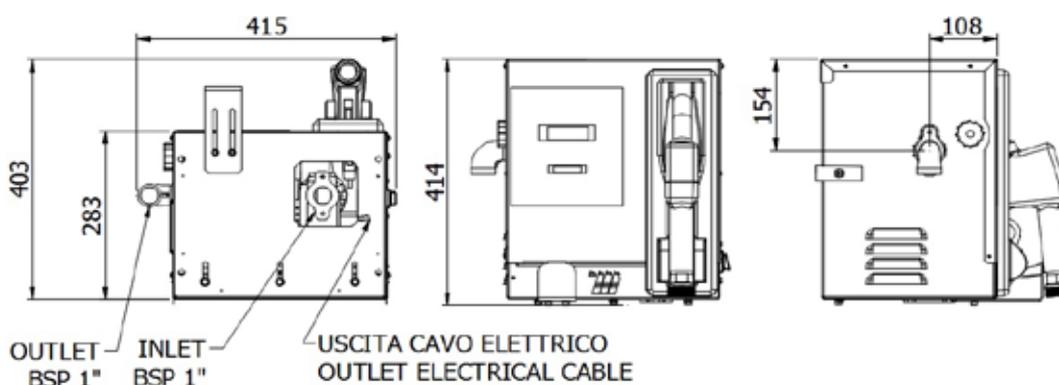


Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Conta litri	Ciclo di lavoro	Peso	Imballo
		l/min	AC V./Hz DC Volt	W	BSPG	Ø			min	Kg	mm

<b>090-5070-060</b>	Cami Dispenser	<b>60</b>	230/50	440	F1" - F1"	20	Aut.PA60	3C	Continuo	26,00	505X355X425
<b>090-5070-070</b>	Cami Dispenser	<b>70</b>	230/50	480	F1" - F1"	20	Aut.PA60	3C	Continuo	27,00	505X355X425
<b>090-5070-100</b>	Cami Dispenser	<b>100</b>	230/50	800	F1" - F1"	25	Aut.PA120	4C	Continuo	33,00	505X355X425

<b>090-5070-07X</b>	Cami Dispenser	<b>70</b>	115/60	650	F1" - F1"	20	Aut.PA60	3C	Continuo	27,00	505X355X425
<b>090-5070-10X</b>	Cami Dispenser	<b>100</b>	115/60	1045	F1" - F1"	25	Aut.PA120	4C	Continuo	33,00	505X355X425

<b>090-5070-Y60</b>	Cami Dispenser	<b>60</b>	12	336	F1" - F1"	20	Aut.PA60	3C	40	26,00	505X355X425
<b>090-5070-Z60</b>	Cami Dispenser	<b>60</b>	24	432	F1" - F1"	20	Aut.PA60	3C	40	26,00	505X355X425



Sistema di travaso gasolio ad uso privato, consente un rifornimento degli automezzi pulito e veloce, oltre alla misurazione e registrazione delle quantità erogate. Dotato di portapistola con microswitch per marcia / arresto pompa, pistola automatica con raccordo girevole e portatubo estraibile frontale. Struttura predisposta con apposito e robusto piedistallo.

## Serie “Cami Dispenser” composta da:



**Art. 091-5081-060** Pompa 12V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq. m 4l) con pinze e fusibile - 60 l/min

**Art. 091-5083-060** Pompa 24V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq. m 4l) con pinze e fusibile - 60 l/min



**Art. 091-6100-060** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-60 l/min

**Art. 091-6100-070** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-70 l/min

**Art. 091-6100-100** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-100 l/min



**Art. 091-6102-070** Pompa elettrica 115V 60Hz 70 l/min

**Art. 091-6102-100** Pompa elettrica 115V 60Hz 100 l/min



**Art. 908-0516-040** Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1” lunghezza 4 m

**Art. 908-0616-040** Tubo di collegamento Ø 25 mm M-M 1” lunghezza 4 m



**Art. 093-5210-000** Pistola automatica PA60 portata 70 l/min

**Art. 093-5220-000** Pistola automatica PA120 portata 120 l/min



**Art. 092-5103-000** Contalitri meccanico 3 cifre F1” 120 l/min - 3C

**Art. 092-5104-000** Contalitri meccanico 4 cifre F1” 120 l/min - 4C

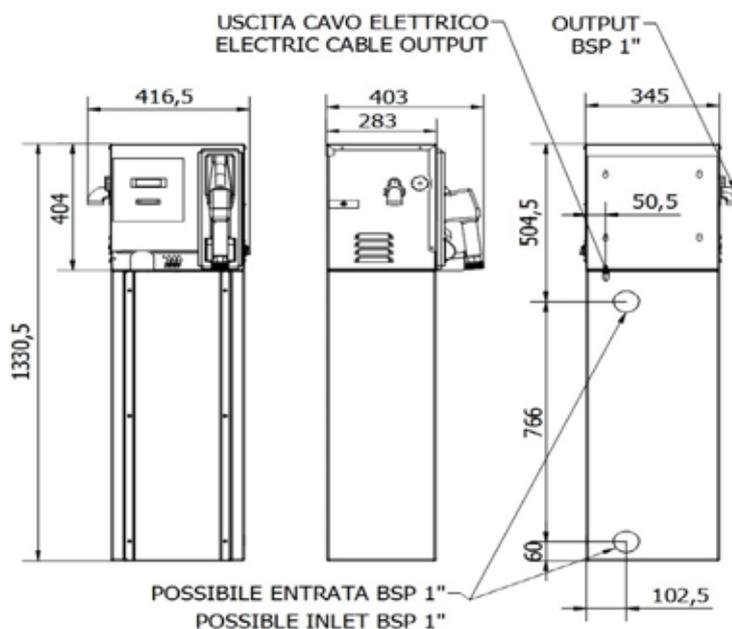


## OPTIONAL:

**Art. 094-5240-000** Filtro di mandata separatore d’acqua per gasolio 70 l/min

**Art. 094-5245-000** Filtro di mandata separatore d’acqua per gasolio 150 l/min

# DISTRIBUTORE A COLONNA TRAVASO GASOLIO "Cami Dispenser"



Codice	Descrizione	Portata l/min	Tensione AC V./Hz DC Volt	Potenza W	Entrata Uscita BSPG	Tubo colleg. Ø	Pistola	Conta litri	Ciclo di lavoro min	Peso Kg
--------	-------------	------------------	---------------------------------	--------------	---------------------------	----------------------	---------	----------------	---------------------------	------------

090-5072-060	Cami Dispenser	60	230/50	440	F1" - F1"	20	Aut.PA60	3C	Continuo	49,50
090-5072-070	Cami Dispenser	70	230/50	480	F1" - F1"	20	Aut.PA60	3C	Continuo	50,50
090-5072-100	Cami Dispenser	100	230/50	800	F1" - F1"	25	Aut.PA120	4C	Continuo	56,50

090-5072-07X	Cami Dispenser	70	115/60	650	F1" - F1"	20	Aut.PA60	3C	Continuo	50,50
090-5072-10X	Cami Dispenser	100	115/60	1045	F1" - F1"	25	Aut.PA120	4C	Continuo	56,50

090-5072-Y60	Cami Dispenser	60	12	336	F1" - F1"	20	Aut.PA60	3C	40	49,50
090-5072-Z60	Cami Dispenser	60	24	432	F1" - F1"	20	Aut.PA60	3C	40	49,50

Codice	IMBALLO (mm)	NR. Scatole
--------	--------------	-------------

090-5072-060	505X355X425 - 365X305X945	2
090-5072-070	505X355X425 - 365X305X945	2
090-5072-100	505X355X425 - 365X305X945	2

Codice	IMBALLO (mm)	NR. Scatole
--------	--------------	-------------

090-5072-Y60	505X355X425 - 365X305X945	2
090-5072-Z60	505X355X425 - 365X305X945	2

090-5072-07X	505X355X425 - 365X305X945	2
090-5072-10X	505X355X425 - 365X305X945	2

Sistema di travaso gasolio ad uso privato, consente un rifornimento degli automezzi pulito e veloce, oltre alla misurazione e registrazione delle quantità erogate. Permette le seguenti funzioni: l'identificazione degli utenti autorizzati, la pre-selezione della quantità erogata, rileva il consumo totale e quello del singolo utente, permette la memorizzazione delle erogazioni e la gestione di 200 utenti. Il sistema è dotato di chiave-manager in modo da iniziare l'erogazione il più velocemente possibile. Il sistema comprende il portapistola con microswitch per marcia / arresto pompa, pistola automatica con raccordo girevole e portatubo estraibile frontale. Struttura predisposta per il fissaggio a muro, su serbatoi cisterna o su apposito piedistallo.

**Serie "Cami Dispenser Elettronico" composta da:**

- Art. 091-6100-060 Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-60 l/min
- Art. 091-6100-070 Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-70 l/min
- Art. 091-6100-100 Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-100 l/min



- Art. 091-6102-070 Pompa elettrica 115V 60Hz 70 l/min
- Art. 091-6102-100 Pompa elettrica 115V 60Hz 100 l/min



- Art. 908-0516-040 Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1" lunghezza 4 m
- Art. 908-0616-040 Tubo di collegamento Ø 25 mm M-M 1" lunghezza 4 m



- Art. 093-5210-000 Pistola automatica PA60 portata 70 l/min
- Art. 093-5220-000 Pistola automatica PA120 portata 120 l/min



- Art. 092-5200-230 Centralina Elettronica MecGest 115/230V 50Hz completa di software



- Art. 092-5170-110 Contalitri meccanico ad impulsi MGI-110 - 5-110 l/min



- Art. 092-5220-000 kit comunicazione Lettore Chiavi USB per Pc codificato



- Art. 092-5300-000 Chiave Rossa- Manager - nr. 1 pz.

**OPTIONAL:**

- Art. 092-5300-010 Kit Chiavi Blu - Utenti - nr. 10 pz.



- Art. 090-5072-000 Colonna supporto base Cami-Dispenser



- Art. 094-5240-000 Filtro di mandata separatore d'acqua per gasolio 70 l/min
- Art. 094-5245-000 Filtro di mandata separatore d'acqua per gasolio 150 l/min

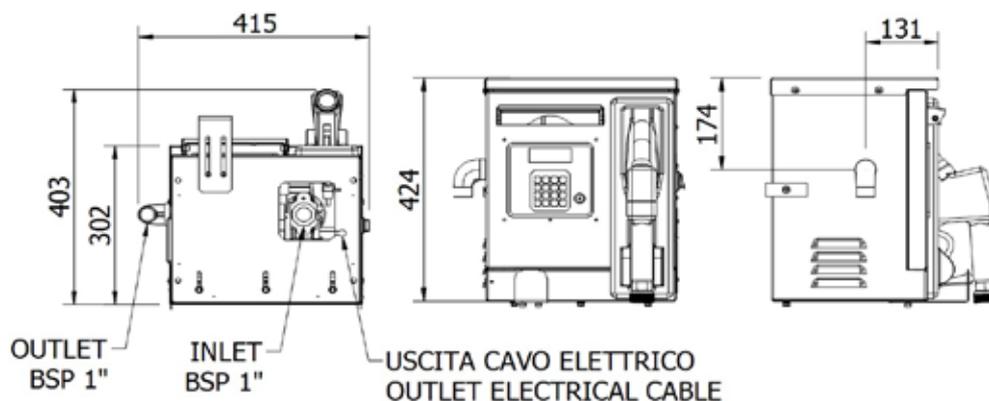
# DISTRIBUTORE TRAVASO GASOLIO "Cami Dispenser Elettronico"



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Conta litri	Ciclo di lavoro	Peso	Imballo
		l/min	AC V./Hz	W	BSPG	Ø			min	Kg	mm

<b>090-5074-060</b>	Cami Dispenser	<b>60</b>	230/50	440	F1" - F1"	20	Aut.PA60	MG110	Continuo	29,00	505X355X425
<b>090-5074-070</b>	Cami Dispenser	<b>70</b>	230/50	480	F1" - F1"	20	Aut.PA60	MG110	Continuo	30,00	505X355X425
<b>090-5074-100</b>	Cami Dispenser	<b>100</b>	230/50	800	F1" - F1"	25	Aut.PA120	MG110	Continuo	36,50	505X355X425

<b>090-5074-07X</b>	Cami Dispenser	<b>70</b>	115/60	650	F1" - F1"	20	Aut.PA60	MG110	Continuo	30,00	505X355X425
<b>090-5074-10X</b>	Cami Dispenser	<b>100</b>	115/60	1045	F1" - F1"	25	Aut.PA120	MG110	Continuo	36,50	505X355X425



Sistema di travaso gasolio ad uso privato, consente un rifornimento degli automezzi pulito e veloce, oltre alla misurazione e registrazione delle quantità erogate. Permette le seguenti funzioni: l'identificazione degli utenti autorizzati, la pre-selezione della quantità erogata, rileva il consumo totale e quello del singolo utente, permette la memorizzazione delle erogazioni e la gestione di 200 utenti. Il sistema è dotato di chiave-manager in modo da iniziare l'erogazione il più velocemente possibile. Il sistema comprende il portapistola con microswitch per marcia / arresto pompa, pistola automatica con raccordo girevole e portatubo estraibile frontale.

### Serie “Cami Dispenser Elettronico” composta da:



- Art. 091-6100-060 Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-60 l/min
- Art. 091-6100-070 Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-0 l/min
- Art. 091-6100-100 Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-100 l/min



- Art. 091-6102-070 Pompa elettrica 115V 60Hz MEC-70 l/min
- Art. 091-6102-100 Pompa elettrica 115V 60Hz MEC-100 l/min



- Art. 908-0516-040 Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1” lunghezza 4 m
- Art. 908-0616-040 Tubo di collegamento Ø 25 mm M-M 1” lunghezza 4 m



- Art. 093-5210-000 Pistola automatica PA60 portata 70 l/min
- Art. 093-5220-000 Pistola automatica PA120 portata 120 l/min



- Art. 092-5200-230 Centralina Elettronica MecGest 115/230V 50Hz completa di software



- Art. 092-5170-110 Contaltri meccanico ad impulsi MGI-110 - 5-110 l/min



- Art. 092-5220-000 kit comunicazione Lettore Chiavi USB per Pc codificato



- Art. 092-5300-000 Chiave Rossa- Manager - nr. 1 pz.

### OPTIONAL:

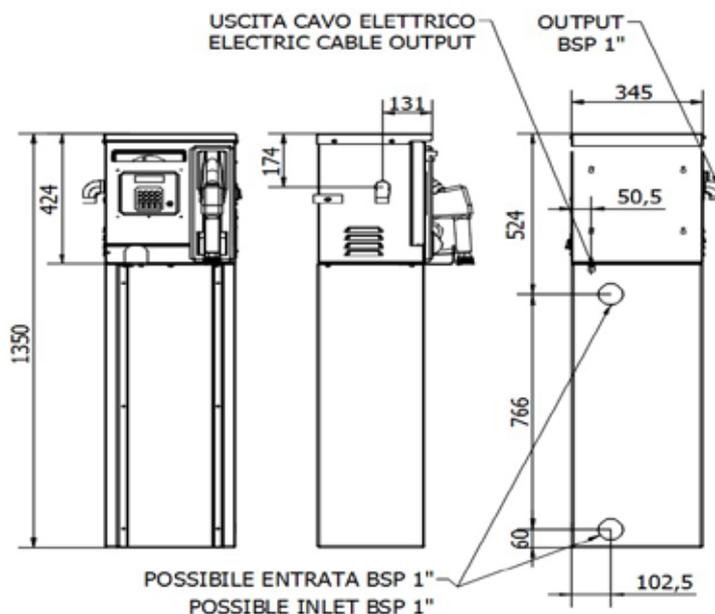


- Art. 092-5300-010 Kit Chiavi Blu - Utenti - nr. 10 pz.



- Art. 094-5240-000 Filtro di mandata separatore d'acqua per gasolio 70 l/min
- Art. 094-5245-000 Filtro di mandata separatore d'acqua per gasolio 150 l/min

# DISTRIBUTORE A COLONNA "Cami Dispenser Elettronico"



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Conta litri	Ciclo di lavoro	Peso
		l/min	AC V./Hz	W	BSPG	Ø			min	Kg

<b>090-5075-060</b>	Cami Dispenser	<b>60</b>	230/50	440	F1" - F1"	20	Aut.PA60	MGI110	Continuo	52,50
<b>090-5075-070</b>	Cami Dispenser	<b>70</b>	230/50	480	F1" - F1"	20	Aut.PA60	MGI110	Continuo	53,50
<b>090-5075-100</b>	Cami Dispenser	<b>100</b>	230/50	800	F1" - F1"	25	Aut.PA120	MGI110	Continuo	60,00

<b>090-5075-07X</b>	Cami Dispenser	<b>70</b>	115/60	650	F1" - F1"	20	Aut.PA60	MGI110	Continuo	53,50
<b>090-5075-10X</b>	Cami Dispenser	<b>100</b>	115/60	1045	F1" - F1"	25	Aut.PA120	MGI110	Continuo	60,00

Codice	IMBALLO (mm)	NR. Scatole
--------	--------------	-------------

<b>090-5075-060</b>	505X355X425 - 365X305X945	2
<b>090-5075-070</b>	505X355X425 - 365X305X945	2
<b>090-5075-100</b>	505X355X425 - 365X305X945	2

<b>090-5075-07X</b>	505X355X425 - 365X305X945	2
<b>090-5075-10X</b>	505X355X425 - 365X305X945	2

Sistema di travaso gasolio ad uso privato, consente un rifornimento degli automezzi pulito e veloce, oltre alla misurazione e registrazione delle quantità erogate. Permette le seguenti funzioni: la pre-selezione della quantità erogata, rileva il consumo totale e quello del singolo utente, permette la memorizzazione delle erogazioni. Il sistema è dotato di connessione LAN di serie, per dialogare costantemente con il Software, ricevere dati sulla modalità di configurazione da remoto e inviare report delle erogazioni, il MecGest può gestire fino a 200 utenti. Il sistema comprende il portapistola con microswitch per marcia / arresto pompa, pistola automatica con raccordo girevole e portatubo estraibile frontale. Struttura predisposta per il fissaggio a muro, su serbatoi cisterna o su apposito piedistallo.

## Serie “Cami Dispenser Elettronico LC” composta da:



Art. 091-6100-060 Pompa elettrica AC 230V 50Hz 60 l/min

Art. 091-6100-070 Pompa elettrica AC 230V 50Hz 70 l/min

Art. 091-6100-100 Pompa elettrica AC 230V 50Hz 100 l/min



Art. 091-6102-070 Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-70 l/min

Art. 091-6102-100 Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-100 l/min



Art. 908-0516-040 Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1” lunghezza 4 m

Art. 908-0616-040 Tubo di collegamento Ø 25 mm M-M 1” lunghezza 4 m



Art. 093-5210-000 Pistola automatica PA60 portata 70 l/min

Art. 093-5220-000 Pistola automatica PA120 portata 120 l/min



Art. 092-5200-230 Centralina Elettronica MecGest 115/230V 50Hz completa di software



Art. 092-5170-110 Contalibri meccanico ad impulsi MGI-110 - 5-110 l/min



Art. 092-5350-001 Kit Connessione Lan USB - RS485 codificato

## OPTIONAL:



Art. 092-5300-010 Kit Chiavi Blu - Utenti - nr. 10 pz.



Art. 092-5220-000 Lettore Chiavi USB per PC



Art. 090-5072-000 Colonna supporto base Cami-Dispenser



Art. 094-5240-000 Filtro di mandata separatore d’acqua per gasolio 70 l/min

Art. 094-5245-000 Filtro di mandata separatore d’acqua per gasolio 150 l/min

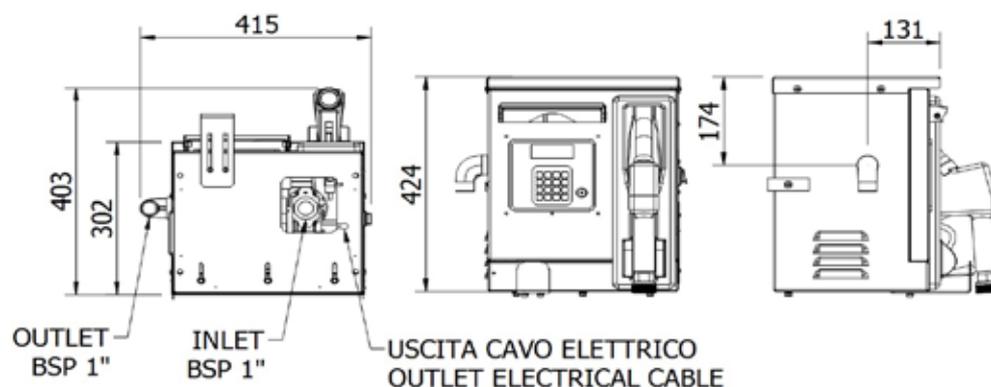
# DISTRIBUTORE TRAVASO GASOLIO "Cami Dispenser Elettronico LC"



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Conta litri	Ciclo di lavoro	Peso	Imballo
		l/min	AC V/Hz	W	BSPG	Ø			min	Kg	mm

<b>090-5076-060</b>	Cami Dispenser	<b>60</b>	230/50	440	F1" - F1"	20	Aut.PA60	MGI110	Continuo	29,00	505X355X425
<b>090-5076-070</b>	Cami Dispenser	<b>70</b>	230/50	480	F1" - F1"	20	Aut.PA60	MGI110	Continuo	30,00	505X355X425
<b>090-5076-100</b>	Cami Dispenser	<b>100</b>	230/50	800	F1" - F1"	25	Aut.PA120	MGI110	Continuo	36,50	505X355X425

<b>090-5076-07X</b>	Cami Dispenser	<b>70</b>	115/60	650	F1" - F1"	20	Aut.PA60	MGI110	Continuo	30,00	505X355X425
<b>090-5076-10X</b>	Cami Dispenser	<b>100</b>	115/60	1045	F1" - F1"	25	Aut.PA120	MGI110	Continuo	36,50	505X355X425



Sistema di travaso gasolio ad uso privato, consente un rifornimento degli automezzi pulito e veloce, oltre alla misurazione e registrazione delle quantità erogate. Permette le seguenti funzioni: la pre-selezione della quantità erogata, rileva il consumo totale e quello del singolo utente, permette la memorizzazione delle erogazioni. Il sistema è dotato di connessione LAN di serie, per dialogare costantemente con il Software, ricevere dati sulla modalità di configurazione da remoto e inviare report delle erogazioni, il MecGest può gestire fino a 200 utenti. Il sistema comprende il portapistola con microswitch per marcia / arresto pompa, pistola automatica con raccordo girevole e portatubo estraibile frontale.

### Serie “Cami Dispenser Elettronico LC” composta da:



**Art. 091-6100-060** Pompa elettrica AC 230V 50Hz 60 l/min

**Art. 091-6100-070** Pompa elettrica AC 230V 50Hz 70 l/min

**Art. 091-6100-100** Pompa elettrica AC 230V 50Hz 100 l/min



**Art. 091-6102-070** Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-70 l/min

**Art. 091-6102-100** Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-100 l/min



**Art. 908-0516-040** Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1” lunghezza 4 m

**Art. 908-0616-040** Tubo di collegamento Ø 25 mm M-M 1” lunghezza 4 m



**Art. 093-5210-000** Pistola automatica PA60 portata 70 l/min

**Art. 093-5220-000** Pistola automatica PA120 portata 120 l/min



**Art. 092-5200-230** Centralina Elettronica MecGest 115/230V 50Hz completa di software



**Art. 092-5170-110** Contaltri meccanico ad impulsi MGI-110 - 5-110 l/min



**Art. 092-5350-001** kit Connessione Lan USB - RS485 codificato

### OPTIONAL:



**Art. 092-5300-010** Kit Chiavi Blu - Utenti - nr. 10 pz.



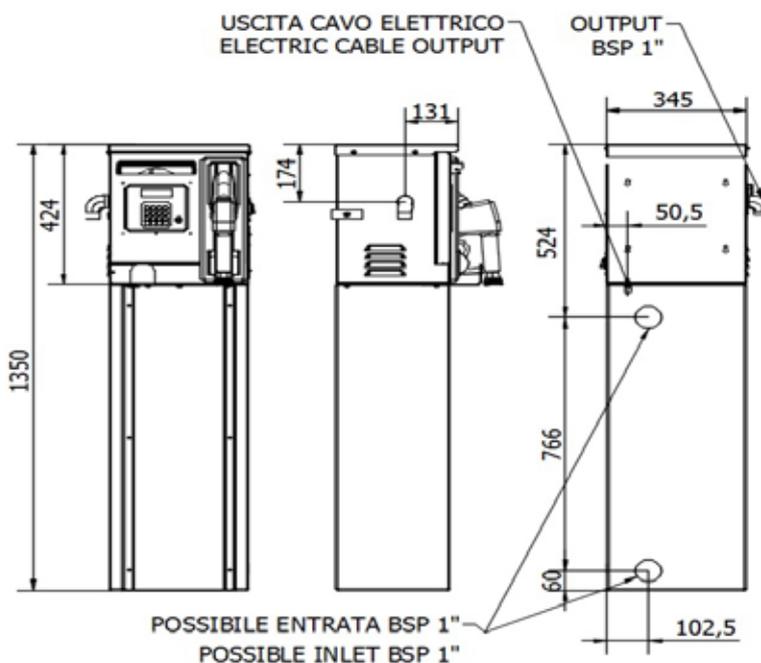
**Art. 092-5220-000** kit comunicazione Lettore Chiavi USB per PC codificato



**Art. 094-5240-000** Filtro di mandata separatore d’acqua per gasolio 70 l/min

**Art. 094-5245-000** Filtro di mandata separatore d’acqua per gasolio 150 l/min

# DISTRIBUTORE A COLONNA "Cami Dispenser Elettronico LC"



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Conta litri	Ciclo di lavoro	Peso
		l/min	AC V./Hz	W	BSPG	Ø			min	Kg

<b>090-5077-060</b>	Cami Dispenser	<b>60</b>	230/50	440	F1" - F1"	20	Aut.PA60	MG1110	Continuo	52,50
<b>090-5077-070</b>	Cami Dispenser	<b>70</b>	230/50	480	F1" - F1"	20	Aut.PA60	MG1110	Continuo	53,50
<b>090-5077-100</b>	Cami Dispenser	<b>100</b>	230/50	800	F1" - F1"	25	Aut.PA120	MG1110	Continuo	60,00

<b>090-5077-07X</b>	Cami Dispenser	<b>70</b>	115/60	650	F1" - F1"	20	Aut.PA60	MG1110	Continuo	53,50
<b>090-5077-10X</b>	Cami Dispenser	<b>100</b>	115/60	1045	F1" - F1"	25	Aut.PA120	MG1110	Continuo	60,00

Codice	IMBALLO (mm)	NR. Scatole
--------	--------------	-------------

<b>090-5077-060</b>	505X355X425 - 365X305X945	2
<b>090-5077-070</b>	505X355X425 - 365X305X945	2
<b>090-5077-100</b>	505X355X425 - 365X305X945	2

<b>090-5077-07X</b>	505X355X425 - 365X305X945	2
<b>090-5077-10X</b>	505X355X425 - 365X305X945	2

Sistema di travaso gasolio ad uso privato realizzato in robusta struttura. Consente un rifornimento degli automezzi pulito e veloce, oltre alla misurazione e registrazione delle quantità erogate. Dotato di pistola automatica con raccordo girevole, filtro di assorbimento acqua in grado di garantire un prodotto erogato privo di impurità, dotato di portapistola con microswitch per marcia / arresto pompa e portatubo laterale. Pannello anteriore removibile per facilitare la manutenzione.



### Serie "Gaia Service" composta da:

Art. 091-6100-070 Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-70 l/min

Art. 091-6100-100 Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-100 l/min



Art. 091-6102-070 Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-70 l/min

Art. 091-6102-100 Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-100 l/min



Art. 908-0516-040 Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1" lunghezza 4 m

Art. 908-0616-040 Tubo di collegamento Ø 25 mm M-M 1" lunghezza 4 m



Art. 093-5210-000 Pistola automatica PA60 portata 70 l/min

Art. 093-5220-000 Pistola automatica PA120 portata 120 l/min

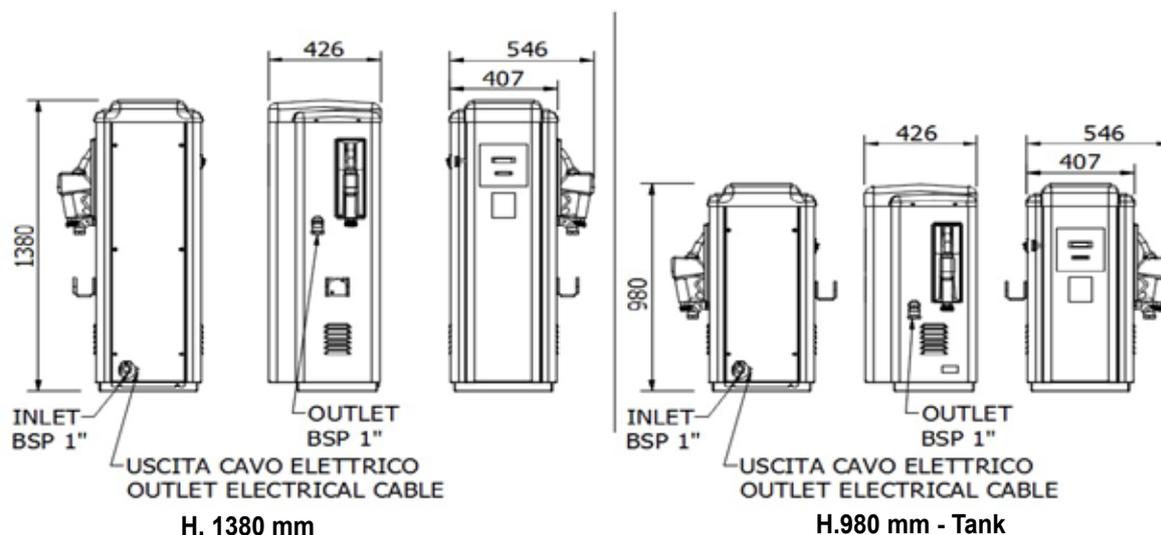


Art. 092-5104-000 Contaltri meccanico 4 cifre F1" 120 l/min



Art. 094-5240-000 Filtro di mandata separatore d'acqua per gasolio 70 l/min

Art. 094-5245-000 Filtro di mandata separatore d'acqua per gasolio 150 l/min



# DISTRIBUTORE A COLONNA "Gaia Service"



H. 1380 mm



H.980 mm - Tank

Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Conta litri Filtro	Ciclo di lavoro	Peso
		l/min	AC V./Hz	W	BSPG	Ø			min	Kg

## H. 1380 mm

<b>090-5080-070</b>	Gaia Service	<b>70</b>	230/50	480	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI	Continuo	69,00
<b>090-5080-100</b>	Gaia Service	<b>100</b>	230/50	800	F1" - F1"	25	Aut.PA120	SI	Continuo	76,00
<b>090-5080-07X</b>	Gaia Service	<b>70</b>	115/60	650	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI	Continuo	69,00
<b>090-5080-10X</b>	Gaia Service	<b>100</b>	115/60	1045	F1" - F1"	25	Aut.PA120	SI	Continuo	76,00

## H. 980 mm Adatto per fissaggio a cisterna "Tank"

<b>090-5081-070</b>	Gaia "Tank"	<b>70</b>	230/50	480	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI	Continuo	61,00
<b>090-5081-100</b>	Gaia "Tank"	<b>100</b>	230/50	800	F1" - F1"	25	Aut.PA120	SI	Continuo	68,00
<b>090-5081-07X</b>	Gaia "Tank"	<b>70</b>	115/60	650	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI	Continuo	61,00
<b>090-5081-10X</b>	Gaia "Tank"	<b>100</b>	115/60	1045	F1" - F1"	25	Aut.PA120	SI	Continuo	68,00

Codice	IMBALLO (mm)	NR. Scatole
--------	--------------	-------------

<b>090-5080-070</b>	530X490X1410	1
<b>090-5080-100</b>	530X490X1410	1

<b>090-5080-07X</b>	530X490X1410	1
<b>090-5080-10X</b>	530X490X1410	1

Codice	IMBALLO (mm)	NR. Scatole
--------	--------------	-------------

<b>090-5081-070</b>	530X490X1010	1
<b>090-5081-100</b>	530X490X1010	1

<b>090-5081-07X</b>	530X490X1010	1
<b>090-5081-10X</b>	530X490X1010	1

Sistema di travaso gasolio ad uso privato realizzato in robusta struttura. Consente un rifornimento degli automezzi pulito e veloce, oltre alla misurazione e registrazione delle quantità erogate. Permette le seguenti funzioni: l'identificazione degli utenti autorizzati, la pre-selezione della quantità erogata, rileva il consumo totale e quello del singolo utente, permette la memorizzazione delle erogazioni e la gestione di 200 utenti. Il sistema è dotato di chiave-manager in modo da iniziare l'erogazione il più velocemente possibile. Il sistema comprende il portapistola con microswitch per marcia / arresto pompa, pistola automatica con raccordo girevole e portatubo laterale.

## Serie "Gaia Service Elettronica" composta da:



Art. 091-6100-070 Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-70 l/min  
 Art. 091-6100-100 Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-100 l/min



Art. 091-6102-070 Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-70 l/min  
 Art. 091-6102-100 Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-100 l/min



Art. 908-0516-040 Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1" lunghezza 4 m  
 Art. 908-0616-040 Tubo di collegamento Ø 25 mm M-M 1" lunghezza 4 m



Art. 093-5210-000 Pistola automatica PA60 portata 70 l/min  
 Art. 093-5220-000 Pistola automatica PA120 portata 120 l/min



Art. 092-5200-230 Centralina Elettronica MecGest 115/230V 50Hz completa di software



Art. 092-5170-110 Contaltri meccanico ad impulsi MGI-110 - 5-110 l/min



Art. 094-5240-000 Filtro di mandata separatore d'acqua per gasolio 70 l/min  
 Art. 094-5245-000 Filtro di mandata separatore d'acqua per gasolio 150 l/min



Art. 092-5220-000 Kit comunicazione Lettore Chiavi USB per Pc codificato



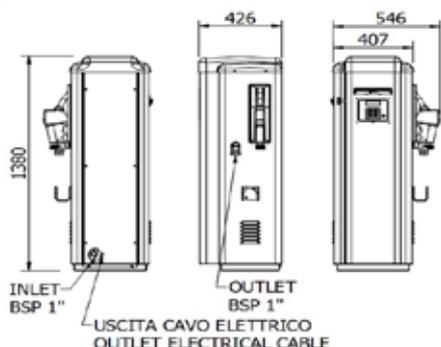
Art. 092-5300-000 Chiave Rossa- Manager - nr. 1 pz.

## OPTIONAL:



Art. 092-5300-010 Kit Chiavi Blu - Utenti - nr. 10 pz.

H. 1380 mm



H.980 mm - Tank



# DISTRIBUTORE A COLONNA "Gaia Service Elettronico"



H. 1380 mm



H.980 mm - Tank

Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Conta litri Filtro	Ciclo di lavoro	Peso
		l/min	AC V./Hz	W	BSPG	Ø			min	Kg

## H. 1380 mm

<b>090-5084-070</b>	Gaia Service	<b>70</b>	230/50	480	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI	Continuo	69,00
<b>090-5084-100</b>	Gaia Service	<b>100</b>	230/50	800	F1" - F1"	25	Aut.PA120	SI	Continuo	76,00

<b>090-5084-07X</b>	Gaia Service	<b>70</b>	115/60	650	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI	Continuo	69,00
<b>090-5084-10X</b>	Gaia Service	<b>100</b>	115/60	1045	F1" - F1"	25	Aut.PA120	SI	Continuo	76,00

## H. 980 mm Adatto per fissaggio a cisterna "Tank"

<b>090-5085-070</b>	Gaia "Tank"	<b>70</b>	230/50	480	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI	Continuo	61,00
<b>090-5085-100</b>	Gaia "Tank"	<b>100</b>	230/50	800	F1" - F1"	25	Aut.PA120	SI	Continuo	68,00

<b>090-5085-07X</b>	Gaia "Tank"	<b>70</b>	115/60	650	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI	Continuo	61,00
<b>090-5085-10X</b>	Gaia "Tank"	<b>100</b>	115/60	1045	F1" - F1"	25	Aut.PA120	SI	Continuo	68,00

Codice	IMBALLO (mm)	NR. Scatole
--------	--------------	-------------

<b>090-5084-070</b>	530X490X1410	1
<b>090-5084-100</b>	530X490X1410	1

<b>090-5084-07X</b>	530X490X1410	1
<b>090-5084-10X</b>	530X490X1410	1

Codice	IMBALLO (mm)	NR. Scatole
--------	--------------	-------------

<b>090-5085-070</b>	530X490X1010	1
<b>090-5085-100</b>	530X490X1010	1

<b>090-5085-07X</b>	530X490X1010	1
<b>090-5085-10X</b>	530X490X1010	1

Sistema di travaso gasolio ad uso privato realizzato in robusta struttura. Consente un rifornimento degli automezzi pulito e veloce, oltre alla misurazione e registrazione delle quantità erogate. Permette le seguenti funzioni: la pre-selezione della quantità erogata, rileva il consumo totale e quello del singolo utente, permette la memorizzazione delle erogazioni. Il sistema è dotato di connessione LAN di serie, per dialogare costantemente con il Software, ricevere dati sulla modalità di configurazione da remoto e inviare report delle erogazioni, il MecGest può gestire fino a 200 utenti. Il sistema comprende il portapistola con microswitch per marcia / arresto pompa, pistola automatica con raccordo girevole e portatubo.

## Serie "Gaia Service Elettronico LC" composta da:



Art. 091-6100-070 Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-70 l/min  
 Art. 091-6100-100 Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-100 l/min



Art. 091-6102-070 Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-70 l/min  
 Art. 091-6102-100 Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-100 l/min



Art. 908-0516-040 Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1" lunghezza 4 m  
 Art. 908-0616-040 Tubo di collegamento Ø 25 mm M-M 1" lunghezza 4 m



Art. 093-5210-000 Pistola automatica PA60 portata 70 l/min  
 Art. 093-5220-000 Pistola automatica PA120 portata 120 l/min



Art. 092-5200-230 Centralina Elettronica MecGest 115/230V 50Hz completa di software



Art. 092-5170-110 Contaltri meccanico ad impulsi MGI-110 - 5-110 l/min



Art. 094-5240-000 Filtro di mandata separatore d'acqua per gasolio 70 l/min  
 Art. 094-5245-000 Filtro di mandata separatore d'acqua per gasolio 150 l/min



Art. 092-5350-001 kit Connessione Lan USB - RS485 codificato

## OPTIONAL:

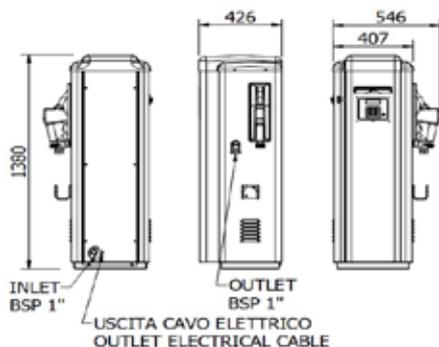


Art. 092-5300-010 Kit Chiavi Blu - Utenti - nr. 10 pz.



Art. 092-5220-000 kit comunicazione lettore Chiavi USB per Pc codificato

H. 1380 mm



H.980 mm - Tank





H. 1380 mm



H.980 mm - Tank

Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Conta litri Filtro	Ciclo di lavoro	Peso
		l/min	AC V./Hz	W	BSPG	Ø			min	Kg

**H. 1380 mm**

<b>090-5086-070</b>	Gaia Service	<b>70</b>	230/50	480	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI	Continuo	69,00
<b>090-5086-100</b>	Gaia Service	<b>100</b>	230/50	800	F1" - F1"	25	Aut.PA120	SI	Continuo	76,00

<b>090-5086-07X</b>	Gaia Service	<b>70</b>	115/60	650	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI	Continuo	69,00
<b>090-5086-10X</b>	Gaia Service	<b>100</b>	115/60	1045	F1" - F1"	25	Aut.PA120	SI	Continuo	76,00

**H. 980 mm Adatto per fissaggio a cisterna "Tank"**

<b>090-5087-070</b>	Gaia "Tank"	<b>70</b>	230/50	480	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI	Continuo	61,00
<b>090-5087-100</b>	Gaia "Tank"	<b>100</b>	230/50	800	F1" - F1"	25	Aut.PA120	SI	Continuo	68,00

<b>090-5087-07X</b>	Gaia "Tank"	<b>70</b>	115/60	650	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI	Continuo	61,00
<b>090-5087-10X</b>	Gaia "Tank"	<b>100</b>	115/60	1045	F1" - F1"	25	Aut.PA120	SI	Continuo	68,00

Codice	IMBALLO (mm)	NR. Scatole
--------	--------------	-------------

<b>090-5086-070</b>	530X490X1410	1
<b>090-5086-100</b>	530X490X1410	1

<b>090-5086-07X</b>	530X490X1410	1
<b>090-5086-10X</b>	530X490X1410	1

Codice	IMBALLO (mm)	NR. Scatole
--------	--------------	-------------

<b>090-5087-070</b>	530X490X1010	1
<b>090-5087-100</b>	530X490X1010	1

<b>090-5087-07X</b>	530X490X1010	1
<b>090-5087-10X</b>	530X490X1010	1



# COLONNA BASE SUPPORTO AVVOLGITUBI



Colonna base supporto avvolgitubi, ideale per il collegamento ai distributori travaso gasolio, consente di utilizzare tubi da 10/15 m di lunghezza, facilitando i rifornimenti di grandi automezzi. Il riavvolgimento del tubo è rapido e sicuro, ottenendo un zona di lavoro libera da ingombri.



**Art. 090-5072-010** Colonna base supporto avvolgitubi Mod. F-550/555 (13 kg)



Centralina elettronica per la gestione del travaso gasolio ad uso privato che consente la misurazione e registrazione delle quantità erogate e permette le seguenti funzioni: identificazione degli utenti autorizzati, la pre-selezione della quantità erogata, rileva il consumo totale e quello del singolo utente, permette la memorizzazione delle erogazioni e la gestione di 200 utenti. Il sistema è dotato di chiave-manager oppure di Lan Connection. Il sistema può essere accessorizzato con elettropompa, portapistola comprensivo di microswitch per marcia / arresto pompa, contaltri meccanico ad impulsi. La struttura è predisposta per il fissaggio a muro o su serbatoi cisterna.

### Serie “MecGest Box” composta da:



**Art. 092-5200-230** Centralina Elettronica MecGest 115/230V 50Hz completa di software



**Art. 092-5220-000** Kit comunicazione Lettore Chiavi USB per PC Codificato



**Art. 092-5300-000** Chiave Rossa- Manager - nr. 1 pz.



**Art. 092-5350-001** Kit Connessione Lan USB - RS485 codificato

### OPTIONAL:



**Art. 092-5300-010** Kit Chiavi Blu - Utenti - nr. 10 pz.



**Art. 091-6100-060** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-60 l/min

**Art. 091-6100-070** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-70 l/min

**Art. 091-6100-100** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-100 l/min



**Art. 091-6102-070** Pompa elettrica 115V 60Hz MEC-70 l/min

**Art. 091-6102-100** Pompa elettrica 115V 60Hz MEC-100 l/min



**Art. 092-5170-110** Contaltri meccanico ad impulsi MGI-110 - 5-110 l/min



**Art. F90-9910-000** Portapistola alluminio con micro



**Art. 092-5402-100** Cavo segnale 2 poli lunghezza 100 m Schermato

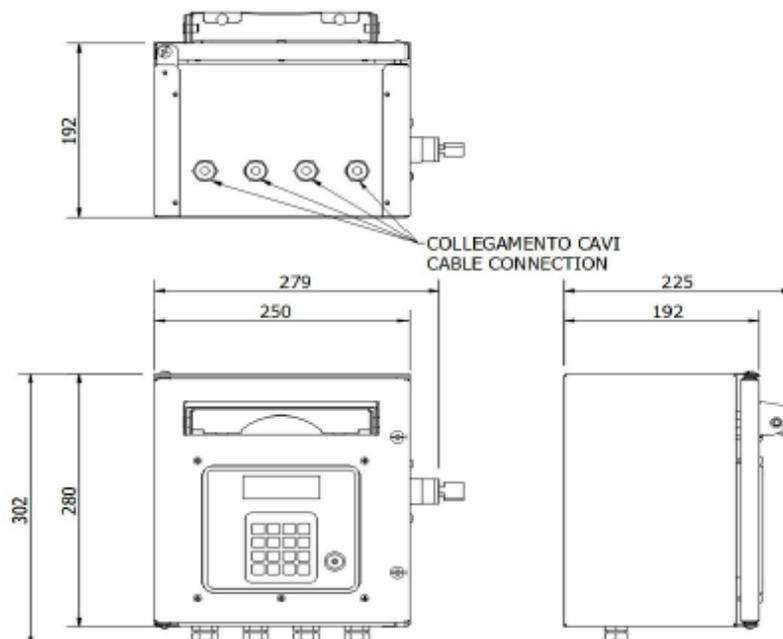
# CENTRALINA ELETTRONICA "MecGest Box"



Codice	Descrizione	Tensione	Kit comunicazione Lettore Chiavi USB per PC Codificato	Kit Connessione Lan USB - RS485 codificato	Peso	Imballo
		AC V/Hz			kg	mm

<b>092-5510-000</b>	MecGest Box	230/50 - 115/60	SI	NO	6,50	285X285X230
---------------------	-------------	-----------------	----	----	------	-------------

<b>092-5520-000</b>	MecGest Box LC	230/50 - 115/60	NO	SI	6,50	285X285X230
---------------------	----------------	-----------------	----	----	------	-------------



Centralina elettronica che permette di fare rifornimento a gruppi di automezzi. Offre la possibilità di registrare le informazioni circa le erogazioni per utente, automezzo, data e ora in installazioni per uso privato.

## OPZIONI DI CONFIGURAZIONE MecGest



Art. 092-5200-230

### OPZIONE 1



Art. 092-5220-000 + 092-5300-000

### OPZIONE 3 = OPZIONE 2 + OPTIONAL



Art. 092-5350-001 + 092-5220-000 + 092-5300-010



Art. 092-5300-010

### OPZIONE 2



Art. 092-5350-001

### OPTIONAL:

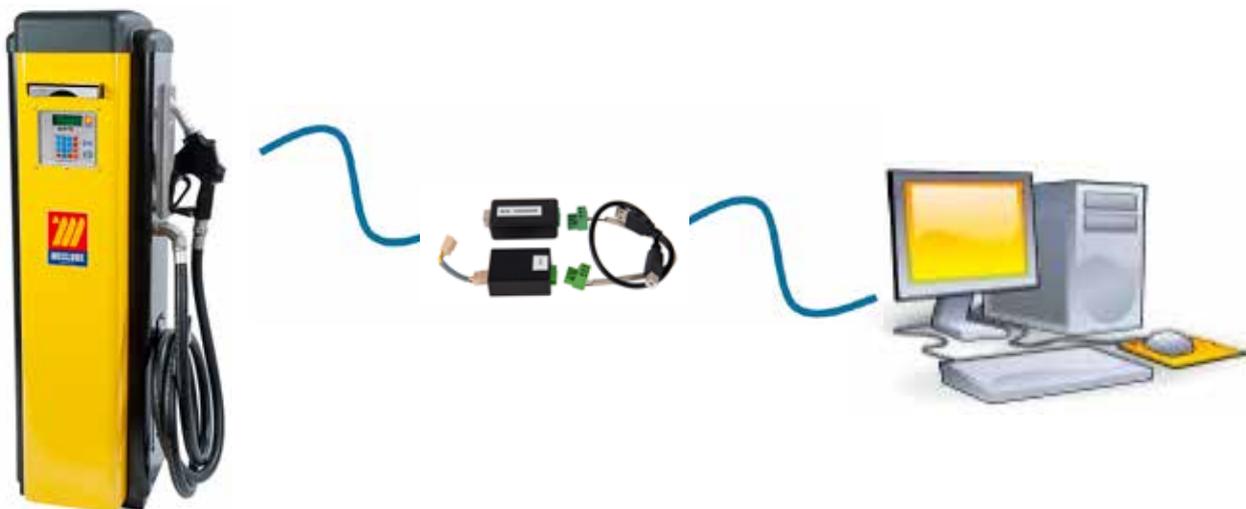


Art. 092-5300-010 + 092-5220-000

**OPZIONE 1 / KIT COMUNICAZIONE CON CHIAVETTA-MEMORIA:** Chiavetta rossa e lettore: tramite questa opzione è possibile scaricare i dati relativi alle erogazioni, ed abilitare nuovi codici-utente. Tutto ciò si fa tramite l'uso della chiavetta rossa e dell'apposito lettore da utilizzare con il PC e il nostro software MecGest. L'identificazione degli utenti e degli automezzi ai fini dell'erogazione avviene mediante codice PIN.



**OPZIONE 2 / KIT DI COMUNICAZIONE VIA CAVO:** Cavo di connessione LAN per la connessione diretta con il PC e con il software MecGest. Anche in questo caso è possibile scaricare i dati relativi alle erogazioni e abilitare nuovi codici utente con la connessione diretta via cavo. L'identificazione degli utenti e degli automezzi ai fini dell'erogazione avviene mediante codice PIN.



**OPZIONE 3 / KIT DI COMUNICAZIONE VIA CAVO + LETTORE DI CHIAVETTE + PACK 10 CHIAVETTE DI IDENTIFICAZIONE:** Convertitore e cavo di connessione LAN per la connessione diretta con il PC e con il software MecGest e lettore chiavette con chiavi di identificazione. In aggiunta alle opzioni precedenti è possibile configurare le chiavette blu per gli operatori o automezzi da usare per l'abilitazione alle erogazioni. Il sistema di erogazione a codice PIN resta comunque disponibile ed il download dei dati di erogazione o la abilitazione di nuove chiavette o PIN, avvengono tramite cavo LAN.

**REQUISITI MINIMI DI SISTEMA PER IL SOFTWARE MEC-GEST:** Sistema operativo Microsoft Windows XP, 7, 8, 10 o superiore, porta USB libera.

Sistema di travaso gasolio ad uso privato realizzato in robusta struttura in acciaio con trattamento di protezione dalla corrosione. Consente un rifornimento degli automezzi pulito e veloce, oltre alla misurazione e registrazione delle quantità erogate. Dotato di pompa volumetrica a ingranaggi, contaltri volumetrico a 4 pistoni, pistola automatica con raccordo girevole, portapistola con sistema di apertura magnetico per marcia/arresto pompa e portatubo laterale. Pannello anteriore removibile per facilitare la manutenzione.

### Serie “Service Station” composta da:



Unità pompante rotativa volumetrica autodescante ad ingranaggi  
Il motore elettrico 230V 50-60 Hz è collegato all'unità tramite pulegge con cinghia trapezoidale.  
Fornita con attacco flessibile e flangia filettata da 2”

Unità pompante rotativa volumetrica autodescante ad ingranaggi  
Il motore elettrico 400V 50 Hz è collegato all'unità tramite pulegge con cinghia trapezoidale  
Fornita con attacco flessibile e flangia filettata da 2”

Contaltri volumetrico a 4-pistoni, con degasatore incorporato che elimina l'aria nella misurazione, evitando errori tolleranza 0,2%



**Art. 908-0616-040** Tubo di collegamento Ø 25 mm M-M 1” lunghezza 4 m



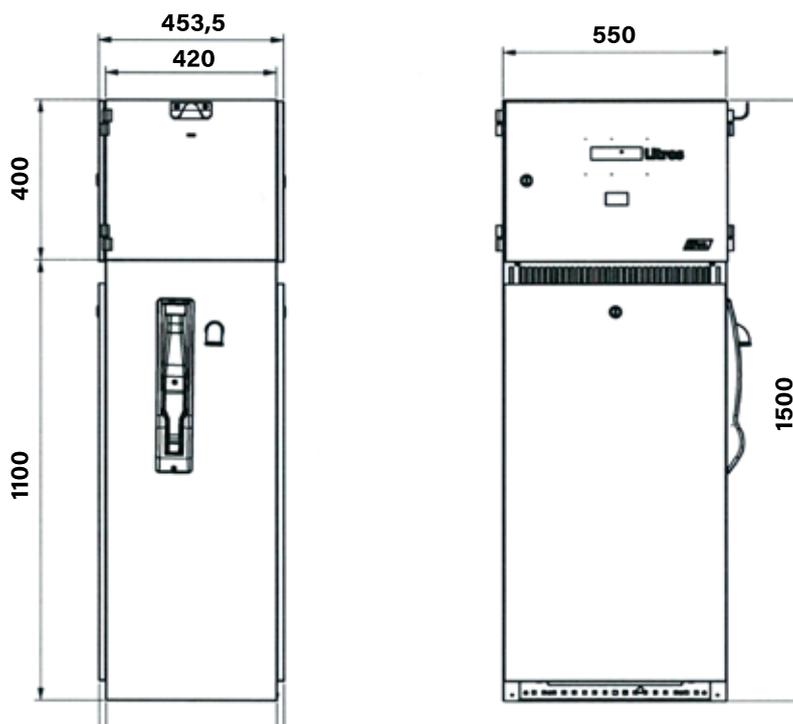
**Art. 093-5250-080** Pistola automatica magnetic “ZVA 80” per gasolio 80 l/min

### OPTIONAL:



**Art. 094-5245-000** Filtro di mandata separatore d'acqua per gasolio 150 l/min

# DISTRIBUTORE A COLONNA "Service Station"



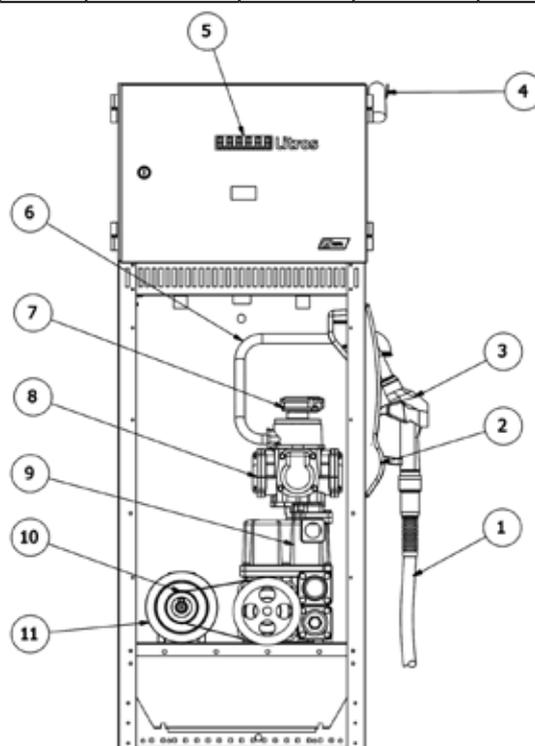
Codice	Descrizione	Portata l/min	Tensione AC V./Hz	Potenza W	Entrata Uscita BSPG	Tubo colleg. Ø	Pistola	Conta litri Volumetrico	Ciclo di lavoro min	Peso Kg
--------	-------------	------------------	----------------------	--------------	---------------------------	----------------------	---------	----------------------------	---------------------------	------------

090-5090-080	Service Station	80	230/50-60	600	F1" - F1"	25	ZVA80	SI	Continuo	160,00
090-5091-080	Service Station	80	400/50	750	F1" - F1"	25	ZVA80	SI	Continuo	160,00

Codice	IMBALLO (mm)	NR. Scatole
--------	--------------	-------------

090-5090-080	476X640X1510	1
090-5091-080	476X640X1510	1

1	Tubo di mandata
2	Porta pistola magnetic
3	Pistola automatica
4	Supporto tubo
5	Display digitale
6	Tubo sagomato di mandata
7	Encoder
8	Contaltri volumetrico
9	Unità pompante rotativa volumetrica
10	Cinghia trapezoidale di trasmissione
11	Motore elettrico



Sistema di travaso gasolio ad uso privato realizzato in robusta struttura in acciaio con trattamento di protezione dalla corrosione. Consente un rifornimento degli automezzi pulito e veloce, oltre alla misurazione e registrazione delle quantità erogate. Dotato di pompa volumetrica a ingranaggi, contaltri volumetrico a 4 pistoni, pistola automatica con raccordo girevole, portapistola con sistema di apertura magnetico per marcia / arresto pompa e portatubo laterale. Pannello anteriore removibile per facilitare la manutenzione. Permette le seguenti funzioni: l'identificazione degli utenti autorizzati, la pre-selezione della quantità erogata, rileva il consumo totale e quello del singolo utente, permette la memorizzazione delle erogazioni e la gestione di 200 utenti. Il sistema è dotato di chiave-manager in modo da iniziare l'erogazione il più velocemente possibile.

### Serie “Pro-Service Station” composta da:



Unità pompante rotativa volumetrica autodescante ad ingranaggi  
Il motore elettrico 230V 50-60 Hz è collegato all'unità tramite pulegge con cinghia trapezoidale.  
Fornita con attacco flessibile e flangia filettata da 2”

Unità pompante rotativa volumetrica autodescante ad ingranaggi  
Il motore elettrico 400V 50 Hz è collegato all'unità tramite pulegge con cinghia trapezoidale.  
Fornita con attacco flessibile e flangia filettata da 2”

Contaltri volumetrico a 4-pistoni, con degasatore incorporato che elimina l'aria nella misurazione, evitando errori tolleranza 0,2%



**Art. 908-0616-040** Tubo di collegamento Ø 25 mm M-M 1” lunghezza 4 m



**Art. 093-5250-080** Pistola automatica magnetic “ZVA 80” per gasolio 80 l/min



**Art. 092-5200-230** Centralina Elettronica MecGest 115/230V 50Hz completa di software



**Art. 092-5220-000** Kit comunicazione Lettore Chiavi USB per Pc codificato



**Art. 092-5300-000** Chiave Rossa- Manager - nr. 1 pz.



### OPTIONAL:



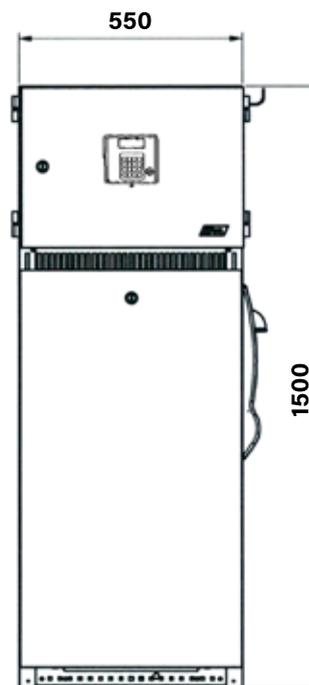
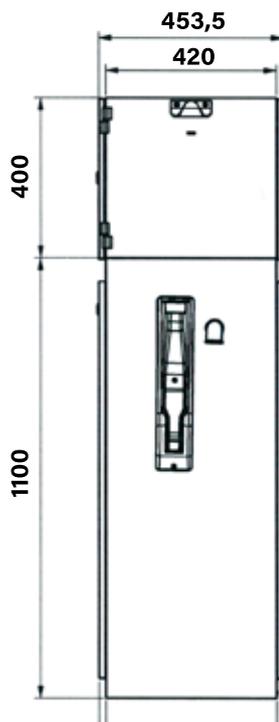
**Art. 092-5300-010** Kit Chiavi Blu - Utenti - nr. 10 pz.

**Art. 094-5245-000** Filtro di mandata separatore d'acqua per gasolio 150 l/min

# DISTRIBUTORE A COLONNA "Pro-Service Station"



H. 1500 mm



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Conta litri Volumetrico	Ciclo di lavoro	Peso
		l/min	AC V./Hz	W	BSPG	Ø			min	Kg

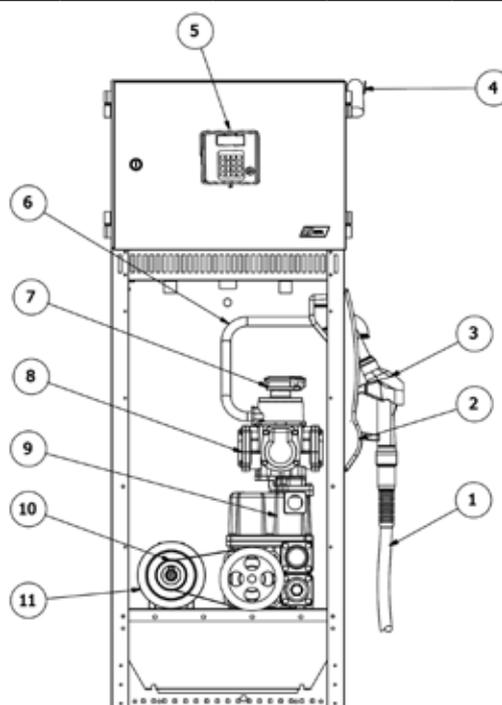
H. 1380 mm

<b>090-5092-080</b>	Pro-Service Station	<b>80</b>	230/50-60	600	F1" - F1"	25	ZVA80	SI	Continuo	160,00
<b>090-5093-080</b>	Pro-Service Station	<b>80</b>	400/50	750	F1" - F1"	25	ZVA80	SI	Continuo	160,00

Codice	IMBALLO (mm)	NR. Scatole
--------	--------------	-------------

<b>090-5092-080</b>	476X640X1510	1
<b>090-5093-080</b>	476X640X1510	1

<b>1</b>	Tubo di mandata
<b>2</b>	Porta pistola magnetic
<b>3</b>	Pistola automatica
<b>4</b>	Supporto tubo
<b>5</b>	Display digitale
<b>6</b>	Tubo sagomato di mandata
<b>7</b>	Encoder
<b>8</b>	Contaltri volumetrico
<b>9</b>	Unità pompante rotativa volumetrica
<b>10</b>	Cinghia trapezoidale di trasmissione
<b>11</b>	Motore elettrico



Serbatoio in polietilene rigido per il trasporto del gasolio per uso privato in esenzione ADR (vedi a pag. 180 informativa ADR), dotato di gruppo travaso integrato composto da pompa autoadescante a palette disponibile in diverse tensioni (12-24V), tubo di mandata Ø 20 mm, lunghezza 4 m, pistola automatica con raccordo girevole. Il sistema è disponibile a 220 litri di capienza e può essere integrato con contaltri flussimetro per la misurazione del gasolio. Dotato di valvola di sfiato, pressione-depressione coperchio richiudibile con serratura.

**Serie “Diesel Tank” composta da:**

**Art. 090-6220-000** Solo Serbatoio 220 l



**Art. 091-5081-045** Pompa 12V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq. m 4 lunghezza) con pinze e fusibile - 45 l / min

**Art. 091-5083-045** Pompa 24V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq. m 4 lunghezza) con pinze e fusibile - 45 l / min



**Art. 908-0516-040** Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1” lunghezza 4 m



**Art. 093-5210-000** Pistola automatica PA60 portata 70 l/min



**Art. 092-5124-000** Contaltri digitale a turbina MEC 24, min-max Portata 7-120 l/min

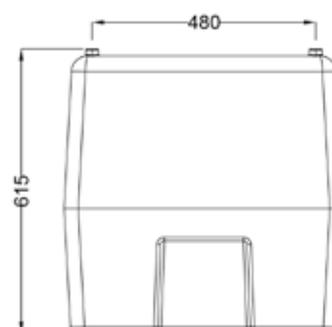
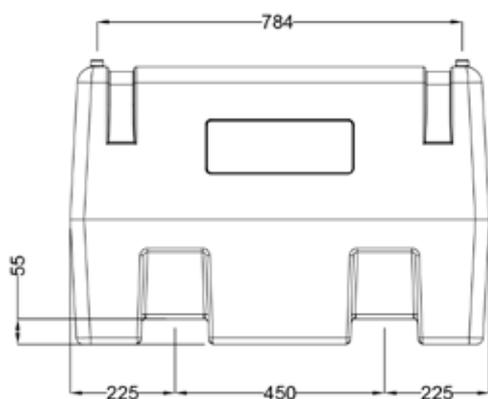
# SERBATOIO PER TRASPORTO GASOLIO "Diesel Tank 220"



Codice	Descrizione	Portata l/min	Tensione AC V./Hz DC Volt	Potenza W	Entrata Uscita BSPG	Tubo colleg. Ø	Pistola	Conta litri	Ciclo di lavoro min	Peso Kg	Imballo mm
											

<b>090-6220-012</b>	Tank 220 I	<b>45</b>	12	264	F1" - F1"	20	Aut.PA60	NO	40	25,00	600X910X665
<b>090-6220-024</b>	Tank 220 I	<b>45</b>	24	312	F1" - F1"	20	Aut.PA60	NO	40	25,00	600X910X665

<b>090-6221-012</b>	Tank 220 I	<b>45</b>	12	264	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI	40	25,30	600X910X665
<b>090-6221-024</b>	Tank 220 I	<b>45</b>	24	312	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI	40	25,30	600X910X665



La serie speciale Pick-Up è stata studiata appositamente per il trasporto su veicoli Pick-Up. Serbatoio in polietilene rigido per il trasporto del gasolio per uso privato in esenzione ADR (vedi a pag. 180 informativa ADR), dotato di gruppo travaso integrato composto da pompa autoadescante a palette disponibile in diverse tensioni (12-24V), tubo di mandata Ø 20 mm, lunghezza 4 m, pistola automatica con raccordo girevole. Il sistema è disponibile a 220 litri di capienza e può essere integrato con contaltri flussimetro per la misurazione del gasolio. Dotato di valvola di sfiato, pressione-depressione coperchio richiudibile con serratura.

## Serie “Diesel Tank Pick-Up” composta da:



**Art. 090-6225-000** Solo Serbatoio 220 l



**Art. 091-5081-045** Pompa 12V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq. m 4 lunghezza) con pinze e fusibile - 45 l / min

**Art. 091-5083-045** Pompa 24V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq. m 4 lunghezza) con pinze e fusibile - 45 l / min



**Art. 908-0516-040** Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1” lunghezza 4 m



**Art. 093-5210-000** Pistola automatica PA60 portata 70 l/min



**Art. 092-5124-000** Contaltri digitale a turbina MEC 24, min-max Portata 7-120 l/min

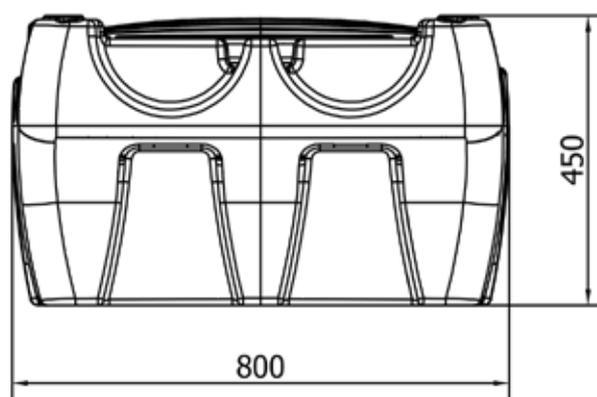
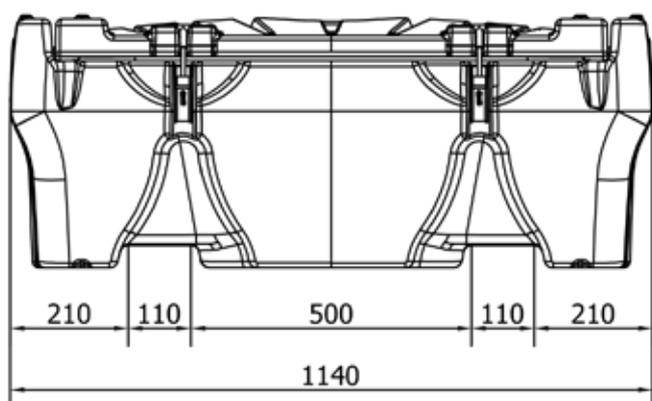
# SERBATOIO TRASPORTO GASOLIO “Diesel Tank 220 Pick-Up”



Codice	Descrizione	Portata l/min	Tensione AC V./Hz DC Volt	Potenza W	Entrata Uscita BSPG	Tubo colleg. Ø	Pistola	Conta litri	Ciclo di lavoro min	Peso Kg	Imballo mm
--------	-------------	------------------	---------------------------------	--------------	---------------------------	----------------------	---------	----------------	---------------------------	------------	---------------

<b>090-6225-012</b>	Tank 220 l	<b>45</b>	12	264	F1" - F1"	20	Aut.PA60	NO	40	30,00	1155X805X440
<b>090-6225-024</b>	Tank 220 l	<b>45</b>	24	312	F1" - F1"	20	Aut.PA60	NO	40	30,00	1155X805X440

<b>090-6226-012</b>	Tank 220 l	<b>45</b>	12	264	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI	40	30,40	1155X805X440
<b>090-6226-024</b>	Tank 220 l	<b>45</b>	24	312	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI	40	30,40	1155X805X440



Serbatoio in polietilene rigido per il trasporto del gasolio per uso privato in esenzione ADR (vedi a pag. 180 informativa ADR), dotato di gruppo travaso integrato composto da pompa autoadescante a palette disponibile in diverse tensioni (12-24V), tubo di mandata Ø 20 mm, lunghezza 4 m, pistola automatica con raccordo girevole. Il sistema è disponibile a 330 litri di capienza e può essere integrato con contaltri flussimetro per la misurazione del gasolio e sonda di livello. Dotato di valvola di sfiato, pressione-depressione coperchio richiudibile con serratura.

### Serie “Diesel Tank” composta da:



**Art. 090-6330-000** Solo Serbatoio 330 l



**Art. 091-5081-045** Pompa 12V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq. m 4 lunghezza) con pinze e fusibile - 45 l/min

**Art. 091-5083-045** Pompa 24V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq. m 4 lunghezza) con pinze e fusibile - 45 l/min



**Art. 908-0516-040** Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1” lunghezza 4 m



**Art. 093-5210-000** Pistola automatica PA60 portata 70 l/min



**Art. 092-5124-000** Contaltri digitale a turbina MEC 24, min-max Portata 7-120 l/min



**Art. 092-6000-330** Sonda di livello Tank 330 l

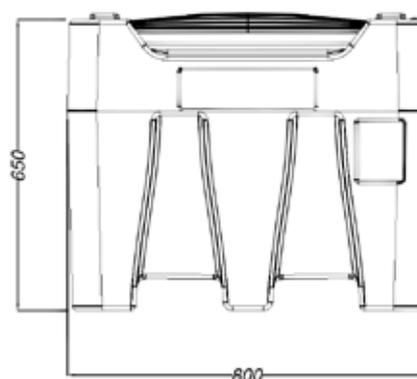
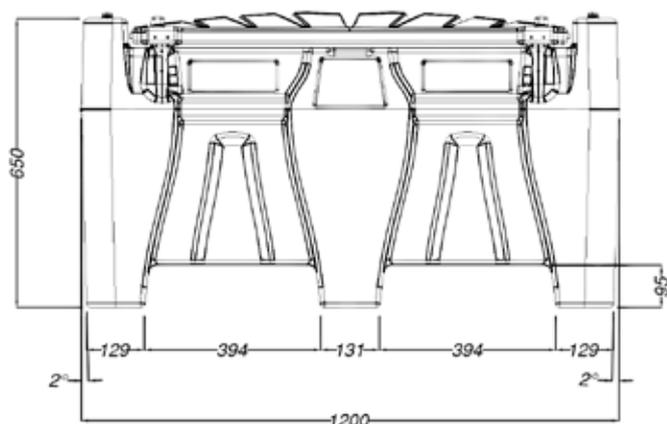
# SERBATOIO PER TRASPORTO GASOLIO "Diesel Tank 330"



Codice	Descrizione	Portata l/min	Tensione AC V./Hz DC Volt	Potenza W	Entrata Uscita BSPG	Tubo colleg. Ø	Pistola	Conta litri	Ciclo di lavoro min	Peso Kg	Imballo mm
--------	-------------	------------------	---------------------------------	--------------	---------------------------	----------------------	---------	----------------	---------------------------	------------	---------------

090-6330-012	Tank 330 I	45	12	264	F1" - F1"	20	Aut.PA60	NO	40	44,00	1200x800x650
090-6330-024	Tank 330 I	45	24	312	F1" - F1"	20	Aut.PA60	NO	40	44,00	1200x800x650

090-6331-012	Tank 330 I	45	12	264	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI	40	44,30	1200x800x650
090-6331-024	Tank 330 I	45	24	312	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI	40	44,30	1200x800x650



Serbatoio in polietilene rigido per il trasporto del gasolio per uso privato in esenzione ADR (vedi a pag. 180 informativa ADR), dotato di gruppo travaso integrato composto da pompa autoadescante a palette disponibile in diverse tensioni (12-24V), tubo di mandata Ø 20 mm, lunghezza 4 m, pistola automatica con raccordo girevole. Il sistema è disponibile a 440 litri di capienza e può essere integrato con contalitri flussimetro per la misurazione del gasolio e sonda di livello. Dotato di valvola di sfiato, pressione-depressione coperchio richiudibile con serratura.

**Serie “Diesel Tank” composta da:****Art. 090-6440-000** Solo Serbatoio 440 l**Art. 091-5081-045** Pompa 12V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq. m 4 lunghezza) con pinze e fusibile - 45 l/min**Art. 091-5083-045** Pompa 24V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq. m 4 lunghezza) con pinze e fusibile - 45 l/min**Art. 908-0516-040** Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1” lunghezza 4 m**Art. 093-5210-000** Pistola automatica PA60 portata 70 l/min**Art. 092-5124-000** Contalitri digitale a turbina MEC 24, min-max Portata 7-120 l/min**Art. 092-6000-440** Sonda di livello Tank 440 l

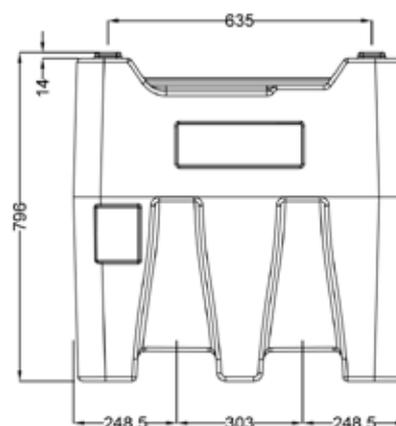
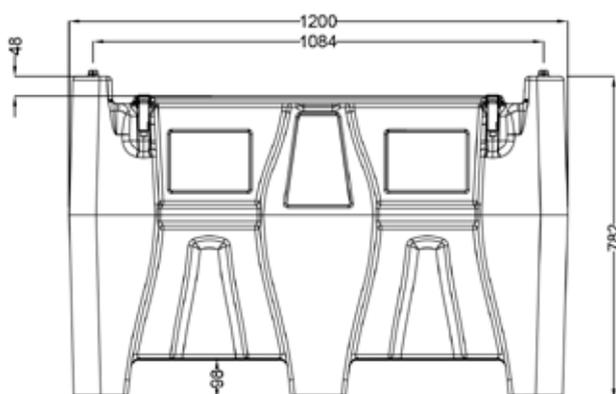
# SERBATOIO PER TRASPORTO GASOLIO "Diesel Tank 440"



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Conta litri	Ciclo di lavoro	Peso	Imballo
		l/min	AC V./Hz DC Volt	W	BSPG	Ø			min	Kg	mm

<b>090-6440-012</b>	Tank 440 I	<b>45</b>	12	264	F1" - F1"	20	Aut.PA60	NO	40	53,00	1200x800x785
<b>090-6440-024</b>	Tank 440 I	<b>45</b>	24	312	F1" - F1"	20	Aut.PA60	NO	40	53,00	1200x800x785

<b>090-6441-012</b>	Tank 440 I	<b>45</b>	12	264	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI	40	53,30	1200x800x785
<b>090-6441-024</b>	Tank 440 I	<b>45</b>	24	312	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI	40	53,30	1200x800x785



La serie speciale Pick-Up è stata studiata appositamente per il trasporto su veicoli Pick-Up. Serbatoio in polietilene rigido per il trasporto del gasolio per uso privato in esenzione ADR (vedi a pag. 180 informativa ADR), dotato di gruppo travaso integrato composto da pompa autoadescante a palette disponibile in diverse tensioni (12-24V), tubo di mandata Ø 20 mm, lunghezza 4 m, pistola automatica con raccordo girevole. Il sistema è disponibile a 440 litri di capienza e può essere integrato con contaltri flussimetro per la misurazione del gasolio e sonda di livello. Dotato di valvola di sfiato, pressione-depressione coperchio richiudibile con serratura.

### Serie “Diesel Tank” composta da:



**Art. 090-6455-000** Solo Serbatoio 440 l



**Art. 091-5081-045** Pompa 12V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq. m 4 lunghezza) con pinze e fusibile - 45 l/min

**Art. 091-5083-045** Pompa 24V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq. m 4 lunghezza) con pinze e fusibile - 45 l/min



**Art. 908-0516-040** Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1” lunghezza 4 m



**Art. 093-5210-000** Pistola automatica PA60 portata 70 l/min



**Art. 092-5124-000** Contaltri digitale a turbina MEC 24, min-max Portata 7-120 l/min



**Art. 092-6000-440** Sonda di livello Tank 440 l

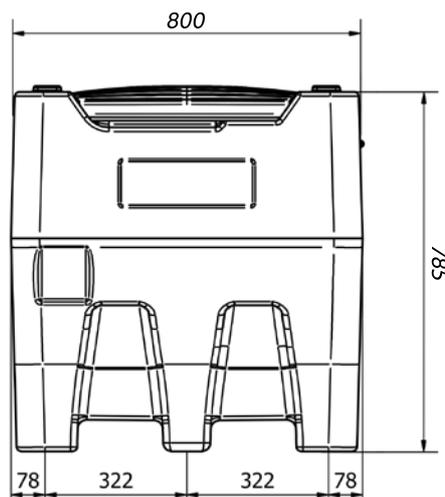
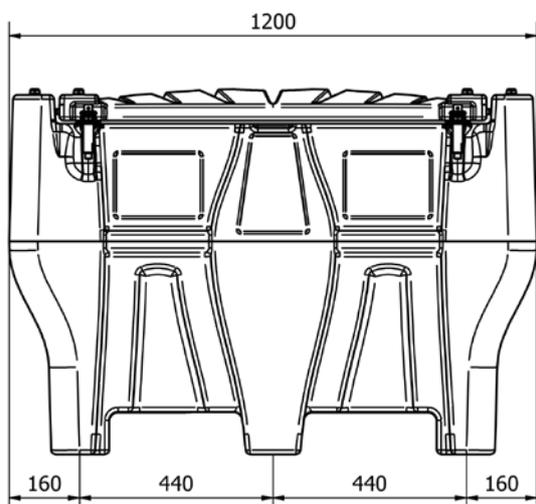
# SERBATOIO TRASPORTO GASOLIO "Diesel Tank 440 Pick-Up"



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Conta litri	Ciclo di lavoro	Peso	Imballo
		l/min	AC V./Hz DC Volt	W	BSPG	Ø			min	Kg	mm

<b>090-6455-012</b>	Tank 440 l	<b>45</b>	12	264	F1" - F1"	20	Aut.PA60	NO	40	53,00	1200x800x785
<b>090-6455-024</b>	Tank 440 l	<b>45</b>	24	312	F1" - F1"	20	Aut.PA60	NO	40	53,00	1200x800x785

<b>090-6456-012</b>	Tank 440 l	<b>45</b>	12	264	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI	40	53,30	1200x800x785
<b>090-6456-024</b>	Tank 440 l	<b>45</b>	24	312	F1" - F1"	20	Aut.PA60	SI	40	53,30	1200x800x785



## SERBATOIO PER TRASPORTO GASOLIO E AdBlue® “Diesel-AdBlue® Tank 400+50”

La serie speciale Pick-Up è stata studiata appositamente per il trasporto su veicoli Pick-Up. Serbatoio combinato per il trasporto di Gasolio e AdBlue® per uso privato in esenzione totale secondo ADR (vedi a pag. 180 informativa ADR), prodotto in polietilene con coperchio lucchettabile rinforzato. Comparto Gasolio con tappo di carico in alluminio e con valvola di sicurezza integrata, reparto AdBlue® con tappo in polietilene. Completo di indicatore di livello serbatoio e filtro di aspirazione solo reparto Gasolio. Il serbatoio è provvisto di imbocchi per il sollevamento a pieno con forche e di impugnature per il sollevamento a vuoto, è dotato di alloggiamenti per il posizionamento di cinghie di fissaggio al basamento di appoggio. Comparto Gasolio e AdBlue® comprensivi di cavo lungo 4 m con pinze per il collegamento alla batteria di alimentazione.

### Serie “Diesel-AdBlue® Tank” composta da:



**Art. 090-6450-000** Solo Serbatoio 400 + 50 l



**Art. 091-5081-045** Pompa 12V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq. m 4 lunghezza) con pinze e fusibile - 45 l/min



**Art. 098-6000-012** Pompa sommersa AdBlue® 12V-15 l/min cavo alimentazione (sec.2,5 mmq. m 1 lunghezza) con interruttore



**Art. 092-5124-000** Contalitri digitale a turbina MEC 24, min-max Portata 7-120 l/min



**Art. 908-0516-040** Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1” lunghezza 4 m per gasolio

**Art. 921-0500-040** Tubo di mandata EPDM Ø 19x27 mm M-M lunghezza 4 m per AdBlue®



**Art. 099-5199-000** Pistola manuale in plastica “AD90” per AdBlue®



**Art. 093-5210-000** Pistola automatica PA60 portata 70 l/min



**Art. 092-6000-440** Sonda di livello Tank 440 l

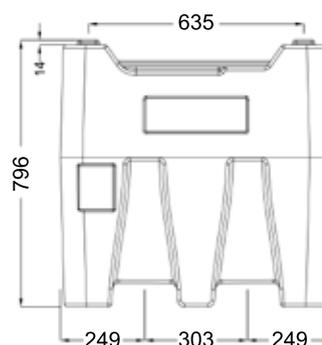
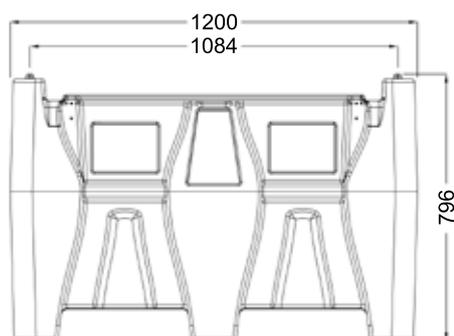
# SERBATOIO PER TRASPORTO GASOLIO E AdBlue® “Diesel-AdBlue® Tank 400+50”



Codice	Descrizione	Liquido	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Conta litri	Ciclo lavoro	Peso	Imballo
			l/min	AC V./Hz DC Volt	W	BSPG	Ø			min	kg	mm

<b>090-6450-012</b>	400 l	Gasolio	<b>45</b>	12	264	F1"-F1"	20	Aut.PA60	NO	40	57,00	1200X800X796
	Tank 400 + 50											
	50 l	AdBlue®	<b>15</b>	12	26		19	Man.AD90	NO	-		

<b>090-6451-012</b>	400 l	Gasolio	<b>45</b>	12	264	F1"-F1"	20	Aut.PA60	SI	40	57,30	1200X800X796
	Tank 400 + 50											
	50 l	AdBlue®	<b>15</b>	12	26		19	Man.AD90	NO	-		



## SERBATOIO PER TRASPORTO GASOLIO E AdBlue® “Diesel-AdBlue® Tank 400+50 Pick-Up”

Serbatoio combinato per il trasporto di Gasolio e AdBlue® per uso privato in esenzione totale secondo ADR (vedi a pag. 180 informativa ADR), prodotto in polietilene con coperchio lucchettabile rinforzato. Comparto Gasolio con tappo di carico in alluminio e con valvola di sicurezza integrata, reparto AdBlue® con tappo in polietilene. Completo di indicatore di livello serbatoio e filtro di aspirazione solo reparto Gasolio. Il serbatoio è provvisto di imbocchi per il sollevamento a pieno con forche e di impugnature per il sollevamento a vuoto, è dotato di alloggiamenti per il posizionamento di cinghie di fissaggio al basamento di appoggio. Comparto Gasolio e AdBlue® comprensivi di cavo lungo 4 m con pinze per il collegamento alla batteria di alimentazione.



### Serie “Diesel-AdBlue® Tank” composta da:

**Art. 090-6555-000** Solo Serbatoio 400 + 50 l



**Art. 091-5081-045** Pompa 12V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq. m 4 lunghezza) con pinze e fusibile - 45 l/min



**Art. 098-6000-012** Pompa sommersa AdBlue® 12V-15 l/min cavo alimentazione (sec.2,5 mmq. m 1 lunghezza) con interruttore



**Art. 092-5124-000** Contaltri digitale a turbina MEC 24, min-max Portata 7-120 l/min



**Art. 908-0516-040** Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1” lunghezza 4 m per gasolio



**Art. 921-0500-040** Tubo di mandata EPDM Ø 19x27 mm M-M lunghezza 4 m per AdBlue®



**Art. 099-5199-000** Pistola manuale in plastica “AD90” per AdBlue®



**Art. 093-5210-000** Pistola automatica PA60 portata 70 l/min



**Art. 092-6000-440** Sonda di livello Tank 440 l

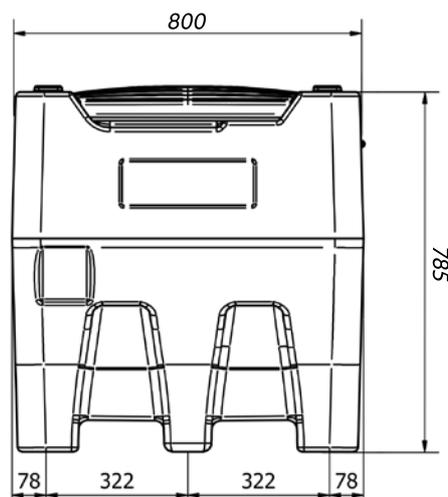
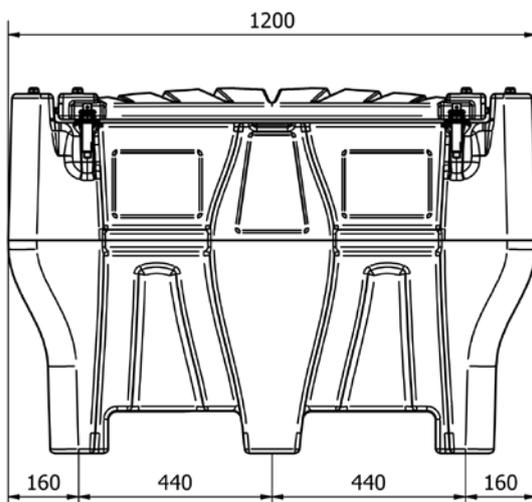
# SERBATOIO PER TRASPORTO GASOLIO E AdBlue® “Diesel-AdBlue® Tank 400+50 Pick-Up”



Codice	Descrizione	Liquido	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Conta litri	Ciclo lavoro	Peso	Imballo
			l/min	AC V./Hz DC Volt	W	BSPG	Ø			min	kg	mm

<b>090-6555-012</b>	400 l	Gasolio	<b>45</b>	12	264	F1"-F1"	20	Aut.PA60	NO	40	57,00	1200X800X796
	Tank 400 + 50											
	50 l	AdBlue®	<b>15</b>	12	26		19	Man.AD90	NO	-		

<b>090-6556-012</b>	400 l	Gasolio	<b>45</b>	12	264	F1"-F1"	20	Aut.PA60	SI	40	57,30	1200X800X796
	Tank 400 + 50											
	50 l	AdBlue®	<b>15</b>	12	26		19	Man.AD90	NO	-		



Serbatoio combinato per il trasporto di Gasolio per uso privato in esenzione parziale parag.1.1.3.6 ADR (vedi a pag. 180 informativa ADR), prodotto in polietilene con coperchio lucchettabile rinforzato. Comparto Gasolio con tappo di carico in alluminio da 2” e con valvola di sicurezza a 3 effetti integrata, paratie interne frangiflutti integrate per garantire la massima sicurezza durante il trasporto. Completo di indicatore di livello serbatoio e filtro di aspirazione Gasolio. Il serbatoio è provvisto di imbocchi per il sollevamento a pieno con forche e di impugnature per il sollevamento a vuoto, è dotato di alloggiamenti per il posizionamento di cinghie di fissaggio al basamento di appoggio. Comparto Gasolio comprensivo di cavo lungo 4 m con pinze per il collegamento alla batteria di alimentazione.



### Serie “Diesel Tank” composta da:

**Art. 090-6900-000** Solo Serbatoio 900 l



**Art. 091-5081-060** Pompa 12V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq. m 4 lunghezza) con pinze e fusibile - 60 l/min



**Art. 091-5083-060** Pompa 24V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq. m 4 lunghezza) con pinze e fusibile - 60 l/min



**Art. 092-5124-000** Contaltri digitale a turbina MEC 24, min-max Portata 7-120 l/min



**Art. 908-0516-060** Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1” lunghezza 6 m per gasolio



**Art. 093-5210-000** Pistola automatica PA60 portata 70 l/min

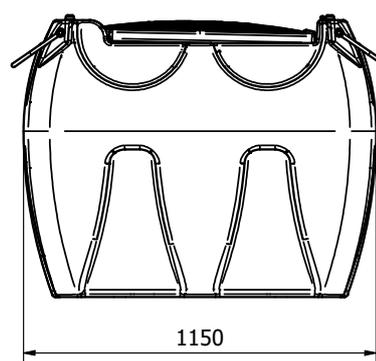
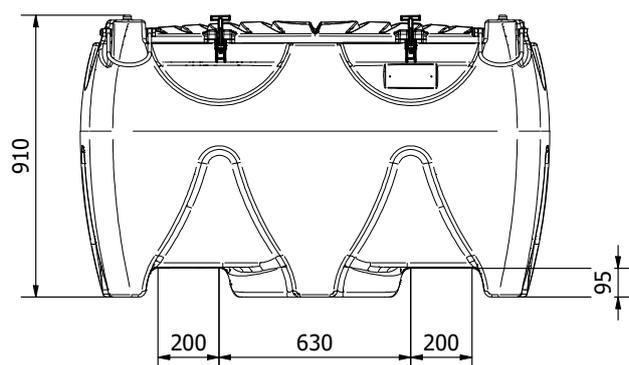
# SERBATOIO PER TRASPORTO GASOLIO "Diesel Tank 900"



Codice	Descrizione	Liquido	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Conta litri	Ciclo lavoro	Peso	Imballo
			l/min	AC V./Hz DC Volt	W	BSPG	Ø			min	kg	mm

090-6890-012	900 l	Gasolio	60	12	336	F1"-F1"	20	Aut.PA60	NO	40	93,60	1530X910X1150
090-6890-024	900 l	Gasolio	60	24	432	F1"-F1"	20	Aut.PA60	NO	40	93,60	1530X910X1150

090-6891-012	900 l	Diesel	60	12	336	F1"-F1"	20	Aut.PA60	SI	40	94,00	1530X910X1150
090-6891-024	900 l	Diesel	60	24	432	F1"-F1"	20	Aut.PA60	SI	40	94,00	1530X910X1150



## SERBATOIO PER TRASPORTO GASOLIO E AdBlue® “Diesel-AdBlue® Tank 900+100”

Serbatoio combinato per il trasporto di Gasolio e AdBlue® per uso privato in esenzione parziale paragrafo 1.1.3.6 ADR (vedi a pag. 180 informativa ADR), prodotto in polietilene con coperchio lucchettabile rinforzato. Comparto Gasolio con tappo di carico in alluminio da 2” e con valvola di sicurezza a 3 effetti integrata, paratie interne frangiflutti integrate per garantire la massima sicurezza durante il trasporto. Comparto AdBlue® con tappo in polietilene da 2”. Completo di indicatore di livello serbatoio e filtro di aspirazione solo reparto Gasolio. Il serbatoio è provvisto di imbocchi per il sollevamento a pieno con forche e di impugnature per il sollevamento a vuoto, è dotato di alloggiamenti per il posizionamento di cinghie di fissaggio al basamento di appoggio. Comparto Gasolio e AdBlue® comprensivi di cavo lungo 4 m con pinze per il collegamento alla batteria di alimentazione.

### Serie “Diesel-AdBlue® Tank” composta da:



**Art. 090-6900-000** Solo Serbatoio 900 + 100 l



**Art. 091-5081-060** Pompa 12V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq. m 4 lunghezza) con pinze e fusibile - 60 l/min



**Art. 098-6000-012** Pompa sommersa AdBlue® 12V-15 l/min cavo alimentazione (sec. 2,5 mmq. m 1 lunghezza) con interruttore



**Art. 092-5124-000** Contaltri digitale a turbina MEC 24, min-max Portata 7-120 l/min



**Art. 908-0516-060** Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1” lunghezza 6 m per gasolio



**Art. 921-0500-060** Tubo di mandata EPDM Ø 19x27 mm M-M lunghezza 6 m per AdBlue®



**Art. 099-5199-000** Pistola manuale in plastica “AD90” per AdBlue®



**Art. 093-5210-000** Pistola automatica PA60 portata 70 l/min

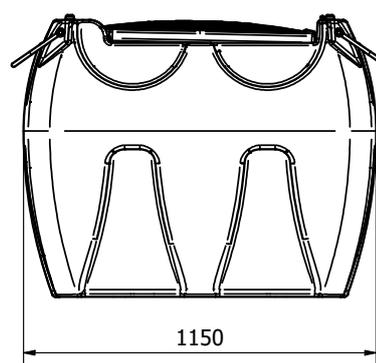
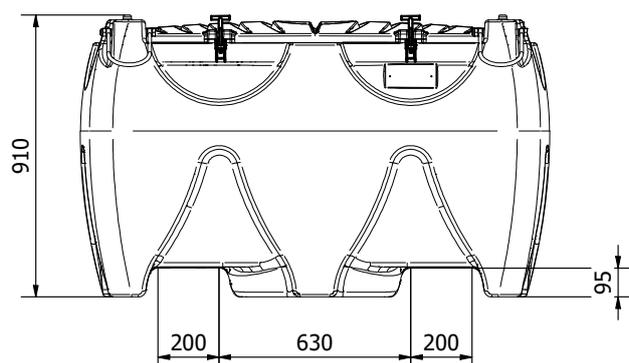
# SERBATOIO PER TRASPORTO GASOLIO E AdBlue® “Diesel-AdBlue® Tank 900+100”



Codice	Descrizione	Liquido	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Conta litri	Ciclo lavoro	Peso	Imballo
			l/min	AC V./Hz DC Volt	W	BSPG	Ø			min	kg	mm

<b>090-6900-012</b>	900 l	Gasolio	<b>60</b>	12	336	F1"-F1"	20	Aut.PA60	NO	40	113,60	1530X910X1150
	Tank 900 + 100											
	100 l	AdBlue®	<b>15</b>	12	26		19	Man.AD90	NO	-		

<b>090-6901-012</b>	900 l	Gasolio	<b>60</b>	12	336	F1"-F1"	20	Aut.PA60	SI	40	114,00	1530X910X1150
	Tank 900 + 100											
	100 l	AdBlue®	<b>15</b>	12	26		19	Man.AD90	NO	-		



Serbatoio in polietilene rigido per il trasporto del Gasolio per uso professionale e privato in esenzione ADR (vedi a pag. 180 informativa ADR), ideale per il rifornimento di piccoli veicoli operativi e mezzi leggeri o da diporto, sono dotate inoltre di ruote antiforatura ed adatte agli spostamenti su qualsiasi superficie, hanno dimensioni compatte per una facile movimentazione. Ogni contenitore può essere riempito sia in verticale che in orizzontale, con la stessa quantità di carburante. Dotato di staffa supporto pistola, valvola a sfera di sicurezza con giunto girevole, tappo di carico con valvola di sfiato antisversamento.

### Serie “Caddy” composta da:



**Art. 090-6055-M00** Serbatoio carrellato Caddy 55 l Gasolio

**Art. 090-6110-M00** Serbatoio carrellato Caddy 110 l Gasolio



**Art. 027-3720-000** Pompa rotativa manuale in alluminio



**Art. 908-0500-040** Tubo in gomma antistatico Ø 20 mm lunghezza 4 m



**Art. 093-5200-000** Pistola manuale in alluminio MC 80 portata 80 l/min

# SERBATOIO PER TRASPORTO GASOLIO “Caddy”



55 l



110 l

Codice	Descrizione	Capacità per 100 giri		Larghezza	Profondità	Altezza	Pistola	Peso	Imballo
		l	USG						
				mm	mm	mm		kg	mm

<b>090-6055-M00</b>	Caddy 55 l	<b>38</b>	10	460	360	900	Manuale	8,00	1000X500X500
<b>090-6110-M00</b>	Caddy 110 l	<b>38</b>	10	460	440	1100	Manuale	12,00	1200X500X500

Serbatoio in HDPE con lamina in acciaio galvanizzato integrata e base palletizzata ed a doppia parete, complete di indicatore di livello, rilevatore visivo di perdite, maniglie di trasporto integrate. Serbatoi idonei per lo stoccaggio di gasolio, bio-gasolio, per uso professionale o privato. Approvate per l'installazione in interni, ed idonee per il riempimento con pistole.

Staffa di supporto per applicazione pompa e avvolgitubo.

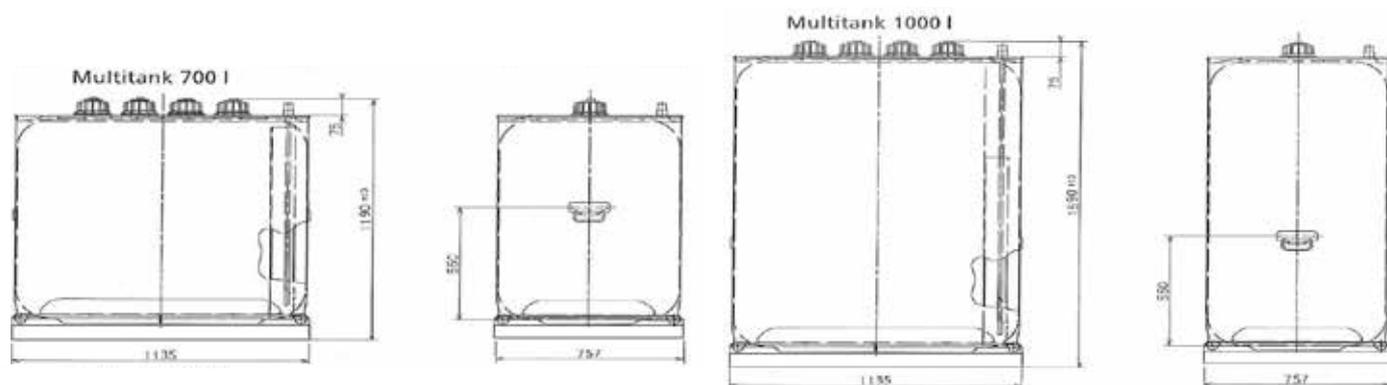


**Avvolgitubo, pompa, pistola e accessori non inclusi**

Codice	Descrizione	Capacità	Larghezza	Profondità	Altezza	Peso	Imballo
		l	mm	mm	mm	kg	mm

<b>090-8070-000</b>	Multitank	<b>700</b>	1135	757	1185	65	1135x757x1190
<b>090-8100-000</b>	Multitank	<b>1000</b>	1135	757	1590	80	1135x757x1590

<b>090-8200-030</b>	Staffa supp.	-	727	370	114	12,5	745x390x150
---------------------	--------------	---	-----	-----	-----	------	-------------



# SERBATOIO POLIETILENE PER GASOLIO E AdBlue® “Tank in Tank”

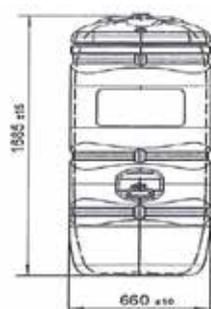


Serbatoio in polietilene rigido per Gasolio e AdBlue® per uso professionale e privato, con doppia camera, benna di ritenzione integrata, protezione UV, barriera antiodore SMP e sigillo di qualità proofed barrier. Staffa per applicazione kit AdBlue® e kit gasolio “Compact”.

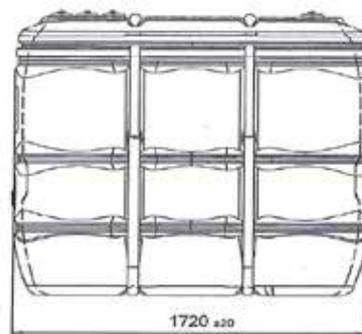


Codice	Descrizione	Capacità	Larghezza	Profondità	Altezza	Peso	Imballo
		l	mm	mm	mm	kg	mm
<b>090-9100-000</b>	Tank in Tank	<b>1000</b>	1420	660	1685	59	1420x660x1685
<b>090-9150-000</b>	Tank in Tank	<b>1500</b>	1720	770	1720	90	1720x770x1720
<b>090-9200-000</b>	Tank in Tank	<b>2000</b>	2220	770	1700	145	2220x770x1700

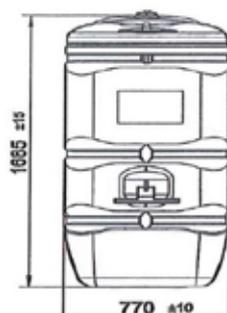
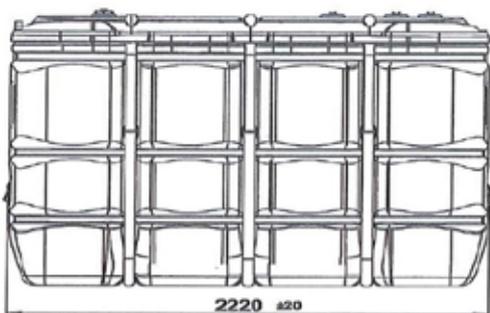
<b>097-9900-000</b>	Staffa supp.	-	571	382	79	5	572x383x90
---------------------	--------------	---	-----	-----	----	---	------------



1000 l



1500 l



2000 l

Staffa supporto pompa



Gruppo filtrante con doppia filtrazione per gasolio assorbendo acqua ed impurità. L'elevata efficienza permette il filtraggio di ingenti quantità di gasolio con una unica operazione. Primo stadio con capacità filtrante pari a 125  $\mu$  con assorbimento acqua, secondo stadio con capacità filtrante pari a 30  $\mu$  per impurità. Gruppo dotato di tubo mandata e tubo di aspirazione. Ruote di grande diametro ed adatte agli spostamenti su qualsiasi superficie, robusta struttura in tubolare verniciato.

### Serie “MecFilter” composta da:



**Art. 091-5081-060** Pompa 12V - cavo di alimentazione (sec. 4 mmq. m 4 lunghezza) con pinze e fusibile - 60 l/min



**Art. 091-6100-060** Pompa elettrica AC 230V 50Hz MEC-60 l/min

**Art. 091-6102-070** Pompa elettrica AC 115V 60Hz MEC-70 l/min



**Art. 908-0516-040** Tubo di collegamento  $\varnothing$  20 mm M-M 1" lunghezza 4 m



**Art. 095-5450-040** Kit tubo di aspirazione in PVC  $\varnothing$  25 M 1" lunghezza 4m



**Art. 093-5200-000** Pistola manuale in alluminio MC80 portata 80 l/min



**Art. 094-5250-030** Filtro assorbimento acqua 30  $\mu$  - 70 l/min

**Art. 094-5251-030** Cartuccia filtro separatore d'acqua 30  $\mu$



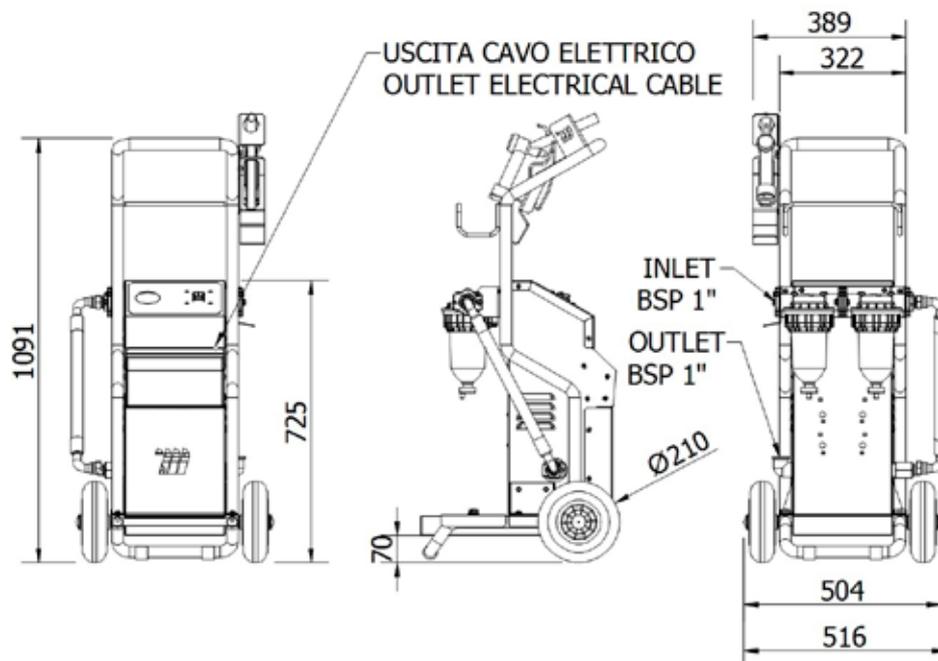
**Art. 094-5255-125** Filtro cartuccia inox 125  $\mu$  100 l/min

# GRUPPO FILTRANTE CARRELLATO PER GASOLIO "MecFilter"



Codice	Descrizione	Capacità	Tensione	Potenza	Tubo colleg.	Entrata Uscita	Pistola	Peso	Imballo
	MecFilter	l/min	AC V./Hz DC Volt	W	Ø mm lung.h.m	BSPG		kg	mm

<b>090-6000-230</b>	Filtro Diesel	<b>60</b>	230/50	460	20 / 4m	F 1" - F 1"	Manuale	45,00	530X520X1110
<b>090-6000-115</b>	Filtro Diesel	<b>70</b>	115/60	575	20 / 4m	F 1" - F 1"	Manuale	46,00	530X520X1110
<b>090-6000-012</b>	Filtro Diesel	<b>60</b>	12	336	20 / 4m	F 1" - F 1"	Manuale	45,00	530X520X1110



Gruppo filtrante con doppia filtrazione per olio assorbendo impurità. L'elevata efficienza permette il filtraggio di ingenti quantità di olio con una unica operazione. Primo stadio con capacità filtrante pari a 125  $\mu$ , secondo stadio con capacità filtrante pari a 10  $\mu$  per impurità. Gruppo dotato di tubo mandata e tubo di aspirazione. Ruote di grande diametro ed adatte agli spostamenti su qualsiasi superficie, robusta struttura in tubolare verniciato.

### Serie “MecFilter” composta da:



**Art. 091-5500-025** Pompa elettrica per travaso oli e lubrificanti 230V-50Hz 25 l/min



**Art. 908-0516-040** Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1” lunghezza 4 m



**Art. 095-5450-040** Kit tubo di aspirazione in PVC Ø 25 M 1” lunghezza 4m



**Art. 093-5200-000** Pistola manuale in alluminio MC80 portata 80 l/min



**Art. 094-5255-125** Filtro cartuccia inox 125  $\mu$  100 l/min



**Art. 094-5280-010** Filtro per olio 100 l/min 10  $\mu$



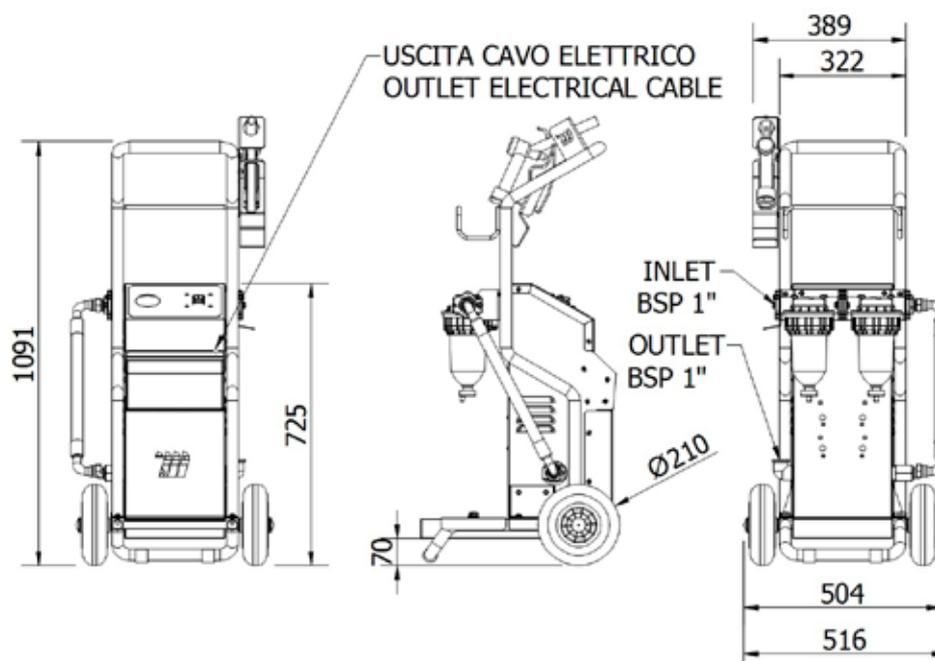
**Art. 094-5281-010** Cartuccia filtro olio 10  $\mu$

# GRUPPO FILTRANTE CARRELLATO PER OLIO "MecFilter"



Codice	Descrizione	Capacità	Tensione	Potenza	Tubo colleg.	Entrata Uscita	Pistola	Peso	Imballo
	MecFilter	l/min	AC V./Hz DC Volt	W	Ø mm lung.h.m	BSPG		kg	mm

<b>090-6010-230</b>	Filtro Olio	<b>25</b>	230/50	850	20 / 4m	F 1" - F 1"	Manuale	50,50	530X520X1110
---------------------	-------------	-----------	--------	-----	---------	-------------	---------	-------	--------------



Gruppo filtrante per olio e gasolio con assorbimento di acqua ed impurità. L'elevata efficienza permette il filtraggio di ingenti quantità di gasolio con una unica operazione. Gruppo dotato di tubo mandata e tubo di aspirazione. Ruote di grande diametro ed adatte agli spostamenti su qualsiasi superficie, robusta struttura in tubolare verniciato.

### Serie “EcoFilter” composta da:



**Art. 091-6100-060** Pompa elettrica per gasolio AC 230V 50Hz MEC-60 l/min



**Art. 091-6102-070** Pompa elettrica per gasolio AC 115V 60Hz MEC-70 l/min



**Art. 091-5500-025** Pompa elettrica per travaso oli e lubrificanti 230V-50Hz 25 l/min



**Art. 908-0516-040** Tubo di collegamento Ø 20 mm M-M 1” lunghezza 4 m



**Art. 095-5450-040** Kit tubo di aspirazione in PVC Ø 25 M 1” lunghezza 4m



**Art. 093-5200-000** Pistola manuale MC80 portata 80 l/min



**Art. 094-5240-000** Filtro separatore d'acqua per gasolio 70 l/min 30 µ

**Art. 094-5280-010** Filtro per olio 100 l/min 10 µ

**Art. 094-5281-010** Cartuccia filtro olio 10 µ



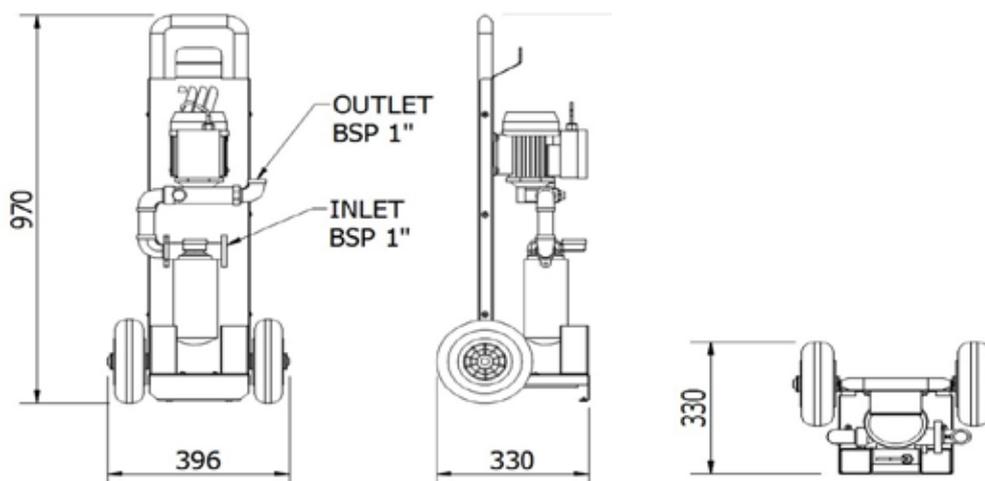
090-6020-230



090-6021-230

Codice	Descrizione	Capacità	Tensione	Potenza	Tubo colleg.	Entrata Uscita	Pistola	Peso	Imballo
	EcoFilter	l/min	AC V./Hz	W	Ø mm lung. m	BSPG		kg	mm

090-6020-230	Filtro Diesel	60	230/50	440	20 / 4m	F 1" - F 1"	Manuale	24,00	990X350X405
090-6020-115	Filtro Diesel	70	115/60	650	20 / 4m	F 1" - F 1"	Manuale	25,00	990X350X405
090-6021-230	Filtro Olio	25	230/50	850	20 / 4m	F 1" - F 1"	Manuale	26,40	990X350X405



Elettropompe per batterie a 12 o 24V a corrente continua, a palette autoadescenti costituite da corpo in ghisa, girante in acciaio sinterizzato e palette in resina acetlica.

Valvola by-pass e filtro in acciaio inox integrati.



## Pompa elettrica per travaso gasolio comprensiva di:

Cavo di alimentazione lunghezza 2 m sez. 2,5 mmq con pinze e fusibile

Cavo di alimentazione lunghezza 4 m sez. 4 mmq con pinze e fusibile

Pompa elettrica rotativa autodescante

Corpo in ghisa

Valvola by-pass

Motore DC

Filtro in acciaio inox 100 micron

Grado di protezione del motore IP55

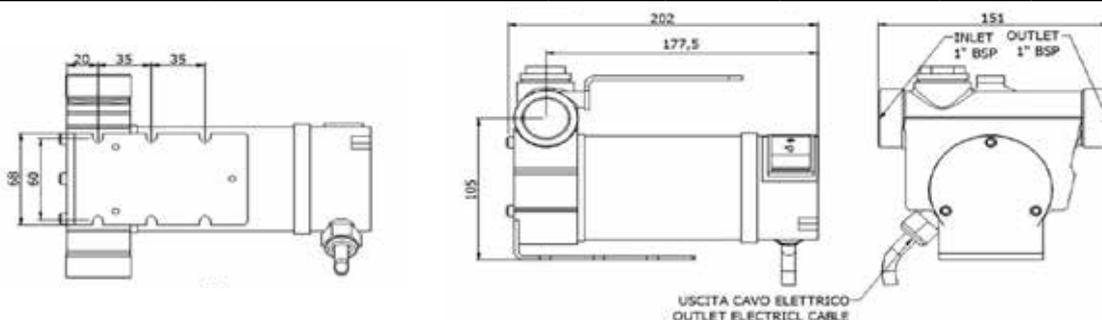
Pressione massima by-pass 1,5 bar

Codice	Portata	Tensione	Potenza	Corrente	LCavo	Entrata Uscita	Ciclo di lavoro	H.max aspirazione	Peso	Imballo
	l/min	DC Volt	W	A	m	BSPG	min	m	kg	mm

<b>091-5080-045</b>	<b>45</b>	12	264	18	2	F 1"-F 1"	40	3	5,40	245X180X190
<b>091-5082-045</b>	<b>45</b>	24	312	10	2	F 1"-F 1"	40	3	5,40	245X180X190

<b>091-5081-045</b>	<b>45</b>	12	264	18	4	F 1"-F 1"	40	3	5,70	245X180X190
<b>091-5083-045</b>	<b>45</b>	24	312	10	4	F 1"-F 1"	40	3	5,70	245X180X190

## Dimensioni:



Elettropompe per batterie a 12 o 24V a corrente continua, a palette autoadescenti costituite da corpo in ghisa, girante in acciaio sinterizzato e palette in resina acetlica.

Valvola by-pass e filtro in acciaio inox integrati.



## Pompa elettrica per travaso gasolio comprensiva di:

Cavo di alimentazione lunghezza 4 m sez. 4 mmq con pinze e fusibile

Pompa elettrica rotativa autodescante

Corpo in ghisa

Valvola by-pass

Motore DC

Filtro in acciaio inox 100 micron

Grado di protezione del motore IP45

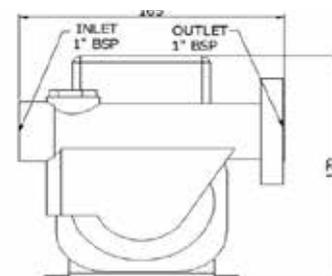
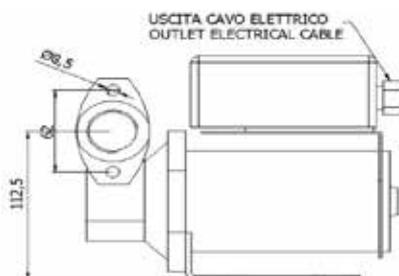
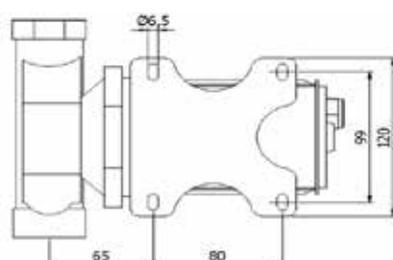
Pressione massima by-pass 1,5 bar

Codice	Portata	Tensione	Potenza	Corrente	LCavo	Entrata Uscita	Ciclo di lavoro	H.max aspirazione	Peso	Imballo
	l/min	DC Volt	W	A	m	BSPG	min	m	kg	mm

<b>091-5081-060</b>	<b>60</b>	12	336	19	4	F 1"-F 1"	40	3	6,80	245X180X190
<b>091-5083-060</b>	<b>60</b>	24	432	11	4	F 1"-F 1"	40	3	6,80	245X180X190

<b>091-5084-060</b>	<b>60</b>	12	336	19	6	F 1"-F 1"	40	3	7,10	245X180X190
<b>091-5085-060</b>	<b>60</b>	24	432	11	6	F 1"-F 1"	40	3	7,10	245X180X190

## Dimensioni:



Elettropompe per batterie a 12 o 24V a corrente continua, a palette autoadescenti costituite da corpo in ghisa, girante in acciaio sinterizzato e palette in resina acetlica.

Valvola by-pass e filtro in acciaio inox integrati.



## Pompa elettrica per travaso gasolio comprensiva di:

Cavo di alimentazione lunghezza 4 m sez. 6 mmq con pinze e fusibile

Pompa elettrica rotativa autodescante

Corpo in ghisa

Valvola by-pass

Motore DC

Filtro in acciaio inox 100 micron

Grado di protezione del motore IP55

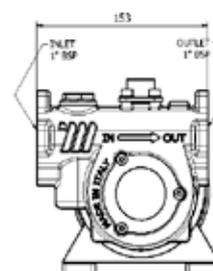
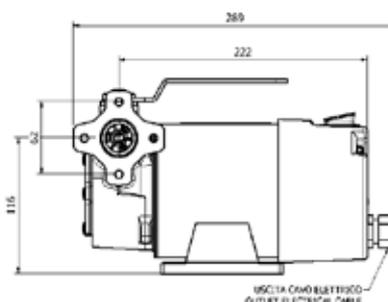
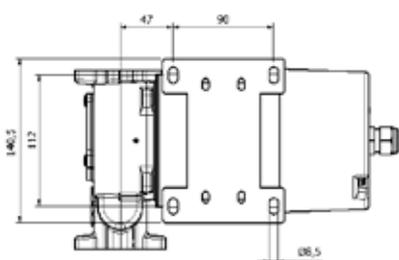
Pressione massima by-pass 1,5 bar

Codice	Portata	Tensione	Potenza	Corrente	LCavo	Entrata Uscita	Ciclo di lavoro	H.max aspirazione	Peso	Imballo
	l/min	DC Volt	W	A	m	BSPG	min	m	kg	mm

<b>091-6081-085</b>	<b>85</b>	12	432	40	4	F 1"-F 1"	S2 30	2	9,80	310X200X210
<b>091-6083-085</b>	<b>85</b>	24	432	32	4	F 1"-F 1"	S2 30	2	9,80	310X200X210

<b>091-6084-085</b>	<b>85</b>	12	432	40	6	F 1"-F 1"	S2 30	2	10,20	310X200X210
<b>091-6085-085</b>	<b>85</b>	24	432	32	6	F 1"-F 1"	S2 30	2	10,20	310X200X210

## Dimensioni:



Elettropompe 230V, autoadescanti a palette di tipo volumetrico, sono equipaggiate con motore elettrico asincrono a induzione autoventilato con grado di protezione IP55, classe di isolamento tipo F, con termica di protezione. Valvola by-pass e filtro in acciaio inox integrati.



## Pompa elettrica per travaso gasolio 60 l comprensiva di:

Cavo alimentazione lunghezza 2 m, con spina Schuko

Pompa elettrica rotativa autodescante

Corpo in ghisa

Valvola by-pass

Motore AC

Filtro in acciaio inox 100 micron

Grado di protezione del motore IP55

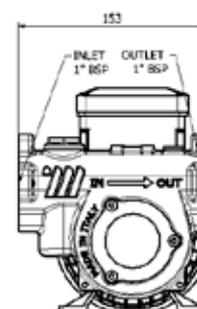
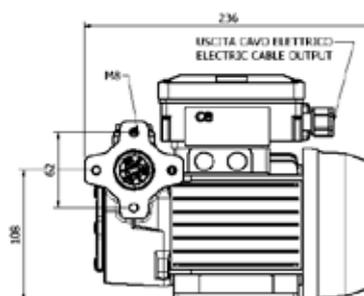
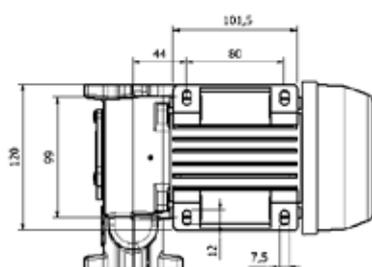
Pressione massima by-pass 1,5 bar

Codice	Portata	Tensione	Potenza	Corrente	RPM	LCavo	Entrata Uscita	Ciclo di lavoro	Peso	Imballo
	l/min	AC V./Hz	W	A	min	m	BSPG	min	kg	mm

091-6100-060	60	230/50	440	2,1	2850	2	F 1"-F 1"	Continuo	8,35	245X180X190
--------------	----	--------	-----	-----	------	---	-----------	----------	------	-------------

091-6101-060	60	230/60	690	2,5	3470	2	F 1"-F 1"	Continuo	8,35	245X180X190
--------------	----	--------	-----	-----	------	---	-----------	----------	------	-------------

## Dimensioni:



Elettropompe 115V - 230V, autoadescanti a palette di tipo volumetrico, sono equipaggiate con motore elettrico asincrono a induzione autoventilato con grado di protezione IP55, classe di isolamento tipo F, con termica di protezione. Valvola by-pass e filtro in acciaio inox integrati.



### Pompa elettrica per travaso gasolio 70 l comprensiva di:

Cavo alimentazione lunghezza 2 m, con spina Schuko

Pompa elettrica rotativa autodescante

Corpo in ghisa

Valvola by-pass

Motore AC

Filtro in acciaio inox 100 micron

Grado di protezione del motore IP55

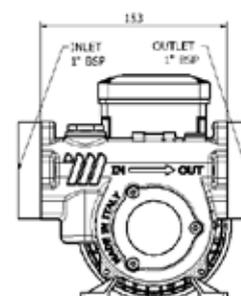
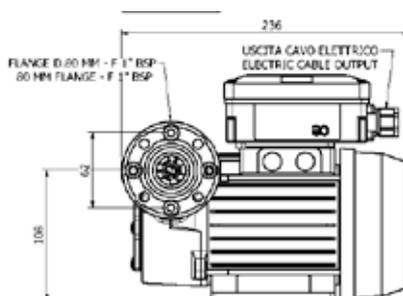
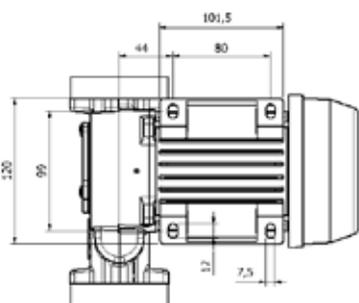
Pressione massima by-pass 1,5 bar

Codice	Portata	Tensione	Potenza	Corrente	RPM	LCavo	Entrata Uscita	Ciclo di lavoro	Peso	Imballo
	l/min	AC V./Hz	W	A	min	m	BSPG	min	kg	mm

<b>091-6100-070</b>	<b>70</b>	230/50	480	2,6	2950	2	F 1"-F 1"	Continuo	9,30	245X180X190
---------------------	-----------	--------	-----	-----	------	---	-----------	----------	------	-------------

<b>091-6102-070</b>	<b>70</b>	115/60	650	6,7	3510	2	F 1"-F 1"	Continuo	9,60	245X180X190
---------------------	-----------	--------	-----	-----	------	---	-----------	----------	------	-------------

### Dimensio



Elettropompe 115V - 230V, autoadescanti a palette di tipo volumetrico, sono equipaggiate con motore elettrico asincrono a induzione autoventilato con grado di protezione IP55, classe di isolamento tipo F, con termica di protezione. Valvola by-pass e filtro in acciaio inox integrati.



## Pompa elettrica per travaso gasolio 100 l comprensiva di:

Cavo alimentazione lunghezza 2 m, con spina Schuko

Pompa elettrica rotativa autodescante

Corpo in ghisa

Valvola by-pass

Motore AC

Filtro in acciaio inox 100 micron

Grado di protezione del motore IP55

Pressione massima by-pass 1,5 bar

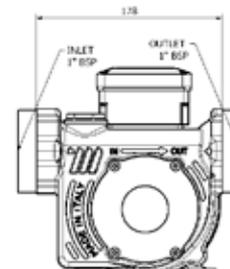
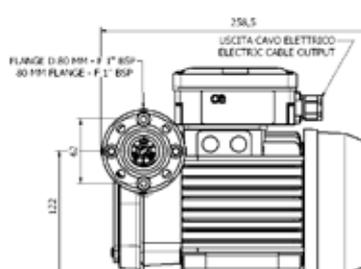
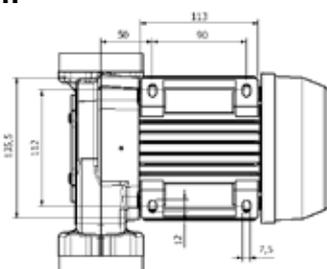
Codice	Portata	Tensione	Potenza	Corrente	RPM	LCavo	Entrata Uscita	Ciclo di lavoro	Peso	Imballo
	l/min	AC V./Hz	W	A	min	m	BSPG	min	kg	mm

<b>091-6100-100</b>	<b>100</b>	230/50	800	3,8	1450	2	F 1"-F 1"	Continuo	14,50	310X200X210
---------------------	------------	--------	-----	-----	------	---	-----------	----------	-------	-------------

<b>091-6101-100</b>	<b>100</b>	230/60	950	5,2	1745	2	F 1"-F 1"	Continuo	14,50	310X200X210
---------------------	------------	--------	-----	-----	------	---	-----------	----------	-------	-------------

<b>091-6102-100</b>	<b>100</b>	115/60	1045	9,8	1750	2	F 1"-F 1"	Continuo	14,80	310X200X210
---------------------	------------	--------	------	-----	------	---	-----------	----------	-------	-------------

## Dimensioni:



Elettropompe 230V, autoadescanti a palette di tipo volumetrico, sono equipaggiate con motore elettrico asincrono a induzione autoventilato con grado di protezione IP55, classe di isolamento tipo F, con termica di protezione. Valvola by-pass e filtro in acciaio inox integrati.



### Pompa elettrica per travaso gasolio 150 l comprensiva di:

Cavo alimentazione lunghezza 2 m, con spina Schuko

Pompa elettrica rotativa autodescante

Corpo in ghisa

Valvola by-pass

Motore AC

Filtro in acciaio inox 100 micron

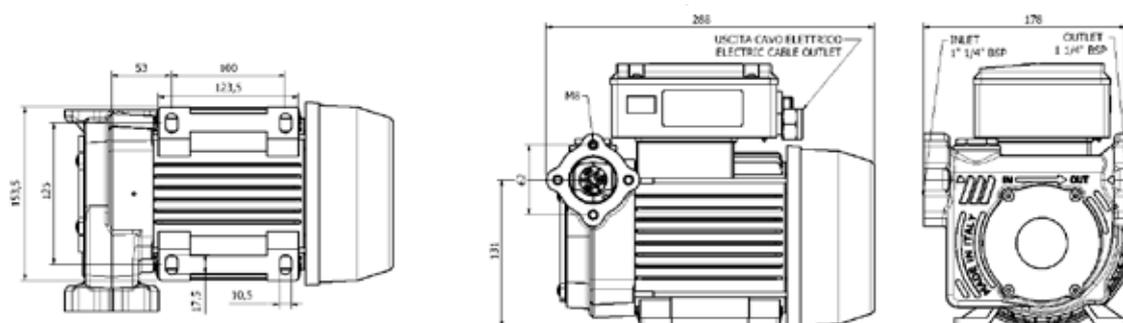
Grado di protezione del motore IP55

Pressione massima by-pass 1,5 bar

Codice	Portata	Tensione	Potenza	Corrente	RPM	LCavo	Entrata Uscita	Ciclo di lavoro	Peso	Imballo
	l/min	AC V./Hz	W	A	min	m	BSPG	min	kg	mm

<b>091-6100-150</b>	<b>150</b>	230/50	2780	15,2	2900	2	F-F 1 1/4"	Continuo	16,53	360X210X260
---------------------	------------	--------	------	------	------	---	------------	----------	-------	-------------

### Dimensioni:



# POMPA ELETTRICA ALTA PORTATA MEC-550 PER GASOLIO



Elettropompa 230V, autoadescante monoblocco con girante aperta a palette di tipo volumetrico, è equipaggiata con motore elettrico ad induzione a due poli autoventilato con grado di protezione IP55, classe di isolamento tipo F, con termica di protezione. La valvola di ritegno incorporata nella bocca aspirante impedisce all'arresto l'effetto sifone e assicura il riadescamento automatico, ad ogni avviamento la pompa si riadesca anche se riempita solo parzialmente e con il tubo aspirante completamente vuoto



## Pompa elettrica alta portata MEC-550 per travaso gasolio 550 l/min comprensiva di:

Cavo alimentazione lunghezza 2 m, con spina Schuko

Pompa elettrica autodescante monoblocco con girante

Corpo in ghisa

Valvola by-pass - Motore AC

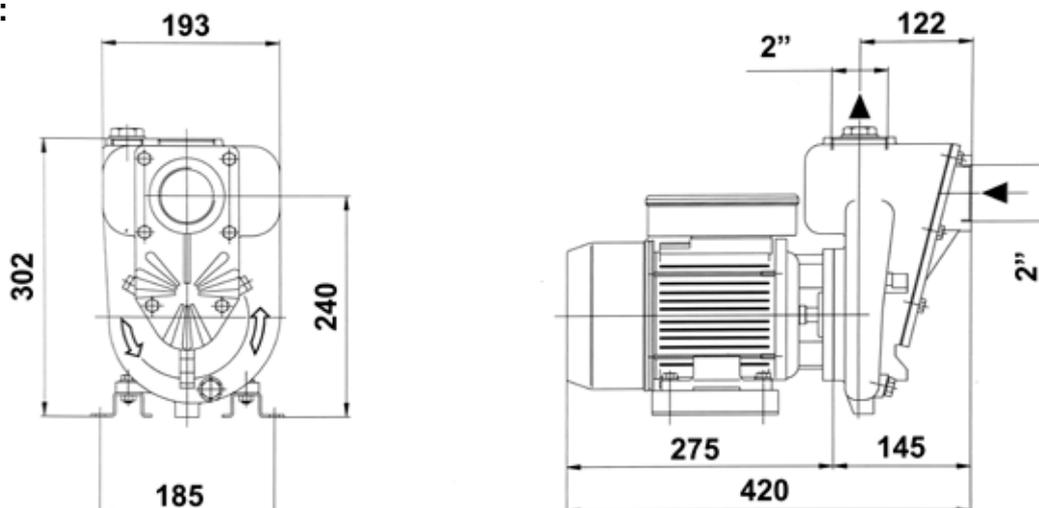
Filtro in acciaio inox 100 micron

Grado di protezione del motore IP55

Altezza di aspirazione manometrica fino a 7 m

Codice	Portata	Tensione	Potenza	Corrente	RPM	LCavo	Entrata Uscita	Ciclo di lavoro	Peso	Imballo
	l/min	AC V./Hz	W	A	min	m	BSPG	min	kg	mm
<b>091-6100-550</b>	<b>550</b>	230/50	1500	9,5	2850	2	F 2"- F 2"	Continuo	28,00	230x416x346
<b>091-6101-550</b>	<b>550</b>	230/60	1500	9,5	3450	2	F 2"- F 2"	Continuo	28,00	230x416x346

## Dimensioni:



Elettropompe “CarbuMec” disponibili in quattro versioni: 230V, 110V, 12V, 24V. Sono costituite da corpo in plastica e sistema di antisifone di sicurezza, che in caso di danneggiamento accidentale del tubo di mandata o della pistola di erogazione, provvede ad evitare che il liquido contenuto nel fusto possa spargersi nell’ambiente per effetto sifone.



## Pompa elettrica per travaso gasolio comprensiva di:

Cavo alimentazione lunghezza 3 m, con spina Schuko

Tubo di aspirazione telescopico in plastica M1”

Corpo in plastica

Grado di protezione IPx4

Interruttore ON/OFF

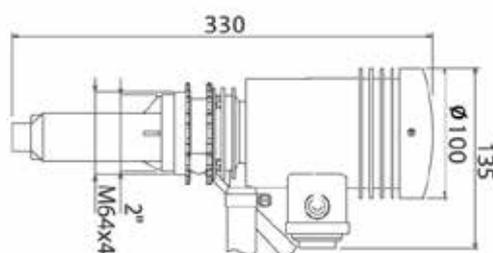
Versione 12V e 24V dotate di pinze per le batterie

Filetto corpo pompa M64x2 e 2”

Codice	Portata	Tensione	Potenza	Corrente	LCavo	Ciclo di lavoro	H.max aspirazione	Peso	Imballo
	l/min	AC V./Hz DC Volt	W	A	m	min	m	kg	mm

<b>091-5600-040</b>	<b>40</b>	230/50	224	1,23	3	Continuo	3	2,70	410X400X270
<b>091-5602-040</b>	<b>40</b>	115/60	320	3,64	3	Continuo	3	2,70	410X400X270
<b>091-5610-035</b>	<b>35</b>	12	110	6,32	3	S2-30	3	2,70	410X400X270
<b>091-5612-035</b>	<b>35</b>	24	135	3,70	3	S2-30	3	2,70	410X400X270

## Dimensioni:



## GRUPPI MOTOPOMPE ORIZZONTALI ALTA PORTATA PER GASOLIO, BENZINA E CHEROSENE “ATEX / EExd”



Gruppi motopompe orizzontali, by-pass integrato e livello di rumorosità 80 dB, giunto riduttore/motore flangiato. Pompe a palette ad alta portata su basamento, autodescanti, volumetriche, a portata costante, per impieghi gravosi. Il trasferimento è rapido, uniforme e silenzioso. È specificamente progettata per il trasferimento di grandi volumi, servizio S-1 continuo, per il riempimento e lo svuotamento di serbatoi di carburanti: gasolio, benzina e cherosene. Grado di protezione IP55, classe di isolamento tipo F, certificazione ATEX EExd IIBT4.



### Gruppi motopompe orizzontali alta portata per gasolio, benzina e cherosene

Giunto riduttore/motore flangiato

Valvola by-pass integrata

Grado di protezione IP55,

Classe di isolamento tipo F

Pressione massima by-pass 3,5 bar

**Certificazione ATEX EExd IIBT4**

Codice	Portata	Tensione	Potenza	Giri pompa	Giri motore	Entrata Uscita	Collegam. flange	Peso	Imballo
	l/min	AC V./50 Hz	KW	rpm	rpm	BSPG	-	kg	mm
<b>091-5200-200</b>	<b>200</b>	230-400 trifase	2,2	740	1500	F 2"- F 2"	1" 1/2"	85,5	880x325x285
<b>091-5200-300</b>	<b>300</b>	230-400 trifase	2,2	400	1500	F 3"- F 3"	2" 1/2"	125	1000x335x345
<b>091-5200-500</b>	<b>500</b>	230-400 trifase	4,0	640	1500	F 3"- F 3"	2" 1/2"	148,5	1050x365x345
<b>091-5201-000</b>	<b>1000</b>	400-660 trifase	7,5	640	1500	F 4"- F 4"	3"	227	1264x420x405

Elettropompe 12V - 24V a corrente continua con rotore ad ingranaggi per il travaso di oli e lubrificanti con viscosità fino a 600cSt (oil SAE 80W90), per applicazioni in cui è necessario trasferire olio da fusti.



**Art. 091-5480-010**

**Pompa elettrica Viscomec per travaso olio**

**12V 10 l/min** pressione d'esercizio 4-6 bar

Cavo alimentazione lunghezza 2 m, con pinze e fusibile di protezione

Pompa elettrica rotativa autodescante

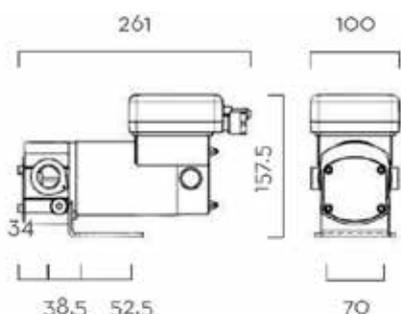
Corpo in ghisa

Ingranaggi in acciaio sinterizzato

Valvola by-pass

Motore DC

Grado di protezione del motore IP55



**Art. 091-5482-010**

**Pompa elettrica Viscomec per travaso olio**

**24V 10 l/min** pressione d'esercizio 4-6 bar

Cavo alimentazione lunghezza 2 m, con pinze e fusibile di protezione

Pompa elettrica rotativa autodescante

Corpo in ghisa

Ingranaggi in acciaio sinterizzato

Valvola by-pass

Motore DC

Grado di protezione del motore IP55



Elettropompa 230V di tipo volumetrico autoventilato per travaso di oli e lubrificanti. Il filtro di aspirazione è fornito a corredo.

**Art. 091-5500-030**

**Pompa elettrica per travaso oli e lubrificanti 230V-50Hz 30 l/min**

Cavo alimentazione lunghezza 2 m, con spina Schuko

Pompa elettrica rotativa autodescante

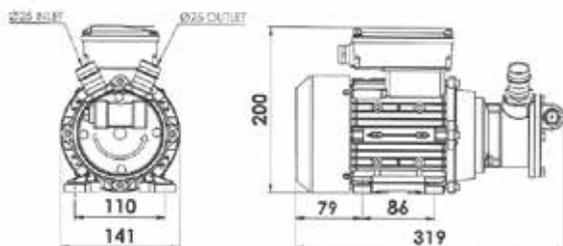
Corpo in ghisa

Valvola by-pass

Motore AC

Filtro in acciaio inox 100 micron

Grado di protezione del motore IP55



Codice	Portata	Tensione	Potenza	Amp. max	LCavo	Entrata Uscita	Ciclo di lavoro	RPM	Peso	Imballo
	l/min	AC V./Hz DC Volt	W	A	m	BSPG	min	min	kg	mm
<b>091-5480-010</b>	<b>10</b>	12	300	35	2	F 3/4" BSP	S2-30	2900	4,90	345X175X255
<b>091-5482-010</b>	<b>10</b>	24	300	18	2	F 3/4" BSP	S2-30	2900	4,90	345X175X255
<b>091-5500-030</b>	<b>30</b>	230/50	850	3	2	F 1" BSP	S2-30	1800	10	390X190X250

# POMPE ELETTRICHE PER TRAVASO OLI E LUBRIFICANTI



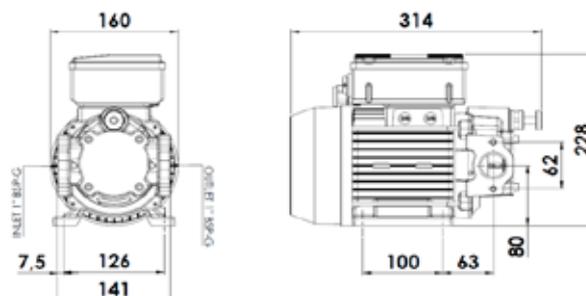
Elettropompe 230V AC, autoadescanti a palette di tipo volumetrico per il travaso di oli e lubrificanti con viscosità fino a 500 cSt, sono equipaggiate con motore elettrico asincrono a induzione autoventilato con grado di protezione IP55, classe di isolamento tipo F, con termica di protezione. Valvola by-pass integrata e regolabile per garantire il funzionamento anche a mandata chiusa. Rumorosità inferiore a 70 dB.



**Art. 091-5500-025**  
Pompa elettrica per travaso oli e lubrificanti 230V-50HZ 25 l/min

**Art. 091-5500-050**  
Pompa elettrica per travaso oli e lubrificanti 230V-50HZ 50 l/min

Cavo alimentazione lunghezza 2 m, con spina Schuko  
Pompa elettrica rotativa autodescante  
Corpo in ghisa  
Valvola by-pass Motore AC  
Grado di protezione del motore IP55



Codice	Portata	Tensione	Potenza	Corrente	LCavo	Entrata Uscita	Ciclo di lavoro	Peso	Imballo
	l/min	AC V./Hz	W	A	m	BSPG	min	kg	mm
<b>091-5500-025</b>	<b>25</b>	230/50	828	4,6	2	F 1"-F 1"	continuo	14,10	390X190X250
<b>091-5500-050</b>	<b>50</b>	230/50	1081	7	2	F 1"-F 1"	continuo	14,10	390X190X250

**Art. 091-6000-000**  
Piastra supporto pompa con manico universale per pompe elettriche



**Pompa non inclusa**

Codice	Descrizione	Dimensioni	Peso	Imballo
		Larghezza x Profondità x H. (mm)	kg	mm
<b>091-6000-000</b>	Piastra supporto pompa	234x320x370	4,00	245x335x110

## CONTALITRI VOLUMETRICO MECCANICO

Contalitri volumetrico meccanico, in grado di fornire un'elevata precisione per la misurazione di gasolio per uso privato. Dotati di un totalizzatore e un contatore parziale, azzerabili con pomello laterale, è possibile modificare la direzione di uscita del carburante in base alle varie esigenze. Sono inoltre provvisti di una vite di calibrazione per la regolazione della precisione. Il contalitri può essere applicato su elettropompe o per gravità.



**Art. 092-5103-000 Contalitri volumetrico meccanico 3C**  
**min-max Portata 20-120 l/min**

6 cifre totalizzatore  
3 cifre totalizzatore parziale (max 999 l)  
Fluidi ammessi: gasolio, olio leggero



**Art. 092-5104-000 Contalitri volumetrico meccanico 4C**  
**min-max Portata 20-120 l/min**

8 cifre totalizzatore  
4 cifre totalizzatore parziale (max 9999 l)  
Fluidi ammessi: gasolio, olio leggero



**Art. 092-5104-G00 Contagalloni volumetrico meccanico 4C**  
**min-max Portata 5-32 g/min**

8 cifre totalizzatore  
4 cifre totalizzatore parziale (max 9999 g)  
Fluidi ammessi: gasolio, olio leggero

Codice	Portata	Pressione	Tolleranza	Entrata - Uscita	Peso	Imballo
	l/min	bar	%	BSPG	Kg	mm

<b>092-5103-000</b>	<b>20-120 l/min</b>	10	+/- 1	F 1" - F 1"	2	220X150X220
<b>092-5104-000</b>	<b>20-120 l/min</b>	10	+/- 1	F 1" - F 1"	2	220X150X220
<b>092-5104-G00</b>	<b>5-32 Galloni</b>	10	+/- 1	F 1" - F 1"	2	220X150X220

Contaltri volumetrico digitale con sistema a disco oscillante, viene utilizzato per la misurazione di gasolio ad uso privato. Il funzionamento del contaltri avviene tramite il passaggio del liquido nella camera di misura, il liquido mette in movimento il disco oscillante che tramite un sistema di trasmissione speciale, genera un segnale magnetico letto dal dispositivo elettronico. E' possibile ruotare il quadrante per facilitare la lettura in tutte le posizioni di montaggio dello strumento. Contaltri di facile montaggio, può essere installato su tubazioni rigide e flessibili, serbatoi, pompe e anche per gravità.

**Art. 092-5110-000 Contaltri volumetrico digitale**

**min-max Portata 5-120 l/min**

6 cifre totalizzatore

6 cifre totalizzatore parziale

Fluidi ammessi: gasolio, olio leggero

Unità di misura: L (litri), G (U.S. galloni), Q (Quarti), P (Pinte)



**Art. 092-5111-000 Contaltri volumetrico digitale con cavo**

**min-max Portata 5-120 l/min**

6 cifre totalizzatore

6 cifre totalizzatore parziale

Fluidi ammessi: gasolio, olio leggero

Unità di misura: L (litri), G (U.S. galloni), Q (Quarti), P (Pinte)



Codice	Portata	Pressione	Tolleranza	Entrata - Uscita	Peso	Imballo
	l/min	bar	%	BSPG	Kg	mm

<b>092-5110-000</b>	<b>5-120</b>	3,5	+/- 0,5	F 1" - F 1"	1,43	200X170X115
---------------------	--------------	-----	---------	-------------	------	-------------

<b>092-5111-000</b>	<b>5-120</b>	3,5	+/- 0,3	F 1" - F 1"	1,45	200X170X115
---------------------	--------------	-----	---------	-------------	------	-------------

Contaltri digitali a turbina e ingranaggi che offrono prestazioni di alta precisione per la misurazione di gasolio ad uso privato. Il software consente il pieno controllo del sistema di erogazione grazie alle varie funzioni presenti. Applicabile su pompe a motore o per gravità.



**Art. 092-5124-000 Contaltri digitale a turbina MEC 24**  
min-max Portata 7-120 l/min

6 cifre totalizzatore (non azzerabile)  
5 cifre parziale (azzerabile)  
Fluidi ammessi: gasolio, olio a bassa viscosità



**Art. 092-5130-000 Contaltri digitale ad ingranaggi MGE-110**  
min-max Portata 5-110 l/min

6 cifre totalizzatore (non azzerabile)  
6 cifre parziale (azzerabile)  
Fluidi ammessi: gasolio, olio



**Art. 092-5140-000 Contaltri digitale ad ingranaggi MGE-250**  
min-max Portata 10-250 l/min

6 cifre totalizzatore (non azzerabile)  
6 cifre parziale (azzerabile)  
Fluidi ammessi: gasolio, olio



**Art. 092-5150-000 Contaltri digitale ad ingranaggi MGE-400**  
min-max Portata 20-400 l/min

6 cifre totalizzatore (non azzerabile)  
6 cifre parziale (azzerabile)  
Fluidi ammessi: gasolio, olio

Codice	Portata gasolio	Pressione	Tolleranza	Entrata - Uscita	Peso	Imballo
	l/min	bar	%	BSPG	Kg	mm

<b>092-5124-000</b>	<b>7-120</b>	10	+/- 1	F 1" - F 1"	0,4	145X135X85
---------------------	--------------	----	-------	-------------	-----	------------

<b>092-5130-000</b>	<b>5-110</b>	50	+/- 0,5	F 1" - F 1"	1	150X140X85
---------------------	--------------	----	---------	-------------	---	------------

<b>092-5140-000</b>	<b>10-250</b>	50	+/- 0,5	F 1.1/2" - F 1.1/2"	2,7	180X175X165
---------------------	---------------	----	---------	---------------------	-----	-------------

<b>092-5150-000</b>	<b>15-400</b>	50	+/- 0,5	F 2" - F 2"	4,3	193X145X141
---------------------	---------------	----	---------	-------------	-----	-------------

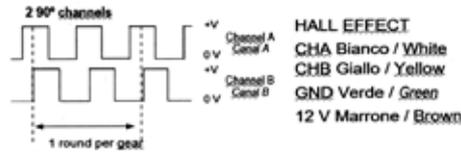
# CONTALITRI VOLUMETRICI ELETTRONICI AD IMPULSI



Contaltri volumetrici elettronici ad impulsi che offrono prestazioni di alta precisione per la misurazione di gasolio ad uso privato.

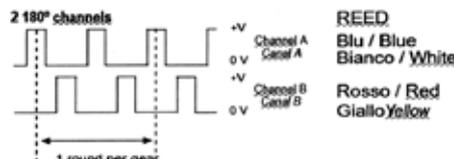
## Art. 092-5170-110 Contaltri meccanico ad impulsi MGI-110 EFFETTO HALL

- min-max Portata 5-110 l/min
- nr. 41 impulsi per litro
- Voltaggio: 5 - 24 VDC
- Potenza: 0,15 - 0,72 W
- Intensità 30 mA
- 2 canali 90°



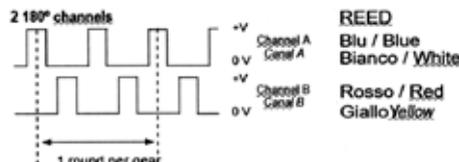
## Art. 092-5171-110 Contaltri meccanico ad impulsi MGI-110 REED

- min-max Portata 5-110 l/min
- nr. 41 impulsi per litro
- Voltaggio: 28 VDC
- Potenza: 8 W
- Intensità 100 mA
- 2 canali 180°



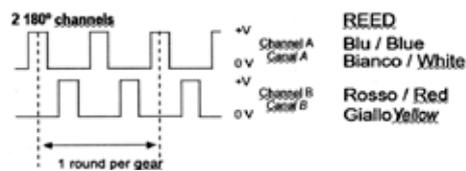
## Art. 092-5170-250 Contaltri meccanico ad impulsi MGI-250 REED

- min-max Portata 10-250 l/min
- nr. 11 impulsi per litro
- Voltaggio: 28 VDC
- Potenza: 8 W
- Intensità 100 mA
- 2 canali 180°



## Art. 092-5170-400 Contaltri meccanico ad impulsi MGI-400 REED

- min-max Portata 15-400 l/min
- nr. 5,5 impulsi per litro
- Voltaggio: 28 VDC
- Potenza: 8 W
- Intensità 100 mA
- 2 canali 180°



Codice	Portata	Pressione	Tolleranza	Entrata - Uscita	Peso	Imballo
	l/min	bar	%	BSPG	Kg	mm

<b>092-5170-110</b>	<b>5-110</b>	50	+/- 0,5	F 1" - F 1"	1,1	123X90X123
<b>092-5171-110</b>	<b>5-110</b>	50	+/- 0,5	F 1" - F 1"	1,1	123X90X123

<b>092-5170-250</b>	<b>10-250</b>	50	+/- 0,5	F 1.1/2" - F 1.1/2"	2,3	150X100X141
---------------------	---------------	----	---------	---------------------	-----	-------------

<b>092-5170-400</b>	<b>15-400</b>	50	+/- 0,5	F 2" - F 2"	4,3	193X145X141
---------------------	---------------	----	---------	-------------	-----	-------------

Centralina elettronica che offre prestazioni di alta precisione per la misurazione ed erogazione di gasolio ad uso privato.



**Art. 092-5200-230 Centralina elettronica MecGest 115/230V 50Hz**  
preselezione e gestione multiutente dei consumi  
completa di software



**Art. 092-5220-000 Kit comunicazione Lettore chiavi USB per PC codificato**



**Art. 092-5300-000 Chiave Rossa - Manager - nr. 1 pz.**



**Art. 092-5300-001 Chiave Blu - Utente - nr. 1 pz.**



**Art. 092-5300-010 Kit Chiavi Blu - Utenti - nr. 10 pz.**



**Art. 092-5350-001 Kit Connessione Lan USB - RS485 codificato**



**Art. 092-5402-100 Cavo segnale 2 poli lunghezza 100 m Schermato**

Pistole di erogazione manuali costituite da un corpo in plastica e alluminio e dotate di raccordo girevole. Date le loro caratteristiche trovano applicazione su ogni tipo di impianto di travaso, anche funzionante per gravità.

**Art. 093-5199-000 Pistola manuale in plastica "MP120"**

per travaso gasolio  
 Portata 120 l/min  
 Corpo in plastica  
 Raccordo girevole F 1"



**Art. 093-5200-000 Pistola manuale in alluminio "MC80"**

per travaso gasolio  
 Portata 80 l/min  
 Corpo in alluminio  
 Raccordo girevole F 1"



**Art. 093-5203-000 Pistola manuale alluminio impugnatura in plastica "MC150"**

per travaso gasolio  
 Portata 150 l/min  
 Corpo in plastica  
 Estremità in alluminio  
 Raccordo girevole F 1"



Codice	Modello	Fluido	Portata	Entrata	Peso	Ø Estremità	Imballo
		tipo	l/min	BSPG	Kg	mm	mm

<b>093-5199-000</b>	MP120	Gasolio	<b>120</b>	F 1"	0,5	29,00	400X175X57
---------------------	-------	---------	------------	------	-----	-------	------------

<b>093-5200-000</b>	MC80	Gasolio	<b>80</b>	F 1"	0,85	24,00	400X175X57
---------------------	------	---------	-----------	------	------	-------	------------

<b>093-5203-000</b>	MC150	Gasolio	<b>150</b>	F 1"	1,00	25,00	400X175X57
---------------------	-------	---------	------------	------	------	-------	------------

Pistole di erogazione costituite da un corpo in alluminio dotate di dispositivo di arresto automatico a serbatoio pieno, ideali per rifornimenti veloci e sicuri, dotate di giunto girevole.



**Art. 093-5210-000 Pistola automatica "PA60"**

per travaso gasolio  
Portata 70 l/min  
Corpo in alluminio  
Raccordo girevole F 1"



**Art. 093-5215-000 Pistola automatica "PA90"**

per travaso gasolio  
Portata 90 l/min  
Corpo in alluminio  
Raccordo girevole F 1"



**Art. 093-5220-000 Pistola automatica "PA120"**

per travaso gasolio  
Portata 120 l/min  
Corpo in alluminio  
Raccordo girevole F 1"



**Art. 093-5220-180 Pistola automatica "PA180"**

per travaso gasolio  
Portata 180 l/min  
Corpo in alluminio  
Raccordo girevole F 1.1/2"

Codice	Modello	Fluido	Portata	Entrata	Peso	Ø Estremità	Imballo
		tipo	l/min	BSPG	Kg	mm	mm
<b>093-5210-000</b>	PA60	Gasolio	<b>70</b>	F 1"	1,3	24,00	400X175X57
<b>093-5215-000</b>	PA90	Gasolio	<b>90</b>	F 1"	1,65	27,00	400X175X57
<b>093-5220-000</b>	PA120	Gasolio	<b>120</b>	F 1"	1,69	30,00	400X175X57
<b>093-5220-180</b>	PA180	Gasolio	<b>180</b>	F 1.1/2"	2,50	32,00	450X210X80

## PISTOLE DI EROGAZIONE AUTOMATICHE PER GASOLIO



Pistole di erogazione costituite da un corpo in alluminio dotate di dispositivo di arresto automatico a serbatoio pieno, ideali per rifornimenti veloci e sicuri, dotate di giunto girevole.

### Art. 093-5221-080 Pistola automatica "ZVA80"

per travaso gasolio

Portata 80 l/min

Corpo in alluminio

Raccordo girevole F 1"



### Art. 093-5221-120 Pistola automatica "ZVA120"

per travaso gasolio

Portata 120 l/min

Corpo in alluminio

Raccordo girevole F 1"



### Art. 093-5222-280 Pistola automatica "PA280"

per travaso gasolio

Portata 280 l/min

Corpo in alluminio

Raccordo girevole F 1.1/2"



Codice	Modello	Fluido	Portata	Entrata	Peso	Ø Estremità	Imballo
		tipo	l/min	BSPG	Kg	mm	mm

<b>093-5221-080</b>	ZVA80	Gasolio	<b>80</b>	F 1"	1,20	24,80	400X175X57
---------------------	-------	---------	-----------	------	------	-------	------------

<b>093-5221-120</b>	ZVA120	Gasolio	<b>120</b>	F 1"	1,65	31,00	400X175X57
---------------------	--------	---------	------------	------	------	-------	------------

<b>093-5222-280</b>	PA280	Gasolio	<b>280</b>	F 1.1/2"	2,20	39,50	420x220x573
---------------------	-------	---------	------------	----------	------	-------	-------------



**Art. 093-5310-003 Cover per Pistola automatica PA60 blu**  
**Art. 093-5312-003 Cover per pistola autom. PA90/120 blu**



**Art. 093-5310-004 Cover per Pistola automatica PA60 gialla**  
**Art. 093-5312-004 Cover per pistola autom. PA90/120 gialla**



**Art. 093-5310-007 Cover per Pistola automatica PA60 rossa**  
**Art. 093-5312-007 Cover per pistola autom. PA90/120 rossa**



**Art. 093-5310-008 Cover per Pistola automatica PA60 verde**  
**Art. 093-5312-008 Cover per pistola autom. PA90/120 verde**



**Art. 093-5224-506 Raccordo girevole PA60 M 3/4" - F 1"**

**Art. 093-5224-606 Raccordo girevole PA120 M 1" - F 1"**



**Art. 093-5225-346 Raccordo girevole ZVA80 con filtro M 34x1,5 - F 1"**

**Art. 093-5225-426 Raccordo girevole ZVA120 con filtro M 42x1,5 - F 1"**



**Art. 093-5224-708 Raccordo girevole PA180 M 1.1/4" - F 1. 1/2"**

**Art. 093-5224-808 Raccordo girevole PA280 M 1.1/2" - F 1. 1/2"**

Codice	Modello	Fluido	Portata	Entrata	Peso	Imballo
		tipo	l/min	BSPG	Kg	mm
<b>093-5224-506</b>	PA60	Gasolio	70	M 3/4" - F 1"	0,3	50x50x60
<b>093-5224-606</b>	PA90/120	Gasolio	120	M 1" - F 1"	0,4	50x50x60
<b>093-5225-346</b>	ZVA80	Gasolio	80	M 34x1,5 - F 1"	0,4	50x50x60
<b>093-5225-426</b>	ZVA120	Gasolio	120	M 42x1,5 - F 1"	0,5	50x50x60
<b>093-5224-708</b>	PA180	Gasolio	180	M 1.1/4" - F 1.1/2"	0,8	70x70x80
<b>093-5224-808</b>	PA280	Gasolio	280	M 1.1/2" - F 1.1/2"	0,8	70x70x80

# FILTRI DI MANDATA SEPARATORI D'ACQUA PER GASOLIO



Filtri a cartuccia ad assorbimento d'acqua. Tale filtro costituisce un'importante garanzia per la protezione dei motori che utilizzano il gasolio erogato dalla stazione, separa ed assorbe l'acqua presente nel gasolio pompato.

**Art. 094-5240-000 Filtro di mandata separatore d'acqua per gasolio / Benzina 70 l/min**  
 Connessione entrata-uscita F1"  
 Capacità filtrante 30 µ



**Art. 094-5243-000 Filtro di mandata separatore d'acqua 2 cartucce 30 µ per gasolio / Benzina 70 l/min**

**Art. 094-5245-000 Filtro di mandata separatore d'acqua per gasolio / Benzina 150 l/min**  
 Connessione entrata-uscita F1"  
 Capacità filtrante 30 µ



**Art. 094-5248-000 Filtro di mandata trasparente separatore d'acqua per gasolio / Benzina 105 l/min**  
 Connessione entrata-uscita F1"  
 Capacità filtrante 5 µ



**Art. 094-5248-025 Filtro di mandata trasparente separatore d'acqua per gasolio / Benzina 105 l/min**  
 Connessione entrata-uscita F1"  
 Capacità filtrante 25 µ

**Art. 094-5300-060 Testata porta filtro per gasolio**  
 Portata 60/70 l/min  
 Connessione entrata-uscita F1"



**Art. 094-5300-100 Testata porta filtro per gasolio**  
 Portata 100/150 l/min  
 Connessione entrata-uscita F1"



Codice	Fluido	Capacità	Capacità filtro	Entrata	Peso	Imballo
	tipo	l/min	µ	BSPG	Kg	mm
<b>094-5240-000</b>	Gasolio	<b>70</b>	30	F 1" - F 1"	1,4	200X225X135
<b>094-5243-000</b>	Gasolio	<b>70</b>	30	-	2,52	390X285X140
<b>094-5245-000</b>	Gasolio	<b>150</b>	30	F 1" - F 1"	2,55	170X170X355
<b>094-5248-000</b>	Gasolio	<b>105</b>	5	F 1" - F 1"	2,8	225X185X325
<b>094-5248-025</b>	Gasolio	<b>105</b>	25	F 1" - F 1"	2,8	225X185X325
<b>094-5300-060</b>	Gasolio	<b>60/70</b>	-	F 1" - F 1"	0,60	200X170X115
<b>094-5300-100</b>	Gasolio	<b>100/150</b>	-	F 1" - F 1"	0,85	200X170X115

Filtri a cartuccia ad assorbimento d'acqua. Tale filtro costituisce un'importante garanzia per la protezione dei motori che utilizzano il gasolio erogato dalla stazione, separa ed assorbe l'acqua presente nel gasolio pompato.



**Art. 094-5250-005 Filtro di mandata per impurità gasolio**  
**70 l/min 5 μ**  
connessione entrata - uscita F 1"



**Art. 094-5250-030 Filtro di mandata separatore d'acqua**  
**per gasolio 70 l/min**  
connessione entrata - uscita F 1"  
capacità filtrante **30 μ**



**Art. 094-5255-125 Filtro di mandata per impurità**  
**cartuccia inox per gasolio 100 l/min**  
connessione entrata - uscita F 1"  
capacità filtrante **125 μ**



**Art. 094-5320-100 Testata porta filtro per gasolio**  
Portata 100/150 l/min

Codice	Fluido	Capacità	Capacità filtro	Entrata	Peso	Imballo
	tipo	l/min	μ	BSPG	Kg	mm
<b>094-5250-005</b>	Gasolio	<b>70</b>	5	F 1" - F 1"	1,50	390X285X140
<b>094-5250-030</b>	Gasolio	<b>70</b>	30	F 1" - F 1"	1,50	390X285X140
<b>094-5255-125</b>	Gasolio	<b>100</b>	125	F 1" - F 1"	1,50	390X285X140
<b>094-5320-100</b>	Gasolio	<b>70/100</b>	-	F 1" - F 1"	0,85	200X170X115

# CARTUCCE FILTRI SEPARATORI D'ACQUA PER GASOLIO



**Art. 094-5241-000** Cartuccia filtro separatore d'acqua 30  $\mu$   
Per gasolio/benzina 70 l/min dimensioni 213x96 mm

**Art. 094-5241-006** Cartuccia filtro separatore d'acqua 30  $\mu$  70 l/min  
Conf.6 pezzi



**Art. 094-5246-000** Cartuccia filtro separatore d'acqua 30  $\mu$   
Per gasolio/benzina 150 l/min dimensioni 269x128 mm

**Art. 094-5246-006** Cartuccia filtro separatore d'acqua 30  $\mu$  150 l/min  
Conf.6 pezzi



**Art. 094-5249-000** Cartuccia filtro separatore d'acqua 5  $\mu$   
Per gasolio/benzina 105 l/min dimensioni 100x210 mm

**Art. 094-5249-025** Cartuccia filtro separatore d'acqua 25  $\mu$   
Per gasolio/benzina 105 l/min dimensioni 100x210 mm



**Art. 094-5251-005** Cartuccia filtro per impurità gasolio 5  $\mu$   
dimensioni 75x138 mm



**Art. 094-5251-030** Cartuccia filtro separatore d'acqua per gasolio 30  $\mu$   
dimensioni 75x138 mm



**Art. 094-5256-125** Cartuccia filtro per gasolio 125  $\mu$  in acciaio inox  
dimensioni 75x110 mm



Codice	Fluido	Capacità	Capacità filtro	Entrata	Peso	Imballo
	tipo	l/min	$\mu$	BSPG	Kg	mm
<b>094-5241-000</b>	Gasolio	<b>70</b>	30	-	0,75	112X112X213
<b>094-5246-000</b>	Gasolio	<b>150</b>	30	-	1,7	170X170X355
<b>094-5249-000</b>	Gasolio	<b>105</b>	5	-	1,50	170X170X213
<b>094-5249-025</b>	Gasolio	<b>105</b>	25	-	1,50	170X170X213
<b>094-5251-005</b>	Gasolio	<b>70</b>	5	-	0,50	100X100X150
<b>094-5251-030</b>	Gasolio	<b>70</b>	30	-	0,50	100X100X150
<b>094-5256-125</b>	Gasolio	<b>100</b>	125	-	0,75	100X100X150



**Art. 095-5284-000 Tubo di aspirazione telescopico con valvola di fondo**  
lunghezza 495 <885 mm  
Entrata BSP-G M 1"



**Art. 095-5430-020 Kit tubo di aspirazione in PVC**  
Tubo spiralato in PVC, Ø25 lunghezza 2 m  
Filtro di fondo in Plastica F1" con portagomma Ø25  
Fascette a vite 25x37



**Art. 095-5440-020 Kit tubo di aspirazione in PVC**  
Tubo spiralato in PVC, Ø25 lunghezza 2 m  
Valvola di fondo in Plastica F1" con filtro  
Portagomma Ø25 - M 1"  
Fascette a vite 25x37



**Art. 095-5440-040 Kit tubo di aspirazione in PVC**  
Tubo spiralato in PVC, Ø25 lunghezza 4 m  
Valvola di fondo in Plastica F1" con filtro  
Portagomma Ø25 - M 1"  
Fascette a vite 25x37



**Art. 095-5450-020 Kit tubo di aspirazione in PVC**  
Tubo spiralato in PVC, Ø25 lunghezza 2 m  
Valvola di fondo in Ottone F1" con filtro Inox  
Portagomma Ø25 - M 1"  
Fascette a vite 25x37



**Art. 095-5450-040 Kit tubo di aspirazione in PVC**  
Tubo spiralato in PVC, Ø25 lunghezza 4 m  
Valvola di fondo in Ottone F1" con filtro Inox  
Portagomma Ø25 - M 1"  
Fascette a vite 25x37



**Art. 912-0600-500 Tubo spiralato in PVC Ø25X35 lunghezza 50 m**

Codice	Lunghezza del tubo	Dimensione	Entrata-uscirta	Peso
	m	mm	BSPG	Kg

<b>095-5284-000</b>	495<885 mm	25-37	M 1" - F 1"	1,1
<b>095-5430-020</b>	2	25X35	F 1" - F 1"	0,8
<b>095-5440-020</b>	2	25X35	F 1" - F 1"	1,0
<b>095-5440-040</b>	4	25X35	F 1" - F 1"	1,5
<b>095-5450-020</b>	2	25X35	F 1" - F 1"	1,1
<b>095-5450-040</b>	4	25X35	F 1" - F 1"	1,6
<b>912-0600-500</b>	50	25x35	Ø25	11,5

# TUBI IN GOMMA ANTISTATICO PER GASOLIO



## Tubo di collegamento in gomma antistatico 10 bar raccordato



Codice	Lunghezza del tubo	Ø tubo	Dimensione	Entrata-uscirta	Peso	Imballo
	m	G	mm	BSPG	Kg	mm
<b>908-0516-020</b>	2	3/4"	19x27	M 1" - M 1"	1,1	400X400X100
<b>908-0516-040</b>	4	3/4"	19x27	M 1" - M 1"	1,9	400X400X100
<b>908-0516-060</b>	6	3/4"	19x27	M 1" - M 1"	2,6	400X400X100
<b>908-0516-080</b>	8	3/4"	19x27	M 1" - M 1"	3,4	400X400X100
<b>908-0516-100</b>	10	3/4"	19x27	M 1" - M 1"	4,2	400X400X150
<b>908-0506-080</b>	8	3/4"	19x27	F 3/4" - M 1"	3,4	400X400X150
<b>908-0506-100</b>	10	3/4"	19x27	F 1" - M 1"	4,2	400X400X150
<b>908-0506-150</b>	15	3/4"	19x27	F 1" - M 1"	6,2	400X400X200
<b>908-0506-200</b>	20	3/4"	19x27	F 1" - M 1"	8,2	400X400X200
<b>908-0506-300</b>	30	3/4"	19x27	F 1" - M 1"	12,2	400X400X250
<b>908-0506-400</b>	40	3/4"	19x27	F 1" - M 1"	16,2	400X400X250

## Tubo di collegamento in gomma antistatico 10 bar raccordato



Codice	Lunghezza del tubo	Ø tubo	Dimensione	Entrata-uscirta	Peso	Imballo
	m	G	mm	BSPG	Kg	mm
<b>908-0616-020</b>	2	1"	25X35	M 1" - M 1"	1,5	400X400X100
<b>908-0616-040</b>	4	1"	25X35	M 1" - M 1"	2,8	400X400X150
<b>908-0616-060</b>	6	1"	25X35	M 1" - M 1"	4,2	400X400X150
<b>908-0616-100</b>	10	1"	25X35	M 1" - M 1"	6,8	500X500X200
<b>908-0606-100</b>	10	1"	25X35	F 1" - M 1"	6,8	500X500X200
<b>908-0606-150</b>	15	1"	25X35	F 1" - M 1"	10,1	500X500X200
<b>908-0606-200</b>	20	1"	25X35	F 1" - M 1"	13,4	500X500X200
<b>908-0606-300</b>	30	1"	25X35	F 1" - M 1"	20	500X500X200

## Tubo di collegamento in gomma antistatico 10 bar



Codice	Lunghezza del tubo	Ø tubo	Dimensione	Entrata-uscirta	Peso	Imballo
	m	G	mm	BSPG	Kg	mm
<b>908-0500-600</b>	60	3/4"	19X27	-	24	-
<b>908-0600-500</b>	50	1"	25X35	-	33	-



099-6030-025



099-6020-006

Art. 099-6030-025 Filtro in plastica con portagomma Ø25

Art. 099-6020-006 Valvola di fondo in plastica F 1" con filtro



R35-0200-006



R18-0821-256

Art. R35-0200-006 Valvola di fondo in ottone F 1" con filtro in acciaio inox

Art. R18-0821-256 Raccordo portagomma acciaio inox M 1" x Ø25 mm



R18-0803-206



R18-0803-256

Art. R18-0803-206 Portagomma FE zincato M 1" x Ø20 mm+OR

Art. R18-0803-256 Portagomma FE zincato M 1" x Ø25 mm+OR



Art. R18-0855-206 Portagomma ottone M 1" x Ø20 mm+OR

Art. R18-0855-256 Portagomma ottone M 1" x Ø25 mm+OR

Art. R18-0855-307 Portagomma ottone M 1.1/4" x Ø30 mm+OR



Art. R18-1211-006 Raccordo ottone a L 90° F-F1"

Art. R18-1210-006 Raccordo ottone a L 90° M-F1"



Art. R18-0302-606 Niplo cilindrico 1" x 1"

Art. R18-0302-605 Niplo ridotto cilindrico 1" x 3/4"



Art. R18-0502-504 Riduzione a tappo cilindrica M 3/4" - F 1/2"

Art. R18-0502-605 Riduzione a tappo cilindrica M 1" - F 3/4"



Art. F98-0028-030 Boccola a pressare alluminio BPA 28x30mm

Art. F98-0030-032 Boccola a pressare alluminio BPA 30x32mm

Art. F98-0036-038 Boccola a pressare alluminio BPA 36x38mm

**Art. 095-5280-609 Ghiera di fissaggio al fusto delle pompe M 1" - M 2"**  
completa di O-Ring



**Art. F90-1000-030 Flangia Alluminio a gomito 90° F-F 1"**  
completa di O-Ring



**Art. F90-1010-006 Flangia Alluminio 1" Ø80**  
completa di O-Ring

**Art. K90-1020-006 Kit flange Alluminio 1" Ø80**  
completo di O-Ring+4 viti



**Art. F90-6690-606 Raccordo girevole M 1"- F 1"**  
completa di O-Ring



**Art. B27-1120-032 Fascetta stringitubo in acciaio inox F.9 20x32 mm**  
**Art. B27-1125-040 Fascetta stringitubo in acciaio inox F.9 25x40 mm**



**Art. B27-1132-035 Fascetta stringitubo in acciaio inox F.12 32x35 mm**



Taniche in acciaio laminato a freddo 0,7mm e 0,8mm, con trattamento per prevenire la ruggine, adatte al travaso di carburanti, lubrificanti, rivestimento esterno di colore verde RAL 9007.



**Art. 096-3905-000 Taniche in acciaio verniciato 5 l**

colore verde RAL 9007  
Omologata UN-LNE-CE  
Quantità per scatola: 8 pz.



**Art. 096-3910-000 Taniche in acciaio verniciato 10 l**

colore verde RAL 9007  
Omologata UN-LNE-CE  
Quantità per scatola: 5 pz.



**Art. 096-3920-000 Taniche in acciaio verniciato 20 l**

colore verde RAL 9007  
Omologata UN-LNE-CE  
Quantità per scatola: 4 pz.



**Art. 096-3923-000 Bocchettone con tubo flessibile**

Per taniche da 5, 10, 20 l

Codice	Capacità	Qta per scatola	Peso	Imballo
	l	Pz.	Kg	mm

096-3905-000	5	8	1,6	590X500X290
096-3910-000	10	5	3	850X360X290
096-3920-000	20	4	3,8	690X350X480
096-3923-000	-	1	0,27	-

Adatte per la distribuzione di carburanti lubrificanti e benzina, sono predisposte per l'applicazione direttamente al fusto.

**Art. 027-1325-000 Pompa travaso olio e gasolio**

Portata 0,30 l a pompata  
Pescante telescopico per fusti 30/220 l



**Art. 027-3705-000 Pompa rotativa in alluminio per olio e carburanti**

Portata 0,32 l a ciclo  
Pescante per fusti 30/220 l  
Adatta per travaso olio, gasolio, benzina



**Art. 027-3710-000 Pompa rotativa in alluminio per carburanti H.D.**

Portata 80 l/min  
Pescante con adattatore da 2" per fissaggio al fusto  
Tubo mandata lunghezza 1,80 m  
Adatta per travaso gasolio, lubrificanti, benzine



Codice	Fluido	Capacità	Peso	Imballo
	Tipo	l/min	kg	mm

<b>027-1325-000</b>	Gasolio	<b>0,30 pompata</b>	2,37	500X160X70
<b>027-3705-000</b>	Gasolio, benzina e lubrificanti	<b>0,32 ciclo</b>	1,87	157X180X365
<b>027-3710-000</b>	Gasolio, benzina e lubrificanti	<b>80 l/min</b>	5,5	310X195X225

Dotati di:

- Tubi in gomma nera antistatica
- Raccordi in acciaio zincato
- Giunto girevole 90° in acciaio zincato - alluminio anodizzato
- Guarnizioni in Viton®



F-460	Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita
	070-1308-500	80 l/min	senza tubo	-	F1"-M3/4"BSP
	070-1308-508	80 l/min	8 m	3/4" - 19x27	F1"-M1" BSP



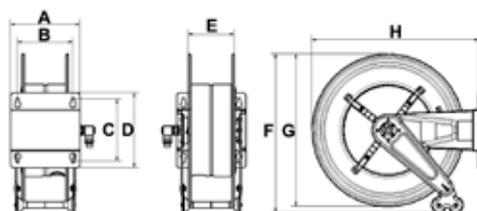
F-550	Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita
	070-1408-600	95 l/min	senza tubo	-	F1"-M1" BSP
	070-1408-510	90 l/min	10 m	3/4" - 19x27	F1"-M1" BSP
	070-1408-515	85 l/min	15m	3/4" - 19x27	F1"-M1" BSP
	070-1408-610	95 l/min	10m	1" - 25x35	F1"-M1" BSP



F-555	Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita
	070-1508-600	95 l/min	senza tubo	-	F1"-M1" BSP
	070-1508-520	83 l/min	20 m	3/4" - 19x27	F1"-M1" BSP
	070-1508-615	90 l/min	15 m	1" - 25x35	F1"-M1" BSP



F-560	Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita
	070-1608-600	95 l/min	senza tubo	-	F1"-M1" BSP
	070-1608-530	80 l/min	30 m	3/4" - 19x27	F1"-M1" BSP
	070-1608-540	75 l/min	40 m	3/4" - 19x27	F1"-M1" BSP
	070-1608-620	87 l/min	20 m	1" - 25x35	F1"-M1" BSP
	070-1608-630	85 l/min	30 m	1" - 25x35	F1"-M1" BSP



### DIMENSIONI DI INGOMBRO FISSI

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
F-460	158	120	168	192	95	490	460	490	16,50<23,00	0,094	1
F-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00<45,00	0,130	1
F-555	250	200	225	270	170	590	550	600	26,00<53,00	0,150	1
F-560	440	390	225	270	360	590	550	600	33,00<83,00	0,240	1

# AVVOLGITUBI AUTOMATICI ORIENTABILI PER GASOLIO 10 bar



Dotati di:

- Tubi in gomma nera antistatica
- Raccordi in acciaio zincato
- Giunto girevole 90° in acciaio zincato - alluminio anodizzato
- Guarnizioni in Viton®

Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita	S-460
071-1308-500	80 l/min	senza tubo	-	F1"-M3/4" BSP	
071-1308-508	80 l/min	8 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP	



Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita	S-550
071-1408-600	95 l/min	senza tubo	-	F1"-M1" BSP	
071-1408-510	90 l/min	10 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP	
071-1408-515	85 l/min	15m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP	
071-1408-610	95 l/min	10m	1" - 25x35	F1"-M1" BSP	

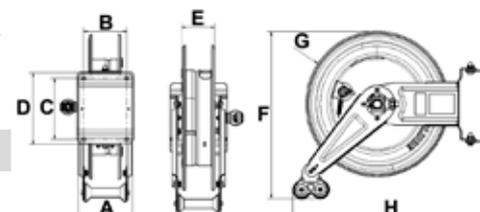


Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita	S-555
071-1508-600	95 l/min	senza tubo	-	F1"-M1" BSP	
071-1508-520	83 l/min	20 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP	
071-1508-615	90 l/min	15 m	1"- 25x35	F1"-M1" BSP	



## DIMENSIONI DI INGOMBRO ORIENTABILI

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
S-460	150	120	168	196	95	490	460	575	17,50<24,00	0,094	1
S-550	200	150	225	270	120	572	550	680	23,00<45,00	0,130	1
S-555	250	200	225	270	170	572	550	680	27,00<54,00	0,150	1



Dotati di:

- Tubi in gomma nera antistatica
- Raccordi in acciaio zincato
- Giunto girevole 90° in acciaio zincato - alluminio anodizzato
- Guarnizioni in Viton®



**FX-460**

Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita
070-2308-500	80 l/min	senza tubo	-	F1"-M3/4"BSP
070-2308-508	80 l/min	8 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP



**FX-550**

Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita
070-2408-600	95 l/min	senza tubo	-	F1"-M1" BSP
070-2408-510	90 l/min	10 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP
070-2408-515	85 l/min	15m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP
070-2408-610	95 l/min	10m	1" - 25x35	F1"-M1" BSP



**FX-555**

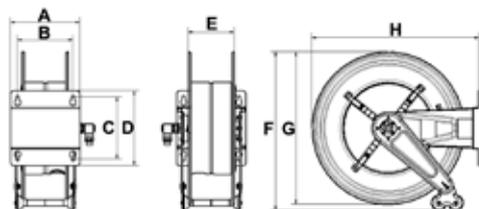
Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita
070-2508-600	95 l/min	senza tubo	-	F1"-M1" BSP
070-2508-520	83 l/min	20 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP
070-2508-615	90 l/min	15 m	1"- 25x35	F1"-M1" BSP



**FX-560**

Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita
070-2608-600	95 l/min	senza tubo	-	F1"-M1" BSP
070-2608-530	80 l/min	30 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP
070-2608-540	75 l/min	40 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP
070-2608-620	87 l/min	20 m	1"- 25x35	F1"-M1" BSP
070-2608-630	85 l/min	30 m	1"- 25x35	F1"-M1" BSP

## DIMENSIONI DI INGOMBRO FISSI



Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
FX-460	158	120	168	192	95	490	460	490	16,50<23,00	0,094	1
FX-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00<45,00	0,130	1
FX-555	250	200	225	270	170	590	550	600	26,00<53,00	0,150	1
FX-560	440	390	225	270	360	590	550	600	33,00<83,00	0,240	1

# AVVOLGITUBI ACCIAIO INOX ORIENTABILI PER GASOLIO 10 bar



Dotati di:

- Tubi in gomma nera antistatica
- Raccordi in acciaio zincato
- Giunto girevole 90° in acciaio zincato - alluminio anodizzato
- Guarnizioni in Viton®

Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita	SX-460
071-2308-500	80 l/min	senza tubo	-	F1"-M3/4" BSP	
071-2308-508	80 l/min	8 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP	



Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita	SX-550
071-2408-600	95 l/min	senza tubo	-	F1"G-M1" BSP	
071-2408-510	90 l/min	10 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP	
071-2408-515	85 l/min	15m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP	
071-2408-610	95 l/min	10m	1" - 25x35	F1"-M1" BSP	

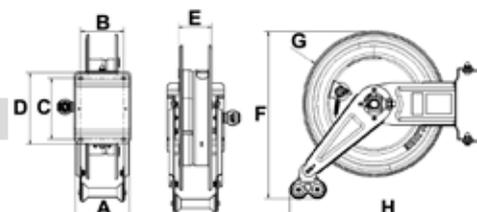


Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita	SX-555
071-2508-600	95 l/min	senza tubo	-	F1"-M1" BSP	
071-2508-520	83 l/min	20 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP	
071-2508-615	90 l/min	15 m	1"- 25x35	F1"-M1" BSP	



## DIMENSIONI DI INGOMBRO ORIENTABILI

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H				
SX-460	150	120	168	196	95	490	460	575	17,50	<24,00	0,094	1
SX-550	200	150	225	270	120	572	550	680	23,00	<45,00	0,130	1
SX-555	250	200	225	270	170	572	550	680	27,00	<54,00	0,150	1



Dotati di:

- Raccordi in acciaio zincato
- Giunto girevole 90° in acciaio zincato - alluminio anodizzato
- Guarnizioni in Viton®
- Manovella richiudibile a scatto



**FM-460**

Articolo	Fornito	Capacità avvolgitubo	Entrata-Uscita
077-1308-500	senza tubo	Ø 3/4" - max 8 m	F1"-M3/4"BSP



**FM-550**

Articolo	Fornito	Capacità avvolgitubo	Entrata-Uscita
077-1408-600	senza tubo	Ø 3/4" - max 15 m	F1"-M1" BSP
077-1408-600	senza tubo	Ø 1" - max 10 m	F1"-M1" BSP



**FM-555**

Articolo	Fornito	Capacità avvolgitubo	Entrata-Uscita
077-1508-600	senza tubo	Ø 3/4" - max 20 m	F1"-M1" BSP
077-1508-600	senza tubo	Ø 1" - max 15 m	F1"-M1" BSP

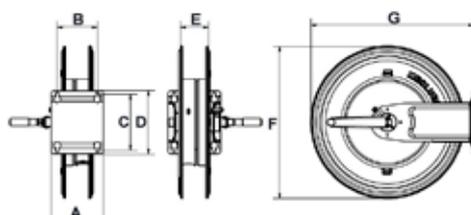


**FM-560**

Articolo	Fornito	Capacità avvolgitubo	Entrata-Uscita
077-1608-600	senza tubo	Ø 3/4" - max 40 m	F1"-M1" BSP
077-1608-600	senza tubo	Ø 1" - max 30 m	F1"-M1" BSP

## DIMENSIONI DI INGOMBRO FISSI

Mod.	A	B	C	D	E	F	G			
FM-460	158	120	168	192	95	460	500	11,00<11,00	0,084	1
FM-550	200	150	225	270	120	550	600	15,90<15,90	0,094	1
FM-555	250	200	225	270	170	550	600	17,32<17,32	0,130	1
FM-560	440	390	225	270	360	550	600	25,90<25,90	0,150	1



# AVVOLGITUBO MANUALI IN ACCIAIO INOX AISI 304 FISSI PER GASOLIO 10 bar



Dotati di:

- Raccordi in acciaio zincato
- Giunto girevole 90° in acciaio zincato - alluminio anodizzato
- Guarnizioni in Viton®
- Manovella in acciaio inox richiudibile a scatto

Articolo	Fornito	Capacità avvolgitubo	Entrata-Uscita	FMX-460
077-2308-500	senza tubo	Ø 3/4" - max 8 m	F1"-M3/4" BSP	



Articolo	Fornito	Capacità avvolgitubo	Entrata-Uscita	FMX-550
077-2408-600	senza tubo	Ø 3/4" - max 15 m	F1"-M1" BSP	
077-2408-600	senza tubo	Ø 1" - max 10 m	F1"-M1" BSP	



Articolo	Fornito	Capacità avvolgitubo	Entrata-Uscita	FMX-555
077-2508-600	senza tubo	Ø 3/4" - max 20 m	F1"-M1" BSP	
077-2508-600	senza tubo	Ø 1" - max 15 m	F1"-M1" BSP	

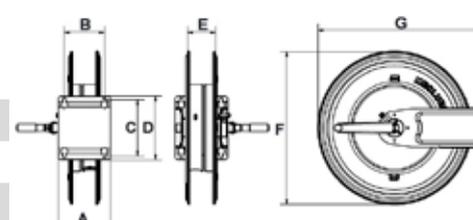


Articolo	Fornito	Capacità avvolgitubo	Entrata-Uscita	FMX-560
077-2608-600	senza tubo	Ø 3/4" - max 40 m	F1"-M1" BSP	
077-2608-600	senza tubo	Ø 1" - max 30 m	F1"-M1" BSP	



## DIMENSIONI DI INGOMBRO FISSI

Mod.	A	B	C	D	E	F	G			
FMX-460	158	120	168	192	95	460	500	10,71<10,80	0,094	1
FMX-550	200	150	225	270	120	550	600	15,96<16,33	0,130	1
FMX-555	250	200	225	270	170	550	600	17,22<17,83	0,150	1
FMX-560	440	390	225	270	360	550	600	25,75<26,38	0,240	1





Dotati di:

- Tubi in gomma nera antistatica
- Raccordi in acciaio zincato
- Giunto girevole 90° in acciaio zincato - alluminio anodizzato
- Guarnizioni in Viton®

HD-460	Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita
	073-1308-500	80 l/min	senza tubo	-	F1"-M3/4"BSP
	073-1308-508	80 l/min	8 m	3/4"- 19x27	F1"- M1"BSP



HD-550	Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita
	073-1408-600	95 l/min	senza tubo	-	F1"-M1" BSP
	073-1408-510	90 l/min	10 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP
	073-1408-515	85 l/min	15 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP
	073-1408-610	95 l/min	10 m	1" - 25x35	F1"-M1" BSP



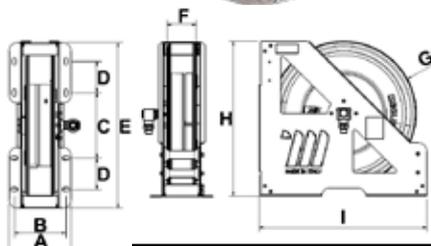
HD-555	Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita
	073-1508-600	95 l/min	senza tubo	-	F1"-M1" BSP
	073-1508-520	83 l/min	20 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP
	073-1508-615	90 l/min	15 m	1" - 25x35	F1"-M1" BSP



HD-560	Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita
	073-1608-600	95 l/min	senza tubo	-	F1"-M1" BSP
	073-1608-530	80 l/min	30 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP
	073-1608-540	75 l/min	40 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP
	073-1608-620	87 l/min	20 m	1" - 25x35	F1"-M1" BSP
	073-1608-630	85 l/min	30 m	1" - 25x35	F1"-M1" BSP

## DIMENSIONI DI INGOMBRO FISSI

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H	I			
HD-460	196	163	209	100	529	95	460	495	534	23,28<26,78	0,072	1
HD-550	230	197	324	100	644	120	550	597	649	40,10<47,35	0,120	1
HD-555	280	247	324	100	644	170	550	597	649	51,50<62,53	0,145	1
HD-560	460	427	324	100	644	350	550	597	649	60,90<83,02	0,230	1



# AVVOLGITUBO AUTOMATICI IN ACCIAIO INOX AISI 304 SERIE HEAVY - DUTY PER GASOLIO 10 bar



Dotati di:

- Tubi in gomma sintetica nera antistatica
- Raccordi in acciaio zincato
- Giunto girevole 90° in acciaio zincato - alluminio anodizzato
- Guarnizioni in Viton®

Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita	HDX-460
073-2308-500	80 l/min	senza tubo	-	F1"-M3/4"BSP	
073-2308-508	80 l/min	8 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP	



Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita	HDX-550
073-2408-600	95 l/min	senza tubo	-	F1"-M1" BSP	
073-2408-510	90 l/min	10 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP	
073-2408-515	85 l/min	15 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP	
073-2408-610	95 l/min	10 m	1" - 25x35	F1"-M1" BSP	



Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita	HDX-555
073-2508-600	95 l/min	senza tubo	-	F1"-M1" BSP	
073-2508-520	83 l/min	20 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP	
073-2508-615	90 l/min	15 m	1" - 25x35	F1"-M1" BSP	

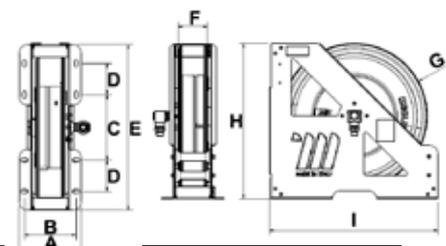


Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita	HDX-560
073-2608-600	95 l/min	senza tubo	-	F1"-M1" BSP	
073-2608-530	80 l/min	30 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP	
073-2608-540	75 l/min	40 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP	
073-2608-620	87 l/min	20 m	1" - 25x35	F1"-M1" BSP	
073-2608-630	85 l/min	30 m	1" - 25x35	F1"-M1" BSP	



## DIMENSIONI DI INGOMBRO FISSI

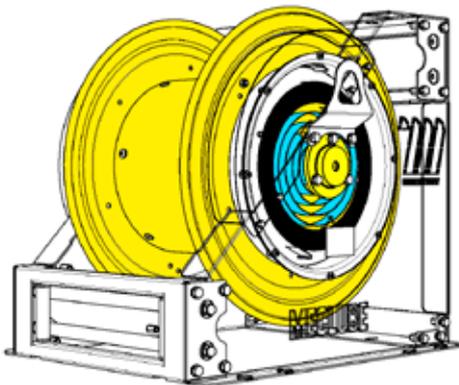
Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Kg	m <sup>3</sup>	N°
HDX-460	196	163	209	100	529	95	460	495	534	23,28<26,78	0,072	1
HDX-550	230	197	324	100	644	120	550	597	649	40,10<47,35	0,120	1
HDX-555	280	247	324	100	644	170	550	597	649	51,50<62,53	0,145	1
HDX-560	460	427	324	100	644	350	550	597	649	60,90<83,02	0,230	1



# AVVOLGITUBO AUTOMATICO A MOLLA INDUSTRIALE IN ACCIAIO VERNICIATO SERIE FA-600 PER GASOLIO 10 bar

Avvolgitubo automatico **a molla** in acciaio verniciato progettato per applicazioni che richiedono solidi equipaggiamenti anche a bordo di autocarri adatto per ospitare tubi flessibili di Ø massimo 1.1/2", per la distribuzione di aria compressa, olio e affini e carburanti.

**Sono progettati per avere due posizioni di uscita tubo diverse, una superiore e una inferiore.**



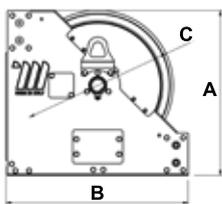
### Per gasolio 10 bar

Dotati di:

- Tubi in gomma sintetica nera antistatica tessuti sintetici ad alta resistenza e cordicella di rame
- Raccordi in acciaio zincato
- Giunto girevole in alluminio anodizzato
- Guarnizioni in Viton®

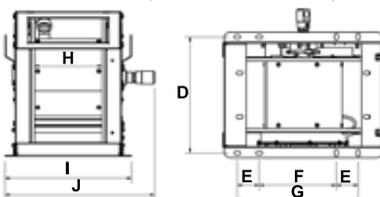
Articolo	L. tubo	Ø tubo	Pressione max	Entrata-Uscita
<b>076-6108-800</b>	senza tubo	-	20 bar	F1.1/2"-F1.1/2" BSP
<b>076-6108-815</b>	15 m	1.1/2"	10 bar	F1.1/2"-M1.1/2" BSP

**FA-600**



### DIMENSIONI DI INGOMBRO FISSI

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J			
<b>FA-600</b>	660	725	600	530	100	350	550	330	575	680	120,8<133,8	0,910	1



Avvolgitubo automatico a molla in acciaio verniciato progettato per applicazioni che richiedono solidi equipaggiamenti anche a bordo di autocarri adatto per ospitare tubi flessibili di Ø massimo 1.1/2", per la distribuzione di aria compressa, olio e affini e carburanti. Sono progettati per avere due posizioni di uscita tubo diverse, una superiore e una inferiore.

Gli avvolgitubo industriali motorizzati e manuali sono progettati per applicazioni che richiedono solidi equipaggiamenti, anche a bordo di autocarri, sono adatti ad ospitare tubi flessibili di grosso diametro per la distribuzione di gasolio.

## - MOTORIZZATO ELETTRICO 12-24V DC CON RIDUTTORE

- Lo svolgimento del tubo avviene manualmente, mentre il riavvolgimento viene mediante l'uso del motore elettrico (12-24V DC) può essere collegato ad una batteria o ad un trasformatore di corrente collegato alla rete 230V.



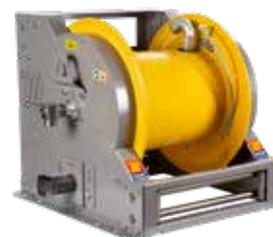
## - MOTORIZZATO ELETTRICO 230-115V AC CON RIDUTTORE

- Lo svolgimento del tubo avviene manualmente, mentre il riavvolgimento viene mediante l'uso del motore elettrico (230-115V AC) collegato alla rete elettrica.



## - MOTORIZZATO IDRAULICO

- Lo svolgimento del tubo avviene manualmente, mentre il riavvolgimento viene mediante l'uso del motore idraulico, deve essere collegato a una apposita centralina dotata di pompa con motore elettrico, serbatoio di olio idraulico e un sistema di comando con leva per il riavvolgimento.



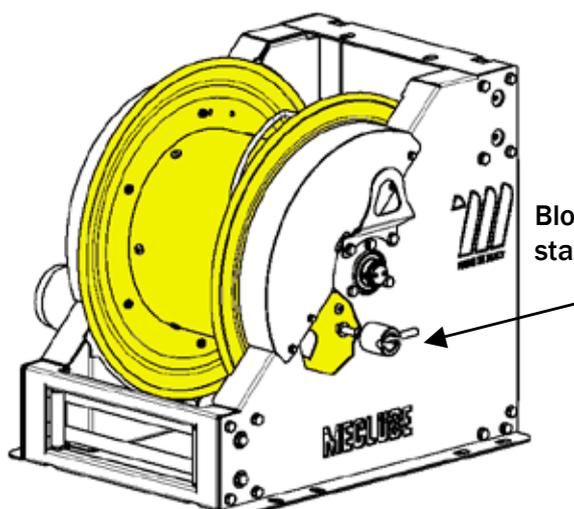
## - MOTORIZZATO PNEUMATICO

- Lo svolgimento del tubo avviene manualmente, mentre il riavvolgimento viene mediante l'uso del motore pneumatico, va collegato all'alimentazione dell'aria compressa con regolatore di pressione che permette di regolare la forza e la velocità di riavvolgimento.



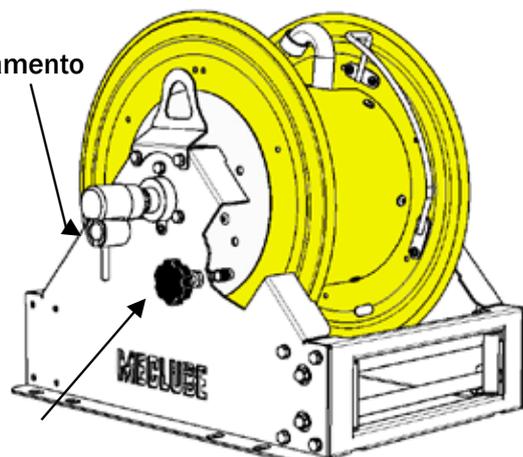
## - MANUALE

- Lo svolgimento del tubo avviene manualmente, mentre il riavvolgimento viene mediante l'uso di pratica manovella, risultando una valida ed economica soluzione al problema dei tubi flessibili.



Blocco distazionamento

Blocco di stazioneamento



Frizione per regolare lo svolgimento del tubo ed evitare che il tamburo giri a vuoto per inerzia

# AVVOLGITUBO INDUSTRIALI IN ACCIAIO VERNICIATO MOTORIZZATA ELETTRICA PER GASOLIO 12-24V DC 230-115V AC Mod. FE-600



**FE-601**

## Per gasolio 20 bar

Dotati di:

- Giunto girevole in ottone - Guarnizioni in Viton®
- **Motore elettrico 12V DC** potenza 430W

Articolo	Modello	Larghezza interna rullo	Entrata-Uscita
<b>076-6112-600</b>	<b>FE-601</b>	330 mm	F1"- F1" BSP
<b>076-6212-600</b>	<b>FE-602</b>	440 mm	F1"- F1" BSP
<b>076-6312-600</b>	<b>FE-603</b>	550 mm	F1"- F1" BSP

## Per gasolio 20 bar

Dotati di:

- Giunto girevole in ottone - Guarnizioni in Viton®
- **Motore elettrico 24V DC** potenza 448W

Articolo	Modello	Larghezza interna rullo	Entrata-Uscita
<b>076-6122-600</b>	<b>FE-601</b>	330 mm	F1"- F1" BSP
<b>076-6222-600</b>	<b>FE-602</b>	440 mm	F1"- F1" BSP
<b>076-6322-600</b>	<b>FE-603</b>	550 mm	F1"- F1" BSP

## Per gasolio 20 bar

Dotati di:

- Giunto girevole in ottone - Guarnizioni in Viton®
- **Motore elettrico 230V AC** potenza 402W

Articolo	Modello	Larghezza interna rullo	Entrata-Uscita
<b>076-6132-600</b>	<b>FE-601</b>	330 mm	F1"- F1" BSP
<b>076-6232-600</b>	<b>FE-602</b>	440 mm	F1"- F1" BSP
<b>076-6332-600</b>	<b>FE-603</b>	550 mm	F1"- F1" BSP

## Per gasolio 20 bar

Dotati di:

- Giunto girevole in ottone - Guarnizioni in Viton®
- **Motore elettrico 115V AC** potenza 441W

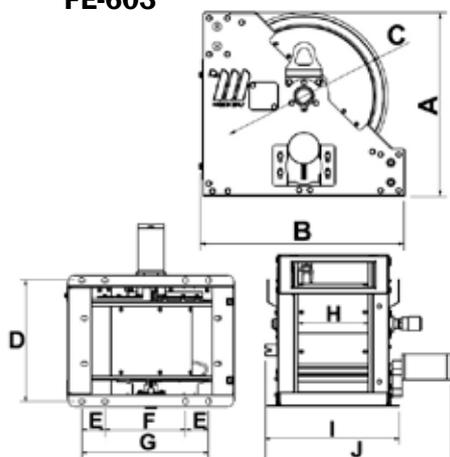
Articolo	Modello	Larghezza interna rullo	Entrata-Uscita
<b>076-6152-600</b>	<b>FE-601</b>	330 mm	F1"- F1" BSP
<b>076-6252-600</b>	<b>FE-602</b>	440 mm	F1"- F1" BSP
<b>076-6352-600</b>	<b>FE-603</b>	550 mm	F1"- F1" BSP

## Capacità avvolgitubo

Ø Tubo	Ø Tubo esterno	Mod.FE-601	Mod.FE-602	Mod.FE-603
<b>1/2"</b>	20 mm	<b>50 m</b>	<b>100 m</b>	<b>200 m</b>
<b>3/4"</b>	27 mm	<b>30 m</b>	<b>60 m</b>	<b>90 m</b>
<b>1"</b>	34 mm	<b>20 m</b>	<b>40 m</b>	<b>60 m</b>

## Dimensioni di ingombro

Modello	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Peso	Imballo
<b>FE-601</b>	660	733	600	530	100	350	550	330	580	810	114 kg	800X1200X950 mm
<b>FE-602</b>	660	733	600	640	100	350	550	440	690	920	119 kg	800X1200X950 mm
<b>FE-603</b>	660	733	600	750	100	350	550	550	800	1030	124 kg	800X1200X950 mm



# AVVOLGITUBO INDUSTRIALI IN ACCIAIO VERNICIATO MOTORIZZATA IDRAULICA Mod. FI-600 PNEUMATICA Mod. FP-600 MANUALE Mod. FM-600



## Serie motorizzata idraulica per gasolio 20 bar

Dotati di:

- Giunto girevole in ottone - Guarnizioni in Viton®

- Motore idraulico

Articolo	Modello	Larghezza interna rullo	Entrata-Uscita
076-6162-600	FI-601	330 mm	F1" - F1" BSP
076-6262-600	FI-602	440 mm	F1" - F1" BSP
076-6362-600	FI-603	550 mm	F1" - F1" BSP



FI-601

## Serie motorizzata pneumatica per gasolio 20 bar

Dotati di:

- Giunto girevole in ottone - Guarnizioni in Viton®

- Motore pneumatico

Articolo	Modello	Larghezza interna rullo	Entrata-Uscita
076-6172-600	FI-601	330 mm	F1" - F1" BSP
076-6272-600	FI-602	440 mm	F1" - F1" BSP
076-6372-600	FI-603	550 mm	F1" - F1" BSP



FI-602

## Serie manuale per gasolio 20 bar

Dotati di:

- Giunto girevole in ottone - Guarnizioni in Viton®

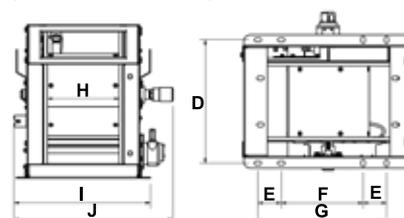
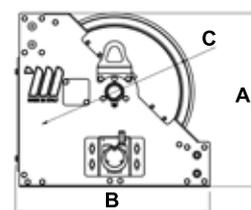
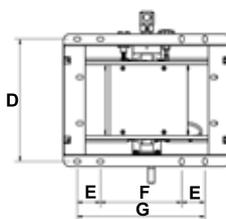
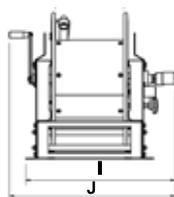
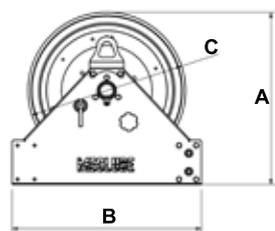
- Manuale

Articolo	Modello	Larghezza interna rullo	Entrata-Uscita
076-6192-600	FM-601	330 mm	F1" - F1" BSP
076-6292-600	FM-602	440 mm	F1" - F1" BSP
076-6392-600	FM-603	550 mm	F1" - F1" BSP



FM-603

## Serie manuale



## Capacità avvolgitubo

Ø Tubo	Ø Tubo esterno	Mod.FP-601	Mod.FP-602	Mod.FP-603
1/2"	20 mm	50 m	100 m	200 m
3/4"	27 mm	30 m	60 m	90 m
1"	34 mm	20 m	40 m	60 m

## Dimensioni di ingombro

Modello	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Peso	Imballo
FP-601	660	733	600	530	100	350	550	330	580	680	110 kg	800X1200X950 mm
FP-602	660	733	600	640	100	350	550	440	690	790	115 kg	800X1200X950 mm
FP-603	660	733	600	750	100	350	550	550	800	900	119 kg	800X1200X950 mm

Gli avvolgitubo industriali motorizzati sono progettati per applicazioni che richiedono solidi equipaggiamenti, anche a bordo di autocarri, sono adatti ad ospitare tubi flessibili di grosso diametro per la distribuzione di aria compressa, acqua, gasolio, olio e affini.

## - MOTORIZZATO ELETTRICO 12-24V DC

- Lo svolgimento del tubo avviene manualmente, mentre il riavvolgimento viene mediante l'uso del motore elettrico (12-24V DC) può essere collegato ad una batteria o ad un trasformatore di corrente collegato alla rete 230V.



## - MOTORIZZATO ELETTRICO 230-115V AC

- Lo svolgimento del tubo avviene manualmente, mentre il riavvolgimento viene mediante l'uso del motore elettrico (230-115V AC) collegato alla rete elettrica.



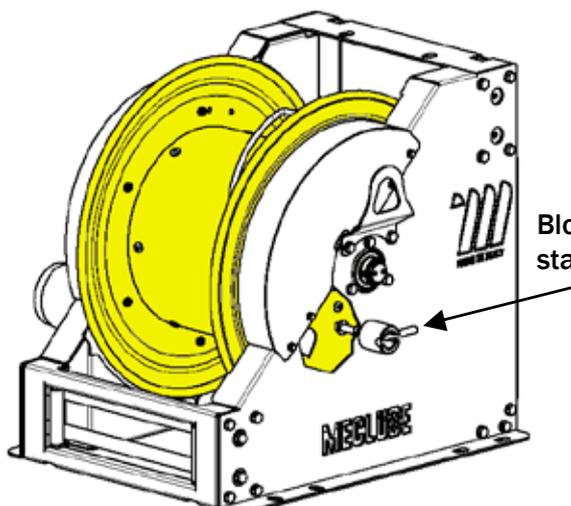
## - MOTORIZZATO IDRAULICO

- Lo svolgimento del tubo avviene manualmente, mentre il riavvolgimento viene mediante l'uso del motore idraulico, deve essere collegato a una apposita centralina dotata di pompa con motore elettrico, serbatoio di olio idraulico e un sistema di comando con leva per il riavvolgimento.

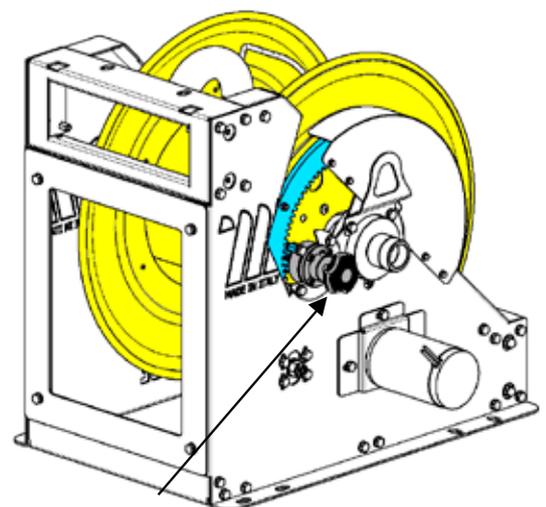


## - MOTORIZZATO PNEUMATICO

- Lo svolgimento del tubo avviene manualmente, mentre il riavvolgimento viene mediante l'uso del motore pneumatico, va collegato all'alimentazione dell'aria compressa con regolatore di pressione che permette di regolare la forza e la velocità di riavvolgimento.



Blocco di  
stazionamento



Frizione per regolare lo svolgimento del tubo ed evitare che il tamburo giri a vuoto per inerzia

Nuova serie di avvolgitubo industriali motorizzata modello 700

Vengono forniti con rullo Ø 700 mm in 3 larghezze diverse (330 - 440 - 550 mm)

Giunto girevole da F2" con pressione da 20 e 250 bar, si differenziano per tipo di motorizzazione:

- Elettrica 12V - 24V - 230V - 115V

- Idraulica

- Pneumatica

Sono progettati per applicazioni che richiedono solidi equipaggiamenti, anche a bordo di autocarri. Sono adatti ad ospitare tubi flessibili con Ø massimo 2", per la distribuzione di aria compressa, olio e affini e gasolio.

**Sono progettati per avere due posizioni di uscita tubo diverse, una superiore e una inferiore.**



Trasmissione motorizzata a catena con doppia corona

# AVVOLGITUBO INDUSTRIALI IN ACCIAIO VERNICIATO MOTORIZZATA ELETTRICA PER GASOLIO 12-24V DC 230-115V AC Mod. FE-700



**FE-701**

## Per gasolio 20 bar

Dotati di:

- Giunto girevole in alluminio anodizzato - Guarnizioni in Viton®
- **Motore elettrico 12V DC** potenza 449W

Articolo	Modello	Larghezza interna rullo	Entrata-Uscita
<b>076-7112-900</b>	<b>FE-701</b>	330 mm	F2" - F2" BSP
<b>076-7212-900</b>	<b>FE-702</b>	440 mm	F2" - F2" BSP
<b>076-7312-900</b>	<b>FE-703</b>	550 mm	F2" - F2" BSP



**FE-702**

## Per gasolio 20 bar

Dotati di:

- Giunto girevole in alluminio anodizzato - Guarnizioni in Viton®
- **Motore elettrico 24V DC** potenza 457W

Articolo	Modello	Larghezza interna rullo	Entrata-Uscita
<b>076-7122-900</b>	<b>FE-701</b>	330 mm	F2" - F2" BSP
<b>076-7222-900</b>	<b>FE-702</b>	440 mm	F2" - F2" BSP
<b>076-7322-900</b>	<b>FE-703</b>	550 mm	F2" - F2" BSP



**FE-703**

## Per gasolio 20 bar

Dotati di:

- Giunto girevole in alluminio anodizzato - Guarnizioni in Viton®
- **Motore elettrico 230V AC** potenza 448W

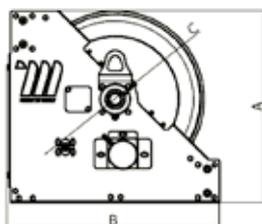
Articolo	Modello	Larghezza interna rullo	Entrata-Uscita
<b>076-7132-900</b>	<b>FE-701</b>	330 mm	F2" - F2" BSP
<b>076-7232-900</b>	<b>FE-702</b>	440 mm	F2" - F2" BSP
<b>076-7332-900</b>	<b>FE-703</b>	550 mm	F2" - F2" BSP

## Per gasolio 20 bar

Dotati di:

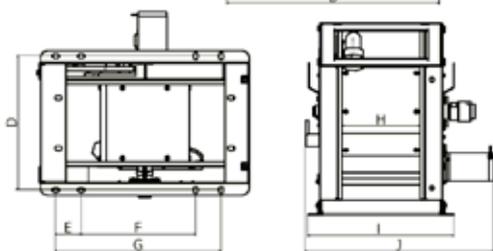
- Giunto girevole in alluminio anodizzato - Guarnizioni in Viton®
- **Motore elettrico 115V AC** potenza 451W

Articolo	Modello	Larghezza interna rullo	Entrata-Uscita
<b>076-7152-900</b>	<b>FE-701</b>	330 mm	F2" - F2" BSP
<b>076-7252-900</b>	<b>FE-702</b>	440 mm	F2" - F2" BSP
<b>076-7352-900</b>	<b>FE-703</b>	550 mm	F2" - F2" BSP



## Capacità avvolgitubo

Ø Tubo	Ø Tubo esterno	Mod.FE-701	Mod.FE-702	Mod.FE-703
<b>1.1/4"</b>	43 mm	<b>35 m</b>	<b>45 m</b>	<b>60 m</b>
<b>1.1/2"</b>	50 mm	<b>20 m</b>	<b>30 m</b>	<b>50 m</b>
<b>2"</b>	63 mm	<b>15 m</b>	<b>25 m</b>	<b>30 m</b>



## Dimensioni di ingombro

Modello	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Peso	Imballo
<b>FE-701</b>	760	833	700	531	100	450	650	330	574	734	122 kg	800X1200X950 mm
<b>FE-702</b>	760	833	700	641	100	450	650	440	684	844	140 kg	1000X1200X950 mm
<b>FE-703</b>	760	833	700	751	100	450	650	550	794	954	155 kg	1000X1200X950 mm

# AVVOLGITUBO INDUSTRIALI IN ACCIAIO VERNICIATO MOTORIZZATA IDRAULICA Mod. FI-700 PNEUMATICA Mod. FP-700



## Per gasolio 20 bar

Dotati di:

- Giunto girevole in alluminio anodizzato
- Guarnizioni in Viton®
- **Motore idraulico**

Articolo	Modello	Larghezza interna rullo	Entrata-Uscita
076-7162-900	FI-701	330 mm	F2"- F2" BSP
076-7262-900	FI-702	440 mm	F2"- F2" BSP
076-7362-900	FI-703	550 mm	F2"- F2" BSP



FI-701

## Per gasolio 20 bar

Dotati di:

- Giunto girevole in alluminio anodizzato
- Guarnizioni in Viton®
- **Motore pneumatico**

Articolo	Modello	Larghezza interna rullo	Entrata-Uscita
076-7172-900	FP-701	330 mm	F2"- F2" BSP
076-7272-900	FP-702	440 mm	F2"- F2" BSP
076-7372-900	FP-703	550 mm	F2"- F2" BSP



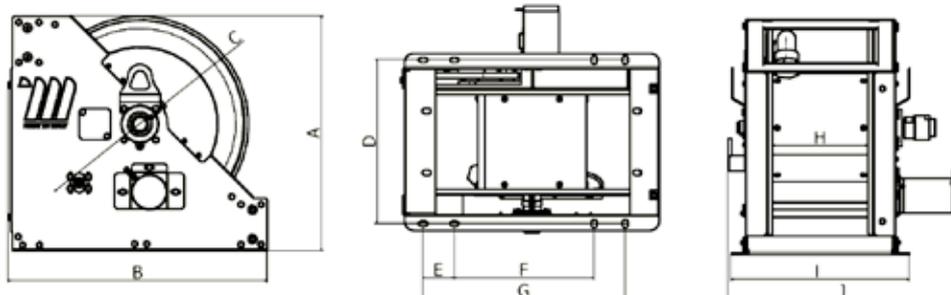
FP-702

## Capacità avvolgitubo

Ø Tubo	Ø Tubo esterno	Mod.FE-701	Mod.FE-702	Mod.FE-703
1.1/4"	43 mm	35 m	45 m	60 m
1.1/2"	50 mm	20 m	30 m	50 m
2"	63 mm	15 m	25 m	30 m



FP-703



## Dimensioni di ingombro

Modello	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Peso	Imballo
FE-701	760	833	700	531	100	450	650	330	574	734	122 kg	800X1200X950 mm
FE-702	760	833	700	641	100	450	650	440	684	844	140 kg	1000X1200X950 mm
FE-703	760	833	700	751	100	450	650	550	794	954	155 kg	1000X1200X950 mm

### Raccordo Camlock Inox Maschio filettatura femmina BSP

Codice	Dimensione	Filettatura	Pressione	Temperatura	Confezione
	inch		bar	max °C	Pezzi



<b>R50-1100-004</b>	DN12 - 1/2"	BSP Tipo A	10	60°C	5
<b>R50-1100-005</b>	DN 20 - 3/4"	BSP Tipo A	10	60°C	5
<b>R50-1100-006</b>	DN 25 - 1"	BSP Tipo A	17	60°C	1
<b>R50-1100-008</b>	DN 40 - 1.1/2"	BSP Tipo A	17	60°C	1
<b>R50-1100-009</b>	DN 50 - 2"	BSP Tipo A	17	60°C	1

### Raccordo Camlock Inox Femmina filettatura femmina BSP

Codice	Dimensione	Filettatura	Pressione	Temperatura	Confezione
	inch		bar	max °C	Pezzi



<b>R50-1200-004</b>	DN12 - 1/2"	BSP Tipo D	10	60°C	5
<b>R50-1200-005</b>	DN 20 - 3/4"	BSP Tipo D	10	60°C	5
<b>R50-1200-006</b>	DN 25 - 1"	BSP Tipo D	17	60°C	1
<b>R50-1200-008</b>	DN 40 - 1.1/2"	BSP Tipo D	17	60°C	1
<b>R50-1200-009</b>	DN 50 - 2"	BSP TipoD	17	60°C	1

### Tubo gomma antistatico per carburante diesel

Codice	Lunghezza tubo	Dimensione	Entrata-uscita	Pressione	Peso
	m	mm	BSPG	bar	Kg
<b>919-0818-100</b>	10	1.1/2"	M 1.1/2"-M 1.1/2"	20	9,00
<b>919-0818-150</b>	15	1.1/2"	M 1.1/2"-M 1.1/2"	20	13,50
<b>919-0818-200</b>	20	1.1/2"	M 1.1/2"-M 1.1/2"	20	18,00



### Kit tubi di aspirazione spiralato in PVC con valvola di fondo

Codice	Lunghezza del tubo	Dimensione	Entrata-uscita	Peso
	m	mm	BSPG	Kg
<b>095-5458-020</b>	2	30x40	M1.1/4"-M 1.1/2"	6,00
<b>095-5458-040</b>	4	30x40	M1.1/4"-M 1.1/2"	9,00





Kit per travaso benzina da fusti e cisterne ai sensi delle direttive ATEX/IECEx, con elettropompa a palette 12V - 230V. Composto da tubo di aspirazione telescopico in metallo, ghiera fissaggio da 2” con filtro per il collegamento al fusto e staffa di alloggiamento per la pistola, per facilitare l’uso del distributore.



### Serie “Benz Kit” composta da:



**Art. 091-5800-050** Pompa elettrica 230V 50Hz 50 l/min ATEX

**Art. 091-5801-050** Pompa elettrica 12V 50 l/min ATEX



**Art. 918-0500-040** Tubo di collegamento in gomma antistatico EN 12115 ATEX D.19x31 lunghezza 4 m



**Art. 095-5284-000** Tubo di aspirazione telescopico con valvola di fondo M 1” lunghezza 495 <885 mm



**Art. 093-5204-150** Pistola manuale SELF3000 portata 150 l/min



**Art. 093-5321-080** Pistola automatica per benzina ZVA80 portata 80 l/min



**Art. 093-5306-000** Staffa supporto pistola



**Art. 095-5280-609** Ghiera fissaggio pompa M 1” - 2”

# KIT POMPE ELETTRICHE PER TRAVASO BENZINA "Benz Kit"



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Ciclo di lavoro	Peso	Imballo
		l/min	AC V./Hz DC Volt	W	BSPG	Ø		ON/OFF min	kg	mm

<b>090-5600-050</b>	Benz Kit	<b>50</b>	230/50	250	F1" - F1"	20	Manuale	30/30	14,00	410X400X320
<b>090-5600-Y50</b>	Benz Kit	<b>50</b>	12	250	F1" - F1"	20	Manuale	30/60	14,00	410X400X320

<b>090-5601-050</b>	Benz Kit	<b>50</b>	230/50	250	F1" - F1"	20	Aut.ZVA80	30/30	14,50	410X400X320
<b>090-5601-Y50</b>	Benz Kit	<b>50</b>	12	250	F1" - F1"	20	Aut.ZVA80	30/60	14,50	410X400X320

Kit per travaso benzina da fusti e cisterne ai sensi delle direttive ATEX/IECEx, con elettropompa a palette 12V - 230V. Composto da tubo di aspirazione telescopico in metallo, ghiera fissaggio da 2” con filtro per il collegamento al fusto e staffa di alloggiamento per la pistola, per facilitare l’uso del distributore.



### Serie “Benz Kit” composta da:



**Art. 091-5800-050** Pompa elettrica 230V 50Hz 50 l/min ATEX

**Art. 091-5801-050** Pompa elettrica 12V 50 l/min ATEX



**Art. 918-0500-040** Tubo di collegamento in gomma antistatico EN 12115 ATEX D.19x31 lunghezza 4 m



**Art. 095-5284-000** Tubo di aspirazione telescopico con valvola di fondo M 1” lunghezza 495 <885 mm



**Art. 093-5204-150** Pistola manuale SELF3000 portata 150 l/min



**Art. 093-5321-080** Pistola automatica per benzina ZVA80 - portata 80 l/min



**Art. 094-5240-000** Filtro di mandata separatore d’acqua per Benzina 70 l/min



**Art. 093-5306-000** Staffa supporto pistola



**Art. 095-5280-609** Ghiera fissaggio pompa M 1” - 2”

# KIT POMPE ELETTRICHE PER TRAVASO BENZINA "Benz Kit"



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Ciclo di lavoro	Peso	Imballo
		l/min	AC V./Hz DC Volt	W	BSPG	Ø		ON/OFF min	kg	mm

<b>090-5602-050</b>	Benz Kit	<b>50</b>	230/50	250	F1" - F1"	20	Manuale	30/30	15,00	410X400X320
<b>090-5602-Y50</b>	Benz Kit	<b>50</b>	12	250	F1" - F1"	20	Manuale	30/60	15,00	410X400X320

<b>090-5603-050</b>	Benz Kit	<b>50</b>	230/50	250	F1" - F1"	20	Aut.ZVA80	30/30	15,50	410X400X320
<b>090-5603-Y50</b>	Benz Kit	<b>50</b>	12	250	F1" - F1"	20	Aut.ZVA80	30/60	15,50	410X400X320

Kit per travaso benzina da fusti e cisterne ai sensi delle direttive ATEX/IECEx, con elettropompa a palette 12V - 230V. Composto da tubo di aspirazione telescopico in metallo, ghiera fissaggio da 2” con filtro per il collegamento al fusto e staffa di alloggiamento per la pistola, per facilitare l’uso del distributore.



### Serie “Benz Kit” composta da:



**Art. 091-5800-050** Pompa elettrica 230V 50Hz 50 l/min ATEX

**Art. 091-5801-050** Pompa elettrica 12V 50 l/min ATEX



**Art. 918-0500-040** Tubo di collegamento in gomma antistatico EN 12115 ATEX D.19x31 lunghezza 4 m



**Art. 095-5284-000** Tubo di aspirazione telescopico con valvola di fondo M 1” lunghezza 495 <885 mm



**Art. 092-5160-000** Contalitri meccanico per Benzina ATEX min-max Portata 20-120 l/min



**Art. 093-5204-150** Pistola manuale SELF3000 portata 150 l/min



**Art. 093-5321-080** Pistola automatica per benzina ZVA80 - portata 80 l/min



**Art. 094-5240-000** Filtro di mandata separatore d’acqua per Benzina 70 l/min



**Art. 093-5306-000** Staffa supporto pistola



**Art. 095-5280-609** Ghiera fissaggio pompa M 1” - 2”

# KIT POMPE ELETTRICHE PER TRAVASO BENZINA "Benz Kit"



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo coll.	Pistola	Conta Litri	Ciclo di lavoro	Peso	Imballo
		l/min	AC V/Hz DC Volt	W	BSPG	Ø			ON/OFF min	kg	mm
<b>090-5604-050</b>	Benz Kit	<b>50</b>	230/50	250	F1" - F1"	20	Manuale	SI	30/30	17,00	550X400X320
<b>090-5604-Y50</b>	Benz Kit	<b>50</b>	12	250	F1" - F1"	20	Manuale	SI	30/60	17,00	550X400X320
<b>090-5605-050</b>	Benz Kit	<b>50</b>	230/50	250	F1" - F1"	20	Aut.ZVA80	SI	30/30	17,50	550X400X320
<b>090-5605-Y50</b>	Benz Kit	<b>50</b>	12	250	F1" - F1"	20	Aut.ZVA80	SI	30/60	17,50	550X400X320

Serbatoio per il trasporto di Benzina per uso privato in esenzione totale secondo informativa ADR (vedi a pag. 180 informativa ADR). Tappo di carico in alluminio con valvola di sicurezza integrata, filtro in linea per l’aspirazione, gruppo di travaso, pistola automatica lucchettabile. Completo di pompa volumetrica in versione ATEX, cavo di messa a terra con pinza, cavi lunghezza 4 m per il collegamento alla batteria e 4 m di tubo flessibile per carburante. Coperchio rinforzato e lucchettabile.



## Serie “Benz-Tank” composta da:



**Art. 090-7220-000** Serbatoio 220 l Senza pompa



**Art. 091-5801-050** Pompa elettrica 12V 50 l/min ATEX  
con pinze e fusibile



**Art. 092-5161-000** Contalibri digitale per Benzina Atex  
min-max Portata 7-120 l/min



**Art. 918-0500-040** Tubo di collegamento in gomma antistatico  
EN 12115 ATEX D.19x31 lunghezza 4 m



**Art. 093-5321-080** Pistola automatica per benzina ZVA80 - portata 80 l/min

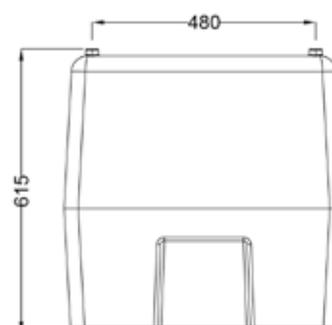
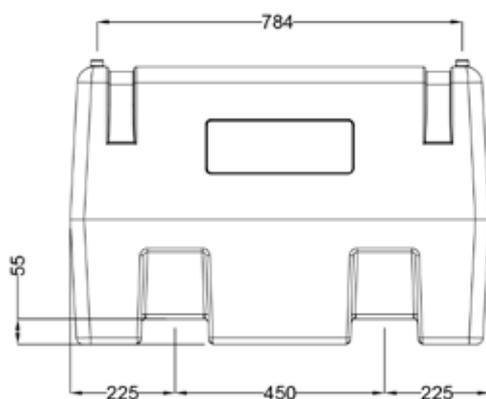
# SERBATOIO IN POLIETILENE TRASPORTO BENZINA "Benz-Tank"



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo col.	Pistola	Conta litri	Ciclo lavoro	Peso	Imballo
		l/min	AC V./Hz DC Volt	W	BSPG	Ø			min	Kg	mm

<b>090-7220-012</b>	Benz-Tank	<b>50</b>	12	250	F1" - F1"	19	Aut. ZVA80	NO	30/60	24,00	910X600X665
---------------------	-----------	-----------	----	-----	-----------	----	---------------	----	-------	-------	-------------

<b>090-7221-012</b>	Benz-Tank	<b>50</b>	12	250	F1" - F1"	19	Aut. ZVA80	SI	30/60	24,30	910X600X665
---------------------	-----------	-----------	----	-----	-----------	----	---------------	----	-------	-------	-------------



Serbatoio in polietilene rigido per il trasporto Benzina per uso professionale e privato in esenzione ADR (vedi a pag. 180 informativa ADR), ideale per il rifornimento di piccoli veicoli operativi e mezzi leggeri o da diporto, sono dotate inoltre di ruote antiforatura ed adatte agli spostamenti su qualsiasi superficie, hanno dimensioni compatte per una facile movimentazione. Ogni contenitore può essere riempito sia in verticale che in orizzontale, con la stessa quantità di carburante. Dotato di staffa supporto pistola, valvola a sfera di sicurezza con giunto girevole, tappo di carico con valvola di sfiato antisversamento.



### Serie “Caddy” composta da:

**Art. 090-7055-M00** Serbatoio carrellato Caddy 55 l Benzina



**Art. 027-3720-000** Pompa rotativa manuale in alluminio



**Art. 918-0500-040** Tubo di collegamento in gomma antistatico  
EN 12115 ATEX D.19x31 lunghezza 4 m



**Art. 093-5204-150** Pistola manuale SELF3000 portata 150 l/min

# SERBATOIO PER TRASPORTO BENZINA “Caddy”



55 l

Codice	Descrizione	Capacità per 100 giri		Larghezza	Profondità	Altezza	Pistola	Peso	Imballo
		l	USG						
		38	10	460	360	900		9,00	1000X500X500
<b>090-7055-M00</b>	<b>Caddy 55 l</b>	<b>38</b>	<b>10</b>	<b>460</b>	<b>360</b>	<b>900</b>	<b>Manuale</b>	<b>9,00</b>	<b>1000X500X500</b>

Elettropompe 12V e 230V indicate per il travaso di carburante infiammabile come benzina, Kerosene e gasolio, con termica di protezione inserita nell'avvolgimento. Le elettropompe per travaso benzina soddisfano i criteri delle severe direttive ATEX / IECEX relative all'utilizzo di materiali in atmosfere potenzialmente esplosive



**Art. 091-5800-050**  
**Pompa elettrica per travaso Benzina ATEX**  
**230V-50Hz portata 50l/min**

Cavo di alimentazione lunghezza 2 m, con spina Schuko  
Corpo in Ghisa  
Alta efficienza del motore con ridotto assorbimento  
Filtro antidisturbo (compatibilità elettromagnetica EMC)  
Valvola di By pass incorporata  
Protezione termica.

**Art. 091-5801-050**  
**Pompa elettrica per travaso Benzina ATEX**  
**12V portata 50l/min**

Cavo di alimentazione lunghezza 2 m, con pinze e fusibile di protezione  
Corpo in Ghisa  
Alta efficienza del motore con ridotto assorbimento  
Filtro antidisturbo (compatibilità elettromagnetica EMC)  
Valvola di By pass incorporata  
Protezione termica.

Codice	Portata	Tensione	Potenza	Corrente	LCavo alimentaz.	Entrata Uscita	Ciclo di lavoro	Peso	Imballo
	l/min	AC V./Hz DC Volt	W	A	m	BSPG	ON/OFF min	kg	mm

<b>091-5800-050</b>	<b>50</b>	230/50	250	1,2	2	F 1"-F 1"	30/30	8,80	390X195X260
---------------------	-----------	--------	-----	-----	---	-----------	-------	------	-------------

<b>091-5801-050</b>	<b>50</b>	12	250	21	2	F 1"-F 1"	30/60	8,80	390X195X260
---------------------	-----------	----	-----	----	---	-----------	-------	------	-------------

Contaltri per uso privato per la misurazione della quantità erogata di Benzina, Kerosene e Gasolio. Questi articoli soddisfano i requisiti ATEX / IECx relativi all'utilizzo di materiali in atmosfere potenzialmente esplosivi. Disponibile nella versione meccanico e digitale.

**Art. 092-5160-000 Contaltri meccanico per Benzina ATEX min-max Portata 20-120 l/min**



6 cifre totalizzatore  
3 cifre totalizzatore parziale  
Fluidi ammessi: Benzina  
Unità di misura: L (litri)

**Art. 092-5161-000 Contaltri digitale per Benzina ATEX min-max Portata 7-120 l/min**



6 cifre totalizzatore  
5 cifre totalizzatore parziale  
Fluidi ammessi: Benzina, Gasolio, Kerosene  
Unità di misura: L (litri), G (U.S. galloni), Q (Quarti), P (Pinte)

**Art. 093-5204-150 Pistola manuale SELF3000 portata 150 l/min per travaso benzina**



Portata 150 l/min  
Corpo in plastica con estremità in alluminio  
Raccordo girevole F 1"

**Art. 093-5321-080 Pistola automatica ZVA80 portata 80 l/min per travaso benzina ATEX**



Portata 80 l/min  
Corpo in alluminio  
Raccordo girevole F 1"

Codice	Portata	Pressione	Tolleranza	Entrata - Uscita	Peso	Imballo
	l/min	bar	%	BSPG	Kg	mm

<b>092-5160-000</b>	<b>20-120</b>	3,5	+/- 1	F 1" - F 1"	2,15	240X190X190
<b>092-5161-000</b>	<b>7-120</b>	20	+/- 1	M 1" - F 1"	0,6	115X160X135

Codice	Modello	Fluido	Portata	Entrata	Peso	Ø estremità	Imballo
		tipo	l/min	BSPG	Kg	mm	mm

<b>093-5204-150</b>	SELF3000	Benzina	<b>150</b>	F 1"	1,00	20,00	400X175X57
<b>093-5321-080</b>	ZVA80	Benzina	<b>80</b>	F 1"	1,20	20,50	400X175X57

## AVVOLGITUBO AUTOMATICI IN ACCIAIO VERNICIATO FISSI PER BENZINE 16 bar

Dotati di:

- Tubi in gomma sintetica nera antistatica con spirale metallica incorporata tessuti sintetici ad alta resistenza e cordicella di rame
- Normative di riferimento: EN 1761 - EN 12115 ATEX (EX ZONE)
- Resistente alla fiamma secondo: TRbf 131/2
- Raccordi in acciaio zincato
- Giunto girevole 90° in acciaio zincato - Guarnizioni in Viton®
- Conforme alla direttiva ATEX

**CE** **Ex** II 2 G Ex h IIB T4 Gb X  
II 2 D Ex h IIIC T4 Db



**F-550**

Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita
070-1418-600	95 l/min	senza tubo	-	F1"-M1" BSP
070-1418-510	90 l/min	10 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP
070-1418-515	85 l/min	15 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP
070-1418-610	95 l/min	10 m	1" - 25x35	F1"-M1" BSP



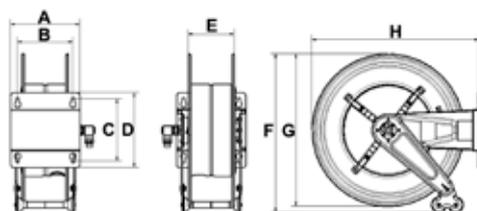
**F-555**

Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita
070-1518-600	95 l/min	senza tubo	-	F1"-M1" BSP
070-1518-520	83 l/min	20 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP
070-1518-615	90 l/min	15 m	1" - 25x35	F1"-M1" BSP



**F-560**

Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita
070-1618-600	95 l/min	senza tubo	-	F1"-M1" BSP
070-1618-530	80 l/min	30 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP
070-1618-620	87 l/min	20 m	1" - 25x35	F1"-M1" BSP
070-1618-630	85 l/min	30 m	1" - 25x35	F1"-M1" BSP



### DIMENSIONI DI INGOMBRO FISSI

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
F-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00<45,00	0,130	1
F-555	250	200	225	270	170	590	550	600	26,00<53,00	0,150	1
F-560	440	390	225	270	360	590	550	600	33,00<83,00	0,240	1

# AVVOLGITUBO AUTOMATICI IN ACCIAIO VERNICIATO ORIENTABILI PER BENZINE 16 bar



Dotati di:

- Tubi in gomma sintetica nera antistatica con spirale metallica incorporata tessuti sintetici ad alta resistenza e cordicella di rame
- Normative di riferimento: EN 1761 - EN 12115 ATEX (EX ZONE)
- Resistente alla fiamma secondo: TRbf 131/2
- Raccordi in acciaio zincato
- Giunto girevole 90° in acciaio zincato - Guarnizioni in Viton®
- Conforme alla direttiva ATEX

CE Ex II 2 G Ex h IIB T4 Gb X  
II 2 D Ex h IIIC T4 Db

Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita
071-1418-600	95 l/min	senza tubo	-	F1"-M1" BSP
071-1418-510	90 l/min	10 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP
071-1418-515	85 l/min	15 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP
071-1418-610	95 l/min	10 m	1" - 25x35	F1"-M1" BSP

S-550



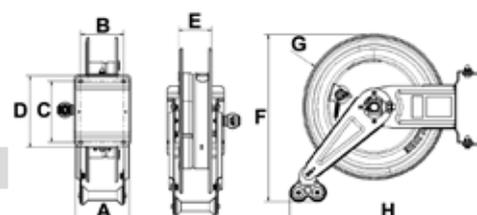
Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita
071-1518-600	95 l/min	senza tubo	-	F1"-M1" BSP
071-1518-520	83 l/min	20 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP
071-1518-615	90 l/min	15 m	1" - 25x35	F1"-M1" BSP

S-555



## DIMENSIONI DI INGOMBRO ORIENTABILI

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H	Kg	m <sup>3</sup>	N°
S-550	200	150	225	270	120	572	550	680	23,00<45,00	0,130	1
S-555	250	200	225	270	170	572	550	680	27,00<54,00	0,150	1



Dotati di:

- Tubi in gomma sintetica nera antistatica con spirale metallica incorporata tessuti sintetici ad alta resistenza e cordicella di rame
- Normative di riferimento: EN 1761 - EN 12115 ATEX (EX ZONE)
- Resistente alla fiamma secondo: TRbf 131/2
- Raccordi in acciaio zincato
- Giunto girevole 90° in acciaio inox - Guarnizioni in Viton®
- Conforme alla direttiva ATEX

**CE** **Ex** II 2 G Ex h IIB T4 Gb X  
II 2 D Ex h IIIC T4 Db



**FX-550**

Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita
070-2418-600	95 l/min	senza tubo	-	F1"-M1" BSP
070-2418-510	90 l/min	10 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP
070-2418-515	85 l/min	15 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP
070-2418-610	95 l/min	10 m	1" - 25x35	F1"-M1" BSP



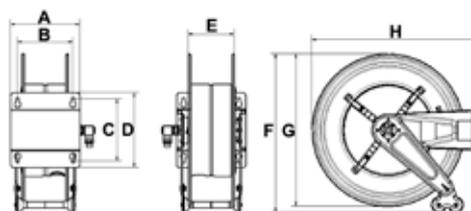
**FX-555**

Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita
070-2518-600	95 l/min	senza tubo	-	F1"-M1" BSP
070-2518-520	83 l/min	20 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP
070-2518-615	90 l/min	15 m	1" - 25x35	F1"-M1" BSP



**FX-560**

Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita
070-2618-600	95 l/min	senza tubo	-	F1"-M1" BSP
070-2618-530	80 l/min	30 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP
070-2618-620	87 l/min	20 m	1" - 25x35	F1"-M1" BSP
070-2618-630	85 l/min	30 m	1" - 25x35	F1"-M1" BSP



## DIMENSIONI DI INGOMBRO FISSI

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
FX-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00<45,00	0,130	1
FX-555	250	200	225	270	170	590	550	600	26,00<53,00	0,150	1
FX-560	440	390	225	270	360	590	550	600	33,00<83,00	0,240	1

# AVVOLGITUBO AUTOMATICI IN ACCIAIO INOX AISI 304 ORIENTABILI PER BENZINE 16 bar



Dotati di:

- Tubi in gomma sintetica nera antistatica con spirale metallica incorporata tessuti sintetici ad alta resistenza e cordicella di rame
- Normative di riferimento: EN 1761 - EN 12115 ATEX (EX ZONE)
- Resistente alla fiamma secondo: TRbf 131/2
- Raccordi in acciaio zincato
- Giunto girevole 90° in acciaio inox - Guarnizioni in Viton®
- Conforme alla direttiva ATEX

CE Ex II 2 G Ex h IIB T4 Gb X  
II 2 D Ex h IIIC T4 Db

Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita	SX-550
071-2418-600	95 l/min	senza tubo	-	F1"-M1" BSP	
071-2418-510	90 l/min	10 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP	
071-2418-515	85 l/min	15 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP	
071-2418-610	95 l/min	10 m	1" - 25x35	F1"-M1" BSP	

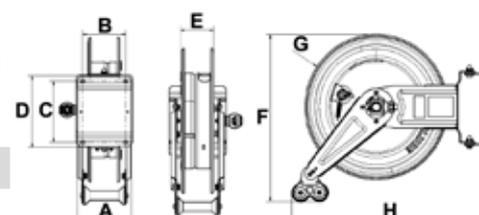


Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita	SX-555
071-2518-600	95 l/min	senza tubo	-	F1"-M1" BSP	
071-2518-520	83 l/min	20 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP	
071-2518-615	90 l/min	15 m	1" - 25x35	F1"-M1" BSP	



## DIMENSIONI DI INGOMBRO ORIENTABILI

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H	Kg	m <sup>3</sup>	N°
SX-550	200	150	225	270	120	572	550	680	23,00<45,00	0,130	1
SX-555	250	200	225	270	170	572	550	680	27,00<54,00	0,150	1



Dotati di:

- Tubi in gomma sintetica nera antistatica con spirale metallica incorporata tessuti sintetici ad alta resistenza e cordicella di rame
- Normative di riferimento: EN 1761 - EN 12115 ATEX (EX ZONE)
- Resistente alla fiamma secondo: TRbf 131/2
- Raccordi in acciaio zincato
- Giunto girevole 90° in acciaio zincato - Guarnizioni in Viton®
- **Conforme alla direttiva ATEX**

**CE** **Ex** II 2 G Ex h IIB T4 Gb X  
II 2 D Ex h IIIC T4 Db



**HD-550**

Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita
073-1418-600	95 l/min	senza tubo	-	F1"-M1" BSP
073-1418-510	90 l/min	10 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP
073-1418-515	85 l/min	15 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP
073-1418-610	95 l/min	10 m	1" - 25x35	F1"-M1" BSP



**HD-555**

Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita
073-1518-600	95 l/min	senza tubo	-	F1"-M1" BSP
073-1518-520	83 l/min	20 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP
073-1518-615	90 l/min	15 m	1" - 25x35	F1"-M1" BSP

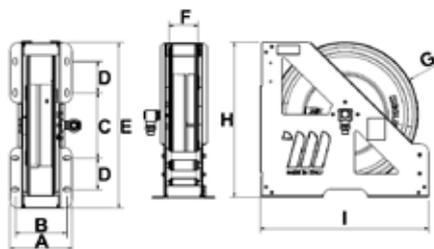


**HD-560**

Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita
073-1618-600	95 l/min	senza tubo	-	F1"-M1" BSP
073-1618-530	80 l/min	30 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP
073-1618-620	87 l/min	20 m	1" - 25x35	F1"-M1" BSP
073-1618-630	85 l/min	30 m	1" - 25x35	F1"-M1" BSP

### DIMENSIONI DI INGOMBRO FISSI

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H	I			
HD-550	230	197	324	100	644	120	550	597	649	40,45<51,00	0,120	1
HD-555	280	247	324	100	644	170	550	597	649	51,94<66,00	0,145	1
HD-560	460	427	324	100	644	350	550	597	649	61,30<85,00	0,230	1



# AVVOLGITUBO AUTOMATICI IN ACCIAIO INOX AISI 304 SERIE HEAVY - DUTY PER BENZINE 16 bar



Dotati di:

- Tubi in gomma sintetica nera antistatica con spirale metallica incorporata tessuti sintetici ad alta resistenza e cordicella di rame
- Normative di riferimento: EN 1761 - EN 12115 ATEX (EX ZONE)
- Resistente alla fiamma secondo: TRbf 131/2
- Raccordi in acciaio zincato
- Giunto girevole 90° in acciaio inox - Guarnizioni in Viton®
- Conforme alla direttiva ATEX



 II 2 G Ex h IIB T4 Gb X  
 II 2 D Ex h IIIC T4 Db

Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita	HDX-550
073-2418-600	95 l/min	senza tubo	-	F1"-M1" BSP	
073-2418-510	90 l/min	10 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP	
073-2418-515	85 l/min	15 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP	
073-2418-610	95 l/min	10 m	1" - 25x35	F1"-M1" BSP	



Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita	HDX-555
073-2518-600	95 l/min	senza tubo	-	F1"-M1" BSP	
073-2518-520	83 l/min	20 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP	
073-2518-615	90 l/min	15 m	1" - 25x35	F1"-M1" BSP	

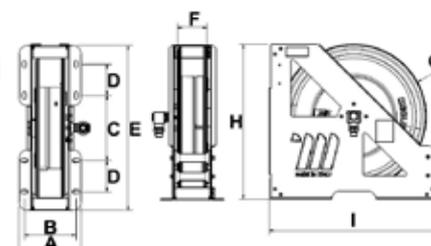


Articolo	Capacità	L. tubo	Ø tubo	Entrata-Uscita	HDX-560
073-2618-600	95 l/min	senza tubo	-	F1"-M1" BSP	
073-2618-530	80 l/min	30 m	3/4"- 19x27	F1"-M1" BSP	
073-2618-620	87 l/min	20 m	1" - 25x35	F1"-M1" BSP	
073-2618-630	85 l/min	30 m	1" - 25x35	F1"-M1" BSP	



## DIMENSIONI DI INGOMBRO FISSI

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H	I			
HDX-550	230	197	324	100	644	120	550	597	649	40,45<51,00	0,120	1
HDX-555	280	247	324	100	644	170	550	597	649	51,94<66,00	0,145	1
HDX-560	460	427	324	100	644	350	550	597	649	61,30<85,00	0,230	1







Kit pompa elettrica autoadescante a membrana AdBlue® per il travaso da fusti IBC, la staffa di supporto in acciaio inox permette il fissaggio del kit alla griglia metallica di sicurezza.

### Serie “Kit AdBlue® IBC” composta da:



**Art. 098-6500-230** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 230V 50 Hz 40 l/min  
lunghezza cavo 2 m

**Art. 098-6500-115** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 115V 60 Hz 40 l/min  
lunghezza cavo 2 m



**Art. 098-6500-012** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 12V 34 l/min  
lunghezza cavo 4 m con pinze



**Art. 099-6600-000** Adattatore per tubi aspirazione attacco SEC



**Art. 099-6010-000** Raccordo di collegamento esterno per IBC S60X6



**Art. 921-0500-060** Tubo antistatico EPDM 20 bar G 3/4" lunghezza 6 m (19x27)



**Art. 912-0519-011** Tubo aspirazione spiralato PU d.19x27 lunghezza 1,1 m



**Art. 099-6500-000** Tubo aspirazione M 56x4 attacco SEC



**Art. 099-5199-000** Pistola manuale in plastica “AD90” portata 90 l/min



**Art. 099-5205-000** Pistola automatica plastica estremità inox “AP80” portata 80 l/min



### OPTIONAL:

**Art. 099-5240-020** Filtro AdBlue® 20µ

# KIT IBC CON POMPA ELETTRICA PER AdBlue®



**SEC**



**S60x6**

Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Adattatore	Peso	Imballo
		l/min	AC V./ Hz DC Volt	W	BSPG	Ø			kg	mm

<b>097-5500-230</b>	Kit AdBlue	<b>40</b>	230/50	350	3/4"-3/4"	19x27	Man.AD90	SEC	14,20	550X400X320
<b>097-5501-230</b>	Kit AdBlue	<b>40</b>	230/50	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	SEC	16,20	550X400X320

<b>097-5510-230</b>	Kit AdBlue	<b>40</b>	230/50	350	3/4"-3/4"	19x27	Man.AD90	S60X6	14,20	550X400X320
<b>097-5511-230</b>	Kit AdBlue	<b>40</b>	230/50	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	S60X6	16,20	550X400X320

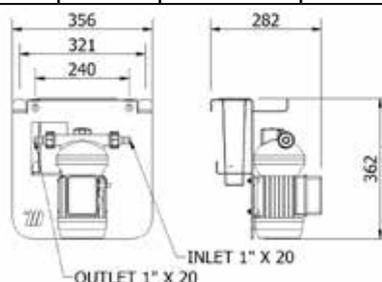
<b>097-5500-115</b>	Kit AdBlue	<b>40</b>	115/60	350	3/4"-3/4"	19x27	Man.AD90	SEC	14,20	550X400X320
<b>097-5501-115</b>	Kit AdBlue	<b>40</b>	115/60	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	SEC	16,20	550X400X320

<b>097-5510-115</b>	Kit AdBlue	<b>40</b>	115/60	350	3/4"-3/4"	19x27	Man.AD90	S60X6	14,20	550X400X320
<b>097-5511-115</b>	Kit AdBlue	<b>40</b>	115/60	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	S60X6	16,20	550X400X320

<b>097-5500-012</b>	Kit AdBlue	<b>34</b>	12	200	3/4"-3/4"	19x27	Man.AD90	SEC	12,70	550X400X320
<b>097-5501-012</b>	Kit AdBlue	<b>34</b>	12	200	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	SEC	14,70	550X400X320

<b>097-5510-012</b>	Kit AdBlue	<b>34</b>	12	200	3/4"-3/4"	19x27	Man.AD90	S60X6	12,70	550X400X320
<b>097-5511-012</b>	Kit AdBlue	<b>34</b>	12	200	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	S60X6	14,70	550X400X320

**CICLO DI LAVORO POMPA min: S2 20**



Kit pompa elettrica autoadescante a membrana AdBlue® per il travaso da fusti IBC, la staffa di supporto in acciaio inox permette il fissaggio del kit alla griglia metallica di sicurezza.

### Serie “Kit AdBlue® IBC” composta da:



**Art. 098-6500-230** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 230V 50 Hz 40 l/min  
lunghezza cavo 2 m



**Art. 098-6500-115** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 115V 60 Hz 40 l/min  
lunghezza cavo 2 m



**Art. 099-5124-000** Contalitri digitale a turbina MEC 24 capacità min-max 5-120 l/min.



**Art. 099-6600-000** Adattatore per tubi aspirazione attacco SEC



**Art. 099-6010-000** Raccordo di collegamento esterno per IBC S60X6



**Art. 921-0500-060** Tubo antistatico EPDM 20 bar G 3/4” lunghezza 6 m (19x27)



**Art. 912-0519-011** Tubo aspirazione spiralato PU d.19x27 lunghezza 1,1 m



**Art. 099-6500-000** Tubo aspirazione M 56x4 attacco SEC



**Art. 099-5199-000** Pistola manuale in plastica “AD90” portata 90 l/min



**Art. 099-5205-000** Pistola automatica plastica estremità inox “AP80” portata 80 l/min

### OPTIONAL:



**Art. 099-5240-020** Filtro AdBlue® 20µ

# KIT IBC CON POMPA ELETTRICA PER AdBlue®



**SEC**



**S60x6**

Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Adattatore	Conta Litri	Peso	Imballo
		l/min	AC V./ Hz DC Volt	W	BSPG	Ø				kg	mm

<b>097-5600-230</b>	Kit AdBlue	<b>40</b>	230/50	350	3/4"-3/4"	19x27	Man.AD90	SEC	SI	14,70	550X400X320
<b>097-5601-230</b>	Kit AdBlue	<b>40</b>	230/50	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	SEC	SI	16,70	550X400X320

<b>097-5610-230</b>	Kit AdBlue	<b>40</b>	230/50	350	3/4"-3/4"	19x27	Man.AD90	S60X6	SI	14,70	550X400X320
<b>097-5611-230</b>	Kit AdBlue	<b>40</b>	230/50	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	S60X6	SI	16,70	550X400X320

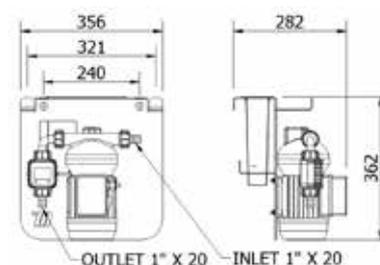
<b>097-5600-115</b>	Kit AdBlue	<b>40</b>	115/60	350	3/4"-3/4"	19x27	Man.AD90	SEC	SI	14,70	550X400X320
<b>097-5601-115</b>	Kit AdBlue	<b>40</b>	115/60	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	SEC	SI	16,70	550X400X320

<b>097-5610-115</b>	Kit AdBlue	<b>40</b>	115/60	350	3/4"-3/4"	19x27	Man.AD90	S60X6	SI	14,70	550X400X320
<b>097-5611-115</b>	Kit AdBlue	<b>40</b>	115/60	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	S60X6	SI	16,70	550X400X320

<b>097-5600-012</b>	Kit AdBlue	<b>34</b>	12	200	3/4"-3/4"	19x27	Man.AD90	SEC	SI	13,20	550X400X320
<b>097-5601-012</b>	Kit AdBlue	<b>34</b>	12	200	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	SEC	SI	15,20	550X400X320

<b>097-5610-012</b>	Kit AdBlue	<b>34</b>	12	200	3/4"-3/4"	19x27	Man.AD90	S60X6	SI	13,20	550X400X320
<b>097-5611-012</b>	Kit AdBlue	<b>34</b>	12	200	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	S60X6	SI	15,20	550X400X320

**CICLO DI LAVORO POMPA min: S2 20**



Kit pompa elettrica autoadescante a membrana AdBlue® per il travaso da fusti IBC, la staffa di supporto in acciaio inox permette il fissaggio del kit alla griglia metallica di sicurezza.

### Serie “Kit AdBlue® IBC” composta da:



**Art. 098-6500-230** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 230V 50 Hz 40 l/min  
lunghezza cavo 2 m



**Art. 098-6500-115** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 115V 60 Hz 40 l/min  
lunghezza cavo 2 m



**Art. 098-6500-012** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 12V 34 l/min  
lunghezza cavo 4 m con pinze



**Art. 099-5124-000** Contalitri digitale a turbina MEC 24 capacità min-max 5-120 l/min.



**Art. 099-6600-000** Adattatore per tubi aspirazione attacco SEC



**Art. 099-6010-000** Raccordo di collegamento esterno per IBC S60X6



**Art. 921-0500-060** Tubo antistatico EPDM 20 bar G 3/4" lunghezza 6 m (19x27)



**Art. 912-0519-011** Tubo aspirazione spiralato PU d.19x27 lunghezza 1,1 m



**Art. 099-6500-000** Tubo aspirazione M 56x4 attacco SEC



**Art. 099-5199-000** Pistola manuale in plastica “AD90” portata 90 l/min



**Art. 099-5205-000** Pistola automatica plastica estremità inox “AP80” portata 80 l/min



**Art. 099-5240-020** Filtro AdBlue® 20 µ

# KIT IBC CON POMPA ELETTRICA PER AdBlue®



**SEC**



**S60x6**

Codice	Descrizione	Portata l/min	Tensione AC V./ Hz DC Volt	Potenza W	Entrata Uscita BSPG	Tubo colleg. Ø	Pistola	Adattatore	Conta Litri Filtro	Peso kg	Imballo mm
--------	-------------	------------------	-------------------------------------	--------------	---------------------------	----------------------	---------	------------	-----------------------	------------	---------------

<b>097-5620-230</b>	Kit AdBlue	<b>40</b>	230/50	350	3/4"-3/4"	19x27	Man.AD90	SEC	SI	15,60	550X400X320
<b>097-5621-230</b>	Kit AdBlue	<b>40</b>	230/50	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	SEC	SI	17,60	550X400X320

<b>097-5630-230</b>	Kit AdBlue	<b>40</b>	230/50	350	3/4"-3/4"	19x27	Man.AD90	S60X6	SI	15,60	550X400X320
<b>097-5631-230</b>	Kit AdBlue	<b>40</b>	230/50	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	S60X6	SI	17,60	550X400X320

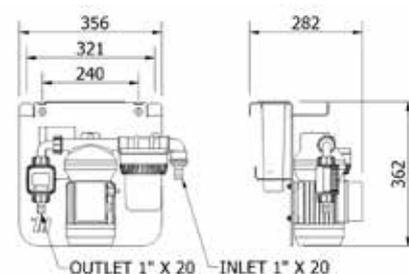
<b>097-5620-115</b>	Kit AdBlue	<b>40</b>	115/60	350	3/4"-3/4"	19x27	Man.AD90	SEC	SI	15,60	550X400X320
<b>097-5621-115</b>	Kit AdBlue	<b>40</b>	115/60	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	SEC	SI	17,60	550X400X320

<b>097-5630-115</b>	Kit AdBlue	<b>40</b>	115/60	350	3/4"-3/4"	19x27	Man.AD90	S60X6	SI	15,60	550X400X320
<b>097-5631-115</b>	Kit AdBlue	<b>40</b>	115/60	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	S60X6	SI	17,60	550X400X320

<b>097-5620-012</b>	Kit AdBlue	<b>34</b>	12	200	3/4"-3/4"	19x27	Man.AD90	SEC	SI	14,10	550X400X320
<b>097-5621-012</b>	Kit AdBlue	<b>34</b>	12	200	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	SEC	SI	16,10	550X400X320

<b>097-5630-012</b>	Kit AdBlue	<b>34</b>	12	200	3/4"-3/4"	19x27	Man.AD90	S60X6	SI	14,10	550X400X320
<b>097-5631-012</b>	Kit AdBlue	<b>34</b>	12	200	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	S60X6	SI	16,10	550X400X320

**CICLO DI LAVORO POMPA min: S2 20**



Kit AdBlue® adatto al travaso da fusti nei serbatoi dei veicoli. Composto da:  
staffa di supporto e fissaggio in acciaio inox per fusti , pompa elettrica autoadescante a membrana,  
pistola manuale o automatica, tubo EPDM lunghezza 6 m, e connessione di aspirazione.

### Serie “Barrel Kit” composta da:



**Art. 098-6500-230** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 230V 50 Hz 40 l/min  
lunghezza cavo 2 m



**Art. 098-6500-115** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 115V 60 Hz 40 l/min  
lunghezza cavo 2 m



**Art. 098-6500-012** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 12V 34 l/min  
lunghezza cavo 4 m pinze

**Art. 099-6504-000** Kit aspirazione AF2 56x4 1” BSP



**Art. 921-0500-060** Tubo antistatico EPDM 20 bar G 3/4” lunghezza 6 m (19x27)



**Art. 912-0519-011** Tubo aspirazione spiralato PU d.19x27 lunghezza 1,1 m



**Art. 099-5199-000** Pistola manuale in plastica “AD90” portata 90 l/min



**Art. 099-5205-000** Pistola automatica plastica estremità inox “AP80” portata 80 l/min



**Art. 099-6506-000** Adattatore per fusti F 2” BSP - M 56x4

# BARREL KIT CON POMPA ELETTRICA PER AdBlue®



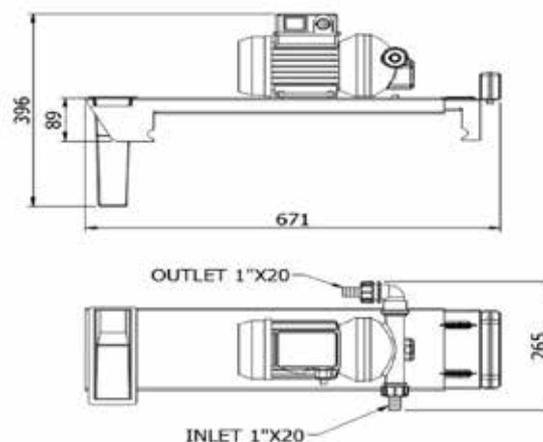
Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Kit Aspiraz.	Peso	Imballo
		l/min	AC V./Hz DC Volt	W	BSPG	Ø			kg	mm

<b>097-5700-230</b>	Barrel Kit	<b>40</b>	230/50	350	3/4"-3/4"	19x27	Man.AD90	SI	18,00	760X760X265
<b>097-5701-230</b>	Barrel Kit	<b>40</b>	230/50	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	SI	20,00	760X760X265

<b>097-5700-115</b>	Barrel Kit	<b>40</b>	115/60	350	3/4"-3/4"	19x27	Man.AD90	SI	18,00	760X760X265
<b>097-5701-115</b>	Barrel Kit	<b>40</b>	115/60	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	SI	20,00	760X760X265

<b>097-5700-012</b>	Barrel Kit	<b>34</b>	12	200	3/4"-3/4"	19x27	Man.AD90	SI	16,45	760X760X265
<b>097-5701-012</b>	Barrel Kit	<b>34</b>	12	200	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	SI	18,45	760X760X265

**CICLO DI LAVORO POMPA min: S2 20**



Kit AdBlue® adatto al travaso da fusti nei serbatoi dei veicoli. Composto da:  
staffa di supporto e fissaggio in acciaio inox per fusti , pompa elettrica autoadescante a membrana,  
contaltri digitale, pistola manuale o automatica, tubo EPDM lunghezza 6 m, e connessione di  
aspirazione.

### Serie “Barrel Kit” composta da:



**Art. 098-6500-230** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 230V 50 Hz 40 l/min  
lunghezza cavo 2 m



**Art. 098-6500-115** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 115V 60 Hz 40 l/min  
lunghezza cavo 2 m



**Art. 099-5124-000** Contaltri digitale a turbina MEC 24 capacità min-max 5-120 l/min.



**Art. 099-6504-000** Kit aspirazione AF2 56x4 1” BSP



**Art. 921-0500-060** Tubo antistatico EPDM 20 bar G 3/4” lunghezza 6 m (19x27)



**Art. 912-0519-011** Tubo aspirazione spiralato PU d.19x27 lunghezza 1,1 m



**Art. 099-5199-000** Pistola manuale in plastica “AD90” portata 90 l/min



**Art. 099-5205-000** Pistola automatica plastica estremità inox “AP80” portata 80 l/min



**Art. 099-6506-000** Adattatore per fusti F 2” BSP - M 56x4

# BARREL KIT CON POMPA ELETTRICA PER AdBlue®



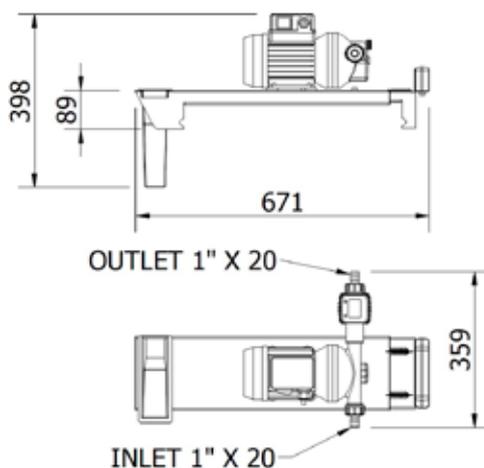
Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	KitAspiraz.	Conta litri	Peso	Imballo
		l/min	AC V./Hz DC Volt	W	BSPG	Ø				kg	mm

<b>097-5710-230</b>	Barrel Kit	<b>40</b>	230/50	350	3/4"-3/4"	19x27	Man.AD90	SI	SI	18,30	760X760X265
<b>097-5711-230</b>	Barrel Kit	<b>40</b>	230/50	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	SI	SI	20,30	760X760X265

<b>097-5710-115</b>	Barrel Kit	<b>40</b>	115/60	350	3/4"-3/4"	19x27	Man.AD90	SI	SI	18,30	760X760X265
<b>097-5711-115</b>	Barrel Kit	<b>40</b>	115/60	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	SI	SI	20,30	760X760X265

<b>097-5710-012</b>	Barrel Kit	<b>34</b>	12	200	3/4"-3/4"	19x27	Man.AD90	SI	SI	16,75	760X760X265
<b>097-5711-012</b>	Barrel Kit	<b>34</b>	12	200	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	SI	SI	18,75	760X760X265

**CICLO DI LAVORO POMPA min: S2 20**



Kit AdBlue® adatto al travaso da fusti nei serbatoi dei veicoli.

Composto da: Pompa elettrica autoadescante a membrana, pistola manuale o automatica, tubo EPDM lunghezza 6 m, tubo di aspirazione con valvola + filtro.

### Serie “Kit Portatile AdBlue®” composta da:



**Art. 098-6500-230** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 230V 50 Hz 40 l/min  
lunghezza cavo 2 m

**Art. 098-6500-115** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 115V 60 Hz 40 l/min  
lunghezza cavo 2 m



**Art. 098-6500-012** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 12V 34 l/min  
lunghezza cavo 4 m con pinze

**Art. 098-6500-024** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 24V 34 l/min  
lunghezza cavo 4 m con pinze



**Art. 099-6512-015** Kit tubo aspirazione spiralato PU d.19x27 lunghezza 1,5 m



**Art. 921-0500-060** Tubo antistatico EPDM 20 bar G 3/4” lunghezza 6 m (19x27)



**Art. 099-5199-000** Pistola manuale in plastica “AD90” portata 90 l/min



**Art. 099-5205-000** Pistola automatica plastica estremità inox “AP80” portata 80 l/min

# KIT PORTATILE CON POMPA ELETTRICA PER AdBlue®



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Valvola con filtro	Peso	Imballo
		l/min	AC V./Hz DC Volt	W	BSPG	Ø			kg	mm

<b>097-5800-230</b>	Kit Portatile	<b>40</b>	230/50	350	3/4"-3/4"	19x27	Man.AD90	Valvola+filtro	11,50	410X400X320
<b>097-5801-230</b>	Kit Portatile	<b>40</b>	230/50	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	Valvola+filtro	13,50	410X400X320

<b>097-5800-115</b>	Kit Portatile	<b>40</b>	115/60	350	3/4"-3/4"	19x27	Man.AD90	Valvola+filtro	11,50	410X400X320
<b>097-5801-115</b>	Kit Portatile	<b>40</b>	115/60	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	Valvola+filtro	13,50	410X400X320

<b>097-5800-012</b>	Kit Portatile	<b>34</b>	12	200	3/4"-3/4"	19x27	Man.AD90	Valvola+filtro	10,00	410X400X320
<b>097-5801-012</b>	Kit Portatile	<b>34</b>	12	200	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	Valvola+filtro	12,00	410X400X320

<b>097-5800-024</b>	Kit Portatile	<b>34</b>	24	336	3/4"-3/4"	19x27	Man.AD90	Valvola+filtro	10,00	410X400X320
<b>097-5801-024</b>	Kit Portatile	<b>34</b>	24	336	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	Valvola+filtro	12,00	410X400X320

**CICLO DI LAVORO POMPA min: S2 20**

Kit AdBlue® adatto al travaso da fusti nei serbatoi dei veicoli. Composto da: Pompa elettrica auto-adescente a membrana, contalitri digitale, pistola manuale o automatica, tubo EPDM lunghezza 6 m, tubo di aspirazione con valvola + filtro.

### Serie “Kit Portatile AdBlue®” composta da:



**Art. 098-6500-230** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 230V 50 Hz 40 l/min lunghezza cavo 2 m

**Art. 098-6500-115** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 115V 60 Hz 40 l/min lunghezza cavo 2 m



**Art. 098-6500-012** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 12V 34 l/min lunghezza cavo 4 m con pinze

**Art. 098-6500-024** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 24V 34 l/min lunghezza cavo 4 m con pinze



**Art. 099-5124-000** Contalitri digitale a turbina MEC 24 capacità min-max 5-120 l/min.



**Art. 099-6512-015** Kit tubo aspirazione spiralato PU d.19x27 lunghezza 1,5 m



**Art. 921-0500-060** Tubo antistatico EPDM 20 bar G 3/4" lunghezza 6 m (19x27)



**Art. 099-5199-000** Pistola manuale in plastica “AD90” portata 90 l/min



**Art. 099-5205-000** Pistola automatica plastica estremità inox “AP80” portata 80 l/min

# KIT PORTATILE CON POMPA ELETTRICA PER AdBlue®



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Valvola con filtro	Conta Litri	Peso	Imballo
		l/min	AC V./Hz DC Volt	W	BSPG	Ø				kg	mm

<b>097-5810-230</b>	Kit Portatile	<b>40</b>	230/50	350	3/4"-3/4"	19x27	Man.AD90	Valvola+filtro	SI	11,80	410X400X320
<b>097-5811-230</b>	Kit Portatile	<b>40</b>	230/50	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	Valvola+filtro	SI	13,80	410X400X320

<b>097-5810-115</b>	Kit Portatile	<b>40</b>	115/60	350	3/4"-3/4"	19x27	Man.AD90	Valvola+filtro	SI	11,80	410X400X320
<b>097-5811-115</b>	Kit Portatile	<b>40</b>	115/60	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	Valvola+filtro	SI	13,80	410X400X320

<b>097-5810-012</b>	Kit Portatile	<b>34</b>	12	200	3/4"-3/4"	19x27	Man.AD90	Valvola+filtro	SI	10,30	410X400X320
<b>097-5811-012</b>	Kit Portatile	<b>34</b>	12	200	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	Valvola+filtro	SI	12,30	410X400X320

<b>097-5810-024</b>	Kit Portatile	<b>34</b>	24	336	3/4"-3/4"	19x27	Man.AD90	Valvola+filtro	SI	10,30	410X400X320
<b>097-5811-024</b>	Kit Portatile	<b>34</b>	24	336	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	Valvola+filtro	SI	12,30	410X400X320

**CICLO DI LAVORO POMPA min: S2 20**

Solido armadietto in lamiera verniciata anti-corrosione completo di chiusura a chiave, il gruppo pompa erogatore è alloggiato all'interno con supporti anti-vibranti.

Composto da pompa elettrica autoadescante a membrana, contaltri digitale, pistola automatica, tubo EPDM lunghezza 6 m, tubo di aspirazione con valvola + filtro.

### Serie “Meclube Box AdBlue®” composta da:



**Art. 098-6500-230** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 230V 50 Hz 40 l/min lunghezza cavo 2 m



**Art. 098-6500-115** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 115V 60 Hz 40 l/min lunghezza cavo 2 m



**Art. 099-5124-000** Contaltri digitale a turbina MEC 24 capacità min-max 5-120 l/min.



**Art. 099-6512-015** Kit tubo aspirazione spiralato PU d.19x27 lunghezza 1,5 m



**Art. 921-0500-060** Tubo antistatico EPDM 20 bar G 3/4” lunghezza 6 m (19x27)



**Art. 099-5205-000** Pistola automatica plastica estremità Inox “AP80” portata 80 l/min



**Art. 099-5210-000** Pistola automatica acciaio inox “AD80”giunto girev. portata 80 l/min



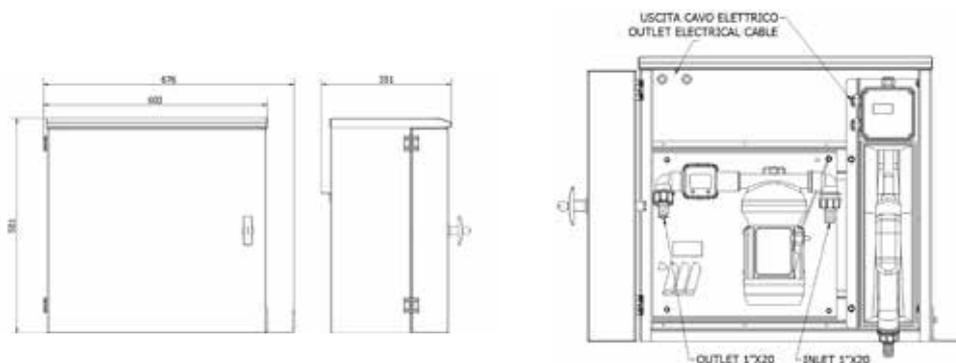
**Art. 090-5053-000** Armadietto per gruppo pompa

# ARMADIETTO DISTRIBUTORE PER AdBlue® “Meclube Box”



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Valvola con filtro	Conta Litri	Peso	Imballo
		l/min	AC V/Hz DC Volt	W	BSPG	Ø				kg	mm
<b>097-5910-230</b>	Meclube Box	<b>40</b>	230/50	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	Valvola+filtro	SI	38,50	630X380X605
<b>097-5911-230</b>	Meclube Box	<b>40</b>	230/50	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AD80	Valvola+filtro	SI	40,50	630X380X605
<b>097-5910-115</b>	Meclube Box	<b>40</b>	115/60	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	Valvola+filtro	SI	38,50	630X380X605
<b>097-5911-115</b>	Meclube Box	<b>40</b>	115/60	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AD80	Valvola+filtro	SI	40,50	630X380X605

## CICLO DI LAVORO POMPA min: S2 20



Solido armadietto in lamiera verniciata anti-corrosione completo di chiusura a chiave, il gruppo pompa erogatore è alloggiato all'interno con supporti anti-vibranti.

Composto da pompa elettrica autoadescante a membrana, contaltri digitale, pistola automatica, tubo EPDM lunghezza 6 m, tubo di aspirazione con valvola + filtro.

### Serie “Meclube Box AdBlue®” composta da:



**Art. 098-6500-230** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 230V 50 Hz 40 l/min lunghezza cavo 2 m



**Art. 098-6500-115** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 115V 60 Hz 40 l/min lunghezza cavo 2 m



**Art. 099-5124-000** Contaltri digitale a turbina MEC 24 capacità min-max 5-120 l/min.



**Art. 099-6512-015** Kit tubo aspirazione spiralato PU d.19x27 lunghezza 1,5 m



**Art. 921-0500-060** Tubo antistatico EPDM 20 bar G 3/4" lunghezza 6 m (19x27)



**Art. 099-5205-000** Pistola automatica plastica estremità Inox “AP80” portata 80 l/min



**Art. 099-5210-000** Pistola automatica acciaio inox “AD80”giunto girev. portata 80 l/min



**Art. 099-5240-020** Filtro di mandata trasparente per AdBlue®  
Capacità filtrante 20 µ



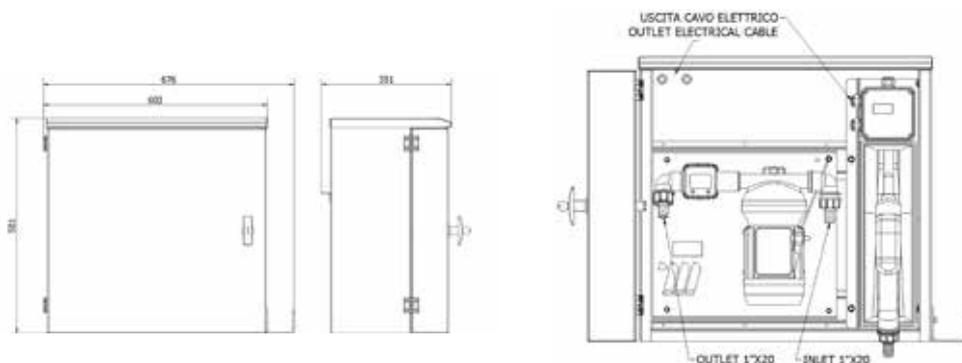
**Art. 090-5053-000** Armadietto per gruppo pompa

# ARMADIETTO DISTRIBUTORE PER AdBlue® “Meclube Box”



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Filtro	Conta Litri	Peso	Imballo
		l/min	AC V/Hz DC Volt	W	BSPG	Ø				kg	mm
<b>097-5920-230</b>	Meclube Box	<b>40</b>	230/50	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	20 µ	SI	39,50	630X380X605
<b>097-5921-230</b>	Meclube Box	<b>40</b>	230/50	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AD80	20 µ	SI	41,50	630X380X605
<b>097-5920-115</b>	Meclube Box	<b>40</b>	115/60	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AP80	20 µ	SI	39,50	630X380X605
<b>097-5921-115</b>	Meclube Box	<b>40</b>	115/60	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AD80	20 µ	SI	41,50	630X380X605

## CICLO DI LAVORO POMPA min: S2 20



Sistema di travaso AdBlue® ad uso privato, consente un rifornimento degli automezzi pulito e veloce, oltre alla misurazione e registrazione delle quantità erogate. Permette le seguenti funzioni: l'identificazione degli utenti autorizzati, la pre-selezione della quantità erogata, rileva il consumo totale e quello del singolo utente, permette la memorizzazione delle erogazioni e la gestione di 200 utenti. Il sistema è dotato di chiave-manager in modo da iniziare l'erogazione il più velocemente possibile. Il sistema comprende il portapistola con microswitch per marcia / arresto pompa, pistola automatica inox con raccordo girevole e portatubo estraibile frontale. Struttura predisposta per il fissaggio a muro, su serbatoi cisterna o su apposito piedistallo.

## Serie “Cami Dispenser Elettronica” composta da:



**Art. 098-6500-230** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 230V 50 Hz 40 l/min  
lunghezza cavo 2 m



**Art. 921-0500-060** Tubo antistatico EPDM 20 bar G 3/4” lunghezza 6 m (19x27)



**Art. 099-5210-000** Pistola automatica acciaio inox “AD80” giunto girev. portata 80 l/min



**Art. 092-5200-230** Centralina Elettronica MecGest 115/230V 50Hz  
completa di software



**Art. 099-5170-040** Contalibri meccanico ad impulsi MGI-40 **EFFETTO HALL**



**Art. 092-5220-000** Kit comunicazione lettore Chiavi USB per PC codificato



**Art. 092-5300-000** Chiave Rossa- Manager - nr. 1 pz.



**Art. 090-5073-000** Colonna supporto base Cami-Dispenser

### OPTIONAL:



**Art. 092-5300-010** Kit Chiavi Blu - Utenti - nr. 10 pz.



**Art. 099-5240-020** Filtro AdBlue® 20µ

# DISTRIBUTORE TRAVASO AdBlue® “Cami Dispenser Elettronico”



Art. 097-5074-230



Art. 097-5075-230

Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo coll.	Pistola	Conta Litri	Ciclo di lavoro	Colonna	Peso
		l/min	AC V/Hz DC Volt	W	BSPG	Ø			min		kg

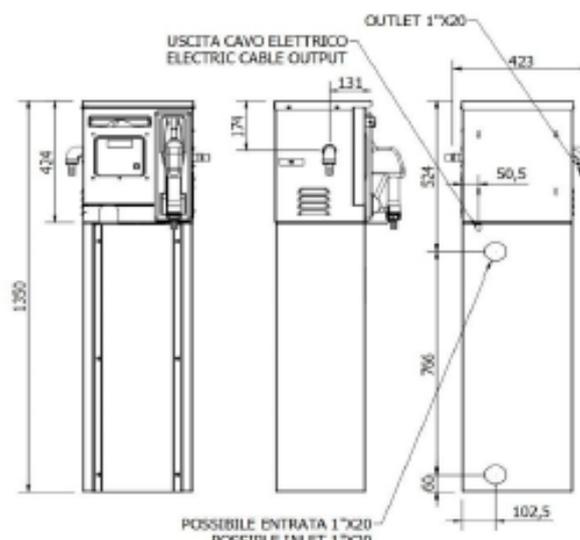
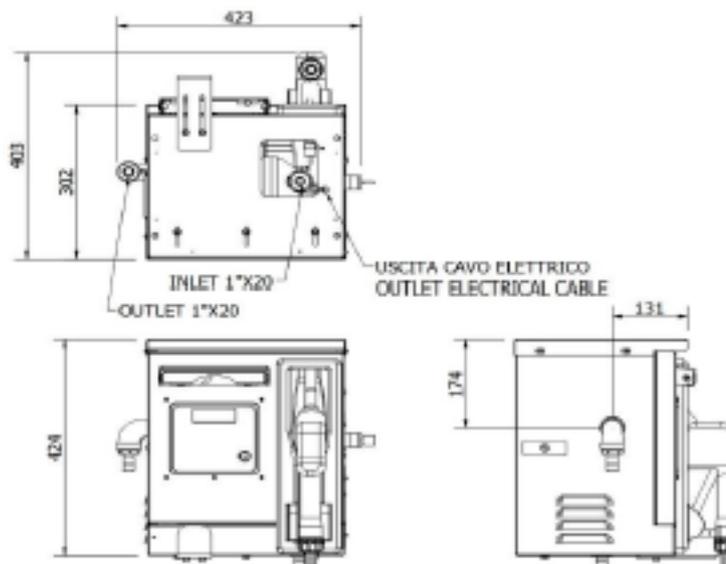
<b>097-5074-230</b>	Cami Dispenser	<b>40</b>	230/50	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AD80	MGI-40	S20-20	NO	28,00
---------------------	----------------	-----------	--------	-----	-----------	-------	----------	--------	--------	----	-------

<b>097-5075-230</b>	Cami Dispenser	<b>40</b>	230/50	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AD80	MGI-40	S20-20	SI	51,50
---------------------	----------------	-----------	--------	-----	-----------	-------	----------	--------	--------	----	-------

Codice	Imballo (mm)	NR. Scatole
--------	--------------	-------------

<b>097-5074-230</b>	505x355x425	1
---------------------	-------------	---

<b>097-5075-230</b>	505x355x425 - 365x305x945	2
---------------------	---------------------------	---



Sistema di travaso AdBlue® ad uso privato, consente un rifornimento degli automezzi pulito e veloce, oltre alla misurazione e registrazione delle quantità erogate. Permette le seguenti funzioni: la pre-selezione della quantità erogata, rileva il consumo totale e quello del singolo utente, permette la memorizzazione delle erogazioni. Il sistema è dotato di connessione LAN di serie, per dialogare costantemente con il Software, ricevere dati sulla modalità di configurazione da remoto e inviare report delle erogazioni, il MecGest può gestire fino a 200 utenti. Il sistema comprende il portapi-stola con microswitch per marcia / arresto pompa, pistola automatica inox con raccordo girevole e portatubo estraibile frontale. Struttura predisposta per il fissaggio a muro, su serbatoi cisterna o su apposito piedistallo.

### Serie “Cami Dispenser Elettronica LC” composta da:



**Art. 098-6500-230** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 230V 50 Hz 40 l/min  
lunghezza cavo 2 m



**Art. 921-0500-060** Tubo antistatico EPDM 20 bar G 3/4” lunghezza 6 m (19x27)



**Art. 099-5210-000** Pistola automatica acciaio inox “AD80” giunto girev. portata 80 l/min



**Art. 092-5200-230** Centralina Elettronica MecGest 115/230V 50Hz  
completa di software



**Art. 099-5170-040** Contalitri meccanico ad impulsi MGI-40 **EFFETTO HALL**



**Art. 092-5350-001** Kit comunicazione Lan USB-RS485 codificato



**Art. 090-5073-000** Colonna supporto base Cami-Dispenser

#### OPTIONAL:



**Art. 092-5300-010** Kit Chiavi Blu - Utenti - nr. 10 pz.



**Art. 092-5220-000** Kit comunicazione lettore Chiavi USB per PC codificato



**Art. 099-5240-020** Filtro AdBlue® 20µ

# DISTRIBUTORE TRAVASO AdBlue® “Cami Dispenser Elettronico LC”



Art. 097-5076-230



Art. 097-5077-230

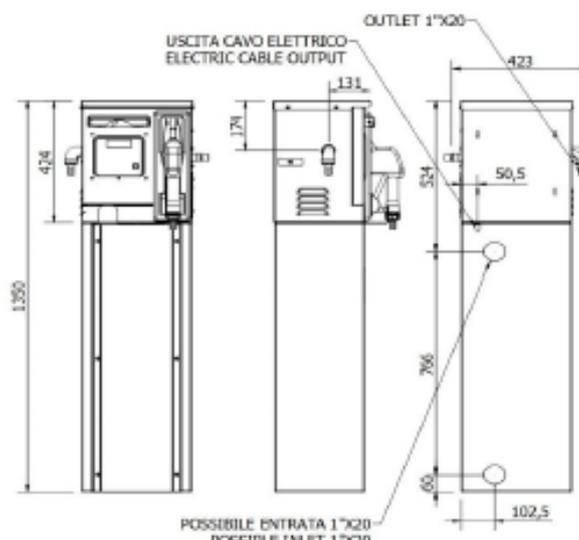
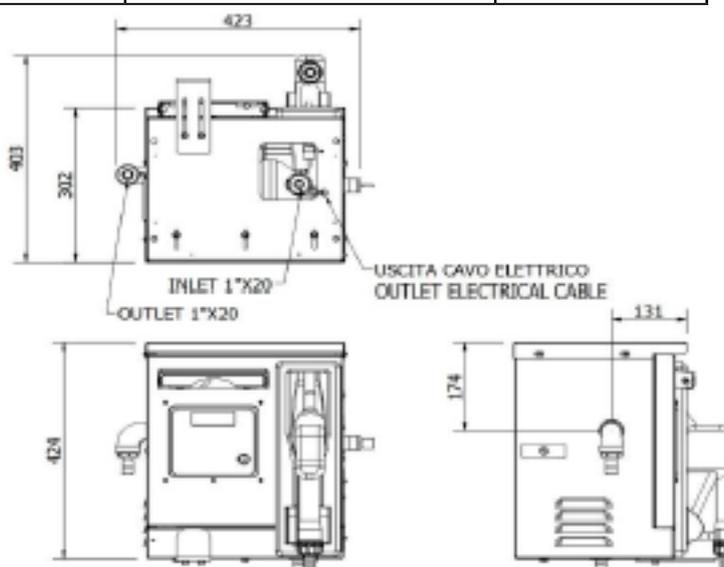
Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Conta Litri	Ciclo di lavoro	Colonna	Peso
		l/min	AC V/Hz DC Volt	W	BSPG	Ø			min		kg

097-5076-230	Cami Dispenser	40	230/50	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AD80	MGI-40	S2 20	NO	28,00
--------------	----------------	----	--------	-----	-----------	-------	----------	--------	-------	----	-------

097-5077-230	Cami Dispenser	40	230/50	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AD80	MGI-40	S2 20	SI	51,50
--------------	----------------	----	--------	-----	-----------	-------	----------	--------	-------	----	-------

Codice	Imballo (mm)	NR. Scatole
--------	--------------	-------------

097-5076-230	505x355x425	1
097-5077-230	505x355x425 - 365x305x945	2



Sistema di travaso AdBlue® ad uso privato realizzato in robusta struttura. Consente un rifornimento degli automezzi pulito e veloce, oltre alla misurazione e registrazione delle quantità erogate. Permette le seguenti funzioni: l'identificazione degli utenti autorizzati, la pre-selezione della quantità erogata, rileva il consumo totale e quello del singolo utente, permette la memorizzazione delle erogazioni e la gestione di 200 utenti. Il sistema è dotato di chiave-manager in modo da iniziare l'erogazione il più velocemente possibile. Il sistema comprende il portapistola con microswitch per marcia / arresto pompa, pistola automatica inox con raccordo girevole e portatubo laterale.

### Serie “Gaia Service Elettronica” composta da:



**Art. 098-6500-230** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 230V 50 Hz 40 l/min  
lunghezza cavo 2 m



**Art. 921-0500-060** Tubo antistatico EPDM 20 bar G 3/4” lunghezza 6 m (19x27)



**Art. 099-5210-000** Pistola automatica acciaio inox “AD80” giunto girev. portata 80 l/min



**Art. 092-5200-230** Centralina Elettronica MecGest 115/230V 50Hz  
completa di software



**Art. 099-5170-040** Contaltri meccanico ad impulsi MGI-40 **EFFETTO HALL**



**Art. 099-5240-020** Filtro AdBlue® 20µ



**Art. 092-5220-000** Kit comunicazione lettore Chiavi USB per PC codificato



**Art. 092-5300-000** Chiave Rossa- Manager - nr. 1 pz.

### OPTIONAL:



**Art. 092-5300-010** Kit Chiavi Blu - Utenti - nr. 10 pz.



Art. 097-5084-230

H. 1380 mm



Art. 097-5085-230

H. 980 mm

Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Conta Litri	Filtro	Ciclo di lavoro	Peso
		l/min	AC V/Hz DC Volt	W	BSPG	Ø				min	kg

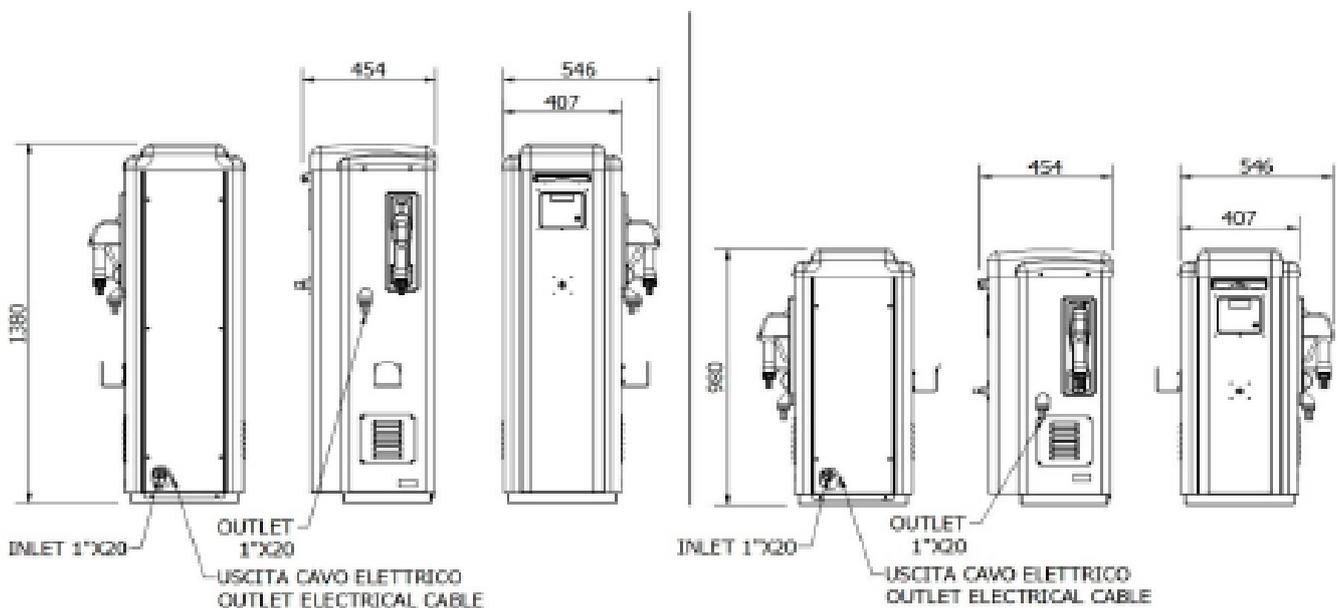
H. 1380 mm

097-5084-230	Gaia Service	40	230/50	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AD80	MGI-40	SI	S2 20	67,50
--------------	--------------	----	--------	-----	-----------	-------	----------	--------	----	-------	-------

H. 980 mm **Adatto per fissaggio a cisterna “Tank”**

097-5085-230	Gaia “Tank”	40	230/50	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AD80	MGI-40	SI	S2 20	59,50
--------------	-------------	----	--------	-----	-----------	-------	----------	--------	----	-------	-------

Codice	Imballo (mm)	NR. Scatole
097-5084-230	530x490x1410	1
097-5085-230	530x490x1010	2



Sistema di travaso AdBlue® ad uso privato realizzato in robusta struttura. Consente un rifornimento degli automezzi pulito e veloce, oltre alla misurazione e registrazione delle quantità erogate. Permette le seguenti funzioni: la pre-selezione della quantità erogata, rileva il consumo totale e quello del singolo utente, permette la memorizzazione delle erogazioni. Il sistema è dotato di connessione LAN di serie, per dialogare costantemente con il Software, ricevere dati sulla modalità di configurazione da remoto e inviare report delle erogazioni, il MecGest può gestire fino a 200 utenti. Il sistema comprende il portapistola con microswitch per marcia / arresto pompa, pistola automatica inox con raccordo girevole e portatubo.laterale

### Serie “Gaia Service Elettronica LC” composta da:



**Art. 098-6500-230** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 230V 50 Hz 40 l/min  
lunghezza cavo 2 m



**Art. 921-0500-060** Tubo antistatico EPDM 20 bar G 3/4” lunghezza 6 m (19x27)



**Art. 099-5210-000** Pistola automatica acciaio inox “AD80” giunto girev. portata 80 l/min



**Art. 092-5200-230** Centralina Elettronica MecGest 115/230V 50Hz  
completa di software



**Art. 099-5170-040** Contalitri meccanico ad impulsi MGI-40 **EFFETTO HALL**



**Art. 099-5240-020** Filtro AdBlue® 20µ



**Art. 092-5350-001** Kit connessione Lan USB - RS485 codificato

### OPTIONAL:



**Art. 092-5300-010** Kit Chiavi Blu - Utenti - nr. 10 pz.



**Art. 092-5220-000** Kit comunicazione lettore Chiavi USB per PC codificato

# DISTRIBUTORE TRAVASO AdBlue® "Gaia Service Elettronica LC"



Art. 097-5086-230

H. 1380 mm



Art. 097-5087-230

H. 980 mm

Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Conta Litri	Filtro	Ciclo di lavoro	Peso
		l/min	AC V/Hz DC Volt	W	BSPG	Ø				min	kg

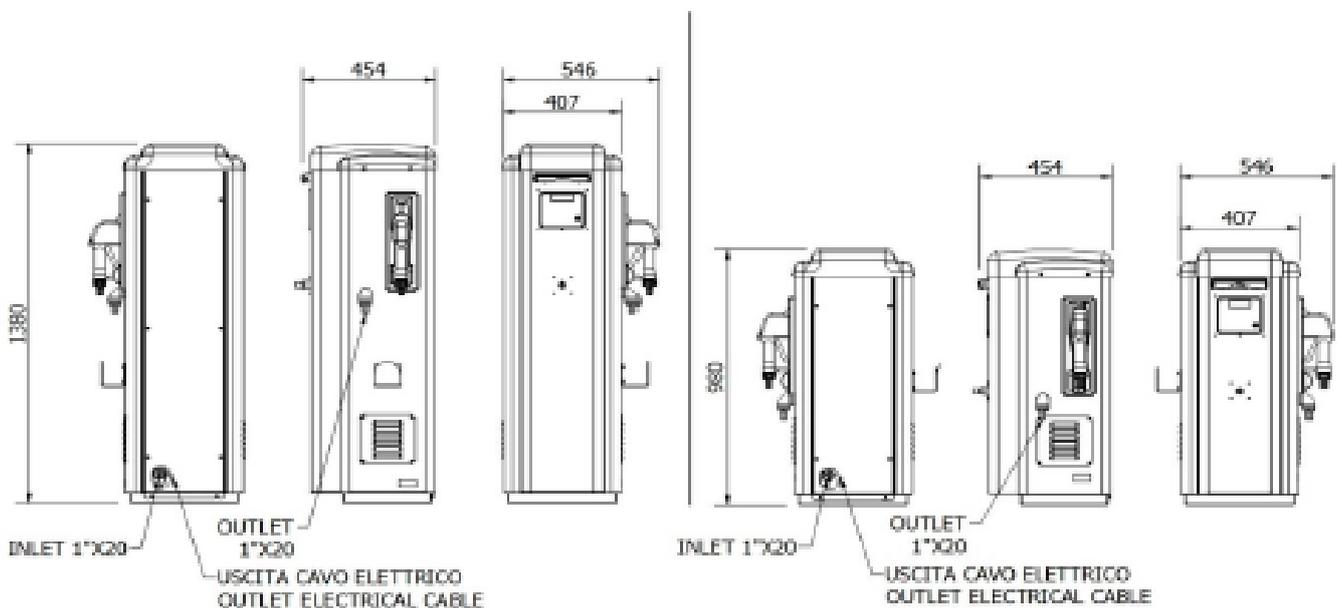
H. 1380 mm

<b>097-5086-230</b>	Gaia Service	<b>40</b>	230/50	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AD80	MGI-40	SI	S2 20	67,50
---------------------	--------------	-----------	--------	-----	-----------	-------	----------	--------	----	-------	-------

H. 980 mm **Adatto per fissaggio a cisterna "Tank"**

<b>097-5087-230</b>	Gaia "Tank"	<b>40</b>	230/50	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AD80	MGI-40	SI	S2 20	59,50
---------------------	-------------	-----------	--------	-----	-----------	-------	----------	--------	----	-------	-------

Codice	Imballo (mm)	NR. Scatole
<b>097-5086-230</b>	530x490x1410	1
<b>097-5087-230</b>	530x490x1010	2



Serbatoio in polietilene rigido per il trasporto AdBlue® per uso privato, con unità di trasferimento integrato composto da pompa elettrica autoadescante a membrana disponibile in diverse tensioni (12-24V). Tubo di mandata Ø 19 mm lunghezza 4 m di lunghezza e pistola automatica. Il sistema è disponibile a 220 litri e può essere integrato con contalitri digitale. Il serbatoio è dotato di tappo di carico da 2" con sfiato integrato.

### Serie "AdBlue® Tank" composta da:



**Art. 097-6220-000** Serbatoio 220 l senza pompe



**Art. 098-6500-012** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 12V 34 l/min  
lunghezza cavo 4 m con pinze

**Art. 098-6500-024** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 24V 34 l/min  
lunghezza cavo 4 m con pinze



**Art. 099-5124-000** Contalitri digitale a turbina MEC 24 capacità min-max 5-120 l/min.



**Art. 921-0500-040** Tubo antisrtatico EPDM 20 bar G 3/4" lunghezza 4 m (19x27)



**Art. 099-5210-000** Pistola automatica acciaio inox "AD80" giunto girev. portata 80 l/min

# SERBATOIO IN POLIETILENE PER TRASPORTO AdBlue®



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Cavo l m	Conta Litri	Peso	Imballo
		l/min	ACV/Hz DC Volt	W	BSPG	Ø				kg	mm

<b>097-6220-012</b>	Tank 220 l	<b>34</b>	12	200	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AD80	4	NO	24,00	910X600X620
<b>097-6221-012</b>	Tank 220 l	<b>34</b>	12	200	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AD80	4	SI	24,50	910X600X620

<b>097-6220-024</b>	Tank 220 l	<b>34</b>	24	336	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AD80	4	NO	24,00	910X600X620
<b>097-6221-024</b>	Tank 220 l	<b>34</b>	24	336	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AD80	4	SI	24,50	910X600X620

CICLO DI LAVORO POMPA min: S2 20



Serbatoio in polietilene rigido per il trasporto AdBlue® per uso privato, con unità di trasferimento integrato composto da pompa elettrica autoadescante a membrana disponibile in diverse tensioni (12-24V). Tubo di mandata Ø 19 mm lunghezza 4 m di lunghezza e pistola automatica. Il sistema è disponibile a 440 litri e può essere integrato con contaltri digitale. Il serbatoio è dotato di tappo di carico da 2" con sfiato integrato.

### Serie "AdBlue® Tank" composta da:



**Art. 097-6440-000** Serbatoio 440 l senza pompe



**Art. 098-6500-012** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 12V 34 l/min  
lunghezza cavo 4 m con pinze

**Art. 098-6500-024** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 24V 34 l/min  
lunghezza cavo 4 m con pinze



**Art. 099-5124-000** Contaltri digitale a turbina MEC 24 capacità min-max 5-120 l/min.



**Art. 921-0500-040** Tubo antistatico EPDM 20 bar G 3/4" lunghezza 4 m (19x27)



**Art. 099-5210-000** Pistola automatica acciaio inox "AD80" giunto girev. portata 80 l/min



**Art. 099-6000-440** Sonda 440 l

# SERBATOIO IN POLIETILENE PER TRASPORTO AdBlue®

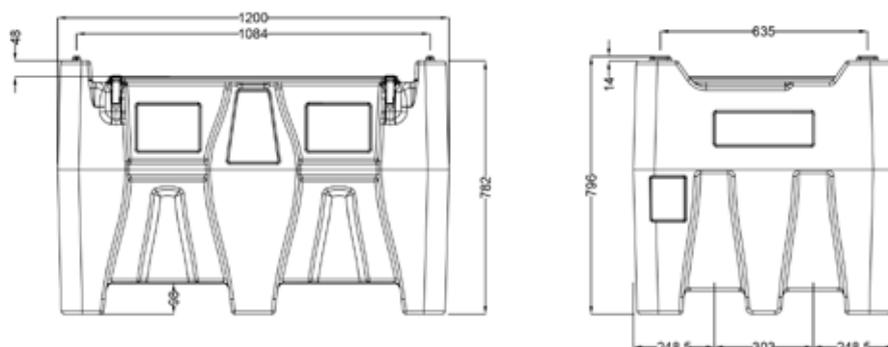


Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Cavo l m	Conta Litri	Peso	Imballo
		l/min	AC V/Hz DC Volt	W	BSPG	Ø				kg	mm

<b>097-6440-012</b>	Tank 440l	<b>34</b>	12	200	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AD80	4	NO	52,00	1200X800X785
<b>097-6441-012</b>	Tank 440l	<b>34</b>	12	200	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AD80	4	SI	52,50	1200X800X785

<b>097-6440-024</b>	Tank 440l	<b>34</b>	24	336	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AD80	4	NO	52,00	1200X800X785
<b>097-6441-024</b>	Tank 440l	<b>34</b>	24	336	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AD80	4	SI	52,50	1200X800X785

**CICLO DI LAVORO POMPA min: S2 20**



Serbatoio realizzato in polietilene lineare ad alta densità resistente ai raggi UV con armadietto distributore per erogazione AdBlue® / DEF / Arla32 disponibile nella versione da 12V e da 230V con contaltri digitale, pistola automatica in acciaio inox, serratura a chiave e tubo di erogazione in EPDM da 3/4” con lunghezza 6 m. Serbatoio disponibile nelle capacità da 3000 l e da 5000 l con tappo di chiusura avvitabile di diametro 42 cm. DEF-Tank fornito con valvola di sfiato da 1”, attacco tubo di carico da 2” e tubo di aspirazione da 1”. Serbatoio progettato per consentire un funzionamento ottimale dei sistemi SCR (riduzione selettiva catalitica).



Diesel Exhaust  
Fluid



### Serie “DEF-Tank” composta da:

**Art. 097-9300-000** Serbatoio in polietilene da 3000 l

**Art. 097-9500-000** Serbatoio in polietilene da 5000 l



**Art. 097-5911-230** Meclube Box 230V, pistola automatica AD80 contaltri digitale e tubo 3/4” lunghezza 6 m

**Art. 097-5911-012** Meclube Box 12V, pistola automatica AD80 contaltri digitale e tubo 3/4” lunghezza 6 m





## Dati Tecnici Cisterna

Codice	Descrizione	Capacità	Tensione	Larghezza	Profondità	Altezza	Peso Totale	Imballo
		l	AC V./Hz DC Volt	mm	mm	mm	Kg	mm
<b>097-9300-230</b>	<b>DEF-Tank</b>	<b>3000</b>	230/50	2200	1820	1910	165	2200X1600X2060
<b>097-9300-012</b>	<b>DEF-Tank</b>	<b>3000</b>	12	2200	1820	1910	165	2200X1600X2060

<b>097-9500-230</b>	<b>DEF-Tank</b>	<b>5000</b>	230/50	2670	2000	2220	215	2200X1600X2370
<b>097-9500-012</b>	<b>DEF-Tank</b>	<b>5000</b>	12	2670	2000	2220	215	2200X1600X2370

## Dati Tecnici Meclube Box



AdBlue®



Codice	Descrizione	Portata	Tensione	Potenza	Entrata Uscita	Tubo colleg.	Pistola	Conta Litri	Peso Box
		l/min	AC V./Hz DC Volt	W	BSPG	Ø			Kg
<b>097-5911-230</b>	Meclube Box	<b>40</b>	230/50	350	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AD80	SI	40,50
<b>097-5911-012</b>	Meclube Box	<b>34</b>	12	200	3/4"-3/4"	19x27	Aut.AD80	SI	40,50

**Ciclo di Lavoro Pompa min: S2 20**

Serbatoio in polietilene rigido per il trasporto dell' AdBlue® per uso professionale e privato, ideale per il rifornimento di piccoli veicoli operativi e mezzi leggeri o da diporto, sono dotate inoltre di ruote antiforatura ed adatte agli spostamenti su qualsiasi superficie. Ogni contenitore può essere riempito sia in verticale che in orizzontale, con la stessa quantità di Urea. Dotato di staffa supporto pistola, valvola a sfera di sicurezza con giunto girevole, tappo di carico con valvola di sfiato anti-oversversamento.

### Serie “Caddy” composta da:



**Art. 097-6055-M00** Serbatoio carrellato Caddy 55 l AdBlue®

**Art. 097-6110-M00** Serbatoio carrellato Caddy 110 l AdBlue®



**Art. 099-5625-000** Pompa rotativa manuale per AdBlue®



**Art. 921-0500-040** Tubo antistatico EPDM 20 bar G 3/4” lunghezza 4 m (19x27)



**Art. 099-5199-000** Pistola manuale plastica “AD90” per travaso AdBlue® portata 90 l/min

# SERBATOIO PER TRASPORTO AdBlue® “Caddy”



55 l



110 l

Codice	Descrizione	Capacità per 100 giri		Larghezza	Profondità	Altezza	Pistola	Peso	Imballo
		l	USG						
				mm	mm	mm		kg	mm

<b>097-6055-M00</b>	Caddy 55 l	<b>38</b>	10	460	360	900	Man.AD90	8,00	1000X500X500
<b>097-6110-M00</b>	Caddy 110 l	<b>38</b>	10	460	440	1100	Man.AD90	12,00	1200X500X500

Carrello per la movimentazione di fusti AdBlue®, studiato appositamente per il riempimento dei serbatoi presenti nei veicoli. E' dotato di pompa a membrana autodescante, pistola automatica, riduttore di portata, contalitri digitale a turbina, adattatore IBC e tubo di aspirazione attacco SEC. Il fusto e cisterna in plastica non sono inclusi.

### Serie “Giuly-Blu” composta da:



**Art. 098-6500-230** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 230V 50 Hz 40 l/min lunghezza cavo 2 m



**Art. 098-6500-012** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 12V 34 l/min lunghezza cavo 4 m



**Art. 912-0519-015** Tubo aspirazione spiralato PU d.19x27 lunghezza 1,5 m



**Art. 921-0500-040** Tubo antistatico EPDM 20 bar G 3/4" lunghezza 4 m (19x27)



**Art. 099-5205-000** Pistola Automatica in plastica estremità Inox AP80 portata 80 l/min



**Art. 099-5124-000** Contalitri digitale a turbina MEC 24 capacità min-max 5-120 l/min.



**Art. 099-6500-000** Tubo aspirazione M 56x4 attacco SEC



**Art. 099-6600-000** Adattatore per tubi aspirazione attacco SEC



**Art. 030-1398-000** Carrello 3 ruote con freno

# DISTRIBUTORE AdBlue® PER AUTOVEICOLI “Giuly-Blu”



Art. 097-5750-230  
Art. 097-5750-012



Art. 097-5752-230  
Art. 097-5752-012



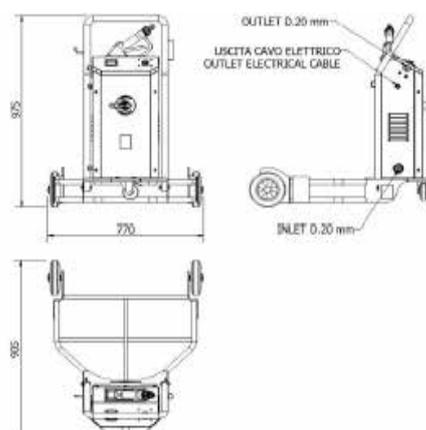
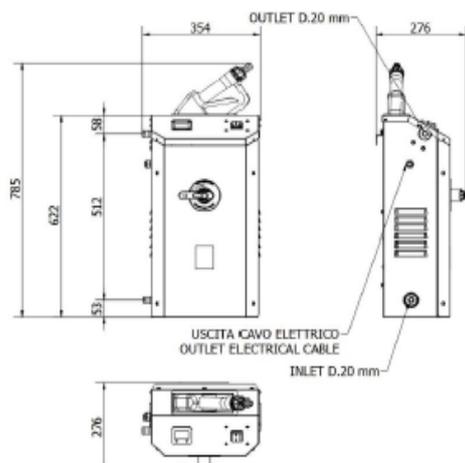
Giuly-Blu IBC  
Fusto e cisterna non inclusi

Codice	Descrizione	Portata nominale Max	Tensione	Potenza	Portata	Tube mandata	Tube aspirazione	Pistola	Carrello	Peso
		LPM / GPM	AC V/Hz DC Volt	W	l/min	Ø / mm	Ø / mm			kg

097-5750-230	Giuly-Blu	4 - 40 / 1 - 9	230 / 50	350	40	19x27	19x27	AutAP80	NO	22,42
097-5750-012	Giuly-Blu	4 - 34 / 1 - 9,2	12	200	34	19x27	19x27	AutAP80	NO	21,12

097-5752-230	Giuly-Blu Trolley	4 - 40 / 1 - 9	230 / 50	350	40	19x27	19x27	AutAP80	SI	42,42
097-5752-012	Giuly-Blu Trolley	4 - 34 / 1 - 9,2	12	200	34	19x27	19x27	AutAP80	SI	41,12

Codice	Imballo (mm)	Nr. Scatole
097-5750-230	385X325X655	1
097-5750-012	385X325X655	1
097-5752-230	(385X325X655) + (920X790X250)	2
097-5752-012	(385X325X655) + (920X790X250)	2



Distributore AdBlue®, studiato appositamente per il riempimento dei serbatoi presenti nei veicoli. E' dotato di pompa a membrana autodescante, pistola automatica ZVA LV certificata ATEX, riduttore di portata, contalitri digitale a turbina, adattatore IBC e tubo di aspirazione attacco SEC.

Il fusto in plastica e la cisterna non sono inclusi.

### Serie “Giuly-Blu” Professional composta da:



**Art. 098-6500-230** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 230V 50 Hz 40 l/min  
lunghezza cavo 2 m



**Art. 098-6500-012** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 12V 34 l/min  
lunghezza cavo 4 m



**Art. 912-0519-015** Tubo aspirazione spiralato PU d.19x27 lunghezza 1,5 m



**Art. 921-0500-040** Tubo antistatico EPDM 20 bar G 3/4" lunghezza 4 m (19x27)



**Art. 099-5220-000** Pistola Automatica ZVA AdBlue® LV / Urea secondo ISO 22241-1 (DEF/AUS/ARLA 32) per veicoli leggeri < 3,5 t.  
Certificata ATEX (EX II 1G) nr. Certificato SIRA 03ATEX9 487U  
Giunto girevole con regolatore di flusso integrato certificato:  
TÜV - P-TÜ7-8113338228 ISO 22241  
Completa di adattatore di prova EW 22



**Art. 099-5124-000** Contalitri digitale a turbina MEC 24 capacità min-max 5-120 l/min.



**Art. 099-6500-000** Tubo aspirazione M 56x4 attacco SEC



**Art. 099-6600-000** Adattatore per tubi aspirazione attacco SEC



**Art. 030-1398-000** Carrello 3 ruote con freno

# DISTRIBUTORE AdBlue® “Giuly-Blu” PROFESSIONAL



**Art. 097-5760-230**  
**Art. 097-5760-012**



**Art. 097-5762-230**  
**Art. 097-5762-012**



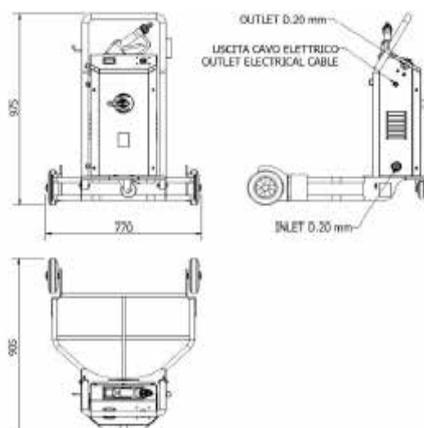
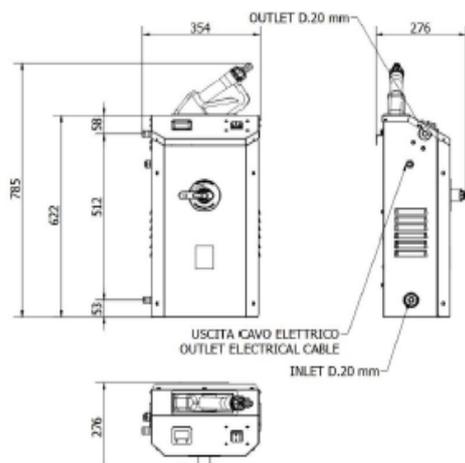
**Giuly-Blu IBC**  
Fusto e cisterna non inclusi

Codice	Descrizione	Portata Pistola	Tensione	Potenza	Portata Pompa	Tubo mandata	Tubo aspirazione	Pistola	Carrello	Peso
		l/min	AC V/Hz DC Volt	W	l/min	Ø / mm	Ø / mm			kg

<b>097-5760-230</b>	Giuly-Blu Prof	5 - 10	230 / 50	350	40	19x27	19x27	ZVA LV	NO	22,42
<b>097-5760-012</b>	Giuly-Blu Prof	5 - 10	12	200	34	19x27	19x27	ZVA LV	NO	21,12

<b>097-5762-230</b>	Giuly-Blu Prof Trolley	5 - 10	230 / 50	350	40	19x27	19x27	ZVA LV	SI	42,42
<b>097-5762-012</b>	Giuly-Blu Prof Trolley	5 - 10	12	200	34	19x27	19x27	ZVA LV	SI	41,12

Codice	Imballo (mm)	Nr. Scatole
<b>097-5760-230</b>	385X325X655	1
<b>097-5760-012</b>	385X325X655	1
<b>097-5762-230</b>	(385X325X655) + (920X790X250)	2
<b>097-5762-012</b>	(385X325X655) + (920X790X250)	2



Carrello per la movimentazione di fusti AdBlue®, studiato appositamente per il riempimento dei serbatoi presenti nei veicoli. E' dotato di pompa a membrana autodescante, pistola automatica, riduttore di portata, contalitri digitale a turbina, adattatore IBC e tubo di aspirazione attacco SEC. Il fusto e cisterna in plastica non sono inclusi.

### Serie “Eco-Blu” composta da:



**Art. 098-6500-230** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 230V 50 Hz 40 l/min  
lunghezza cavo 2 m



**Art. 098-6500-012** Pompa elettrica a membrana per AdBlue® 12V 34 l/min  
lunghezza cavo 4 m



**Art. 912-0519-015** Tubo aspirazione spiralato PU d.19x27 lunghezza 1,5 m



**Art. 921-0500-040** Tubo antistatico EPDM 20 bar G 3/4" lunghezza 4 m (19x27)



**Art. 099-5205-000** Pistola Automatica in plastica estremità Inox AP80 portata 80 l/min



**Art. 099-5124-000** Contalitri digitale a turbina MEC 24 capacità min-max 5-120 l/min.



**Art. 099-6500-000** Tubo aspirazione M 56x4 attacco SEC



**Art. 099-6600-000** Adattatore per tubi aspirazione attacco SEC



**Art. 030-1398-000** Carrello 3 ruote con freno

# DISTRIBUTORE AdBlue® PER AUTOVEICOLI “Eco-Blu”



Fusto non incluso

Codice	Descrizione	Portata nominale Max	Tensione	Potenza	Portata	Tubo mandata	Tubo aspirazione	Pistola	Conta litri
		l/min	AC V/Hz DC Volt	W	l/min	Ø / mm	Ø / mm		

<b>097-5770-230</b>	Eco-Blu	<b>40</b>	230 / 50	350	40	19x27	19x27	AutAP80	NO
<b>097-5770-012</b>	Eco-Blu	<b>34</b>	12	200	34	19x27	19x27	AutAP80	NO

<b>097-5772-230</b>	Eco-Blu	<b>40</b>	230 / 50	350	40	19x27	19x27	AutAP80	SI
<b>097-5772-012</b>	Eco-Blu	<b>34</b>	12	200	34	19x27	19x27	AutAP80	SI

Codice	Imballo (mm)	Nr. Scatole	Peso kg
<b>097-5770-230</b>	550X400x320 + 920X790X250	2	34,40
<b>097-5770-012</b>	550X400x320 + 920X790X250	2	33,10
<b>097-5772-230</b>	550X400x320 + 920X790X250	2	35,20
<b>097-5772-012</b>	550X400x320 + 920X790X250	2	34,40

Carrelli verniciati indicati per il trasporto di fusti (AdBlue®, olio, grasso e affini) da 180-220 l negli ambienti di lavoro.



**Art. 030-1398-000 Carrello per fusti da 180-220 l  
predisposto per l'applicazione dell'avvolgitubo**

DOTATO DI:  
Nr. 2 ruote fissa Ø 200 mm  
Nr. 1 ruota girevole Ø 125 mm (dotata di blocco freno)  
Fascia per il fissaggio dei fusti  
Dimensione base di 600 x 470 mm



**Art. 030-1400-000 Carrello per fusti da 180-220 l**

DOTATO DI:  
Nr. 2 ruote fisse Ø 250 mm  
Nr. 2 ruote girevoli Ø 125 mm  
Dimensione base di 610 x 610 mm



**Art. 030-1405-000 Carrello per fusti da 180-220 l  
predisposto per l'applicazione dell'avvolgitubo**

DOTATO DI:  
Nr. 2 ruote fisse Ø 250 mm  
Nr. 2 ruote girevoli Ø 180 mm (una dotata di blocco freno)  
Dimensione base di 610 x 610 mm

Codice	Ruote	Fusti	Dimensione Base	Peso	Imballo
	nr.	l	mm	Kg	mm

<b>030-1398-000</b>	3	180/220	600x470	22,4	920X790X250
<b>030-1400-000</b>	4	180/220	610x610	37,1	920X790X250
<b>030-1405-000</b>	4	180/220	610x610	48,6	920X790X250

**POMPE ELETTRICHE A MEMBRANA PER AdBlue®**  
**POMPE PNEUMATICHE A DOPPIA MEMBRANA**



Pompe elettriche autodescanti a membrana senza guarnizioni dinamiche. Adatte al travaso di fluidi aggressivi come l'AdBlue®



**Art. 098-6500-230 Pompa elettrica a membrana per AdBlue®  
230V 50Hz 40 l/min**

Ciclo di lavoro: 20 min  
Corpo: Polipropilene  
Membrana: EPDM  
Valvola di non ritorno: Viton  
Valvola di non ritorno a molla: acciaio inox 316  
Albero motore: acciaio inox 316  
Interruttore ON / OFF  
Raccordo portagomma F1" Ø20  
Cavo da 2 m, con presa elettrica Schuko



**Art. 098-6500-115 Pompa elettrica a membrana per AdBlue®  
120V 60Hz 34 l/min**

Ciclo di lavoro: 20 min  
Corpo: Polipropilene  
Membrana: EPDM  
Valvola di non ritorno: Viton  
Valvola di non ritorno a molla: acciaio inox 316  
Albero motore: acciaio inox 316  
Interruttore ON / OFF  
Raccordo portagomma F1" Ø20  
Cavo da 2 m, con presa elettrica USA

Codice	Portata	Tensione	Potenza	Corrente	Entrata uscita	Lunghezza cavo	Ciclo di lavoro	Peso	Imballo
	l/min	V / Hz	W	A	BSPG	m	min	Kg	mm

<b>098-6500-230</b>	<b>40</b>	230/50	370	0,7	3/4" - 3/4"	2	S2 20	6,5	320X190X230
<b>098-6500-115</b>	<b>40</b>	120/60	370	1,3	3/4" - 3/4"	2	S2 20	6,5	320X190X230

Pompe elettriche autodescanti a membrana senza guarnizioni dinamiche. Adatte al travaso di fluidi aggressivi come l'AdBlue®

## Art. 098-6500-012 Pompe elettriche a membrana per AdBlue® 12V 34 l/min



Ciclo di lavoro: 20 min  
Corpo: Polipropilene  
Membrana: EPDM  
Valvola di non ritorno: Viton  
Valvola di non ritorno a molla: acciaio inox 316  
Albero motore: acciaio inox 316  
Interruttore ON / OFF  
Cavo da 4 m. con pinze  
Raccordi portagomma F1" Ø20

## Art. 098-6500-024 Pompe elettriche a membrana per AdBlue® 24V 34 l/min



Ciclo di lavoro: 20 min  
Corpo: Polipropilene  
Membrana: EPDM  
Valvola di non ritorno: Viton  
Valvola di non ritorno a molla: acciaio inox 316  
Albero motore: acciaio inox 316  
Interruttore ON / OFF  
Cavo da 4 m. con pinze  
Raccordi portagomma F1" Ø20

Codice	Portata	Tensione	Potenza	Corrente	Entrata uscita	Lunghezza cavo	Ciclo di lavoro	Peso	Imballo
	l/min	V / Hz	W	A	BSPG	m	min	Kg	mm

<b>098-6500-012</b>	<b>34</b>	12	180	12	3/4" - 3/4"	4	S2 20	5	320X190X230
<b>098-6500-024</b>	<b>34</b>	24	180	7,3	3/4" - 3/4"	4	S2 20	5	320X190X230

Elettropompa sommergibile multigriganti progettata per pompare AdBlue®/DEF/Arla32. L'elettropompa è completa di cavo di alimentazione lungo 5 m con guaina H07BN4-F e raccordo con valvola a clapet, struttura in materiale plastico idoneo al contatto con AdBlue®. L'apparecchio è conforme alle norme EN 60335-1/EN 60034-1/IEC 60335-1/IEC 60034-1/CEI 61-150/CEI 2-3. L'elettropompa funziona in servizio continuo S1 con portata di 70 l/min e prevalenza fino a 27 m, massima profondità di impiego sotto il livello del liquido 3 m. Livello di svuotamento fino a 25 mm dal fondo. Motore elettrico con isolamento in classe F, protezione IP X8.

## Art. 098-7000-230 Elettropompa sommergibile “Mec-Ariel” per AdBlue 230V 50HZ 70 l/min

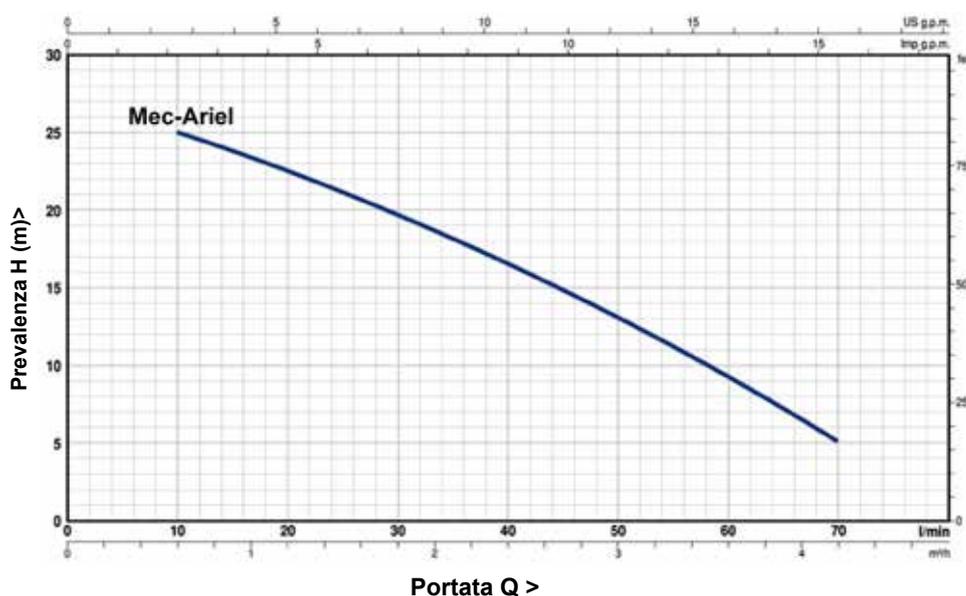
E' progettata per pompare liquido pulito definito secondo lo standard ISO 22241 come AUS32 (Aqueous Urea Solutions 32,5%).

Questo liquido equivale ai nomi commerciali conosciuti come:

- Adblue® (marchio registrato da parte di Verband der automobilindustrie VDA)
- DEF (Diesel Exhaust Fluid)
- Arla 32 (Agente Reductor Liquido de Oxido de Nitrogenio Automotivo)



### CURVA E DATI DI PRESTAZIONE



Codice	Potenza (P2)		Q											
	kW	HP		m3/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2		
				l/min	0	10	20	30	40	50	60	70		

098-7000-230	0,37	0,5	H	metri	27	25	22,5	19,5	16,5	13	9	5
--------------	------	-----	---	-------	----	----	------	------	------	----	---	---

Q=Portata H= Prevalenza manometrica totale

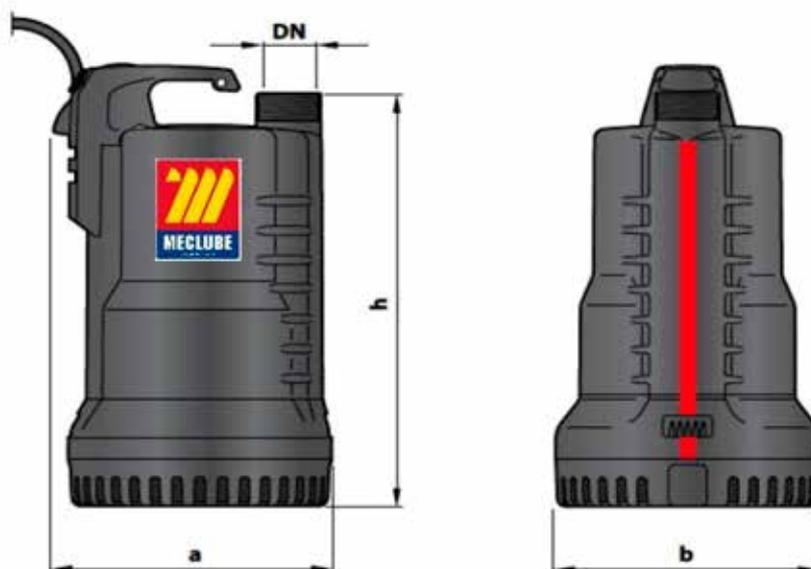
Tolleranza delle curve di prestazione secondo EN ISO 9906 Grado 38

# ELETTROPOMPA SOMMERSIBILE AdBlue® “Mec-Ariel”

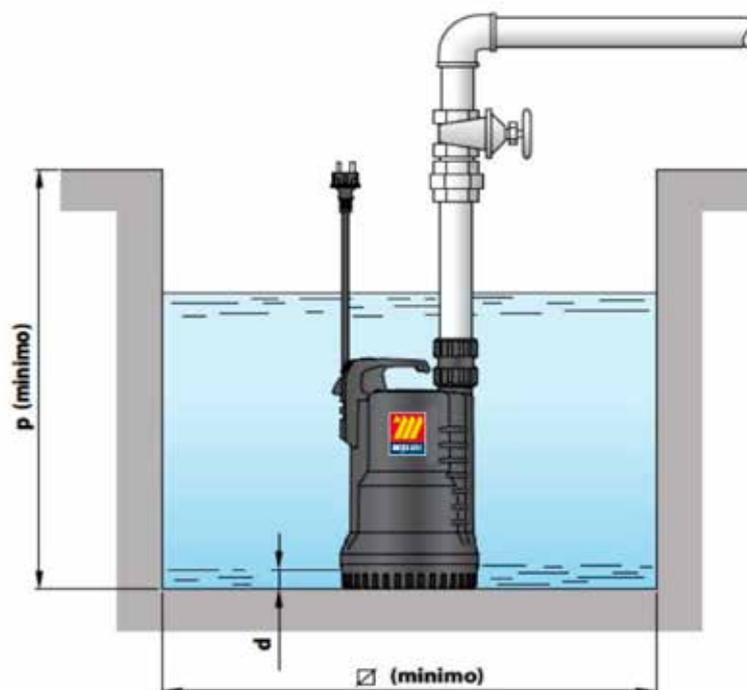


## Dati Tecnici

Codice	Descrizione	Tensione	Portata	Max Temp. Liquido	Corrente	Lunghezza cavo	Ciclo di lavoro	Imballo
		V / Hz	l/min	°C	A	m	min	mm
<b>098-7000-230</b>	Mec-Ariel	<b>230/50</b>	<b>70</b>	+40	2	5	S1 (continuo)	235X195X370



## Installazione Tipica



Codice	Bocca	N° Stadi	Dimensioni (mm)					Peso
			a	b	h	d	∅	
<b>098-7000-230</b>	1 1/4"	<b>2</b>	180	170	295	25	220	6,15

Le pompe pneumatiche a doppia membrana sono da tempo riconosciute come le pompe più flessibili nel trattamento di liquidi aggressivi a pressione e portate variabili. La gamma di applicazioni è praticamente illimitata. MECLUBE AODD vengono realizzate in molte taglie, con una vasta gamma di scelta dei materiali di costruzione. Adatta al travaso di acqua, antigelo, AdBlue®.



**EX II 3/3 GD h IIB T4 135°C ATEX zone2**

**Art. 028-P035-AB2 Pompa pneumatica a doppia membrana  
Meclube model P35**

Corpo In polipropilene

Rapporto di compressione: 1:1  
 Portata massima: 35 l/min  
 Connessione Fluido: 1/2" BSP  
 Connessione Aria: 6 mm  
 Pressione max: 8 bar  
 Prevalenza max: 70 m  
 Capacità aspirazione max a secco: 5,0 m  
 Capacità aspirazione max con fluido: 9,8 m



**EX II 3/3 GD h IIB T4 135°C ATEX zone2**

**Art. 028-P055-AB2 Pompa pneumatica a doppia membrana  
Meclube model P55**

Corpo In polipropilene

Rapporto di compressione: 1:1  
 Portata massima: 55 l/min  
 Connessione Fluido: 1/2" BSP  
 Connessione Aria: 1/4" BSP  
 Pressione max: 8 bar  
 Prevalenza max: 80 m  
 Capacità aspirazione max a secco: 5,0 m  
 Capacità aspirazione max con fluido: 9,8 m

Codice	Corpo	Membrane	Sfere	Guarnizioni	Fluidi
--------	-------	----------	-------	-------------	--------

<b>028-P035-AB2</b>	Polipropilene	Hytrel+Ptfe	Ptfe	Viton	Acqua-Antigelo-Lavavetri-AdBlue®
<b>028-P055-AB2</b>	Polipropilene	Hytrel+Ptfe	Ptfe	Viton	Acqua-Antigelo-Lavavetri-AdBlue®

Codice	Portata	Viscosità max	Temp. Max.	Entrata-uscita	Peso	Imballo
	l/min	CPS	°C	BSPG	Kg	mm

<b>028-P035-AB2</b>	<b>35</b>	15000	65	1/2"	2	250X180X260
<b>028-P055-AB2</b>	<b>55</b>	20000	65	1/2"	4	310X195X290

Le pompe pneumatiche a doppia membrana sono da tempo riconosciute come le pompe più flessibili nel trattamento di liquidi aggressivi a pressione e portate variabili. La gamma di applicazioni è praticamente illimitata. MECLUBE AODD vengono realizzate in molte taglie, con una vasta gamma di scelta dei materiali di costruzione. Adatta al travaso di acqua, antigelo, AdBlue®.



**EX II 3/3 GD h IIB T4 135°C ATEX zone2**

**Art. 028-P110-AB2 Pompa pneumatica a doppia membrana Meclube model P110**

Corpo In polipropilene

Rapporto di compressione: 1:1  
 Portata massima: 110 l/min  
 Connessione Fluido: 3/4" BSP  
 Connessione Aria: 3/8" BSP  
 Pressione max: 8 bar  
 Prevalenza max: 80 m  
 Capacità aspirazione max a secco: 5,0 m  
 Capacità aspirazione max con fluido: 9,8 m



**EX II 3/3 GD h IIB T4 135°C ATEX zone2**

**Art. 028-P170-AB2 Pompa pneumatica a doppia membrana Meclube model P170**

Corpo In polipropilene

Rapporto di compressione: 1:1  
 Portata massima: 170 l/min  
 Connessione Fluido: 1" BSP  
 Connessione Aria: 1/2" BSP  
 Pressione max: 8 bar  
 Prevalenza max: 80 m  
 Capacità aspirazione max a secco: 5,0 m  
 Capacità aspirazione max con fluido: 9,8 m

Codice	Corpo	Membrane	Sfere	Guarnizioni	Fluidi
--------	-------	----------	-------	-------------	--------

<b>028-P110-AB2</b>	Polipropilene	Hytrel+Ptfe	Ptfe	Viton	Acqua-Antigelo-Lavavetri-AdBlue®
<b>028-P170-AB2</b>	Polipropilene	Hytrel+Ptfe	Ptfe	Viton	Acqua-Antigelo-Lavavetri-AdBlue®

Codice	Portata	Viscosità max	Temp. Max.	Entrata-uscita	Peso	Imballo
	l/min	CPS	°C	BSPG	Kg	mm

<b>028-P110-AB2</b>	<b>110</b>	25000	65	3/4"	5,5	310X195X290
<b>028-P170-AB2</b>	<b>170</b>	35000	65	1"	15	430X260X450

Pistole di erogazione manuali / automatiche per AdBlue® costituite da un corpo in plastica e Inox, dotate di raccordo portagomma fisso e girevole. Date le loro caratteristiche trovano applicazione su ogni tipo di impianto di travaso, le manuali si possono utilizzare anche per gravità.



**Art. 099-5199-000 Pistola manuale in plastica "AD90"**  
per travaso AdBlue® portata 90 l/min  
Guarnizioni in Viton  
Corpo in plastica  
Raccordo girevole Ø 20



**Art. 099-5200-000 Pistola manuale in plastica estremità Inox "MP80"**  
per travaso AdBlue® portata 80 l/min  
Guarnizioni in Viton  
Corpo in plastica estremità Inox  
Portagomma Ø 20



**Art. 099-5205-000 Pistola automatica in plastica estremità inox "AP80"**  
per travaso AdBlue® portata 80 l/min  
Guarnizioni in Viton  
Corpo in plastica estremità Inox  
Portagomma Ø 20



**Art. 099-5210-000 Pistola automatica in acciaio inox "AD80"**  
per travaso AdBlue® portata 80 l/min  
Guarnizioni in Viton  
Corpo e estremità in acciaio inox  
Raccordo girevole Inox Ø 20



**Art. 099-5230-000 "Gravity kit" per travaso AdBlue®**  
Pistola corpo in plastica estremità Inox Portata 80 l/min,  
Raccordo d.20 "MP80"  
Raccordo di collegamento esterno per IBC S60x6  
Tubo spiralato PVC d.20x25 lunghezza 3 m  
Fascette Inox 20x32 mm

**Art. 099-5250-000 Adattatore magnetico per serbatoio AdBlue®**

Codice	Modello	Fluido	Portata	Entrata	Peso	Ø Estremità	Imballo
		tipo	l/min	BSPG	Kg	mm	mm
<b>099-5199-000</b>	AD90	AdBlue®	<b>90</b>	F 1" - 20	0,28	19,00	400X175X57
<b>099-5200-000</b>	MP80	AdBlue®	<b>80</b>	F 1" - 20	0,50	19,00	400X175X57
<b>099-5205-000</b>	AP80	AdBlue®	<b>80</b>	F 1" - 20	1,10	16,00	400X175X57
<b>099-5210-000</b>	AD80	AdBlue®	<b>80</b>	F 1" - 20	2,6	16,00	400X175X57
<b>099-5230-000</b>	Gravity kit	AdBlue®	<b>80</b>	F 1" - 20	4,5	19,00	410X400X320
<b>099-5250-000</b>	-	AdBlue®	-	Ø21x Ø39	0,10	-	100X100X50

Pistola di erogazione automatica per AdBlue® certificata ATEX, costituita da un corpo in Acciaio Inox, dotata di raccordo portagomma girevole con regolatore di portata integrato ed adattatore EW22 per erogazione in fusti. Adatta per il rifornimento di veicoli leggeri con massa < 3,5 t.

**Art. 099-5220-000 Pistola Automatica ZVA AdBlue® LV / Urea secondo ISO 22241-1 (DEF/AUS/ARLA 32) per veicoli leggeri < 3,5 t.**



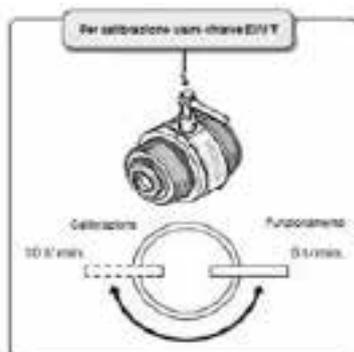
Pistola Certificata ATEX (EX II 1G) nr. Certificato SIRA 03ATEX9 487U  
 Giunto girevole con regolatore di flusso integrato certificato:  
 TÜV - P-TÜ7-8113338228 ISO 22241  
 Beccuccio AdBlue da Ø19 mm con filtro integrato ISO 22241-5  
 Ugello con chiusura automatica, valvola di non ritorno, chiusura a leva con perno di chiusura rimovibile EB 280  
 Magnete a blocco per interruttore on / off senza contatto nel vano dell'ugello  
 Completa di adattatore di prova EW 22  
 Portata massima 10 l/min, portata per stazioni di servizio 5 l/min  
 Guarnizioni in Viton  
 Corpo in acciaio inox  
 Raccordo girevole Inox 1" BSP maschio

A seconda del modello del veicolo, l'ingresso del filtro si trova normalmente accanto all'ingresso del bocchettone di rifornimento Diesel o può trovarsi nel bagagliaio o nel vano motore. Seguire le istruzioni per la ricarica di AdBlue® fornite dal produttore del veicolo.

L'inserimento della pistola nel serbatoio è uguale all'inserimento delle pistole convenzionali ZVA. Per effettuare l'erogazione il beccuccio della pistola deve essere spinto fino in fondo sul punto di riempimento del serbatoio AdBlue®. L'erogazione avviene tirando la leva. Quando il serbatoio è pieno, l'ugello si chiuderà automaticamente.



La maggior parte dei veicoli leggeri <3,5 t consente un riempimento senza problemi dei serbatoi AdBlue® con una portata non superiore a 5 l / min. L'ugello deve essere regolato su questo valore per il funzionamento quotidiano.



Codice	Portata	Pressione	Tolleranza	Entrata	Peso	Imballo
	l/min	bar	%	BSPG	kg	mm
<b>099-5220-000</b>	<b>5-10</b>	3,5	+/- 0,5	M 1"	1,20	400x175x57

Contaltri digitale a turbina e ingranaggi che offre prestazioni di alta precisione per la misurazione di AdBlue® ad uso privato. Il software consente il pieno controllo del sistema di erogazione grazie alle varie funzioni presenti. Applicabile su pompe a motore o per gravità. Filtro AdBlue® completo di chiave e cartuccia 20 µ. Testata filtro con pulsante di sfiato.



**Art. 099-5124-000 Contaltri digitale a turbina per AdBlue® MEC 24**  
**capacità min-max 5-120 l/min**

6 cifre totalizzatore (non azzerabile)

5 cifre parziale (azzerabile)

Fluidi ammessi: AdBlue®, antigelo e lavavetri



**Art. 099-5170-040 Contaltri elettronico ad impulsi per AdBlue® MGI-40**  
**EFFETTO HALL**

Corpo in PVC portata min-max 4-40 l/min

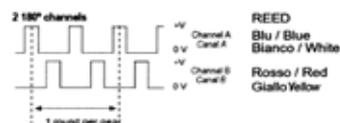
Connessione entrata-uscita F1"



**Art. 099-5171-040 Contaltri elettronico ad impulsi per AdBlue® MGI-40**  
**REED**

Corpo in PVC portata min-max 4-40 l/min

Connessione entrata-uscita F1"



**Art. 099-5240-020 Filtro di mandata trasparente per AdBlue®**

Portata 60 l/min

Connessione entrata-uscita F1"

Capacità filtrante 20 µ

Completo di chiave serraggio ghiera



**Art. 099-5241-020 Cartuccia filtro in polipropilene per AdBlue®**

Per filtro 60 l/min

Capacità filtrante 20 µ

Codice	Portata	Pressione	Tolleranza	Entrata Uscita	Peso	Imballo
	l/min	bar	%	BSPG	Kg	mm
<b>099-5124-000</b>	<b>5-120</b>	10	+/- 1	F 1" - F 1"	0,35	100X100X60
<b>099-5170-040</b>	<b>4-40</b>	10	+/- 0,8	F 1" - F 1"	1,00	159X100X141
<b>099-5171-040</b>	<b>4-40</b>	10	+/- 0,8	F 1" - F 1"	1,00	159X100X141
Codice	Filt. Capacità	Fluido	Capacità	Entrata Uscita	Peso	Imballo
	µ	tipo	l/min	BSPG	Kg	mm
<b>099-5240-020</b>	<b>20</b>	AdBlue®	60	F 1" - F 1"	1,00	150X245X165
<b>099-5241-020</b>	<b>20</b>	AdBlue®	-	-	0,06	Ø60Xh.126mm

Centralina elettronica che offre prestazioni di alta precisione per la misurazione ed erogazione per AdBlue® ad uso privato.



**Art. 092-5200-230 Centralina elettronica MecGest 115/230V 50Hz**  
preselezione e gestione multiutente dei consumi  
completa di software



**Art. 092-5220-000 kit comunicazione Lettore chiavi USB per PC codificato**



**Art. 092-5300-000 Chiave Rossa - Manager - nr. 1 pz.**



**Art. 092-5300-001 Chiave Blu - Utente - nr. 1 pz.**



**Art. 092-5300-010 Kit Chiavi Blu - Utenti - nr. 10 pz.**



**Art. 092-5350-001 kit Connessione Lan USB - RS485 codificato**



**Art. 092-5402-100 Cavo segnale 2 poli lunghezza 100 m Schermato**



Art. 099-6600-000 Adattatore per tubi aspirazione attacco SEC



Art. 099-6010-000 Raccordo di collegamento esterno per IBC S60X6



Art. 099-6020-006 Valvola di fondo in plastica con filtro F 1"  
Portata 80 l/min



Art. R1-9100-2006 Portagomma plastica M 1" BSP - Ø 20



Art. R1-9100-2506 Portagomma plastica M 1" BSP - Ø 25



Art. R1-9102-2006 Portagomma plastica 90° M 3/4" BSP - Ø 20



Art. R1-9105-2006 Portagomma plastica F 1" BSP - Ø 20



Art. R1-9106-2006 Portagomma plastica 90° F 1" BSP - Ø 20



Art. R1-9107-0606 Raccordo 90° 2 ghiera F 1" BSP



Art. R1-9125-2006 Raccordo plastica 90° M/F 1" BSP  
con portagomma Ø 20



Art. R1-9120-0606 Raccordo plastica 90° M/F 1" BSP



**Art. 099-6500-000 Tubo aspirazione M 56x4 attacco SEC**

Per cisterne IBC e fusti Greif  
Lunghezza massima 1050 mm



**Art. 099-6500-010 Tubo aspirazione 2" BSP attacco SEC**

Per cisterne IBC e fusti Mauser  
Lunghezza massima 1050 mm

**Art. 099-6504-000 Kit aspirazione AF2 56x4 1" BSP**

Per fusti Greif

**Art. 099-6504-010 Kit aspirazione AF2 70x6 1" BSP**

Per fusti Mauser



**Art. 099-6505-000 Adattatore per fusti F 2" BSP - M 70x6**

Per fusti Mauser



**Art. 099-6506-000 Adattatore per fusti F 2" BSP - M 56x4**

Per fusti Greif



**Art. 099-6510-011 Kit tubo aspirazione spiralato in PU lunghezza 1,10 m con adattatore SEC**

Tubo spiralato in PVC Ø 19x27  
Entrata-uscita M 1" BSP  
Valvola di connessione SEC



**Art. 099-6512-015 Kit tubo aspirazione spiralato in PU lunghezza 1,50 m**

Tubo spiralato in PVC Ø 19x27  
Entrata-uscita M 1" BSP  
Valvola di fondo in plastica + filtro  
Fascette Inox



**Art. B27-1120-032 Fascetta stringitubo in acciaio inox F.9 20x32 mm**

**Art. B27-1132-035 Fascetta stringitubo in acciaio inox F.12 32x35 mm**



**Art. 921-0500-600 Tubo gomma antistatico EPDM 20 bar 19x27 l.60m**

Codice	Lunghezza Tubo	Ø Tubo	Dimensioni	Peso	Imballo
	m	G	mm	Kg	mm
<b>921-0500-020</b>	2	3/4"	19x27	1,5	400X400X100
<b>921-0500-040</b>	4	3/4"	19x27	2,5	400X400X100
<b>921-0500-060</b>	6	3/4"	19x27	3,4	400X400X100
<b>921-0500-100</b>	10	3/4"	19x27	5,3	400X400X150

Adatte per le operazioni di travaso AdBlue®, sono facilmente applicabili e rimovibili dal fusto



### Art. 027-1325-P00 Pompa a leva manuale per AdBlue®

Portata: 0,25 l Pompata  
Pescante telescopico per fusti da l 50/220  
Ghiera adattatore in plastica 2" BSP -M 56x4  
Realizzata in polipropilene, guarnizioni in Viton  
Adatta per il travaso di antigelo liquido tergcristallo e AdBlue®



### Art. 099-3717-000 Pompa a leva manuale per AdBlue®

Portata: 0,25 l Pompata  
Pescante telescopico per fusti da l 50/220 e IBC 1000l  
Ghiera adattatore in plastica 2" BSP -M 70x6  
Ghiera adattatore in plastica 2" BSP -M 56x4  
Realizzata in polipropilene, guarnizioni in Viton  
Adatta per il travaso di antigelo liquido tergcristallo e AdBlue®



### Art. 099-3718-000 Pompa a leva manuale per AdBlue®

Portata: 0,25 l Pompata  
Pescante telescopico per fusti da l 50/220 e IBC 1000l  
Ghiera adattatore in plastica 2" BSP -M 70x6  
Ghiera adattatore in plastica 2" BSP -M 56x4  
Realizzata in polipropilene, guarnizioni in Viton  
Completa di tubo retin Ø20 con terminale inox Ø20 lunghezza 3 m  
Adatta per il travaso di antigelo liquido tergcristallo e AdBlue®

Codice	Fluido	Beccuccio	Capacità	Peso	Imballo
	tipo	BSP / mm	l/min	Kg	mm
<b>099-3717-000</b>	AdBlue®	3/4"	<b>0,25 pompata</b>	1,45	510X240X110
<b>099-3718-000</b>	AdBlue®	20	<b>0,25 pompata</b>	2,70	510X240X110
<b>027-1325-P00</b>	AdBlue®	20	<b>0,30 pompata</b>	1,00	90X150X367

## AVVOLGITUBI AUTOMATICI



Gli avvolgitubo automatici a molla nelle versioni fissi e orientabili, in acciaio verniciato, in acciaio inox AISI 304 e motorizzati idraulici, pneumatici, elettrici, sono adatti ad ospitare tubi lessibili per la distribuzione di aria compressa, acqua, olio e affini, grasso, gasolio, antigelo, lavavetri, adblue. Permettono di silare rapidamente solo la lunghezza di tubo desiderata migliorando l'operatività e la funzionalità. Il riavvolgimento del tubo è rapido e sicuro e permette di avere un ambiente di lavoro ordinato e libero da ingombri, avendo un attrezzatura sempre pronta all'uso dando garanzia agli operatori di lavorare in piena sicurezza.



Si prega di consultare il catalogo apparecchi per lubrificazione

È possibile scaricarlo dal sito web "www.meclube.com"

Dotati di:

- Tubi in gomma nera antistatica EPDM
- Raccordi in acciaio inox AISI 316
- Giunto girevole 90° in acciaio inox
- Guarnizioni in Viton®
- Albero rullo in acciaio inox



F-400	Articolo	L. tubo	Ø tubo	Pressione max	Entrata-Uscita
	070-1209-400	senza tubo	-	-	F1/2"-M1/2"BSP
	070-1209-410	10 m	1/2"	20 bar	F1/2"-M1/2" BSP



F-460	Articolo	L. tubo	Ø tubo	Pressione max	Entrata-Uscita
	070-1309-400	senza tubo	-	-	F1/2"-M1/2" BSP
	070-1309-415	15 m	1/2"	20 bar	F1/2"-M1/2" BSP

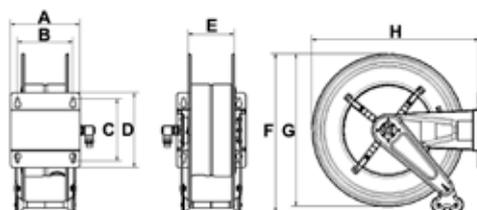


F-550	Articolo	L. tubo	Ø tubo	Pressione max	Entrata-Uscita
	070-1409-400	senza tubo	-	-	F1/2"-M1/2" BSP
	070-1409-500	senza tubo	-	-	F1"-M3/4" BSP
	070-1409-420	20 m	1/2"	20 bar	F1/2"-M1/2" BSP
	070-1409-425	25 m	1/2"	20 bar	F1/2"-M 1/2" BSP
	070-1409-510	10 m	3/4"	20 bar	F1"-M3/4" BSP
	070-1409-515	15 m	3/4"	20 bar	F1"-M3/4" BSP



F-555	Articolo	L. tubo	Ø tubo	Pressione max	Entrata-Uscita
	070-1509-500	senza tubo	-	-	F1"-M3/4" BSP
	070-1509-520	20 m	3/4"	20 bar	F1"-M3/4" BSP

## DIMENSIONI DI INGOMBRO FISSI



Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
F-400	158	120	168	192	95	460	400	435	12,50<19,50	0,084	1
F-460	158	120	168	192	95	490	460	490	16,50<23,00	0,094	1
F-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00<45,00	0,130	1
F-555	250	200	225	270	170	590	550	600	26,00<53,00	0,150	1

# AVVOLGITUBI AUTOMATICI ORIENTABILI PER AdBlue® 20 bar



Dotati di:

- Tubi in gomma nera antistatica EPDM
- Raccordi in acciaio inox AISI 316
- Giunto girevole 90° in acciaio inox
- Guarnizioni in Viton®
- Albero rullo in acciaio inox

Articolo	L. tubo	Ø tubo	Pressione max	Entrata-Uscita	S-400
071-1209-400	senza tubo	-	-	F1/2"-M1/2" BSP	
071-1209-410	10 m	1/2"	20 bar	F1/2"-M1/2" BSP	



Articolo	L. tubo	Ø tubo	Pressione max	Entrata-Uscita	S-460
071-1309-400	senza tubo	-	-	F1/2"-M1/2" BSP	
071-1309-415	15 m	1/2"	20 bar	F1/2"-M1/2" BSP	



Articolo	L. tubo	Ø tubo	Pressione max	Entrata-Uscita	S-550
071-1409-400	senza tubo	-	-	F1/2"-M1/2" BSP	
071-1409-500	senza tubo	-	-	F1"-M3/4" BSP	
071-1409-420	20 m	1/2"	20 bar	F1/2"-M1/2" BSP	
071-1409-425	25 m	1/2"	20 bar	F1/2"-M 1/2" BSP	
071-1409-510	10 m	3/4"	20 bar	F1"-M3/4" BSP	
071-1409-515	15 m	3/4"	20 bar	F1"-M3/4" BSP	

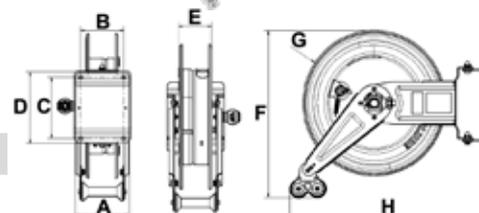


Articolo	L. tubo	Ø tubo	Pressione max	Entrata-Uscita	S-555
071-1509-500	senza tubo	-	-	F1"-M3/4" BSP	
071-1509-520	20 m	3/4"	20 bar	F1"-M3/4" BSP	



## DIMENSIONI DI INGOMBRO ORIENTABILI

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
S-400	150	120	168	196	95	460	400	550	13,50<20,50	0,084	1
S-460	150	120	168	196	95	490	460	575	17,50<24,00	0,094	1
S-550	200	150	225	270	120	572	550	680	23,00<45,00	0,130	1
S-555	250	200	225	270	170	572	550	680	27,00<54,00	0,150	1



Dotati di:

- Tubi in gomma nera antistatica EPDM
- Raccordi in acciaio inox AISI 316
- Giunto girevole 90° in acciaio inox AISI 316
- Guarnizioni in Viton®



FX-400	Articolo	L. tubo	Ø tubo	Pressione max	Entrata-Uscita
	070-2209-400	senza tubo	-	-	F1/2"-M1/2" BSP
	070-2209-410	10 m	1/2"	20 bar	F1/2"-M1/2" BSP



FX-460	Articolo	L. tubo	Ø tubo	Pressione max	Entrata-Uscita
	070-2309-400	senza tubo	-	-	F1/2"-M1/2" BSP
	070-2309-415	15 m	1/2"	20 bar	F1/2"-M1/2" BSP

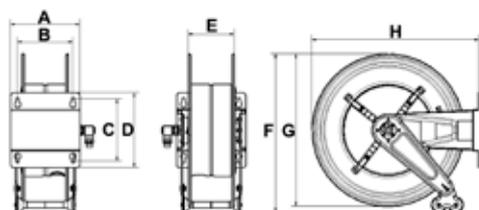


FX-550	Articolo	L. tubo	Ø tubo	Pressione max	Entrata-Uscita
	070-2409-400	senza tubo	-	-	F1/2"-M1/2" BSP
	070-2409-500	senza tubo	-	-	F1"-M3/4" BSP
	070-2409-420	20 m	1/2"	20 bar	F1/2"-M1/2" BSP
	070-2409-425	25 m	1/2"	20 bar	F1/2"-M 1/2" BSP
	070-2409-510	10 m	3/4"	20 bar	F1"-M3/4" BSP
	070-2409-515	15 m	3/4"	20 bar	F1"-M3/4" BSP



FX-555	Articolo	L. tubo	Ø tubo	Pressione max	Entrata-Uscita
	070-2509-500	senza tubo	-	-	F1"-M3/4" BSP
	070-2509-520	20 m	3/4"	20 bar	F1"-M3/4" BSP

## DIMENSIONI DI INGOMBRO FISSI



Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
FX-400	158	120	168	192	95	460	400	435	12,50<19,50	0,084	1
FX-460	158	120	168	192	95	490	460	490	16,50<23,00	0,094	1
FX-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00<45,00	0,130	1
FX-555	250	200	225	270	170	590	550	600	26,00<53,00	0,150	1

# AVVOLGITUBI ACCIAIO INOX ORIENTABILI PER AdBlue® 20 bar



Dotati di:

- Tubi in gomma nera antistatica EPDM
- Raccordi in acciaio inox AISI 316
- Giunto girevole 90° in acciaio inox AISI 316
- Guarnizioni in Viton®

Articolo	L. tubo	Ø tubo	Pressione max	Entrata-Uscita	SX-400
071-2209-400	senza tubo	-	-	F1/2"-M1/2" BSP	
071-2209-410	10 m	1/2"	20 bar	F1/2"-M1/2" BSP	



Articolo	L. tubo	Ø tubo	Pressione max	Entrata-Uscita	SX-460
071-2309-400	senza tubo	-	-	F1/2"-M1/2" BSP	
071-2309-415	15 m	1/2"	20 bar	F1/2"-M1/2" BSP	



Articolo	L. tubo	Ø tubo	Pressione max	Entrata-Uscita	SX-550
071-2409-400	senza tubo	-	-	F1/2"-M1/2" BSP	
071-2409-500	senza tubo	-	-	F1"-M3/4" BSP	
071-2409-420	20 m	1/2"	20 bar	F1/2"-M1/2" BSP	
071-2409-425	25 m	1/2"	20 bar	F1/2"-M 1/2" BSP	
071-2409-510	10 m	3/4"	20 bar	F1"-M3/4" BSP	
071-2409-515	15 m	3/4"	20 bar	F1"-M3/4" BSP	

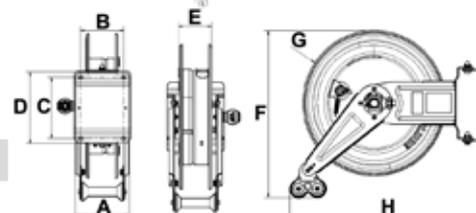


Articolo	L. tubo	Ø tubo	Pressione max	Entrata-Uscita	SX-555
071-2509-500	senza tubo	-	-	F1"-M3/4" BSP	
071-2509-520	20 m	3/4"	20 bar	F1"-M3/4" BSP	



## DIMENSIONI DI INGOMBRO ORIENTABILI

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H	 Kg	 m³	 No
SX-400	150	120	168	196	95	460	400	550	13,50<20,50	0,084	1
SX-460	150	120	168	196	95	490	460	575	17,50<24,00	0,094	1
SX-550	200	150	225	270	120	572	550	680	23,00<45,00	0,130	1
SX-555	250	200	225	270	170	572	550	680	27,00<54,00	0,150	1



Dotati di:

- Raccordi in acciaio **inox AISI 316**
- Giunto girevole 90° in acciaio **inox AISI 304**
- Guarnizioni in Viton®
- Manovella in acciaio inox richiudibile a scatto



**FMX-400**

Articolo	Fornito	Capacità avvolgitubo	Entrata-Uscita
077-2209-400	senza tubo	Ø 1/2" - max 10 m	F1/2"-M1/2" BSP



**FMX-460**

Articolo	Fornito	Capacità avvolgitubo	Entrata-Uscita
077-2309-400	senza tubo	Ø 1/2" - max 15 m	F1/2"-M1/2" BSP



**FMX-550**

Articolo	Fornito	Capacità avvolgitubo	Entrata-Uscita
077-2409-400	senza tubo	Ø 1/2" - max 25 m	F1/2"-M1/2" BSP
077-2409-500	senza tubo	Ø 3/4" - max 15 m	F1"G-M3/4" BSP



**FMX-555**

Articolo	Fornito	Capacità avvolgitubo	Entrata-Uscita
077-2509-400	senza tubo	Ø 1/2" - max 30 m	F1/2"-M1/2" BSP
077-2509-500	senza tubo	Ø 3/4" - max 20 m	F1"-M3/4" BSP

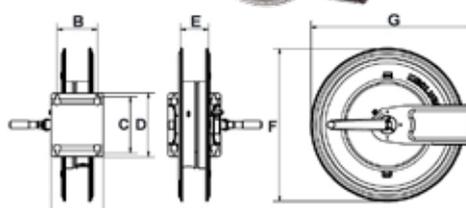


**FMX-560**

Articolo	Fornito	Capacità avvolgitubo	Entrata-Uscita
077-2609-400	senza tubo	Ø 1/2" - max 50 m	F1/2"-M1/2" BSP
077-2609-500	senza tubo	Ø 3/4" - max 40 m	F1"-M3/4" BSP

### DIMENSIONI DI INGOMBRO FISSI

Mod.	A	B	C	D	E	F	G			
FMX-400	158	120	168	192	95	400	435	8,85<8,85	0,084	1
FMX-460	158	120	168	192	95	460	500	10,71<1w,80	0,094	1
FMX-550	200	150	225	270	120	550	600	15,96<16,33	0,130	1
FMX-555	250	200	225	270	170	550	600	17,22<17,83	0,150	1
FMX-560	440	390	225	270	360	550	600	25,75<26,38	0,240	1



# AVVOLGITUBO AUTOMATICI IN ACCIAIO INOX AISI 304 SERIE HEAVY - DUTY PER AdBlue® 20 bar



Dotati di:

- Tubi in gomma nera antistatica EPDM
- Raccordi in acciaio inox AISI 316
- Giunto girevole 90° in acciaio inox AISI 316
- Guarnizioni in Viton®

Articolo	L. tubo	Ø tubo	Pressione max	Entrata-Uscita	HDX-460
073-2309-400	senza tubo	-	-	F1/2"-M1/2" BSP	
073-2309-410	10 m	1/2" - 12,7x21	20 bar	F1/2"-M1/2" BSP	
073-2309-415	15 m	1/2" - 12,7x21	20 bar	F1/2"-F1/2" BSP	



Articolo	L. tubo	Ø tubo	Pressione max	Entrata-Uscita	HDX-550
073-2409-400	senza tubo	-	-	F1/2"-M1/2" BSP	
073-2409-500	senza tubo	-	-	F1"-M3/4" BSP	
073-2409-420	20 m	1/2"	20 bar	F1/2"-M1/2" BSP	
073-2409-425	25 m	1/2"	20 bar	F1/2"-M 1/2" BSP	
073-2409-510	10 m	3/4"	20 bar	F1"-M3/4" BSP	
073-2409-515	15 m	3/4"	20 bar	F1"-M3/4" BSP	

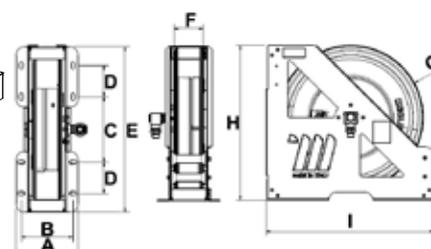


Articolo	L. tubo	Ø tubo	Pressione max	Entrata-Uscita	HDX-555
073-2509-500	senza tubo	-	-	F1"-M3/4" BSP	
073-2509-520	20 m	3/4"	20 bar	F1"-M3/4" BSP	



## DIMENSIONI DI INGOMBRO FISSI

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H	I			
HDX-460	196	163	209	100	529	95	460	495	534	22,60<27,00	0,072	1
HDX-550	230	197	324	100	644	120	550	597	649	39,05<46,03	0,120	1
HDX-555	280	247	324	100	644	170	550	597	649	50,50<59,65	0,145	1



Contaltri digitale a turbina e ingranaggi che offre prestazioni di alta precisione per la misurazione ad uso privato di liquidi alimentari (latte, olio, acqua...). Il software consente il pieno controllo del sistema di erogazione grazie alle varie funzioni presenti. Applicabile su pompe a motore o per gravità.



**Art. 100-5120-000 Contaltri digitale a turbina per alimenti capacità min-max 10-150 l/min**

6 cifre totalizzatore (non azzerabile)  
6 cifre parziale (azzerabile)  
Fluidi ammessi: (Latte, olio, acqua...)



**Art. 100-5199-020 Pistola manuale in plastica "F120" per alimenti**

Portata 120 l  
Guarnizioni in PTFE  
Corpo in plastica  
Raccordo girevole Ø 20



**Art. 100-5199-025 Pistola manuale in plastica "F120" per alimenti**

Portata 120 l  
Guarnizioni in PTFE  
Corpo in plastica  
Raccordo girevole Ø 25

Cod.	Portata	Pressione	Tolleranza	Entrata-Uscita	Peso	Imballo
	l/min	bar	%	BSPG	Kg	mm

<b>100-5120-000</b>	<b>10-150</b>	3,5	+/- 0,5	F 1" - F 1"	0,35	145X135X85
<b>100-5199-020</b>	<b>120</b>	10	-	F 1" - 20	0,28	400X175X57
<b>100-5199-025</b>	<b>120</b>	10	-	F 1" - 25	0,28	400X175X57

Adatta per il travaso di prodotti chimici, è facilmente applicabile e rimovibile dal fusto.

**Art. 100-3725-000 Pompa manuale in acciaio inox AISI 316 per il travaso di prodotti chimici**

Portata: 0,125 l / pompata  
 Ghiera adattatore per fissaggio al fusto  
 Pescante L550 < 940 per fusti da 20 < 220 l  
 Guarnizioni in PTFE



**Art. 030-1390-000 Carrello per fusti in plastica da 20 < 30 l**

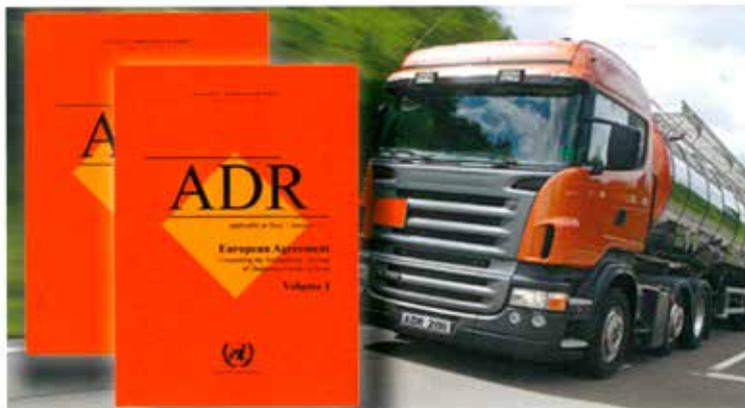
DOTATO DI:  
 nr. 2 ruote Ø 100 mm  
 Dimensione base 215x275 mm



Cod.	Capacità	per fusti	Entrata-Uscita	Peso	Imballo
	l/pompata	l	BSPG	Kg	mm

<b>100-3725-000</b>	<b>0,125</b>	20<220	F 1/2"	2,1	740X205X95
<b>030-1390-000</b>	-	20<30	-	3,7	550X270X120

## Accordo Europeo riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose su strada



Il trasporto su strada di merci pericolose è regolamentato dall'accordo internazionale ADR, il cui testo è aggiornato ogni due anni. L'accordo originale è stato siglato a Ginevra il 30 settembre 1957 come "European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road" ed è stato ratificato in Italia con legge 12 agosto 1962 n. 1839. Attualmente il numero di stati che sottoscrivono ed applicano l'ADR è 48.

La struttura dell'Accordo consta di 17 articoli che sanciscono i principi normativi e le procedure di adesione, applicazione e revisione dell'Accordo stesso e da due allegati che elencano le varie disposizioni; in particolare negli allegati A ci sono le "disposizioni generali sulle materie e oggetti pericolosi" ed in quelli B le "disposizioni sull'equipaggiamento di trasporto".

Il testo degli Allegati viene regolarmente aggiornato ogni due anni, per tener conto dello sviluppo tecnologico e di nuove esigenze del mondo del trasporto, anche sulla base degli emendamenti apportati alle raccomandazioni ONU per il trasporto di merci pericolose, che contengono, in forma normativa, le disposizioni comuni a tutti i modi di trasporto.

### ESENZIONI:

L'allegato A, oltre ad elencare una serie di precisazioni, indica le forme di esenzione relative al trasporto di merci pericolose; grazie a tale regime di esenzione si può trasportare una merce ADR nelle quantità e modalità previste dalla sottosezione 1.1.3.6 dell'accordo senza l'obbligo di utilizzare autisti abilitati e mezzi attrezzati con equipaggiamento e pannelli ADR. Nel particolare queste esenzioni si riferiscono a:

- esenzioni relative alla natura dell'operazione di trasporto;
- esenzioni relative alle quantità trasportate per unità di trasporto.

### ESENZIONI RELATIVE ALLA NATURA DELL'OPERAZIONE DI TRASPORTO (ESENZIONE TOTALE 1.1.3.1 ADR).

Per quanto riguarda il trasporto di carburanti, le disposizioni dell'ADR non si applicano nei seguenti casi:

- a) trasporti di merci pericolose effettuati da privati quando queste merci sono confezionate per la vendita al dettaglio e sono destinate al loro uso personale o domestico o alle attività ricreative e sportive a condizione che siano adottati provvedimenti per impedire ogni perdita del contenuto nelle normali condizioni di trasporto. Quando queste merci sono liquidi infiammabili trasportati in recipienti ricaricabili riempiti da, o per, un privato, la quantità totale non deve superare 60 litri per recipiente e 240 litri per unità di trasporto. Le merci pericolose negli IBC, grandi imballaggi o cisterne non sono considerate come imballate per la vendita al dettaglio.

In sintesi le norme riguardano:

- Classificazione delle sostanze pericolose in riferimento al trasporto su strada.
- Condizioni di imballaggio delle merci.
- Caratteristiche degli imballaggi e dei contenitori.
- Modalità costruttive dei veicoli e delle cisterne.
- Requisiti per i mezzi di trasporto e per il trasporto, compresi i documenti di viaggio.
- Abilitazione dei conducenti i mezzi trasportanti merci pericolose.
- Esenzioni dal rispetto delle norme dell'Accordo.

La pericolosità dei vari materiali viene classificata in base ai rischi che le sostanze rivestono nei confronti delle persone e dell'ambiente; la Classe indica il pericolo primario della sostanza:

- Classe 1 - Materiali e sostanze esplosive.
- Classe 2 - Gas.
- Classe 3 - Liquidi infiammabili.
- Classe 4.1 - Materie solide infiammabili e auto-reattive.
- Classe 4.2 - Sostanze soggette ad auto combustione.
- Classe 4.3 - Sostanze che, a contatto con l'acqua, sprigionano gas infiammabili.

- (c) trasporti effettuati dalle imprese come complemento alla loro attività principale, quali l'approvvigionamento di cantieri edili o di costruzioni civili, o per il tragitto di ritorno da questi cantieri, o per lavori di controllo, riparazione o manutenzione, in quantità non superiori a 450 litri per imballaggio e nei limiti delle quantità massime totali specificate all'1.1.3.6. Devono essere adottati provvedimenti atti a impedire ogni perdita del contenuto nelle normali condizioni di trasporto. Queste esenzioni non si applicano alla classe 7 (materiali radioattivi). I trasporti effettuati da tali imprese per il loro approvvigionamento o la distribuzione esterna o interna non rientrano nella presente esenzione.

### ESENZIONI RELATIVE ALLE QUANTITÀ TRASPORTATE PER UNITÀ DI TRASPORTO (ESENZIONE PARZIALE 1.1.3.6 ADR).

Il capitolo 1.1.3.6 della normativa ADR elenca, con una apposita tabella (1.1.3.6.3), una serie di prescrizioni che comportano una parziale limitazione al trasporto di merci pericolose, in particolare non è obbligatorio, entro i limiti quantitativi fissati per le varie categorie di trasporto, il rispetto delle prescrizioni relative a:

- pannelli ed etichette di pericolo su veicoli; istruzioni scritte per il conducente;
- certificato di formazione professionale del conducente.

Nella specifico, per i carburanti, le limitazioni sono:

- per materie e oggetti appartenenti al Gruppo di Imballaggio II (benzina) la quantità massima totale trasportabile, per unità di trasporto, è pari a 333 L;
- per materie e oggetti appartenenti al Gruppo di Imballaggio III (gasolio, kerosene) la quantità massima totale trasportabile, per unità di trasporto, è pari a 1.000 L.

- Classe 5.1 - Sostanze ossidanti.
- Classe 5.2 - Perossidi organici.
- Classe 6.1 - Sostanze tossiche.
- Classe 6.2 - Prodotti infettivi.
- Classe 7 - Materiali radioattivi.
- Classe 8 - Materiali corrosivi.
- Classe 9 - Materiali con pericolosità varia e pericolosi per l'ambiente.

Ai fini dell'imballaggio, le materie sono raggruppate per caratteristiche chimico fisiche o per i pericoli di natura secondaria che presentano; questi Gruppi di Imballaggio indicano il livello di pericolo della sostanza all'interno della classe di appartenenza. Nello specifico:

- Gruppo di Imballaggio I: Materie molto pericolose
- Gruppo di Imballaggio II: Materie mediamente pericolose
- Gruppo di Imballaggio III: Materie debolmente pericolose.

A livello quantitativo, sulle nostre strade i trasporti maggiormente importanti sono quelli che riguardano i prodotti petroliferi (Classe 3 - liquidi infiammabili), ossia i numeri ONU 1202 (Carburante Diesel o Gasolio o Gasolio da riscaldamento), 1203 (Benzina) e 1223 (Cherosene).

### RIASSUMENDO:

- In regime di esenzione parziale - par. 1.1.3.6 ADR - (senza l'obbligo di utilizzare autisti abilitati e mezzi attrezzati con equipaggiamento e pannelli ADR ma con l'impiego di contenitori omologati AIB) si possono trasportare le seguenti quantità di carburanti:

	Quantità Massima Trasportabile (L)	Tipo di contenitore
Gasolio	1000	Omologato ADR per merci di Classe 3 e Gruppo di Imballaggio III.
Benzina	333	Omologato ADR per merci di Classe 3 e Gruppo di Imballaggio II

- In regime di esenzione totale - par. 1.1.3.1 ADR - (quindi con l'utilizzo di contenitori idonei allo scopo e senza l'obbligo di utilizzare autisti abilitati e mezzi attrezzati al completo con equipaggiamento e pannelli ADR) si possono trasportare le seguenti quantità di carburanti:

#### • par. 1.1.3.1 a) per uso privato,

	Quantità Massima Trasportabile (L)	Tipo di contenitore
Gasolio Benzina	240 l in totale, con un massimo di 60 l per contenitore.	Idoneo allo scopo

#### • par. 1.1.3.1 c) per le imprese,

	Quantità Massima Trasportabile (L)	Tipo di contenitore
Gasolio	450	Idoneo allo scopo
Benzina	333	Idoneo allo scopo

Si prega, al momento dell'ordine, di utilizzare il numero di codice di riferimento.

I reclami non saranno accettati, se provenienti dopo 8 (otto) giorni dal ricevimento dell'ordine.

Trascorso tale termine la merce si intende tacitamente accettata.

La merce viaggia a rischio del cliente, anche se convenuta franco destino.

Salvo patto espresso, tutti i prezzi si intendono franco sede della ditta venditrice.

In caso di ritardi di pagamento, per qualsiasi motivo, compreso il mancato ricevimento degli avvisi di scadenza, il compratore è tenuto a corrispondere alla ditta venditrice l'interesse annuo in vigore all'atto della vendita nella misura indicata sulla relativa fattura.

Eventuali sostituzioni di materiale difettoso saranno effettuate solo se inviate alla ditta "MECLUBE" in porto franco e dietro previa autorizzazione.

La ditta "MECLUBE" non si assume alcuna responsabilità per eventuali ammanchi di materiali o danneggiamenti di colli causati da spedizioni effettuate a mezzo Corrieri, Posta o Ferrovie dello Stato.

Per qualsiasi controversia, sarà esclusivamente competente il Foro di Mantova.

Specifiche, dimensioni caratteristiche e colorazioni riportate in questo catalogo non sono impegnativi, e a causa delle continue migliorie tecniche apportate ad apparecchi e accessori, possono subire variazioni senza alcun preavviso.



**MECLUBE srl**

Strada Pavese, 13 - Loc. Bondeno  
46023- Gonzaga (MN) - ITALIA  
Tel. +39 0376 595006 - +39 0376 595035  
Fax +39 0376 54144  
info@meclube.com

**[www.meclube.com](http://www.meclube.com)**