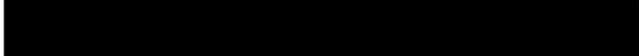


**PIUSI**



MADE IN ITALY

**CATALOGO CARBURANTE**

# CARBURANTE GAMMA PRODOTTI

GAMMA PRODOTTI	CATEGORIA DI PRODOTTO	PRODOTTO	PAGINA	
<b>FUEL MANAGEMENT SYSTEM</b>	SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE		OVERVIEW	8
		SOFTWARE	 B.SMART	10
		DISPENSER	 ADD-ONS	12
			 CUBE B.SMART	14
			 SELF SERVICE B.SMART	16
		CONTROL BOX	 MCBOX B.SMART	18
		SOFTWARE	 SSM2.0	20
			 DATA TRANSFER SSM 2.0	22
			 CUBE MC 2.0	24
	DISPENSER	 SELF SERVICE MC 2.0	26	
		 SELF SERVICE FM 2.0	28	
		 CONTROL BOX	30	
		SOFTWARE	 SSM AGILIS	32
		DISPENSER	 DATA TRANSFER SSM AGILIS	34
 CUBE MC			36	
 SELF SERVICE MC			38	
CONTROL BOX	 MCBOX	40		
<b>DISPENSERS</b>	DISPENSER MECCANICI			
		 CUBE	46	
		 SELF SERVICE K44	48	
<b>KITS</b>	ATEX KITS 			
			EX50 DRUM 	54
			EX100 DRUM 	56
			EX140 DRUM 	58
	DRUM		EX50 ST 	60
			DRUM	62
			PICO	64
	MOBILE		BATTERY KIT	66
			PITSTOP	68
			PIUSIBOX	70
			CARRY	72
	ST		ST	74
			ST WITH METER	76
			ST WITH METER AND FILTER	78
			ST BOX	80
			ST 200 AC	82
ST 200 DC			84	
<b>POMPE</b>	POMPE ATEX AC 			
			EX50 AC 	90
			EX100 	92
			EX140 	94
	POMPE ATEX DC 			
			EX50 / EX75 DC 	96
			EXGO! 	98
	POMPE AC			
			PANTHER AC	100
			VISCOMAT VANE	102
			E80 / E120	104
			E140	106
			E300	108
			<b>NEW!</b> OVERVEW PIUSI SUPREME	
	POMPE DC			
			PIUSI 3000 SUPREME	112
			BP3000	114
			PANTHER DC	116
BIPUMP			118	
POMPE A MANO				
		PIUSI HAND PUMP	120	
		HAND PUMPS	122	

Tutte le illustrazioni sono unicamente a scopo dimostrativo. Il prodotto può variare a causa di miglioramenti nella produzione.

GAMMA PRODOTTI	CATEGORIA DI PRODOTTO	PRODOTTO	PAGINA
<b>CONTALITRI</b> 	CONTALITRI ELETTRONICI ATEX	K24 ATEX	128
	CONTALITRI MECCANICI ATEX	K33 ATEX	130
	CONTALITRI ELETTRONICO	K150 ATEX	132
		K24	134
		K600/3	136
		K600 B/3	138
		K600/4	140
		K700 PULSER	142
		K900	144
	REMOTE DISPLAY	146	
	CONTALITRI MECCANICI	K33 / K44	148
	K150	150	
	K700	152	
<b>PISTOLE</b> 	PISTOLE AUTOMATICHE ATEX	A60 / A140 ATEX	158
	PISTOLE AUTOMATICHE	A60 / A80 / A120 / A140	160
		A280	162
	PISTOLE MANUALI	SELF 2000 / SELF 3000	164
<b>FILTRAZIONE</b> 	SISTEMI DI FILTRAZIONE	FILTROLL	170
	FILTRI	WATER CAPTOR	172
		CLEAR CAPTOR	174
		FUEL & BIOFUEL	176
		FOOT VALVE	178
<b>MONITORAGGIO FLUIDI</b> 	INDICATORI DI LIVELLO SERBATOIO	OCIO	182
		OCIO 2.0	184
<b>ARROTOLATORI</b> 	ARROTOLATORI APERTI	DIESEL HOSE REEL	190
<b>ACCESSORI</b> 	CONTROLLO ACCESSO	ACCESS 85	196
	ACCESSORI	CONNECTORS	198
		COUPLING&FITTINGS	200
		FLANGED CONNECTIONS	202
		HOSE&SWIVEL	204
<b>MERCHANDISE</b> 	MERCHANDISE		210

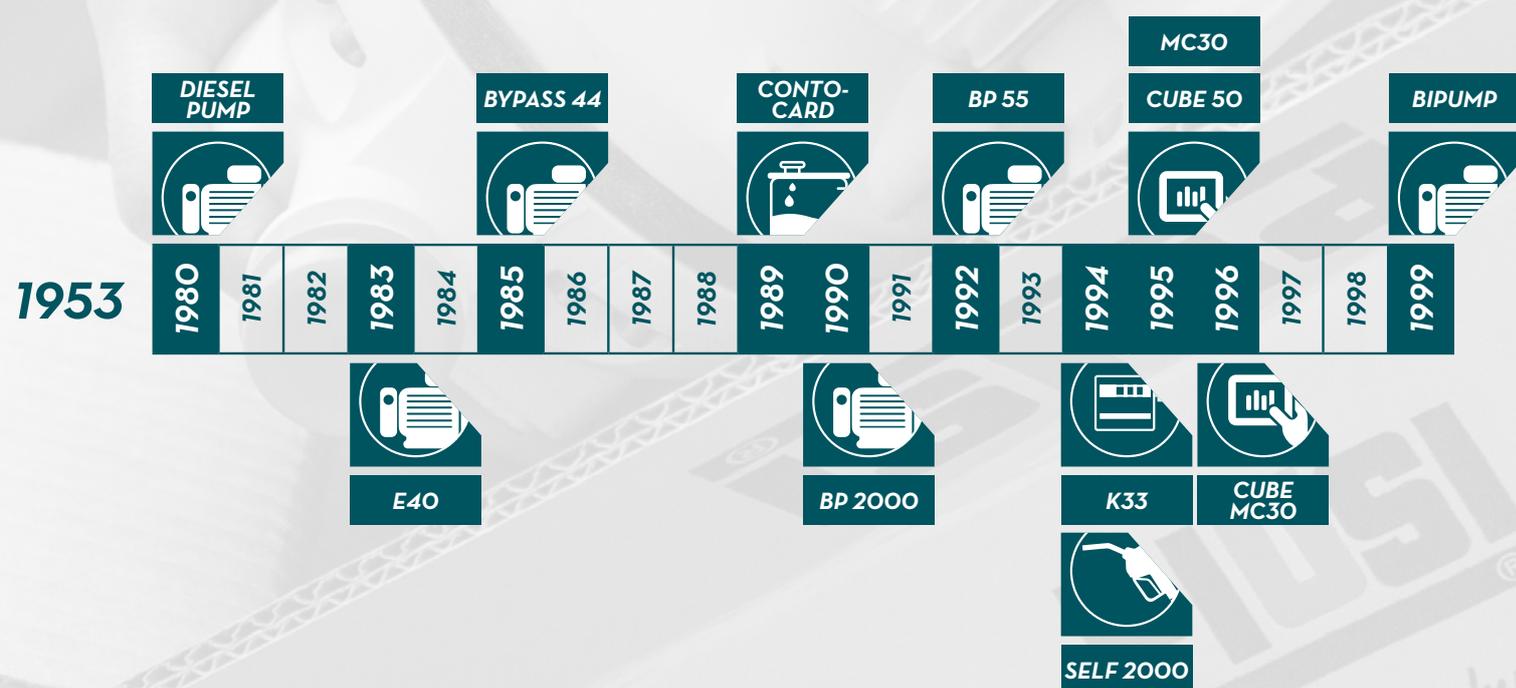
## IL VIAGGIO DI PIUSI NEL SETTORE DEL CARBURANTE UNA STORIA DI “KNOW-HOW”

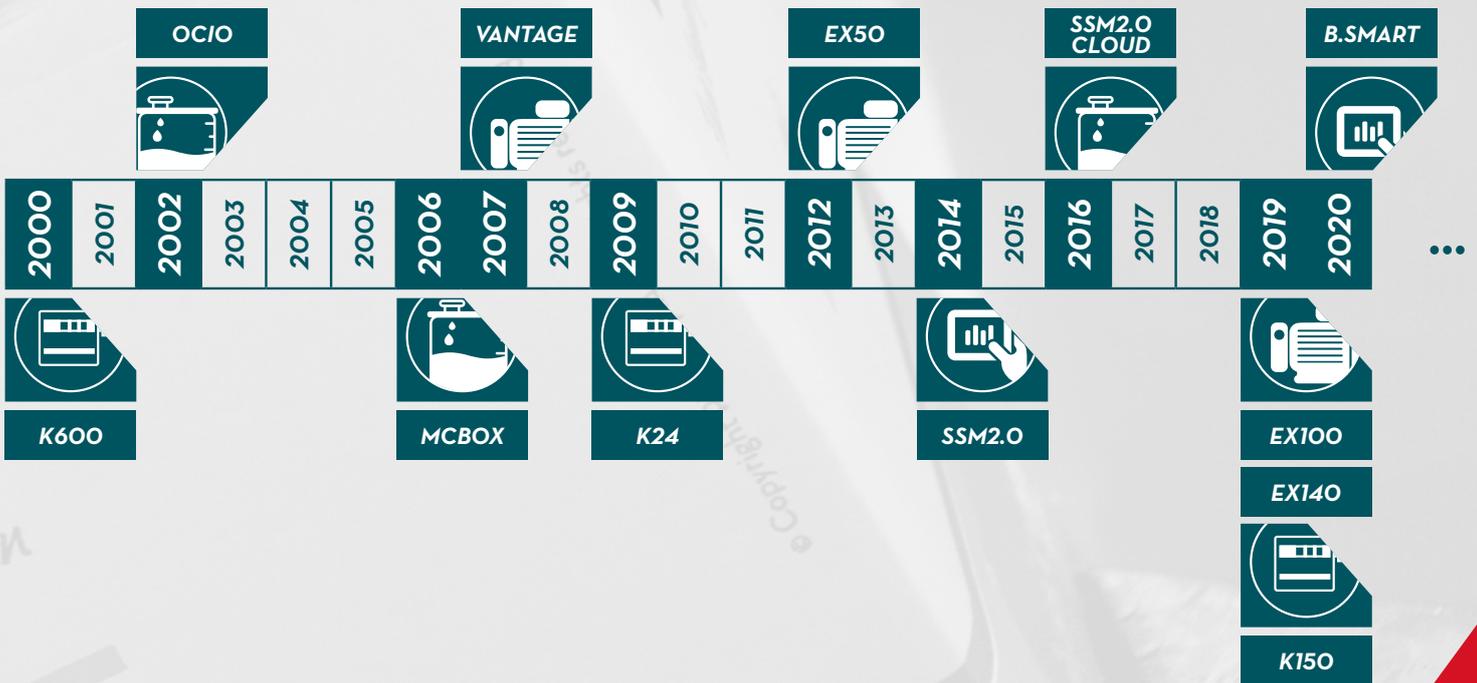
### CHI SIAMO

**PIUSI nasce nel 1953 a Suzzara, in provincia di Mantova (Italia).**

Da oltre 60 anni, PIUSI è stata protagonista sui principali mercati a livello mondiale con la sua gamma completa di prodotti per il travaso, per il rifornimento e per la misurazione di carburanti, lubrificanti e liquidi come benzina, diesel, liquido di scarico diesel (DEF), olio, acqua e grasso. Tra i principali prodotti di PIUSI troviamo le pompe, i contalitri, le pistole, i dispenser, gli arrotolatori, i misuratori di livello, il software ed i kit completi utilizzati nei settori dell'agricoltura, dell'industria automotive, in officine e garage, per la gestione delle flotte e per il trasporto su strada e via mare. I prodotti PIUSI hanno svariati utilizzi, ad esempio il monitoraggio ed il travaso di carburante in compagnie di autotrasporti, il rifornimento di veicoli agricoli, il travaso di carburante nel settore edile ed estrattivo per veicoli pesanti. I prodotti sono intuitivi e facili da utilizzare; sono adatti all'installazione in svariati contesti e sono realizzati interamente in Italia; tutti i prodotti esprimono l'innovazione, la qualità, la professionalità e la R&S che hanno contraddistinto PIUSI da sempre. La sede si trova a Suzzara (Mantova - 150 km da Milano e Venezia). L'azienda vanta attualmente oltre 250 dipendenti che si occupano di vendite, amministrazione, R&S, produzione e logistica.

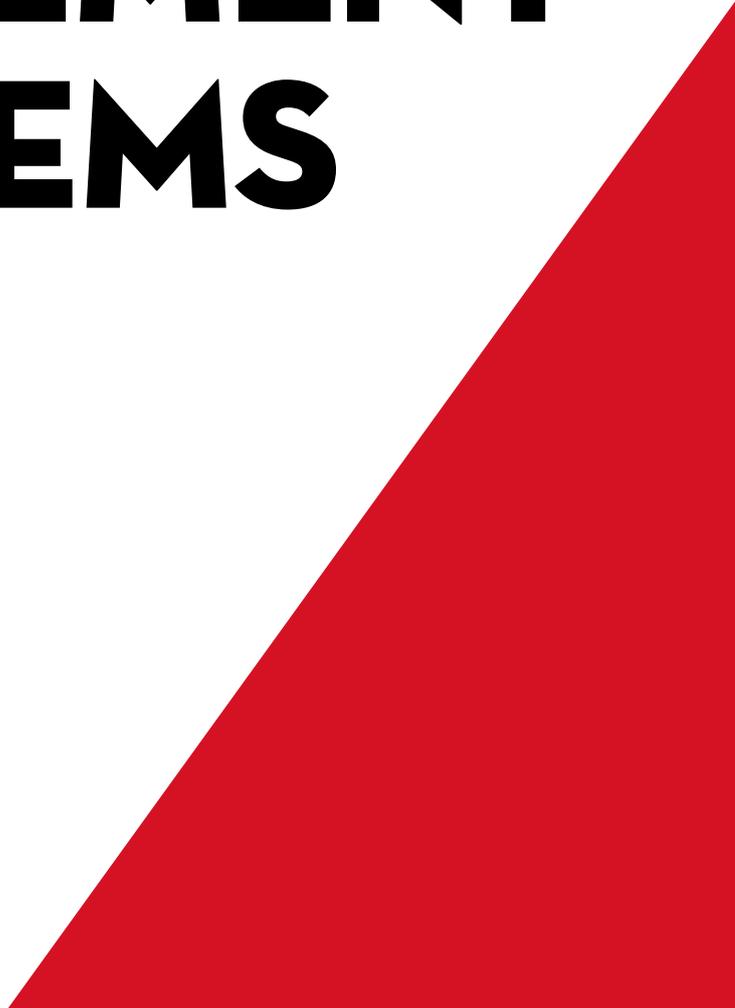
I prodotti PIUSI sono commercializzati in oltre 120 paesi di tutto il mondo grazie ad una vasta rete di distributori ed alla filiale negli Stati Uniti con sede a Fort Lauderdale, in Florida, al servizio dei mercati di Nord e Sud America.







# **FUEL MANAGEMENT SYSTEMS**

A solid red triangle is positioned in the bottom right corner of the page, pointing towards the top left. It is a simple, flat-colored geometric shape that adds a modern, dynamic touch to the minimalist design.



# OVERVIEW

## CARATTERISTICHE:

### DATI CERTI

- DATI DI CONSUMO SICURI ED ACCURATI PER OGNI EROGAZIONE E GESTITI IN MODO AUTOMATICO DAL SISTEMA;
- VISIONE D'INSIEME SULLO STATO DEI CONSUMI E DEL CARBURANTE RESIDUO A DISPOSIZIONE;

### COSTI RIDOTTI

- UN CONSUMO ATTENTO E MISURATO PERMETTE DI RIDURRE GLI SPRECHI E RISPARMIARE FINO AL 10% DI CARBURANTE OGNI ANNO;

### LOTTA AGLI ABUSI

- UN FUEL MANAGEMENT SYSTEM PERMETTE DI TENERE TRACCIA DI CHI COMPIE IL RIFORNIMENTO, SU QUALE MEZZO, PRESSO QUALE POMPA EROGATRICE PER CONTENERE RIFORNIMENTI NON ADEGUATI E STRANI.

I Fuel Management Systems (FMS) sono sistemi tecnologicamente all'avanguardia che permettono di **misurare, controllare e gestire i consumi di carburante** (o di altri fluidi) di **flotte aziendali o veicoli aziendali** (come, ad esempio, le macchine movimento terra nell'industria del building&construction).

Il consumo di carburanti, diesel o benzina, è uno dei costi principali nella gestione della flotta.

Quanto spreco di carburante si è registrato negli ultimi mesi?

Quanto carburante consuma ciascun mezzo o autista?

Quale è stato l'andamento dei consumi?

Per saperlo con precisione serve un FMS. Un sistema centralizzato, collegato ai dispenser di erogazione carburanti che permette di tenere traccia, in tempo reale, di tutte le operazioni di rifornimento che vengono erogate con indicazione di chi le compie e per quale mezzo.

PIUSI ha messo a punto 3 sistemi di gestione del carburante adatti alle diverse necessità: **B.SMART**, **SSM 2.0** e **SELF SERVICE MANAGEMENT AGILIS**.

**AGILIS**  
SELF SERVICE  
MANAGEMENT



**B.SMART**

**SSM 2.0**  
SELF SERVICE MANAGEMENT





FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

INDEX

BIS

ANY BIODIESEL

A

ARIA

A

ANTIGELO

Ad

AdBlue®

B

BIODIESEL

D

DIESEL

F

ALIMENTI

G

BENZINA

G

GRASSO

K

KEROSENE

O

OLIO

W

ACQUA

W

LAVAVETRI

## Perché scegliere un FMS di PIUSI?

Perché scegliere un FMS di PIUSI? Con **70 anni di storia**, PIUSI può fornire non solo tutto l'aspetto tecnologico e informatico di software e gestione, ma - integrato - un'ampia gamma di dispenser ed erogatori adatti alle diverse necessità. **Scegliendo PIUSI, si avrà - da un unico fornitore - non solo il Software, ma anche l'Hardware di erogazione tutto da casa madre.**

<b>GENERALE</b>	PIATTAFORMA	PC Software	PC Software	Cloud Software
	MULTI SITO	-	con PW mobile	Sì
	UTENTI MASSIMI	250/Dispenser	fino a 1000	Illimitati
	DISPENSERS MASSIMI	16	fino a 20	Illimitati
	LOGIN UTENZE	iButton/PinCODICE	iButton/PinCODICE	Mobile App*
<b>LIMITI DI SETTAGGIO</b>	UTENTE REMOTO / ATTIVAZIONE DISPENSERS	-	Sì	Sì
	UTENTE GIORNALIERO / LIMITI SETTIMANALI	-	Sì	con Fuel Economy Add-on
	LIMITE VEICOLI	-	Sì	con Fuel Economy Add-on
<b>CONTROLLO DI: • VEICOLI • FORNITORI • CONSUMI</b>	NUMERO DI REGISTRAZIONE	Immissione manuale	iButton	Mobile App
	ASSEGNAZIONE VEICOLO UTENTE	-	Sì	Sì
	ODOMETRO	Sì	Sì	Sì
	TRANSAZIONI ESTERNE	-	Sì	con Fuel Economy Add-on
	CONTROLLO DEI CONSUMI DI CARBURANTE	-	Sì	con Fuel Economy Add-on
	CONTROLLO DEI CONSUMI DI ADBLUE	-	Sì	con Fuel Economy Add-on
	CONTROLLO DEI CONSUMI DEI LIQUIDI	-	Sì	con Tank Watchdog Add-on
<b>CONTROLLO DEGLI INDICATORI DI LIVELLO</b>	INTERRUZIONE DELLA POMPA A BASSO LIVELLO	Sì	Sì	Sì
	GESTIONE REMOTA DEL LIVELLO DEL SERBATOIO	-	Sì	con Tank Watchdog Add-on
	NUMERO MASSIMO DI OCIO	-	fino a 20	Illimitato - with Tank Watchdog Add-on
<b>ALLARME DI LIVELLO</b>	ALLARMI SOFTWARE	Sì	Sì	Sì
	ALLARMI HARDWARE (W/OCIO)	-	Sì	Sì
<b>RAPPORTI</b>	RAPPORTI DELLE TRANSAZIONI	Sì	Sì	Sì
	RAPPORTI DEI LIVELLI DI SERBATOIO	-	Sì	con Tank Watchdog Add-on
	RAPPORTO SULL'ANDAMENTO DEL PREZZO DEL CARBURANTE	-	Sì	con Tank Watchdog Add-on

\*IBUTTON: IN CASO DI EMERGENZA SE E/O LO SMARTPHONE È ASSENTE O NON FUNZIONA



# B.SMART

## CARATTERISTICHE

- **SEMPLICE, INTUITIVO, ADATTO A TUTTI**
- **ILLIMITATO PER ADATTARSI A TUTTE LE NECESSITA'**
- **MONO O MULTI-IMPIANTO**
- **SOFTWARE SEMPRE INCLUSO CON IL DISPENSER**
- **BLUETOOTH**
- **IN CLOUD**
- **NESSUN SOFTWARE DA INSTALLARE**
- **NO CANONI**
- **ANALISI, CONTROLLO E GESTIONE IN UN CLICK**

### PERFORMANCE

**DATI SEMPRE DISPONIBILI**

TRANSAZIONI

**NESSUN SOFTWARE**

SUL PC  
CLOUD

**NESSUN CANONE**

UTILIZZO

**SOLO BLUETOOTH**

NO WI-FI O LAN  
CONNESSIONE

B.SMART è il sistema di gestione carburante (FMS) di PIUSI specifico per flotte di tutte le dimensioni: piccole, medie, grandi, mono o multi-impianto. Innovativo, semplice, smart - di nome e di fatto - PIUSI B.SMART integra la qualità e l'efficienza dei dispenser PIUSI, con un software in Cloud (APP per autisti e una Web APP per i manager della flotta) basato sulla tecnologia Bluetooth; nessuna rete Wi-Fi o LAN è richiesta. Grazie a questa caratteristica è possibile installare e utilizzare B.SMART ovunque; anche nelle aree più lontane. Un FMS tutto in uno: il manager della flotta deve solo scegliere il dispenser più adatto alle necessità; il software è sempre incluso nel pacchetto (nessun canone di noleggio periodico).



## B.SMART

B.SMART è flessibile e scalabile: lo stesso sistema si adatta facilmente a tutte le necessità. Si devono solo integrare gli add-on necessari e B.SMART si evolve di pari passo con la flotta.

### B.SMART API DISPONIBILE

COLLEGA IL TUO ERP A B.SMART CON L'INTERFACCIA API INTEGRATA





FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

INDEX

BIS

ANY BIODIESEL

A

ARIA

A

ANTIGELO

Ad

AdBlue®

B

BIODIESEL

D

DIESEL

F

ALIMENTI

G

BENZINA

G

GRASSO

K

KEROSENE

O

OLIO

W

ACQUA

W

LAVAVETRI



## APP

La APP per autisti funziona semplicemente con uno smart device dotato di Bluetooth: una volta aperta la APP, lo smartphone o tablet si connette immediatamente con il distributore per iniziare il rifornimento.



## HARDWARE

PIUSI B.SMART funziona solamente con la gamma specifica di distributori: qualità garantita PIUSI; le massime prestazioni tecniche e affidabilità, tutto da un unico fornitore. Comunicazione in tempo reale tra il distributore e il PC.



## CLOUD

Il cuore del software di gestione del carburante B.SMART è un servizio basato su cloud che tiene traccia di tutte le operazioni di rifornimento e mantiene sincronizzato ogni dispositivo.



## WEB APP

Dedicata ai manager della flotta. Non è necessario installare un software: è sufficiente accedere al sistema e iniziare immediatamente a monitorare, gestire e controllare i consumi della flotta.



# ADD-ONS

## CARATTERISTICHE

- SCALABILE CON GLI ADD-ON DEDICATI
- AUTISTI ILLIMITATI
- INFO DETTAGLIATE PER CIASCUN AUTISTA
- ADATTO A TUTTE LE NECESSITA'
- MONOTRAGGIO E GESTIONE DEI SERBATOI
- GESTIRE I LIMITI E I CONSUMI DEI VEICOLI

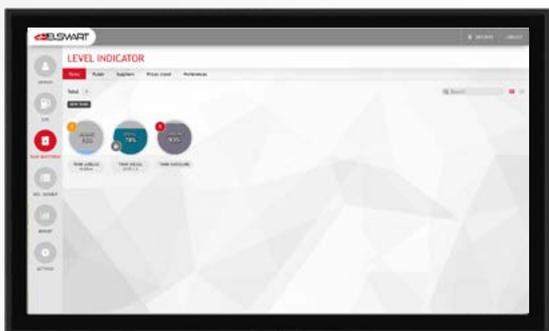
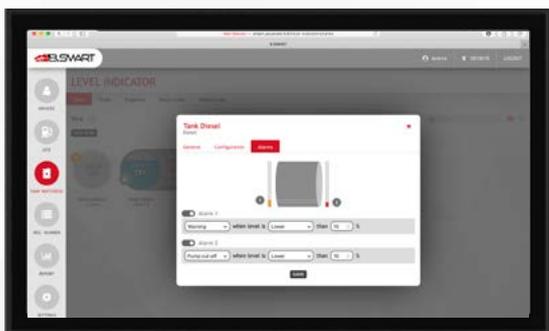
PIUSI B.SMART è un sistema scalabile che si adatta facilmente alle nuove necessità grazie agli ADD-ON di sistema. Un FMS intelligente, smart, che cresce di pari passo con il proprio business. Con i pacchetti ADD-ON è possibile acquistare nuovi accessi autisti (10 o 50) o la speciale funzione TANK WATCHDOG o FUEL ECONOMY per avere sempre sotto controllo il livello del carburante. E' possibile trasformare gli hardware MC in B.Smart con il KIT UPGRADE 1.0/2018.

## ADD-ON

Dopo aver selezionato l'ADD-ON necessario, PIUSI invierà un codice di attivazione con tutte le relative istruzioni.

### DRIVER ADD-ON

CODICE	DESCRIZIONE
F22500000	DRIVER ACCESS ADD-ON B.SMART (X10)
FO0770D20	DRIVER ACCESS ADD-ON B.SMART (X50)



## TANK WATCHDOG

Il Tank Watchdog di B.SMART è l'add-on perfetto per un controllo completo e sempre aggiornato dello stock di carburante. Permette di:

- monitorare il livello nel serbatoio (aggiungere carichi, scricchi e regolazioni);
- settare allarmi di livello;
- gestire le forniture;
- seguire costi di inventario e trend prezzi;
- accedere e scaricare i dati ovunque.

### TANK WATCHDOG - livelli serbatoio

Aggiungendo l'indicatore di livello OCIO, il sistema per mette di monitorare in tempo reale il livello di carburante nel serbatoio e dare un allarme in caso di malfunzionamento o livello basso. Un add-on perfetto per un controllo aggiornato di tutto lo stock. Si può inoltre connettere qualsiasi altra sonda di livello 420 mA o 0-10 V o utilizzare il sistema senza alcuna sonda grazie all'opzione "serbatoio virtuale".

- settare i livelli di allarme e ricevere notifiche sul livello nel serbatoio;
- possibilità di configurare allarmi per livelli alti o bassi;
- fermare la pompa in base al livello del fluido;
- notificare automaticamente via mail quando viene raggiunto il livello di allarme.

### TANK WATCHDOG - trend prezzi

Grazie all'indicatore di livello OCIO è possibile avere sempre a portata di mano valore e quantità del fluido nel serbatoio: è possibile stabilire il prezzo di rifornimento e così verificare il valore corrente.

- gestire i fornitori e tenere traccia della data, prezzo e quantità acquistate;
- avere dati in tempo reale del valore del proprio stock;
- seguire il trend fluidi e prezzi;
- accedere e scaricare i report da qualsiasi device connesso ad internet grazie al software in Cloud

### TANK WATCHDOG ADD-ON

CODICE	DESCRIZIONE
FO0770L00	B.SMART TANK WATCHDOG ADD-ON - 1 YEAR
FO0770L10	B.SMART TANK WATCHDOG ADD-ON - 3 YEARS
FO0770L20	B.SMART TANK WATCHDOG ADD-ON - ONE TIME FEE



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

INDEX



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO



ACQUA



LAVAVETRI

## FUEL ECONOMY

Potenzia il tuo sistema e diventa ancora più SMART con il FUEL ECONOMY ADD-ON per B.SMART! Grazie a questo nuovo modulo, ora è possibile gestire completamente e incrementare la profitabilità della propria flotta:

- Gestione flotta integrata;
- Gestire i consumi incrociando i dati di veicoli e autisti;
- Gestire i limiti per autisti e veicoli;
- Aggiungere, controllare e gestire le operazioni di rifornimento esterne.



## FUEL ECONOMY - gestione flotta e limiti

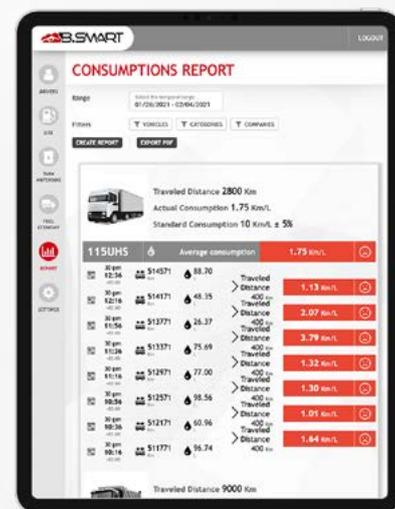
Scegliendo questo add-on è possibile:

- Aggiungere nella WEB APP B.SMART tutti i veicoli della flotta;
- Raggruppare i veicoli personalizzando i criteri di salvataggio;
- Aggiungere nella WEB APP B.SMART le immagini dei veicoli e degli autisti per una identificazione più rapida ed immediata;
- Impostare limiti per autisti e veicoli sia per quantitativo, sia per tempi.

## FUEL ECONOMY - report consumi

Con questo nuovo add-on ora è possibile ottenere rapporti dettagliati:

- Erogazioni di carburante/AdBlue®
- Consumi dei mezzi, evidenziando anomalie vs standard
- Consumi dei veicoli per autista, tenendo traccia del comportamento di guida di ogni singolo operatore
- Individuare alti consumi degli autisti
- Aggiungere tutti i rifornimenti eseguiti in esterno evidenziando anche i costi di carburante/AdBlue® e le stazioni di servizio in cui sono state effettuate le operazioni per avere una visione complessiva di tutti i trend/attività di veicoli e autisti



### FUEL ECONOMY ADD-ON

CODICE	DESCRIZIONE
FO077OF00	B.SMART FUEL ECONOMY ADD-ON 1 YEAR
FO077OF10	B.SMART FUEL ECONOMY ADD-ON 3 YEARS
FO077OF20	B.SMART FUEL ECONOMY ADD-ON ONE TIME FEE
FT7299Q00	B.SMART FUEL ECONOMY 45 QR CODES



# CUBE B.SMART

## CARATTERISTICHE

- B.SMART CLOUD SOFTWARE
- STRUTTURA ROBUSTA
- DESIGN COMPATTO
- INCLUSO
- KIT UPGRADE 1.0/2018 AVAILABLE
- IP55

Il dispenser CUBE B.SMART, disponibile nelle versioni AC e DC con portata 70 e 90 l/min, è dotato di una pompa a palette autoadescante con bypass incorporato che garantisce alte prestazioni. Il supporto antivibrante garantisce silenziosità e praticità, mentre la tenuta meccanica e la protezione termica del motore anti-suriscaldamento rendono il prodotto affidabile e sicuro. CUBE B.SMART è fornita con pistola automatica con raccordo girevole. L'installazione di un filtro a rete in aspirazione garantisce la longevità della pompa, poiché impedisce a corpi estranei di finire nel rotore e causare un blocco e conseguenti danni.

### PERFORMANCE

<b>FINO A</b> <b>90 L/MIN</b>	<b>AC/DC</b> <b>VOLTAGGIO</b>
PORTATA	POTENZA
<b>± 0,5%</b>	<b>BLUETOOTH</b>
PRECISIONE	CONNESSIONE

Aggiorna il tuo sistema MC a B.Smart con il KIT UPGRADE 1.0/2018.



CUBE B.SMART



### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING			N. BOX / EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX		
<b>AC VERSION</b>							
FO0598000	24	53	380X380X480	15,0X15,0X18,9	1	-	-
FO0598010	24	54	380X380X480	15,0X15,0X18,9	1	-	-
<b>DC VERSION</b>							
FO0598A00	23	50	380X380X480	15,0X15,0X18,9	1	-	-
FO0598A10	23	50	380X380X480	15,0X15,0X18,9	1	-	-



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

INDEX

HS

ANY BIODIESEL

A

ARIA

A

ANTIGELO

Ad

AdBlue®

B

BIODIESEL

D

DIESEL

F

ALIMENTI

G

BENZINA

G

GRASSO

K

KEROSENE

O

OLIO

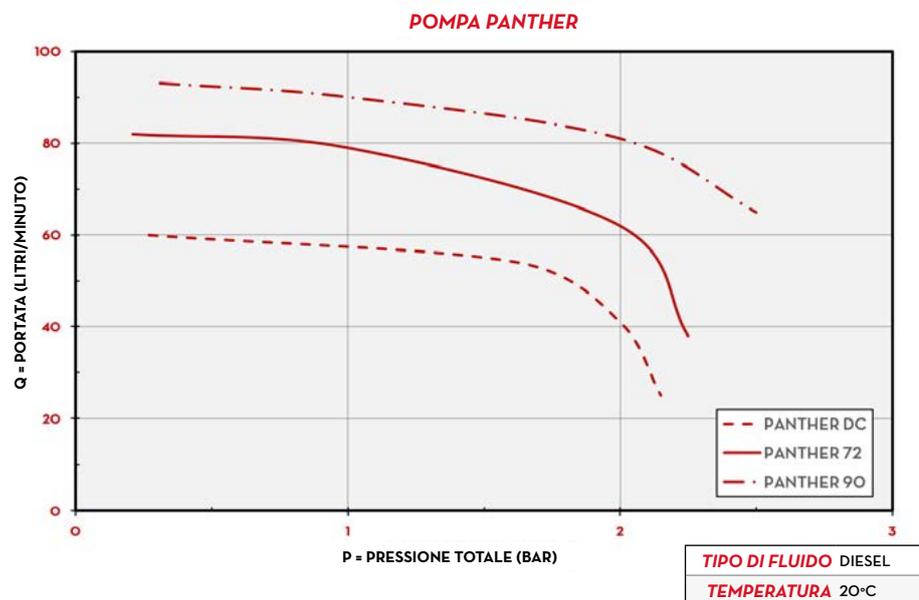
W

ACQUA

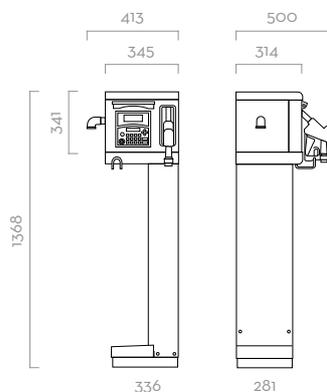
W

LAVAVETRI

## GRAFICO



## DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

## DENTRO LA SCATOLA

- DISPENSER CUBE B.SMART
- PISTOLA AUTOMATICA
- TUBO DI MANDATA
- ADD-ON DRIVER ACCESS
- MANUALE ISTRUZIONI

## DETTAGLI



## MATERIALI

- POMPE:
  - PANTHER AC PAG. 100
  - PANTHER DC PAG. 116
- CONTALITRI:
  - K600/3 PAG. 136
- PISTOLA:
  - PISTOLA AUTOMATICA PAG. 160

## DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO			PUMP	METER	NOZZLE	FILTER	INGRESSO	HOSE	
			L/MIN	GPM	AC V/HZ DC VOLT	POTEN- ZA WATT	AMP. MAX.						TIPO	LUNGH.
<b>AC VERSION</b>														
FO0598000	CUBE 70 230V B.SMART 10 DRIVERS	D	70	18	230 V	50 HZ	900 W	4,2 A	PANTHER 72	K600/3	A60	NO	1"	4M 25MM
FO0598010	CUBE 90 230V B.SMART 10 DRIVERS	D	90	24	230 V	50 HZ	900 W	4,9 A	PANTHER 90	K600/3	A120	NO	1"	4M 25MM
<b>DC VERSION</b>														
FO0598A00	CUBE 12 V B.SMART -10 DRIVERS	D	56	15	12 V		300	35	PANTHER DC	K600/3	A60	NO	1"	4M 25MM
FO0598A10	CUBE 24 V B.SMART -10 DRIVERS	D	70	18	24 V		420	25	PANTHER DC	K600/3	A60	NO	1"	4M 25MM

# CUBE B.SMART



# SELF SERVICE B.SMART

## CARATTERISTICHE

- B.SMART CLOUD SOFTWARE
- NESSUNA INSTALLAZIONE SOFTWARE
- ADATTO A FLOTTE DI TUTTE LE DIMENSIONI
- FEEDBACK IN TEMPO REALE DA QUALSIASI LOCATION
- ALL-IN-ONE EQUIPMENT
- FILTRO INTEGRATO
- KIT UPGRADE 1.0/2018 INCLUSO
- DESIGN COMPATTO

La tecnologia di qualità PIUSI integrata con l'innovativo sistema di gestione carburanti B.SMART: questo è il cuore della nuova SELF SERVICE B.SMART. Un dispenser completo all-in-one sviluppato espressamente per rispondere non solo a tutte le esigenze di erogazione gasolio ma anche, nel contempo, di controllo, gestione e monitoraggio dei consumi di una flotta aziendale; proprio come un software di gestione. SELF SERVICE B.SMART è dotata di una struttura robusta che garantisce le massime performance in qualsiasi condizione d'utilizzo, una pompa a palette con bypass incorporato e portata fino a 90 l/min e un contaltri ad ingranaggi ovali per la massima precisione di misurazione. La pistola automatica con swivel, ergonomica e facile da impugnare e il filtro per l'assorbimento di acqua completano le componenti.

### PERFORMANCE

<p>FINO A</p> <p><b>90 L/MIN</b></p> <p>PORTATA</p>	<p><b>AC</b></p> <p>VOLTAGGIO</p> <p>POTENZA</p>
<p><b>± 0,5%</b></p> <p>PRECISIONE</p>	<p><b>BLUETOOTH</b></p> <p>CONNESSIONE</p>

Aggiorna il suo sistema MC a B.Smart con il KIT UPGRADE 1.0/2018.



SELF SERVICE B.SMART



### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING			N. BOX / EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX	✕	
FO0748010	57	125	1480X490X400	58,3X19,3X15,7	1	-	-
FO0748000	61	133	1480X490X400	58,3X19,3X15,7	1	-	-



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

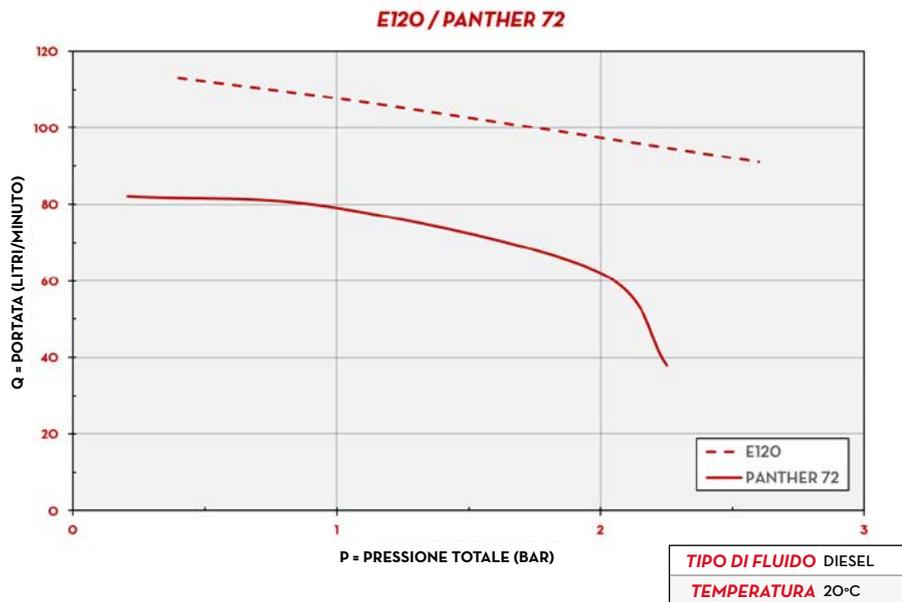


ACQUA

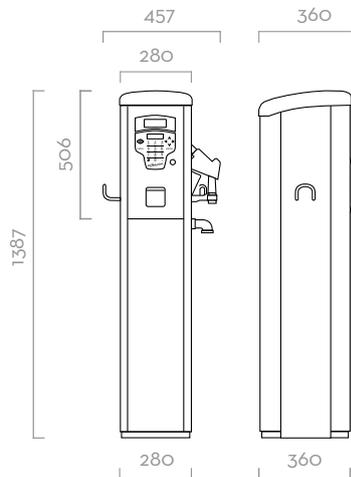


LAVAVETRI

### GRAFICO



### DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

### DENTRO LA SCATOLA

- DISPENSER SELF SERVICE B.SMART
- PISTOLA AUTOMATICA
- TUBO DI MANDATA
- ADD-ON DRIVER ACCESS
- MANUALE ISTRUZIONI

### DETTAGLI



### MATERIALI

- **POMPE:**  
PANTHER 72 / E120 PAG. 100/104
- **CONTALITRI:**  
K600/3 PAG. 136
- **PISTOLA:**  
PISTOLA AUTOM. PAG. 160
- **FILTRO:**  
WATER CAPTOR PAG. 172

### DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO			PUMP	METER	NOZZLE	FILTER	INGRESSO	HOSE	
			L/MIN	GPM	AC V./HZ DC VOLT	POTENZA WATT	AMP. MAX.						TIPO	TIPO
FO0748010	SELF SERVICE 70 230V B.SMART TO DRIVERS	D	70	18	230 V	50 HZ	550 W	3,3 A	PANTHER 72	K600/3	A80	30 µM	1" 1/2"	4M 25MM
FO0748000	SELF SERVICE 100 230V B.SMART TO DRIVERS	D	90	24	230 V	50 HZ	1150 W	5,7 A	E120	K600/3	A120	30 µM	1" 1/2"	4M 25MM

## SELF SERVICE B.SMART



# MCBOX B.SMART

## CARATTERISTICHE

- IDEALE PER INSTALLAZIONI ESISTENTI
- ADATTO AD OGNI POMPA
- INPUT PER CONTALITRI PULSER
- B.SMART CLOUD SOFTWARE INCLUSO

MCBOX è un pannello elettronico che permette di controllare qualsiasi tipo di pompa AC/DC, contalibri pulser, pistola e connettori di livello carburante. Il prodotto ideale per aggiornare un'installazione già esistente o per un assemblaggio su misura. Con MCBOX B.SMART il sistema di gestione consumi carburante è incluso. Nessun software da installare sul proprio PC: B.SMART è completamente in Cloud e permette di monitorare tutte le transazioni in tempo reale da qualsiasi impianto in cui sia installato MCBOX B.SMART. La comunicazione tra MCBOX B.SMART, la APP mobile e il software in Cloud è semplice ed immediata.

### PERFORMANCE

**AC/DC**  
VOLTAGGIO

POTENZA

UP FINO A

**500**

MEMORIZZABILI

TRANSAZIONI

**VERSIONE**  
**A 2 POMPE**

OUTPUT

**BLUETOOTH**

CONNESSIONE



MCBOX B.SMART



### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING			N. BOX / EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX	✕	

#### AC VERSIONS

FO0599000	5,2	11,5	300X300X180	11.8X11.8X7.1	1	-	-
FO0599200	5,3	11,6	300X300X180	11.8X11.8X7.1	1	-	-

#### DC VERSIONS

FO0599010	5,4	11,8	300X300X180	11.8X11.8X7.1	1	-	-
FO0599060	5,4	11,8	300X300X180	11.8X11.8X7.1	1	-	-



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

INDEX



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO



ACQUA



LAVAVETRI

## SCHEMA DI CONNESSIONE



CONTROLLO POMPA



CONTALITRI AD IMPULSI



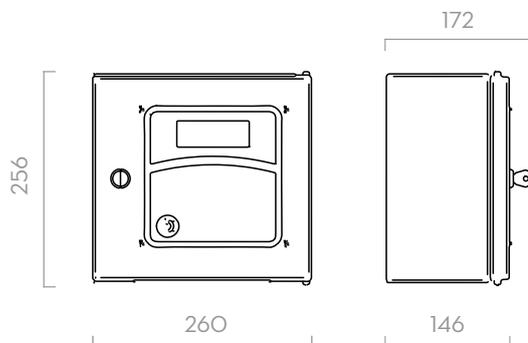
INDICATORE DI LIVELLO



INTERRUTTORE PISTOLA



## DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

## DENTRO LA SCATOLA

- MCBOX B.SMART
- ADD-ON DRIVER ACCESS
- MANUALE ISTRUZIONI

## DETTAGLI



SERRANDA



B.SMART MOBILE APP



B.SMART CLOUD SOFTWARE



FACILE ACCESSO ALLE CONNESSIONI

## DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	VOLTAGGIO			B.SMART CLOUD	
			AC V/HZ DC VOLT	POTENZA WATT	AMP. MAX.		
<b>AC VERSIONS</b>							
FO0599000	MCBOX 100-240V B.SMART 10 DRIVERS	ANY	100V-240V	50/60 HZ	5W	15 A	INCLUSA
FO0599200	MCBOX 100-240V B.SMART 10 DRIVERS 2 PUMPS	ANY	100V-240V	50/60 HZ	5W	15 A	INCLUSA
<b>DC VERSIONS</b>							
FO0599010	MCBOX 12V B.SMART 10 DRIVERS	ANY	12 V	-	5W	50 A	INCLUSA
FO0599060	MCBOX 24V B.SMART 10 DRIVERS	ANY	24 V	-	5W	25 A	INCLUSA

# MCBOX B.SMART



# SSM2.0

## CARATTERISTICHE

- MONITOR SERBATOI
- GESTIONE AUTISTI/VEICOLI
- REPORT
- VALORE INVENTARIO FLUIDI

Il nuovo software SELF SERVICE MANAGEMENT 2.0 è la risposta più avanzata per la gestione ed il monitoraggio del rifornimento, permettendo la supervisione di autisti, veicoli e serbatoi carburante. Mettere a punto il sistema e iniziare il lavoro non è mai stato più facile: basta collegare i dispositivi alla propria LAN o alla rete Wi-Fi e fare clic sul tasto "Trova sistema" sul proprio PC. SELF SERVICE MANAGEMENT 2.0 si occuperà del resto. L'uso del software SELF SERVICE MANAGEMENT 2.0 richiede la nuova gamma di dispenser SELF SERVICE 2.0. Il kit lettore chiavi ibutton è disponibile su richiesta.

### PERFORMANCE

FINO A  
**1000**

UTENTI / VEICOLI

**USB/WEB**  
VERSIONE SOFTWARE

INSTALLAZIONE

### MODALITÀ DI ATTIVAZIONE DEL SOFTWARE



**CHIAVETTA  
HARDWARE USB**  
senza collegamento  
ad internet



**EDIZIONE  
WEB**  
necessaria la connes-  
sione ad internet





FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

INDEX

HS

ANY BIODIESEL

A

ARIA

A

ANTIGELO

Ad

AdBlue®

B

BIODIESEL

D

DIESEL

F

ALIMENTI

G

BENZINA

G

GRASSO

K

KEROSENE

O

OLIO

W

ACQUA

W

LAVAVETRI

## CONTROLLO

Costo dei consumi per ciascuna percorrenza.



i

I requisiti minimi di sistema sono:

- Monitor resolution 1280x700
- CPU: Intel® Pentium® 4 or AMD Athlon® 64 processor (2 GHz or higher)
- RAM: 2 GB
- Free space on Hard Disk: 20 GB
- Operating system: Windows 10 TH1 1507 or next version, Windows Server 2016 or next version
- Database: Microsoft SQL 2019 CU16 Express (included in the installation)

## ANALISI

Grafici a barre che permettono di analizzare i litri erogati ogni giorno e di confrontarli con l'utilizzo medio.

## VEICOLI

Letture del consumo medio e della distanza percorsa.



## MONITORAGGIO SERBATOIO

Controllo dei litri erogati nel periodo da voi specificato.



### DATI TECNICI - USB CODICE

CODICE	DESCRIZIONE
FO0772050	SSM 2.0 ENTRY
FO077202A	SSM 2.0 ADVANCED
FO077204A	SSM 2.0 SUITE
FO0772000	SSM 2.0 CLIENT*

### DATI TECNICI - WEB CODICE

CODICE	DESCRIZIONE
FO0772250	SSM 2.0 ENTRY - WEB EDITION
FO077222A	SSM 2.0 ADVANCED - WEB EDITION
FO077224A	SSM 2.0 SUITE - WEB EDITION
FO0772200	SSM 2.0 CLIENT* - WEB EDITION

\* L'ACQUISTO DI LICENZE CLIENT AGGIUNTIVE CONSENTE DI UTILIZZARE LE VARIE VERSIONI DELLA GESTIONE SELF-SERVICE 2.0 SU PIU' STAZIONI DI LAVORO.

# SSM2.0



# DATA TRANSFER SSM2.0

Tra le attrezzature relative a SSM 2.0, PIUSI ha sviluppato un insieme di soluzioni in grado di collegare i dispositivi elettronici/meccanici al sistema di controllo dei liquidi, ovvero il software che organizza il funzionamento dell'hardware; in questo caso SELF SERVICE MANAGEMENT 2.0. Come funziona il trasferimento dati con SSM2.0? Dipende dalla tecnologia richiesta.

### Download diretto

Utilizzo della Chiave Gestore per trasferire i dati dal dispenser al PC: basta toccare il dispenser con la chiave e poi utilizzare il lettore chiavi per trasferire i dati raccolti.

### LAN/Wi-Fi

Il modo per ricevere in tempo reale tutte le informazioni relative alle transazioni: utilizzando PWLAN o PW Wi-Fi il software riconosce i dispenser di carburante che invieranno automaticamente le informazioni ai dati al software SERVICE MANAGEMENT 2.0.

### Rete mobile

Il nuovissimo PW MOBILE 4G 2.0 permette di installare il dispenser ovunque si desideri, anche nelle zone più remote, senza la necessità di una rete locale: il dispositivo utilizza la tecnologia mobile 4G (o 3G) per comunicare e trasferire dati.



PW-MOBILE

MANAGER KEY

LAN

PW-WIFI 2.0





FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

INDEX

BIS

ANY BIODIESEL

A

ARIA

A

ANTIGELO

Ad

AdBlue®

B

BIODIESEL

D

DIESEL

F

ALIMENTI

G

BENZINA

G

GRASSO

K

KEROSENE

O

OLIO

W

ACQUA

W

LAVAVETRI

## PW MOBILE



Un nuovo sistema di comunicazione che permette di trasferire dati utilizzando la rete cellulare 4G.

## KEY READER & MANAGER KEY 2.0



## LAN



Una scheda di rete che permette la conversione del segnale RS485 per il collegamento alla LAN, tramite un'interfaccia semplice e intuitiva.

## PW WI-FI



Una scheda di rete Wi-Fi che permette la conversione del segnale RS485 per il collegamento ad una rete Wi-Fi esistente.

## DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE
F1226201A	KIT KEY READER SELF SERVICE 2.0
F20552010	MANAGER KEY 2.0 (GREY)
F1271012A	PW WI-FI 2.0
F12710130	PW MOBILE 4G 2.0

# DATA TRANSFER SSM2.0

SSM2.0 SOFTWARE



# CUBE MC 2.0

## CARATTERISTICHE

- STRUTTURA ROBUSTA
- ADATTATORE LAN INTEGRATO
- DESIGN COMPATTO
- SOFTWARE SSM 2.0 RICHIESTO
- IP55
- IDEALE PER LA GESTIONE DEL CARBURANTE

PIUSI CUBE MC 2.0 è la soluzione perfetta per coloro che necessitano di operazioni di erogazione sicure e semplici per volumi elevati di carburante, controllando le transazioni e gestendo la propria flotta. Il sistema è dotato delle stesse caratteristiche principali di CUBE MC e include una connessione LAN integrata. È richiesto il software SSM 2.0.

### PERFORMANCE

FINO A  
**90 L/MIN**

PORTATA

FINO A  
**1000**

UTENTI

**± 0,5%**

PRECISIONE



CUBE MC 2.0



CUBE MC 2.0 CON PIEDISTALLO (OPTIONAL)

### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING			N. BOX / EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX	✕	
FO059600B	25	55	400X400X460	-	1	12	24
FO059610B	25	55	400X400X460	-	1	12	24



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

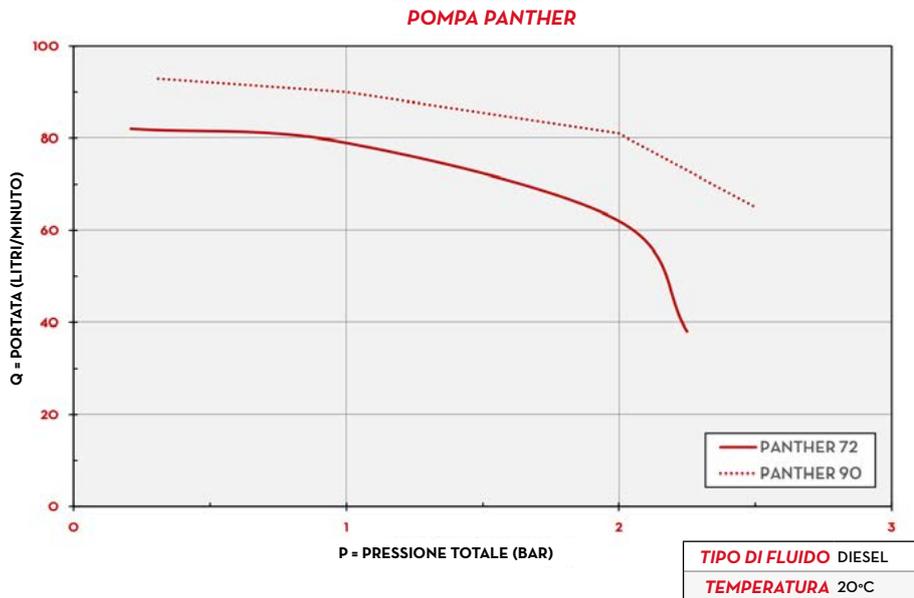


ACQUA

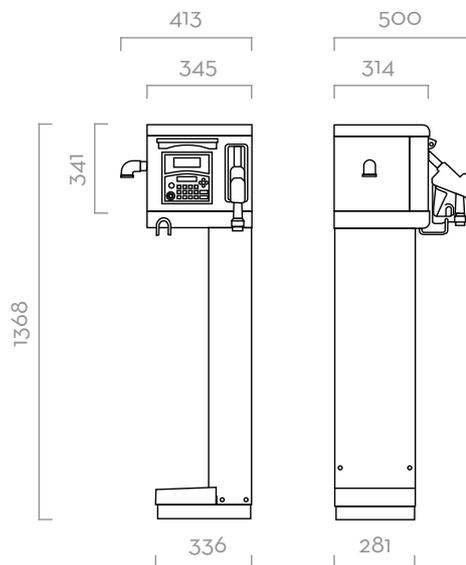


LAVAVETRI

### GRAFICO



### DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

### DENTRO LA SCATOLA

- DISPENSER CUBE MC 2.0
- PISTOLA AUTOMATICA
- TUBO DI MANDATA
- MANUALE ISTRUZIONI

### DETTAGLI



SSM 2.0 SOFTWARE (pag. 20)



DATA TRANSFER SSM2.0 (pag. 22)

### MATERIALI

- **POMPE:**  
PANTHER AC PAG. 100  
PANTHER DC PAG. 116
- **CONTALITRI:**  
K600/3 PAG. 136
- **PISTOLA:**  
PISTOLA AUTOM. PAG. 160

### DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO			PUMP	METER	NOZZLE	FILTER	INGRESO	LUNGH. TUBO	SELF SERVICE MANAGEMENT 2.0
			L/MIN	GPM	AC V/HZ	POTENZA WATT	AMP. MAX.							
FO059600B	CUBE 70 MC 2.0	D	70	18	230/50	900	4,9	PANTH 72	K600	A60	NO	1"	4	RICHIESTO
FO059610B	CUBE 90 MC 2.0	D	90	23,8	230/50	900	4,9	PANTH 90	K600	A120	NO	1"	4	RICHIESTO

# CUBE MC 2.0



# SELF SERVICE MC 2.0

## CARATTERISTICHE

- STRUTTURA ROBUSTA
- DISPENSER COMPATTO
- ADATTATORE LAN INTEGRATO
- SPORTELLINO FRONTALE PER UNA FACILE MANUTENZIONE
- SOFTWARE SSM 2.0 RICHIESTO
- IP55
- IDEALE PER LA GESTIONE DEL CARBURANTE

PIUSI SELF SERVICE MC 2.0 è un dispenser per diesel ad uso privato in grado di soddisfare qualsiasi esigenza di gestione flotte. Per funzionare richiede il software SSM 2.0. Dotato di pompa con funzionamento continuo da 90 l/min, è adatto a qualsiasi dimensione di flotta.

### PERFORMANCE

FINO A

**90 L/MIN**

PORTATA

FUNZIONAMENTO

**AC**  
CONTINUO

POTENZA

**± 0,5%**

PRECISIONE

FINO A

**1000**

UTENTI



ELECTRONIC METER INTEGRATED



SELF SERVICE MC 2.0

### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING			N. BOX / EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX	✈	🚚

#### COLUMN VERSION

FO074302B	75	165	1478X488X400	-	1	6*	4
-----------	----	-----	--------------	---	---	----	---



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

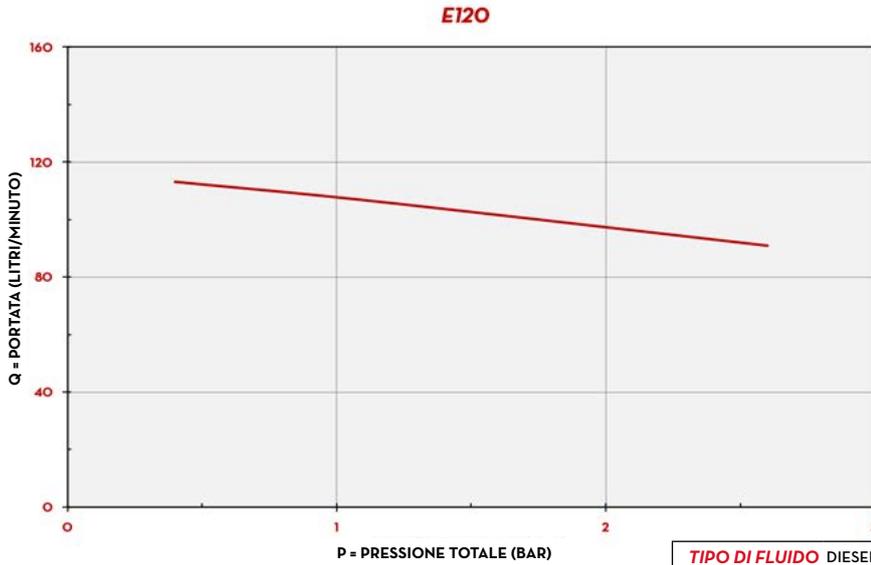


ACQUA



LAVAVETRI

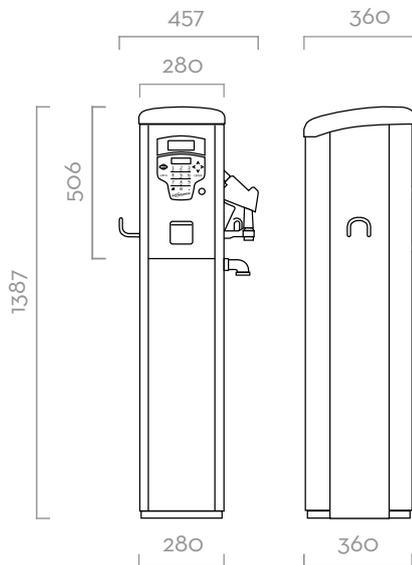
### GRAFICO



TIPO DI FLUIDO DIESEL

TEMPERATURA 13°C

### DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

### DENTRO LA SCATOLA

- DISPENSER SELF SERVICE MC 2.0
- TUBO DI MANDATA
- PISTOLA AUTOMATICA
- MANUALE ISTRUZIONI

### DETTAGLI



SSM 2.0 SOFTWARE (pag. 20)



DATA TRANSFER SSM2.0 (pag. 22)

### MATERIALI

- **POMPE:**  
E80 / E120 PAG. 104
- **CONTALITRI:**  
K600/3 PAG. 136
- **PISTOLA:**  
PISTOLA AUTOM. PAG. 160
- **FILTRO**  
WATER CAPTOR PAG. 172

### DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO			PUMP	METER	NOZZLE	FILTER		INGRES- SO	LUNGH. TUBO	SELF SERVICE MANAGEMENT 2.0
			L/MIN	GPM	AC V/HZ DC VOLT	POTENZA WATT	AMP. MAX.				H2O FILTER	CAPACITÀ FILTRANTE			

#### COLUMN VERSIONS

FO074302B	SELF SERVICE 100 MC 2.0	<b>D</b>	90	24	230/50	1150	5,7	E120	K600	A120	SI	30µ	1" 1/2	4	RICHIESTO
-----------	-------------------------	----------	----	----	--------	------	-----	------	------	------	----	-----	--------	---	-----------

# SELF SERVICE MC 2.0



# SELF SERVICE FM 2.0

## CARATTERISTICHE

- IDEALE PER LA GESTIONE DEL CARBURANTE
- INDICATORE LIVELLO SERBATOIO
- STAMPANTE TICKET
- GESTIONE MULTIUTENTE
- STRUTTURA ROBUSTA
- MANUTENZIONE SEMPLICE
- POMPA A PALETTE AD ALTA PORTATA
- SOFTWARE SSM 2.0 RICHIESTO
- IP55

PIUSI SELF SERVICE FM 2.0 è il dispenser compatto di livello superiore, con connessione LAN integrata per garantire una comunicazione continua tra dispenser e PC, filtro water captor per garantire la massima purezza dei liquidi, indicatore di livello del serbatoio OCIO 2.0 e pannello elettronico in grado di gestire fino a 1000 utenti e 650 transazioni. Compatibile con il software SSM 2.0.

### PERFORMANCE

<b>FINO A</b> <b>90 L/MIN</b> PORTATA	<b>FUNZIONAMENTO</b> <b>AC</b> CONTINUO POTENZA
<b>± 0,5%</b> PRECISIONE	<b>FINO A</b> <b>1000</b> UTENTI



INTEGRATED TICKET PRINTER



SELF SERVICE FM 2.0

### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING			N. BOX / EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX	✈	

### COLUMN VERSION

FO074301A	75	165	1478X488X400	-	1	6*	4
-----------	----	-----	--------------	---	---	----	---



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

INDEX



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO



ACQUA



LAVAVETRI

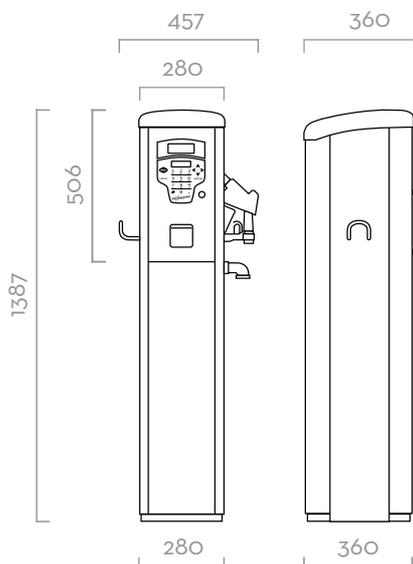
## GRAFICO



TIPO DI FLUIDO DIESEL

TEMPERATURA 13°C

## DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

## DENTRO LA SCATOLA

- DISPENSER SELF SERVICE FM 2.0
- TUBO DI MANDATA
- PISTOLA AUTOMATICA
- MANUALE ISTRUZIONI

## DETTAGLI



## MATERIALI

- **POMPA:**  
E120 PAG. 104
- **CONTALITRI:**  
K600/3 PAG. 136
- **PISTOLE:**  
PISTOLA AUTOM. PAG. 160
- **FILTRO:**  
WATER CAPTOR PAG. 172

## DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO			PUMP	METER	NOZZLE	FILTER		INGRES- SO	LUNGH. TUBO	SELF SERVICE MANAGEMENT 2.0
			L/MIN	GPM	AC V/HZ DC VOLT	POTENZA WATT	AMP. MAX.				H2O FILTER	CAPACITÀ FILTRANTE			

### COLUMN VERSIONS

FO074301A	SELF SERVICE 100 FM 2.0	<b>D</b>	90	24	230/50	1150	5,7	E120	K600	A120	SI	30µ	1" 1/2	4	RICHIESTO
-----------	-------------------------	----------	----	----	--------	------	-----	------	------	------	----	-----	--------	---	-----------

# SELF SERVICE FM 2.0



# MCBOX 2.0

## CARATTERISTICHE

- GESTIONE FLOTTE
- ADATTO PER QUALSIASI POMPA
- ENTRATA CONTALITRI A IMPULSI
- DISPONIBILE VERSIONE LAN/WI-FI
- SOFTWARE SSM2.0 RICHIESTO

PIUSI MCBOX 2.0 è l'evoluzione del sistema Mcbox grazie all'integrazione con le funzionalità 2.0: monitoraggio e report dei consumi di carburante e AdBlue®, gestione flotta, controllo veicoli e utenti. È adatto per gestire una pompa, un contaltri a impulsi e una pistola esistenti.

### PERFORMANCE

FINO A

**1000**

UTENTI/VEICOLI

**AC**

**VOLTAGGIO**

POTENZA



MCBOX 2.0



### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING		
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX
FO059701A	6	13,2	300X300X330	11,8X11,8X13	1
FO059702A	6	13,2	300X300X330	11,8X11,8X13	1



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

BS  
ANY BIODIESEL

A  
ARIA

A  
ANTIGELO

Ad  
AdBlue®

B  
BIODIESEL

D  
DIESEL

F  
ALIMENTI

G  
BENZINA

G  
GRASSO

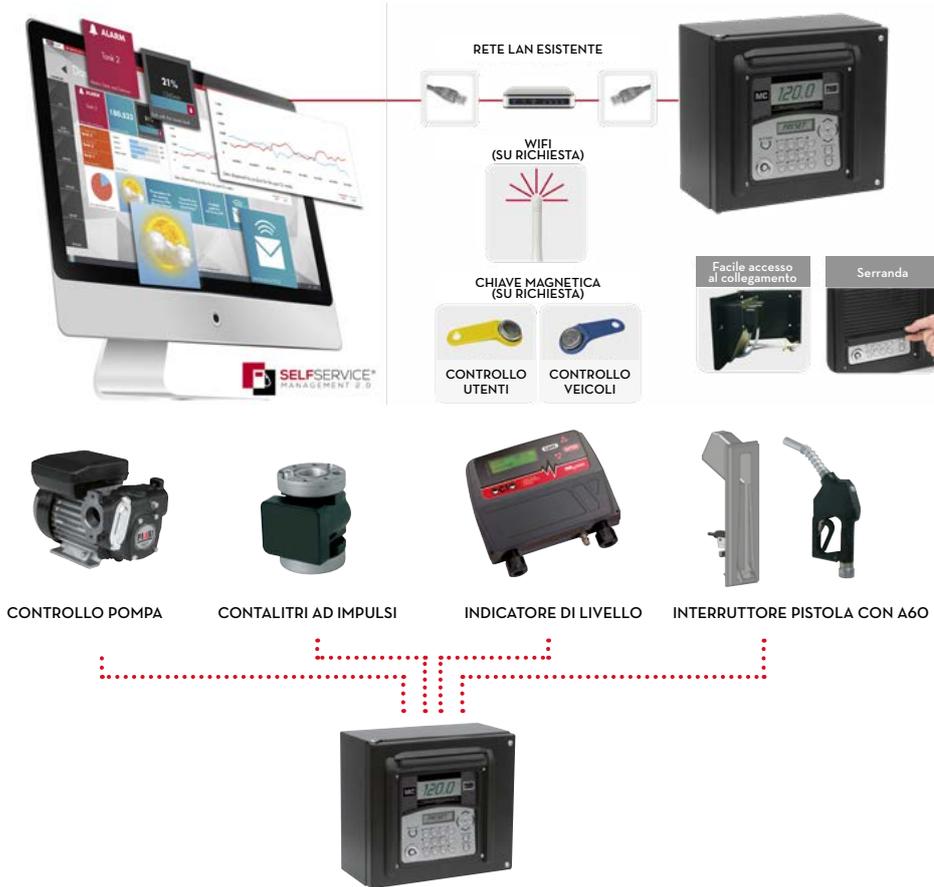
K  
KEROSENE

O  
OLIO

W  
ACQUA

W  
LAVAVETRI

### SCHEMA DI CONNESSIONE



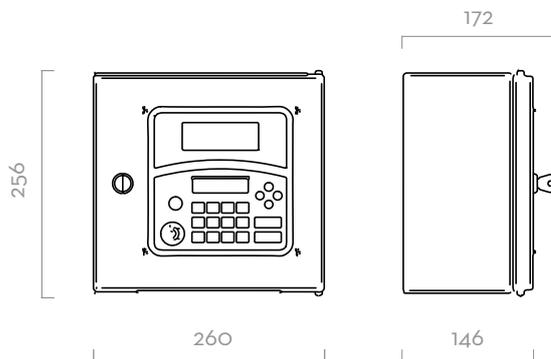
### DENTRO LA SCATOLA

- MCBOX 2.0
- ADATTATORE LAN/WI-FI
- MANUALE ISTRUZIONI

### DETTAGLI



### DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

### DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	CONNESSIONE	VOLTAGGIO			SSM 2.0 SOFTWARE
				AC V/ HZ	POTENZA WATT	AMP. MAX. (load motor)	
FO059701A	MCBOX LAN 2.0 90-240V 50/60HZ	A Ad B D F G G K O W W	LAN	90-240 V 50/60 HZ	10	50	REQUIRED
FO059702A	MCBOX 2.0 WIFI 90-240V 50/60HZ	A Ad B D F G G K O W W	WI-FI	90-240 V 50/60 HZ	10	25	REQUIRED

# MCBOX 2.0



# SSM AGILIS

## CARATTERISTICHE

- **MONITORAGGIO VIRTUALE DEI SERBATOI**
- **FACILE INSTALLAZIONE**
- **REPORTISTICA TRANSAZIONI**
- **EXPORT PERSONALIZZABILI**

I prodotti AGILIS possono essere utilizzati da soli, ma con il software SSM AGILIS diventano dei veri e propri alleati dell'imprenditore.

Questo software viene costantemente sviluppato e aggiornato da PIUSI, tanto da essere il punto di riferimento per tutti i sistemi di gestione del carburante di primo livello, per monitorare facilmente, e in modo completo, le erogazioni in ogni veicolo aziendale.

## AGILIS È IL SISTEMA IDEALE PER LE PICCOLE E MEDIE IMPRESE

### PERFORMANCE

FINO A

**16**

EROGATORI

**USB/WEB**

VERSIONE SOFTWARE

INSTALLAZIONE

### MODALITÀ DI ATTIVAZIONE DEL SOFTWARE



**CHIAVETTA HARDWARE USB**

Senza collegamento ad internet



**EDIZIONE WEB**

Collegamento ad internet necessario





FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

## Un valido supporto per le piccole e medie aziende che utilizzano serbatoi di proprietà per il rifornimento diesel dei propri veicoli da lavoro

- Offre un'ampia gamma di soluzioni in fatto di applicazioni, tipo di erogatore, voltaggio
- Autorizza in modo semplice e automatico, mediante pin individuale o chiave gialla, l'accesso al carburante
- Permette di gestire fino a 250 utenti per erogatore
- Monitora il livello del serbatoio (solo serbatoi virtuali)
- Registra tutti i dati relativi all'erogazione
- Si connette facilmente al computer nel modo che preferisci: PW14, PW Mobile, PW Lan, PW Wifi, Manager Key
- Consente di esportare report completi e personalizzati
- Funziona sia con che senza il software dedicato

### VANTAGGI



Previene perdite e sottrazioni indebite



Evita i fermi macchina dovuti a mancanza di carburante



Ottimizza la reportistica liberando risorse aziendali



Assicura una lunga durata grazie alle sue caratteristiche di robustezza, alta qualità e semplicità d'uso



### DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE
FO0773050	SELF SERVICE MANAGEMENT AGILIS - USB
FO0773250	SELF SERVICE MANAGEMENT AGILIS - WEB



# DATA TRANSFER AGILIS

DATA TRANSFER AGILIS è un insieme di diverse soluzioni che permettono di scaricare le transazioni dai dispenser al software SELF SERVICE AGILIS. La grande varietà dell'offerta si basa sulla tecnologia richiesta.

### Download manuale

Il modo più semplice per scaricare le informazioni è attraverso la chiave gestore; basta toccare il dispenser con la chiave per trasferire tutte le transazioni e scaricarle sul software.

### Rete locale

Utilizzare la rete locale Lan/WiFi per scaricare i dati dal dispenser al computer. Scegliendo tra il PW-LAN o PW-Wi-Fi è possibile impostare una connessione che permette di ricevere tutte le transazioni in tempo reale.

### Rete mobile

Grazie al nuovo PW MOBILE 4G è ora possibile installare tutti i dispenser in qualsiasi parte del mondo con la sola necessità di una copertura di rete mobile e di una scheda SIM, evitando tutte le configurazioni di rete locale.



PW14 / RS 485

MANAGER KEY

PW-LAN

PW-WIFI

PW-MOBILE





FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCANDISE

**PW14 / RS 485**



Collegamento mediante cavo RS485 con convertitore USB.

**KEY READER, MANAGER KEY & MANAGER KEY USB TYPE C**



**PW LAN**



Un dispositivo che permette di convertire il segnale RS485 in LAN tramite un'interfaccia semplice e intuitiva.

**PW WI-FI**



Un dispositivo che permette di convertire il segnale RS485 in Wi-Fi tramite un'interfaccia semplice e intuitiva.

**PW MOBILE**



Un nuovo sistema di comunicazione che permette di trasferire dati utilizzando la rete mobile 4G.

**DATI TECNICI**

CODICE	DESCRIZIONE
F13292000	PW 14 - USB CONVERTER
F1226201A	KIT KEY READER
F23525000	MANAGER KEY USB TYPE C
F1249600A	MANAGER KEY
F1271005A	PW-LAN
F1271004B	PW-WIFI
F1271015A	PW MOBILE 4G



# CUBE MC

## CARATTERISTICHE

- GESTIONE MULTIUTENTE
- ATTREZZATURA COMPATTA
- DESIGN COMPATTO
- COMPATIBILE CON IL SOFTWARE SSM AGILIS
- FILTRO DI ASPIRAZIONE
- IP55

PIUSI CUBE MC è la versione migliorata del dispenser CUBE noto in tutto il mondo, dotato di pannello elettronico in grado di gestire fino a 250 utenti e 255 transazioni. La robusta struttura comprende pompa autoadescante a palette, bypass incorporato, pistola automatica e portapistola integrato con leva di marcia/arresto pompa.

### PERFORMANCE

<p>FINO A</p> <p><b>70 L/MIN</b></p> <p>PORTATA</p>	<p>AC/DC</p> <p>VOLTAGGIO</p> <p>POTENZA</p>
<p><b>± 0,5%</b></p> <p>PRECISIONE</p>	<p>FINO A</p> <p><b>250</b></p> <p>UTENTI</p>



CUBE 70 MC

CUBE 70 MC CON PIEDISTALLO (OPZIONALE)

### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING			N. BOX / EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX	✕	
FO059415D	25	55	400X400X460	-	1	12	24
FO059400E	25	55	400X400X460	-	1	12	24
FO059423D	25	55	400X400X460	-	1	12	24
FO059422B	25	55	400X400X460	-	1	12	24
FO059413D	25	55	400X400X460	-	1	12	24
FO059414D	25	55	400X400X460	-	1	12	24



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

HS  
ANY BIODIESEL

A  
ARIA

A  
ANTIGELO

Ad  
AdBlue®

B  
BIODIESEL

D  
DIESEL

F  
ALIMENTI

G  
BENZINA

G  
GRASSO

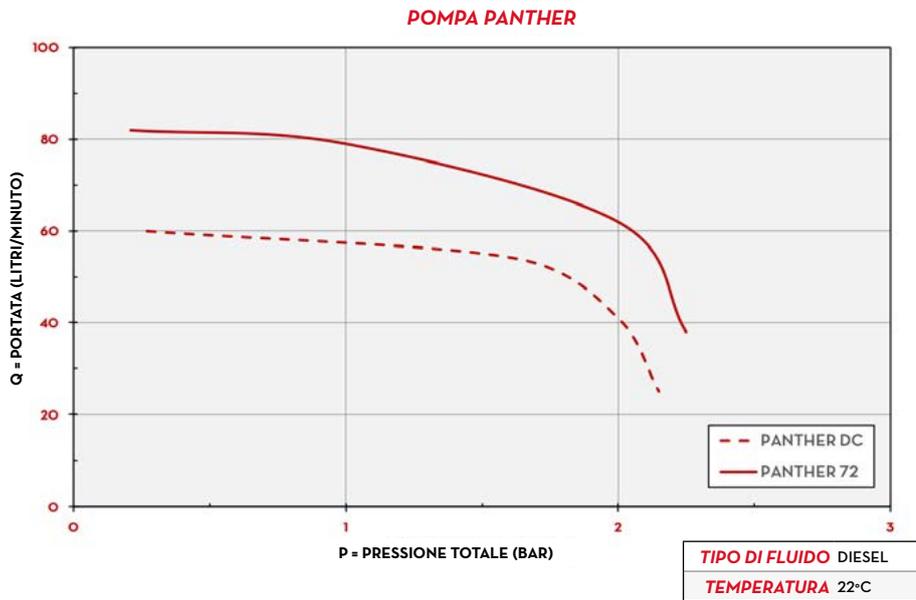
K  
KEROSENE

O  
OLIO

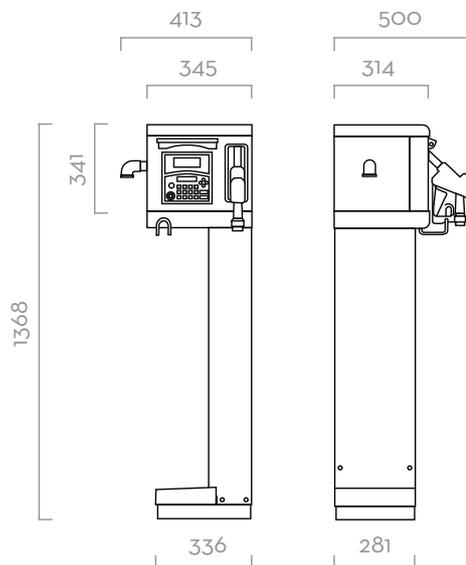
W  
ACQUA

W  
LAVAVETRI

### GRAFICO



### DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

### DENTRO LA SCATOLA

- DISPENSER CUBE MC
- PISTOLA AUTOMATICA
- TUBO DI MANDATA
- MANUALE ISTRUZIONI

### DETTAGLI



### MATERIALI

- **POMPE:**  
PANTHER AC PAG. 100  
PANTHER DC PAG. 116
- **CONTALITRI:**  
K600/3 PAG. 136
- **PISTOLA:**  
PISTOLA AUTOM. PAG. 160

### DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO			PUMP	METER	NOZZLE	FILTER	INGRESSO	HOSE		PC	USERS
			L/MIN	GPM	AC V./HZ DC VOLT	POTEN- ZA WATT	AMP. MAX.						LUNGH.	Ø		
FO059415D	CUBE 70 MC 230V/50HZ 250U AGILIS	D	70	18	230/50	800	3.9	PANTH 72	K600	A60	NO	1"	4M	1"	SI	250
FO059400E	CUBE 70 MC 230V/50HZ 80U AGILIS	D	70	18	230/50	800	3.9	PANTH 72	K600	A60	NO	1"	4M	1"	SI	80
FO059423D	CUBE 70 MC 120V/60HZ 250U AGILIS	D	60	15	120/60	550	5	PANTH 72	K600	A60	NO	1"	4M	1"	SI	250
FO059422B	CUBE 70 MC 12V 250U AGILIS	D	60	15	12	420	35	PANTH DC	K600	A60	NO	1"	4M	1"	SI	250
FO059413D	CUBE 70 MC 12V 80U AGILIS	D	60	15	12	420	35	PANTH DC	K600	A60	NO	1"	4M	1"	SI	80
FO059414D	CUBE 70 MC 24V 80U AGILIS	D	70	18	24	600	25	PANTH DC	K600	A60	NO	1"	4M	1"	SI	80

SU RICHIESTA È DISPONIBILE CON DIVERSE TENSIONI E FREQUENZA 60 HZ

## CUBE MC



# SELF SERVICE MC

## CARATTERISTICHE

- GESTIONE MULTIUTENTE
- FILTRO WATER CAPTOR
- ATTREZZATURA COMPATTA
- DESIGN COMPATTO
- COMPATIBILE CON IL SOFTWARE SSM AGILIS
- IP55

PIUSI SELF SERVICE MC è un dispositivo completo adatto a tutte le esigenze di erogazione del diesel. Con struttura robusta, questo dispenser è dotato di pompa a palette ad elevata portata, bypass incorporato, pistola automatica, filtro water captor e pannello elettronico in grado di gestire fino a 250 utenti e 255 transazioni.

### PERFORMANCE

<b>FINO A</b> <b>90 L/MIN</b>	<b>FUNZIONAMENTO</b> <b>AC</b> <b>CONTINUO</b>
PORTATA	POTENZA
<b>± 0,5%</b>	<b>FINO A</b> <b>250</b>
PRECISIONE	UTENTI



ELECTRONIC METER INTEGRATED



SELF SERVICE MC

### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING			N. BOX / EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX	✕	

#### COLUMN VERSION

FO073801E	67	148	1478X488X400	-	1	6	4
FO074101E	75	165	1478X488X400	-	1	6	4

#### TANK VERSION

FO0738BOE	57	126	1080X488X400	-	1	6	4
FO0741BOE	65	143	1080X488X400	-	1	6	4



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

INDEX

HS

ANY BIODIESEL

A

ARIA

A

ANTIGELO

Ad

AdBlue®

B

BIODIESEL

D

DIESEL

F

ALIMENTI

G

BENZINA

G

GRASSO

K

KEROSENE

O

OLIO

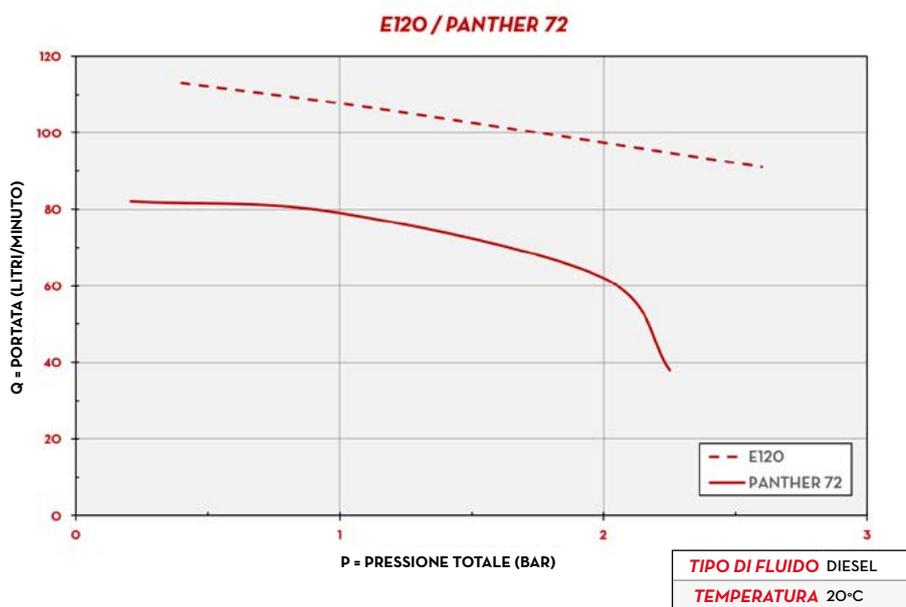
W

ACQUA

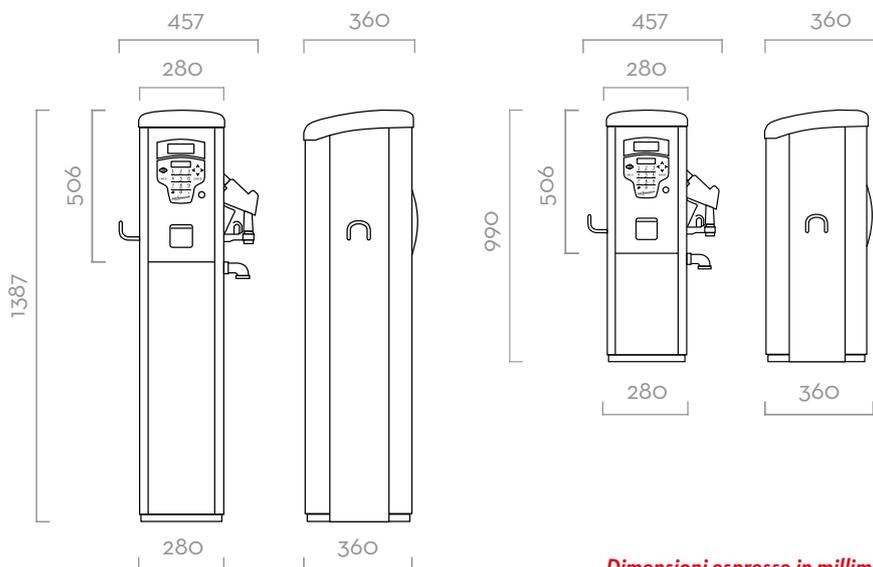
W

LAVAVETRI

## GRAFICO



## DIMENSIONI



## DENTRO LA SCATOLA

- DISPENSER SELF SERVICE MC
- TUBO DI MANDATA
- PISTOLA AUTOMATICA
- MANUALE ISTRUZIONI

## DETTAGLI



## MATERIALI

- **POMPE:**  
PANTHER 72 / E120 PAG. 100/104
- **CONTALITRI:**  
K600/3 PAG. 136
- **PISTOLA:**  
PISTOLA AUTOM. PAG. 160
- **FILTRO:**  
WATER CAPTOR PAG. 172

## DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO			PUMP	METER	NOZZLE	FILTER		INGRESSO	LUNGH. TUBO	PC
			L/MIN	GPM	AC V./HZ DC VOLT	POTENZA WATT	AMP. MAX.				H2O FILTER	CAPACITÀ FILTRANTE			

### COLUMN VERSIONS

FO073801E	SELF SERVICE 70 MC 230V/50HZ AGILIS	D	70	18	230/50	800	3.9	PANTH 72	K600	A80	SI	30µ	1" 1/2	4	SI
FO074101E	SELF SERVICE 100 MC 230V/50HZ AGILIS	D	90	24	230/50	1100	5.5	E 120	K600	A120	SI	30µ	1" 1/2	4	SI

### TANK VERSIONS

FO0738BOE	SELF SERVICE TANK 70MC 230V AGILIS	D	70	18	230/50	800	3.9	PANTH 72	K600	A80	NO	-	1" 1/2	4	SI
FO0741BOE	SELF SERVICE TANK100MC 230V AGILIS	D	90	24	230/50	1100	5.5	E 120	K600	A120	NO	-	1" 1/2	4	SI

SU RICHIESTA È DISPONIBILE CON DIVERSE TENSIONI E FREQUENZA 60 HZ

# SELF SERVICE MC



# MCBOX

## CARATTERISTICHE

- CONTROLLO ACCESSO
- ADATTO PER QUALSIASI POMPA
- ENTRATA CONTALITRI A IMPULSI
- FACILE DA INSTALLARE
- MULTIUTENTE
- COMPATIBILE CON IL SOFTWARE SSM AGILIS

PIUSI MCBOX è un pannello di controllo multi-utente che consente la gestione della pompa, l'accesso utente autorizzato, l'erogazione preimpostata e l'ingresso del contalitri a impulsi. Integrato con SELF SERVICE MANAGEMENT AGILIS permette il download di tutte le transazioni effettuate.

### PERFORMANCE

FINO A

**250**

UTENTI

**AC/DC**

VOLTAGGIO

POTENZA



MCBOX



### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING		
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX
F1398000D	5	11	300X300X180	11,8X11,8X7	1
F1398005C	5	11	300X300X180	11,8X11,8X7	1
F13980130	5	11	300X300X180	11,8X11,8X7	1



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO



ACQUA



LAVAVETRI

### SCHEMA DI CONNESSIONE



CONTROLLO POMPA



CONTALITRI AD IMPULSI



INDICATORE DI LIVELLO



INTERRUTTORE PISTOLA CON A60



### DENTRO LA SCATOLA

- MCBOX
- MANUALE ISTRUZIONI

### DETTAGLI



SERRANDA

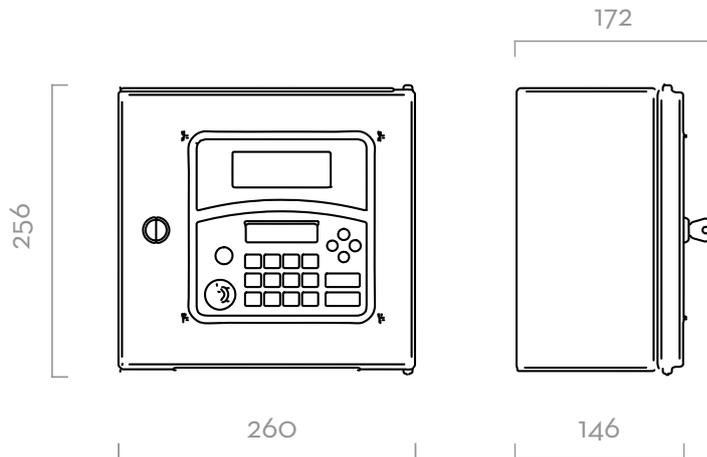


SSM AGILIS SOFTWARE



FACILE ACCESSO AL COLLEGAMENTO

### DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

### DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	USERS	VOLTAGGIO			SSM AGILIS SOFTWARE
				AC V/HZ	POTENZA WATT	AMP. MAX. (load motor)	
F1398000D	MCBOX 100-240V 80U AGILIS	A Ad B D F G G K O W W	250	100-240	5	15	OPTIONAL
F1398005C	MCBOX 100-240V 250U AGILIS	A Ad B D F G G K O W W	80	100-240	5	15	OPTIONAL
F13980130	MCBOX 12V/24V 250U AGILIS	A Ad B D F G G K O W W	250	12-24	5	25/50	OPTIONAL



# FUEL MANAGEMENT SYSTEMS

## ACCESSORI

### B.SMART

CUBE B.SMART	CODICE	DESCRIZIONE	
	F22500000	DRIVER ACCESS (X10)	
	FO0770D20	DRIVER ACCESS (X50)	
	F1590400A	USER KEY (YELLOW KEY: 10PCS)	
	F1270800C	PEDESTAL	
	F1273700A	KIT WALL SUPPORT	
			F1590400A F1270800C F1273700A

SELF SERVICE MC B.SMART	CODICE	DESCRIZIONE	
	F22500000	DRIVER ACCESS (X10)	
	FO0770D20	DRIVER ACCESS (X50)	
	F1590400A	USER KEY (YELLOW KEY: 10PCS)	
			F1590400A

MCBOX B.SMART	CODICE	DESCRIZIONE	
	F22500000	DRIVER ACCESS (X10)	
	FO0770D20	DRIVER ACCESS (X50)	
	F1590400A	USER KEY (YELLOW KEY: 10PCS)	
	F1270800C	PEDESTAL	
	F1273700A	KIT WALL SUPPORT	
	F17121000	LEVEL PROBE FOR ACCESS 85	
			F1590400A F1270800C F1273700A

### SSM2.0

CUBE MC 2.0	CODICE	DESCRIZIONE	
	F0893000A	KIT QUICK COUPLING 2IN X 1IN	
	F1270800C	KIT PEDESTAL CUBE BLACK	
	F1273700A	WALL KIT CUBE	
	F1273800A	KIT PADLOCK CUBE MC	
	F1590400A	KIT DRIVER KEY YELLOW (10PCS)	
	F17163000	2" BSP DRUM CONNECTOR WITH VALVE	
	F17299000	KIT VEHICLE KEY BLUE (10PCS)	
			F1590400A F17299000

SELF SERVICE MC 2.0	CODICE	DESCRIZIONE	
	F1590400A	KIT DRIVER KEY YELLOW (10PCS)	
	F17299000	KIT VEHICLE KEY BLUE (10PCS)	
			F1590400A F17299000

SELF SERVICE FM 2.0	CODICE	DESCRIZIONE	
	F1590400A	KIT DRIVER KEY YELLOW (10PCS)	
	F17299000	KIT VEHICLE KEY BLUE (10PCS)	
			F1590400A F17299000

## SSM2.0

MCBOX 2.0	CODICE	DESCRIZIONE
	F1270800C	KIT PEDESTAL CUBE BLACK
	F1590400A	KIT DRIVER KEY YELLOW (10PCS)
	F17299000	KIT VEHICLE KEY BLUE (10PCS)
	F17121000	LEVEL PROBE FOR ACCESS 85



## SSM AGILIS

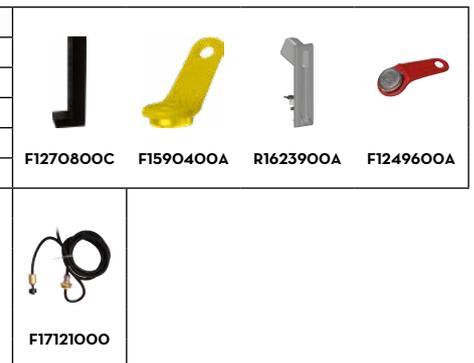
CUBE MC	CODICE	DESCRIZIONE
	F0893000A	KIT QUICK COUPLING 2IN X 1IN
	F1249600A	MANAGER KEY
	F1270800C	KIT PEDESTAL CUBE BLACK
	F1273700A	WALL KIT CUBE
	F1273800A	KIT PADLOCK CUBE MC
	F1590400A	KIT DRIVER KEY YELLOW (10PCS)
	F17163000	2" BSP DRUM CONNECTOR WITH VALVE



SELF SERVICE MC	CODICE	DESCRIZIONE
	F1249600A	MANAGER KEY
	F1590400A	KIT DRIVER KEY YELLOW (10PCS)



MCBOX	CODICE	DESCRIZIONE
	F1249600A	MANAGER KEY
	F1270800C	KIT PEDESTAL CUBE BLACK
	F1590400A	KIT DRIVER KEY YELLOW (10PCS)
	F1623900B	NOZZLE HOLDER SS+CABLED SWITCH FM/MC
	F17121000	LEVEL PROBE FOR ACCESS 85





**DISPENSERS**





FUEL MANAGEMENT SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# CUBE

## CARATTERISTICHE

- STRUTTURA ROBUSTA
- CONTALITRI MECCANICI
- MOTORE A INDUZIONE CON PROTEZIONE TERMICA
- PROTEZIONE ANTI SOVRACCARICO
- FILTRO A RETE INTEGRATO
- IP 55

PIUSI CUBE è una gamma di dispenser per uso privato composta da pompa autoadescante a palette con by-pass, pistola automatica con raccordo rotante e portapistola integrato con leva di marcia/arresto pompa. Grazie alla sua versatilità, può essere utilizzato in diverse situazioni: a muro, su serbatoi, su cisterne, su fusti oppure da solo (con piedistallo opzionale).

### PERFORMANCE

FINO A  
**90 L/MIN**

PORTATA

**AC/DC**  
VOLTAGGIO

POTENZA

**±1%**

PRECISIONE



CUBE 56 CON FILTRO



CUBE 56 CON PIEDISTALLO (OPTIONAL)

### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING			N. BOX / EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX	✈	🚚
FO0575400	22	46	400X400X460	-	1	12	24
OO057516A	21	46	400X400X460	-	1	12	24
OO057500C	21	46	400X400X460	-	1	12	24
FO057600C	21	46	400X400X460	-	1	12	24
FO057700C	21	46	400X400X460	-	1	12	24
FO0591200	22	48	400X400X460	-	1	12	24
FO059100A	21	46	400X400X460	-	1	12	24
FO059111A	21	46	400X400X460	-	1	12	24
FO0592000	22	46	400X400X460	-	1	12	24



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

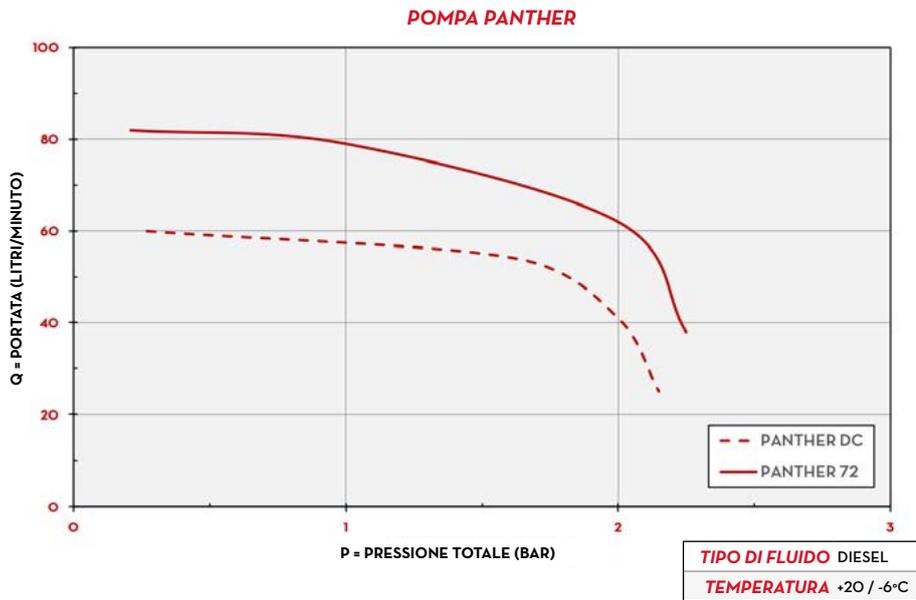


ACQUA



LAVAVETRI

### GRAFICO



### DENTRO LA SCATOLA

- DISPENSER CUBE
- PISTOLA AUTOMATICA
- TUBO DI MANDATA
- MANUALE ISTRUZIONI

### DETTAGLI

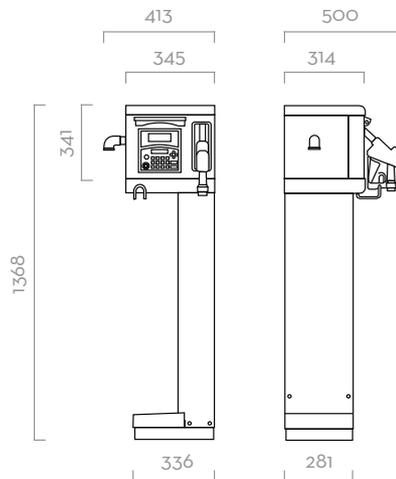


CONTALITRI A DISCO NUTANTE



K33/K44

### DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

### COMPONENTI

- **POMPE:**  
PANTHER AC PAG. 100  
PANTHER DC PAG. 116
- **CONTALITRI:**  
K33 / K44 PAG. 148
- **PISTOLA:**  
PISTOLA AUTOM. PAG. 160

### DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO			PUMP	METER	NOZZLE	FILTER		INGRESSO	HOSE	
			L/MIN	GPM	AC V./HZ DC VOLT	POTENZA WATT	AMP. MAX.				TIPO	H2O FILTER		CAPACITÀ FILTRANTE	BSP
FO0575400	CUBE 56/33 + FILTER	D	56	15	230/50	350	3	PANTH 56	K33	A60	SI	30 µ	1"	6M	3/4"
OO057516A	CUBE 56/44 PULSER	D	56	15	230/50	350	3	PANTH 56	K44	A60	NO	-	1"	4M	3/4"
OO057500C	CUBE 56/33	D	56	15	230/50	350	3	PANTH 56	K33	A60	NO	-	1"	4M	3/4"
FO057600C	CUBE 56 DC 12V	D	56	15	12	300	35	PANTH DC	K33	A60	NO	-	1"	4M	1"
FO057700C	CUBE 70 DC 24V	D	70	18	24	420	25	PANTH DC	K33	A60	NO	-	1"	4M	3/4"
FO0591200	CUBE 70/33 + FILTER	D	70	18	230/50	500	4,2	PANTH 72	K33	A60	SI	30 µ	1"	6M	1"
FO059100A	CUBE 70/33	D	70	18	230/50	500	4,2	PANTH 72	K33	A60	NO	-	1"	4M	1"
FO059111A	CUBE 70/44 PULSER	D	70	18	230/50	500	4,2	PANTH 72	K44	A60	NO	-	1"	4M	1"
FO0592000	CUBE 90/44	D	90	23,8	230/50	700	4,9	PANTH 90	K44	A120	NO	-	1"	4M	1"

SU RICHIESTA È DISPONIBILE CON DIVERSE TENSIONI E FREQUENZA 50/60 HZ

## CUBE



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# SELF SERVICE K44

## CARATTERISTICHE

- ATTREZZATURA COMPATTA
- FILTRO WATER CAPTOR
- DESIGN COMPATTO
- IP55

PIUSI SELF SERVICE K44 è un dispenser di carburante dotato di pompa a palette ad alta portata, valvola di bypass integrata e contaltri meccanico K44. Particolarmente adatto a tutte le esigenze di erogazione diesel ad alta portata, garantisce nel contempo che il prodotto erogato sia privo di acqua e impurità grazie al filtro integrato (versione a colonna). Disponibile sia in versione a colonna che a serbatoio, è dotato di uno sportello frontale per una facile manutenzione.

### PERFORMANCE

FINO A

**90 L/MIN**

PORTATA

FUNZIONAMENTO

**AC**  
CONTINUO

POTENZA

**±1%**

PRECISIONE



CONTALITRI MECCANICO INTEGRATO



SELF SERVICE K44

### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING			N. BOX / EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX	✈	🚛

#### COLUMN VERSIONS

FO073701B	67	148	1478X488X400	-	1	6*	4
FO074001B	75	165	1478X488X400	-	1	6*	4
FO074002A	75	165	1478X488X400	-	1	6*	4

#### TANK VERSIONS

FO0737BOB	57	126	1080X488X400	-	1	6*	4
FO0740BOB	65	143	1080X488X400	-	1	6*	4
FO0737B2B	57	126	1080X488X400	-	1	6*	4



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

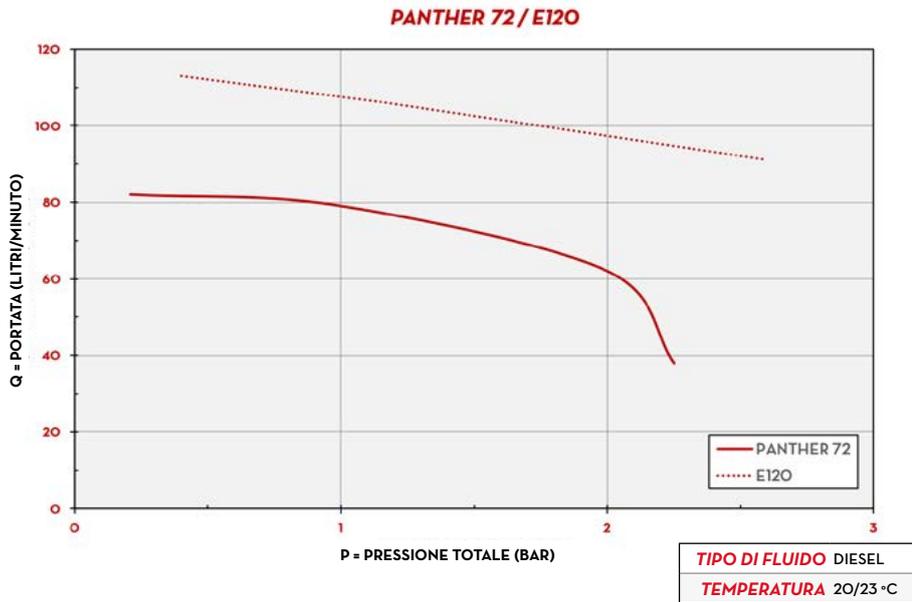


ACQUA



LAVAVETRI

### GRAFICO



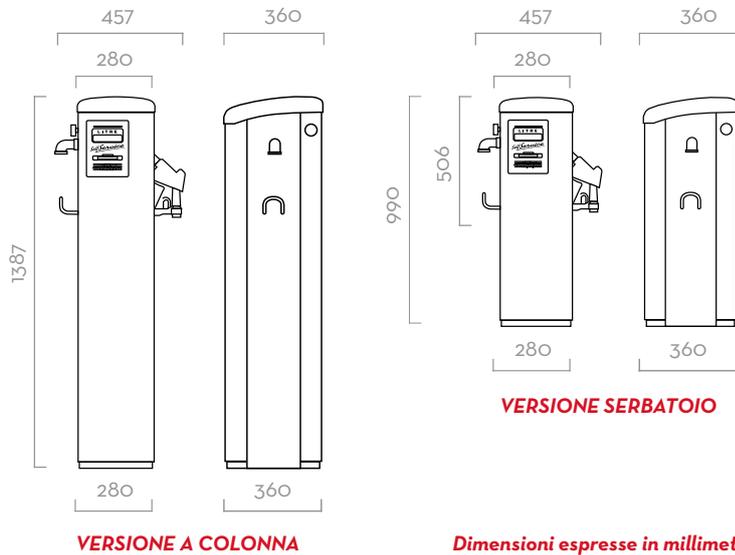
### DENTRO LA SCATOLA

- DISPENSER SELF SERVICE K44
- TUBO MANDATA
- PISTOLA AUTOMATICA
- MANUALE ISTRUZIONI

### DETTAGLI



### DIMENSIONI



### COMPONENTI

- POMPE:  
PANTHER AC / E120 PAG. 100/104
- METER:  
K44 PAG. 148
- PISTOLA:  
PISTOLA AUTOM. PAG. 160
- FILTRO:  
WATER CAPTOR PAG. 172

### DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO			PUMP	METER	NOZZLE	FILTER		INGRES- SO	LUNGH. TUBO	PC
			L/MIN	GPM	AC V/Hz	POTENZA WATT	AMP. MAX.				H2O FILTER	CAPACITÀ FILTRANTE			
<b>COLUMN VERSIONS</b>															
FO073701B	SELF SERVICE 70 K44	D	70	18	230/50	550	3,3	PANTH 72	K44	A80	SI	30µ	1" 1/2	4	NO
FO074001B	SELF SERVICE 100 K44	D	90	24	230/50	1150	5,7	E 120	K44	A120	SI	30µ	1" 1/2	4	NO
FO074002A	SELF SERVICE 100 K44 PULSER	D	90	24	230/50	1150	5,7	E 120	K44 P	A120	SI	30µ	1" 1/2	4	NO
<b>TANK VERSIONS</b>															
FO0737BOB	SELF SERVICE 70 K44 TANK	D	70	18	230/50	550	3,3	PANTH 72	K44	A80	NO	-	1" 1/2	4	NO
FO0740BOB	SELF SERVICE 100 K44 TANK	D	90	24	230/50	1150	5,7	E 120	K44	A120	NO	-	1" 1/2	4	NO
FO0737B2B	SELF SERVICE 70 K44 TANK PULSER	D	70	18	230/50	550	3,3	PANTH 72	K44 P	A80	NO	-	1" 1/2	4	NO

SU RICHIESTA È DISPONIBILE CON DIVERSE TENSIONI E FREQUENZA 60 HZ

## SELF SERVICE K44



# DISPENSERS ACCESSORI

## DISPENSER MECCANICI

CUBE	CODICE	DESCRIZIONE				
	FO893000A	KIT QUICK COUPLING 2IN X 1IN	 F1270800C	 F1273700A	 RO8930000	 R12738000
	F1270800C	KIT PEDESTAL CUBE BLACK				
	F1273700A	WALL KIT CUBE				
	F1273800A	KIT PADLOCK CUBE MC				
	F17163000	2" BSP DRUM CONNECTOR WITH VALVE				
			 F17163000			





**KITS**





FUEL MANAGEMENT SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# EX50 DRUM

## CARATTERISTICHE

- STRUTTURA ROBUSTA
- COMPONENTI FLANGIATI
- FILTRO ANTIDISTURBO
- PROTEZIONE TERMICA
- VALVOLA DI SICUREZZA INCORPORATA
- TUBO DI ASPIRAZIONE CON FILTRO INTEGRATO
- DISPONIBILE VERSIONE UL

PIUSI EX50 DRUM è un kit di travaso completo espressamente progettato per la conformità ad ATEX/IECEx. Il sistema comprende una pompa ad elevata efficienza, una pistola automatica o manuale ed un tubo di aspirazione telescopico. Grazie ai componenti flangiati, questo kit di travaso permette di sostituire qualsiasi componente senza l'utilizzo di sigillanti, consentendo quindi la massima versatilità e adattabilità ad ogni tipo di condizione. Contaltri meccanico K33 disponibile su richiesta.



PIUSI EX50 DRUM CON CONTALITRI E FILTRO



### PERFORMANCE

FINO A <b>50 L/MIN</b>	<b>1100 MM</b>
PORTATA	TUBO DI ASPIRAZIONE
<b>±1%</b>	<b>200β/30μ</b>
PRECISIONE	CAPACITÀ FILTRANTE



EX50 DRUM CON PISTOLA AUTOMATICA



EX50 DRUM CON PISTOLA AUTOMATICA

LE NOSTRE POMPE SONO CONFORMI ALLA MARCATURA ATEX / IECEx

II	2	G	Ex	d	IIA	T4	Gb
GRUPPO	CATEGORIA	TIPO DI ATMOSFERA ESPLOSIVA	PREFISSO PERMANENTE	METODO DI PROTEZIONE	CLASSE DI GAS	CLASSE DI TEMPERATURA	LIVELLO DI PROTEZIONE DELL'ATTREZZATURA

### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING		
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX

#### SENZA CONTALITRI

FO0372000	10	22	600X400X290	23,6X13,7X11,4	1
FO0372010	10	22	600X400X290	23,6X13,7X11,4	1
FO0372020	7,9	17,4	345X175X225	-	1
FO0372030	10	22	600X400X290	23,6X13,7X11,4	1
FO0372040	10	22	600X400X290	23,6X13,7X11,4	1
FO037400A	10	22	600X400X290	23,6X13,7X11,4	1
FO037401A	10	22	600X400X290	23,6X13,7X11,4	1
FO037402A	7,9	17,4	345X175X225	-	1

#### CON CONTALITRI

FO037500A	12	22	600X400X290	23,6X13,7X11,4	1
FO037501A	12	22	600X400X290	23,6X13,7X11,4	1
FO037502A	12	22	600X400X290	23,6X13,7X11,4	1
FO037503A	12	22	600X400X290	23,6X13,7X11,4	1
FO037600B	12	22	600X400X290	23,6X13,7X11,4	1
FO037601B	12	22	600X400X290	23,6X13,7X11,4	1





FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

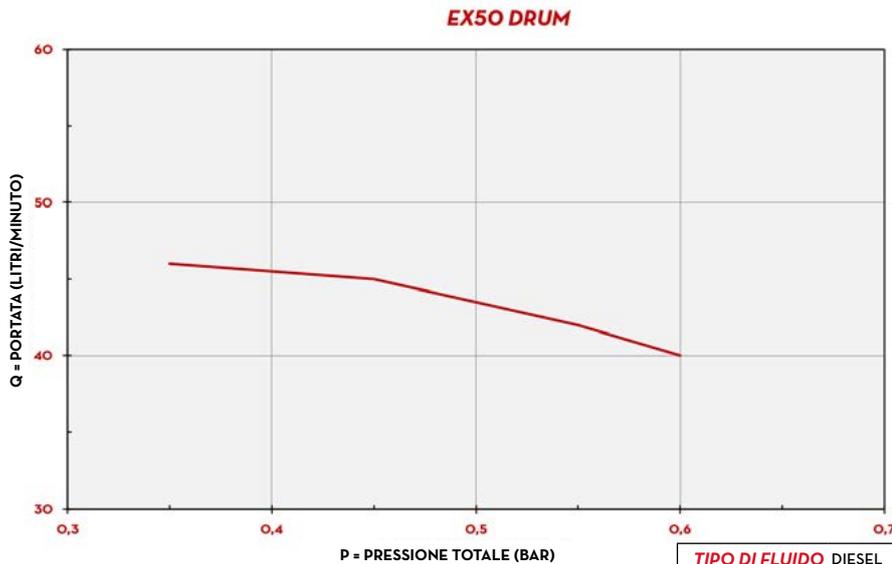


ACQUA



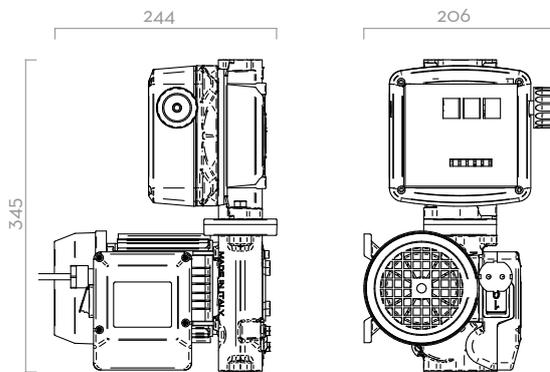
LAVAVETRI

### GRAFICO



TIPO DI FLUIDO DIESEL  
TEMPERATURA 20/23°C

### DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

### DENTRO LA SCATOLA

- POMPA EX50
- TUBO DI ASPIRAZIONE TELESCOPICO
- TUBO DI MANDATA
- FILTRO WATER CAPTOR
- PISTOLA
- CONNETTORE 2"
- CONTALITRI MECCANICO K33 (SU RICHIESTA)
- MANUALE ISTRUZIONI

### DETTAGLI



CONNETTORE 2"



FILTRO INTEGRATO



PROTEZIONE ANTIFLESSIONE

### COMPONENTI

- POMPA:  
EX50 AC PAG. 90
- CONTALITRI:  
K33 ATEX PAG. 130
- PISTOLA:  
A60 ATEX PAG. 158  
SELF3000 PAG. 164
- FILTRO:  
WATER CAPTOR PAG. 172

### DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	FLUIDS TIPO	PORTATA		VOLTAGGIO			METER	NOZZLE	FILTER	INGRESSO			HOSE	
			L/MIN	GPM	AC V/ HZ	DC VOLT	POTENZA WATT				AMP. MAX.	TIPO	TIPO	BSP	LUNGH. MM
<b>SENZA CONTALITRI</b>															
FO0372000	DRUM EX50 12V DC ATEX + MAN. NOZZLE	D G K	50	13	12	250	21	-	SELF3000	SI	1"	4	3/4"		
FO0372010	DRUM EX50 12V DC ATEX + AUT. NOZZLE	D G K	50	13	12	250	21	-	A60	SI	1"	4	3/4"		
FO0372020	KIT DRUM EX50 12V DC ATEX	D G K	50	13	12	250	21	-	NO	NO	1"	-	-		
FO0372030	DRUM EX50 12V DC ATEX + MAN. NOZZLE + CABLE	D G K	50	13	12	250	21	-	SELF3000	SI	1"	4	3/4"		
FO0372040	DRUM EX50 12V DC ATEX + AUT. NOZZLE + CABLE	D G K	50	13	12	250	21	-	A60	SI	1"	4	3/4"		
FO037400A	DRUM EX50 230V ATEX + MAN. NOZZLE	D G K	50	13	230/50-60	250	1	-	SELF3000	SI	1"	4	3/4"		
FO037401A	DRUM EX50 230V ATEX + AUT. NOZZLE	D G K	50	13	230/50-60	250	1	-	A60	SI	1"	4	3/4"		
FO037402A	KIT DRUM EX50 230V ATEX*	D G K	50	13	230/50-60	250	1	-	NO	NO	1"	-	-		
<b>CON CONTALITRI</b>															
FO037500A	DRUM EX50 12V DC K33 ATEX + MAN. NOZZLE	D G K	50	13	12	250	21	K33	SELF3000	SI	1"	4	3/4"		
FO037501A	DRUM EX50 12V DC K33 ATEX + AUT. NOZZLE	D G K	50	13	12	250	21	K33	A60	SI	1"	4	3/4"		
FO037502A	DRUM EX50 12V DC K33 ATEX + MAN. NOZZLE + CABLE	D G K	50	13	12	250	21	K33	SELF3000	SI	1"	4	3/4"		
FO037503A	DRUM EX50 12V DC K33 ATEX + AUT. NOZZLE + CABLE	D G K	50	13	12	250	21	K33	A60	SI	1"	4	3/4"		
FO037600B	DRUM EX50 230V K33 ATEX + MAN. NOZZLE	D G K	50	13	230/50-60	250	1	K33	SELF3000	SI	1"	4	3/4"		
FO037601B	DRUM EX50 230V K33 ATEX + AUT. NOZZLE	D G K	50	13	230/50-60	250	1	K33	A60	SI	1"	4	3/4"		

(\*) SU RICHIESTA È DISPONIBILE CON DIVERSE TENSIONI E FREQUENZA 60 HZ. FLUIDI COMPATIBILI: DIESEL, CHEROSENE, BENZINA, ALCOOL MISTO BENZINA MAX 15%, AVGAS 100 / 100LL (SOLO POMPA E CONTATORE), GETTO A / A1 (SOLO POMPA E CONTATORE), ASPEN 2/4

## EX50 DRUM



FUEL MANAGEMENT SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALIBRI



PISTOLE

# EX100 DRUM

## CARATTERISTICHE

- FUNZIONAMENTO CONTINUO
- PROTEZIONE TERMICA
- GRUPPO DI ASPIRAZIONE CON FILTRO INTEGRATO
- VALVOLA DI BYPASS
- DISPONIBILE VERSIONE UL

PIUSI EX100 DRUM è il nuovo kit di travaso per liquidi infiammabili caratterizzato da alta portata e funzionamento in continuo. Semplice da usare, compatto, versatile, si adatta ad ogni condizione di lavoro: può essere utilizzato dove è più necessario. PIUSI EX100 DRUM è certificato ATEX e risponde a tutte le direttive per l'utilizzo di materiali in atmosfere potenzialmente esplosive.



### PERFORMANCE

FINO A  
**100 L/MIN**

PORTATA

**AC**  
VOLTAGGIO

POTENZA



EX100 DRUM /A140/K150/5MT



EX100 DRUM /A140/5MT

LE NOSTRE POMPE SONO CONFORMI ALLA MARCATURA ATEX / IECEx

II	2	G	Ex	d	IIA	T4	Gb
GRUPPO	CATEGORIA	TIPO DI ATMOSFERA ESPLOSIVA	PREFISSO PERMANENTE	METODO DI PROTEZIONE	CLASSE DI GAS	CLASSE DI TEMPERATURA	LIVELLO DI PROTEZIONE DELL'ATTREZZATURA

### PACKAGING

CODE	PESO		PACKAGING		
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX
FO0391010	25	55	240X400X350	10X16X15	1
FO0391020	25	55	240X400X350	10X16X15	1
FO0391300	30	66	400X600X430	16X24X17	1
FO0391320	30	66	400X600X430	16X24X17	1
FO0391340	30	66	400X600X430	16X24X17	1
FO0391310	32	70	400X600X430	16X24X17	1
FO0391330	32	70	400X600X430	16X24X17	1
FO0391350	32	70	400X600X430	16X24X17	1



FILTRAZIONE

MONITORAGGIO FLUIDI

ARROTOLATORI

ACCESSORI

MERCHANDISE

B5

A

A

Ad

B

D

F

G

G

K

O

W

W

ANY BIODIESEL

ARIA

ANTIGELO

AdBlue®

BIODIESEL

DIESEL

ALIMENTI

BENZINA

GRASSO

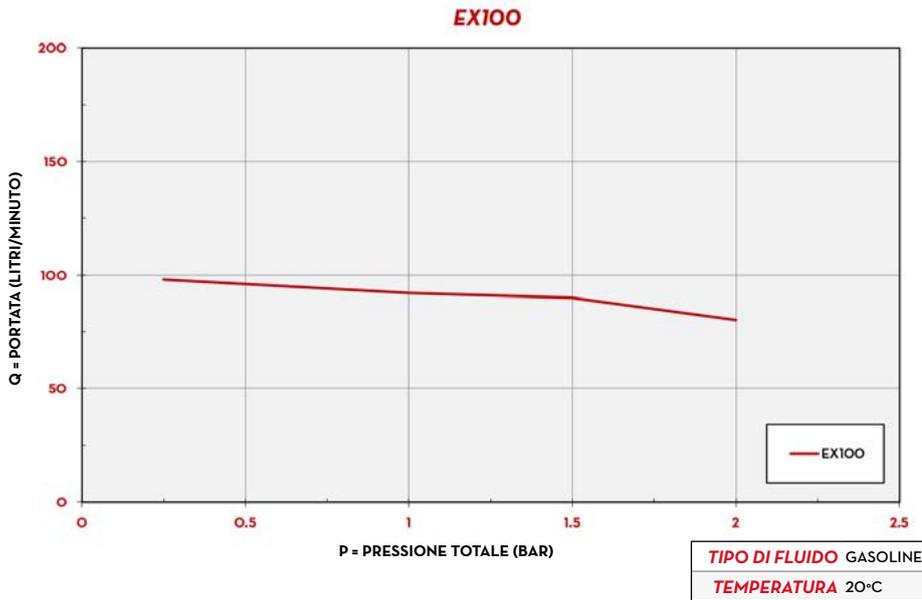
KEROSENE

OLIO

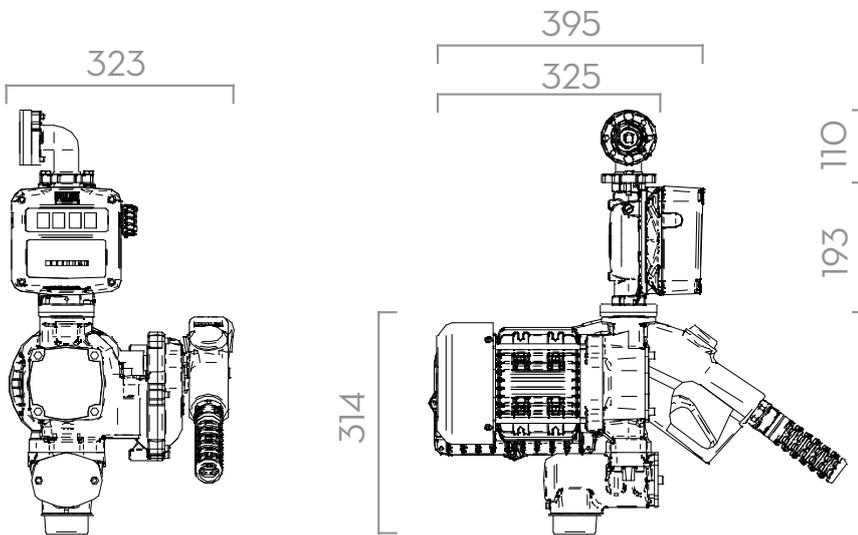
ACQUA

LAVAVETRI

### GRAFICO



### DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

### DENTRO LA SCATOLA

- POMPA EX100
- PORTAPISTOLA
- CONNETTORE 2"
- GOMITO A 90°
- CONTALITRI K150 ATEX (SULLA VERSIONE SELEZIONATA)
- PISTOLA AUTOMATICA A140 ATEX (SULLA VERSIONE SELEZIONATA)
- TUBO DI MANDATA (SULLA VERSIONE SELEZIONATA)
- MANUALE ISTRUZIONI

### DETTAGLI



### COMPONENTI

- **POMPA:**  
EX100 PAG. 92
- **CONTALITRI:**  
K150 ATEX PAG. 132
- **PISTOLA:**  
A140 ATEX PAG. 158

### DATI TECNICI

CODE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO			CICLO DI LAVORO	ENTRATA	USCITA	CONTALITRI	TUBO DI MANDATA	PROTEZIONE ANTIFLESSIONE	ULTRA HI-FLOW AUTO NOZZLE
			L/MIN	GPM	AC V./HZ	POWER WATT	AMP. MAX.							
FO0391010	(EX) EX100 DRUM 230V/50HZ (PUMP ONLY)	D G K	100	25	230/50	1035	4,5	SI	2" BSP	1" BSP	-	-	-	-
FO0391020	(EX) EX100 DRUM 230V/60HZ (PUMP ONLY)	D G K	100	25	230/60	874	3,8	SI	2" BSP	1" BSP	-	-	-	-
FO0391300	(EX) EX100 DRUM 230/50 /A140/5MT	D G K	100	25	230/50	1035	4,5	SI	2" BSP	1" BSP	-	D.25 5MT	SI	A140
FO0391320	(EX) EX100 DRUM 230/60 /A140/5MT	D G K	100	25	230/60	874	3,8	SI	2" BSP	1" BSP	-	D.25 5MT	SI	A140
FO0391340	(EX) EX100 DRUM 250/50 /A140/5MT	D G K	100	25	250/50	1125	4,5	SI	2" BSP	1" BSP	-	D.25 5MT	SI	A140
FO0391310	(EX) EX100 DRUM 230/50 /A140/K150/5MT	D G K	100	25	230/50	1035	4,5	SI	2" BSP	1" BSP	K150	D.25 5MT	SI	A140
FO0391330	(EX) EX100 DRUM 230/60 /A140/K150/5MT	D G K	100	25	230/60	874	3,8	SI	2" BSP	1" BSP	K150	D.25 5MT	SI	A140
FO0391350	(EX) EX100 DRUM 250/50 /A140/K150/5MT	D G K	100	25	250/50	1125	4,5	SI	2" BSP	1" BSP	K150	D.25 5MT	SI	A140

(\*) SU RICHIESTA È DISPONIBILE CON DIVERSE TENSIONI E FREQUENZA 60 HZ. FLUIDI COMPATIBILI: DIESEL, CHEROSENE, BENZINA, BENZINA ALCOOL MISCELATO MAX 15%, AVGAS 100 / 100LL, JET A / A1 - ASPEN 2/4

## EX100 DRUM



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALIBRI



PISTOLE

# EX140 DRUM

## CARATTERISTICHE

- FUNZIONAMENTO CONTINUO
- PROTEZIONE TERMICA
- GRUPPO DI ASPIRAZIONE CON FILTRO INTEGRATO
- VALVOLA BYPASS
- DISPONIBILE VERSIONE UL

Tutta la nuova linea EX è caratterizzata da un'elevata portata, lavora a ciclo di funzionamento continuo, ed è stata progettata per essere particolarmente indicata per tutte le applicazioni Heavy Duty, ad esempio per quelle flotte esigenti che necessitano di erogare rapidamente carburanti come benzina, diesel o cherosene. PIUSI EX140 DRUM è certificato ATEX e risponde alle direttive per gli utilizzi in atmosfere potenzialmente esplosive.



### PERFORMANCE

FINO A  
**140 L/MIN**

PORTATA

**AC**  
VOLTAGGIO

POTENZA



EX140 DRUM /A140/K150/5MT



EX140 DRUM /A140/5MT

LE NOSTRE POMPE SONO CONFORMI ALLA MARCATURA ATEX / IECEx

II	2	G	Ex	d	IIA	T4	Gb
GRUPPO	CATEGORIA	TIPO DI ATMOSFERA ESPLOSIVA	PREFISSO PERMANENTE	METODO DI PROTEZIONE	CLASSE DI GAS	CLASSE DI TEMPERATURA	LIVELLO DI PROTEZIONE DELL'ATTREZZATURA

### PACKAGING

CODE	PESO		PACKAGING		
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX
FO0396010	25	55	240X400X350	10X16X15	1
FO0396030	25	55	240X400X350	10X16X15	1
FO0396020	25	55	240X400X350	10X16X15	1
FO0396300	30	66	400X600X430	16X24X17	1
FO0396320	30	66	400X600X430	16X24X17	1
FO0396340	30	66	400X600X430	16X24X17	1
FO0396310	32	70	400X600X430	16X24X17	1
FO0396330	32	70	400X600X430	16X24X17	1
FO0396350	32	70	400X600X430	16X24X17	1



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

INDEX



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

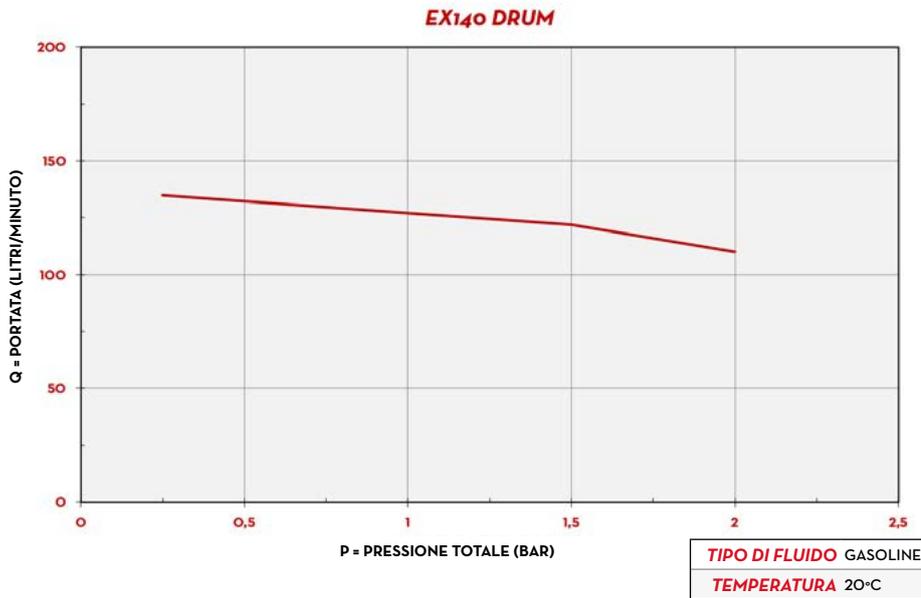


ACQUA

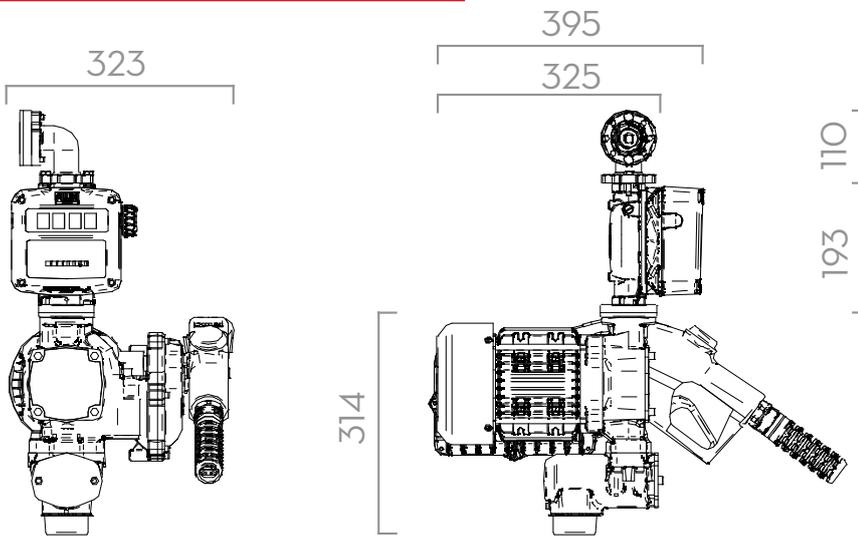


LAVAVETRI

## GRAFICO



## DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

## DENTRO LA SCATOLA

- POMPA EX140
- PORTAPISTOLA
- CONNETTORE 2"
- GOMITO A 90°
- CONTALITRI K150 ATEX (SULLA VERSIONE SELEZIONATA)
- PISTOLA AUTOMATICA A140 ATEX (SULLA VERSIONE SELEZIONATA)
- TUBO DI MANDATA (SULLA VERSIONE SELEZIONATA)
- MANUALE ISTRUZIONI

## DETTAGLI



FILTRO A RETE



CONNETTORE 2"



GOMITO 90°



PROTEZIONE ANTIFLESSIONE

## COMPONENTI

- **POMPA:**  
EX140 PAG. 94
- **CONTALITRI:**  
K150 ATEX PAG. 132
- **PISTOLA:**  
A140 ATEX PAG. 158

## DATI TECNICI

CODE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO			CICLO DI LAVORO CONTINUOUS	ENTRATA	USCITA	CONTALITRI	TUBO DI MANDATA	PROTEZIONE ANTIFLESSIONE	ULTRA HI-FLOW AUTO NOZZLE
			L/MIN	GPM	AC V./HZ	POWER WATT	AMP. MAX.							
FOO396010	(EX) EX140 DRUM 230V/50HZ (PUMP ONLY)	D G K	140	37	230/50	1150	5	SI	2" BSP	1" BSP	-	-	-	-
FOO396030	(EX) EX140 DRUM 230V/60HZ (PUMP ONLY)	D G K	140	37	230/60	920	4	SI	2" BSP	1" BSP	-	-	-	-
FOO396020	(EX) EX140 DRUM 250V/50HZ (PUMP ONLY)	D G K	140	37	250/50	1125	4,5	SI	2" BSP	1" BSP	-	-	-	-
FOO396300	(EX) EX140 DRUM 230V/50 /A140/5MT	D G K	140	37	230/50	1150	5	SI	2" BSP	1" BSP	-	D.25 5MT	SI	A140
FOO396320	(EX) EX140 DRUM 230V/60 /A140/5MT	D G K	140	37	230/60	920	4	SI	2" BSP	1" BSP	-	D.25 5MT	SI	A140
FOO396340	(EX) EX140 DRUM 250V/50 /A140/5MT	D G K	140	37	250/50	1125	4,5	SI	2" BSP	1" BSP	-	D.25 5MT	SI	A140
FOO396310	(EX) EX140 DRUM 230V/50 /A140/K150/5MT	D G K	140	37	230/50	1150	5	SI	2" BSP	1" BSP	K150	D.25 5MT	SI	A140
FOO396330	(EX) EX140 DRUM 230V/60 /A140/K150/5MT	D G K	140	37	230/60	920	4	SI	2" BSP	1" BSP	K150	D.25 5MT	SI	A140
FOO396350	(EX) EX140 DRUM 250V/50 /A140/K150/5MT	D G K	140	37	250/50	1125	4,5	SI	2" BSP	1" BSP	K150	D.25 5MT	SI	A140

(\*) SU RICHIESTA È DISPONIBILE CON DIVERSE TENSIONI E FREQUENZA 60 HZ. FLUIDI COMPATIBILI: DIESEL, CHEROSENE, BENZINA, BENZINA ALCOOL MISCELATO MAX 15%, AVGAS 100 / 100LL, JET A / A1 - ASPEN 2/4

# EX140 DRUM



FUEL MANAGEMENT SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# EX50 ST

## CARATTERISTICHE

- STRUTTURA ROBUSTA
- COMPATTA, VERSATILE
- FACILE DA MONTARE
- FILTRO ANTIDISTURBO
- PROTEZIONE ANTI SOVRACCARICO

PIUSI EX50 ST è una stazione di travaso con pompa certificata ACEX/IECEX idonea per il travaso di tutti i liquidi infiammabili. Questa stazione di travaso è la soluzione definitiva per tutte le condizioni in cui serbatoi mobili o interrati devono essere dotati di un gruppo dispenser. Grazie ai componenti flangiati, questo gruppo di travaso permette agli utenti di sostituire qualsiasi componente senza utilizzo di sigillante.



PIUSI ST EX50 CON CONTALITRI E PISTOLA  
FO0377000

### PERFORMANCE

FINO A  
**50 L/MIN**

PORTATA

**AC**  
VOLTAGGIO

POTENZA

**±1%**

PRECISIONE



PIUSI ST EX50 CON CONTALITRI E PISTOLA  
FO0377010

LE NOSTRE POMPE SONO CONFORMI ALLA MARCATURA ATEX / IECEX

II	2	G	Ex	d	IIA	T4	Gb
GRUPPO	CATEGORIA	TIPO DI ATMOSFERA ESPLOSIVA	PREFISSO PERMANENTE	METODO DI PROTEZIONE	CLASSE DI GAS	CLASSE DI TEMPERATURA	LIVELLO DI PROTEZIONE DELL'ATTREZZATURA

### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING		
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX

#### CON CONTALITRI

FO0377000	12	24,5	600X400X290	23,6X13,7X11,4	1
FO0377010	12	24,5	600X400X290	23,6X13,7X11,4	1



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

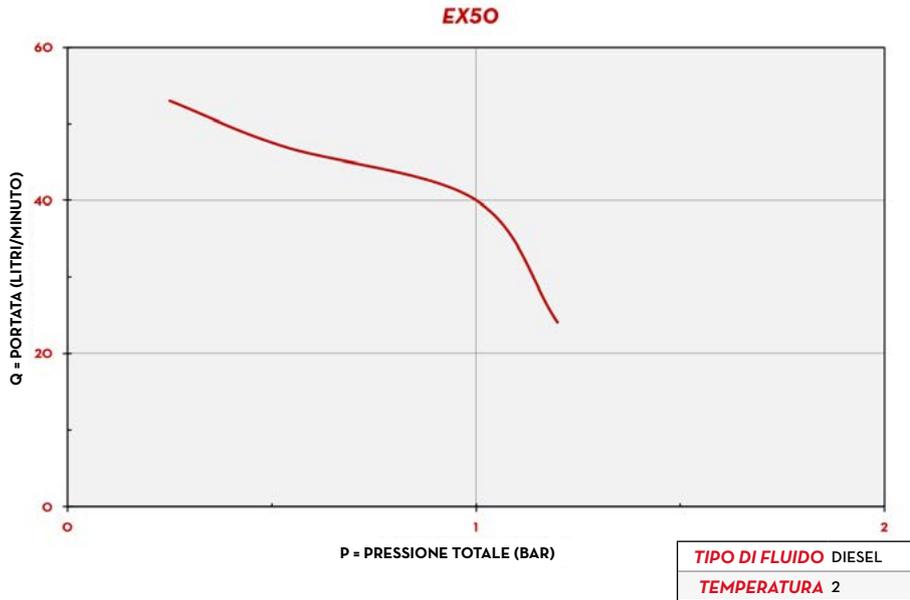


ACQUA



LAVAVETRI

### GRAFICO



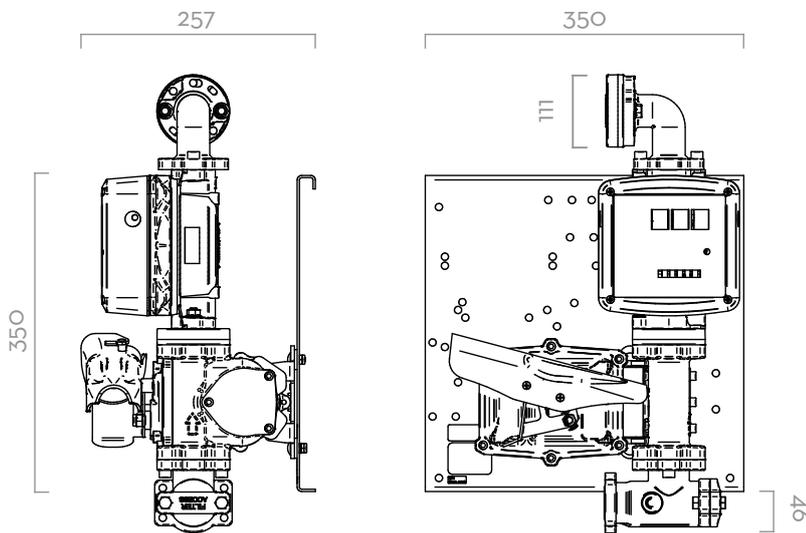
### DENTRO LA SCATOLA

- POMPA EX50
- PIASTRA METALLICA
- TUBO BENZINA
- FILTRO
- PISTOLA
- CONTALITRI MECCANICO K33
- MANUALE ISTRUZIONI

### DETTAGLI



### DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

### COMPONENTI

- **POMPA:**  
EX50 AC PAG. 90
- **CONTALITRI:**  
K33 ATEX PAG. 130
- **PISTOLA:**  
A60 ATEX PAG. 158

### DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO			METER	NOZZLE	FILTER	INGRES- SO BSP	HOSE	
			L/MIN	GPM	AC V/HZ DC VOLT	POTENZA WATT	AMP. MAX.	TIPO	TIPO			LUNGH. MM	Ø BSP

#### CON CONTALITRI

FO0377000	ST EX50 230V K33 ATEX + AUT. NOZZLE	D G K	50	13	230/50-60	250	21	K33	AUT.	-	1"	4	3/4"
FO0377010	ST EX50 230V K33 ATEX + AUT. NOZZLE (RU VERSION)	D G K	50	13	230/50-60	250	21	K33	AUT.	-	1"	4	3/4"

(\*) SU RICHIESTA È DISPONIBILE CON DIVERSE TENSIONI E FREQUENZA 60 HZ. FLUIDI COMPATIBILI: DIESEL, CHEROSENE, BENZINA, ALCOOL MISTO BENZINA MAX 15%, AVGAS 100 / 100LL (SOLO POMPA E CONTATORE), GETTO A / A1 (SOLO POMPA E CONTATORE) - ASPEN 2/4

## EX50 ST



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# DRUM

## CARATTERISTICHE

- FACILE DA MONTARE
- ADATTO A TUTTI I FUSTI
- POMPE DIVERSE PER OGNI ESIGENZA
- VERSIONI DC E AC

PIUSI DRUM è un gruppo di travaso carburante compatto collegabile a fusti grazie all'attacco rapido da 2". Disponibile con diverse pompe, il gruppo è (sempre) dotato di un tubo di aspirazione telescopico e del portapistola posto sopra il fusto, vicino alla pompa, per operazioni facili, pulite e sicure. Contalitri meccanico K33 disponibile su richiesta.

### PERFORMANCE

FINO A

**80 L/MIN**

PORTATA

**AC/DC**

VOLTAGGIO

POTENZA

**± 1%**

PRECISIONE



DRUM PANTHER 56 K33



DRUM BIPUMP 12V



### PACKAGING

CODICE		PESO		PACKAGING		
WITHOUT METER	WITH METER	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX
OO0271P00	OO0272P00	13,5	29,8	480X370X265	18,3X14,6X10,4	1
OO0273P00	OO0274P00	14,4	31,7	480X370X265	18,3X14,6X10,4	1
FO022201A	FO022205A	20,7	45,6	480X370X265	18,3X14,6X10,4	1
FO022202A	FO022206A	20,7	45,6	480X370X265	18,3X14,6X10,4	1
FO022203A	FO022207A	21,6	47,6	480X370X265	18,3X14,6X10,4	1
FO022204A	FO022208A	21,6	47,6	480X370X265	18,3X14,6X10,4	1
-	FO034111C	14,7	31,7	480X370X265	18,3X14,6X10,4	1



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

INDEX

BIS

ANY BIODIESEL

A

ARIA

A

ANTIGELO

Ad

AdBlue®

B

BIODIESEL

D

DIESEL

F

ALIMENTI

G

BENZINA

G

GRASSO

K

KEROSENE

O

OLIO

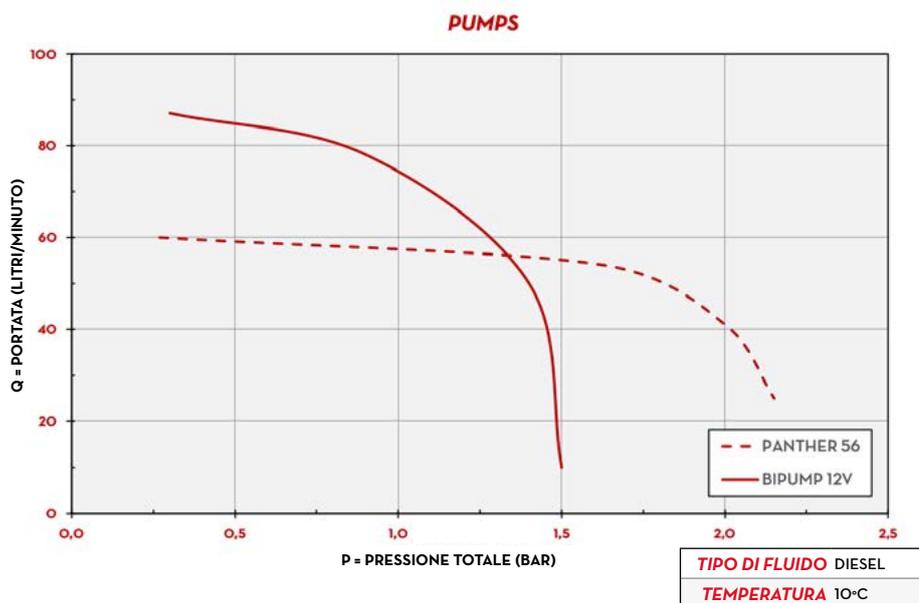
W

ACQUA

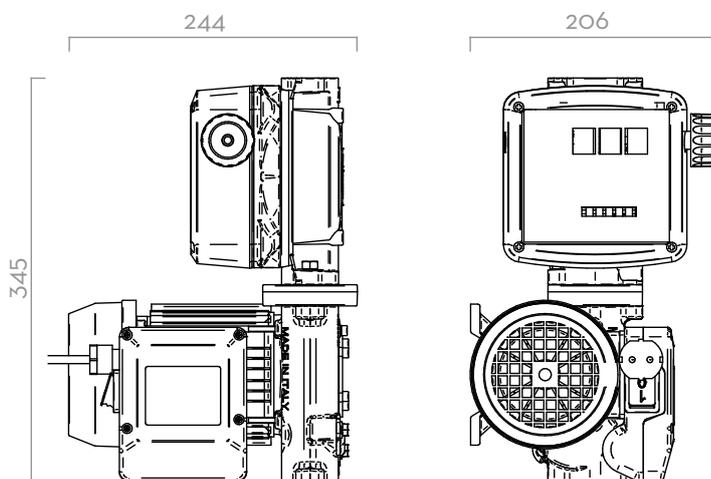
W

LAVAVETRI

## GRAFICO



## DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

## DENTRO LA SCATOLA

- GRUPPO DRUM
- TUBO DI ASPIRAZIONE TELESCOPICO
- TUBO DI MANDATA
- PISTOLA
- CONNETTORE 2"
- CONTALITRI MECCANICO K33 (SU RICHIESTA)
- MANUALE ISTRUZIONI

## DETTAGLI



CONNETTORE 2"



TUBO DI ASPIRAZIONE TELESCOPICO



CAVO ELETTRICO CON MORSETTI (SOLO VERSIONE DC)

## COMPONENTI

- **POMPA:**
  - PANTHER AC PAG. 100
  - BIPUMP PAG. 118
  - PANTHER DC PAG. 116
- **CONTALITRI:**
  - K33 PAG. 148

## DATI TECNICI

CODICE		DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO			METER	NOZZLE	INGRESSO	HOSE
WITHOUT METER	WITH METER			L/MIN	GPM	AC V./HZ DC VOLT	POTENZA WATT	AMP. MAX.	TIPO	TIPO	BSP	LUNGH.
000271POO	000272POO	DRUM PANTHER 56	D	56	15	230/50	350	3	K33	SELF2000	3/4"	4M
000273POO	000274POO	DRUM PANTHER 56 A60	D	56	15	230/50	350	3	K33	A60	3/4"	4M
FO022201A	FO022205A	DRUM BIPUMP 12V	D	80	21	12V	530	44	K33	SELF2000	1"	4M
FO022202A	FO022206A	DRUM BIPUMP 24V	D	80	21	24V	540	22,5	K33	SELF2000	1"	4M
FO022203A	FO022207A	DRUM BIPUMP 12V A120	D	80	21	12V	530	44	K33	A120	1"	4M
FO022204A	FO022208A	DRUM BIPUMP 24V A120	D	80	21	24V	540	22,5	K33	A120	1"	4M
-	FO034111C	DRUM PANTHER DC 24/12V K33 A60	D	56	15	24/12V	150	25/16A	K33	A60	3/4"	4M

# DRUM

DRUM

63



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# PICO

## CARATTERISTICHE

- PRONTO ALL'USO
- CONTALITRI A TURBINA (SOLO VERSIONE K24)
- MATERIALI RESISTENTI ALLE INTEMPERIE
- DESIGN ROBUSTO

PIUSI PICO è un gruppo di erogazione adatto al travaso di diesel e liquido antigelo. Comprende una pompa centrifuga pronta per essere montata su qualsiasi tipo di fusto (installazione verticale con attacco incorporato). Contalitri K24 e pistola automatica disponibili su richiesta.

### PERFORMANCE

FINO A

**35 L/MIN**

PORTATA

**AC/DC**

VOLTAGGIO

POTENZA

**± 1%**

PRECISIONE



PICO SENZA CONTALITRI

PICO CON CONTALITRI



### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING		
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX
<b>CON CONTALITRI</b>					
FO0202020	4,8	10,6	360X360X180	14,2X14,2X7,1	1
FO0202030	5,8	12,8	360X360X180	14,2X14,2X7,1	1
FO0202060	4,8	10,6	360X360X180	14,2X14,2X7,1	1
FO0202070	5,8	12,8	360X360X180	14,2X14,2X7,1	1
FO0202100	4,8	10,6	360X360X180	14,2X14,2X7,1	1
FO0202110	5,8	12,8	360X360X180	14,2X14,2X7,1	1
<b>SENZA CONTALITRI</b>					
FO0202000	4,8	10,6	360X360X180	14,2X14,2X7,1	1
FO0202010	5,8	12,8	360X360X180	14,2X14,2X7,1	1
FO0202040	4,8	10,6	360X360X180	14,2X14,2X7,1	1
FO0202050	5,8	12,8	360X360X180	14,2X14,2X7,1	1
FO0202080	4,8	10,6	360X360X180	14,2X14,2X7,1	1
FO0202090	5,8	12,8	360X360X180	14,2X14,2X7,1	1



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

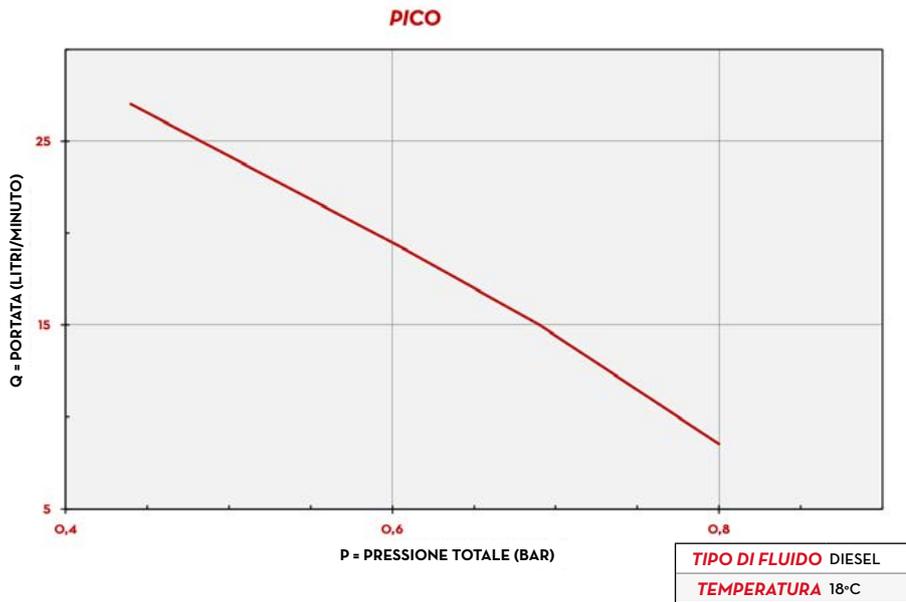


ACQUA

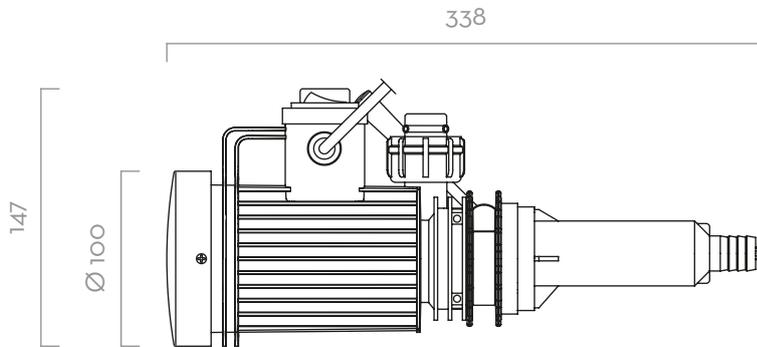


LAVAVETRI

## GRAFICO



## DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

## DENTRO LA SCATOLA

- GRUPPO PICO
- TUBO DI MANDATA
- TUBO DI ASPIRAZIONE
- PISTOLA MANUALE/AUTOMATICA
- CONTALITRI (A RICHIESTA)
- MANUALE ISTRUZIONI

## DETTAGLI



SELETTORE ON/OFF



VERSIONE CON CONTALITRI



CAVO ELETTRICO CON MORSETTI (SOLO VERSIONE DC)

## MATERIALI

- CORPO: TECNOPOLIMERO
- TURBINE: TECNOPOLIMERO

## DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO			PUMP	DUTY CYCLE	NOZZLE	HOSE		FOOT FILTER
			L/MIN	GPM	AC V./HZ	POTEN- ZA WATT	AMP. MAX.				TIPO	MINUTI	
<b>CON CONTALITRI</b>													
FOO202020	PICO 230 K24 M	A D W	35	9	230/50	224	1	PICO	-	MAN.	4M	3/4"	SI
FOO202030	PICO 230 K24 A	A D W	30	8	230/50	224	1	PICO	-	AUT.	4M	3/4"	SI
FOO202060	PICO 12 K24 M	A D W	30	8	12	110	9	PICO	30	MAN.	4M	3/4"	SI
FOO202070	PICO 12 K24 A	A D W	25	7	12	110	9	PICO	30	AUT.	4M	3/4"	SI
FOO202100	PICO 24 K24 M	A D W	30	8	24	135	5,5	PICO	30	MAN.	4M	3/4"	SI
FOO202110	PICO 24 K24 A	A D W	25	7	24	135	5,5	PICO	30	AUT.	4M	3/4"	SI
<b>SENZA CONTALITRI</b>													
FOO202000	PICO 230 M	A D W	35	9	230/50	224	1	PICO	-	MAN.	4M	3/4"	SI
FOO202010	PICO 230 A	A D W	30	8	230/50	224	1	PICO	-	AUT.	4M	3/4"	SI
FOO202040	PICO 12 M	A D W	30	8	12	110	9	PICO	30	MAN.	4M	3/4"	SI
FOO202050	PICO 12 A	A D W	25	7	12	110	9	PICO	30	AUT.	4M	3/4"	SI
FOO202080	PICO 24 M	A D W	30	8	24	135	5,5	PICO	30	MAN.	4M	3/4"	SI
FOO202090	PICO 24 A	A D W	25	7	24	135	5,5	PICO	30	AUT.	4M	3/4"	SI



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# BATTERY KIT

## CARATTERISTICHE

- **VERSATILITÀ**
- **TRASPORTABILE E PRONTO ALL'USO**
- **SELETORE ON/OFF**

PIUSI BATTERY KIT è un kit di travaso portatile con elettropompa autoadescante a palette. La sua struttura modulare permette agli utenti di avere pompe diverse a seconda delle portate richieste e delle diverse condizioni. È dotato di motore a spazzole fisse con statore a magneti permanenti e morsettiera con interruttori e fusibili per la protezione dai sovraccarichi. Viene sempre fornito con pistola integrata e set di accessori.



### PERFORMANCE

FINO A

**80 L/MIN**

PORTATA

**12/24V**

VOLTAGGIO

POTENZA

**30 MIN**

CICLO DI LAVORO

FINO A

**2MT**

SELF-PRIMING



**BATTERY KIT 3000**



### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING			N. BOX / EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX	✕	🚛

#### BATTERY KIT 3000

FO022500C	7,8	17,3	300X300X180	-	1	50	100
FO022600C	7,8	17,3	300X300X180	-	1	50	100
FO0225410	7,8	17,3	300X300X180	-	1	50	100
FO0226380	7,8	17,3	300X300X180	-	1	50	100
FO0225B00	7,8	17,3	300X300X180	-	1	50	100

#### BATTERY KIT PANTHER

FO034003B	7,8	17,3	300X300X180	-	1	24	36
FO034103C	7,8	17,3	300X300X180	-	1	24	36
FO034006B	12,5	27,6	330057X357X275	-	1	24	36
FO0341220	13	28,7	357X357X275	-	1	24	36
FO034106C	12,5	27,6	357X357X275	-	1	24	36

#### BATTERY KIT BIPUMP

FO0363280	18	39,7	480X370X265	-	1		
-----------	----	------	-------------	---	---	--	--

#### BATTERY KIT OIL

FO0309060	7,8	17,3	300X300X180	-	1	50	100
FO0310070	7,8	17,3	300X300X180	-	1	50	100



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

## INDEX



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO



ACQUA



LAVAVETRI



**BATTERY KIT BIPUMP**



**BATTERY KIT 3000 INLINE**



**BATTERY KIT OIL**



**BATTERY KIT PANTHER**

### DENTRO LA SCATOLA

- POMPA
- TUBO DI ASPIRAZIONE
- TUBO DI MANDATA
- MANIGLIA
- PISTOLA
- FILTRO A RETE E COLLEGAMENTI
- CAVI
- MANUALE ISTRUZIONI

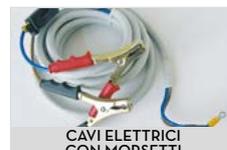
### DETTAGLI



SELETTORE ON/OFF



MANIGLIA



CAVI ELETTRICI CON MORSETTI



DRUM KIT DISPONIBILE

### COMPONENTI

- A SECONDA DEL MODELLO DI POMPA. VEDERE LE RELATIVE PAGINE

## DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO			FUSIBILI AMPERE	POMPA		CICLO DI LAVORO MINUTI	PISTOLA TIPO	TUBO		CHECK FILTER
			L/MIN	GPM	AC V./HZ DC VOLT	POTENZA WATT	AMP. MAX.		TIPO	LUNGH.			Ø		
<b>BATTERY KIT 3000</b>															
FO022500C	BATTERY KIT 3000 12V	D	50	13	12	220	22	25	BP3000	CAT. FUEL PAG. 114	30	SELF 2000	4M	3/4"	SI
FO022600C	BATTERY KIT 3000 24V	D	50	13	24	310	13	15	BP3000	CAT. FUEL PAG. 114	30	SELF 2000	4M	3/4"	SI
FO0225410	BATTERY KIT 3000 INLINE 12V	D	50	13	12	220	22	25	BP3000	CAT. FUEL PAG. 114	30	SELF 2000	4M	3/4"	SI
FO0226380	BATTERY KIT 3000 INLINE 24V	D	50	13	24	310	13	15	BP3000	CAT. FUEL PAG. 114	30	SELF 2000	4M	3/4"	SI
FO0225B00	BATTERY KIT 3000/12V B100	BIO D	50	13	12	220	22	25	BP3000 BIO	CAT. FUEL PAG. 114	30	SELF 2000 BIO	4M	3/4"	SI
<b>BATTERY KIT PANTHER</b>															
FO034003B	BATTERY KIT PANTHER 12V	D	56	15	12	300	35	40	PANTHER DC	CAT. FUEL PAG. 116	30	SELF 2000	4M	3/4"	SI
FO034103C	BATTERY KIT PANTHER 12-24V	D	35/70	9/18	24/12	420/150	25/16	30	PANTHER DC	CAT. FUEL PAG. 116	30	SELF 2000	4M	3/4"	SI
FO034006B	BATTERY KIT PANTHER 12V	D	56	15	12	420	35	40	PANTHER DC	CAT. FUEL PAG. 116	30	SELF 2000	5M	3/4"	SI
FO0341220	BATTERY KIT PANTHER 12-24V	D	35/70	9/18	12/24	600/200	25/16	30	PANTHER DC	CAT. FUEL PAG. 116	30	A60	5M	3/4"	SI
FO034106C	BATTERY KIT PANTHER 12-24V	D	35/70	9/18	12/24	600/200	25/16	30	PANTHER DC	CAT. FUEL PAG. 116	30	SELF 2000	5M	3/4"	SI
<b>BATTERY KIT BIPUMP</b>															
FO0363280	BATTERY KIT BIPUMP 12V	D	80	21	12	300	22	40	BIPUMP DC	CAT. FUEL PAG. 118	30	A120	6M	1"	SI
<b>BATTERY KIT OIL</b>															
FO0309060	BATTERY KIT VISCOMAT 12V	O	10	3	12	300	22	40	VISCOMAT DC	CAT. LUBE PAG. 38	30	SELF 3000	4M	3/4"	SI
FO0310070	BATTERY KIT VISCOMAT 24V	O	10	3	24	300	18	30	VISCOMAT DC	CAT. LUBE PAG. 38	30	SELF 3000	4M	3/4"	SI

## BATTERY KIT



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# PITSTOP

## CARATTERISTICHE

- PRONTO PER IL MONTAGGIO
- VERSATILITÀ
- STRUTTURA ROBUSTA

PIUSI PITSTOP è un dispenser con due pompe DC, arrotolatore automatico, filtro acqua e pistola automatica con tubo da 14 metri integrati in una robusta struttura portante. Facile da montare, versatile e compatto, questo dispenser è la soluzione completa per realizzare un'unità di rifornimento mobile perfetta.

### PERFORMANCE

FINO A

**45 L/MIN**

PORTATA

**12/24V**

VOLTAGGIO

POTENZA

**14MT**

LUNGHEZZA TUBO

ARROTOLATORE

**200β/30μ**

CAPACITÀ FILTRANTE



PITSTOP



### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING		
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX
FO0212000	45	99	595X465X670	23,4X13,5X24,4	1
FO0213000	45	99	595X465X670	23,4X13,5X24,4	1



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

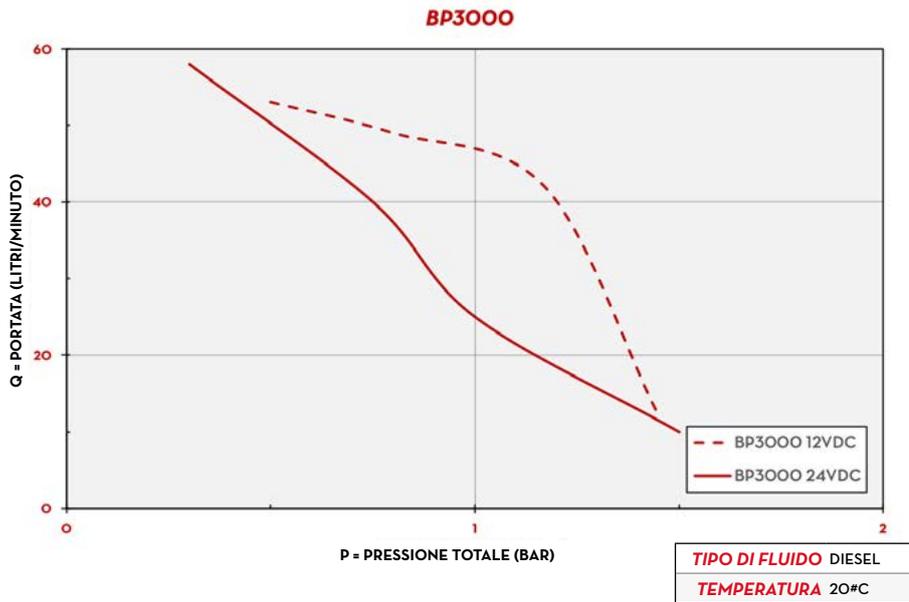


ACQUA

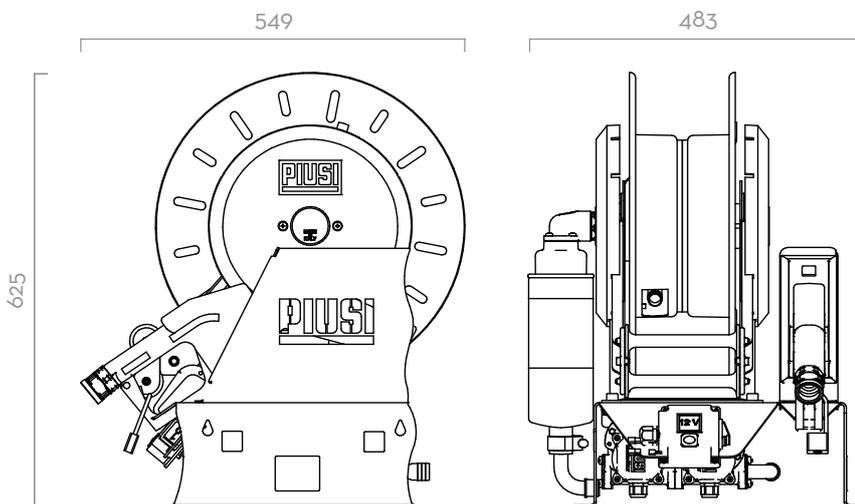


LAVAVETRI

### GRAFICO



### DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

### DENTRO LA SCATOLA

- PITSTOP
- PISTOLA AUTOMATICA
- FILTRO
- MANUALE ISTRUZIONI

### DETTAGLI



SELETTORE ON/OFF



LUCCHETTO



POMPE DC INTEGRATE



BRACCIO REGOLABILE

### COMPONENTI

- **POMPA:**  
BP3000 PAG. 114
- **FILTRO:**  
WATER CAPTOR PAG. 172
- **PISTOLA:**  
A60 PAG. 160

### DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO			PUMP		CICLO DI LAVORO MINUTI	PISTOLA TIPO	TUBO LUNGH.	Ø	INGRESSO Ø
			L/MIN	GPM	AC V/HZ DC VOLT	POTEN- ZA WATT	AMP. MAX.	TIPO	N°					
FO0212000	PIUSI PITSTOP DC 12V	D	45	11,9	12	400	33	BP 3000	2	30	A60	14M	3/4"	1"
FO0213000	PIUSI PITSTOP DC 24V	D	45	11,9	24	620	26	BP 3000	2	30	A60	14M	3/4"	1"

# PITSTOP



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# PIUSIBOX

## CARATTERISTICHE

- POMPA AUTOADESCANTE
- FILTRO INTEGRATO (VERSIONE PRO)
- FACILE DA RIPORRE
- IP55

PIUSIBOX è un dispenser per carburante portatile dotato di pompa di travaso autoadescante, filtro, valvola di non ritorno e pistola manuale. Adatto per operazioni di rifornimento rapido e sicuro in tutte le situazioni in cui è richiesta una soluzione di rifornimento facile e trasportabile.

### PERFORMANCE

FINO A

**45 L/MIN**

PORTATA

**12/24V**

VOLTAGGIO

POTENZA

**30 MIN**

CICLO DI LAVORO



PIUSIBOX



### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING			N. BOX / EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX	✕	🚛
FOO23100B	9,5	20,9	400X300X420	-	1	24	32
FOO23101B	12	26,5	400X300X420	-	1	24	32
FOO23200B	9,5	20,9	400X300X420	-	1	24	32
FOO23201B	12	26,5	400X300X420	-	1	24	32



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

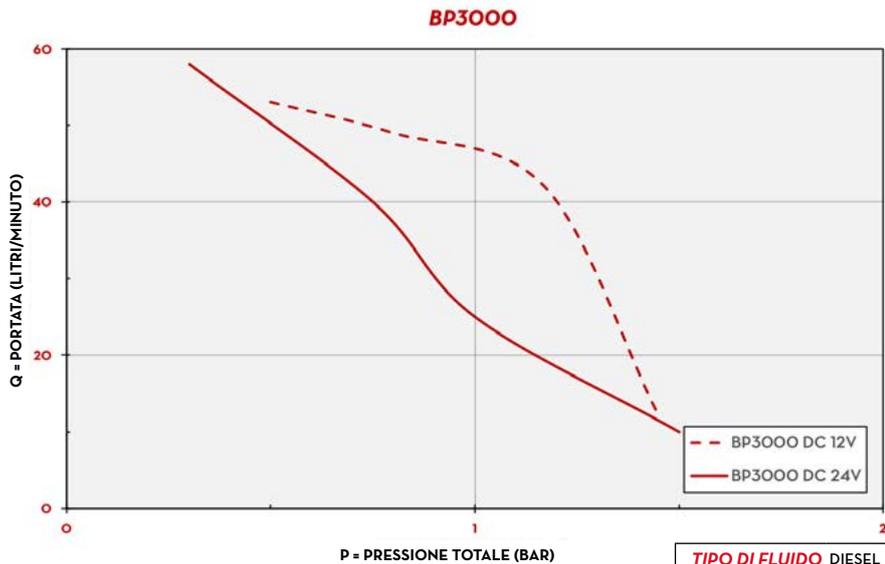


ACQUA

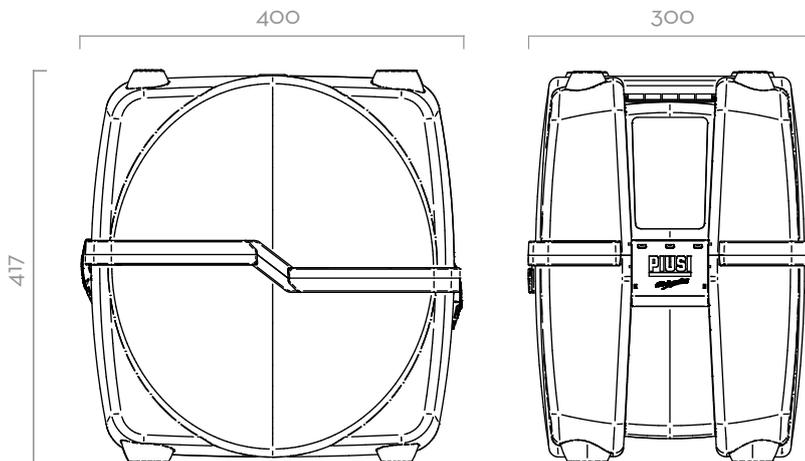


LAVAVETRI

### GRAFICO



### DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

### DENTRO LA SCATOLA

- PIUSIBOX
- TUBO DI ASPIRAZIONE E MANDATA
- FILTRO OLIO E CARBURANTE (VERSIONE PRO)
- VALVOLA DI NON RITORNO
- MANUALE ISTRUZIONI

### DETTAGLI



VALVOLA DI NON RITORNO



MANIGLIA ERGONOMICA



RACCORDO ROTANTE



CARTUCCIA (PAG. 90)

### MATERIALI

- CORPO: GHISA
- ROTORE: ACCIAIO SINTERIZZATO
- PALETTE: RESINA ACETALICA
- GUARNIZIONE: NBR
- ALBERO: ACCIAIO

### DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO			PUMP	CICLO DI LAVORO	FILTER	CARTUCCIA	NOZZLE	TUBO DI MANDATA 5/8"	TUBO DI ASPIRAZIONE 3/4"	FOOT VALVE
			L/MIN	GPM	AC V/Hz DC VOLT	POTENZA WATT	AMP. MAX.								
FOO23100B	PIUSIBOX 12V BASIC	D	45	11,9	12	400	33	BP 3000	30	NO	NO	MAN.	4M	2M	SI
FOO23101B	PIUSIBOX 12V PRO	D	43	11,7	12	620	26	BP 3000	30	SI	10µ	MAN.	4M	2M	SI
FOO23200B	PIUSIBOX 24V BASIC	D	45	11,9	24	400	33	BP 3000	30	NO	NO	MAN.	4M	2M	SI
FOO23201B	PIUSIBOX 24V PRO	D	43	11,7	24	620	26	BP 3000	30	SI	10µ	MAN.	4M	2M	SI



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# CARRY

## CARATTERISTICHE

- FACILE DA MONTARE
- SICURA DA SPOSTARE
- APPLICAZIONE A LUNGA DURATA

PIUSI CARRY è una pompa DC per il travaso diesel progettata per soddisfare le esigenze di chi è alla ricerca di una pompa portatile di alta qualità e lunga durata. CARRY 3000 è dotata di una robusta maniglia per facilitare il trasporto ed è completa di tubo di erogazione, cavi elettrici e pistola di erogazione.

### PERFORMANCE

FINO A

**70 L/MIN**

PORTATA

**12/24V**

VOLTAGGIO

POTENZA

**30 MIN**

CICLO DI LAVORO



CARRY PANTHER

CARRY



CARRY 3000 INLINE

### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING			N. BOX / EUROPALET	
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX	✕	
FO022300C	4,2	9,3	260X235X164	-	1	84	120
FO022400C	4,2	9,3	260X235X164	-	1	84	120
FO0223260	4,2	9,3	260X235X164	-	1	84	120
FO0224240	4,2	9,3	260X235X164	-	1	84	120
FO034004B	4,2	9,3	260X235X164	-	1	84	120
FO034104C	4,2	9,3	260X235X164	-	1	84	120



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCANDISE

INDEX



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

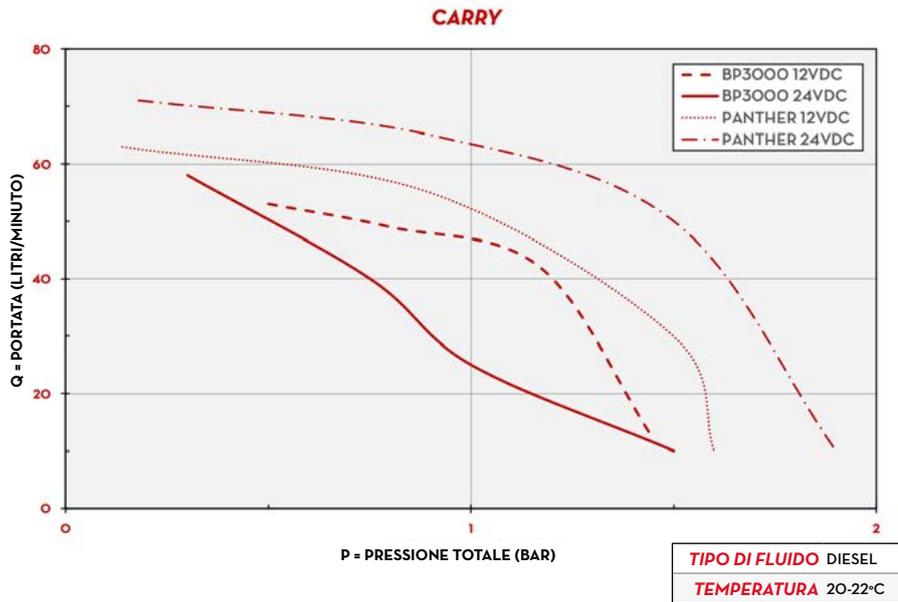


ACQUA



LAVAVETRI

## GRAFICO



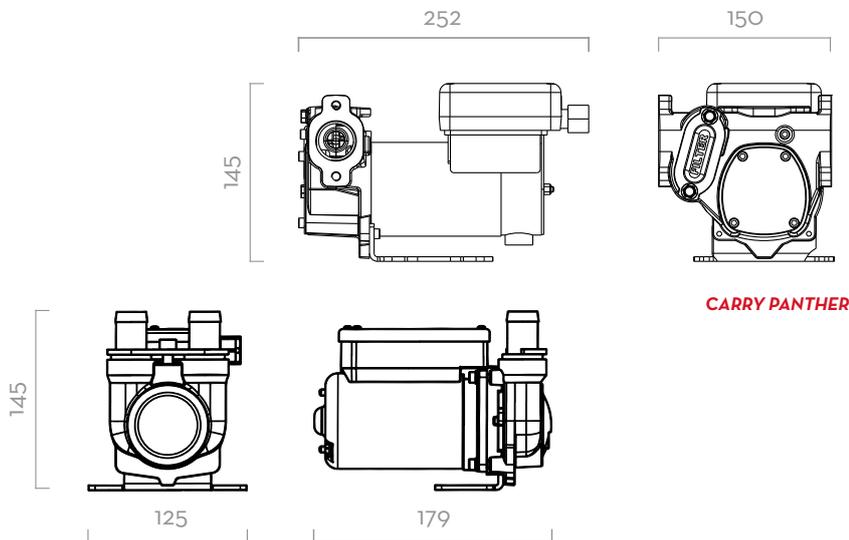
## DENTRO LA SCATOLA

- POMPA CARRY
- MANIGLIA
- CAVO ELETTRICO CON MORSETTI
- COLLEGAMENTI
- MANUALE ISTRUZIONI

## DETTAGLI



## DIMENSIONI



CARRY

CARRY PANTHER

Dimensioni espresse in millimetri

## MATERIALI

- CORPO: GHISA
- ROTORE: ACCIAIO SINTERIZZATO
- PALETTE: RESINA ACETALICA
- GUARNIZIONE: NBR
- ALBERO: ACCIAIO

## DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO			FUSIBILE AMPERE	DUTY CYCLE MINUTI	RPM	PRESSIONE MAX BAR	SELETORE ON/OFF	INGRESSO/ OUTLET BSP
			L/MIN	GPM	DC VOLT	POTENZA WATT	AMP. MAX.						
FO022300C	CARRY 3000 12V	D	50	13	12	300	24	25	30	2900	1,5	SI	3/4"
FO022400C	CARRY 3000 24V / 12V	D	50/30	13/6	24/12	310/80	13/6,5	15	30	2900/1500	1,5	SI	3/4"
FO0223260	CARRY 3000 INLINE 12V	D	50	13	12	300	24	25	30	2900	1,5	SI	3/4"
FO0224240	CARRY 3000 INLINE 24V	D	50/30	13/6	24/12	310/80	24	15	30	2900/1500	1,5	SI	3/4"
FO034004B	CARRY PANTHER 12V	D	56	15	12	420	13/6,5	40	30	2900	-	SI	1"
FO034104C	CARRY PANTHER 12V / 24V	D	35/70	9/18	24/12	600/200	13/6,5	30	30	3500/1800	-	SI	1"

# CARRY



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# ST

## CARATTERISTICHE

- PRONTO ALL'USO
- FACILE DA MONTARE
- STRUTTURA ROBUSTA
- DESIGN COMPATTO
- DISPONIBILE CON POMPE DIVERSE

PIUSI ST è una stazione di travaso diesel versatile e compatta che può essere utilizzata per rifornire serbatoi mobili o interagire con le unità di erogazione. È dotata di valvola di non ritorno, filtro, pistola e tubo di mandata da 4 m. La sua robusta struttura rende questo dispenser adatto all'utilizzo negli ambienti più difficili. Può essere dotato di un box metallico di protezione e filtro separatore d'acqua.

### PERFORMANCE

FINO A

**90 L/MIN**

PORTATA

**AC/DC**

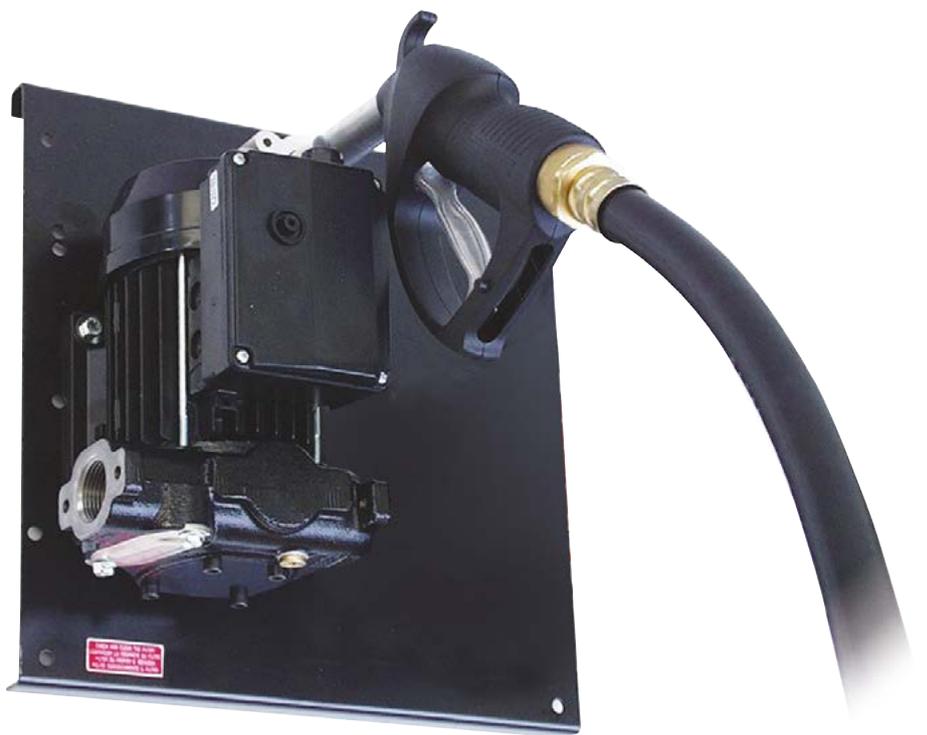
VOLTAGGIO

POTENZA

**4MT**

LUNGH.

TUBO DI MANDATA



ST



### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING		
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX
000266P00	16	35	357X357X275	14,1X14,1X10,8	1
000286P00	16	35	357X357X275	14,1X14,1X10,8	1
000266P20	21	46	357X357X275	14,1X14,1X10,8	1
000214000	21	46	357X357X275	14,2X14,2X11,8	1
000216000	23	50	480X370X265	18,9X14,6X10,4	1
000252000	23	50	480X370X265	18,9X14,6X10,4	1
FO021000B	10	22	357X357X275	14,1X14,1X10,8	1
FO021100B	10	22	357X357X275	14,1X14,1X10,8	1
FO0340080	19	42	357X357X275	14,1X14,1X10,8	1



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO



ACQUA



LAVAVETRI

### DISPONIBILE CON DIFFERENTI POMPE



POMPA AC - PANTHER



POMPA AC - E80



POMPA AC - E120



POMPA AC - VISCOMAT VANE

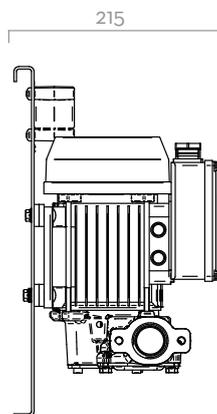
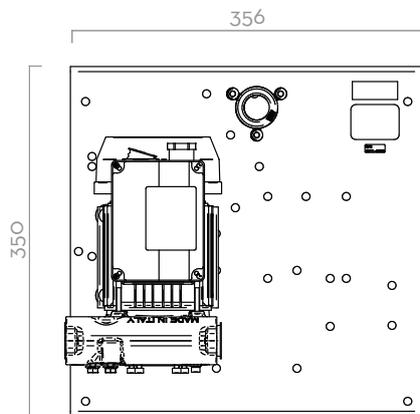


POMPA DC - BP3000



POMPA DC - PANTHER DC

### DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

### DENTRO LA SCATOLA

- GRUPPO ST
- TUBO DI MANDATA
- PISTOLA
- PORTAPISTOLA
- MANUALE ISTRUZIONI

### DETTAGLI



PISTOLA MANUALE



PISTOLA AUTOM.

### COMPONENTI

- POMPE:
  - PANTHER AC PAG. 100
  - E80/E120 PAG. 104
  - VISCOMAT VANE PAG. 102
  - BP3000 PAG. 114
  - PANTHER DC PAG. 116
- PISTOLA:
  - PISTOLA MANUALE PAG. 164
  - PISTOLA AUTOM. PAG. 160

### DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO			METER	PISTOLA	FILTRO	TUBO DI MANDATA		OUTLET
			L/MIN	GPM	AC V/Hz DC VOLT	POTENZA WATT	AMP. MAX.				TIPO	TIPO	
000266P00	ST PANTHER 56	D	56	15	230/50	350	3	NO	SELF 3000	NO	4M	3/4"	1"
000286P00	ST PANTHER 56 A60	D	56	15	230/50	350	3	NO	A60	NO	4M	3/4"	1"
000266P20	ST PANTHER 72/M	D	72	19	230/50	500	4,2	NO	SELF 3000	NO	4M	3/4"	1"
000214000	ST E 80	D	80	21	230/50	700	3,5	NO	SELF 3000	NO	4M	1"	1"
000216000	ST E 120	D	90	24	230/50	1150	5,7	NO	SELF 3000	NO	4M	1"	1"
000252000	ST E 120 A120	D	90	24	230/50	1150	5,7	NO	A120	NO	4M	1"	1"
FO021000B	ST BYPASS 3000 12V	D	42	11	12	260	22	NO	SELF 3000	NO	4M	3/4"	1"
FO021100B	ST BYPASS 3000 24V	D	42	11	24	300	12	NO	SELF 3000	NO	4M	3/4"	1"
FO0340080	ST PANTHER DC 12V	D	56	15	12	420	35	NO	SELF 3000	NO	4M	3/4"	1"

THE UNIT CAN ALSO BE SUPPLIED FOR OPERATING UNDER DIFFERENT VOLTAGGIOS AND SENZA CONTALITRI.



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# ST WITH METER

## CARATTERISTICHE

- PRONTO ALL'USO
- FACILE DA MONTARE
- STRUTTURA ROBUSTA
- CONTALITRI DI PRECISIONE
- DISPONIBILE CON POMPE DIVERSE

PIUSI ST WITH METER è una stazione di travaso diesel per impianti fissi composta da pompa a AC o DC, pistola (manuale o automatica) e contalitri di precisione - sia meccanico (K33) che elettronico (K600 B/3) - per operazioni di rifornimento sicure e controllate. Facile da montare, questa stazione può essere utilizzata per rifornire serbatoi mobili o interagire con i gruppi di erogazione.

### PERFORMANCE

FINO A

**90 L/MIN**

PORTATA

**AC/DC**  
VOLTAGGIO

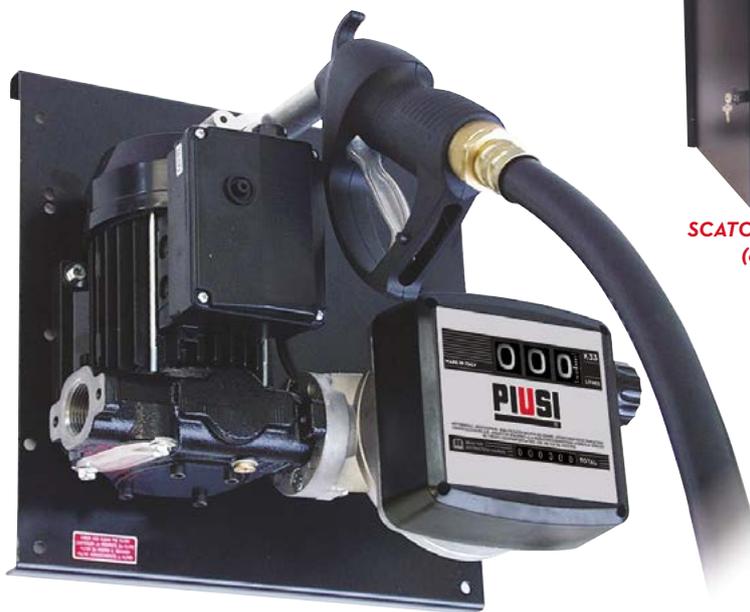
POTENZA

**± 1%**

PRECISIONE

**4MT**  
LUNGH.

TUBO DI MANDATA



SCATOLA METALLICA  
(opzionale)

ST WITH METER



### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING		
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX
SENZA SCATOLA METALLICA					
FO0385POA	16	35	357X357X275	14,1X14,1X10,8	1
FO0287POA	16	35	357X357X275	14,1X14,1X10,8	1
000390000	21	46	357X357X275	14,1X14,1X10,8	1
000392000	23	50	357X357X275	14,2X14,2X11,8	1
000395000	23	50	480X370X265	18,9X14,6X10,4	1
000395050	24	53	480X370X275	18,9X14,6X11,8	1
000397000	20	44	480X370X265	18,9X14,6X10,4	1
000287P40	19	41	357X357X275	14,1X14,1X10,8	1
FO023500B	13	29	357X357X275	14,1X14,1X10,8	1
FO023600B	13	29	357X357X275	14,2X14,2X11,8	1
FO023300B	14	31	480X370X265	18,9X14,6X10,4	1
FO023400B	14	31	480X370X265	18,9X14,6X10,4	1
FO024000A	24	53	357X357X275	14,1X14,1X10,8	1
FO024003A	24	53	357X357X275	14,1X14,1X10,8	1
FO024100A	24	53	357X357X275	14,1X14,1X10,8	1
FO024101A	11	11	357X357X275	14,1X14,1X10,8	1
FO0340070	17	37	357X357X275	14,1X14,1X10,8	1
FO0340160	17	11	357X357X275	14,1X14,1X10,8	1



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTATORI



ACCESSORI



MERCANDISE

## INDEX

HS

ANY BIODIESEL

A

ARIA

A

ANTIGELO

Ad

AdBlue®

B

BIODIESEL

D

DIESEL

F

ALIMENTI

G

BENZINA

G

GRASSO

K

KEROSENE

O

OLIO

W

ACQUA

W

LAVAVETRI

### DISPONIBILE CON DIFFERENTI POMPE



POMPA AC - PANTHER 56/72



POMPA AC - E80/E120



POMPA AC - VISCOMAT 70/90

### DENTRO LA SCATOLA

- GRUPPO ST WITH METER
- CONTALITRI
- TUBO DI MANDATA
- PISTOLA
- PORTAPISTOLA
- MANUALE ISTRUZIONI



POMPA DC - BYPASS 3000



POMPA DC - PANTHER DC



POMPA DC - BIPUMP

### DETTAGLI

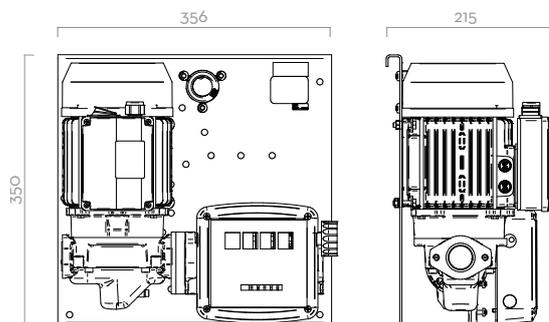


K33 / K600 B/3



PISTOLA MAN. / AUTOM.

### DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

### COMPONENTI

- **POMPE:**
  - PANTHER AC PAG. 100
  - E80/E120 PAG. 104
  - VISCOMAT VANE PAG. 102
  - BP3000 PAG. 114
  - PANTHER DC PAG. 116
  - BIPUMP PAG. 118
- **PISTOLA:**
  - PISTOLA MANUALE PAG. 164
  - PISTOLA AUTOM. PAG. 160
- **CONTALITRI:**
  - K33 PAG. 148
  - K600 B/3 PAG. 138

### DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	FLUIDS TIPO	PORTATA		VOLTAGGIO			METER	NOZZLE	SUCTION HOSE	HOSE		OUTLET
			L/MIN	GPM	AC V/HZ	POTENZA WATT	AMP. MAX.				LUNGH. (M)	Ø (MM)	
FOO385POA	ST PANTHER 56 K33	D	56	15	230/50	350	3	K33	SELF 3000	NO	4	20	3/4"
FOO287POA	ST PANTHER 56 K33 A60	D	56	15	230/50	350	3	K33	A60	NO	4	20	3/4"
OOO390000	ST E80 K33	D	80	21	230/50	700	3,5	K33	SELF 3000	NO	4	25	1"
OOO392000	ST E80 K33 A80	D	75	20	230/50	700	3,5	K33	A80	NO	4	25	1"
OOO395000	ST E120 K33	D	90	24	230/50	1150	5,7	K33	SELF 3000	NO	4	25	1"
OOO395050	ST E120/M K44	D	90	24	230/50	1150	5,7	K44	SELF 3000	NO	4	25	1"
OOO397000	ST E120 K33 A120	D	90	24	230/50	1150	5,7	K33	A120	NO	4	25	1"
OOO287P40	ST PANTHER 72/M K33 A80	D	72	19	230/50	500	4,2	K33	A80	NO	4	25	1"
FOO23500B	ST BYPASS 3000/12V K33	D	40	10	12	260	22	K33	SELF 3000	NO	4	20	3/4"
FOO23600B	ST BYPASS 3000 INLINE 24V K33	D	40	10	24	300	12	K33	SELF 3000	NO	4	20	3/4"
FOO23300B	ST BYPASS 3000/12V K33 A60	D	35	9	12	260	22	K33	A60	NO	4	20	3/4"
FOO23400B	ST BYPASS 3000 INLINE 24V K33 A60	D	35	9	24	300	12	K33	A60	NO	4	20	3/4"
FOO24000A	ST BIPUMP 12V K33 SELF 3000	D	80	21	12	530	44	K33	SELF 3000	NO	4	25	1"
FOO24003A	ST BIPUMP 12V K33 A120	D	80	21	12	530	44	K33	A120	NO	4	25	1"
FOO24100A	ST BIPUMP 24V K33 SELF 3000	D	80	21	24	540	22,5	K33	SELF 3000	NO	4	25	1"
FOO24101A	ST BIPUMP 24V K33 A120	D	80	21	24	540	22,5	K33	A120	NO	4	25	1"
FOO340070	ST PANTHER 12V K33 A60	D	56	15	12	420	35	K33	A60	NO	4	20	3/4"
FOO340160	ST PANTHER DC 12/24V K33 A60	D	70/35	18,5/9,2	24/12	420/150	25/16	K33	A60	NO	4	20	3/4"

## ST WITH METER



FUEL MANAGEMENT SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALIBRI



PISTOLE

# ST WITH METER AND FILTER

## CARATTERISTICHE

- PRONTO ALL'USO
- VERSATILE
- FACILE DA MONTARE
- DESIGN COMPATTO
- FILTRAZIONE GARANTITA
- DISPONIBILE CON POMPE DIVERSE

PIUSI ST WITH METER AND FILTER è una gamma di dispenser particolarmente adatti per tutte le situazioni che richiedono filtrazione. Le stazioni integrano i filtri PIUSI CLEAR o WATER CAPTOR e sono disponibili sia con contalibri meccanico K33 che elettronico K24/K600 B/3. Sono dotati di valvola di non ritorno integrata e tubo di mandata da 4 metri.

### PERFORMANCE

FINO A <b>90 L/MIN</b>	FUNZIONAMENTO <b>AC</b> CONTINUO
PORTATA	POTENZA
<b>± 1%</b>	FINO A <b>6MT</b> LUNGH.
PRECISIONE	TUBO DI MANDATA



ST PANTHER 56, K33, A60 E WATER CAPTOR

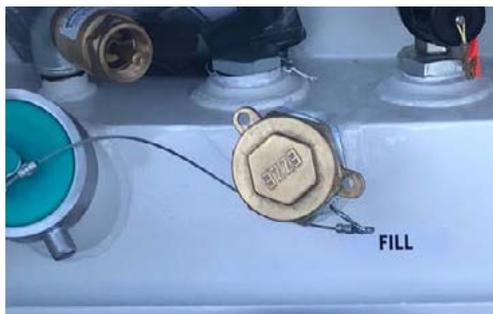


ST PANTHER 56, K33, A60 E CLEAR CAPTOR



ST PANTHER 56, K33, A60 E WATER CAPTOR

ST PANTHER 72 BIO, K33 BIO, A70 BIO AND FILTER BIODIESEL



ST PANTHER 56, K33, A60 E CLEAR CAPTOR



### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING		
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX
FO0386FOA	25	55	580X380X320	22,8X15X12,6	1
FO0265FOA	26	57	580X380X320	22,8X15X12,6	1
FO0395FOA	32	71	545X435X340	21,5X17,1X13,4	1
FO0386F60	22	48	380X380X480	15X15X18,9	1
FO0386R70	22	48	380X380X480	15X15X18,9	1
FO0265F40	26	57	580X380X320	22,8X15X12,6	1
FO0265S80	26	57	580X380X320	22,8X15X12,6	1
FO0395F60	32	71	545X435X340	21,5X17,1X13,4	1
FO0265S20	18	40	480X370X260	18,9X14,6X10,2	1
FO0265R70	18	40	480X370X260	18,9X14,6X10,2	1
FO0395B00	29	63	560X450X370	22X17X14,5	1
FO0265B00	21	46	580X400X340	22,8X15,7X13,3	1



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTATORI



ACCESSORI



MERCANDISE

INDEX



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO



ACQUA



LAVAVETRI

**DISPONIBILE CON DIFFERENTI POMPE E CONTALITRI**



POMPA AC - PANTHER 56/72



POMPA AC - E120



PISTOLA AUTOM.

**DENTRO LA SCATOLA**

- GRUPPO ST WITH METER AND FILTER
- CONTALITRI
- FILTRO
- TUBO DI MANDATA
- PISTOLA
- PORTAPISTOLA
- MANUALE ISTRUZIONI



CONTALITRI MECC. - K33



CONTALITRI ELETT. - K24



CONTALITRI ELETTR. - K600 B/3

**DETTAGLI**



FILTRO WATER CAPTOR



PISTOLA MAN. / AUTOM.

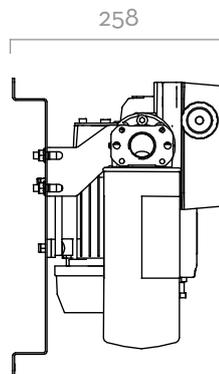
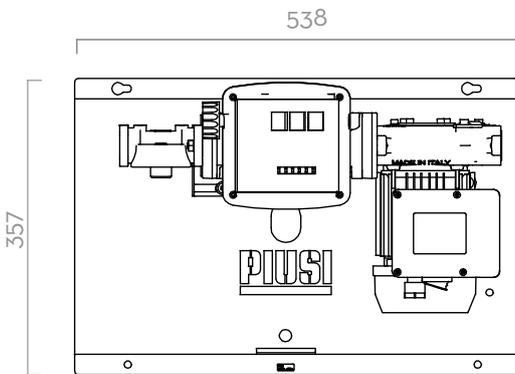


K24 / K600 B/3 CONTALITRI



K33 CONTALITRI

**DIMENSIONI**



Dimensioni espresse in millimetri

**COMPONENTI**

- POMPE:  
PANTHER AC PAG. 100  
E80/E120 PAG. 104
- PISTOLA:  
PISTOLA AUTOM. PAG. 160
- CONTALITRI:  
K33 PAG. 148  
K24 PAG. 134  
K600 B/3 PAG. 138
- FILTRO  
WATER CAPTOR PAG. 172

**DATI TECNICI**

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO			CONTALITRI	PISTOLA	FILTRO		TUBO DI MANDATA		TUBO ASPIRAZIONE		INGRESSO
			L/MIN	GPM	AC V/HZ	POTEN- ZA. WATT	AMP. MAX.			H2O FILTER	BIO- DIE- SEL	LUNGH.	Ø	LUNGHEZZA	BSP	
FOO386FOA	ST PANTHER 56 FILTER + A60	D	52	14	230/50	350	3	K33	A60	SI	NO	6M	3/4"	4M	1"	-
FOO265FOA	ST PANTHER 72 FILTER + A60	D	70	18	230/50	500	4,2	K33	A60	SI	NO	6M	3/4"	4M	1"	-
FOO395FOA	ST E120 FILTER + A120	D	85	22	230/50	1150	5,7	K33	A120	SI	NO	6M	1"	4M	1"	-
FOO386F60	ST PANTHER 56 FILTER + A60	D	52	14	230/50	350	3	K33	A60	SI	NO	6M	3/4"	-	-	-
FOO386R70	ST PANTHER 56 + CLEAR CAPTOR + A60	D	52	14	230/50	350	3	K33	A60	SI	NO	6M	3/4"	-	-	-
FOO265F40	ST PANTHER 72 FILTER + A60	D	70	18	230/50	500	4,2	K33	A60	SI	NO	6M	3/4"	-	-	-
FOO265S80	ST PANTHER 72 K600 B/F/6T/PA60	D	70	18	230/50	500	4,2	K600 B/3	A60	SI	NO	6M	1"	-	-	-
FOO395F60	ST E 120 FILTER + A120	D	85	22	230/50	1150	5,7	K33	A120	SI	NO	6M	1"	-	-	-
FOO265S20	ST PANTHER 72 FILTER + K24 METER	D	70	18	230/50	500	4,2	K24	A80	SI	NO	6M	3/4"	-	-	-
FOO265R70	ST PANTHER 72 + CLEAR CAPTOR + A80	D	70	18	230/50	500	4,2	K24	A80	SI	NO	6M	1"	-	-	-
FOO395B00	ST E120 K150/F/6MT/PA120 B100	BIO D	85	22	230/50	1150	5,7	K150 BIO	A120 BIO	NO	SI	6M	1"	-	-	-
FOO265B00	ST PANTHER 72 K33/F/6MT/PA70 B100	BIO D	70	18	230/50	500	4,2	K33 BIO	A70 BIO	NO	SI	6M	3,4"	-	-	-

**ST WITH METER AND FILTER**



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALTRI



PISTOLE

# ST BOX

## CARATTERISTICHE

- STRUTTURA ROBUSTA
- BLOCCABILE E SICURA
- PRONTO ALL'USO
- FILTRAZIONE GARANTITA
- CONTATTO PISTOLA (SOLO VERSIONE PRO)

PIUSI ST BOX è una stazione di rifornimento diesel completa di pompa, contaltri e filtro, con box metallico di protezione munito di serratura. Il gruppo è completo di tubo antistatico per diesel e pistola di erogazione automatica. La versione PRO è dotata di centralina elettronica di controllo accessi Access 85.

### PERFORMANCE

FINO A

**90 L/MIN**

PORTATA

FUNZIONAMENTO

**AC**  
CONTINUO

POTENZA

**± 1%**

PRECISIONE



### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING		
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX
<b>SENZA ACCESS 85</b>					
00036700B					
00036900B					
FO0365020					
FO0365060					
FO0365050	36	72	575X320X607	22,6X12,6X23,9	1
FO0365POA	40	88	575X320X607	22,6X12,6X23,9	1
FO039900A	50	110	590X340X720	23,2X13,4X28,3	1
<b>CON ACCESS 85</b>					
FO0365010	40	88	575X320X607	22,6X12,6X23,9	1



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

INDEX

BIS

ANY BIODIESEL

A

ARIA

A

ANTIGELO

Ad

AdBlue®

B

BIODIESEL

D

DIESEL

F

ALIMENTI

G

BENZINA

G

GRASSO

K

KEROSENE

O

OLIO

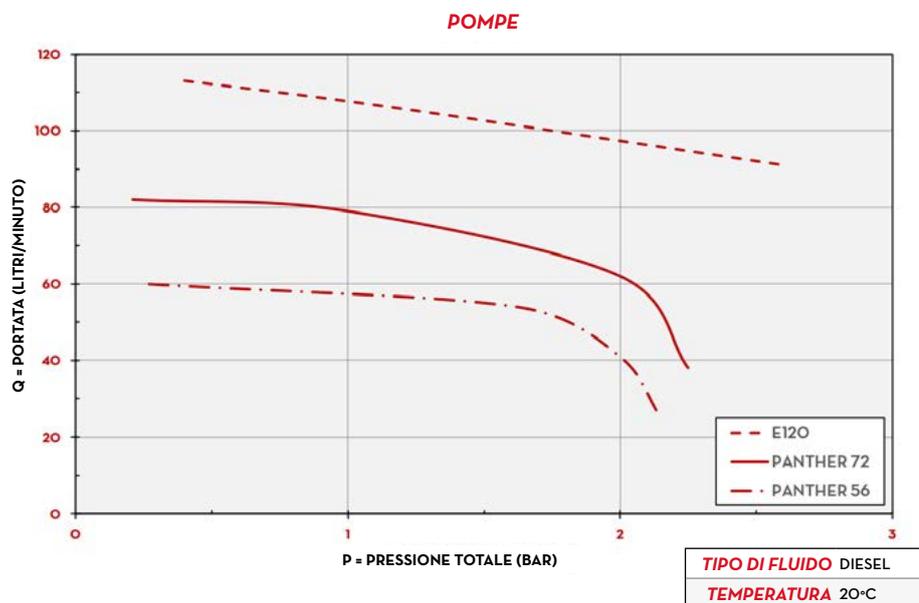
W

ACQUA

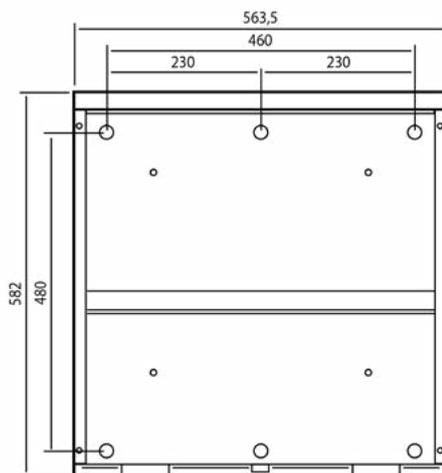
W

LAVAVETRI

## GRAFICO



## DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

## DENTRO LA SCATOLA

- GRUPPO ST BOX
- CONTALITRI
- FILTRO
- TUBO DI MANDATA
- PISTOLA
- MANUALE ISTRUZIONI

## DETTAGLI



## COMPONENTI

- **POMPE:**  
PANTHER AC PAG. 100  
E80/E120 PAG. 104  
BIPUMP PAG. 118
- **PISTOLA:**  
PISTOLA AUTOM. PAG. 160
- **CONTALITRI:**  
K33 PAG. 148  
K24 PAG. 134
- **FILTRO**  
WATER CAPTOR PAG. 172
- **CONTROLLO ACCESSI**  
ACCESS 85 PAG. 196

## DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO			PUMP	METER	NOZZLE	FILTER	HOSE		INGRES- SO	
			L/MIN	GPM	AC V/HZ DC VOLT	POTEN- ZA WATT	AMP. MAX.					TIPO	TIPO		TIPO
<b>SENZA ACCESS 85</b>															
00036700B	ST BOX E80/M K33 A80	D	80	21	230/50	500	3,5	E80	K33	A80	NO	4M	1"	1"	
00036900B	ST BOX E120/M K33 A120	D	90	22	230/50	750	5,7	E120	K33	A120	NO	4M	1"	1"	
FO0365020	ST BOX PANTHER 56 BASIC	D	56	15	230/50	350	3	PANTH. 56	K33	A60	SI	6M	1"	1"	
FO0365060	ST BOX PANTHER 72 BASIC	D	70	19	230/50	500	4,2	PANTH. 72	K33	A80	SI	6M	1"	1"	
FO0365050	ST BOX E 120 BASIC	D	90	22	230/50	750	5,7	E 120	K33	A120	SI	8M	1"	1"	
FO0365POA	ST BOX P56/M K33 A60	D	56	15	230/50	350	3	PANTH. 56	K33	A60	NO	4M	3/4"	1"	
FO039900A	ST BOX BIPUMP 12V K33 A120	D	80	21	12	530	44	BIPUMP	K33	A80	NO	4M	1"	1"	
<b>CON ACCESS 85</b>															
FO0365010	ST BOX PANTHER 72 PRO	D	70	19	230/50	500	4,2	PANTH. 72	K33	A60	SI	8M	1"	1"	

\*SOLO PER VERSIONE PRO

# ST BOX



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# ST 200 AC

## CARATTERISTICHE

- ROBUSTO TELAIO METALLICO
- PRONTO ALL'USO
- FACILE DA SPOSTARE
- CONDIZIONI DI LAVORO GRAVOSE

PIUSI ST 200 AC è un dispenser che consente un'elevata portata di carburante grazie alle due elettropompe rotative a palette autoadescanti E120 integrate. Dotato di valvola di by-pass e guarnizione ad elevata affidabilità, il dispenser funziona anche a basse temperature di esercizio e in ogni condizione di lavoro. Il contaltri meccanico a ingranaggi ovali garantisce una grande precisione (disponibile su richiesta). Disponibile anche in versione carrellata con manico (su richiesta) per spostamenti più facili.

### PERFORMANCE

FINO A

**200 L/MIN**

PORTATA

FUNZIONAMENTO

**AC**  
CONTINUO

POTENZA



ST 200 AC



KIT TRASPORTABILE: VERSIONE CON RUOTE E MANIGLIA

### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING		
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX
FO0315000	46	101	587X395X420	23,1X15,6X16,5	1
F16860000	-	-	-	-	-



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

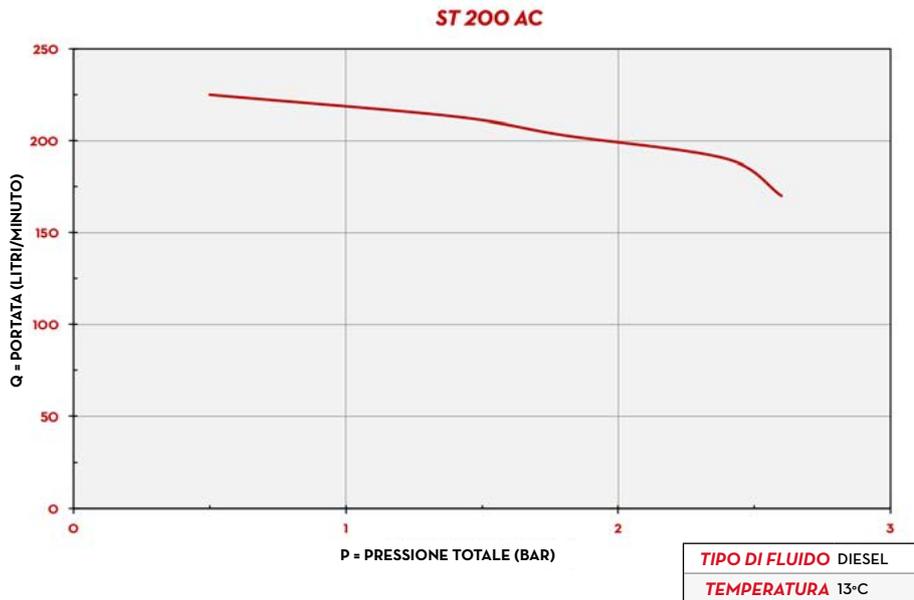


ACQUA



LAVAVETRI

### GRAFICO



### DENTRO LA SCATOLA

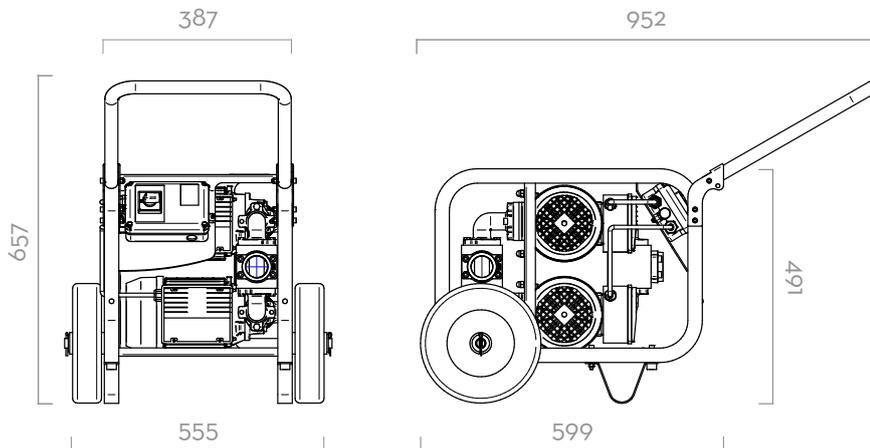
- GRUPPO ST 200 AC
- MANUALE ISTRUZIONI

### DETTAGLI



SELETTORE ON/OFF

### DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

### MATERIALI

- CORPO: GHISA
- ROTORE: ACCIAIO SINTERIZZATO
- PALETTE: RESINA ACETALICA
- GUARNIZIONE: VITON
- ALBERO: ACCIAIO

### DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO			PUMP		PRESSIONE MAX	OUTLET
			L/MIN	GPM	AC V/HZ DC VOLT	POTENZA WATT	AMP. MAX.	TIPO	N°	BAR	BSP
FO0315000	ST 200 BASIC	D	200	52,7	230/50	2050	10	E 120	2	2,5	1" 1/2
FI6860000	HANDY KIT (MANIGLIA + WHEELS)	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## ST200 AC



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# ST 200 DC

## CARATTERISTICHE

- **STRUTTURA ROBUSTA**
- **DESIGN COMPATTO**
- **PRONTO ALL'USO**
- **ALTA AFFIDABILITÀ**
- **CONDIZIONI DI LAVORO GRAVOSE**

PIUSI ST 200 DC è un dispenser portatile 24 V per applicazioni ad alta portata. Il suo peso ridotto lo rende facile da maneggiare e adatto per l'uso in qualsiasi situazione di lavoro, sia su serbatoi che per applicazioni mobili. Grazie al contaltri meccanico K700, questo robusto dispenser garantisce la massima precisione (su richiesta).

### PERFORMANCE

FINO A

**185 L/MIN**

PORTATA

**24V**

VOLTAGGIO

POTENZA

**20 MIN**

(40MIN OFF)

CICLO DI LAVORO



ST 200 DC



### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING		
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX
FO0318000	18	40	480X370X265	18,9X14,6X10,4	1



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

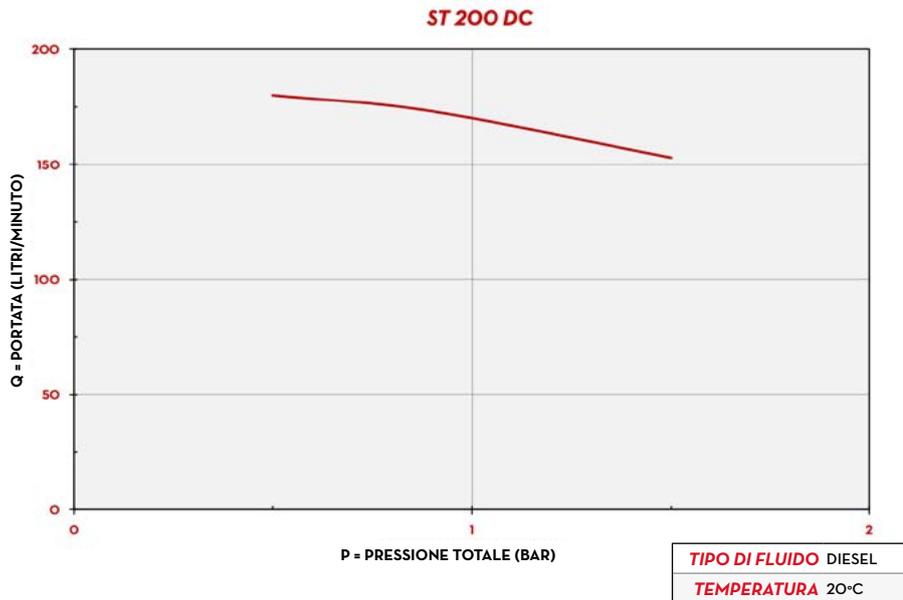


ACQUA



LAVAVETRI

## GRAFICO



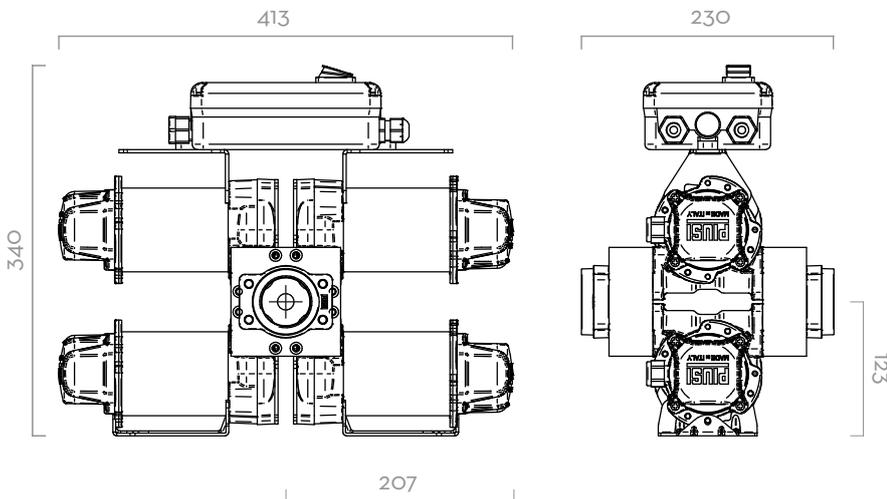
## DENTRO LA SCATOLA

- GRUPPO ST 200 DC
- CAVO ELETTRICO CON MORSETTI
- MANUALE ISTRUZIONI

## DETTAGLI



## DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

## MATERIALI

- CORPO: GHISA
- ROTORE: ACCIAIO SINTERIZZATO
- PALETTE: RESINA ACETALICA
- GUARNIZIONE: NBR
- ALBERO: ACCIAIO

## DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO			CICLO DI LAVORO MINUTI	PUMP		PRESSIONE MAX BAR	OUTLET BSP
			L/MIN	GPM	AC V/HZ DC VOLT	POTENZA WATT	AMP. MAX.		TIPO	N°		
FO0318000	ST 200 DC 24 V	D	185	42-48	24	1200	50	30	BYPASS 3000	4	2	1" 1/2

# ST200 DC



# KITS ACCESSORI

## ATEX

EX50 DRUM	CODICE	DESCRIZIONE
	F1815600B	(EX) ADAPTER FOR CONDUIT EX50
	F1862600A	(EX)CABLE+CABLEGLAND ECEX EX50 12V
	F1862400C	(EX) CABLE GLAND EXD-NPT IEC EX
	F1815600B	(EX) ADATTATORE PER CONDUIT EX50





F1862400C
F1815600B
F1862600A

EX100 DRUM	CODICE	DESCRIZIONE
	F21770000	BUNG ADAPTER 2" BSP COMPLETE
	F22436010	ANTISIPHONE KIT FOR EX100/EX140/E140 BSP
	F22053000	MOTOR SUPPORT FEET EX80/100/140





F22436010
F22053000
F21770000

EX140 DRUM	CODICE	DESCRIZIONE
	F21770000	BUNG ADAPTER 2" BSP COMPLETE
	F22436010	ANTISIPHONE KIT FOR EX100/EX140/E140 BSP
	F22053000	MOTOR SUPPORT FEET EX80/100/140





F22436010
F22053000
F21770000

EX50 ST	CODICE	DESCRIZIONE
	F1815600B	(EX) ADAPTER FOR CONDUIT EX50
	F1862600A	(EX)CABLE+CABLEGLAND ECEX EX50 12V
	F1862400C	(EX) CABLE GLAND EXD-NPT IEC EX
	F1815600B	(EX) ADATTATORE PER CONDUIT EX50





F1862400C
F1815600B
F1862600A

## MOBILE

BATTERIA KIT	CODICE	DESCRIZIONE
	F16586000	DRUM 3000 KIT
	F16631000	KIT DRUM 3000 K33 / FILTER / ADAPTER




F16586000
F16631000

PIUSIBOX	CODICE	DESCRIZIONE
	F16483010	CARTUCCIA 10 MICRON 3/4IN PIUSI BOX 15PC
	R20764000	K24 ASSEMBLY KIT FOR PIUSIBOX N.




R20764000
F16483010

## ST

ST BOX	CODICE	DESCRIZIONE
	F1249600A	MANAGER KEY 2018
	F1590400A	KIT DRIVER KEY YELLOW (10PCS)
	F17121000	LEVEL PROBE FOR ACCESS 85
	F1721800A	ST BOX NEW





F17121000
F1249600A
F1590400A

ST 200 AC	CODICE	DESCRIZIONE
	F16860000	KIT WHEELS \ MANIGLIA ST200
	F18798000	KIT HOSE 1 1/2" 10 MT+CAMLOCK+HOSETAIL
	F18799000	KIT HOSE 1 1/2" 20 MT+CAMLOCK+HOSETAIL





F18798000
F18799000
F16860000

ST 200 DC	CODICE	DESCRIZIONE
	F18798000	KIT HOSE 1 1/2" 10 MT+CAMLOCK+HOSETAIL
	F18799000	KIT HOSE 1 1/2" 20 MT+CAMLOCK+HOSETAIL




F18798000
F18799000



**POMPE**





FUEL MANAGEMENT SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALIBRI



PISTOLE

# EX50 AC

## CARATTERISTICHE

- DESIGN COMPATTO E ROBUSTO
- COMPONENTI FLANGIATI
- FILTRO ANTIDISTURBO
- PROTEZIONE TERMICA
- UNITÀ DI ASPIRAZIONE CON FILTRO INTEGRATO (VERSIONE FUSTO)
- DISPONIBILE VERSIONE UL

PIUSI EX50 AC è una pompa compatta e robusta che soddisfa i più severi requisiti ATEX/IECEX relativi all'utilizzo di questa attrezzatura in atmosfere potenzialmente esplosive. È dotato di valvola di bypass integrata, valvola di non ritorno e filtro antidisturbo.

### PERFORMANCE

FINO A

**50 L/MIN**

PORTATA

**AC**

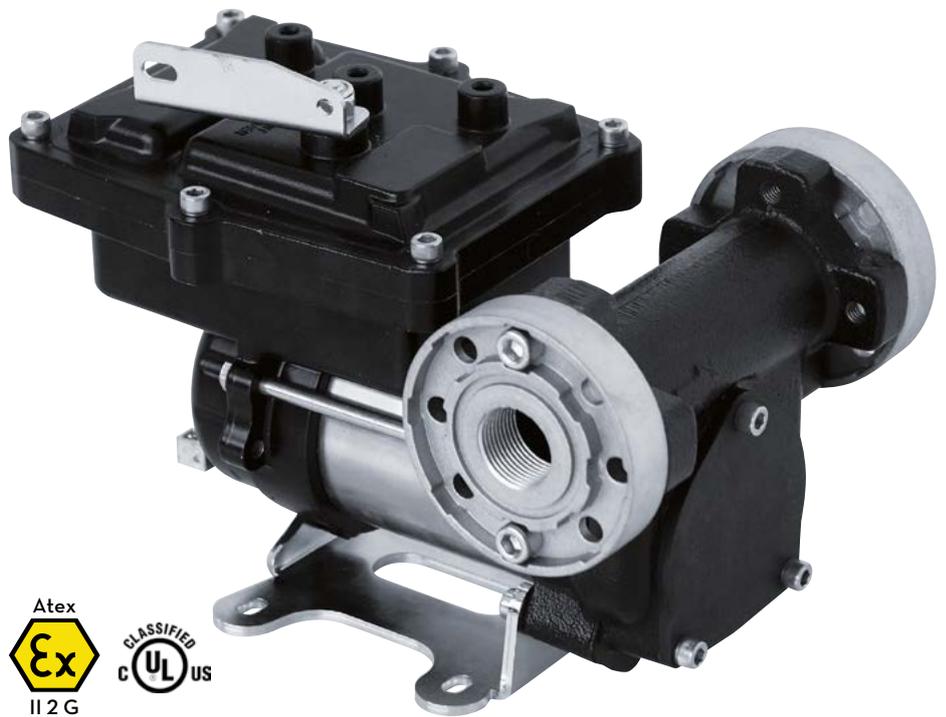
VOLTAGGIO

POTENZA

**30 MIN**

(30MIN OFF)

CICLO DI LAVORO



EX50 AC



LE NOSTRE POMPE SONO CONFORMI ALLA MARCATURA ATEX / IECEX

II	2	G	Ex	d	db	IIA	IIB	T4	Gb
GRUPPO	CATEGORIA	TIPO DI ATMOSFERA ESPLOSIVA	PREFISSO PERMANENTE	METODO DI PROTEZIONE	CLASSE DI GAS	CLASSE DI TEMPERATURA	LIVELLO DI PROTEZIONE DELL'ATTREZZATURA		

### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING			N. BOX / EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX		
FO037300A	6,9	15,2	345X175X225	-	1	60	84



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

INDEX



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

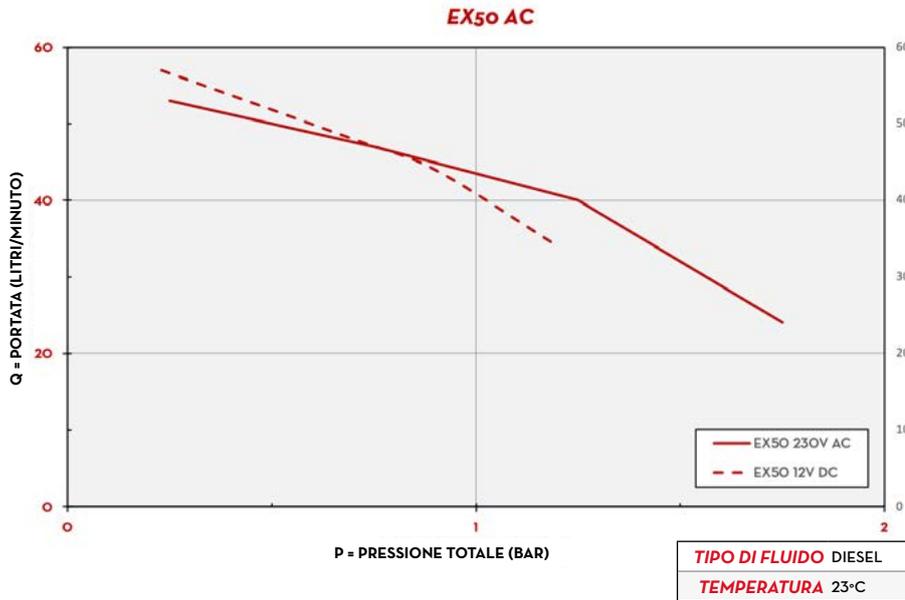


ACQUA

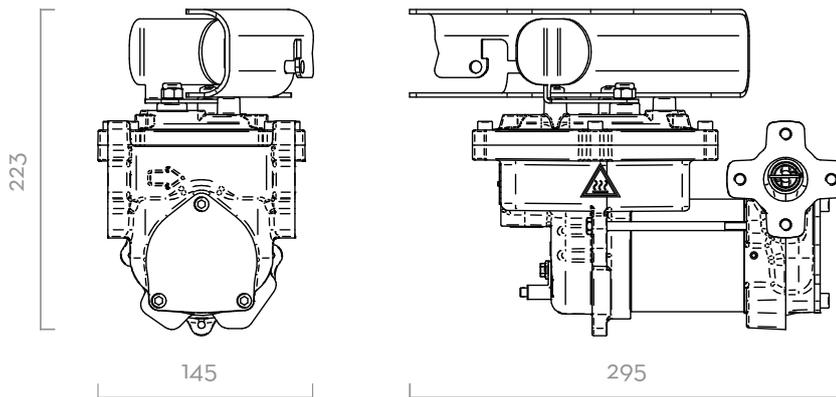


LAVAVETRI

## GRAFICO



## DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

## DENTRO LA SCATOLA

- POMPA EX50 AC
- COLLEGAMENTI FLANGIATI
- MANUALE ISTRUZIONI

## DETTAGLI



## MATERIALI

- CORPO: GHISA
- ROTORE: ACCIAIO SINTERIZZATO
- PALETTE: PPS
- GUARNIZIONE: VITON
- ALBERO: ACCIAIO



POMPA

- MASSIMO 6M (20FT),
- TUBO DI ASPIRAZIONE Ø 1" MIN,
- MASSIMA ALTEZZA D'ASPIRAZIONE:
  - 2M (7FT) SENZA VALVOLA DI NON RITORNO
  - 4M (14FT) CON VALVOLA DI NON RITORNO



FUSTO

## DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO			CICLO DI LAVORO MINUTI	RPM	OUTLET BSP
			L/MIN	GPM	AC VOLT/HZ	POTENZA WATT	AMP. MAX.			
FO037300A	EX50 230V AC ATEX	<b>D</b> <b>G</b> <b>K</b>	50	13	230/50-60	250	1,2	30	2700	1"

(\*) SU RICHIESTA È DISPONIBILE CON DIVERSI VOLTAGGIO E FREQUENZA 60 HZ. LA POMPA PUÒ ESSERE UTILIZZATA SOLO CON SEGUENTI FLUIDI: DIESEL, CHEROSENE, BENZINA, ALCOOL MISTO BENZINA MAX 15%, AVGAS 100 / 100LL, JET A / A1 - ASPEN 2/4

# EX50 AC



FUEL MANAGEMENT SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALIBRI



PISTOLE

# EX100

## CARATTERISTICHE

- ELEVATA PORTATA
- CONDIZIONI DI LAVORO GRAVOSE
- FUNZIONAMENTO CONTINUO
- PROTEZIONE TERMICA
- DISPONIBILE VERSIONE UL
- PIEDINI POMPA ESTRAIBILI

PIUSI EX100 è la nuova pompa della gamma EX adatta per il travaso di benzina e diesel che si caratterizza per il funzionamento in continuo e le alte performance. La direttiva sull'utilizzo di attrezzature in atmosfere potenzialmente esplosive è estremamente chiara e precisa e la certificazione ATEX di EX100 conferma la possibilità di utilizzo.

### PERFORMANCE

FINO A  
**100 L/MIN**

PORTATA

**AC**  
VOLTAGGIO

POTENZA



EX100

LE NOSTRE POMPE SONO CONFORMI ALLA MARCATURA ATEX / IECEx

II	2	G	Ex	d	IIA	T4	Gb
GRUPPO	CATEGORIA	TIPO DI ATMOSFERA ESPLOSIVA	PREFISSO PERMANENTE	METODO DI PROTEZIONE	CLASSE DI GAS	CLASSE DI TEMPERATURA	LIVELLO DI PROTEZIONE DELL'ATTREZZATURA

### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING		
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX
FO0390010	25	55	240X400X350	9,4X15,7X13,8	1
FO0390020	25	55	240X400X350	9,4X15,7X13,8	1



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTATORI



ACCESSORI



MERCANDISE

INDEX



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

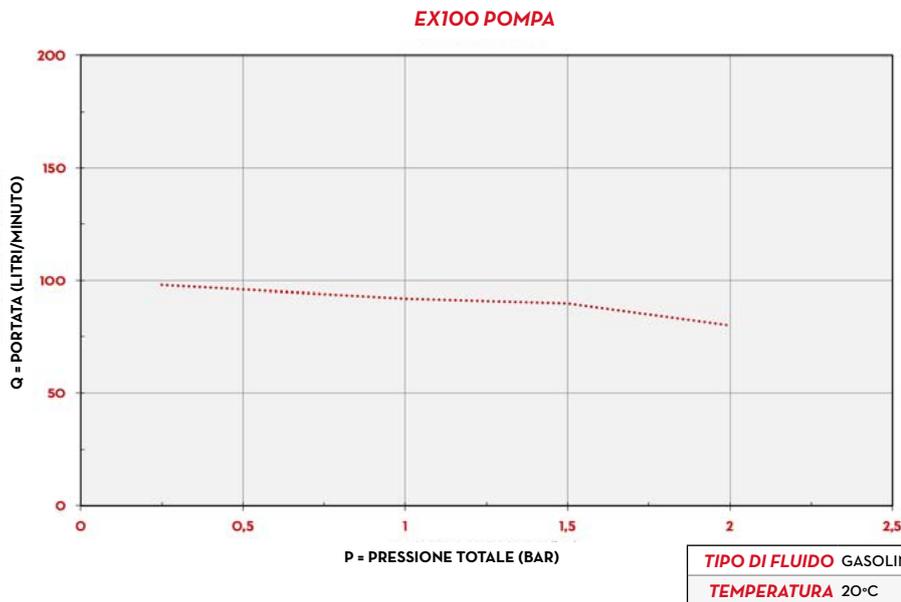


ACQUA

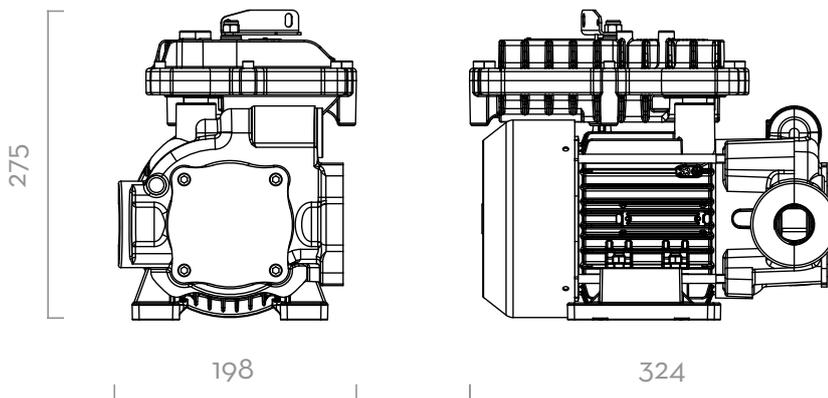


LAVAVETRI

## GRAFICO



## DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

## DENTRO LA SCATOLA

- POMPA EX100
- PIEDINI POMPA
- MANUALE ISTRUZIONI

## DETTAGLI



## MATERIALI

- CORPO: GHISA
- ROTORE: ACCIAIO SINTERIZZATO
- PALETTE: TECNOPOLIMERO
- GUARNIZIONE: VITON
- ALBERO: ACCIAIO



POMPA

- MASSIMO 6M (20FT),
- TUBO DI ASPIRAZIONE Ø 1" MIN,
- MASSIMA ALTEZZA D'ASPIRAZIONE:
  - 2M (7FT) SENZA VALVOLA DI NON RITORNO
  - 4M (14FT) CON VALVOLA DI NON RITORNO



FUSTO

## DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO			CICLO DI LAVORO CONTINUO	RPM	INGRESSO		OUTLET	
			L/MIN	GPM	AC VOLT/HZ	POTENZA WATT	AMP. MAX.			BSP	BSP		
FO0390010	EX 100 230/50	D G K	100	25	230/50	1035	4,5	SI	1450	1" 1/4	1"		
FO0390020	EX 100 230/60	D G K	100	25	230/60	874	3,8	SI	1750	1" 1/4	1"		

(\*) SU RICHIESTA È DISPONIBILE CON DIVERSI VOLTAGGIO E FREQUENZA 60 HZ. LA POMPA PUÒ ESSERE UTILIZZATA SOLO CON SEGUENTI FLUIDI: DIESEL, KEROSENE, BENZINA, ALCOOL MISTO BENZINA MAX 15%, AVGAS 100 / 100LL, JET A / A1 - ASPEN 2/4

# EX100



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALIBRI



PISTOLE

# EX140

## CARATTERISTICHE

- ELEVATA PORTATA
- CONDIZIONI DI LAVORO GRAVOSE
- FUNZIONAMENTO CONTINUO
- PROTEZIONE TERMICA
- DISPONIBILE VERSIONE UL
- PIEDINI POMPA ESTRAIBILI

La nuovissima linea EX è caratterizzata da un'elevata portata che lavora con un ciclo di funzionamento continuo, ed è stata progettata per essere particolarmente indicata per i veicoli pesanti, cioè per quelle flotte esigenti che necessitano di erogare rapidamente carburanti come benzina, diesel o cherosene.

### PERFORMANCE

FINO A  
**140 L/MIN**

PORTATA

**AC**  
VOLTAGGIO

POTENZA



EX140

LE NOSTRE POMPE SONO CONFORMI ALLA MARCATURA ATEX / IECEx

II	2	G	Ex	d	IIA	T4	Gb
GRUPPO	CATEGORIA	TIPO DI ATMOSFERA ESPLOSIVA	PREFISSO PERMANENTE	METODO DI PROTEZIONE	CLASSE DI GAS	CLASSE DI TEMPERATURA	LIVELLO DI PROTEZIONE DELL'ATTREZZATURA

### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING		
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX
FO0395010	25	55	240X400X350	9,4X15,7X13,8	1
FO0395020	25	55	240X400X350	9,4X15,7X13,8	1
FO0395030	25	55	240X400X350	9,4X15,7X13,8	1



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

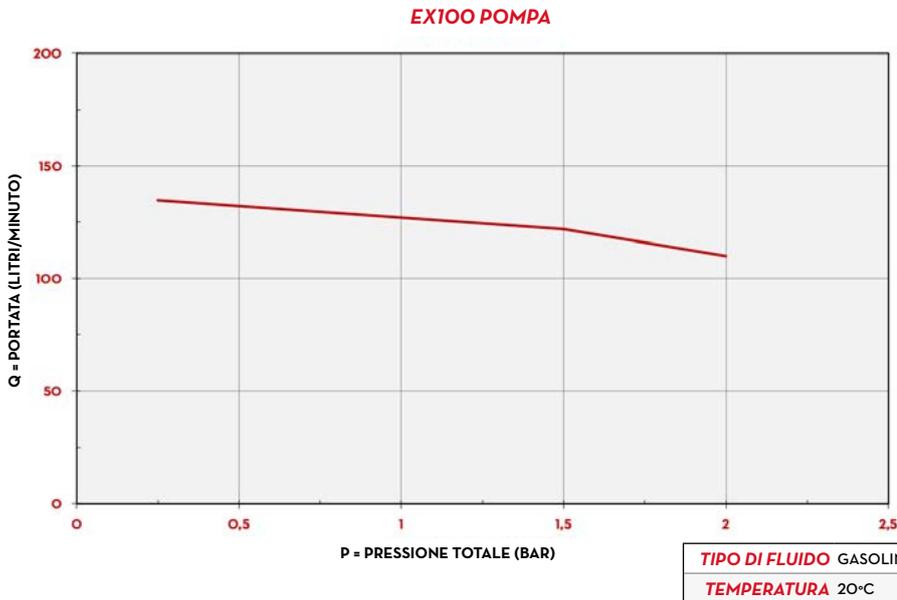


ACQUA

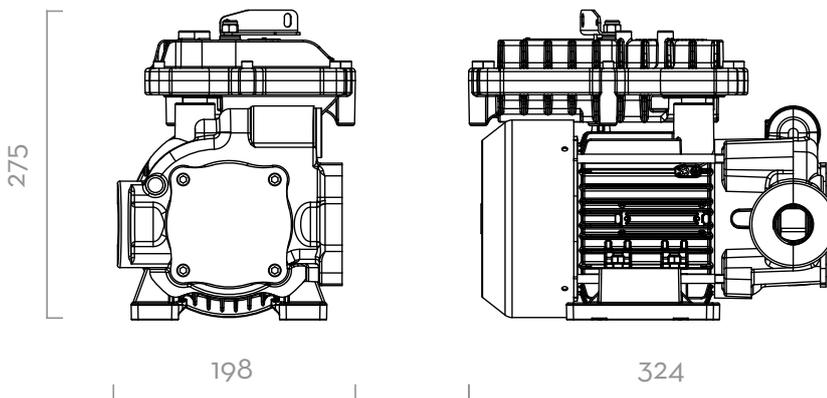


LAVAVETRI

### GRAFICO



### DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

### DENTRO LA SCATOLA

- POMPA EX140
- PIEDINI POMPA
- MANUALE ISTRUZIONI

### DETTAGLI



### MATERIALI

- CORPO: GHISA
- ROTORE: ACCIAIO SINTERIZZATO
- PALETTE: TECNOPOLIMERO
- GUARNIZIONE: VITON
- ALBERO: ACCIAIO



POMPA

- MASSIMO 6M (20FT),
- TUBO DI ASPIRAZIONE Ø 1" MIN,
- MASSIMA ALTEZZA D'ASPIRAZIONE:
  - 2M (7FT) SENZA VALVOLA DI NON RITORNO
  - 4M (14FT) CON VALVOLA DI NON RITORNO



FUSTO

### DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO			CICLO DI LAVORO CONTINUO	RPM	INGRESSO		OUTLET
			L/MIN	GPM	AC VOLT/HZ	POTENZA WATT	AMP. MAX.			BSP	BSP	
FO0395010	EX 140 230/50	D G K	140	37	230/50	1150	5	SI	1450	1" 1/4	1"	
FO0395020	EX 140 250/50	D G K	140	37	250/50	1125	4,5	SI	1450	1" 1/4	1"	
FO0395030	EX 140 230/60	D G K	140	37	230/60	920	4	SI	1750	1" 1/4	1"	

(\*) SU RICHIESTA È DISPONIBILE CON DIVERSI VOLTAGGIO E FREQUENZA 60 HZ. LA POMPA PUÒ ESSERE UTILIZZATA SOLO CON SEGUENTI FLUIDI: DIESEL, KEROSENE, BENZINA, ALCOOL MISTO BENZINA MAX 15%, AVGAS 100 / 100LL, JET A / A1 - ASPEN 2/4

## EX140



FUEL MANAGEMENT SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALIBRI



PISTOLE

# EX50 / EX75 DC

## CARATTERISTICHE

- DESIGN COMPATTO E ROBUSTO
- COMPONENTI FLANGIATI
- FILTRO ANTIDISTURBO
- PROTEZIONE TERMICA
- UNITÀ DI ASPIRAZIONE CON FILTRO INTEGRATO (VERSIONE FUSTO)
- DISPONIBILE MOTORE ELENCO UL

PIUSI EX50/EX75 DC è una pompa di travaso adatta per carburanti infiammabili come benzina, cherosene e diesel. È totalmente conforme ai requisiti ATEX/IE-CEx per l'utilizzo in atmosfere potenzialmente esplosive. Progettata per il travaso di liquidi infiammabili da serbatoi di qualsiasi tipo, questa pompa è disponibile in versione DC, è dotata di valvola di bypass e può erogare fino a 75 l/min, con assorbimento ridotto per garantirne una lunga durata.

### PERFORMANCE

FINO A

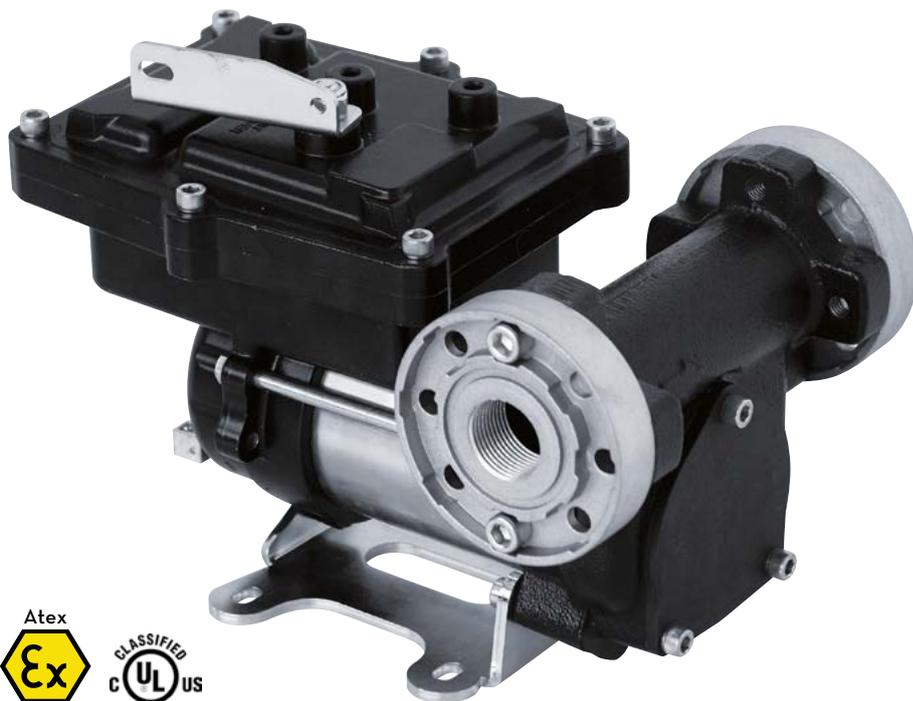
**75 L/MIN**

PORTATA

**12V**

VOLTAGGIO

POTENZA



EX75 DC



LE NOSTRE POMPE SONO CONFORMI ALLA MARCATURA ATEX / IECEx  
EX50 EX75 EX50 EX75

II	2	G	Ex	d	db	IIA	IIB	T4	Gb
GRUPPO	CATEGORIA	TIPO DI ATMOSFERA ESPLOSIVA	PREFISSO PERMANENTE	METODO DI PROTEZIONE	CLASSE DI GAS	CLASSE DI TEMPERATURA	LIVELLO DI PROTEZIONE DELL'ATTREZZATURA		

### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING			N. BOX / EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX		
FO0371000	6,9	15,2	345X175X225	-	1	60	84
FO0380000	8	17,8	350X185X260	-	1	60	84



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

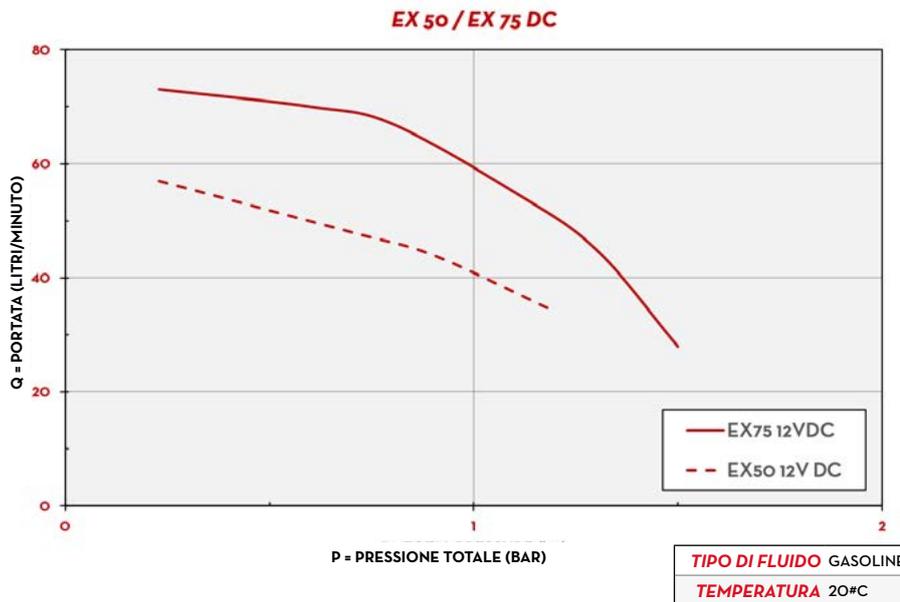


ACQUA

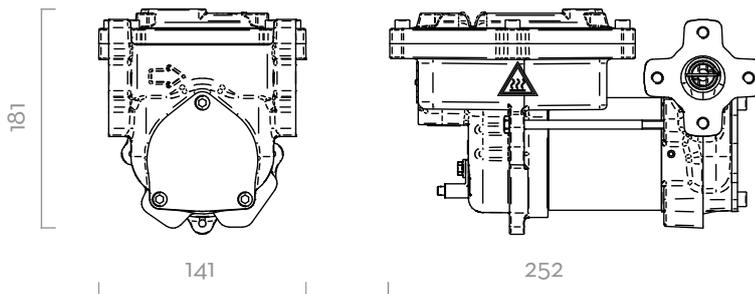


LAVAVETRI

### GRAFICO



### DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

### DENTRO LA SCATOLA

- POMPA EX50/EX75 DC
- COLLEGAMENTI FLANGIATI
- MANUALE ISTRUZIONI

### DETTAGLI



SELETTORE ON/OFF



CONNESSIONI FLANGIATE

### MATERIALI

- CORPO: GHISA
- ROTORE: ACCIAIO SINTERIZZATO
- PALETTE: PPS
- GUARNIZIONE: VITON
- ALBERO: ACCIAIO



POMPA

- MASSIMO 6M (20FT),
- TUBO DI ASPIRAZIONE Ø 1" MIN,
- MASSIMA ALTEZZA D'ASPIRAZIONE:
  - 2M (7FT) SENZA VALVOLA DI NON RITORNO
  - 4M (14FT) CON VALVOLA DI NON RITORNO



FUSTO

### DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO			CICLO DI LAVORO MINUTI	RPM	OUTLET BSP
			L/MIN	GPM	AC VOLT/HZ	POTENZA WATT	AMP. MAX.			
FO0371000	EX50 12V DC ATEX	D G K	50	13	12	250	21	30	2700	1"
FO0380000	EX75 12V DC ATEX	D G K	75	19,8	12	240	20	30	2700	1"

(\*) SU RICHIESTA È DISPONIBILE CON DIVERSI VOLTAGGIO E FREQUENZA 60 HZ. LA POMPA PUÒ ESSERE UTILIZZATA SOLO CON SEGUENTI FLUIDI: DIESEL, KEROSENE, BENZINA, ALCOOL MISTO BENZINA MAX 15%, AVGAS 100 / 100LL, JET A / A1 - ASPEN 2/4

## EX50 / EX75 DC



FUEL MANAGEMENT SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# EXGO!

## CARATTERISTICHE

- CICLO CONTINUO
- DESIGN COMPATTO E ROBUSTO FACILE DA INSTALLARE
- BY-PASS INTEGRATO
- PROTEZIONE TERMICA
- RUMOROSITÀ CONTENUTA
- AUTOADESCANTE

EX GO! Di PIUSI è una pompa ATEX a palette compatta e resistente, progettata espressamente per lavorare in sicurezza in atmosfere potenzialmente esplosive. Come dice il nome, questa pompa DC a ciclo continuo è facile da posizionare grazie alle dimensioni contenute e rappresenta la soluzione ideale per piccoli serbatoi mobili grazie al controllo remoto (switch on/off) e ai lunghi cavi (5 mt EXGO! con interruttore - 3mt EXGO! senza interruttore). Può essere utilizzata per erogare fluidi diversi: Benzina ed E15, Diesel, Biodiesel paraffinici. E' dotata di una valvola di by-pass integrata e protezione termica.

### PERFORMANCE

FINO A <b>32 L/MIN</b>	MAX <b>1,2 BAR</b>
PORTATA	PRESSIONE ESERCIZIO
<b>DC 12V</b>	<b>CICLO CONTINUO</b>
ALIMENTAZIONE	



EXGO!



EXGO! BATTERY KIT



LE NOSTRE POMPE SONO CONFORMI ALLA MARCATURA ATEX / IEC EX  
EX50 EX75 EX50 EX75

II	2	G	Ex	d	db	IIA	IIB	T4	Gb
GRUPPO	CATEGORIA	TIPO DI ATMOSFERA ESPLOSIVA	PREFISSO PERMANENTE	METODO DI PROTEZIONE	CLASSE DI PROTEZIONE	CLASSE DI GAS	CLASSE DI TEMPERATURA	LIVELLO DI PROTEZIONE DELL'ATTREZZATURA	

### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING			N. BOX / EUROPALET	
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX		
FO0381020	5,43	12	280X160X140	-	1	-	-
FO0381500	5,43	12	280X160X140	-	1	-	-
FO0225X00	9,8	21,6	350X350X180	-	1	-	-



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

BIS

ANY BIODIESEL

A

ARIA

A

ANTIGELO

Ad

AdBlue®

B

BIODIESEL

D

DIESEL

F

ALIMENTI

G

BENZINA

G

GRASSO

K

KEROSENE

O

OLIO

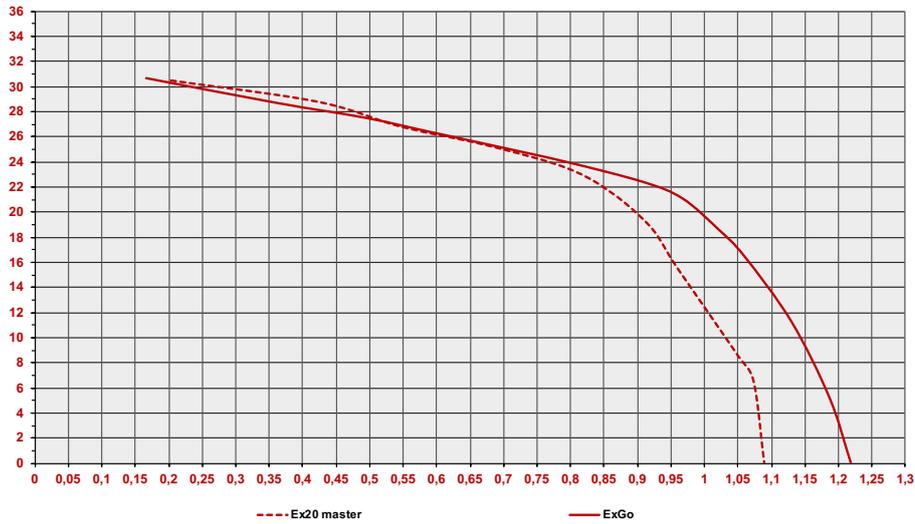
W

ACQUA

W

LAVAVETRI

### GRAFICO



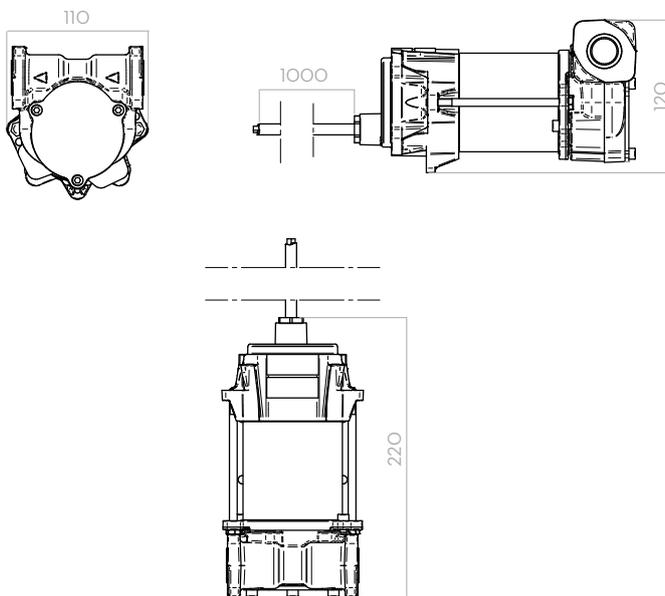
### DENTRO LA SCATOLA

- POMPA EXGO!/EXGO BATTERY KIT
- TUBO 2,5 MT (SOLO EXGO BATTERY KIT)
- PISTOLA SELF2000 (SOLO EXGO BATTERY KIT)
- MANUALE D'ISTRUZIONI

### DETTAGLI



### DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

### MATERIALI

- CORPO: GHISA
- ROTORE: ACCIAIO SINTERIZZATO
- PALETTE: PPS
- TENUTA: FKM
- ALBERO: ACCIAIO

### DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO			FUSIBILI	CICLO DI LAVORO	PISTOLA	RPM	TUBO		IN	OUT	CHECK FILTER
			L/MIN	GPM	DC VOLT	POTENZA WATT	AMP. MAX.					AMPERE	MINUTI			
FO0381020	EXGO! 12V DC ATEX	B D G K	32	8,5	12	108	9A	25A	CONTINUO	-	1400	-	-	3/4"	3/4"	-
FO0381500	(EX) EX20 12V DC (W/O SWITCH)	B D G K	32	8,5	12	108	9A	25A	CONTINUO	-	1400	-	-	3/4"	3/4"	-
FO0225X00	EXGO BATTERY KIT	B D G K	32	8,5	12	108	9A	25A	CONTINUO	SELF 2000	1400	2,5M	3/4"	3/4"	3/4"	SI



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# PANTHER AC

## CARATTERISTICHE

- DESIGN COMPATTO E ROBUSTO
- PRONTO ALL'USO
- FACILE DA MONTARE
- FILTRO INTEGRATO

PIUSI PANTHER AC è una elettropompa rotativa a palette autoadescenti disponibile in tre versioni (56 - 72 - 90) particolarmente adatta per dispenser, sistemi fissi di travaso carburante e altre applicazioni industriali. È dotato di una valvola di by-pass e di un filtro incorporato per bloccare le impurità.

### PERFORMANCE

FINO A

**90 L/MIN**

PORTATA

**AC**

**CICLO CONTINUO\***

POTENZA



PANTHER 56 (flange non include)

PANTHER 72 - PANTHER 90 (flange include)



PANTHER 72 BIO

### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING			N. BOX / EUROPALET	
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX		
<b>PANTHER 56</b>							
FO0730000	7,4	16,3	345X175X255	-	1	60	84
000731000	7,4	16,3	345X175X255	-	1	60	84
000733000	7,4	16,3	345X175X255	-	1	60	84
<b>PANTHER 72</b>							
000732000	7,9	17,4	345X175X255	-	1	60	84
000735000	7,9	17,4	345X175X255	-	1	60	84
FO0732B00	7,9	17,4	345X175X255	-	1	60	84
<b>PANTHER 90</b>							
FO0733020	9,007	19,9	345X175X255	-	1	60	84

"il motore è considerato esente dalla specifica di efficienza energetica ai sensi dell'articolo 2, comma 2, lettera a) del Regolamento (UE) 2019/1781"



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

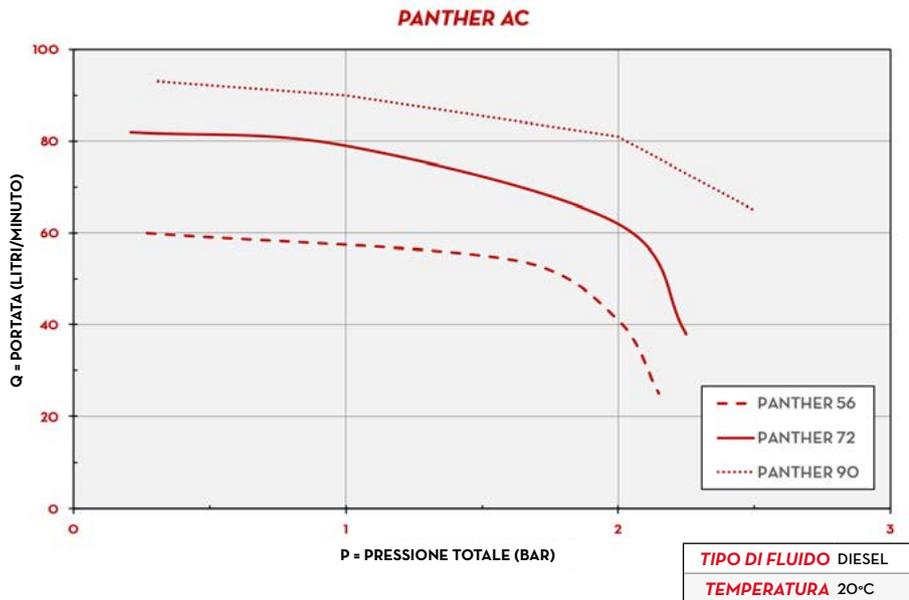


ACQUA



LAVAVETRI

### GRAFICO



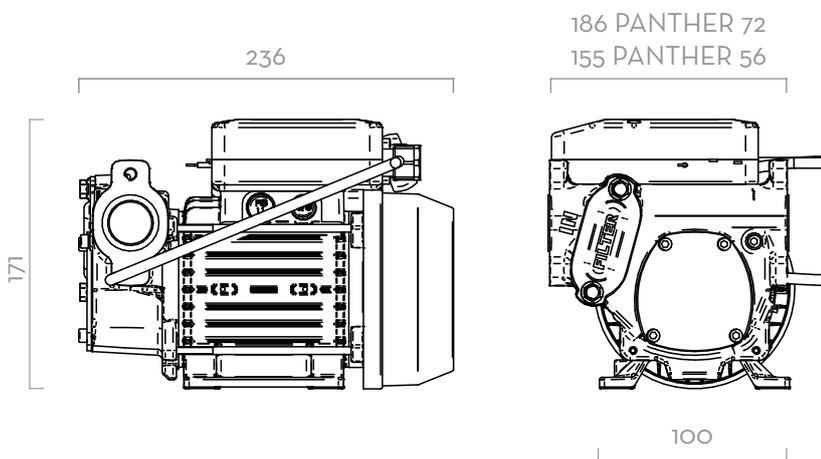
### DENTRO LA SCATOLA

- POMPA PANTHER AC
- MANUALE ISTRUZIONI

### DETTAGLI



### DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

### MATERIALI

- CORPO: GHISA
- ROTORE: ACCIAIO SINTERIZZATO
- PALETTE: TECNOPOLIMERO
- ALBERO: ACCIAIO



POMPA



FUSTO

- MASSIMO 6M (20FT),
- TUBO DI ASPIRAZIONE Ø 1" MIN,
- MASSIMA ALTEZZA D'ASPIRAZIONE:
  - 2M (7FT) SENZA VALVOLA DI NON RITORNO
  - 4M (14FT) CON VALVOLA DI NON RITORNO

### DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO				RPM	INGRESSO USCITA BSP	COONNES- SIONI FLANGIATE	VAL- VOA DI BAYPASS	INGRES- SO FILTRO	DUTY CYCLE MINUTE	
			L/MIN	GPM	SINGLEPHASE MOTOR V./HZ	THREEPHASE MOTOR V./HZ	POTEN- ZA WATT	AMP. MAX.							
<b>PANTHER 56</b>															
FO0730000	PANTHER 56 230/50	D	56	15	230/50	-	350	3	2900	1"	-	SI	SI		
000731000	PANTHER 56 230/60	D	70	18	230/60	-	500	3,9	3400	1"	-	SI	SI		
000733000	PANTHER 56 400/50	D	56	15	-	400/50	500	1,3	2900	1"	-	SI	SI		
<b>PANTHER 72</b>															
000732000	PANTHER 72 230/50	D	72	19	230/50	-	500	4,2	2900	1"	SI	SI	SI		
000735000	PANTHER 72 400/50	D	72	19	-	400/50	500	1,6	2900	1"	SI	SI	SI		
FO0732B00	PANTHER 72 230V/50HZ B100	B D	72	19	230/50	-	500	4,2	2900	1"	SI	SI	SI		
<b>PANTHER 90</b>															
FO073302A	PANTHER 90 230/50	D	90	23,8	230/50	-	700	4,9	2900	1"	SI	SI	SI	30	

SU RICHIESTA È DISPONIBILE CON DIVERSI VOLTAGGIO E FREQUENZA (\*) ECCETTO PANTHER 90

# PANTHER AC



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# VISCOMAT VANE

## CARATTERISTICHE

- **VERSATILITÀ**
- **TRASPORTABILE E PRONTO ALL'USO**
- **POMPA MULTIUSO**
- **BYPASS REGOLABILE**

PIUSI VISCOMAT VANE è un'elettropompa a palette adatta a tutte quelle situazioni in cui è necessario utilizzare un sistema di travaso ad alta capacità di aspirazione per travasare liquidi con viscosità bassa fino a 500 cSt. La pompa è dotata di un motore asincrono e autoventilante, chiuso e disponibile con diversi voltaggi e frequenze per adattarsi a qualsiasi condizione di lavoro.

### PERFORMANCE

FINO A

**50 L/MIN**

PORTATA

FUNZIONAMENTO

**AC**  
**CONTINUO**

POTENZA

FINO A

**500 CST**

VISCOSITÀ



VISCOMAT VANE



### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING			N. BOX / EUROPALET	
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX	✈	🚚
<b>VISCOMAT 70</b>							
FO033490A	14,1	31,1	355X185X285	-	1	60	72
FO033190A	14,1	31,1	350X200X280	-	1	60	72
<b>VISCOMAT 90</b>							
FO0303M00	14,1	31,1	350X200X280	-	1	60	72
000303000	14,1	31,1	350X200X280	-	1	60	72

"il motore è considerato esente dalla specifica di efficienza energetica ai sensi dell'articolo 2, comma 2, lettera a) del Regolamento (UE) 2019/1781"



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

INDEX



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

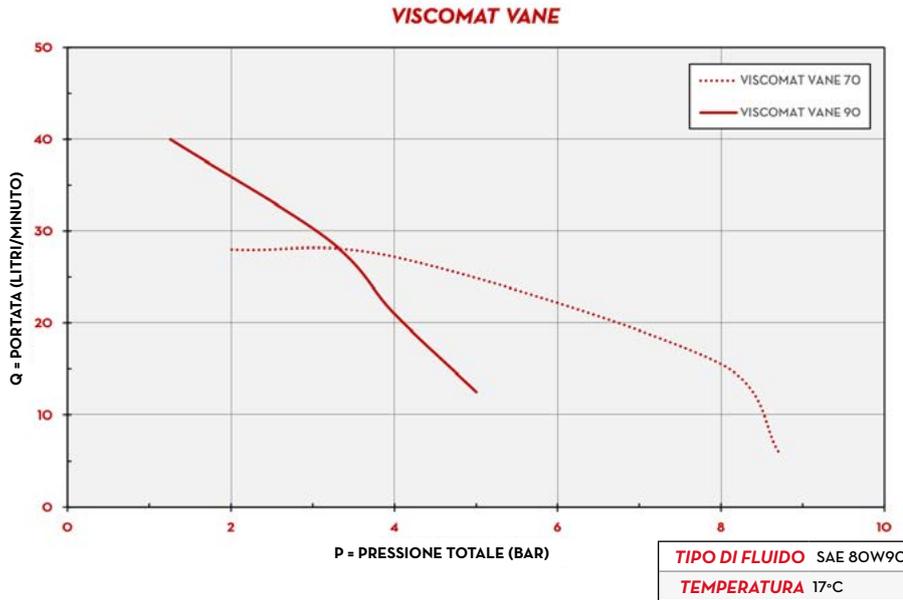


ACQUA

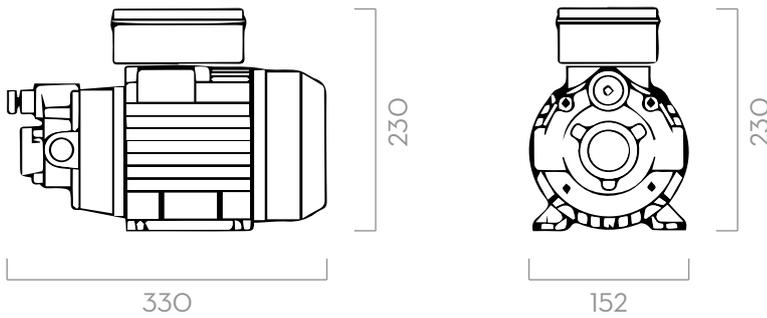


LAVAVETRI

## GRAFICO



## DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

## DENTRO LA SCATOLA

- POMPA VISCOMAT VANE
- MANUALE ISTRUZIONI

## DETTAGLI



## MATERIALI

- CORPO: GHISA
- ROTORE: ACCIAIO SINTERIZZATO
- PALETTE: TECNOPOLIMERO
- ALBERO: ACCIAIO



POMPA

- MASSIMO 6M (20FT),
- TUBO DI ASPIRAZIONE Ø 1" MIN,
- MASSIMA ALTEZZA D'ASPIRAZIONE:
  - 2M (7FT) SENZA VALVOLA DI NON RITORNO
  - 4M (14FT) CON VALVOLA DI NON RITORNO



FUSTO

## DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		PRESSIONE		VOLTAGGIO				RPM	INGRESSO OUTLET BSP	VALVOLA DI BYPASS REGOLABILE
			L/MIN	GPM	BAR	PSI	MOTORE MONOFASE V/Hz	MOTORE TRIFASE V/Hz	POTENZA WATT	AMP. MAX.			
<b>VISCOMAT 70</b>													
FO033490A	VISCOMAT 70 M 230/50-60	D O B	25	7	6	85	230/50-60	-	1200/1100	5,5 - 5,1	1470/1650	1"	SI
FO033190A	VISCOMAT 70 T 400/50-60	D O B	25	7	6	85	-	400/50 - 400/60	650/1000	2,2 - 3,1	1450/1750	1"	SI
<b>VISCOMAT 90</b>													
FO0303M00	VISCOMAT 90 M 230/50-60	D O B	50	13	5	71	230/50-60	-	1350/1600	6,2 - 4,9	1400/1600	1"	NO
000303000	VISCOAMT 90 T 400/50	D O B	50	13	5	71	-	400/50	2000	5	1450	1"	SI

SU RICHIESTA È DISPONIBILE CON DIVERSI VOLTAGGIO E FREQUENZA

# VISCOMAT VANE

POMPE AC

103



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# E80 / E120

## CARATTERISTICHE

- VERSATILITÀ
- STRUTTURA ROBUSTA
- LUNGA DURATA
- PRONTO ALL'USO
- PROTEZIONE TERMICA

PIUSI E80 e E120 sono elettropompe rotative a palette autoadescenti, compatte e facili da installare, adatte a soddisfare tutte quelle esigenze di utilizzo che richiedono un prodotto ad alte prestazioni e di lunga durata. La struttura robusta, la protezione termica e i componenti di alta qualità ne consentono l'utilizzo a basse temperature di esercizio.

### PERFORMANCE

FINO A

**100 L/MIN**

PORTATA

FUNZIONAMENTO

**AC**  
CONTINUO

POTENZA



E80/E120



E120 BIO

### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING			N. BOX / EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX	✕	

#### E80

000305000	10,26	22,6	355X185X285	-	1	60	72
000307000	10,26	22,6	355X185X285	-	1	60	72

#### E120

000326000	13,25	29,2	355X185X285	-	1	60	72
000312000	13,25	29,2	355X185X285	-	1	60	72
FO0326B00	13,25	29,2	355X185X285	-	1	60	72

"il motore è considerato esente dalla specifica di efficienza energetica ai sensi dell'articolo 2, comma 2, lettera a) del Regolamento (UE) 2019/1781"



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

INDEX



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

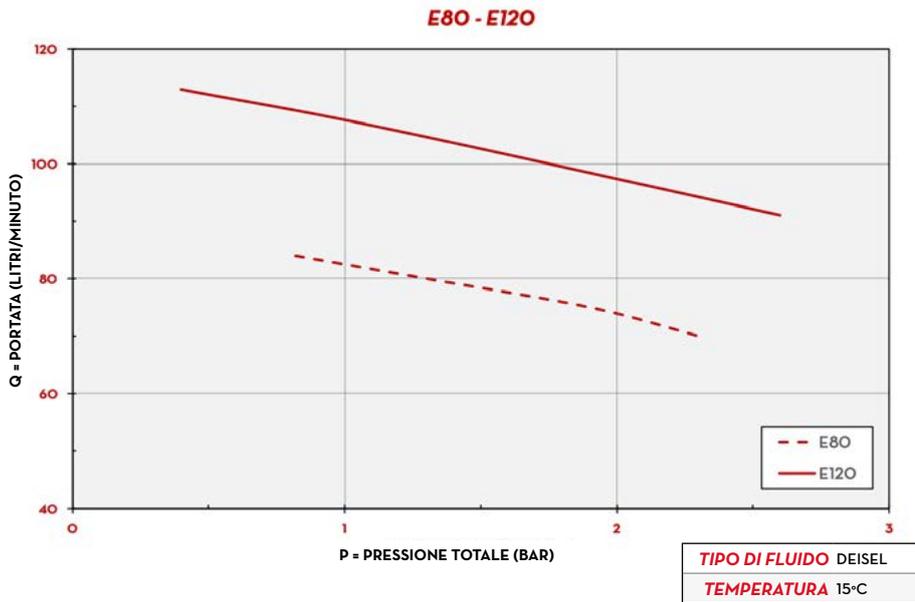


ACQUA



LAVAVETRI

## GRAFICO



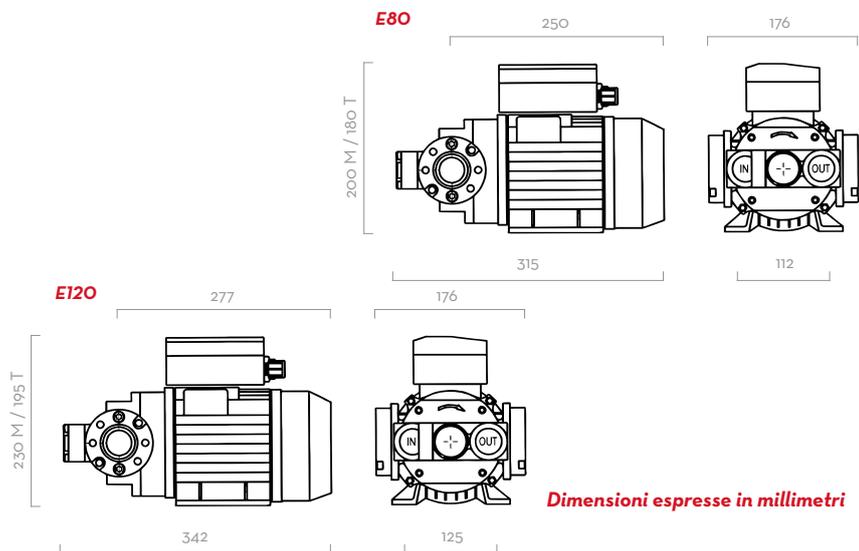
## DENTRO LA SCATOLA

- POMPA E80/E120
- COLLEGAMENTO FLANGIATO
- MANUALE ISTRUZIONI

## DETTAGLI



## DIMENSIONI



## MATERIALI

- CORPO: GHISA
- ROTORE: ACCIAIO SINTERIZZATO
- PALETTE: RESINA ACETALICA
- GUARNIZIONE: VITON
- ALBERO: ACCIAIO



POMPA

- MASSIMO 6M (20FT),
- TUBO DI ASPIRAZIONE Ø 1" MIN,
- MASSIMA ALTEZZA D'ASPIRAZIONE:
  - 2M (7FT) SENZA VALVOLA DI NON RITORNO
  - 4M (14FT) CON VALVOLA DI NON RITORNO



FUSTO

## DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO				RPM	INGRESSO OUTLET BSP	CONNESSIONI FLANGIATE	VALVO- LA DI BYPASS	INGRES- SO FILTER	
			L/MIN	GPM	SINGLEPHASE MOTOR V/HZ	THREEPHASE MOTOR V/HZ	POTEN- ZA WATT	AMP. MAX.						
<b>E 80</b>														
000305000	E 80 M	D	70	18	230/50	-	500	3,5	1400	1"	SI	SI	NO	
000307000	E 80 T	D	70	18	-	400/50	550	1,6	1450	1"	SI	SI	NO	
<b>E 120</b>														
000326000	E 120 M	D	100	26	230/50	-	750	5,7	1450	1"	SI	SI	NO	
000312000	E 120 T	D	100	26	-	400/50	750	2,2	1450	1"	SI	SI	NO	
FO0326B00	E 120/M + INT. FLANGE D.80 B100	BIO D	100	26	230/50	-	750	5,7	1450	1"	SI	SI	NO	

# E80 / E120



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALIBRI



PISTOLE

# E140

## CARATTERISTICHE

- FUNZIONAMENTO CONTINUO
- ELEVATA PORTATA
- POMPA PER CONDIZIONI DI LAVORO GRAVOSE
- DESIGN ROBUSTO

La pompa E140 per travaso diesel è versatile e adatta a diversi settori industriali tra cui automotive, agricoltura, trasporti, garage e costruzioni. La pompa E140 volumetrica autoadescante a palette per il travaso del diesel ha una tenuta elevata ed è affidabile in condizioni di utilizzo a basse temperature. Con la sua struttura solida e resistente, E140 è una pompa per travaso diesel di facile installazione, adatta per l'uso in dispenser di diesel e sistemi fissi di travaso carburante, così come per altre applicazioni industriali. La struttura compatta in ghisa rende l'elettropompa E140 il sistema perfetto per prestazioni e affidabilità.

### PERFORMANCE

FINO A  
**140 L/MIN**

PORTATA

**AC**  
VOLTAGGIO

POTENZA



E140



### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING			N. BOX / EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX		
FO0395060	18	40	350X250X300	14X10X12	1	60	72
FO0395050	18	40	350X250X300	14X10X12	1	60	72

"il motore è considerato esente dalla specifica di efficienza energetica ai sensi dell'articolo 2, comma 2, lettera a) del Regolamento (UE) 2019/1781"



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

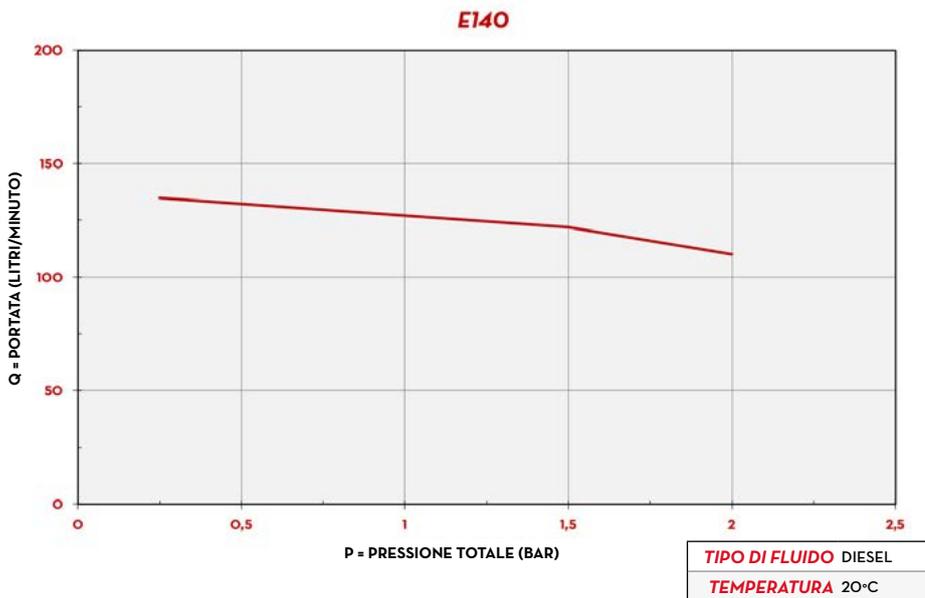


ACQUA



LAVAVETRI

### GRAFICO



### DENTRO LA SCATOLA

- POMPA E140
- MANUALE ISTRUZIONI

### DETTAGLI

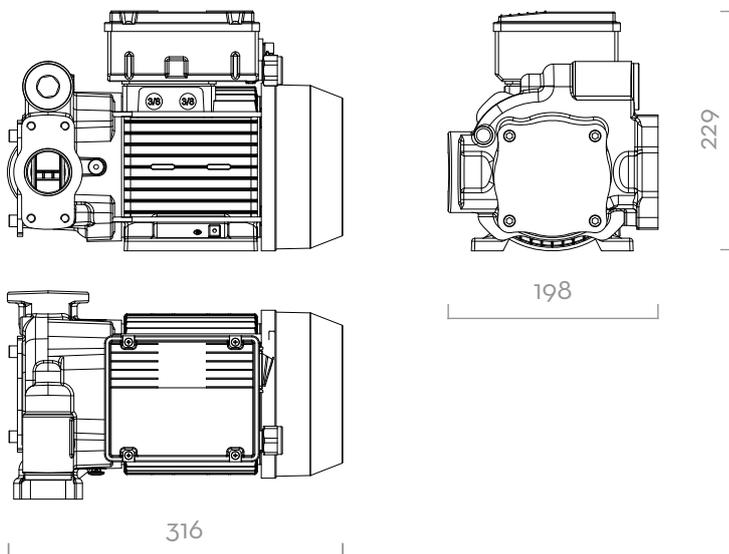


VALVOLA DI BYPASS



ROTORE A PALETTE

### DIMENSIONI



### MATERIALI

- CORPO: GHISA
- ROTORE: ACCIAIO SINTERIZZATO
- PALETTE: TECNOPOLIMERO
- GUARNIZIONE: VITON
- ALBERO: ACCIAIO

Dimensioni espresse in millimetri

### DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO			CICLO DI LAVORO CONTINUO	RPM	INLET	OUTLET
			L/MIN	GPM	AC VOLT/HZ	POTENZA WATT	AMP. MAX.			BSP	
FO0395060	E 140 250/50	D	140	37	250/50	1150	5	S1	1450	1" 1/4	1"
FO0395050	E 140 230/50	D	140	37	230/50	1150	5	S1	1450	1" 1/4	1"

# E140



FUEL MANAGEMENT SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# E300

## CARATTERISTICHE

- POMPA A ELEVATA PORTATA
- STRUTTURA ROBUSTA
- CONDIZIONI DI LAVORO GRAVOSE
- IP44

PIUSI E300 è una pompa centrifuga adatta a tutte le situazioni in cui sono richieste portate elevate. Si tratta quindi dell'attrezzatura ideale per il rabbocco e il travaso del diesel dai fusti. Viene fornita con una valvola di non ritorno incorporata nella bocca aspirante per evitare l'effetto sifone, garantendo al tempo stesso il ri-adesamento automatico.

### PERFORMANCE

FINO A

**550 L/MIN**

PORTATA

FUNZIONAMENTO

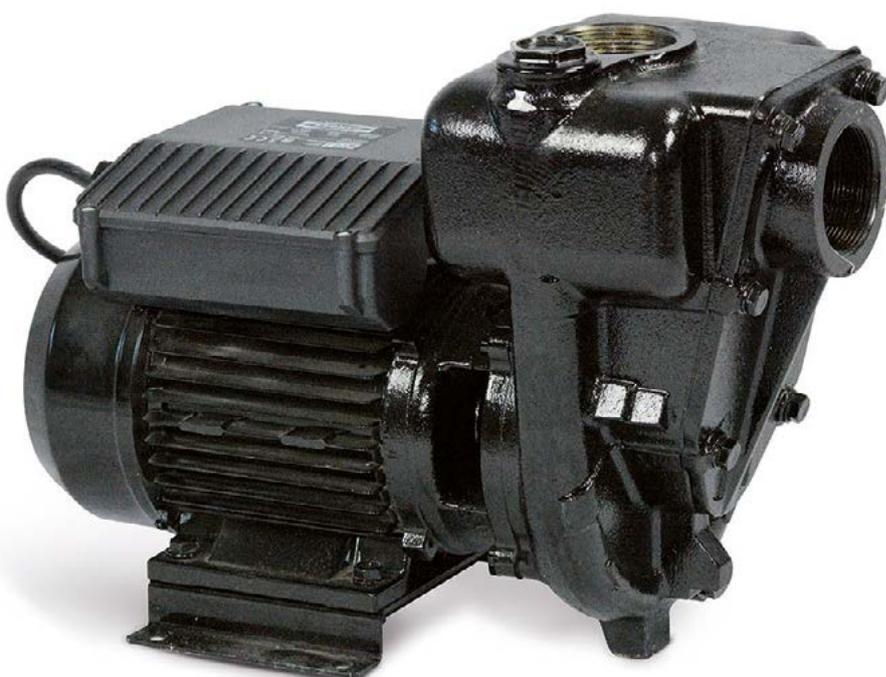
**AC**  
CONTINUO

POTENZA

**1,8 BAR**

MAX

PRESSIONE D'ESERCIZIO



E300



### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING		
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX
FO0321000	28	61,7	220X420X330	8,7X16,5X13	1



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

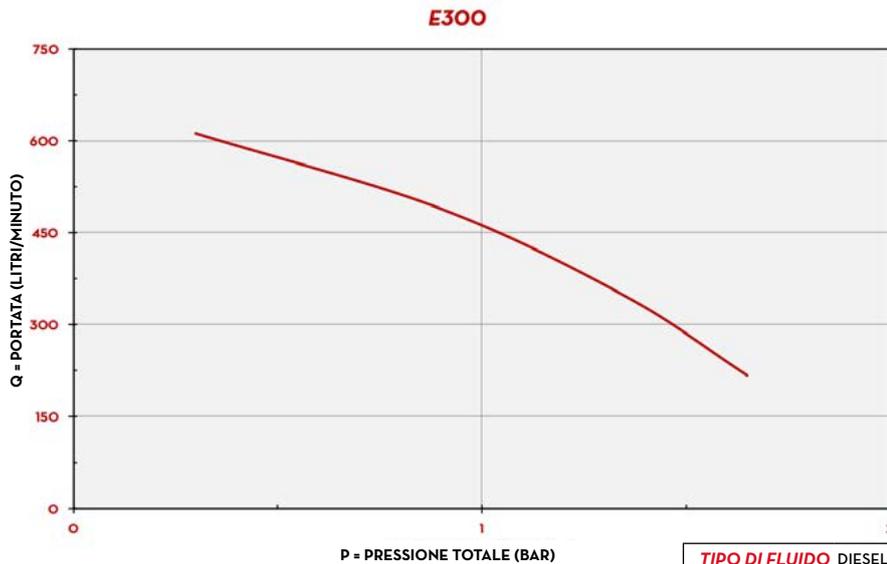


ACQUA



LAVAVETRI

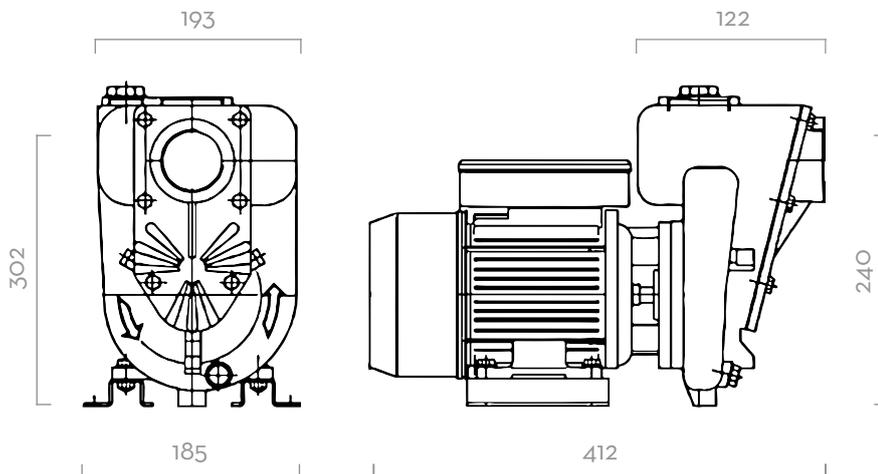
### GRAFICO



TIPO DI FLUIDO DIESEL

TEMPERATURA 10°C

### DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

### DENTRO LA SCATOLA

- POMPA E300
- MANUALE ISTRUZIONI

### DETTAGLI



GIRANTE APERTA



COLLEGAMENTI IN/OUT 2"



SUPPORTO STABILE

### MATERIALI

- CORPO: GHISA
- ROTORE: ACCIAIO SINTERIZZATO
- PALETTE: RESINA ACETALICA
- GUARNIZIONE: VITON
- ALBERO: ACCIAIO

### DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO			RPM	INGRESSO
			L/MIN	GPM	AC VOLT/HZ	POTENZA WATT	AMP. MAX.		OUTLET
FO0321000	E 300	D	550	132	230/50	1500	9,2	2580	BSP 2"

# E300

# PIUSI 3000 SUPREME



## PRONTI PER UNA NUOVA GENERAZIONE DI POMPE?

### I PROBLEMI TIPICI DEI RIFORNIMENTI DA SERBATOI TRASPORTABILI

1. **Sicurezza:** la pompa si accende con un semplice tasto e può essere oggetto di sottrazioni indebite?
2. **Prelievi sconosciuti:** non conosci chi ha effettuato il rifornimento e quando?
3. **Surriscaldamento:** la pompa si surriscalda in caso di rifornimento a mezzi con serbatoi di grandi dimensioni?
4. **Guasti o malfunzionamenti:** la pompa si è danneggiata a causa del collegamento a voltaggio errato?

### PIUSI 3000 SUPREME È LA SOLUZIONE!

1. **App dedicata** - Accesso all'erogazione sicuro, controllato e tracciabile, solo a utenti autorizzati con pin di sicurezza
2. **Tecnologia Flow Control** - Riduzione automatica della portata in caso di surriscaldamento. È possibile ridurre anche manualmente la portata tramite app per permettere di erogare in taniche di piccole dimensioni
3. **Tecnologia Any Battery** - Alimentazione multitensione da 12V a 24V\*, con protezione in caso di connessione a polarità invertita

\* Piusi 3000 Supreme non ha la capacità di controllare la batteria e non esercita alcun tipo di protezione su di essa.



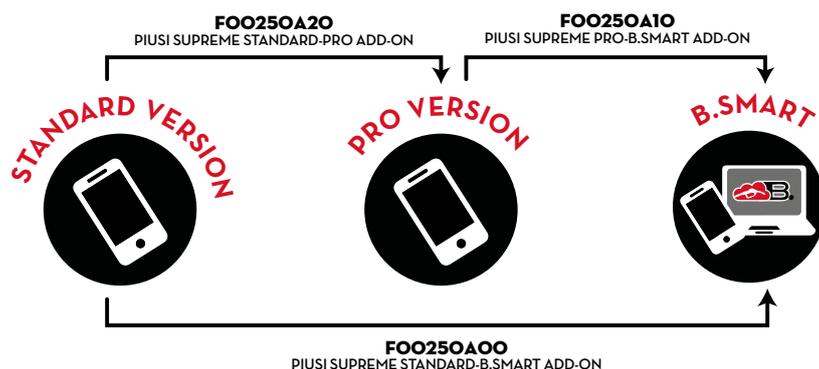


### 3 VERSIONI ADATTE AD OGNI ESIGENZA

	DIMENSIONE IMPIANTO		
	1 pompa		2 o più pompe
	PIUSI SUPREME	PIUSI SUPREME PRO	B.SMART
Controllo di portata integrato	✓	✓	✓
Accesso con PIN di sicurezza	✓	✓	✓
Time-out erogazione	✓	✓	✓
Funzione PreSet	✓	✓	✓
Gestione utenti	fino a 2 utenti	fino a 10 utenti	fino a 500 utenti per erogatore, illimitato nel sistema
Storico erogazioni	ultime 20	ultime 100, scaricabili con file CSV	report filtrabile per data
Calendario erogazioni	-	✓ in app	✓ in webapp con report filtrabile per data
Totale erogato	-	✓ ultimi 30 giorni	✓ report filtrabile per data
In-app reminder/To do list	-	✓	-
Gestione dei livelli	-	-	✓ grazie all'add-on TANK WATCHDOG
Gestione dei consumi di veicoli e utenti	-	-	✓ grazie all'add-on FUEL ECONOMY
Geolocalizzazione delle erogazioni	-	-	✓ grazie all'add-on MAPLY

È possibile passare alla versione superiore anche dopo l'acquisto della pompa

### SOFTWARE UPGRADE (ONE TIME FEE)



### HAI GIÀ B.SMART?

Acquista l'ADD-ON Discovery B.SMART per ogni PIUSI 3000 SUPREME e aggiungilo al codice impianto.





FUEL MANAGEMENT SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALTRI



PISTOLE

# PIUSI 3000 SUPREME

## CARATTERISTICHE

- VOLTAGGIO TRA 12 E 24V\*
- CONNESSIONE BLUETOOTH
- CONTROLLO TOTALE VIA APP
- RESISTENTE ALLE VIBRAZIONI
- SILENZIOSA
- COMPATIBILE CON DIESEL UP TO B20 - HVO/XTL
- PRESSIONE MAX 1,5 BAR
- IP55

PIUSI 3000 SUPREME è un dispositivo altamente innovativo che permette il controllo e la gestione totale della pompa tramite app da smartphone, agevolando così gli utilizzatori nel rifornimento di gasolio da serbatoi mobili in maniera rapida e sicura.

PIUSI 3000 SUPREME è il frutto dell'unione delle nuove tecnologie digitali con la lunga e consolidata esperienza PIUSI nella progettazione di strumenti di gestione dei fluidi quali pompe e contaltri. Questa nuova pompa consente di erogare e misurare il diesel, gestendo gli accessi degli operatori e risolvendo i problemi tipici degli utilizzatori di serbatoi trasportabili.

### PERFORMANCE

FINO A

**50 L/MIN**

PORTATA

COMPRESO TRA

**12V E 24V\***

VOLTAGGIO

**CICLO CONTINUO**

CICLO DI LAVORO

**±0,5%**

PRECISIONE

\* Piusi 3000 Supreme non ha la capacità di controllare la batteria e non esercita alcun tipo di protezione su di essa.



PIUSI 3000 SUPREME



### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING		
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX
FO0250H00	8	17,6	270X190X180	-	1
FO0250V00	8	17,6	270X190X180	-	1
FO0250D00	8	17,6	300X300X180	-	1
FO0250K00	15	33	490X390X310	-	1
FO0250D10	15	33	490X390X310	-	1



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

INDEX



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO



ACQUA



LAVAVETRI



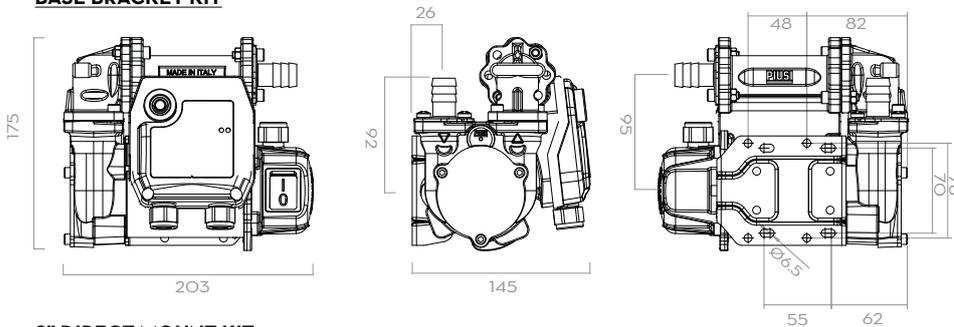
BASE BRACKET KIT



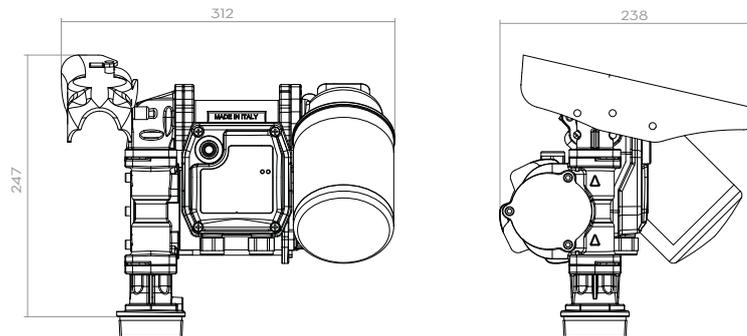
2" DIRECT MOUNT KIT

## DIMENSIONI

### BASE BRACKET KIT



### 2" DIRECT MOUNT KIT



Dimensioni espresse in millimetri

## DENTRO LA SCATOLA

- POMPA
- FILTRO DI ASPIRAZIONE (BASE BRACKET KIT)
- TUBO DI MANDATA
- PISTOLA AUTOMATICA A60
- CAVO ALIMENTAZIONE 4M
- FILTRO OIL & FUEL (2" DIRECT MOUNT)
- 2" ATTACCO ASPIRAZIONE (2" DIRECT MOUNT KIT)
- STAFFA BASE (BASE BRACKET KIT)
- PORTA PISTOLA (2" DIRECT MOUNT KIT)
- ACCESS KEY (IPZ)
- MANUALE ISTRUZIONI

## DETTAGLI



PROTEZIONE TUBO



CAVO ALIMENTAZIONE 4MT



OIL & FUEL FILTER



PISTOLA AUTOMATICA A60

## MATERIALI

- CORPO: GHISA
- ROTORE: ACCIAIO SINTERIZZATO
- PALETTE: RESINA ACETALICA
- GUARNIZIONE: NBR
- ALBERO: ACCIAIO

## ACCESSORI

- PISTOLA AUTOMATICA A60 + GANCIO COD. F00603S00 (2" DIRECT MOUNT KIT)
- PISTOLA AUTOMATICA A60 COD. F00603O60 (BASE BRACKET KIT)
- TUBO DIESEL 4M (COD. F24103000)

## DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO			RPM	CICLO DI LAVORO CONTINUO	FUSIBILE AMPERE	TUBO		FILTRO A ROTAZIONE	PISTOLA
			L/MIN	GPM	DC VOLT	POTENZA WATT	AMP. MAX.				LUNG.	Ø		
FOO250H00	PIUSI 3000 SUPREME PUMP ONLY B.O.	D	50	13	DA 12 A 24	200W	16A/8A	2700	SI	25A	-	-	-	-
FOO250V00	PIUSI 3000 SUPREME PUMP ONLY B.V.	D	50	13	DA 12 A 24	200W	16A/8A	2700	SI	25A	-	-	-	-
FOO250D00	PIUSI 3000 SUPREME PUMP ONLY DRUM	D	50	13	DA 12 A 24	200W	16A/8A	2700	SI	25A	-	-	SI	-
FOO250K00	PIUSI 3000 SUPREME BASE BRACKET KIT	D	50	13	DA 12 A 24	200W	16A/8A	2700	SI	25A	4MT	3/4"	-	A60
FOO250D10	PIUSI 3000 SUPREME 2" DIRECT MOUNBT KIT	D	50	13	DA 12 A 24	200W	16A/8A	2700	SI	25A	4MT	3/4"	SI	A60



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# BP3000

## CARATTERISTICHE

- VERSATILE
- APPLICAZIONI ON BOARD
- COMPATIBILITÀ EMC
- RESISTENTE ALLE VIBRAZIONI
- IP55

PIUSI BP3000 è una pompa autoadescante a palette di lunga durata. Potente, versatile e compatta, è dotata di una valvola di by-pass integrata. Disponibile nelle versioni 12 V e 24 V, rappresenta il fulcro della gamma di pompe PIUSI per applicazioni on board, in particolare nell'industria delle macchine movimento terra e fuoristrada.



BP3000 INLINE



BP3000



BP3000 BIO



### PERFORMANCE

FINO A

**50 L/MIN**

PORTATA

**DC**

VOLTAGGIO

POTENZA

**30 MIN**

CICLO DI LAVORO

FINO A

**4MT**

AUTO-ADESCANTE



### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING		
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX
FO0342000	3,5	7,9	200X120X140	7,9X4,7X5,5	1
FO0347000	3,5	7,9	200X120X140	7,9X4,7X5,5	1
FO0357000	3,5	7,9	200X120X140	7,9X4,7X5,5	1
FO0357500	3,5	7,9	200X120X140	7,9X4,7X5,5	1
FO0358000	3,5	7,9	200X120X140	7,9X4,7X5,5	1
FO0358500	3,5	7,9	200X120X140	7,9X4,7X5,5	1
FO0342B00	3,5	7,9	200X120X140	7,9X4,7X5,5	1



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

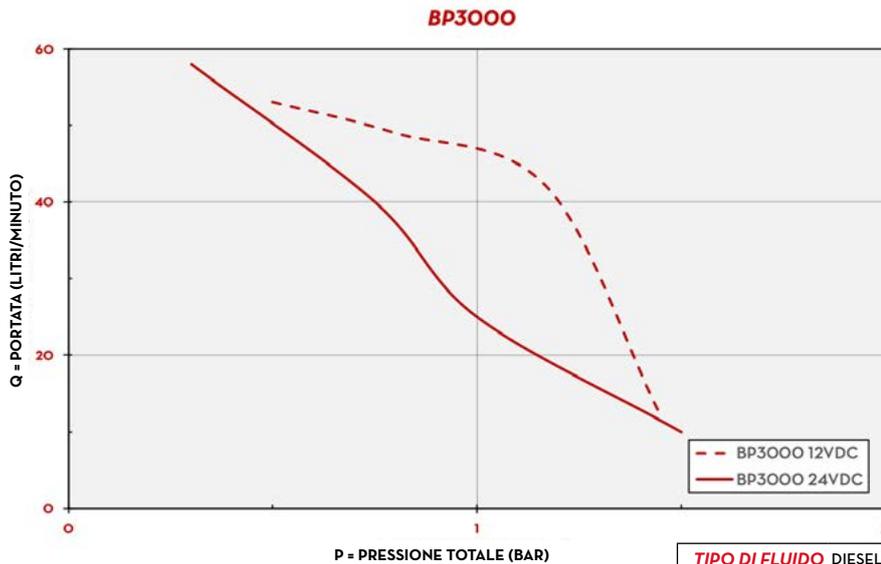


ACQUA



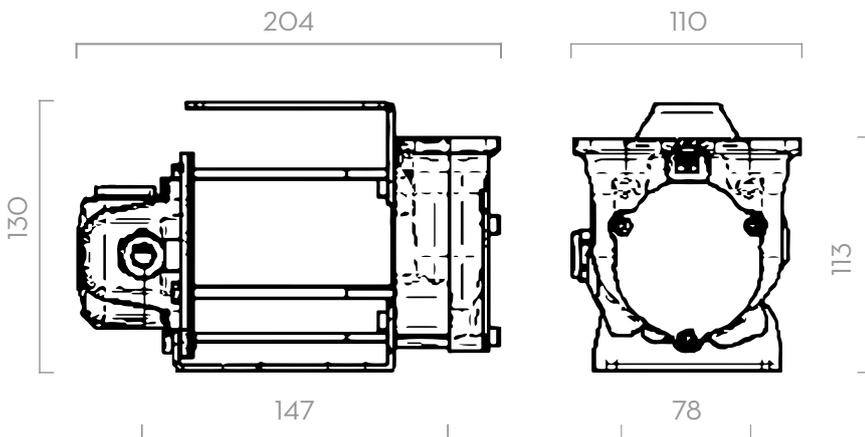
LAVAVETRI

### GRAFICO



TIPO DI FLUIDO DIESEL  
TEMPERATURA 20°C

### DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

### DENTRO LA SCATOLA

- POMPA BP3000
- MANUALE ISTRUZIONI

### DETTAGLI



### MATERIALI

- CORPO: GHISA
- ROTORE: ACCIAIO SINTERIZZATO
- PALETTE: RESINA ACETALICA
- GUARNIZIONE: NBR
- ALBERO: ACCIAIO



POMPA

- > MASSIMO 6M (20FT),
- > TUBO DI ASPIRAZIONE Ø 1" MIN,
- > MASSIMA ALTEZZA D'ASPIRAZIONE:
  - 2M (7FT) SENZA VALVOLA DI NON RITORNO
  - 4M (14FT) CON VALVOLA DI NON RITORNO



FUSTO

### DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO			CICLO DI LAVORO MINUTI	RPM	PORTE FILETTATE BSP	PRESSIONE MASSIMA D'ESERCIZIO BAR
			L/MIN	GPM	DC VOLT	POTENZA WATT	AMP. MAX.				
FO0342000	BP3000 12V	D	50	13	12	300	24	30	2900	-	1,5
FO0347000	BP3000 24V	D	50 / 30	13 / 6	24/12	310 / 80	13 / 6,5	30	2900 / 1500	-	1,5
FO0357000	BP3000 12V INLINE	D	50	13	12	300	24	30	2900	-	1,5
FO0357500	BP3000 12V INLINE 3/4" BSP	D	50	13	12	300	24	30	2900	3/4"	1,5
FO0358000	BP3000 24V INLINE	D	50 / 30	13 / 6	24/12	310 / 80	13 / 6,5	30	2900 / 1500	-	1,5
FO0358500	BP3000 24V INLINE 3/4" BSP	D	50 / 30	13 / 6	24/12	310 / 80	13 / 6,5	30	2900 / 1500	3/4"	1,5
FO0342B00	BP3000 12V B100	BIO D	50	13	12	300	24	30	2900	-	1,5

# BP3000



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# PANTHER DC

## CARATTERISTICHE

- STRUTTURA ROBUSTA
- FACILE DA MONTARE
- DESIGN COMPATTO
- IP55

PANTHER DC è una pompa rotativa autoadescante a palette adatta a tutte le applicazioni in cui sono richieste portate elevate. Dotata di un filtro incorporato (100 µ) e di una valvola di by-pass. La versione 24/12 V può essere utilizzata con entrambi i voltaggi.

### PERFORMANCE

FINO A

**70 L/MIN**

PORTATA

**12/24V**

VOLTAGGIO

POTENZA

**30 MIN**

CICLO DI LAVORO



PANTHER DC



### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING		
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX
FO034000B	7,5	16,5	345X175X255	13,6X6,9X10	1
FO034001B	7,5	16,5	345X175X255	13,6X6,9X10	1
FO034100C	7,5	16,5	345X175X255	13,6X6,9X10	1
FO034101C	7,5	16,5	345X175X255	13,6X6,9X10	1
FO034116C	7,5	16,5	345X175X255	13,6X6,9X10	1



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCANDISE



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

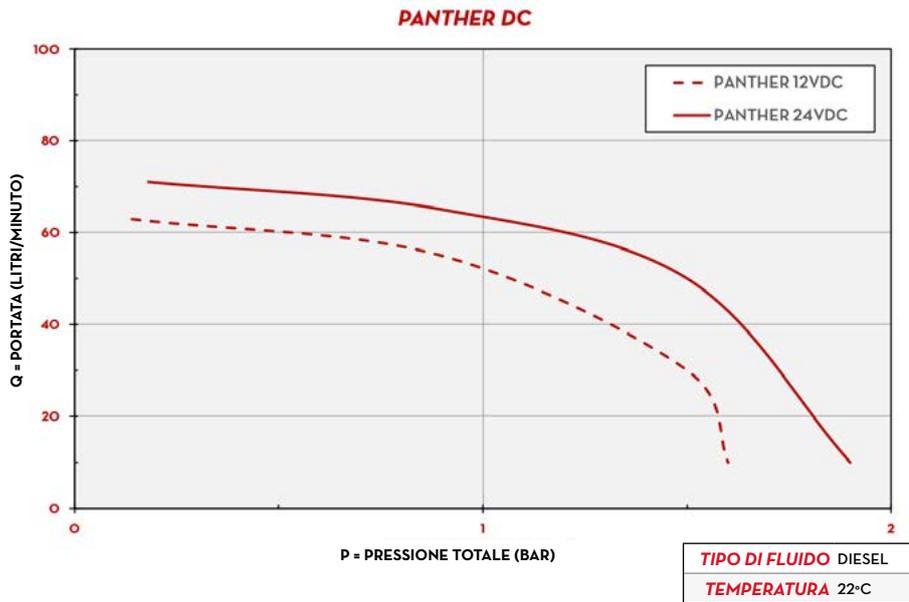


ACQUA

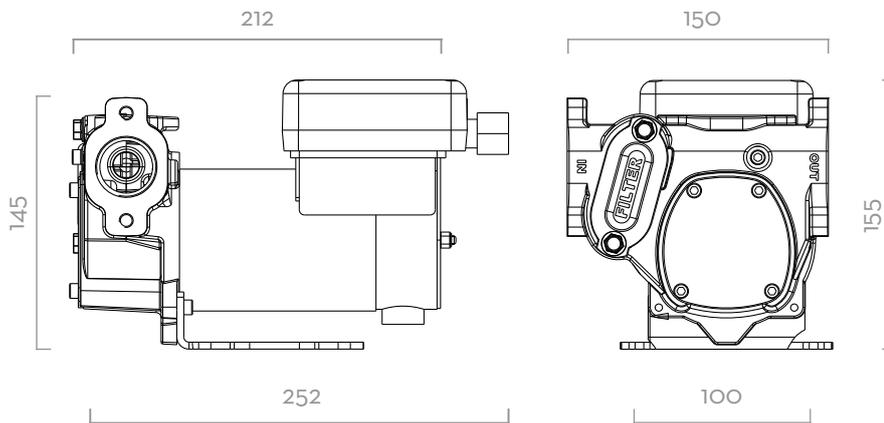


LAVAVETRI

### GRAFICO



### DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

### DENTRO LA SCATOLA

- POMPA PANTHER DC
- MANUALE ISTRUZIONI

### DETTAGLI



### MATERIALI

- CORPO: GHISA
- ROTORE: ACCIAIO SINTERIZZATO
- PALETTE: RESINA ACETALICA
- MOTORE: INVOLUCRO IN ALLUMINIO



POMPA

- MASSIMO 6M (20FT),
- TUBO DI ASPIRAZIONE Ø 1" MIN,
- MASSIMA ALTEZZA D'ASPIRAZIONE:
  - 2M (7FT) SENZA VALVOLA DI NON RITORNO
  - 4M (14FT) CON VALVOLA DI NON RITORNO



FUSTO

### DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO			CICLO DI LAVORO MINUTI	RPM	OUTLET BSP
			L/MIN	GPM	DC VOLT	POTENZA WATT	AMP. MAX.			
FO034000B	PANTHER DC 12V	D	56	14,8	12	300	35	30	2900	1"
FO034001B	PANTHER DC 12V W/CABLE 2MT W/PLIERS	D	56	14,8	12	300	35	30	2900	1"
FO034100C	PANTHER DC 24/12V	D	70 / 35	18,5 / 9,2	24/12	420 / 150	25 / 16	30	3600 / 1800	1"
FO034101C	PANTHER DC 12/24V W/CABLE 2MT W/CLIPS	D	70 / 35	18,5 / 9,2	24/12	420 / 150	25 / 16	30	3600 / 1800	1"
FO034116C	PANTHER DC 12/24V W/CABLE 4MT W/CLIPS	D	70 / 35	18,5 / 9,2	24/12	420 / 150	25 / 16	30	3600 / 1800	1"

## PANTHER DC



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# BIPUMP

## CARATTERISTICHE

- STRUTTURA ROBUSTA
- DESIGN COMPATTO
- CONDIZIONI DI LAVORO GRAVOSE
- ALTA AFFIDABILITÀ
- IP55

PIUSI BIPUMP è una pompa di travaso diesel, disponibile nelle versioni 12 e 24 V, progettata per soddisfare le esigenze di chi è alla ricerca di una pompa di lunga durata, di qualità e ad alta portata, applicabile a diversi settori industriali. È facile da installare ed è adatta all'applicazione su dispenser diesel e sistemi fissi di travaso carburante, così come su altre applicazioni.

### PERFORMANCE

FINO A

**85 L/MIN**

PORTATA

**12/24V**

VOLTAGGIO

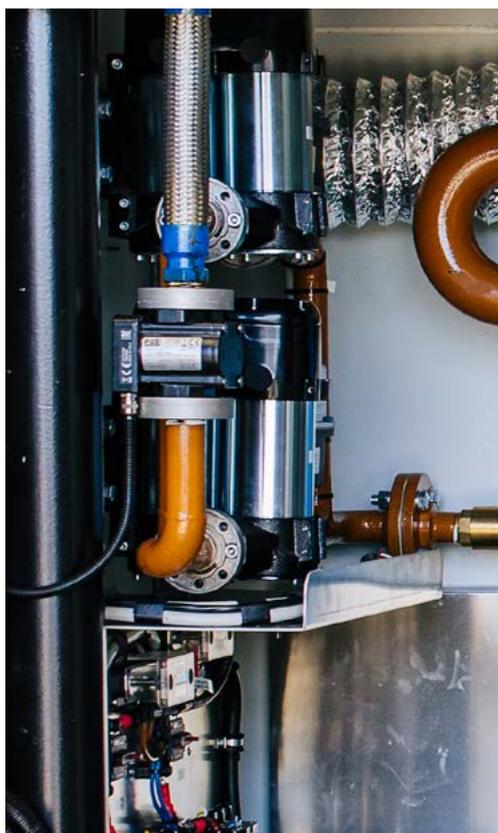
POTENZA

**30 MIN**

CICLO DI LAVORO



BIPUMP



### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING			N. BOX / EUROPALET	
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX	✕	
FO0363A0A	12,7	28,1	345X175X255	-	1	60	72
FO0363B0A	12,6	27,9	345X175X255	-	1	60	72
FO036301A	9,9	21,8	345X175X255	-	1	60	72
FO036302A	9,9	21,8	345X175X255	-	1	60	72
FO036303A	9,9	21,8	345X175X255	-	1	60	72
FO036304A	9,9	21,8	345X175X255	-	1	60	72
FO036321A	12,36	27,2	345X175X255	-	1	60	72
FO0363380	9,9	21,8	345X175X255	-	1	60	72



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

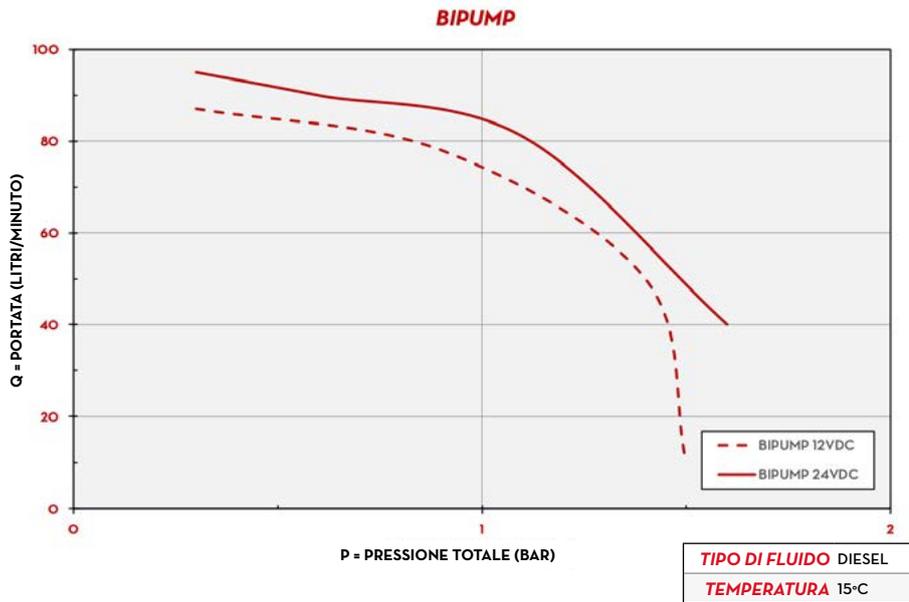


ACQUA

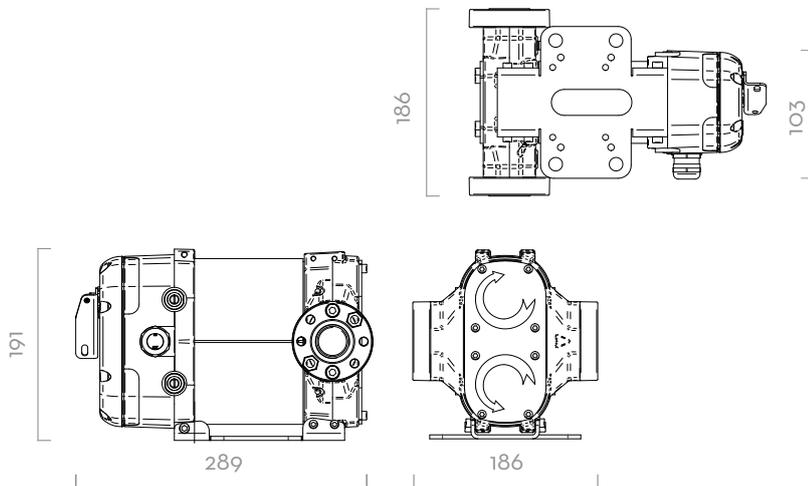


LAVAVETRI

### GRAFICO



### DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

### DENTRO LA SCATOLA

- POMPA BIPUMP
- COLLEGAMENTI FLANGIATI
- MANUALE ISTRUZIONI

### DETTAGLI



### MATERIALI

- CORPO: GHISA
- ROTORE: ACCIAIO SINTERIZZATO
- PALETTE: RESINA ACETALICA
- GUARNIZIONE: NBR
- ALBERO: ACCIAIO



POMPA

- MASSIMO 6M (20FT),
- TUBO DI ASPIRAZIONE Ø 1" MIN,
- MASSIMA ALTEZZA D'ASPIRAZIONE:
  - 2M (7FT) SENZA VALVOLA DI NON RITORNO
  - 4M (14FT) CON VALVOLA DI NON RITORNO



FUSTO

### DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO			CICLO DI LAVORO MINUTI	RPM	OUTLET BSP
			L/MIN	GPM	DC VOLT	POTENZA WATT	AMP. MAX.			
FOO363A0A	BIPUMP 12V WITH SELETTORE ON/OFF	D	85	22,4	12	500	42	30	2000	1"
FOO363B0A	BIPUMP 24V WITH SELETTORE ON/OFF	D	85	22,4	24	500	21	30	2000	1"
FOO36301A	BIPUMP 12V WITH CABLE 2M	D	85	22,4	12	500	42	30	2000	1"
FOO36302A	BIPUMP 12V WITH CABLE 4M	D	85	22,4	12	500	42	30	2000	1"
FOO36303A	BIPUMP 24V WITH CABLE 2M	D	85	22,4	24	500	21	30	2000	1"
FOO36304A	BIPUMP 24V WITH CABLE 4M	D	85	22,4	24	500	21	30	2000	1"
FOO36321A	BIPUMP 12/24 WITHOUT SELETTORE ON/OFF	D	85	22,4	12/24	500/500	42/21	30/30	2000	1"
FOO363380	BIPUMP 12V W/SWITCH W/CABLE 6M	D	85	22,4	12	500	42	30	2000	1"

# BIPUMP



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# PIUSI HAND PUMP

## CARATTERISTICHE

- CAPACITÀ DI ASPIRAZIONE OTTIMIZZATA
- CONNETTORE ROBUSTO
- LEVA PER CONDIZIONI DI LAVORO GRAVOSE
- ROTAZIONE SCORREVOLE
- ELEVATA EFFICIENZA
- TUBO DI ASPIRAZIONE REGOLABILE

PIUSI HAND PUMP è una pompa rotativa a palette adatta per travasare diesel e oli a bassa viscosità. Progettata, prodotta e certificata internamente in Italia, questa pompa robusta garantisce prestazioni professionali e spostamenti facili.

### PERFORMANCE

FINO A

**38L**

PER 100 REVOLUTIONS  
PORTATA

**3MT**

LUNGH.

TUBO MANDATA



PIUSI HAND PUMP CON TUBO E SPOUT IN ACCIAIO INOX



### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING			N. BOX / EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX	✈	🚚
<b>WITHOUT HOSE</b>							
FOO33250A	2,1	4,6	350X170X140	-	1	50	100
<b>WITH HOSE</b>							
FOO33252A	3,2	7	300X300X180	-	1	50	100



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

## INDEX



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

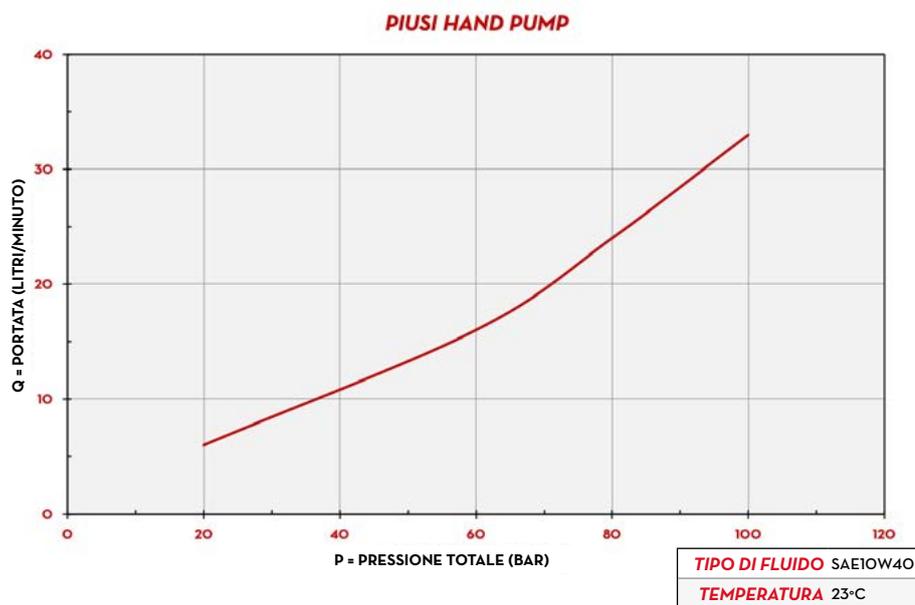


ACQUA

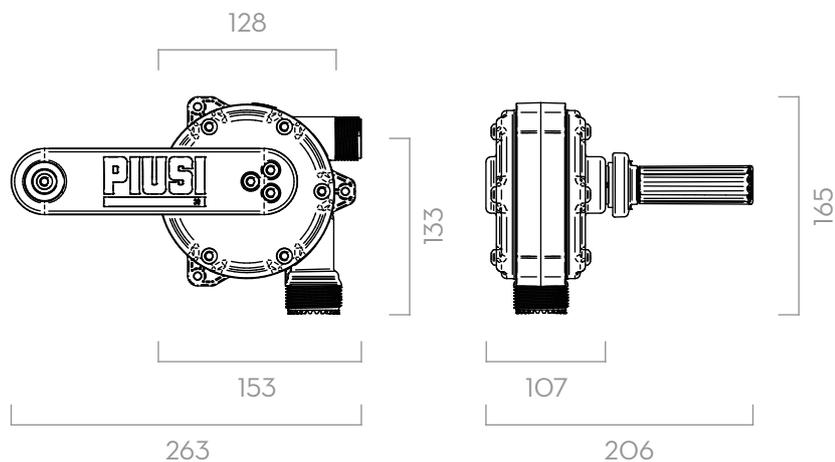


LAVAVETRI

## GRAFICO



## DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

## DENTRO LA SCATOLA

- PIUSI HAND PUMP
- SPOUT
- TUBO DI ASPIRAZIONE
- CONNETTORE FUSTO
- MANUALE ISTRUZIONI

## DETTAGLI



CONNETTORE FUSTI 2" BSP



TUBO DI ASPIRAZIONE



MANICO ANTI-SCIVOLO



SPOUT IN ACCIAIO INOX

## MATERIALI

- CORPO: ACCIAIO INOX, TECNOPOLIMERO
- ROTORE: TECNOPOLIMERO
- PALETTE: TECNOPOLIMERO

## DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	CAPACITY PER 100 REVOLUTIONS		DRUM CONNECTOR	SUCTION TUBE	"S" SPOUT AND HOSE TAIL	TUBO DI MANDATA LUNGH.
			L	USG				
<b>WITHOUT HOSE</b>								
FO033250A	PIUSI HAND PUMP 2" BSP	<span style="color: green;">D</span> <span style="color: orange;">O</span>	38	10	2" BSP	SI	SI	-
<b>WITH HOSE</b>								
FO033252A	KIT PIUSI HAND PUMP 2" BSP WITH HOSE	<span style="color: green;">D</span> <span style="color: orange;">O</span>	38	10	2" BSP	SI	-	3M

# PIUSI HAND PUMP



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# HAND PUMPS

## CARATTERISTICHE

- CONNETTORE ROBUSTO
- TUBO DI ASPIRAZIONE INCLUSO
- POMPE MULTIUSO

Oltre alla HAND PUMP di alta qualità, PIUSI offre una gamma di POMPE A MANO con diverse caratteristiche - a pistone o rotative - e raccordi per il travaso di liquidi dai fusti.

### PERFORMANCE

FINO A

**90L**

PER 100 REV

PORTATA

FINO A

**1100MM**

LUNGH.

TUBO DI MANDATA



PM GPI PISTON

### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING			N. BOX / EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX	✕	
FO031600A	5,3	11,7	465X395X240	-	1	30	40
FO033200B	5,6	12,3	340X160X125	-	1	120	144
FO034900B	3,0	6,6	600X110X65	-	1	160	240
FO035100B	3,0	6,6	300X150X105	-	1	160	200



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

INDEX



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO



ACQUA



LAVAVETRI



PISTON HAND PUMP



ALUMINIUM ROTATIVE



PISTON HAND PUMP

### DENTRO LA SCATOLA

- POMPA ROTATIVA/A PISTONE
- TUBO DI ASPIRAZIONE
- CONNETTORE/ADATTATORE
- MANUALE ISTRUZIONI

### DETTAGLI



MANICO ANTI-SCIVOLO

### MATERIALS

- CORPO: FERRO/ACCIAIO INOX/ALLUMINIO

### DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	CAPACITÀ	INGRESSO / OUTLET	TUBO DI MANDATA LUNGH. MM
			L / 100REV		
FOO31600A	PM GPI PISTON		90	1-3/4" NPT	1100
FOO33200B	ALUMINIUM ROTATIVE HAND PUMP		27	M32 X 1,5 - M25 X 1,5	960
FOO34900B	PISTON HAND PUMP 25 L/M		25	END HOSE Ø 20	880
FOO35100B	PISTON HAND PUMP 35 L/M		35	END HOSE Ø 20	880

## HAND PUMPS

POMPE A MANO

123



# POMPE ACCESSORI

## POMPE ATEX AC/DC

EX50	CODICE	DESCRIZIONE
	F1862600A	(EX)CABLE+CABLEGLAND ECEX EX50 12V
	F1815600B	(EX) ADAPTER FOR CONDUIT EX50
	F1862400C	(EX) PRESSACAPO EXxdI/2NPT IECEx




F1815600B
F1862600A

EX100	CODICE	DESCRIZIONE
	F21770000	BUNG ADAPTER 2" BSP COMPLETE
	F22436010	ANTISIPHONE KIT FOR EX100/EX140/E140 BSP
	F22053000	MOTOR SUPPORT FEET EX80/100/140





F22436010
F22053000
F21770000

EX140	CODICE	DESCRIZIONE
	F21770000	BUNG ADAPTER 2" BSP COMPLETE
	F22436010	ANTISIPHONE KIT FOR EX100/EX140/E140 BSP
	F22053000	MOTOR SUPPORT FEET EX80/100/140





F22436010
F22053000
F21770000

## POMPE A MANO

PIUSI HAND PUMP	CODICE	DESCRIZIONE
	F15236000	ADATTATORE M/F 2IN - 56X4 ADBLUE
	R1512800A	ADAPTER M/F 2" - S7OX6 ADBLUE




R1512800A
F15236000

## POMPE AC/DC

E80 / E120	CODICE	DESCRIZIONE	
	F1392000A	KIT ANTI-SYPHON FOR P56/72 E80/120	  F1392000A

E140	CODICE	DESCRIZIONE	
	F22436010	ANTISIPHON KIT FOR EX100/EX140/E140 BSP	  F22436010

BP3000	CODICE	DESCRIZIONE	
	F1701800A	KIT TERMINAL BOX+4M CABLE W\CLAMP 12-24V	  R1601100B F1701800A F1729000A F1728900A
	F1728900A	KIT TERMINAL BOX+2M CABLE W\CLAMP 12-24V	
	F1729000A	KIT TERMINAL BOX+6M CABLE W\CLAMP 12-24V	
	R1601100B	ELECTRICAL BOX WITH SWITCH BP3000	

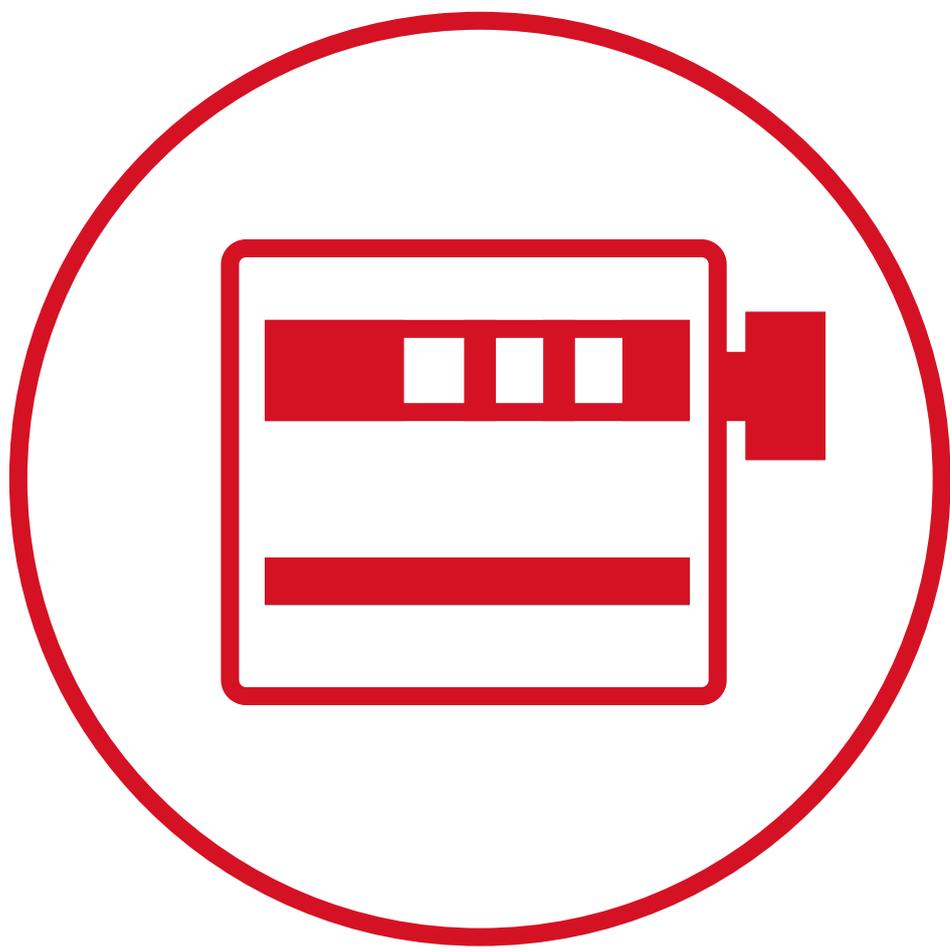
### SPECIFIC CONNECTIONS FOR BP3000

	F1617300A	LP 3/4 90° HOSE TAIL KIT (1 PCS.)		F16178000	LP 90° FLANGED ELBOW-NEW
	F1726200A	HOSE TAIL 90° 1"		F16770000	KIT N.1 ELBOW 90° WITHOUT FLANGE

	F16172000	LP 3/4 STRAIGHT HOSE TAIL KIT (2 PCS.)-N		F16799000	FLANGED ADAPTER BP3000-VANTAGE 1" G-F
	F17124000	STRAIGHT HOSE TAIL 1" BP3000		F17313000	FLANGED ADAPTER BP3000 \ VANTAGE 1ING -
				F17314000	FLANGED ADAPTER BP3000\ VANTAGE 3/4ING -F

PANTHER DC	CODICE	DESCRIZIONE	
	F1001100A	CABLE 2X6X2 MT EYELET TERMINAL 12V	  R10011000 R10040000 R10041000 R10039000  R13242000
	F1004000A	CABLE 2X6X2 MT EYELET TERMINAL 24V	
	F1004100A	CABLE 2X6X4 MT EYELET TERMINAL 12V	
	F1003900A	CABLE 2X6X4 MT EYELET TERMINAL 24V	
	R13242000	KIT MANIGLIA PANTHER DC	

BIPUMP	CODICE	DESCRIZIONE	
	F1420000B	KIT MANIGLIA BIPUMP	  R14334000 R14335000  R1420000A
	F1433400A	CABLE 2X6X2MT BIPUMP	
	F1433500A	CABLE 2X6X4MT BIPUMP	



**CONTALITRI**

A large, solid red triangle is positioned in the bottom right corner of the page, pointing towards the top right.



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# K24 ATEX



## CARATTERISTICHE

- **PRESSIONE DI SCOPPIO 100 BAR**
- **DISPLAY LCD**
- **INDICAZIONE DELLA PORTATA**
- **FACILITÀ DI CALIBRAZIONE**
- **DISPONIBILE VERSIONE UL**

PIUSI K24 ATEX, appositamente progettato per essere conforme ai requisiti ATEX/IECEx, è realizzato con materiali di alta qualità compatibili con benzina, cherosene e diesel da utilizzare in aree potenzialmente esplosive. Questo contaltri a turbina è dotato di un totalizzatore a 6 cifre e reset parziale.

### PERFORMANCE

**7-120**

L/MIN

PORTATA

**20 BAR**

MAX

PRESSIONE D'ESERCIZIO

**± 1%**

PRECISIONE

**0,3%**

RIPETIBILITÀ



K24 ATEX / IECEx



I NOSTRI PRODOTTI SONO CONFORMI ALLA MARCATURA ATEX

II	2	G	Ex	ia	IIB	T4	Gb
GRUPPO	CATEGORIA	TIPO DI ATMOSFERA ESPLOSIVA	PREFISSO PERMANENTE	METODO DI PROTEZIONE	CLASSE DI GAS	CLASSE DI TEMPERATURA	ATTREZZATURA PROTEZIONE LIVELLO

### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING		
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX
<b>K24 A ATEX/IECEx CONTALITRI</b>					
FOO408X00	0,65	1,4	115X160X135	4,5X6,3X5,3	1
<b>K24 A ATEX/IECEx PULSER</b>					
FOO408Y00	0,65	1,4	115X160X135	4,5X6,3X5,3	1



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

INDEX



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

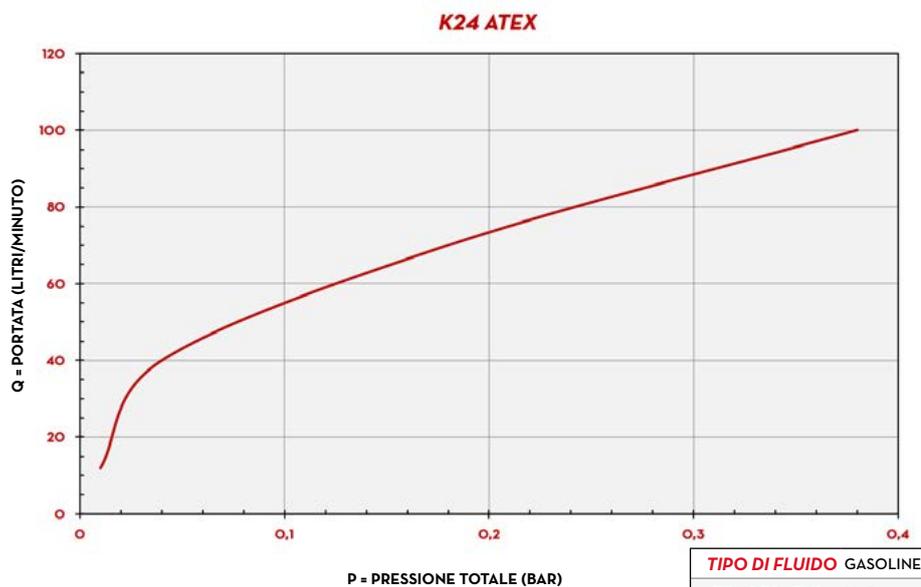


ACQUA

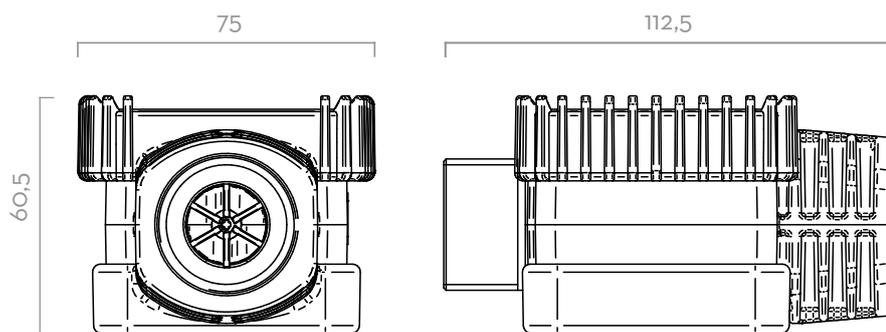


LAVAVETRI

## GRAFICO



## DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

## DENTRO LA SCATOLA

- CONTALITRI K24 ATEX
- MANUALE ISTRUZIONI

## DETTAGLI



## MATERIALI

- CORPO: ALLUMINIO
- INGRANAGGI: TECNOPOLIMERO

## DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		PRESSIONE		BATTERIE SPECIALI INCLUSE N° 13V LITIO	FLANGE	BSP INGRESSO / OUTLET
			L/MIN	GPM	BAR	PSI			
<b>K24 A ATEX/IECEX CONTALITRI</b>									
FOO408X00	K24 A M/F 1" BSP ATEX/IECEX	<b>D G K</b>	7 - 120	2 - 32	20	300	SI	NO	M 1" - F 1"
<b>K24 A ATEX/IECEX PULSER</b>									
FOO408Y00	K24 A PULSER M/F 1" BSP ATEX/IECEX (92 PULSE/L)	<b>D G K</b>	7 - 120	2 - 32	20	300	NO	NO	M 1" - F 1"

FLUIDS PERMITTED: DIESEL, KEROSENE, PETROL, PETROL ALCOHOL MIXED MAX 20%, AVGAS 100/100LL (PUMP ONLY), JET A/A1 (PUMP ONLY) - ASPEN 2/4. UL CLASSIFIED VERSION DISPONIBILE

# K24 ATEX



FUEL MANAGEMENT SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# K33 ATEX



## CARATTERISTICHE

- **PRESSIONE DI SCOPPIO 28 BAR**
- **DISPLAY A 3 CIFRE**
- **FACILITÀ DI CALIBRAZIONE**
- **4 DIREZIONI DI FLUSSO**

PIUSI K33 ATEX è un contaltri meccanico ad ingranaggi ovali progettato per una misurazione accurata della quantità di liquido erogato che soddisfa i requisiti ATEX/IECEx relativi all'utilizzo in atmosfere potenzialmente esplosive. Affidabile e facile da installare, può essere calibrato sul posto e semplicemente dotato di tubi rigidi o flessibili, oppure può essere installato direttamente su pompe e serbatoi.

### PERFORMANCE

**20-120**

L/MIN

PORTATA

**3,5 BAR**

MAX

PRESSIONE D'ESERCIZIO

**± 1%**

PRECISIONE

**0,3%**

RIPETIBILITÀ



K33 - ATEX



I NOSTRI PRODOTTI SONO CONFORMI ALLA MARCATURA ATEX

II	2	G	c	IIB	T6
GRUPPO	CATEGORIA	TIPO DI ATMOSFERA ESPLOSIVA	METODO DI PROTEZIONE	CLASSE DI GAS	CLASSE DI TEMPERATURA

### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING			N. BOX / EUROPALET	
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX	✈	🚚
FO057000A	2,02	4,44	180X180X170	-	1	192	240
FO057001A	2,02	4,44	180X180X170	-	1	192	240
FO057002A	2,02	4,44	180X180X170	-	1	192	240
FO057003A	2,02	4,44	180X180X170	-	1	192	240



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

INDEX



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO



ACQUA

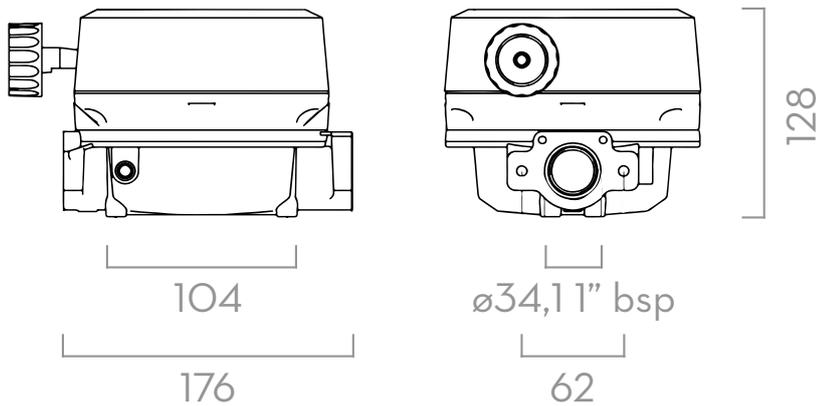


LAVAVETRI

## GRAFICO



## DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

## DENTRO LA SCATOLA

- CONTALITRI K33 ATEX
- MANUALE ISTRUZIONI

## DETTAGLI



SISTEMA A DISCO NUTANTE



4 DIREZIONI DI FLUSSO



APPROVATO ATEX



SAFETY BONDING

## MATERIALI

- CORPO: ALLUMINIO
- CAMERA DISCO NUTANTE: TECNOPOLIMERO

## DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	DIREZIONE DI FLUSSO	PORTATA		PRESSIONE		BSP INGRESSO / OUTLET
				L/MIN	GPM	BAR	PSI	
FO057000A	K33 - ATEX VER. A	D G K	←	20 - 120	5 - 32	3,5	50	1"
FO057001A	K33 - ATEX VER. B	D G K	↑	20 - 120	5 - 32	3,5	50	1"
FO057002A	K33 - ATEX VER. C	D G K	↓	20 - 120	5 - 32	3,5	50	1"
FO057003A	K33 - ATEX VER. D	D G K	→	20 - 120	5 - 32	3,5	50	1"

FLUIDI CONSENTITI: DIESEL, CHEROSENE, BENZINA, BENZINA ALCOOL MISCELATO MAX 20%, AVGAS 100 / 100LL (SOLO POMPA), GETTO A / A1 (SOLO POMPA) - ASPEN 2/4. DISPONIBILE LA VERSIONE CLASSIFICATA UL

# K33 ATEX



FUEL MANAGEMENT SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALIBRI



PISTOLE

# K150 ATEX



## CARATTERISTICHE

- CONDIZIONI GRAVOSE
- ALTA PORTATA
- **PRESSIONE DI SCOPPIO 28 BAR**
- LETTURA SEMPLICE
- 4 DIREZIONI DI FLUSSO

K150 ATEX è stato sviluppato per rispondere all'esigenza di un contalibri con portata superiore ai 120 l/min e possibilità di utilizzo multiplo sia per fluidi come il diesel o il bio-diesel, sia in atmosfere potenzialmente esplosive; come ad esempio con benzina. K150 è semplice da calibrare ed è pronto all'uso; la copertura in alluminio e la struttura robusta lo rendono adatto ad un'ampia gamma di utilizzo garantendo, allo stesso tempo, la qualità e precisione che da sempre caratterizzano le attrezzature PIUSI. Il display meccanico permette una lettura immediata della quantità erogata. Può essere installato ovunque grazie al kit flange 1,5" (opzionale). K150 è certificato CE, ATEX/UL ed è testato nei laboratori PIUSI per oltre 4 milioni di litri di fluido per garantire la massima affidabilità.

### PERFORMANCE

<p>FINO A</p> <p><b>25-150</b></p> <p>L/MIN</p> <p>PORTATA</p>	<p><b>3,5 BAR</b></p> <p>MAX</p> <p>PRESSIONE D'ESERCIZIO</p>
<p><b>± 1%</b></p> <p>PRECISIONE</p>	<p><b>0,3%</b></p> <p>RIPETIBILITÀ</p>



K150

I NOSTRI PRODOTTI SONO CONFORMI ALLA MARCATURA ATEX

II	2	G	c	IIB	T6
GRUPPO	CATEGORIA	TIPO DI ATMOSFERA ESPLOSIVA	METODO DI PROTEZIONE	CLASSE DI GAS	CLASSE DI TEMPERATURA

### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING			BOX/EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX	✗	
FO0555A00	2,38	5,25	185X185X170	7,28X7,28X6,69	1	192	240
FO0555B00	2,38	5,25	185X185X170	7,28X7,28X6,69	1	192	240
FO0555C00	2,38	5,25	185X185X170	7,28X7,28X6,69	1	192	240
FO0555D00	2,38	5,25	185X185X170	7,28X7,28X6,69	1	192	240



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

INDEX

BIS

ANY BIODIESEL

A

ARIA

A

ANTIGELO

Ad

AdBlue®

B

BIODIESEL

D

DIESEL

F

ALIMENTI

G

BENZINA

G

GRASSO

K

KEROSENE

O

OLIO

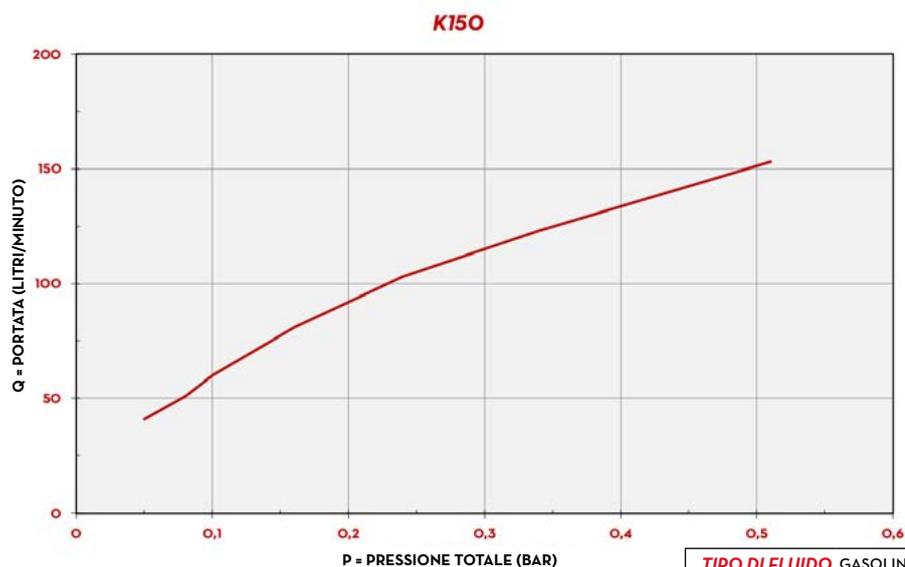
W

ACQUA

W

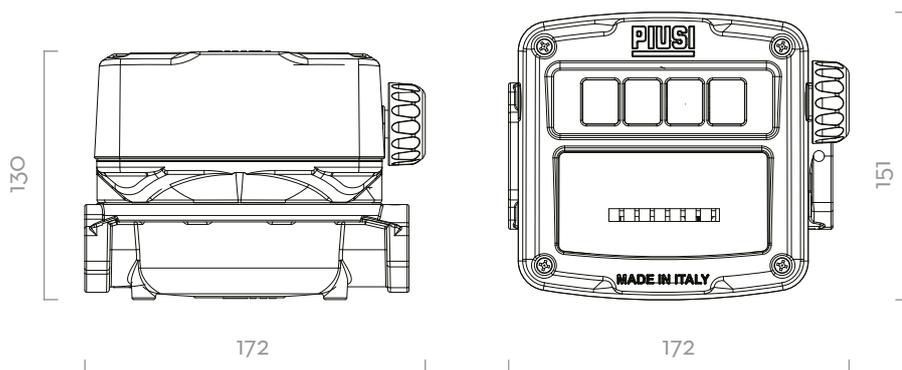
LAVAVETRI

## GRAFICO



TIPO DI FLUIDO GASOLINE  
TEMPERATURA 16°C

## DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

## DENTRO LA SCATOLA

- CONTALITRI K150 ATEX
- MANUALE ISTRUZIONI

## DETTAGLI



NUTATING DISK



4 DIREZIONI DI FLUSSO



ATEX APPROVED



METALLIC COVER

## MATERIALI

- CORPO: ALLUMINIO
- CAMERA DISCO NUTANTE: TECNOPOLIMERO

## DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		DIREZIONE DI FLUSSO	PRESSIONE		INGRESSO/OUTLET
			L/MIN	GPM		BAR	PSI	BSP
FO0555A00	(EX) K150 METER VER.A ATEX	D G K	25-150	6,6-40		3,5	50	1"
FO0555B00	(EX) K150 METER VER.B ATEX	D G K	25-150	6,6-40		3,5	50	1"
FO0555C00	(EX) K150 METER VER.C ATEX	D G K	25-150	6,6-40		3,5	50	1"
FO0555D00	(EX) K150 METER VER.D ATEX	D G K	25-150	6,6-40		3,5	50	1"

IL PIUSI K150 È UN CONTATORE MECCANICO ESPRESSAMENTE PROGETTATO PER APPLICAZIONI PORTATA E PESANTI. È FACILE DA CALIBRARE E PRONTO PER L'USO; LA SUA COPERTURA IN ALLUMINIO E IL CORPO ROBUSTO RENDONO QUESTO STRUMENTO ADATTO A UN'AMPIA GAMMA DI APPLICAZIONI, GARANTENDO LA STESSA PRECISIONE E QUALITÀ CHE SONO SEMPRE STATE UNA CARATTERISTICA DELLE APPARECCHIATURE PIUSI.

# K150 ATEX



FUEL MANAGEMENT SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# K24

## CARATTERISTICHE

- **PRESSIONE DI SCOPPIO 100 BAR**
- **DISPLAY LCD**
- **INDICAZIONE DELLA PORTATA**
- **FACILITÀ DI CALIBRAZIONE**

PIUSI K24 è un contalibri digitale a turbina specificamente progettato per il diesel. Facile da installare in linea o all'estremità di un tubo di mandata, è dotato di un display girevole. Questo contalibri è disponibile sia con corpo in alluminio che in tecnopolimero.



### PERFORMANCE

**7-120**

L/MIN  
PORTATA

**20 BAR**

MAX  
PRESSIONE D'ESERCIZIO

**± 1%**

PRECISIONE

**0,2%**

RIPETIBILITÀ



K24 VERSIONE IN PLASTICA



K24 PULSER

K24

### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING		
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX
<b>K24</b>					
FOO40700A	0,5	1,1	BLISTER	BLISTER	1
FOO408100	0,5	1,1	BLISTER	BLISTER	1
<b>K24 PULSER</b>					
FOO40722A	0,5	1,1	115X16OX135	4,5X6,3X5,3	1



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

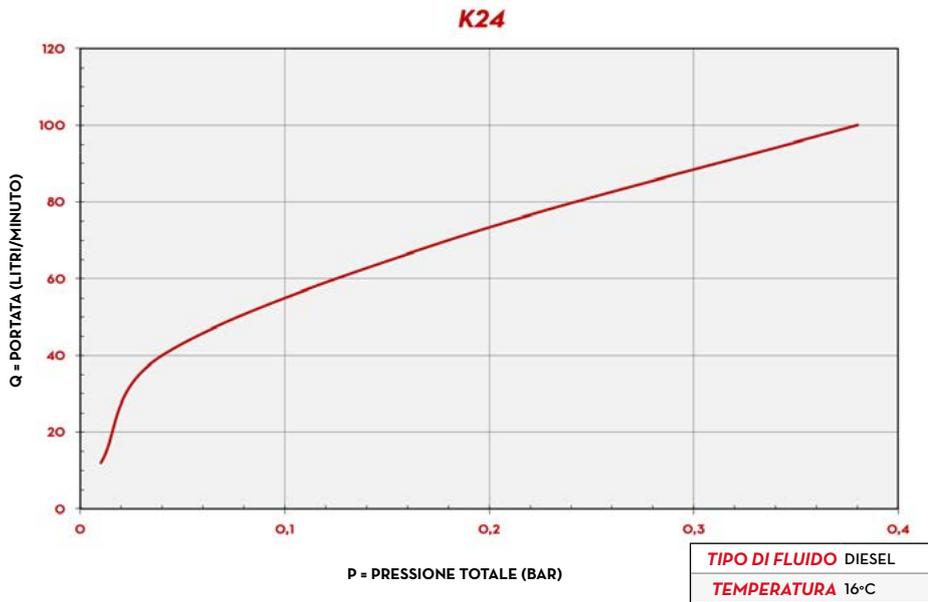


ACQUA

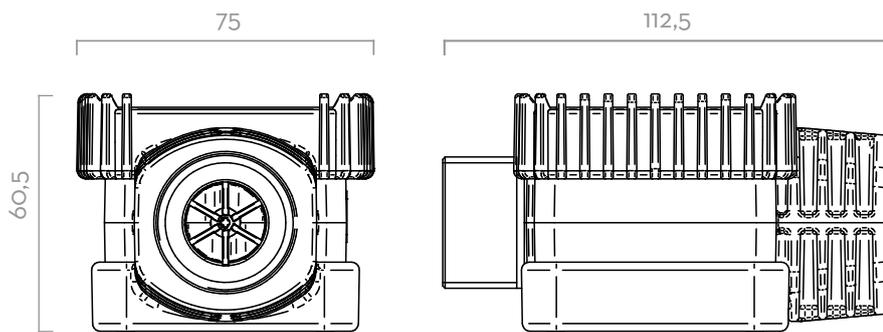


LAVAVETRI

### GRAFICO



### DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

### DENTRO LA SCATOLA

- GRUPPO K24
- PRESA F/F
- MANUALE ISTRUZIONI

### DETTAGLI



### MATERIALI

- CORPO: ALLUMINIO
- INGRANAGGI: TECNOPOLIMERO

### DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		PRESSIONE		BATTERIA 2X AAA BATTERIE 1,5V (INCLUDE)	FLANGE	BSP INGRESSO / OUTLET
			L/MIN	GPM	BAR	PSI			
<b>K24</b>									
FOO40700A	K24 METER M/MF LITER BLACK 1INBSP	D	7 - 120	2 - 32	10	150	SI	NO	M 1" - M 1"
FOO408100	K24 M/F 1" BSP	D	7 - 120	2 - 32	20	300	SI	NO	M 1" - F 1"
<b>K24 PULSER</b>									
FOO40722A	K24 PULSER M/MF LITER BLACK 1INBSP	D	7 - 120	2 - 32	10	150	NO	NO	M 1" - M 1"

A RICHIESTA DISPONIBILE IN VERSIONE NPTF E DISPLAY IN GALLONI O STAMPA  
\* N° 2X1,5V BATTERIA INCLUSA

# K24



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALTRI



PISTOLE

# K600/3

## CARATTERISTICHE

- FLANGE REGOLABILI
- ADATTO PER APPLICAZIONI INDUSTRIALI
- IDEALE PER INSTALLAZIONI MOBILI
- BASSO CONSUMO ENERGETICO

K600/3 di PIUSI è un contaltri a ingranaggi ovali adatto per monitorare l'erogazione di diesel, oli e antigelo. Il contaltri è dotato di filtro integrato ed è disponibile anche in versione pulser.

### PERFORMANCE

<b>FINO A</b> <b>10-100 L/MIN</b>	<b>MAX</b> <b>30 BAR</b>
PORTATA	PRESSIONE D'ESERCIZIO
<b>± 0,5%</b>	<b>0,2%</b>
PRECISIONE	RIPETIBILITÀ



K600/3 CONTALTRI

K600/3 PULSER

### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING		
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX
<b>METER</b>					
FOO496A00	1,6	3,5	200X120X140	7,9X4,7X5,5	1
<b>PULSER</b>					
FOO472A00	2,6	5,7	200X120X140	7,9X4,7X5,5	1



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO



ACQUA



LAVAVETRI

## GRAFICO



## DENTRO LA SCATOLA

- CONTALITRI K600/3
- FLANGE
- MANUALE ISTRUZIONI

## DETTAGLI

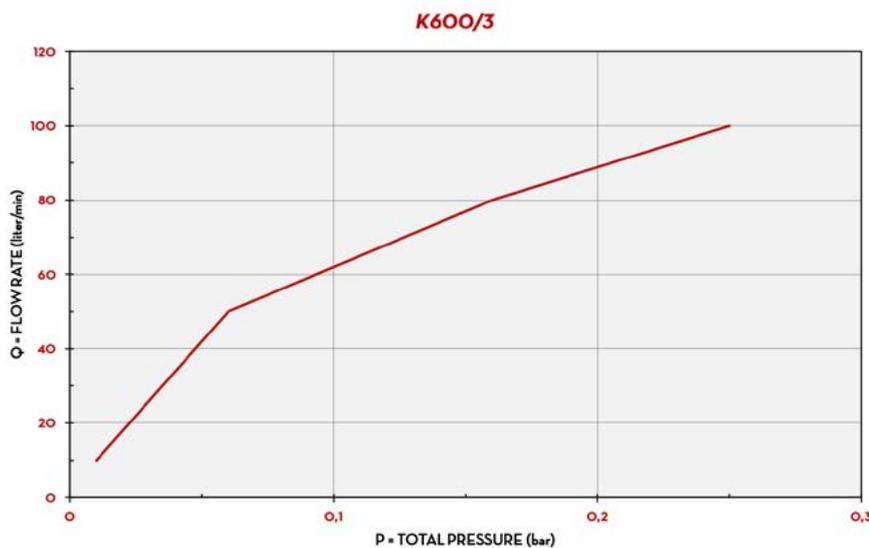


DISPLAY A 5 CIFRE



INGRANAGGI OVALI

## DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

## MATERIALI

- CORPO: ALLUMINIO
- INGRANAGGI: TECNOPOLIMERO

## DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		PRESSIONE		BATTERIA N°2 X 1,5V (INCLUSA)	FLANGE	BSP INGRESSO / OUTLET	INGRESSO FILTER
			L/MIN	GPM	BAR	PSI				
<b>METER</b>										
FOO496A00	K600/3 DIESEL	A D O	10 - 100	2,64 - 26,4	30	426	SI	SI	1"	SI
<b>PULSER</b>										
FOO472A00	K600/3 1" DIESEL	A D O	10 - 100	2,64 - 26,4	30	426	NO	SI	1"	SI

A RICHIESTA DISPONIBILE IN VERSIONE NPTF E DISPLAY IN GALLONI O STAMPA

# K600/3



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# K600 B/3

## CARATTERISTICHE

- VISIBILITÀ MIGLIORE
- FLANGE REGOLABILI
- DISPLAY GIREVOLE
- BATTERIA STANDARD
- DISPONIBILE VERSIONE CON USCITA A IMPULSI
- IP66

K600 B/3 di PIUSI è un contaltri a ingranaggi ovali adatto per monitorare l'erogazione di diesel, biodiesel e antigelo. Questa versione speciale include un display digitale integrato da 80 mm che può essere ruotato per adattarsi ad ogni applicazione. Tra le sue caratteristiche: totale parziale a 5 cifre e totale azzerabile. Disponibile versione pulser.

### PERFORMANCE

<b>FINO A</b> <b>10-100 L/MIN</b>	<b>MAX</b> <b>30 BAR</b>
PORTATA	PRESSIONE D'ESERCIZIO
<b>± 0,5%</b>	<b>0,2%</b>
PRECISIONE	RIPETIBILITÀ



K600 B/3 METER



K600 B/3 WITH PULSE-OUT

### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING		
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX
<b>CONTALITRI</b>					
<b>FOO491000</b>	2	4,4	200X120X140	7,9X4,7X5,5	1
<b>PULSER</b>					
<b>FOO492000</b>	2	4,4	200X120X140	7,9X4,7X5,5	1



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO



ACQUA



LAVAVETRI

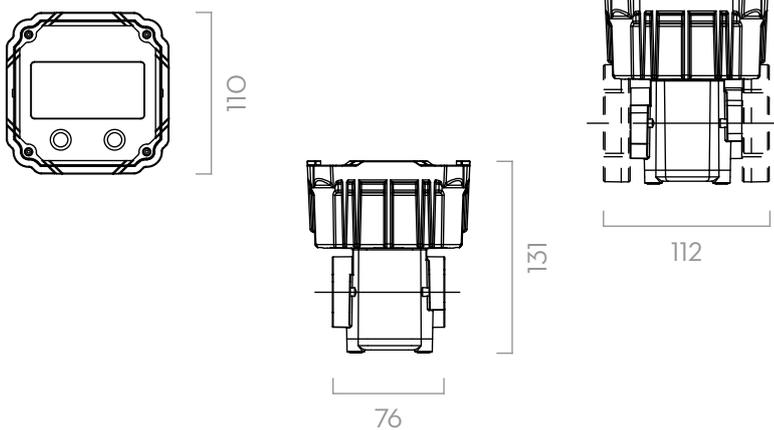
### GRAFICO



TIPO DI FLUIDO DIESEL

TEMPERATURA 16°C

### DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

### DENTRO LA SCATOLA

- CONTALITRI K600 B/3
- FLANGE
- MANUALE ISTRUZIONI

### DETTAGLI



DISPLAY A 5 CIFRE



INGRANAGGI OVALI



DISPLAY GRANDE E GIREVOLE

### MATERIALI

- CORPO: ALLUMINIO
- INGRANAGGI: TECNOPOLIMERO

### DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		PRESSIONE		BATTERIA N°2 X 1,5V (INCLUSA)	FLANGE	BSP INGRESSO / OUTLET	INGRESSO FILTER
			L/MIN	GPM	BAR	PSI				
<b>CONTALITRI</b>										
FOO491000	K600 B/3	D	10 - 100	2,64 - 26,4	30	426	SI	SI	1"	SI
<b>PULSER</b>										
FOO492000	K600 B/3 WITH PULSE-OUT	D	10 - 100	2,64 - 26,4	30	426	SI	SI	1"	SI

A RICHIESTA DISPONIBILE IN VERSIONE NPTF E DISPLAY IN GALLONI O STAMPA

## K600 B/3



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALTRI



PISTOLE

# K600/4

## CARATTERISTICHE

- FACILE DA INSTALLARE E CALIBRARE
- VERSATILE
- ELEVATA PRECISIONE

K600/4 di PIUSI è un contaltri a ingranaggi ovali adatto per monitorare l'erogazione di carburanti. Questa versione speciale è particolarmente adatta per tutte le applicazioni nel settore industriale.

### PERFORMANCE

**15-150**

L/MIN  
PORTATA

**20 BAR**

MAX  
PRESSIONE D'ESERCIZIO

**± 0,5%**

PRECISIONE

**0,2%**

RIPETIBILITÀ



K600/4



K600/4 PULSER



### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING		
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX
<b>CONTALTRI</b>					
00049700A	3,2	7	200X120X140	7,9X4,7X5,5	1
<b>PULSER</b>					
000473000	3,2	7	200X120X140	7,9X4,7X5,5	1



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

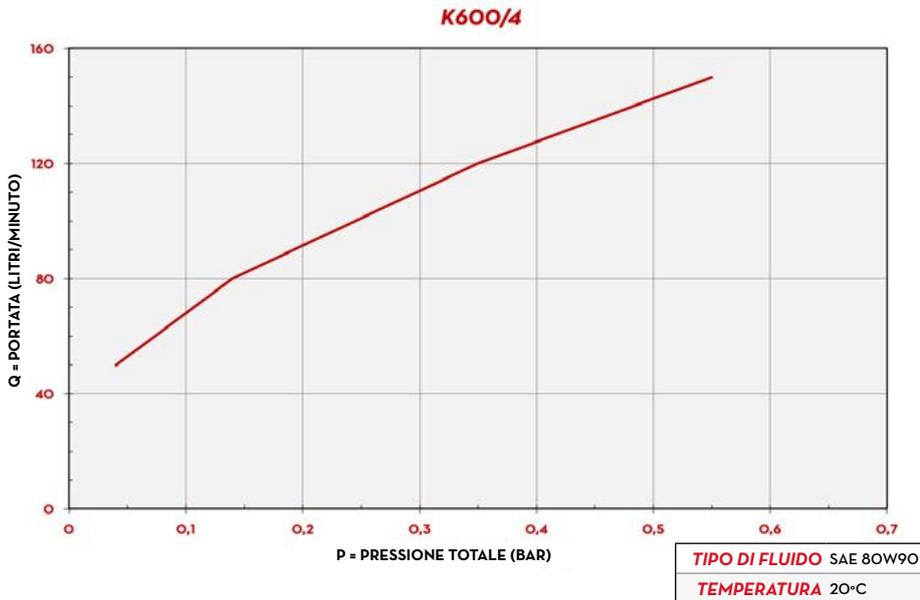


ACQUA



LAVAVETRI

### GRAFICO



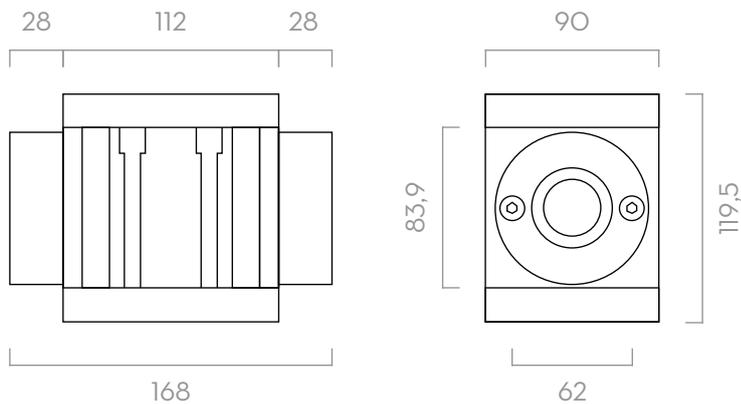
### DENTRO LA SCATOLA

- CONTALITRI K600/4
- FLANGE
- MANUALE ISTRUZIONI

### DETTAGLI



### DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

### MATERIALI

- CORPO: ALLUMINIO
- INGRANAGGI: TECNOPOLIMERO

### DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		PULSER		PRESSIONE		BATTERIA N°2 X 1,5V (INCLUSA)	FLANGE	BSP INGRESSO / OUTLET	INGRESSO FILTER
			L/MIN	GPM	P/L	GPM	BAR	PSI				
<b>CONTALITRI</b>												
00049700A	K600/4	A B D O	15 - 150	3,9 - 39	-	-	20	284	SI	SI	1" 1/2"	SI
<b>PULSER</b>												
000473000	K600/4 PULSER	A B D O	15 - 150	3,9 - 39	26	98	20	300	NO	SI	1" 1/2"	SI

A RICHIESTA DISPONIBILE NELLA VERSIONE NPT.

# K600/4



FUEL MANAGEMENT SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# K700 PULSER

## CARATTERISTICHE

- FACILE DA INSTALLARE E CALIBRARE
- VERSATILE
- ELEVATA PORTATA
- CONDIZIONI DI LAVORO GRAVOSE
- APPLICAZIONI INDUSTRIALI

PIUSI K700 PULSER è un contaltri elettronico ad ingranaggi ovali con ingranaggi in resina acetale. Questo contaltri a impulsi si interfaccia facilmente con i sistemi di gestione, ed è quindi la soluzione ideale per i distributori di carburante. È adatto anche per serbatoi e cisterne, bracci di carico che controllano il consumo di combustibile in bruciatori o gruppi elettrogeni, oltre ad altre applicazioni.

### PERFORMANCE

**25-250**

L/MIN

PORTATA

**20 BAR**

MAX

PRESSIONE D'ESERCIZIO

**± 0,5%**

PRECISIONE

**0,2%**

RIPETIBILITÀ



K700 PULSER



### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING		
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX

#### PULSER

FOO49800A	5,5	12	280X160X140	11X6,3X5,5	1
-----------	-----	----	-------------	------------	---



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

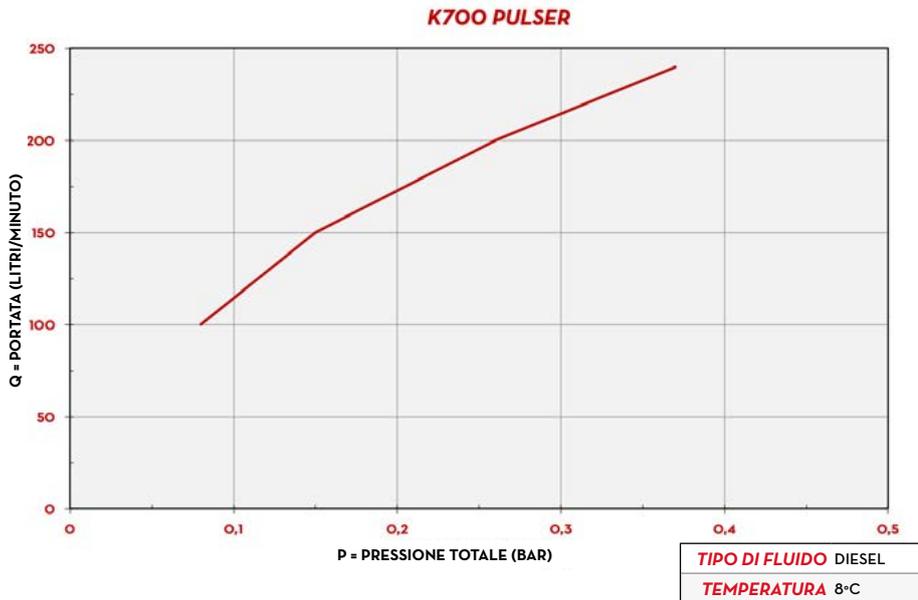


ACQUA



LAVAVETRI

## GRAFICO



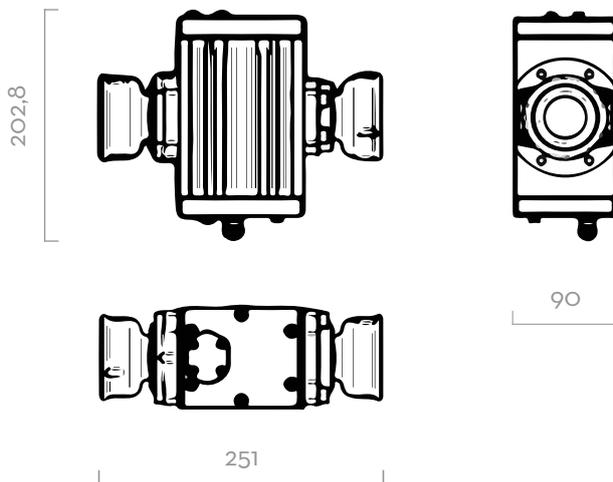
## DENTRO LA SCATOLA

- CONTALITRI PULSER K700
- MANUALE ISTRUZIONI

## DETTAGLI



## DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

## MATERIALI

- CORPO: ALLUMINIO
- INGRANAGGI: TECNOPOLIMERO

## DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		PULSER		PRESSIONE		BATTERIA N°2 X 1,5V (INCLUSA)	FLANGE	BSP INGRESSO / OUTLET	INGRESSO FILTER
			L/MIN	GPM	P/L	GPM	BAR	PSI				
<b>PULSER</b>												
FOO49800A	K700 PULSER	A B D O	25 - 250	6,6 - 66	14	53	20	300	NO	SI	2"	SI

A RICHIESTA DISPONIBILE IN VERSIONE NPT

# K700 PULSER



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# K900

## CARATTERISTICHE

- **STRUTTURA ROBUSTA**
- **CONDIZIONI DI LAVORO GRAVOSE**
- **SITUAZIONI DI ELEVATA PORTATA**
- **PRONTO PER IL MONTAGGIO**

Tra i contaltri elettronici Made in Italy di PIUSI, K900 è il contaltri ad ingranaggi ovali adatto a controllare l'erogazione ad uso privato di liquidi a bassa, media ed alta viscosità compatibili con i materiali con cui è costruita. Questo contaltri è dotato di un filtro di aspirazione integrato, ingresso/uscita da 3" e pulser segnale di contatto libero.

### PERFORMANCE

**50-500**

L/MIN

PORTATA

**20 BAR**

MAX

PRESSIONE D'ESERCIZIO

**±0,5%**

PRECISIONE

**0,2%**

RIPETIBILITÀ



K900



### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING		
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX
<b>CONTALITRI</b>					
FOO49900B	12	26,5	400X290X200	15,7X11,4X7,9	1
<b>PULSER</b>					
FOO49902B	12	26,5	400X290X200	15,7X11,4X7,9	1



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCANDISE



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

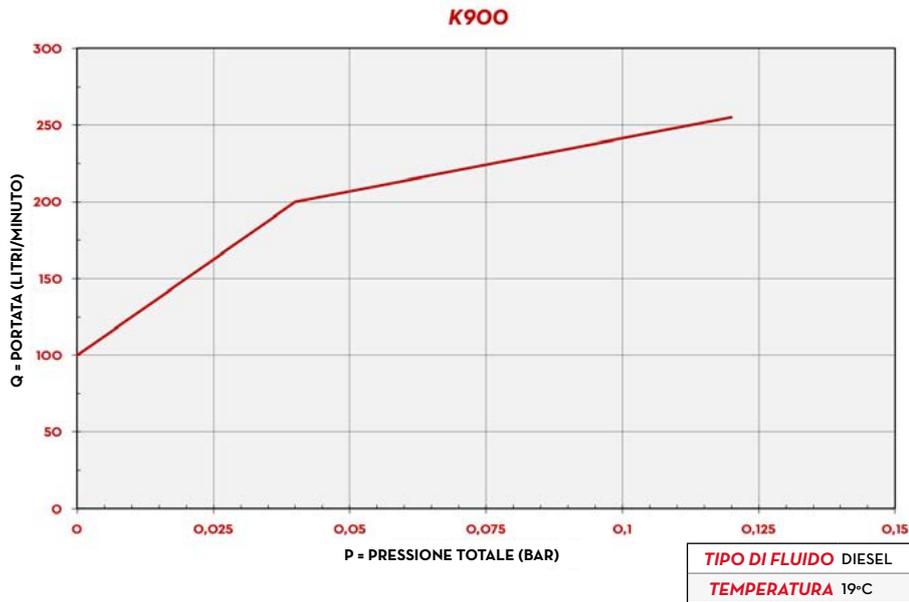


ACQUA

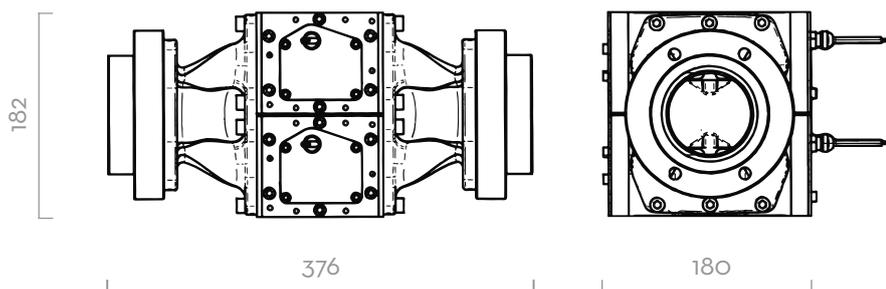


LAVAVETRI

### GRAFICO



### DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

### DENTRO LA SCATOLA

- CONTALITRI K900
- MANUALE ISTRUZIONI

### DETTAGLI



### MATERIALI

- CORPO: ALLUMINIO
- INGRANAGGI: TECNOPOLIMERO

### DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		PULSER		PRESSIONE		BATTERIA N°2 X 1,5V (INCLUSA)	FLANGE	BSP INGRESSO / OUTLET	INGRESSO FILTER
			L/MIN	GPM	P/L	GPM	BAR	PSI				
<b>CONTALITRI</b>												
FOO49900B	K900	<b>B</b> <b>D</b>	50 - 500	13,2 - 132	-	-	20	284	SI	SI	3"	SI
<b>PULSER</b>												
FOO49902B	K900 PULSER	<b>B</b> <b>D</b>	50 - 500	13,2 - 132	10	38	20	284	SI	SI	3"	SI

A RICHIESTA DISPONIBILE IN VERSIONE NPT. DISPLAY POTENZA ALIMENTAZIONE 4-12VDC, 1,2 AMP.  
TIPO DI SEGNALE DI USCITA: COLLETTORE APERTO MAX 50 V, 1,2 AMP, CANALE SINGOLO.

# K900



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# REMOTE DISPLAY

## CARATTERISTICHE

- DISPLAY A SCHERMO GRANDE
- TOTALE NON AZZERABILE
- BATTERIA STANDARD

REMOTE DISPLAY per il controllo a distanza (tramite cavo max. 15 m) dei contaltri a impulsi. Il grande schermo visualizza la quantità erogata e il totale non azzerabile. Dotato di applicazioni software per la calibrazione dei contaltri. Disponibile sia come dispositivo di visualizzazione di base che come emettitore di impulsi. Indispensabile per i ricevitori progettati per riconoscere solo quantità discrete di impulsi. I sistemi di gestione con interfaccia facile dei modelli con trasmettitori di impulsi ampliano il campo di applicazione dei contaltri a impulsi abbinati a display remoti.

### PERFORMANCE

CON OGNI  
CONTALITRI

FINO A  
**100**  
PULSES/LITER  
PORTATA



REMOTE DISPLAY



### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING		
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX
F1175200B	1,2	2,6	200X120X140	7,9X4,7X5,5	1
F1175300B	1,2	2,6	200X120X140	8,9X4,9X5,9	1
F1175400B	1,2	2,6	200X120X140	8,9X4,9X5,9	1
FOO49501A	1,2	2,6	200X120X140	8,9X4,9X5,9	1
FOO49502A	1,2	2,6	200X120X140	8,9X4,9X5,9	1
FOO49503B	1,2	2,6	225X125X150	8,9X4,9X5,9	1



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

**B**  
ANY BIODIESEL

**A**  
ARIA

**A**  
ANTIGELO

**Ad**  
AdBlue®

**B**  
BIODIESEL

**D**  
DIESEL

**F**  
ALIMENTI

**G**  
BENZINA

**G**  
GRASSO

**K**  
KEROSENE

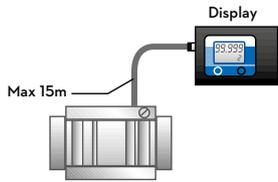
**O**  
OLIO

**W**  
ACQUA

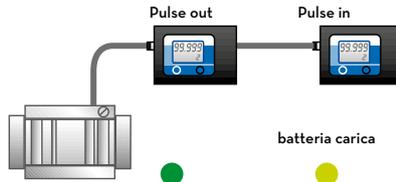
**W**  
LAVAVETRI

### SCHEMA DI CONNESSIONE

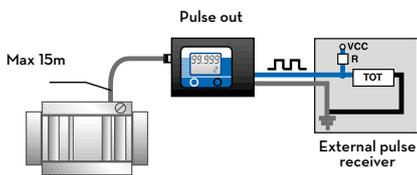
Remote display con alimentazione a batteria



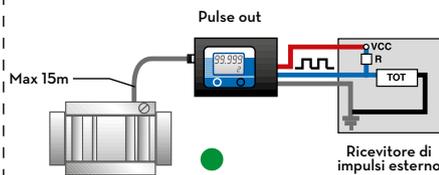
Remote display con alimentazione a batteria



Trasmettitore di impulsi del display con alimentazione a batteria



Trasmettitore di impulsi del display con alimentazione esterna



### DENTRO LA SCATOLA

- REMOTE DISPLAY
- AGGANCIAMENTO
- MANUALE ISTRUZIONI

### DETTAGLI

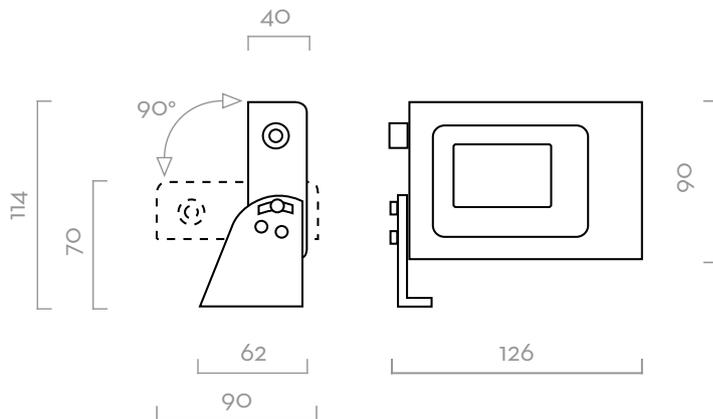


TOTALE PARZIALE A 5 CIFRE



AGGANCIAMENTO REGOLABILE

### DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

### DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	FLANGE	INGRESSO/OUTLET
F1175200B	REMOTE DISPLAY PULSE OUT K600	<b>Ad</b> <b>B</b> <b>D</b> <b>O</b> <b>W</b> <b>W</b>	K600 DIESEL	PULSE OUT ●
F1175300B	REMOTE DISPLAY PULSE OUT K600/4	<b>Ad</b> <b>B</b> <b>D</b> <b>O</b> <b>W</b> <b>W</b>	K600/4	PULSE OUT ●
F1175400B	REMOTE DISPLAY PULSE OUT K700	<b>Ad</b> <b>B</b> <b>D</b> <b>O</b> <b>W</b> <b>W</b>	K700	PULSE OUT ●
FOO49501A	REMOTE DISPLAY PULSE OUT UNIVERSAL	<b>Ad</b> <b>B</b> <b>D</b> <b>O</b> <b>W</b> <b>W</b>	K200, K400, K600 OIL, K600 DIESEL, K600/4, K700	PULSE OUT ●
FOO49502A	UNIVERSAL REMOTE DISPLAY PULSE IN	<b>Ad</b> <b>B</b> <b>D</b> <b>O</b> <b>W</b> <b>W</b>	FOR ALL PIUSI PULSE OUT REMOTE DISPLAY	PULSE IN ●
FOO49503B	REMOTE DISPLAY PULSE OUT 100 ADBLUE	<b>Ad</b> <b>B</b> <b>D</b> <b>O</b> <b>W</b> <b>W</b>	TURBINOX / K24 PULSER	PULSE OUT ●

## REMOTE DISPLAY



FUEL MANAGEMENT SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# K33 / K44

## CARATTERISTICHE

- PRONTO ALL'USO
- PRESSIONE DI SCOPPIO 28 BAR
- NESSUNA BATTERIA NECESSARIA
- FACILE DA INSTALLARE E CALIBRARE
- 4 DIREZIONI DI FLUSSO

PIUSI K33 e K44 sono i contaltri meccanici di maggior successo nel mercato. Affidabili, facili da installare e calibrare, sono dotati di un disco nutante che ne consente l'installazione in tutte e quattro le direzioni di flusso. Il display è disponibile a tre o quattro cifre, a seconda del modello scelto.

### PERFORMANCE

**20-120**

L/MIN  
PORTATA

**10 BAR**

MAX  
PRESSIONE D'ESERCIZIO

**±1%**

PRECISIONE

**0,3%**

RIPETIBILITÀ



K33

K44



K33 BIO



### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING			N. BOX / EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX	✈	🚚

#### ZÄHLER

000550000	2,06	4,55	180X180X170	-	1	192	240
000551000	2,06	4,55	180X180X170	-	1	192	240
000552000	2,06	4,55	180X180X170	-	1	192	240
000553000	2,06	4,55	180X180X170	-	1	192	240
000560000	2,08	4,58	180X180X170	-	1	192	240
000561000	2,08	4,58	180X180X170	-	1	192	240
000562000	2,08	4,58	180X180X170	-	1	192	240
000563000	2,08	4,58	180X180X170	-	1	192	240
FO0550B00	2,06	4,55	180X180X170	-	1	192	240

#### PULSER

00056500A	2,14	4,73	180X180X170	-	1	192	240
-----------	------	------	-------------	---	---	-----	-----



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTATORI



ACCESSORI



MERCANDISE



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

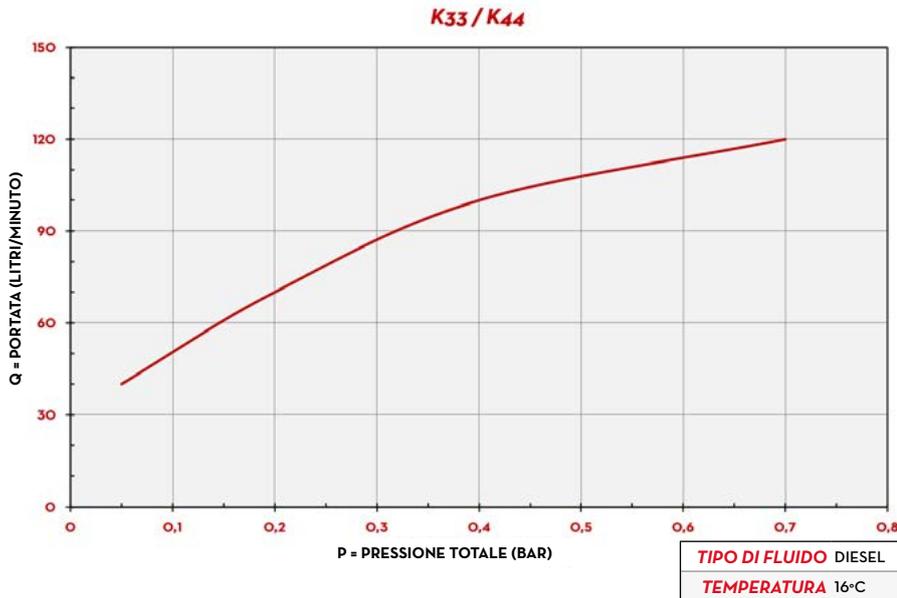


ACQUA

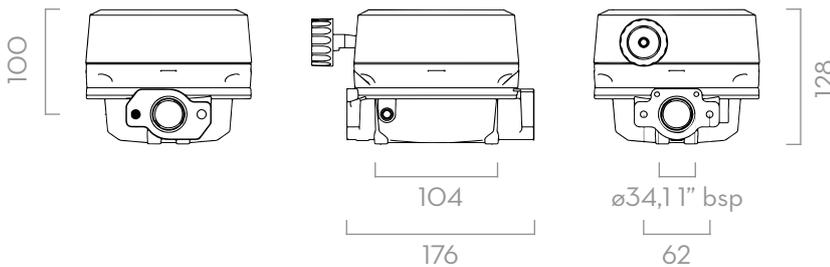


LAVAVETRI

### GRAFICO



### DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

### DENTRO LA SCATOLA

- CONTALITRI K33 / K44
- MANUALE ISTRUZIONI

### DETTAGLI



### MATERIALI

- CORPO: ALLUMINIO
- CAMERA DISCO NUTANTE: TECNOPOLIMERO

### DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	DIREZIONE DI FLUSSO	PORTATA		PRESSIONE		PULSER P/L (P/GAL)	BSP INGRESSO / OUTLET
				L/MIN	GPM	BAR	PSI		
<b>ZÄHLER</b>									
000550000	K33 VER. A	D	←	20 - 120	5 - 32	10	142	-	1" BSP
000551000	K33 VER. B	D	↑	20 - 120	5 - 32	10	142	-	1" BSP
000552000	K33 VER. C	D	↓	20 - 120	5 - 32	10	142	-	1" BSP
000553000	K33 VER. D	D	→	20 - 120	5 - 32	10	142	-	1" BSP
000560000	K44 VER. A	D	←	20 - 120	5 - 32	10	142	-	1" BSP
000561000	K44 VER. B	D	↑	20 - 120	5 - 32	10	142	-	1" BSP
000562000	K44 VER. C	D	↓	20 - 120	5 - 32	10	142	-	1" BSP
000563000	K44 VER. D	D	→	20 - 120	5 - 32	10	142	-	1" BSP
FO0550B00	K33 1" BSP VER. A B100	BIO D	←	20 - 120	5 - 32	10	142	-	1" BSP
<b>PULSER</b>									
00056500A	K44 PULSER	D	→	20 - 120	5 - 32	10	142	10 (38)	1" BSP

# K33 / K44



FUEL MANAGEMENT SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# K150

## CARATTERISTICHE

- CONDIZIONI GRAVOSE
- ALTA PORTATA
- PRESSIONE DI SCOPPIO 28 BAR
- LETTURA SEMPLICE
- 4 DIREZIONI DI FLUSSO

K150 è stato sviluppato per rispondere all'esigenza di un contalibri con portata superiore ai 120 l/min e possibilità di utilizzo multiplo sia per fluidi come il diesel o il bio-diesel, sia in atmosfere potenzialmente esplosive; come ad esempio con benzina. K150 è semplice da calibrare ed è pronto all'uso; la copertura in alluminio e la struttura robusta lo rendono adatto ad un'ampia gamma di utilizzo garantendo, allo stesso tempo, la qualità e precisione che da sempre caratterizzano le attrezzature PIUSI. Il display meccanico permette una lettura immediata della quantità erogata. Può essere installato ovunque grazie al kit flange 1,5" (opzionale). K150 è certificato ATEX/UL ed è testato nei laboratori PIUSI per oltre 4 milioni di litri di fluido per garantire la massima affidabilità.

### PERFORMANCE

FINO A

**25-150**

L/MIN

PORTATA

**3,5 BAR**

MAX

PRESSIONE D'ESERCIZIO

**± 1%**

PRECISIONE

**0,3%**

RIPETIBILITÀ



K150



K150 BIO



### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING			BOX/EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX		
FO0554A00	2,38	5,25	185X185X170	7,28X7,28X6,69	1	192	240
FO0554B00	2,38	5,25	185X185X170	7,28X7,28X6,69	1	192	240
FO0554C00	2,38	5,25	185X185X170	7,28X7,28X6,69	1	192	240
FO0554D00	2,38	5,25	185X185X170	7,28X7,28X6,69	1	192	240
FO0554B10	2,38	5,25	185X185X170	7,28X7,28X6,69	1	192	240



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO



ACQUA

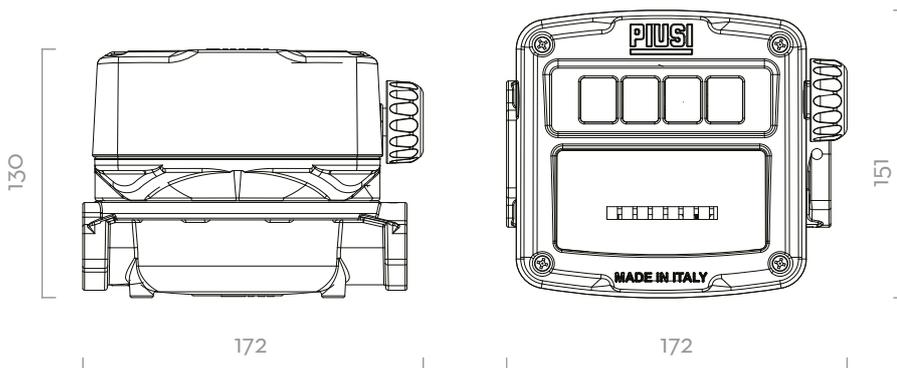


LAVAVETRI

### GRAFICO



### DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

### DENTRO LA SCATOLA

- CONTALITRI K150
- MANUALE ISTRUZIONI

### DETTAGLI



CONTALITRI A DISCO NUTANTE



4 DIREZIONI DI FLUSSO



COVER METALLICA

### MATERIALI

- CORPO E COPERTURA: ALLUMINIO
- CAMERA DISCO NUTANTE: TECNOPOLIMERO

### DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		DIREZIONE DI FLUSSO	PRESSIONE		INGRESSO/OUTLET
			L/MIN	GPM		BAR	PSI	
FO0554A00	K150 METER LITERS - 1" BSP VER.A	D	25-150	6,6-40		3,5	50	1" BSP
FO0554B00	K150 METER LITERS - 1" BSP VER.B	D	25-150	6,6-40		3,5	50	1" BSP
FO0554C00	K150 METER LITERS - 1" BSP VER.C	D	25-150	6,6-40		3,5	50	1" BSP
FO0554D00	K150 METER LITERS - 1" BSP VER.D	D	25-150	6,6-40		3,5	50	1" BSP
FO0554B10	K150 - 1" BSP VER.A B100	BIO D	25-150	6,6-40		3,5	50	1" BSP

IL PIUSI K150 È UN CONTATORE MECCANICO ESPRESSAMENTE PROGETTATO PER APPLICAZIONI PORTATA E PESANTI. È FACILE DA CALIBRARE E PRONTO PER L'USO; LA SUA COPERTURA IN ALLUMINIO E IL CORPO ROBUSTO RENDONO QUESTO STRUMENTO ADATTO A UN'AMPIA GAMMA DI APPLICAZIONI, GARANTENDO LA STESSA PRECISIONE E QUALITÀ CHE SONO SEMPRE STATE UNA CARATTERISTICA DELLE APPARECCHIATURE PIUSI.

# K150



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# K700

## CARATTERISTICHE

- CONDIZIONI DI LAVORO GRAVOSE
- STRUTTURA ROBUSTA
- PRESSIONE DI SCOPPIO 30 BAR
- NESSUNA BATTERIA NECESSARIA
- FACILE DA MONTARE
- 2 DIREZIONI DI FLUSSO

Portate medio-alte richiedono attrezzature di misura specifiche in grado di adattarsi con precisione alla quantità di fluido in erogazione. È il caso del contaltri meccanico ad ingranaggi ovali PIUSI K700: un'attrezzatura robusta, affidabile e facile da installare, adatta agli ambienti più esigenti. Il contaltri visualizza 4 cifre del totale parziale dell'attrezzatura e può visualizzare fino ad un massimo di 9999 litri.

### PERFORMANCE

**40-220**

L/MIN

PORTATA

**10 BAR**

MAX

PRESSIONE D'ESERCIZIO

**± 1,5%**

PRECISIONE

**0,3%**

RIPETIBILITÀ



K700



### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING			N. BOX / EUROPALET	
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX	✈	🚚
FO0540000	5,8	12,8	240X240X275	-	1	48	72
FO0540020	5,8	12,8	240X240X275	-	1	48	72
FO0540030	5,8	12,8	240X240X275	-	1	48	72
FO0540040	5,8	12,8	240X240X275	-	1	48	72



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

INDEX



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

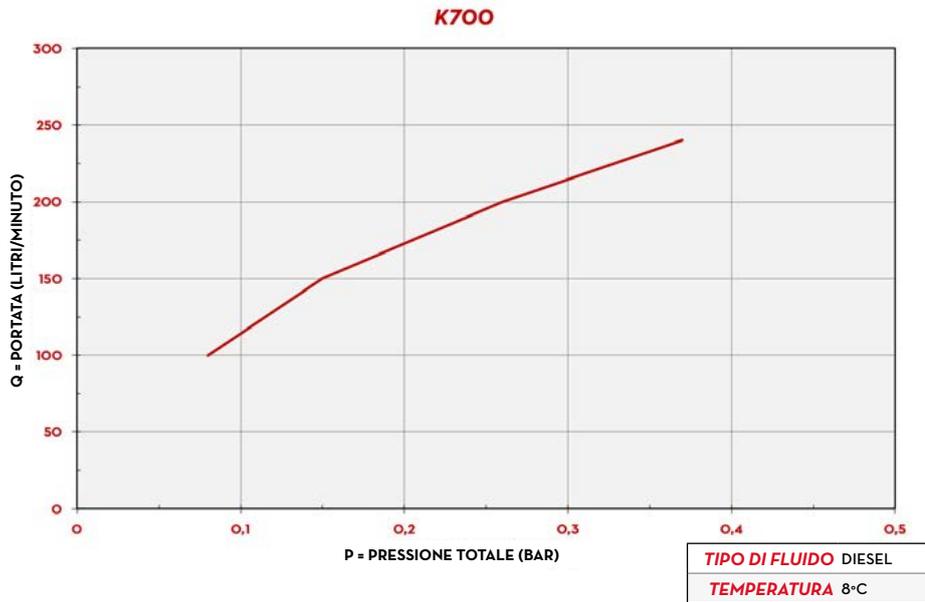


ACQUA

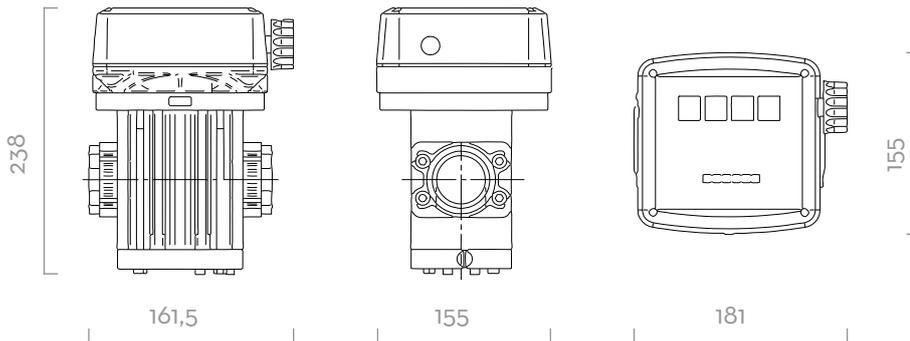


LAVAVETRI

## GRAFICO



## DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

## DENTRO LA SCATOLA

- CONTALITRI K700
- MANUALE ISTRUZIONI

## DETTAGLI



## MATERIALI

- CORPO: ALLUMINIO
- INGRANAGGI: TECNOPOLIMERO

## DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	DIREZIONE DI FLUSSO	PORTATA		PRESSIONE		INGRESSO FILTER	BSP INGRESSO / OUTLET
				L/MIN	GPM	BAR	PSI		
FO0540000	K700 VER. A	D		40 - 220	5 - 53	10	142	SI	1" 1/2"
FO0540020	K700 VER. B	D		40 - 220	5 - 32	10	142	SI	1" 1/2"
FO0540030	K700 VER. C	D		40 - 220	5 - 53	10	142	SI	1" 1/2"
FO0540040	K700 VER. D	D		40 - 220	5 - 32	10	142	SI	1" 1/2"

# K700

# CONTALITRI ACCESSORI

## CONTALITRI ELETTRONICI

K24	CODICE	DESCRIZIONE
	FOO49501A	REMOTE DISPLAY PULS OUT UNIVERSAL
	FOO49502A	UNIVERSAL REMOTE DISPLAY PULS IN

  
FOO49501A  
FOO49502A

K600/3 PULSER	CODICE	DESCRIZIONE
	FOO49501A	DISPLAY REMOTO PULS OUT UNIVERSALE
	FOO49502A	DISPLAY REMOTO PULS IN UNIVERSALE

  
FOO49501A  
FOO49502A

K600/3 METER	CODICE	DESCRIZIONE
	F1175200B	REMOTE DISPLAY PULS OUT K600/3 LT SEL

  
F1175200B

K600/4	CODICE	DESCRIZIONE
	FOO49501A	REMOTE DISPLAY PULS OUT UNIVERSAL
	FOO49502A	UNIVERSAL REMOTE DISPLAY PULS IN
	F1175300B	REMOTE DISPLAY PULS OUT K600/4 LT SEL

  
FOO49501A  
FOO49502A  
F1175300B

K700	CODICE	DESCRIZIONE
	FOO49501A	REMOTE DISPLAY PULS OUT UNIVERSAL
	FOO49502A	UNIVERSAL REMOTE DISPLAY PULS IN
	F1175400B	REMOTE DISPLAY PULS OUT K700 LT SEL

  
FOO49501A  
FOO49502A  
F1175400B

K900	CODICE	DESCRIZIONE
	RT152600A	KIT DR K900 W PULS OUT
	RT146400A	KIT DR K900 W/O PULS OUT

  
RT152600A  
RT146400A





**PISTOLE**





FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# A60 / A140 ATEX

## CARATTERISTICHE

- AUTOMATICA
- PRONTA ALL'USO
- DESIGN ROBUSTO

Progettata appositamente per soddisfare i più severi requisiti delle normative ATEX/IECEX, PIUSI A60/A140 ATEX è una pistola automatica adatta per l'erogazione di liquidi - come benzina, cherosene, diesel e altri - in atmosfere potenzialmente esplosive. È dotata di un dispositivo di arresto automatico del flusso a serbatoio pieno.

### PERFORMANCE

<b>FINO A</b> <b>140 L/MIN</b>	<b>1" BSP</b>
PORTATA	INGRESSO
<b>A60</b> <b>Ø21MM</b>	<b>A140</b> <b>Ø29MM</b>
SPOUT	SPOUT



A60 ATEX



A140 ATEX

### PACKAGING

CODICE		PESO		PACKAGING			BOX/EUROPALLET	
SENZA RACCORDO	CON RACCORDO	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX		
<b>A60 ATEX</b>								
-	<b>F00613020</b>	1,25	2,76	460X200X80	181X78X31	1	-	-
<b>A140 ATEX</b>								
<b>F22675000</b>	-	2,00	4,41	460X200X80	181X78X31	1	-	-



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

INDEX



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

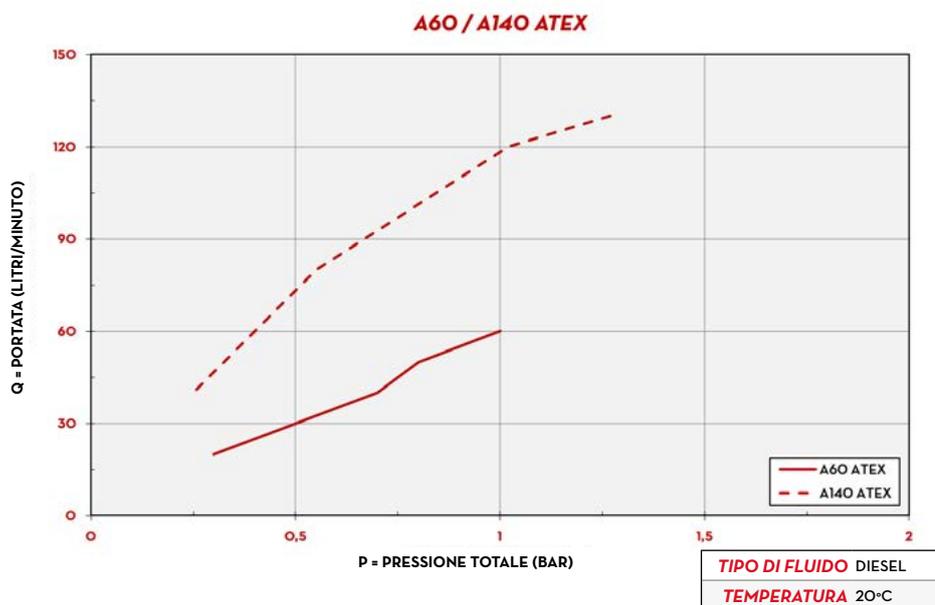


ACQUA



LAVAVETRI

## GRAFICO



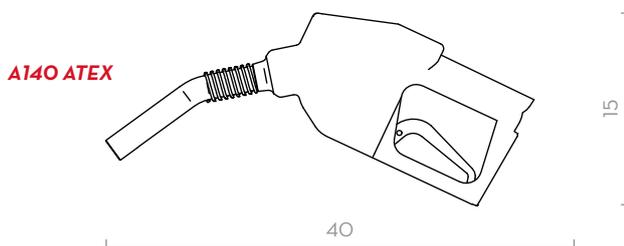
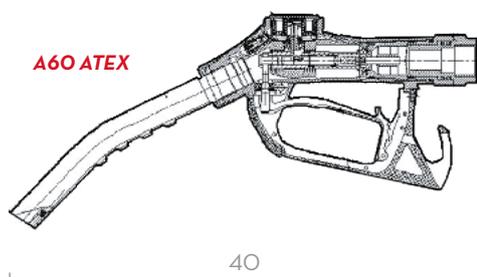
## DENTRO LA SCATOLA

- PISTOLA A60/A140 ATEX
- MANUALE ISTRUZIONI

## DETTAGLI



## DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

## MATERIALI

- CORPO: ALLUMINIO
- GUARNIZIONE: VITON

## DATI TECNICI

CODICE		DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		INGRESSO		SPOUT
SENZA RACCORDO	CON RACCORDO			L/MIN	GPM	SENZA RACCORDO BSP	CON RACCORDO BSP	EXT. Ø MM
<b>A60 ATEX</b>								
-	FO0613020	A60 ATEX	D G K	60	16	-	F1"	21
<b>A140 ATEX</b>								
F22675000	-	(EX) PISTOLA AUTOM. A140 W/OUT SWIVEL	D G K	140	37	F1"	-	28,7

# A60 / A140 ATEX

PISTOLE AUTOMATICHE ATEX

159



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALIBRI



PISTOLE

# A60 / A80 / A120 / A140

## CARATTERISTICHE

- AUTOMATICA
- PRONTA ALL'USO
- DESIGN ROBUSTO

Nella gamma di pistole per l'erogazione del carburante, PIUSI A60/A80/A120/A140 è costituita da una serie di dispositivi automatici per portate fino a 140 l/min dotati di un dispositivo interno che arresta automaticamente l'erogazione del liquido quando il serbatoio è pieno. Queste pistole sono dotate anche di connettore rotante.

### PERFORMANCE

FINO A

**140 L/MIN**

PORTATA

**1" BSP**

INGRESSO

A60

**24MM**

SPOUT

A80/A120/A140

**29MM**

SPOUT



### PACKAGING

CODICE		PESO		PACKAGING			BOX/EUROPALLET	
SENZA RACCORDO	CON RACCORDO	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX		
<b>A60</b>								
-	FOO603060	1,25	2,76	36OX36OX280	14X14X11	1	-	-
-	FOO602020	1,20	2,65	36OX36OX280	14X14X11	1	-	-
-	FOO613A00	1,30	2,87	36OX36OX280	14X14X11	1	-	-
-	FOO870010	1,70	3,74	36OX36OX280	14X14X11	1	-	-
<b>A80</b>								
-	FOO604030	1,93	4,25	36OX36OX280	14X14X11	1	-	-
<b>A120</b>								
-	FOO610020	1,93	4,25	36OX36OX280	14X14X11	1	-	-
-	FOO614A00	1,65	3,64	36OX36OX280	14X14X11	1	-	-
-	FOO610B00	1,93	4,25	36OX36OX280	14X14X11	1	-	-
<b>A140</b>								
FOO610200	-	2,00	4,41	46OX20OX80	18X178X31	1	-	-
<b>A70</b>								
-	FOO603B00	1,25	2,76	36OX36OX280	14X14X11	1	-	-



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO

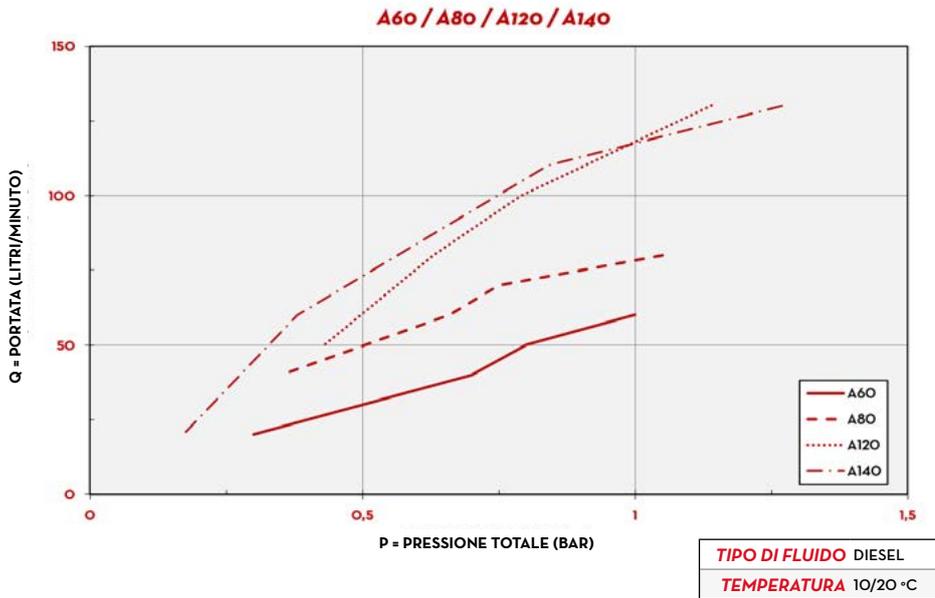


ACQUA

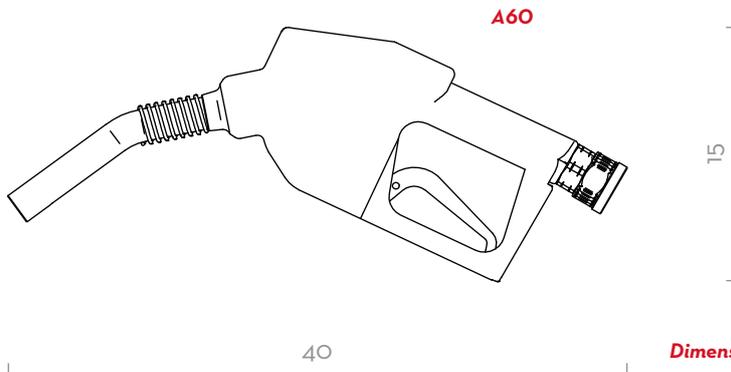


LAVAVETRI

## GRAFICO



## DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

## DENTRO LA SCATOLA

- PISTOLA A60/A80/A120/A140

## DETTAGLI



## MATERIALI

- CORPO: ALLUMINIO
- GUARNIZIONE: NBR

## DATI TECNICI

CODICE		DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		INGRESSO		SPOUT
SENZA RACCORDO	CON RACCORDO			L/MIN	GPM	SENZA RACCORDO BSP	CON RACCORDO BSP	EXT. Ø MM
<b>A60</b>								
-	FOO603060	AUTOMATIC NOZZLE. A60 W/SWIVEL 3/4" BSP	D G	60	16	F3/4"	F1"	24
-	FOO602020	AUTO. NOZZLE A60 W/SWIVEL 3/4" UNLEADED	D G	60	16	F3/4"	F1"	20
-	FOO613A00	AUTO. NOZZLE A60 EN 13012 W/SWIVEL 3/4"	D	70	19	F3/4"	F1"	24
-	FOO870010	AUTOMATIC NOZZLE. A60 W/K24 METER BLACK	D	70	19	-	F1"	24
<b>A80</b>								
-	FOO604030	AUTOMATIC NOZZLE. A80 W/SWIVEL 1" BSP	D G	90	24	-	F1"	29
<b>A120</b>								
-	FOO610020	AUTOMATIC NOZZLE. A120 W/SWIVEL 1" BSP	D G	120	32	-	F1"	29
-	FOO614A00	AUTO NOZZLE A120 EN 13012 W/SWIVEL 1"	D	120	32	-	F1"	29
-	FOO610B00	AUTOMATIC NOZZLE A120 W/SWIV. 1" BSP B100	B D	120	32	-	F1"	29
<b>A140</b>								
-	FOO610200	AUTOMATIC NOZZLE. A140 W/SWIVEL 1" BSP	D	140	37	-	F1"	29
<b>A70</b>								
-	FOO603B00	AUTOMATIC NOZZLE A70 1" BSP B100	B D	70	19	-	F1"	24

# A60 / A80 / A120 / A140

PISTOLE AUTOMATICHE



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# A280

## CARATTERISTICHE

- AUTOMATICA
- PRONTA ALL'USO
- CONDIZIONI DI LAVORO GRAVOSE
- STRUTTURA ROBUSTA

PIUSI A280 è il modello più grande della gamma di pistole automatiche PIUSI con portata fino a 280 l/min e spout con diam. est. 38,5 mm. Completamente automatica grazie al dispositivo di arresto automatico del flusso a serbatoio pieno; è dotata di raccordo rotante integrato per garantire la massima versatilità.

### PERFORMANCE

FINO A

**280 L/MIN**

PORTATA

**1 1/2" BSP**

INGRESSO

**38,5MM**

A280

SPOUT



A280



### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING			N. BOX / EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX	✕	
F13249000	3,30	7,28	-	-	1	-	-



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTATORI



ACCESSORI



MERCANDISE

INDEX

BIS

ANY BIODIESEL

A

ARIA

A

ANTIGELO

Ad

AdBlue®

B

BIODIESEL

D

DIESEL

F

ALIMENTI

G

BENZINA

G

GRASSO

K

KEROSENE

O

OLIO

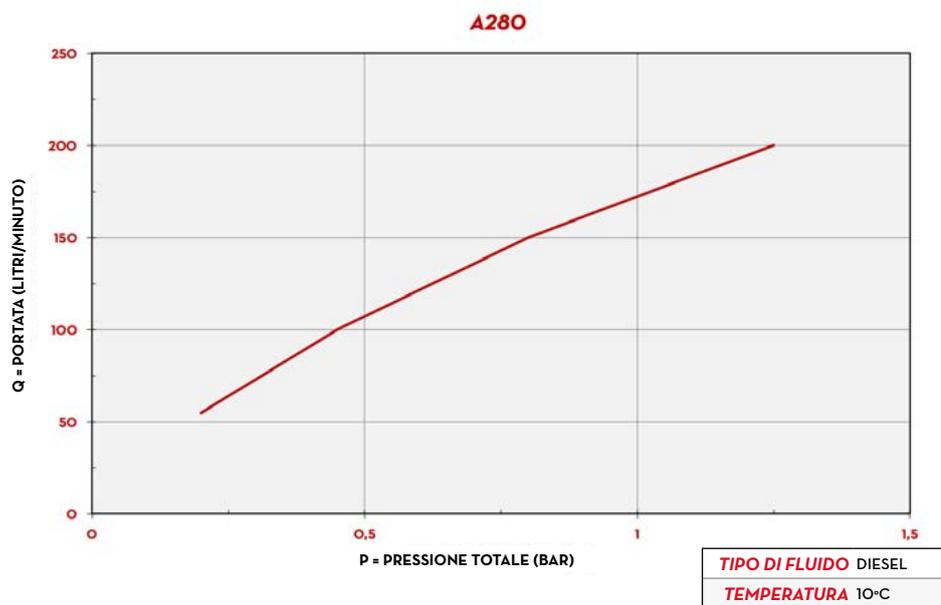
W

ACQUA

W

LAVAVETRI

## GRAFICO



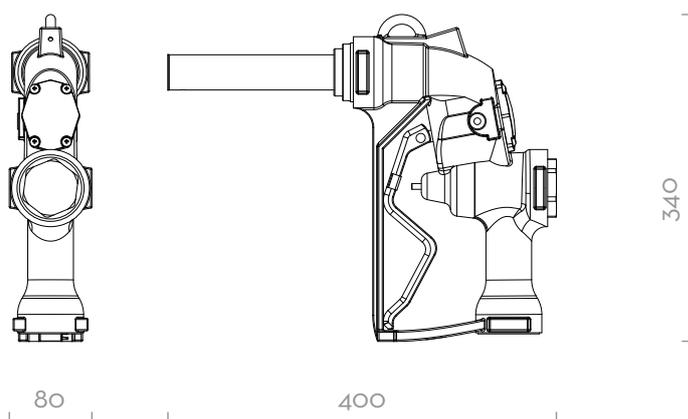
## DENTRO LA SCATOLA

- PISTOLA A280
- MANUALE ISTRUZIONI

## DETTAGLI



## DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

## MATERIALI

- CORPO: ALLUMINIO
- GUARNIZIONE: VITON

## DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		INGRESSO		SPOUT
			L/MIN	GPM	SENZA RACCORDO BSP	CON RACCORDO BSP	EXT. Ø MM
F13249000	PISTOLA AUTOM. A280 1" 1/2 BSP	D	280	74	-	1 1/2"	38,5

# A280



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# SELF 2000 / SELF 3000

## CARATTERISTICHE

- MANUALE
- VERSATILE
- ELEVATA EFFICIENZA
- PROTEZIONE LEVA

Le pistole manuali PIUSI SELF 2000 / SELF 3000 offrono la massima efficienza grazie alla bassa resistenza al flusso e all'ampia gamma di applicazioni, compresi i sistemi di travaso per gravità. Sono forniti con protezione leva e connettori rimovibili.



SELF 2000 DIESEL



SELF 3000 DIESEL/GASOLINE



KUNSTSTOFF-ZAPFVENTIL WASSER/DIESEL

### PERFORMANCE

FINO A

**150 L/MIN**

PORTATA

**25MM**

SPOUT

SELF 2000 / SELF 3000



### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING			N. BOX / EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX		
00063900A	0,7	1,5	400X250X200	16X11X7,8	1		
00064900A	0,7	1,5	400X250X200	16X11X7,8	1		
00064902A	0,7	1,5	400X250X200	16X11X7,8	1		
00065001A	0,7	1,5	400X250X200	16X11X7,8	1		
00065600A	0,7	1,5	400X250X200	16X11X7,8	1		
FO0641120	0,7	1,5	400X250X200	16X11X7,8	1		
FO0641130	0,7	1,5	400X250X200	16X11X7,8	1		
FO065000A	0,7	1,5	400X250X200	16X11X7,8	1		
FO0650020	0,7	1,5	400X250X200	16X11X7,8	1		
FO063000A	0,3	0,7	-	-	1		
FO0641B00	0,7	1,5	400X250X200	16X11X7,8	1		



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCANDISE



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO



ACQUA



LAVAVETRI

### GRAFICO



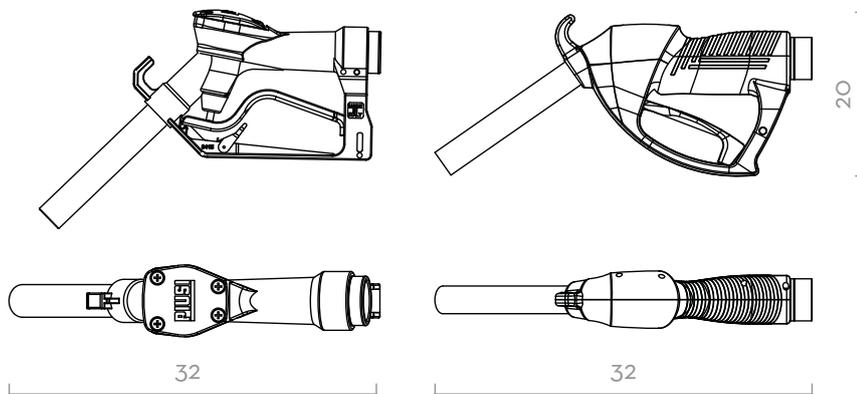
### DENTRO LA SCATOLA

- PISTOLA SELF 2000 / SELF 3000
- MANUALE ISTRUZIONI

### DETTAGLI



### DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

### MATERIALI

- CORPO: ALLUMINIO
- GUARNIZIONE: VITON

### DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		INGRESSO		SPOUT	
			L/MIN	GPM	RACCORDO	Ø BSP	EXT. Ø MM	
00063900A	SELF 2000 1" BSP UNLEADED	D G O	120	32	BUCHSE	1" BSP	20	
00064900A	SELF 2000 3/4" BSP	D O	120	32	BUCHSE	3/4" BSP	25	
00064902A	SELF 2000 3/4" BSP UNLEADED	D G O	120	32	BUCHSE	3/4" BSP	20	
00065001A	SELF 3000 1" BSP UNLEADED	D O G	150	40	BUCHSE	1" BSP	20	
00065600A	SELF 2000 1" BSP SPOUT 25 MM	D O	120	32	BUCHSE	1" BSP	25	
FO0641120	SELF 2000 W/HOSE TAIL D.20 SPOUT 25 MM	D O	120	32	BUCHSE	3/4" BSP	25	
FO0641130	SELF 2000 1" BSP	D O	120	32	BUCHSE	1" BSP	25	
FO065000A	SELF 3000 1" BSP LEADED SPOUT	D O	150	40	BUCHSE	1" BSP	25	
FO0650020	SELF 3000 1" BSP LEADED SPOUT S/P	D G O W	150	40	BUCHSE	1" BSP	25	
FO063000A	PLASTIC NOZZLE BLACK W/SWIVEL 1" BSP	D O W	80	21	BUCHSE	1" BSP	34	
FO0641B00	SELF 2000 1" BSP B100	B	120	32	BUCHSE	1" BSP	20	

# SELF 2000 / SELF 3000

PISTOLE MANUALI

165



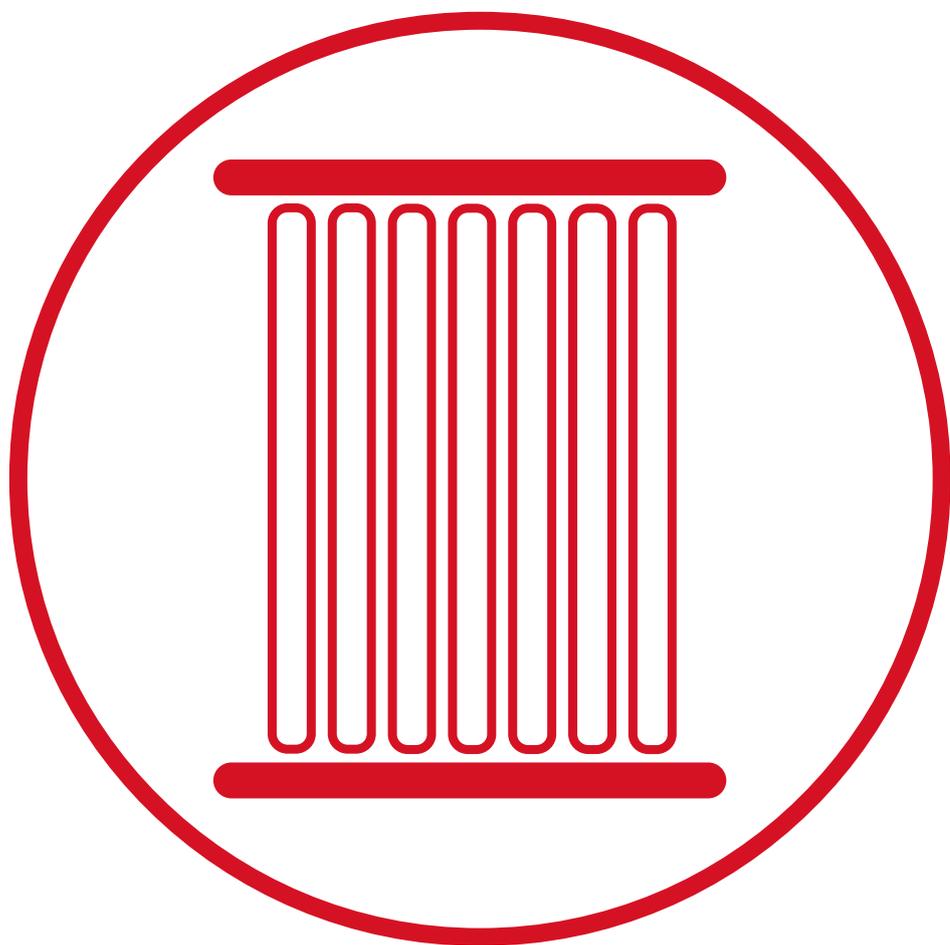
# PISTOLE ACCESSORI

## PISTOLA AUTOMATICA

A60 / A80 / A120 / A140	CODICE	DESCRIZIONE	
	FOO623100	SWIVEL 3/4.1 M W/FILTER	
	FOO62500A	SWIVEL 3/4IN X 20MMs	

FOO623100





**FILTRAZIONE**





FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# FILTROLL

## CARATTERISTICHE

- **FILTRAZIONE A DUE FASI**
- **TUBO SPIRALATO**
- **FACILE DA MANEGGIARE**
- **RUOTE DI GRANDE DIAMETRO**

PIUSI FILTROLL è un innovativo gruppo portatile che assicura la doppia filtrazione completa di qualsiasi tipo di serbatoio, assorbendo acqua e impurità. La robusta struttura carrellata consente all'operatore di spostare facilmente questo gruppo in qualsiasi condizione. È dotato di tubo di aspirazione e valvola di fondo integrata.

### PERFORMANCE

FINO A

**56 L/MIN**

PORTATA

**AC/DC**

VOLTAGGIO

POTENZA

**30μ**

ASSORBIMENTO ACQUA

FILTRAZIONE

**5μ**

IMPURITÀ

FILTRAZIONE



**FILTROLL**

### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING		
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX
FO0506000	35	77,2	790X590X590	31,1X23,2X23,2	1
FO050606A	40	88,2	790X590X590	31,1X23,2X23,2	1



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

**PIUSI**

INDEX

BIS

ANY BIODIESEL

A

ARIA

A

ANTIGELO

Ad

AdBlue®

B

BIODIESEL

D

DIESEL

F

ALIMENTI

G

BENZINA

G

GRASSO

K

KEROSENE

O

OLIO

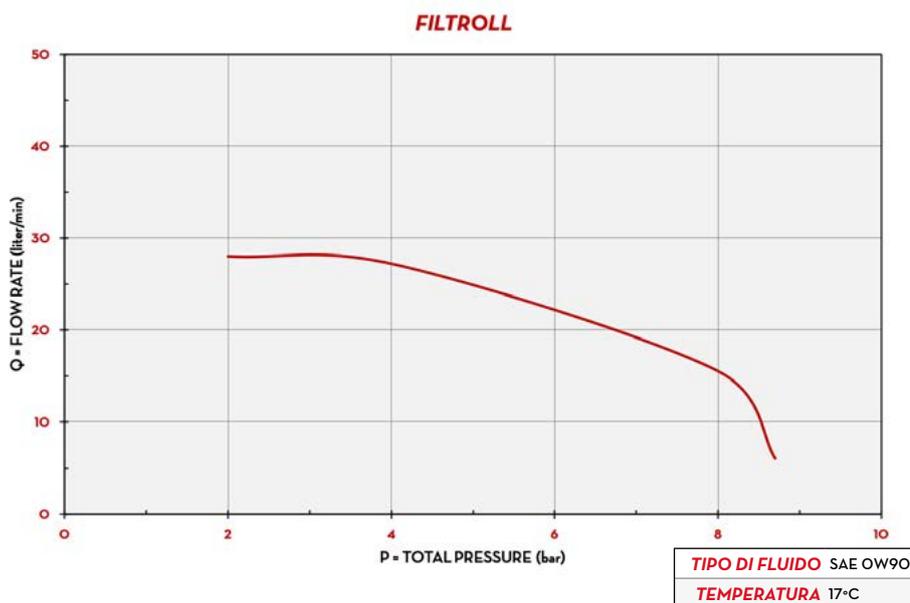
W

ACQUA

W

LAVAVETRI

**GRAFICO**



**DENTRO LA SCATOLA**

- GRUPPO FILTROLL
- TUBO DI ASPIRAZIONE
- TUBO DI MANDATA
- PISTOLA
- MANUALE ISTRUZIONI

**DETTAGLI**

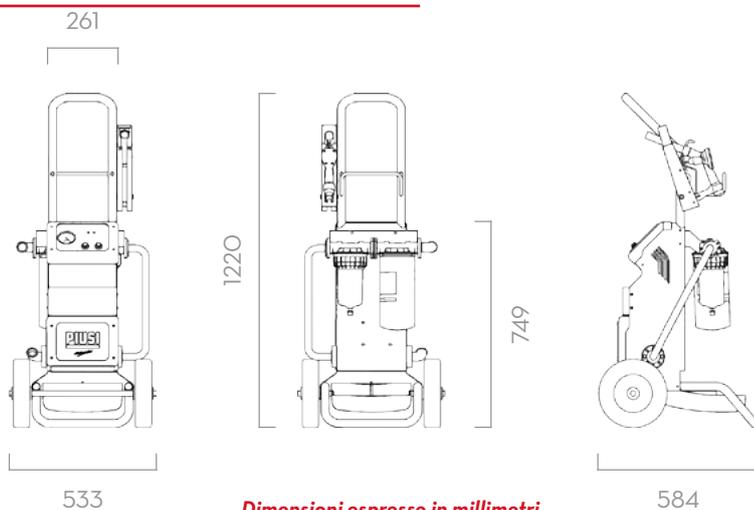


FILTRAZIONE A DUE FASI



FILTRI ACQUA/IMPURITÀ

**DIMENSIONI**



**MATERIALI**

- CORPO: GHISA
- ROTORE: ACCIAIO SINTERIZZATO
- PALETTE: TECNOPOLIMERO
- ALBERO: ACCIAIO
- FILTRO: CARTA FILTRANTE ASSORBENTE

**DATI TECNICI**

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		VOLTAGGIO			PUMP	LUNGH. TUBO	
			L/MIN	GPM	AC V/HZ DC VOLT	POTENZA WATT	AMP. MAX.		MANDATA M/FT.	ASPIRAZIONE M/FT.
FO0506000	FILTROLL DIESEL	D	56	14,8	230/50-60	350/600	3/6	PANTH. 56	4 / 13,1	3 / 9,8
FO050606A	FILTROLL 12V DIESEL	D	56	14,8	12	300	35	PANTH. DC	4 / 13,1	4 / 13,1

**CARTUCCIA PER FILTRO**

CODICE	DESCRIZIONE	MICRO	EFFICIENZA
		µ m	
FO061102A	WATER CAPTOR CART. 150 L/MIN	30	200
FO0611030	CLEAR CAPTOR CARTRIDGE	5	2

**TESTATA DEL FILTRO**

F1693400A	FILTER HEAD 70/100LT W/MANOM	-	-
F15744000	CLEAR CAPTOR FILTER HEAD	-	-

DISPONIBILE NELLE VERSIONI 230V/60HZ, 120V/60HZ

**FILTROLL**



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# WATER CAPTOR

## CARATTERISTICHE

- **PRESSIONE DI SCOPPIO 10 BAR**
- **CARTUCCIA SOSTITUIBILE**
- **ELEVATA EFFICIENZA**
- **DIMENSIONI RIDOTTE**

PIUSI WATER CAPTOR è un filtro che assorbe le particelle di acqua residua eventualmente presenti nel liquido. L'innovativa cartuccia deve essere sostituita quando la capacità filtrante è ridotta a causa della quantità di particelle d'acqua già assorbite. Disponibile per portate da 70 o 150 l/min, questi filtri sono disponibili anche con raccordo da 1".

### PERFORMANCE

FINO A

**150 L/MIN**

PORTATA

**3,5 BAR**

MAX

PRESSIONE D'ESERCIZIO

**200β/30μ**

CAPACITÀ FILTRANTE



WATER CAPTOR 150 L/MIN



### PACKAGING

CODICE	PESO	PACKAGING		
	KG	DIMENSIONI MM	CARTUCCIA PSC / BOX	FILTER HEAD PCS/BOX
<b>WATER CAPTOR</b>				
FOO611A0A	2,4	390X285X140	2	1
FOO611A1A	2,3	390X285X140	1	1
<b>WATER CAPTOR CARTUCCIA</b>				
FOO611O1A	9,8	420X320X250	12	-
FOO611O2A	9,7	350X350X360	6	-
<b>WATER CAPTOR TESTA FILTRO</b>				
F14640000	-	357X357X275	-	50
F15743000	0,9	200X120X240	-	1



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

**PIUSI**

INDEX



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO



ACQUA



LAVAVETRI

PRODUCTS



150 L/MIN WATER CAPTOR  
CON ASSORBIMENTO ACQUA



70 L/MIN WATER CAPTOR  
CON ASSORBIMENTO ACQUA

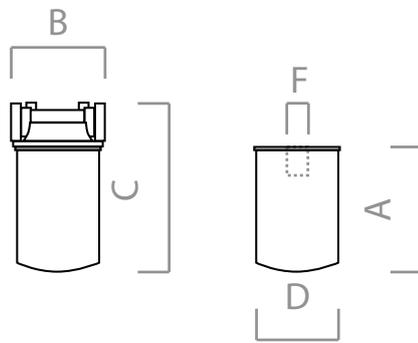
DENTRO LA SCATOLA

- TESTA FILTRO
- CARTRUCCIA WATER CAPTOR
- MANUALE ISTRUZIONI

DETTAGLI



DIMENSIONI



CODICE	A (MM)	B (MM)	C (MM)	D (MM)	F
FOO611A00	-	100	280	95	-
FOO611A10	-	171	340	120	-
FOO611O10	220	-	-	95	1"-12 UNF
FOO611O20	275	-	-	120	1 1/2-16 UNF
F14640000	-	100	-	-	1"-12 UNF
F15743000	-	171	-	-	1 1/2-16 UNF 1 1/4 BSP

Dimensioni espresse in millimetri

MATERIALI

- FILTRO: CARTA FILTRANTE ASSORBENTE

DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		INGRESSO / OUTLET BSP	ASSORBIMEN- TO ACQUA	EFFICIENZA β	MICRO μ m	PRESSIONE BAR
			L/MIN	GPM					
<b>WATER CAPTOR</b>									
FOO611A0A	WATER CAPTOR FILTER 70L/MIN - 2 CARTD IT	D G	70	18,5	1"	SI	200	30	3,5
FOO611A1A	WATER CAPTOR FILTER 150 L/MIN 1 CART IT	D G	150	39,6	1"	SI	200	30	3,5
<b>WATER CAPTOR CARTUCCIA</b>									
FOO611O1A	WATER CAPTOR CARTD. 70 L/MIN (12PCS) IT	D G	70	18,5	-	SI	200	30	3,5
FOO611O2A	WATER CAPTOR CART. 150 L/MIN (6PCS) IT	D G	150	39,6	-	SI	200	30	3,5
<b>WATER CAPTOR TESTA FILTRO</b>									
F14640000	FILTER HEAD UNF 70 L/MIN	D G	-	-	1"	NO	-	-	-
F15743000	FILTER HEAD 70/10OLT	D G	-	-	1"	NO	-	-	-

**WATER CAPTOR**



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# CLEAR CAPTOR

## CARATTERISTICHE

- CARTUCCIA SOSTITUIBILE
- ELEVATA EFFICIENZA
- DIMENSIONI RIDOTTE

PIUSI CLEAR CAPTOR è una gamma di filtri a cartuccia che possono essere applicati sia in aspirazione che in mandata. Sono dotati di una cartuccia ad alte prestazioni e di un contenitore in plastica per raccogliere tutte le eventuali impurità o particelle d'acqua che possono essere presenti nel liquido. Grazie alla valvola posta sul fondo del contenitore, è possibile rimuovere le contaminazioni in modo rapido e sicuro per garantire la massima durata possibile del filtro.

### PERFORMANCE

FINO A

**100 L/MIN**

PORTATA

**5 BAR**

MAX

PRESSIONE D'ESERCIZIO

**2β/5μ**

CAPACITÀ FILTRANTE



CLEAR CAPTOR WATER FILTER  
CON ASSORBIMENTO ACQUA



### PACKAGING

CODICE	PESO	PACKAGING		
	KG	DIMENSIONI MM	CARTUCCIA PSC / BOX	FILTER HEAD PCS/BOX
<b>CLEAR CAPTOR</b>				
FO0611B00	2,3	390X285X140	2	1
FO0611B10	2,0	390X285X140	2	1
FO0611B60	2,3	390X285X140	1	1
<b>CLEAR CAPTOR CARTUCCIA</b>				
FO0611O30	1,9	190X190X240	6	-
FO0611O40	1,2	190X190X240	6	-
FO0611O60	0,2	190X190X240	1	1
<b>CLEAR CAPTOR TESTA FILTRO</b>				
F15744000	1,0	200X120X240	-	1



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

**PIUSI**

INDEX

BS

ANY BIODIESEL

A

ARIA

A

ANTIGELO

Ad

AdBlue®

B

BIODIESEL

D

DIESEL

F

ALIMENTI

G

BENZINA

G

GRASSO

K

KEROSENE

O

OLIO

W

ACQUA

W

LAVAVETRI

## PRODUCTS



**CLEAR CAPTOR WATER FILTER  
CON ASSORBIMENTO ACQUA**



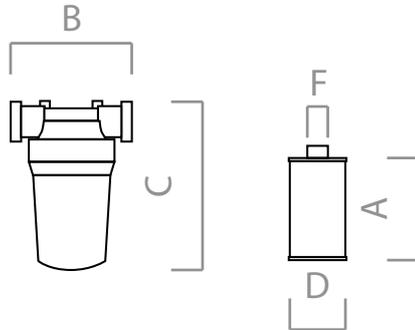
**CLEAR CAPTOR FILTER**



**CLEAR CAPTOR STRAINER**

## DIMENSIONI

CODE	A (MM)	B (MM)	C (MM)	D (MM)	F
FOO611B00	-	171	270	-	-
FOO611B10	-	171	270	-	-
FOO611B60	-	171	270	-	-
FOO611O30	110	-	-	75	1" BSP M
FOO611O40	155	-	-	75	1" BSP M
FOO611O60	110	-	-	75	1" BSP M
F15744000	-	171	-	-	1" BSP F



Dimensions expressed in millimeters

## DENTRO LA SCATOLA

- CARTUCCIA FILTRO
- TESTA METALLICA
- CARTUCCIA AGGIUNTIVA
- MANUALE ISTRUZIONI

## DETTAGLI



CARTUCCIA FILTRANTE STRAINER



CARTUCCIA FILTRANTE CARTA



CARTUCCIA FILTRANTE ACQUA



VALVOLA DI SCARICO

## MATERIALI

- FILTRO: CARTA FILTRANTE ASSORBENTE

## DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		INGRESSO / OUTLET BSP	ASSORBIMEN- TO ACQUA	EFFICIENZA β	MICRO μ m	PRESSIONE BAR
			L/MIN	GPM					
<b>CLEAR CAPTOR</b>									
FOO611B00	CLEAR CAPTOR FILTER	B D	100	26,4	1"	NO	2	5	5
FOO611B10	CLEAR CAPTOR WATER FILTER	B D	70	18,5	1"	SI	200	30	5
FOO611B60	CLEAR CAPTOR STRAINER	B D	100	26,4	1"	NO	2	120	5
<b>CLEAR CAPTOR CARTUCCIA</b>									
FOO611O30	CLEAR CAPTOR CARTUCCIA	B D	100	26,4	-	NO	2	5	-
FOO611O40	CLEAR CAPTOR WATER FILTER CARTUCCIA	B D	70	18,5	-	SI	200	30	-
FOO611O60	CLEAR CAPTOR STRAINER CARTUCCIA	B D	100	26,4	-	NO	2	120	-
<b>CLEAR CAPTOR TESTA FILTRO</b>									
F15744000	FILTER HEAD CLEAR CAPTOR	B D	-	-	1"	NO	-	-	-

# CLEAR CAPTOR



FUEL MANAGEMENT SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# FUEL & BIOFUEL

## CARATTERISTICHE

- **PRESSIONE DI SCOPPIO 10 BAR**
- **CARTUCCIA SOSTITUIBILE**
- **ELEVATA EFFICIENZA**
- **DIMENSIONI RIDOTTE**

A completamento della propria gamma di filtri, PIUSI ha sviluppato FUEL&BIO-FUEL FILTER: filtri a cartuccia e ad assorbimento d'acqua, specifici per bio-diesel, che prevengono la contaminazione del liquido grazie alla loro maggiore capacità di filtrazione fino al 30µ.

### PERFORMANCE

FINO A

**100 L/MIN**

PORTATA

**3,5 BAR**

MAX

PRESSIONE D'ESERCIZIO

CAPACITÀ FILTRANTE

**200β/10µ**

BIOFUEL

CAPACITÀ FILTRANTE

**2β/5-10µ**

CARBURANTE



FILTRO PER BIO-CARBURANTE



FILTRO PER OLIO E CARBURANTE



LINE FILTER 1-1



### PACKAGING

CODICE	PESO	DIMENSIONI MM	PACKAGING	
	KG		CARTUCCIA PSC / BOX	TESTA FILTRO PCS/BOX
<b>FILTRI BIOFUEL</b>				
FO0611COO	2	390X285X140	2	1
FO0611C10	1,9	390X285X140	1	1
<b>CARTUCCIA FILTRO BIOFUEL</b>				
F14861000	-	-	1	-
<b>FILTRI CARBURANTE</b>				
FO77200A	1	200X120X140	1	1
F914900B	2,6	390X285X140	1	1
<b>CARTUCCIA FILTRO PER CARBURANTE</b>				
FO935900A	-	-	1	-
F16483010	9,2	500X300X200	15	-
<b>TESTA FILTRO</b>				
F14528000	-	-	-	1
<b>FILTRO INLINE</b>				
FO8950000	-	-	-	-



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

**PIUSI**

INDEX

B5

ANY BIODIESEL

A

ARIA

A

ANTIGELO

Ad

AdBlue®

B

BIODIESEL

D

DIESEL

F

ALIMENTI

G

BENZINA

G

GRASSO

K

KEROSENE

O

OLIO

W

ACQUA

W

LAVAVETRI

**DIMENSIONI**

A B C D F  
(MM) (MM) (MM) (MM)

**FILTER FOR BIOFUEL**

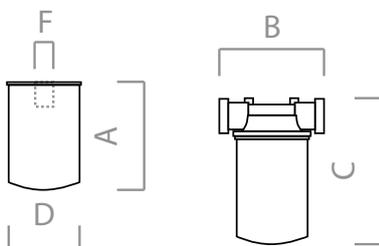
FO0611C00	-	100	275	95	-
FO0611C10	-	171	340	130	-
F14861000	220	-	-	95	1" - 12 UNF
R14862000	275	-	-	130	1" 1/2 - 16 UNF
F14640000	-	100	-	-	1" - 12 UNF
F15743000	-	171	-	-	1" 1/2 - 16 UNF 1" 1/4 BSP

**FILTER FOR FUEL AND OIL**

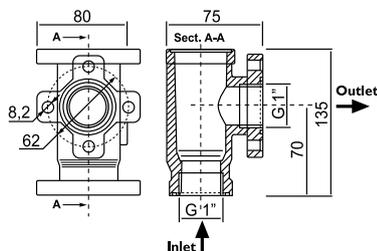
FO777200A	-	100	160	98	-
FO914900A	-	171	236	132	-
FO9149020	-	171	236	132	-
FO0611000	145	-	-	98	3/4" BSP
FO9359000	180	-	-	132	1" 1/4 BSP
FO9359010	180	-	-	132	1" 1/4 BSP
F14528000	-	100	-	-	3/4" BSP
F15743000	-	171	-	-	1" 1/2 - 16 UNF 1" 1/4 BSP
F16483010	139	-	-	93	3/4" BSP

**LINE FILTER**

FO8950000	-	-	-	-	-
-----------	---	---	---	---	---



**FILTRI PER  
BIO-CARBURANTE / OLIO E CARBURANTE**



**LINE FILTER 1-1**

Dimensioni espresse in millimetri

**DENTRO LA SCATOLA**

- CARTUCCIA FILTRO
- TESTA METALLICA
- CARTUCCIA AGGIUNTIVA
- MANUALE ISTRUZIONI

**DETTAGLI**



TESTA FILTRO



CARTUCCIA SOSTITUIBILE



FILTRO A RETE



FILTRO IN LINEA

**MATERIALI**

- FILTRO: CARTA FILTRANTE ASSORBENTE

**DATI TECNICI**

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	PORTATA		INGRESSO / OUTLET	ASSORBIMEN- TO ACQUA	EFFICIENZA	MICRO	PRESSIONE
			L/MIN	GPM	BSP		β	μ m	BAR
<b>FILTRI BIOFUEL</b>									
FO0611C00	BIO-FUEL FILTER 70 L/MIN 1"X1"	B G	70	18,5	1"	SI	200	10	3,5
FO0611C10	BIO-FUEL FILTER 100 L/MIN 1"X1"	B G	100	26,4	1"	SI	200	10	3,5
<b>CARTUCCIA FILTRO BIOFUEL</b>									
F14861000	CARTUCCIA 70 L/MIN BIO-FUEL	B G	70	19,5	-	SI	200	10	-
<b>FILTRI CARBURANTE</b>									
FO777200A	60 L/MIN FILTER WITH HEAD	B D G O	60	15,9	1"	NO	2	10	12
FO914900B	100 L/MIN FILTER WITH HEAD	B D G O	100	26,4	1"	NO	2	10	12
<b>CARTUCCIA FILTRO PER CARBURANTE</b>									
FO935900A	CARTUCCIA 100 L/MIN	B D G O	100	26,4	-	NO	2	10	12
F16483000	CARTUCCIA 10 MIC FILTRO 3/4" IN PIUSI_BOX	B D G O	60	15,9	-	NO	2	10	12
<b>TESTA FILTRO</b>									
F14528000	FILTER HEAD 3/4 BSP 60 L/MIN	B D G O	-	-	1"	NO	-	-	-
<b>FILTRO IN LINE</b>									
FO8950000	LINE FILTER	B D G O	-	-	1"	NO	-	-	-

**FUEL & BIOFUEL**



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# FOOT VALVE

## CARATTERISTICHE

- CONDIZIONI DI LAVORO GRAVOSE
- STRUTTURA ROBUSTA
- BASSA CADUTA DI PRESSIONE
- MATERIALI ANTI-URTO

FOOT VALVE, progettata e realizzata da PIUSI, è un nuovo concetto di valvola per tubi di aspirazione carburante sui macchinari. È dotata di un filtro a rete per i residui di diesel, materiali antiurto per evitare danni causati da cadute e, quindi, una bassa pressione di caduta. Le sue caratteristiche principali comprendono anche bloccaggio/sbloccaggio rapido e chiare indicazioni di apertura e chiusura.

### PERFORMANCE

**1200 μm**

CAPACITÀ FILTRANTE

**1"-3/4"**

BSP

INGRESSO



FOOT VALVE CON FILTRO

### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING		
	KG	LBS	DIMENSIONI MM	INCH	PCS/BOX
<b>FOOT VALVE CON FILTRO</b>					
FO0609000	2,5	5,3	180X180X170	7,1X7,1X6,7	10
FO0612000	0,2	0,44	-	-	1
F21476000	0,35	0,77	-	-	1
F15749000	1,35	3	215X147X116	8,5X5,8X4,6	12
FO7978000	6,7	14,8	180X180X170	7,1X7,1X6,7	25
FO8153000	0,15	0,33	-	-	1
FO9170000	6,5	14,3	180X180X170	7,1X7,1X6,7	25



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

**PIUSI**

INDEX

BS

ANY BIODIESEL

A

ARIA

A

ANTIGELO

Ad

AdBlue®

B

BIODIESEL

D

DIESEL

F

ALIMENTI

G

BENZINA

G

GRASSO

K

KEROSENE

O

OLIO

W

ACQUA

W

LAVAVETRI

**FOO609000**

Ø25



**FOO612000**

Ø19



**F21476000**

1"-1/2 BSP



**FO7979000**  
1" BSP

**FIO571000**  
3/4" BSP

**FO775700A** (2Opz)  
1" x Ø20

**FO776400A** (2Opz)  
1" x Ø25

**F15749000**

1" BSP

**FO7978000**  
**FO9170000**  
(SAFETY VALVE)

1" BSP

**FO8153000**

3/4" BSP



1" BSP



1" BSP



3/4" BSP

**DATI TECNICI**

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	VALVOLA DI SICUREZZA					MICRO
								µ m
<b>FOO609000</b>	FOOT VALVE CON FILTRO 1" BSP	<b>D G O</b>	SI	SI	-	SI	SI	1200 µ m
<b>FOO612000</b>	FOOT VALVE CON FILTRO 3/4" BSP	<b>D G O</b>	SI	SI	-	SI	SI	1200 µ m
<b>F21476000</b>	FOOT VALVE W/FILTRER 1"-1/2 BSP	<b>D O</b>	-	-	SI	SI	-	1200 µ m
<b>F15749000</b>	1" WITH BUILT-IN SAFETY VALVE	<b>D G O</b>	SI	SI	-	-	-	-
<b>FO7978000</b>	FOOT VALVE WO/FILTRER 1" BSP	<b>D O</b>	-	-	SI	-	-	-
<b>FO8153000</b>	FOOT VALVE WO/FILTRER 3/4" BSP	<b>D O</b>	-	-	SI	-	-	-
<b>FO9170000</b>	HIGH PRESSURE VALVE 1" BSP	<b>D O</b>	SI	-	SI	-	-	-

**FOOT VALVE CON FILTRO**

**FOOT VALVE**



# **MONITORAGGIO FLUIDI**





FUEL MANAGEMENT SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# OCIO

## CARATTERISTICHE

- ALLARMI BASSO/ALTO LIVELLO
- INDICAZIONE MISURE LIQUIDI
- DISPLAY INCORPORATO

OCIO è l'indicatore di livello serbatoio PIUSI adatto a qualsiasi tipo di liquido stoccato in serbatoi fino a 4 metri di profondità. Fornisce un'indicazione in tempo reale della quantità di liquido all'interno del serbatoio. È facile da calibrare e ha due allarmi che possono essere regolati ad un livello alto e basso specifico per livelli alti e bassi.

### PERFORMANCE

FINO A

**4MT**

DI ALTEZZA

SERBATOIO

**± 1%**

VALORE TOTALE

PRECISIONE

FINO A

**50 MT**

LUNGH.

TUBO SONDA

FINO A

**30 CST**

VISCOSITÀ



OCIO



10 METRI DI TUBO



TUBO SONDA

### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING		
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX
FO075510D	2,2	4,8	300X410X100	11,8X16,1X3,9	1
FO075516O	2,2	4,8	300X410X100	11,8X16,1X3,9	1



FILTRAZIONE



TANK MONITORING



ARROTOLATORI



ACCESSORI

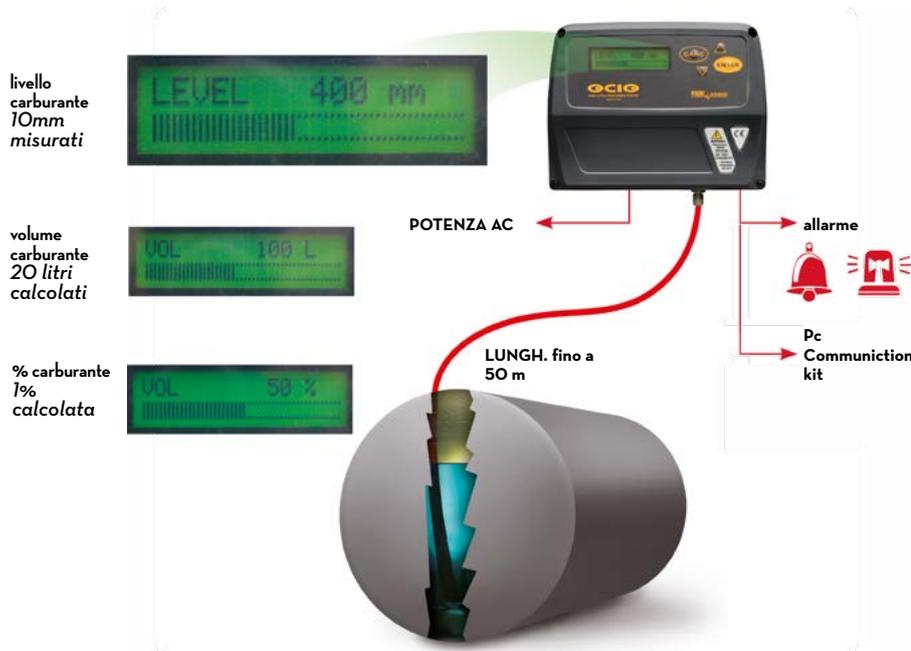


MERCHANDISE

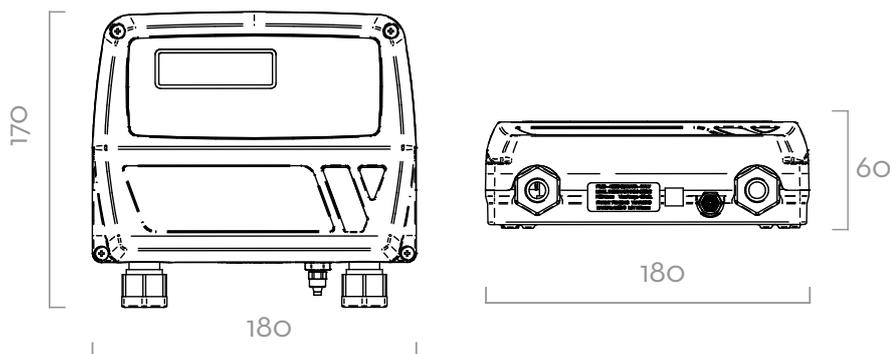
INDEX

- HS  
ANY BIODIESEL
- A  
ARIA
- A  
ANTIGELO
- Ad  
AdBlue®
- B  
BIODIESEL
- D  
DIESEL
- F  
ALIMENTI
- G  
BENZINA
- G  
GRASSO
- K  
KEROSENE
- O  
OLIO
- W  
ACQUA
- W  
LAVAVETRI

## FUNZIONAMENTO



## DIMENSIONI



Dimensioni espresse in millimetri

## DENTRO LA SCATOLA

- OCIO
- SONDA
- TUBO 10 M
- MANUALE ISTRUZIONI

## DETTAGLI



## MATERIALI

- SONDA: OTTONE
- TUBO: TECNOPOLIMERO

## DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	VISCOSITÀ		VOLTAGGIO		RS EXIT
			cSt	AC V/HZ	POTENZA WATT		
FO075510D	LEVEL INDICATOR OCIO LV / RS OUTPUT	<span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 1px;">A</span> <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 1px;">B</span> <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 1px;">D</span> <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 1px;">O</span> <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 1px;">W</span>	FINO A 30	230/50	20	DISPONIBILE	
FO0755160	LEVEL INDICATOR OCIO LV / 4/20 mA OUTPUT	<span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 1px;">A</span> <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 1px;">B</span> <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 1px;">D</span> <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 1px;">O</span> <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 1px;">W</span>	FINO A 30	230/50	20	DISPONIBILE	



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALIBRI



PISTOLE

# OCIO 2.0

## CARATTERISTICHE

- ALLARMI BASSO/ALTO LIVELLO
- INDICAZIONE QUANTITÀ LIQUIDI
- INDICAZIONE ALTEZZA LIQUIDI
- DISPLAY INCORPORATO
- COMPATIBILE CON SSM 2.0, MCO 2.0 E B.SMART

Con il suo nuovissimo design, OCIO 2.0 di PIUSI è la versione aggiornata dell'indicatore di livello serbatoio compatibile con i sistemi SSM 2.0 e MCO 2.0. Per comunicare con il software è necessaria una connessione LAN/Wi-Fi. Mantiene tutte le prestazioni di OCIO standard. Grazie alla sonda intercambiabile, OCIO 2.0 è compatibile con diversi liquidi.

### PERFORMANCE

FINO A

**4MT**

DI ALTEZZA

SERBATOIO

**± 1%**

VALORE TOTALE

PRECISIONE

FINO A

**50 MT**

LUNGH.

TUBO SONDA

FINO A

**30 CST**

VISCOSITÀ



OCIO 2.0

TUBO DA 10 METRI

SONDA IN OTTONE

### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING		
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX
FO0755260	2,2	4,8	300X410X100	11,8X16,1X3,9	1
FO0755220	2,2	4,8	300X410X100	11,8X16,1X3,9	1
FO075521A	2,2	4,8	300X410X100	11,8X16,1X3,9	1



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

INDEX

BIS

ANY BIODIESEL

A

ARIA

A

ANTIGELO

Ad

AdBlue®

B

BIODIESEL

D

DIESEL

F

ALIMENTI

G

BENZINA

G

GRASSO

K

KEROSENE

O

OLIO

W

ACQUA

W

LAVAVETRI

## CONNESSIONE



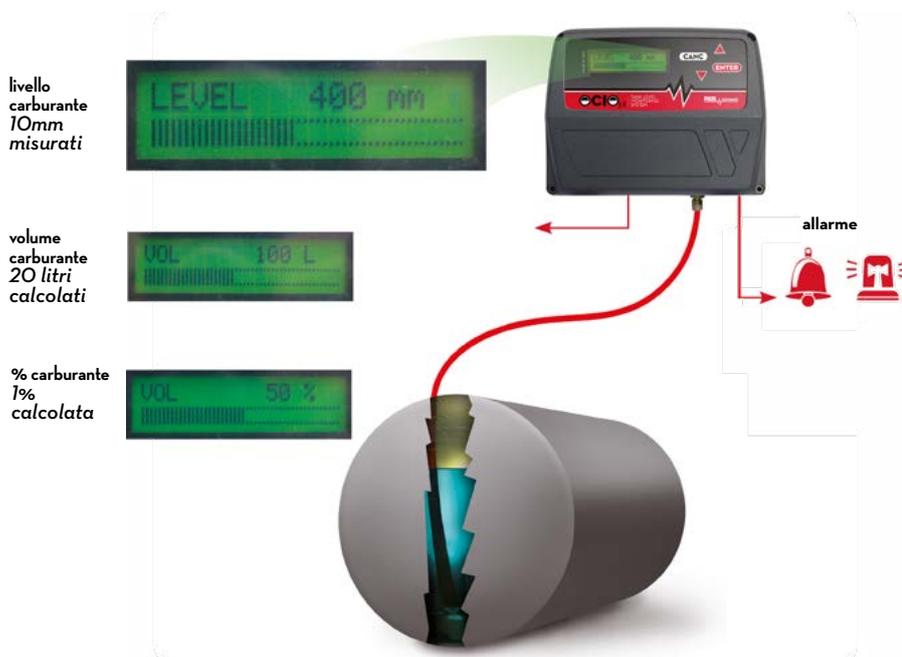
## DENTRO LA SCATOLA

- OCIO 2.0
- SONDA
- TUBO 10 M
- MANUALE ISTRUZIONI

## DETTAGLI



## FUNZIONAMENTO



## MATERIALI

- SONDA: OTTONE
- TUBO: TECNOPOLIMERO

## DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	VISCOSITÀ		VOLTAGGIO		RS EXIT
			cSt	AC V./HZ	POTENZA WATT		
FO0755260	LEVEL INDICATOR OCIO MC 2.0	A B D O W	FINO A 30	230-50/60	20	RICHIESTO	
FO0755220	LEVEL INDICATOR OCIO RS485 2.0	A B D O W	FINO A 30	230-50/60	20	RICHIESTO	
FO075521A	LEVEL INDICATOR OCIO WIFI 2.0	A B D O W	FINO A 30	230-50/60	20	RICHIESTO	

# OCIO 2.0



MONITORAGGIO

# FLUIDI ACCESSORI

INDICATORI LIVELLO SERBATOIO

OCIO	CODICE	DESCRIZIONE	
	F1391300A	KIT 50 MT OCIO PIPE D.6X4	 F1391300A

OCIO 2.0	CODICE	DESCRIZIONE	
	F1391300A	KIT 50 MT OCIO PIPE D.6X4	 F1391300A





**ARROTOLATORI**





FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# DIESEL HOSE REEL

## CARATTERISTICHE

- STRUTTURA ROBUSTA
- PROTEZIONE PER LE MANI
- RESISTENZA ALLA CORROSIONE
- PERDITA DI PRESSIONE RIDOTTA
- CONDIZIONI DI LAVORO GRAVOSE

Gli arrotolatori automatici per diesel PIUSI sono stati progettati per garantire un'elevata efficienza. La struttura robusta può garantire le migliori prestazioni anche in condizioni gravose.

### PERFORMANCE

**15 BAR**

MAX

PRESSIONE D'ESERCIZIO

**20 MT**

LUNGH. MAX

TUBO



AUTOMATIC HOSE REEL WITH HOSE



ARROTOLATORE DIESEL PER VERSIONE CON TUBO DA 12M



### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING			N. BOX / EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX	✕	

#### SENZA TUBO

FO075000A	19	41,9	550X260X540	-	1	12	20
FO075001A	18	39,7	550X260X540	-	1	12	20
FO075008A	15	33,1	550X260X540	-	1	12	20
FO075025A	22,3	49,1	560X350X560	-	1	12	20
FO0750310	21	46	550X260X540	-	1	12	20
FO075018B	21	46	550X260X540	-	1	12	20

#### CON TUBO

FO075002B	26	57,3	550X260X540	-	1	12	20
FO075003B	25	55,1	550X260X540	-	1	12	20
FO075023B	25	55,1	550X260X540	-	1	12	20
FO075004B	22	49,5	550X260X540	-	1	12	20
FO075012B	22	49,5	550X260X540	-	1	12	20
FO075024B	23	50,7	550X260X540	-	1	12	20
FO075009B	18	39,6	550X260X540	-	1	12	20
FO075010B	27	59,5	550X260X540	-	1	12	20
FO075019B	27	59,5	560X350X560	-	1	8	12
FO075026B	27	59,5	560X350X560	-	1	8	12
FO075013B	23	50,7	550X260X540	-	1	12	20



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

INDEX



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO



ACQUA

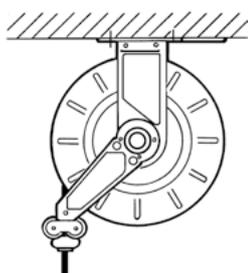


LAVAVETRI

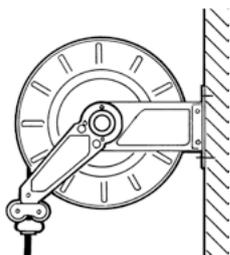
## INSTALLAZIONE & DIMENSIONI

Esistono diversi modi per montare gli arrotolatori per tubo PIUSI: si possono posizionare ovunque, in modo semplice, senza problemi di funzionalità e sicurezza. Non c'è dubbio: i prodotti PIUSI sono progettati per supportare il tuo lavoro in ogni condizione.

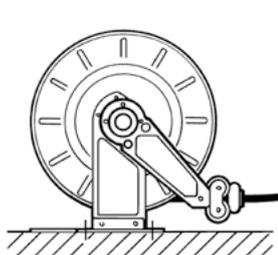
### INSTALLAZIONE A SOFFITTO



### INSTALLAZIONE A MURO



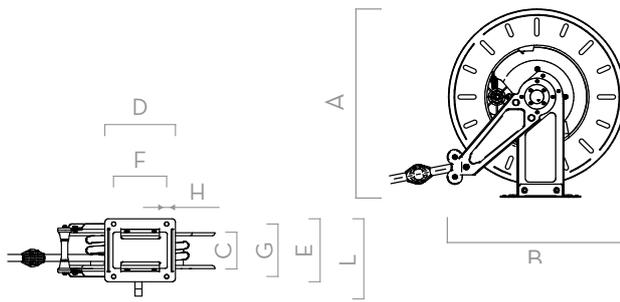
### INSTALLAZIONE A PAVIMENTO



MODEL- ARROT. ARROT. ARROT.  
LO XL BIG SMALL

A	512	495	475
B	470	460	460
C	227	152	102
D	200	200	150
E	322	246	196
F	160	150	150
G	260	200	150
H	12	12	12
L	382	306	256

### ARROTATORE FRONTE / LATO



Dimensioni espresse in millimetri

## DENTRO LA SCATOLA

- ARROTATORE
- AGGANCIO CON SUPPORTO A PARETE
- MANUALE ISTRUZIONI

## DETTAGLI



GUIDA TUBI CON 4 RULLI



ARROTOLATORI AUTOMATICI



VARIE INSTALLAZIONI



DESIGN ROBUSTO

## MATERIALS

- CORPO: GHISA
- MOZZO: ACCIAIO SINTERIZZATO
- TUBO: GOMMA

## DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	TUBO*	MAX PRESSIONE D'ESERCIZIO	PERDITA DI PRESSIONE	INGRESSO	OUTLET	LUNGH. MAX DEL TUBO	LUNGH. TUBO
			BSP						

### SENZA TUBO

FO075000A	HOSE REEL 3/4" BIG	D	3/4"	10	0,15 @ 60 L/MIN	1" MASCHIO	3/4"	14	-
FO075001A	HOSE REEL 1" BIG	D	1"	10	0,2 @ 80 L/MIN	1" MASCHIO	1"	10	-
FO075008A	HOSE REEL 3/4" SMALL	D	3/4"	10	0,15 @ 60 L/MIN	1" MASCHIO	3/4"	10	-
FO075025A	HOSE REEL 1" XL HEAVY DUTY** (STEEL HUB)	D	1"	15	0,5 @ 80 L/MIN	1" FEMMINA	1" MASCHIO	15	-
FO0750310	HOSE REEL NAKED XL 20M	D	3/4"	10	0,15 @ 60 L/MIN	1" FEMMINA	3/4" MASCHIO	20	-
FO075018B	HOSE REEL NAKED XL 15M	D	1"	10	0,2 @ 80 L/MIN	1" FEMMINA	1" MASCHIO	15	-

### CON TUBO

FO075002B	HOSE REEL 8X1" BIG	D	1"	10	0,6 @ 80 L/MIN	1" FEMMINA	1" MASCHIO	-	8
FO075003B	HOSE REEL 10X1" BIG	D	1"	10	0,7 @ 80 L/MIN	1" FEMMINA	1" MASCHIO	-	10
FO075023B	HOSE REEL 10X1" BIG HEAVY DUTY** (STEEL HUB)	D	1"	10	0,7 @ 80 L/MIN	1" FEMMINA	1" MASCHIO	-	10
FO075004B	HOSE REEL 10X3/4" BIG	D	3/4"	10	0,7 @ 60 L/MIN	1" FEMMINA	1" MASCHIO	-	10
FO075012B	HOSE REEL 10X3/4" BIG	D	3/4"	10	0,7 @ 60 L/MIN	1" FEMMINA	3/4" MASCHIO	-	10
FO075024B	HOSE REEL 10X3/4" BIG HEAVY DUTY** (STEEL HUB)	D	3/4"	10	0,9 @ 60 L/MIN	1" FEMMINA	1" MASCHIO	-	10
FO075009B	HOSE REEL 8X3/4" SMALL	D	3/4"	10	0,6 @ 60 L/MIN	1" FEMMINA	1" MASCHIO	-	8
FO075010B	HOSE REEL 14X3/4" BIG	D	3/4"	10	0,6 @ 60 L/MIN	1" FEMMINA	1" MASCHIO	-	14
FO075019B	HOSE REEL 15X1" XL	D	1"	15	1 @ 80 L/MIN	1" FEMMINA	1" MASCHIO	-	15
FO075026B	HOSE REEL 15X1" XL HEAVY DUTY** (STEEL HUB)	D	1"	15	0,8 @ 80 L/MIN	1" FEMMINA	1" MASCHIO	-	15
FO075013B	HOSE REEL 10 X 3/4" BIG GASOLINE	D	3/4"	15	0,7 @ 80 L/MIN	1" FEMMINA	1" MASCHIO	-	10

\* RAGGIO MINIMO DI CURVATURA PER TUBI DA 3/4 "E 1" DI ALMENO 130 MM; ELETTRICAMENTE, IL TUBO FLESSIBILE DEVE ESSERE CONDUTTORE R < 1 MOHM / M

# DIESEL HOSE REEL

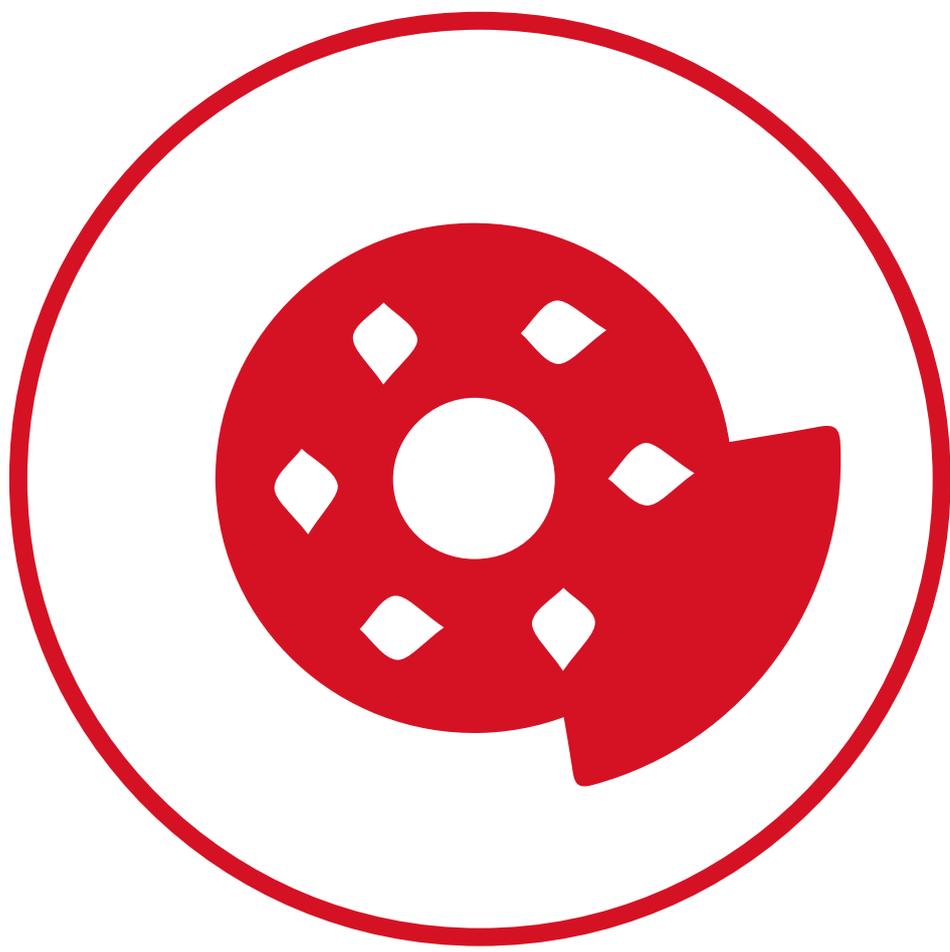


# ARROTOLATORI ACCESSORI

## ARROTOLATORI APERTI

DIESEL HOSE REEL	CODICE	DESCRIZIONE			
	F1627900A	BIG HOSE REEL ROTATING SUPPORT			
	F1629800A	BIG HOSE REEL FIXED BASE			
	F16367000	DIESEL HOSE Ø25 L=1M CRIMPED T"XI"			
	F1731600A	SMALL HOSE REEL FIXED BASE			
	F1731700A	SMALL HOSE REEL ROTATING SUPPORT			
			F1629800A F1731600A	F1627900A F1731700A	F16367000





**ACCESSORI**





FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# ACCESS 85

## CARATTERISTICHE

- CONTROLLO ACCESSO
- ADATTO PER QUALSIASI POMPA E SISTEMA
- PRONTA ALL'USO
- MULTIUTENTE
- INGRESSO CONTROLLO LIVELLO

PIUSI ACCESS 85 è un gruppo di controllo elettronico che consente di controllare il prelievo di carburante da un serbatoio da parte di più utenti. Controlla l'avvio/arresto della pompa, l'accesso dell'utente grazie alle relative chiavi elettroniche, la posizione della pistola di erogazione. Dispone inoltre di un pulsante di emergenza integrato per arrestare tutte le operazioni.

### PERFORMANCE

FINO A

**85**

UTENTI

FUNZIONAMENTO

**AC**  
CONTINUO

POTENZA



ACCESS 85



### PACKAGING

CODICE	PESO		PACKAGING		
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX
FO0702000	0,7	1,5	120X140X200	4,7X5,5X7,9	1
FO0702010	0,7	1,5	120X140X200	4,7X5,5X7,9	1



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

# PIUSI

INDEX

BIS

ANY BIODIESEL

A

ARIA

A

ANTIGELO

Ad

AdBlue®

B

BIODIESEL

D

DIESEL

F

ALIMENTI

G

BENZINA

G

GRASSO

K

KEROSENE

O

OLIO

W

ACQUA

W

LAVAVETRI

## FUNZIONAMENTO



PUMP CONTROL



NOZZLE SWITCH CONTROL



TANK ALARM CONTROL



## DENTRO LA SCATOLA

- ACCESS 85
- MANUALE ISTRUZIONI

## DETTAGLI



CHIAVE AUTISTA



PULSANTE D'EMERGENZA

## DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	UTENTI	CHIAVE UTENTE	VOLTAGGIO		
					AC V./HZ	POTENZA WATT	AMP. MAX.
FO0702000	ACCESS 85	D G K O	85	NO	230	3,5	6
FO0702010	KIT ACCESS 85	D G K O	85	4	230	3,5	6

# ACCESS 85

CONTROLLO ACCESSO

197



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# CONNECTORS

## CARATTERISTICHE

- STRUTTURA ROBUSTA
- PRONTO ALL'USO
- DIVERSE SOLUZIONI DISPONIBILI

La gamma di prodotti per carburante si completa con una vasta gamma di accessori per il collegamento dei prodotti per consentire le migliori prestazioni, a partire dai raccordi da 2" e dall'attacco rapido.

### PERFORMANCE

2"

CONNETTORE FUSTO

2"

ATTACCO RAPIDO



2" CONNETTORE FUSTO  
SENZA VALVOLA INTEGRATA



2" CONNETTORE FUSTO  
CON FLANGE E VALVOLA INTEGRATA



2" CONNETTORE FUSTO  
CON VALVOLA INTEGRATA



2" ATTACCO RAPIDO



### PACKAGING

CODICE	PACKAGING			
	KG	MM	INCH	PCS/BOX
<b>CONNETTORE 2"</b>				
F17163000	0,6	133X98X85		1
F17190000	0,6	133X98X85		1
F08934010	3,9	830X160X100		
F17163010	0,8	133X98X85		1
<b>2" ATTACCO RAPIDO</b>				
R09160000	0,9	133X98X85		1
F0893000A	0,9	133X98X85		1
<b>TUBO ESTENSIBILE</b>				
F08934000	0,2	680X40X40		
F08934020	1,9	680X40X40		1



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

**PIUSI**

INDEX



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO



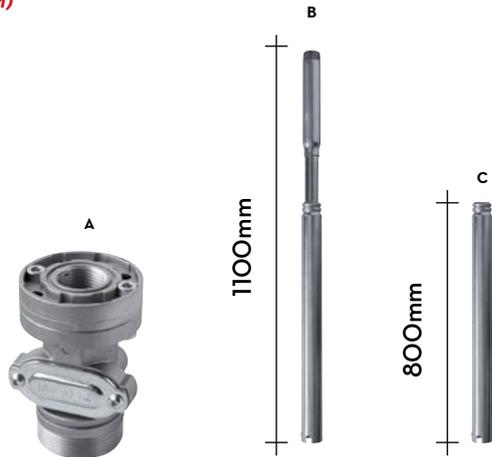
ACQUA



LAVAVETRI

**DIMENSIONI**

**KIT COMPLETO PER TUBO D'ASPIRAZIONE ESTENSIBILE (1800MM)**



A: ATTACCO FUSTO FLANGIATO CON VALVOLA

B: TUBO ESTENSIBILE D'ACCIAIO 1" BSP

C: TUBO D'ACCIAIO 1" BSP

CODICE: FO08934010

PESO: 3,9 KG

PACKAGING: 820X150X100

**DENTRO LA SCATOLA**

- CONNETTORE
- MANUALE ISTRUZIONI

**DETTAGLI**



FILTRO A RETE



VALVOLA INTEGRATA

**DIMENSIONI**

**TUBO ESTENSIBILE IN PLASTICA**



940mm

**TUBO ESTENSIBILE 1" BSP**

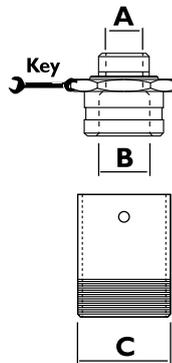


1100mm

**CONNETTORE 2"**



**2" ATTACCO RAPIDO**



**MATERIALI**

- ACCIAIO

Dimensioni espresse in millimetri

**DATI TECNICI**

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO DI FLUIDO	VALVOLA INTEGRATA	FILTRO	INGRESSO	OUTLET	FLANGIA FILETTATA	A	B	C	CHIAVE
					BSP	BSP	BSP	BSP	BSP	BSP	
<b>CONNETTORE 2"</b>											
F17163000	DRUM CONNECTOR WITH INTEGRATED VALVE	D G K O	SI	SI	2"	-	NO	1"	1"	2"	-
F17190000	DRUM CONNECTOR WITHOUT INTEGRATED VALVE	D G K O	NO	SI	2"	-	NO	1"	1"	2"	-
F17163010	DRUM CONNECTOR WITH FLANGED AND INTEGRATED VALVE	D G K O	SI	SI	2"	1"	SI	1"	1"	2"	-
FO8934010	KIT EXTENSIBLE SUCTION PIPE 1" 1800MM	D G K O	SI	SI	2"	1"	SI	1"	1"	2"	-
<b>2" ATTACCO RAPIDO</b>											
RO9160000	QUICK COUPLING 3/4"	D O	NO	NO	3/4"	1"	NO	M 3/4"	F 1"	M 2"	60
FO893000A	QUICK COUPLING 1"	D O	NO	NO	1"	1"	NO	M 1"	F 1"	M 2"	60
<b>TUBO ESTENSIBILE</b>											
FO8934000	EXTENSIBLE SUCTION PIPE 1" 940MM PLAST.	D G K O	-	-	1"	1"	-	-	-	-	-
FO8934020	EXTENSIBLE SUCTION PIPE 1" 1100MM STEEL	D G K O	-	-	1"	1"	-	-	-	-	-

**CONNECTORS**



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# COUPLING & FITTINGS

## CARATTERISTICHE

- FACILE DA UTILIZZARE
- VERSATILITÀ E VARIE FORME

Gli attacchi e raccordi PIUSI COUPLING&FITTINGS sono progettati per adattarsi ad ogni contesto applicativo e rappresentano la soluzione perfetta per collegare le attrezzature per carburante.

### DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	INGRESSO / OUTLET			CHIAVE		QUANTITÀ
		A	B	C	1	2	

### ELBOWS

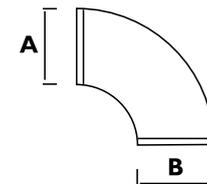
FO7806000	ELBOW F 3/4" BSP / F 3/4" BSP	F 3/4" BSP	F 3/4" BSP	-	-	-	-
FO7805000	ELBOW M 3/4" BSP / F 3/4" BSP	M 3/4" BSP	F 3/4" BSP	-	-	-	-
FO8609000	ELBOW F 1" BSP / F 1" BSP - BRASS	F 1" BSP	F 1" BSP	-	-	-	-
FO7988000	ELBOW M 1" BSP / F 1" BSP - BRASS	M 1" BSP	F 1" BSP	-	-	-	-
FI4567000	ELBOW ROTATING CONNECTOR 90° 1" M/F	M 1" BSP	F 1" BSP	-	-	-	-



ROTATING ELBOWS



ELBOWS

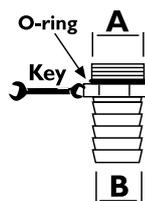


### HOSE TAILS

FO826700A	HOSETAIL 1/2" X D.20 + OR	1/2" BSP	19 MM	-	24	-	1
FO643700A	HOSETAIL 3/4" X D.20 + OR (20 PCS)	3/4" BSP	19 MM	-	32	-	20
FO776800B	HOSETAIL 3/4" X D.25 + OR (20 PCS)	3/4" BSP	25 MM	-	32	-	20
FO775700A	HOSETAIL 1" X D.20 + OR (20 PCS)	1" BSP	19 MM	-	37	-	20
FO776400A	HOSETAIL 1" X D.25 + OR (20 PCS)	1" BSP	25 MM	-	37	-	20



HOSE TAILS

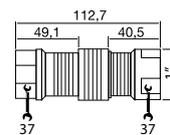


### HQC

		KG.	MM.	PCS/BOX
FO0636000	HQC - HOSE QUICK COUPLING 1" BSP	0,46	80X80X75	1



HQC



### SEALANT PASTE

		GR.	ML.
FO8173000	ADEHESIVE PASTE LOXEAL 18-10	130	-
FI0767000	THREAD SEALANT BLUE LOXEAL 55.03		250
FI2278000	THREAD SEALANT GREEN LOXEAL 85.21		250



SEALANT PASTE



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

**PIUSI**

INDEX



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO



ACQUA



LAVAVETRI

**DATI TECNICI**

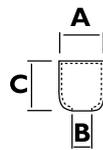
CODICE	DESCRIZIONE	INGRESSO / OUTLET			CHIAVE		QUANTITÀ
		A	B	C	1	2	

**SLEEVE**

FO8137000	SLEEVE HOSE DIAM. 20	28 MM	20 MM	-	-	-	1
FO8138000	SLEEVE HOSE DIAM. 25	36 MM	28 MM	-	-	-	1
F17126000	SLEEVE F 1" BSP / F 1" BSP (20 PCS)	F 1" BSP	F 1" BSP	-	-	-	20



SLEEVE

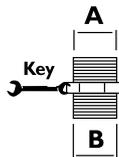


**COUPLINGS**

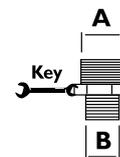
FO7762000	NIPPLE M 3/4" BSP / M 1" BSP	M 3/4" BSP	M 1" BSP	-	34	-	-
FO8913000	NIPPLE M 1" BSP - M 1/2" BSP	M 1" BSP	M 1" 1/2" BSP	-	30	-	-
FO7765000	NIPPLE M 1" BSP / M 1" BSP	M 1" BSP	M 1" BSP	-	34	-	-
FO7766000	NIPPLE M 3/4" BSP / M 3/4" BSP	M 3/4" BSP	M 3/4" BSP	-	34	-	-



NIPPLE

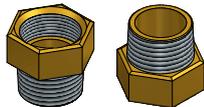


NIPPLE



**FITTINGS**

FO7441000	FITTING M .-" BSP / F .-" BSP	F 1/2" BSP	M 3/4" BSP	-	27	-	-
FO7760000	FITTING M 1" BSP / F .-" BSP	F 3/4" BSP	M 1" BSP	-	34	-	-
FO7889000	FITTING F 1" BSP / M .-" BSP	F 1" BSP	M 3/4" BSP	-	-	-	-
F1425800A	ADAPTER FOR TANK 2" X D.36	F 2" BSP	D.36	-	-	-	-



FITTINGS

**SWIVEL UNION**

000890000	SWIVEL UNION M 3/4" BSP X 27MM	3/4" BSP	19 MM	27 MM	38 MM	38 MM	-
000891000	SWIVEL UNION M 1" BSP X 27MM	1"	19 MM	27 MM	31 MM	31 MM	-
FO0892000	SWIVEL UNION M 1" BSP X 35MM	1"	25 MM	35 MM	38 MM	38 MM	-
000893000	SWIVEL UNION M 3/4" BSP X 32MM	3/4"	19 MM	32 MM	31 MM	31 MM	-
000894000	SWIVEL UNION M 1" BSP X 32MM	1"	19 MM	32 MM	38 MM	38 MM	-
000895000	SWIVEL UNION M 1" BSP X 38MM	1"	25 MM	38 MM	38 MM	38 MM	-



UNION



1



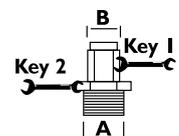
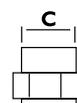
2



3



4



**COUPLING & FITTINGS**



FUEL MANAGEMENT SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# FLANGED CONNECTIONS

## CARATTERISTICHE

Soluzioni sicure e garantite per collegare i prodotti: collegamenti, gomiti, kit completi e flange.

- DESIGN ROBUSTO
- FACILITÀ DI MONTAGGIO
- VARIE FORME

## DATI TECNICI

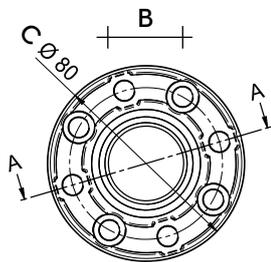
CODICE	DESCRIZIONE	INGRESSO / OUTLET				FLANGE	O-RING	OVAL RING	SCREW		GRUB SCREW	NUT
		A	B	C	H				M8X20 N°	M8X30 N°		

## FLANGES

FO883200A	FLANGE D.80 1" E80/E120	-	1" BSP	80 MM	18 MM	-	-	-	-	-	-	-
F1290400A	KIT FLANGE 1" BSP	-	1" BSP	80 MM	18 MM	1	-	1	-	2	-	2
FO918000A	KIT FLANGE 1" BSP (2 PCS)	-	1" BSP	80 MM	18 MM	2	2	-	4	-	-	-
F1106200B	KIT FLANGE CUBE 70	-	1" BSP	80 MM	18 MM	1	1	-	2	-	-	-
RO841700O	KIT N°2 OR SEAL 3156	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
F1444500A	KIT FLANGE 3/4" BSP (2 PCS)	-	3/4" BSP	80 MM	18 MM	2	2	-	4	-	-	-
FO898500A	OR SEAL 3156 OVAL SECTION DIESEL ONLY	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
FO804300O	SCREW M8X30 N°10 PIECES	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-



FLANGE



SCREW



NUT



FLANGE



O-RING



OVAL RING



GRUB SCREW

FLANGE KIT





FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

**PIUSI**

INDEX



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO



ACQUA



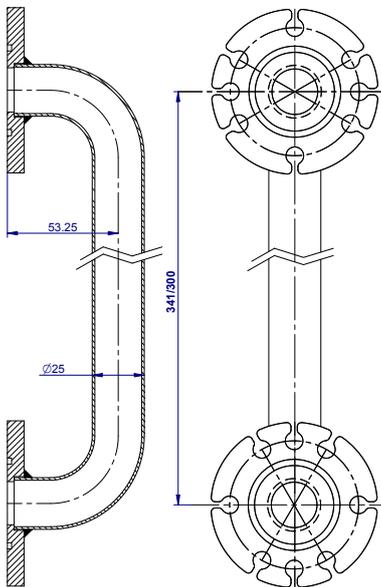
LAVAVETRI

## DATI TECNICI

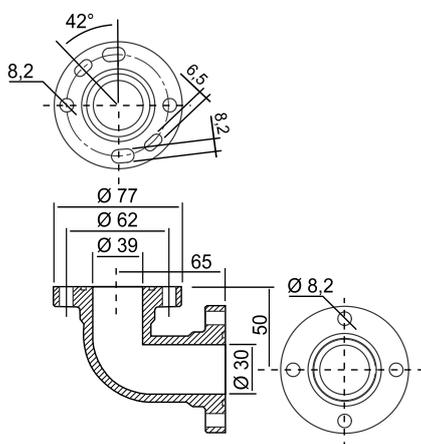
CODICE	DESCRIZIONE	DIMENSIONI	FLANGE	O-RING	OVAL RING	SCREW		GRUB SCREW	NUT
		LUNGH.	N°	N°	N°	M8X20 N°	M8X30 N°	M8X50 N°	M8 N°

## FLANGED TUBE

F1217200A	FLANGED TUBE 341MM\$	341	-	-	-	-	-	-	-
F1222800B	FLANGED TUBE 300MM	300	-	-	-	-	-	-	-
F1082400A	KIT FLANGED + ELBOW + OR + SCREW	-	-	2	-	2	2	-	2



FLANGED TUBE 300/341



ELBOW



SCREW



NUT



FLANGE



O-RING

KIT FLANGED ELBOW

## FLANGED CONNECTIONS



FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# HOSE & SWIVEL

Tubi di mandata diesel, tubi di aspirazione, tubi crimpati, raccordi rotanti per tubi: una vasta scelta per completare la gamma di accessori.

## DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO FLUIDI	PRESSIONE		VUOTO BAR	DIMENSIONI				CHIAVE	CAMLOCK MASCHIO/FEMMINA BSP
			BAR	PSI		A MM	B MM	S MM	L M/FT.		

### TUBO DI MANDATAS

FO060502A	DIESEL HOSE Ø20 PARKER 80 MT	D	10	-	-	20	27	-	80	-	-
FO060602A	DIESEL HOSE Ø25 PARKER 40MT	D	10	-	-	25	35	-	40	-	-

### DELIVERY CRIMPED HOSES

F11885000	DIESEL HOSE Ø20 L=4M CRIMPED 3/4"X3/4"	D	10	-	-	3/4" BSP	3/4" BSP	20	4	-	-
FO8561000	DIESEL HOSE Ø20 L=4M CRIMPED 3/4"X1"	D	10	-	-	3/4" BSP	1" BSP	20	4	-	-
FO8976000	DIESEL HOSE Ø20 L=4M CRIMPED 1"X1"	D	10	-	-	1" BSP	1" BSP	20	4	-	-
F12876000	DIESEL HOSE Ø20 L=6M CRIMPED 3/4"X3/4"	D	10	-	-	3/4" BSP	3/4" BSP	20	6	-	-
F11063000	DIESEL HOSE Ø20 L=6M CRIMPED 3/4"X1"	D	10	-	-	3/4" BSP	1" BSP	20	6	-	-
FO8945000	DIESEL HOSE Ø20 L=6M CRIMPED 1"X1"	D	10	-	-	1" BSP	1" BSP	20	6	-	-
F11060000	DIESEL HOSE Ø20 L=7M CRIMPED 1"X1"	D	10	-	-	1" BSP	1" BSP	20	7	-	-
F12323000	DIESEL HOSE Ø20 L=8M CRIMPED 1"X1"	D	10	-	-	1" BSP	1" BSP	20	8	-	-
F11532000	DIESEL HOSE Ø20 L=10M CRIMPED 3/4"X1"	D	10	-	-	3/4" BSP	1" BSP	20	10	-	-
F12929000	DIESEL HOSE Ø20 L=10M CRIMPED 1"X1"PARKE	D	10	-	-	1" BSP	1" BSP	20	10	-	-
O11904000	CRIMPED HOSE Ø25 L=1.2M 1"X1"	D	10	-	-	1" BSP	1" BSP	25	1.2	-	-
F12794000	DIESEL HOSE Ø25 L=2M CRIMPED 1"X1"	D	10	-	-	1" BSP	1" BSP	25	2	-	-
FO8560000	DIESEL HOSE Ø25 L=3M 1"X1"	D	10	-	-	1" BSP	1" BSP	25	3	-	-
FO8977000	DIESEL HOSE Ø25 L=4M CRIMPED 1"X1"	D	10	-	-	1" BSP	1" BSP	25	4	-	-
F11264000	DIESEL HOSE Ø25 L=5M CRIMPED 1"X1"	D	10	-	-	1" BSP	1" BSP	25	5	-	-
FO8858000	DIESEL HOSE Ø25 L=6M CRIMPED 1"X1"	D	10	-	-	1" BSP	1" BSP	25	6	-	-
F12784000	DIESEL HOSE Ø25 L=7M CRIMPED 1"X1"	D	10	-	-	1" BSP	1" BSP	25	7	-	-
F11540000	DIESEL HOSE Ø25 L=8M CRIMPED 1"X1"	D	10	-	-	1" BSP	1" BSP	25	8	-	-
F12785000	DIESEL HOSE Ø25 L=10M CRIMPED 1"X1"	D	10	-	-	1" BSP	1" BSP	25	10	-	-
F14412000	DIESEL HOSE Ø25 L=12M CRIMPED 1"X1"	D	10	-	-	1" BSP	1" BSP	25	12	-	-



DISPENSING HOSES



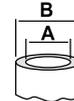
RUBBER HOSE



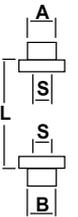
RUBBER SUCTION HOSE



PVC HOSE



CRIMPED HOSE



### HOSE KIT 1" 1/2

F18798000	KIT HOSE 1 1/2" 10 MT+CAMLOCK+HOSETAIL	D	10	145	-	1" 1/2 BSP	-	-	-	-	1" 1/2 BSP
F18799000	KIT HOSE 1 1/2" 20 MT+CAMLOCK+HOSETAIL	D	20	65,6	-	1" 1/2 BSP	-	-	-	-	1" 1/2 BSP



HOSE KIT 1" 1/2



CAMLOCK



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



ACCESSORI



MERCHANDISE

**PIUSI**

INDEX



ANY BIODIESEL



ARIA



ANTIGELO



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



ALIMENTI



BENZINA



GRASSO



KEROSENE



OLIO



ACQUA



LAVAVETRI

## DATI TECNICI

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO FLUIDI	PRESSIONE		VUOTO	DIMENSIONI				CHIAVE	CAMLOCK MASCCHIO/FEMMINA BSP
			BAR	PSI		A MM	B MM	S MM	L M/FT.		

## SUCTION HOSES

FO8870000	HOSE CARBUREX Ø25 50MT	D	10	-	-0,9	25	33	-	50	-	-
F12120010	SUCTION SPIRAL HOSE D.25 60MT	D B O	10	-	-0,9	25	35	-	60	-	-
F1113100B	SUCTION SPIRAL PVC HOSE D.25 60MT	D O	10	-	-0,9	25	33	-	60	-	-

## SUCTION CRIMPED SPIRAL HOSES

F12117000	SUCTION SPIRAL HOSE D.25 CRIMP 1"/1" 1MT	D B O	10	-	-0,9	1" BSP	1" BSP	25	1	-	-
F12118000	SUCT SPIRAL HOSE D.25 CRIMP 1"/1" 1.5MT	D B O	10	-	-0,9	1" BSP	1" BSP	25	1,5	-	-
F12119000	SUCTION SPIRAL HOSE D.25 CRIMP 1"/1" 2MT	D B O	10	-	-0,9	1" BSP	1" BSP	25	2	-	-
F13768000	SUCT SPIRAL HOSE D.25 CRIMP 1"/1" 3.5MT	D B O	10	-	-0,9	1" BSP	1" BSP	25	3,5	-	-
F13695000	SUCTION SPIRAL HOSE D.25 CRIMP 1"/1" 5MT	D B O	10	-	-0,9	1" BSP	1" BSP	25	5	-	-
F1640400A	KIT SUCT SPIRAL HOSE D.25 W/VALVE 4MT	D B O	10	-	-0,9	1" BSP	1" BSP	25	4	-	-

## SUCTION CRIMPED PVC SPIRAL HOSES

F1113200A	TRAS. PVC HOSE Ø25 L=1.6M CRIMPED 1"X1"	D O	10	-	-0,9	1" BSP	1" BSP	25	1,6	-	-
F11638010	TRAS. PVC HOSE Ø25 L=4M 1"X1" + FV	D O	10	-	-0,9	1" BSP	1" BSP	25	4	-	-



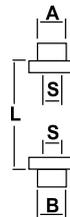
RUBBER HOSE



SPIRAL RUBBER HOSE



SPIRAL PVC HOSE



## SWIVEL

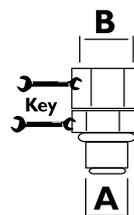
000623000	SWIVEL M 3/4" BSP / M 1" BSP	-	-	-	-	M 3/4" BSP	M 1" BSP	-	-	94	-
00062400A	SWIVEL M 3/4" BSP / F 3/4" BSP	-	-	-	-	M 3/4" BSP	F 3/4" BSP	-	-	38	-
FO062000A	SWIVEL M 3/4" BSP / F 1" BSP	-	-	-	-	M 3/4" BSP	F 1" BSP	-	-	34	-
FO062200A	SWIVEL M 1" BSP / F 1" BSP	-	-	-	-	M 1" BSP	F 1" BSP	-	-	34	-
FO0623100	SWIVEL M 3/4" BSP / M 1" BSP W/FILTER	-	-	-	-	M 3/4" BSP	M 1" BSP	-	-	94	-
FO062500A	SWIVEL M 3/4" BSP X 20MM	-	-	-	-	M 3/4" BSP	20 MM	-	-	38	-



RACCORDO ROTANTE



RACCORDO ROTANTE PER TUBO



## HOSE & SWIVEL



# ACCESSORI

## CONTROLLO ACCESSO

ACCESS 85	CODICE	DESCRIZIONE				
	F1249600A	MANAGER KEY 2018				
	F1590400A	KIT DRIVER KEY YELLOW (10PCS)				
	F1623900B	NOZZLE HOLDER SS-CABLED SWITCH FM/MC				
	F17121000	LEVEL PROBE FOR ACCESS 85				
			F1590400A	F1623900B	F1249600A	F17121000





**MERCHANDISE**





FUEL MANAGEMENT  
SYSTEMS



DISPENSERS



KITS



POMPE



CONTALITRI



PISTOLE

# MERCHANDISE



## PACKAGING

CODICE	DESCRIZIONE	PESO		PACKAGING			
		KG	LBS	MM	INCH	PEZZI/PALLET	PEZZI/BOX
<b>T-SHIRT BIANCA</b>							
PBG000026	PIUSI T-SHIRT WHITE BOX 10 PCS - L	1	-	35X26X18	-	-	10
PBG000027	PIUSI T-SHIRT WHITE BOX 10 PCS - XL	1	-	35X26X18	-	-	10
PBG000029	PIUSI T-SHIRT WHITE BOX 10 PCS - M	1	-	35X26X18	-	-	10
<b>BOTTIGLIETTA D'ACQUA IN ALLUMINIO</b>							
PBG000037	PIUSI ACQUA BOTTLE - BOX 20 PCS	-	-	-	-	-	20
<b>OMBRELLO</b>							
PBG000030	PIUSI UMBRELLA - BOX 10 PCS	5,5	-	35X26X18	-	-	10



FILTRAZIONE



MONITORAGGIO FLUIDI



ARROTOLATORI



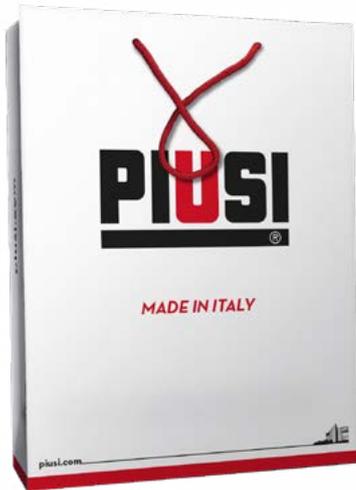
ACCESSORI



MERCHANDISE

**PIUSI**

INDEX



**PACKAGING**

CODICE	DESCRIZIONE	PESO		PACKAGING			
		KG	LBS	MM	INCH	PEZZI/PALLET	PEZZI/BOX
<b>ESPOSITORE</b>							
PBA000013	PIUSI METALLIC FLOOR STAND	76	-	120X100 (PALLET)	-	1	-
<b>POSTER</b>							
PBP000003	KIT POSTERS PIUSI - BOX 10 PCS	0,2	-	70X12	-	-	10
<b>BORSA</b>							
PBG000035	PIUSI BAG 2018 - BOX 150 PCS	18,5	-	-	-	-	150
<b>SPORTSPACK</b>							
PBG000039	PIUSI SPORTSPACK - BOX 30 PCS	-	-	-	-	-	30
<b>PORTACHIAVI</b>							
PBG000041	PIUSI KEYRING - BOX 100 PCS	-	-	-	-	-	100

**MERCHANDISE**





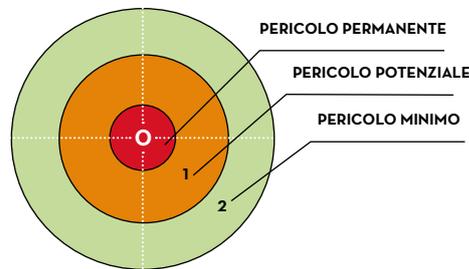
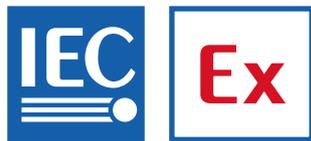
# INFORMAZIONI SUI FLUIDI PIUSI

## DIRETTIVE ATEX/IECEX

### SICUREZZA IN AMBIENTI ESPLOSIVI

Dal 1° luglio 2003, la direttiva ATEX è entrata in vigore in tutta la Comunità Europea. Questa direttiva è diventata un requisito obbligatorio per tutte le attrezzature elettriche e meccaniche destinate ad essere utilizzate in aree pericolose. Esistono atmosfere potenzialmente esplosive in cui sussiste il rischio di esplosione a causa di miscele di gas e aria, vapore e aria, polvere e aria o altre combinazioni infiammabili tipiche dei vapori di benzina.

Se il materiale elettrico o meccanico deve essere utilizzato in zone in cui è presente un'atmosfera esplosiva, deve essere progettato e costruito in modo da non creare/eliminare fonti di accensione quali scintille, superfici calde o elettricità statica e tutte le fonti di combustione in grado di accendere queste miscele. Le aree a rischio per ambienti in cui sono presenti gas e vapori infiammabili possono variare da AREA 0 (rischio di esplosione costante) a AREA 1 (rischio di esplosione probabile) e AREA 2 (rischio di esplosione basso ed ogni rischio di esplosione persiste solo per un breve periodo di tempo).



LE NOSTRE POMPE SONO CONFORMI ALLE SEGUENTI MARCATURE ATEX/IECEX

II	2	G	Ex	d	IIA	T4	Gb
GRUPPO	CATEGORIA	TIPO DI ATMOSFERA ESPLOSIVA	PREFISSO PERMANENTE	METODO DI PROTEZIONE	VETRO PER GAS	CLASSE TEMPERATURA	LIVELLO PROTEZIONE ATTREZZATURA

**II** = Il gruppo II comprende le attrezzature destinate ad essere utilizzate in altri ambienti (diversi da quelli minerari) in cui sono probabili atmosfere esplosive.

**2** = Alta protezione, categoria 2 per l'AREA 1 GAS e l'AREA 2 GAS

**G** = Gas

**Ex** = Attrezzature antideflagranti certificate secondo le direttive europee ATEX

**d** = Involucro anti-deflagranti (EN 60079-1)

**IIA** = Attrezzature elettriche per ambienti potenzialmente esplosivi diversi da quelli minerari. (Propano, Butano, ecc.)

**T4** = La temperatura della pompa non supererà i 135°C.

### L'ESPERIENZA DI PIUSI NEL MONDO DEI LIQUIDI INFIAMMABILI

Piusi rinnova la sua naturale propensione a trovare soluzioni per il travaso di liquidi, ampliando la propria gamma con nuovi prodotti per l'erogazione di liquidi infiammabili.

L'esperienza acquisita con le pompe per il travaso di diesel, unita alle crescenti richieste del mercato, ha favorito lo sviluppo di questa nuova gamma di pompe per benzina, cherosene e diesel, che soddisfano i criteri delle severe direttive ATEX relative all'utilizzo di materiali in atmosfere potenzialmente esplosive.

I prodotti Piusi hanno ottenuto con successo la certificazione CESI e il certificato di conformità IECEX.



## TIPO DI FLUIDO

<b>ARIA</b>	<b>A</b>
<b>ANTIGELO</b>	<b>A</b>
<b>AdBlue® (UREA)</b>	<b>Ad</b>
<b>BIODIESEL</b>	<b>B</b>
<b>DIESEL</b>	<b>D</b>
<b>ALIMENTI</b>	<b>F</b>
<b>BENZINA</b>	<b>G</b>
<b>GRASSO</b>	<b><sup>R</sup>G</b>
<b>KEROSENE</b>	<b>K</b>
<b>OLIO</b>	<b>O</b>
<b>ACQUA</b>	<b>W</b>
<b>LAVAVETRI</b>	<b><sup>W</sup><sub>S</sub></b>

I diritti di proprietà intellettuale del presente catalogo sono riservati in tutti i paesi. La traduzione, la riproduzione, la memorizzazione elettronica e l'adattamento totale o parziale tramite qualsiasi mezzo (compresi microfilm e fotocopie) dei relativi contenuti senza previa autorizzazione per iscritto da parte di Piusi S.p.a. rappresenta una violazione dei diritti di proprietà di PIUSI S.P.A. e costituisce un atto di concorrenza sleale. I prodotti illustrati nelle immagini del presente catalogo sono protetti in base alla normativa vigente in materia di proprietà industriale. Le informazioni contenute nel presente catalogo sono il più accurato possibile e sono conformi, per quanto possibile, alle normative esistenti al momento della relativa pubblicazione. Ci riserviamo pertanto il diritto di apportare modifiche successive in linea con le variazioni delle normative e/o in relazione a eventuali requisiti produttivi ritenuti necessari per motivi di sicurezza. Le specifiche tecniche indicate nel presente catalogo cancellano e sostituiscono quelle già riportate nel precedente catalogo generale e nei cataloghi dei prodotti. Gli aggiornamenti e le schede dati di prodotto sono disponibili in formato PDF sul nostro sito web:  
[www.piusi.com](http://www.piusi.com)



**PIUSI**

CERTIFICATO  
UNI - EN ISO 9001  
UNI - EN ISO 14001  
UNI - ISO 45001

*SIN DAL 1953, PIUSI METTE IL GENIO DELL'ECCELLENZA ITALIANA  
AL SERVIZIO DEI CLIENTI CON PROFESSIONALITÀ E AFFIDABILITÀ  
PER COSTRUIRE RAPPORTI SOLIDI E DURATURI.*

*LA NOSTRA MISSION CONSISTE NEL FORNIRE SOLUZIONI  
INTELLIGENTI, DI QUALITÀ PROFESSIONALE E DI SEMPLICE  
UTILIZZO PER IL TRAVASO, IL RIFORNIMENTO E PER LA  
MISURAZIONE DI LUBRIFICANTI, CARBURANTI E LIQUIDI, NEL  
PIENO RISPETTO DELL'AMBIENTE E DELLE PERSONE.*



*PIUSI S.p.A.  
Headquarters  
46029 Suzzara (Mantova) Italy  
tel.+39 0376 534561  
fax.+39 0376 536393  
e-mail: [piusi@piusi.com](mailto:piusi@piusi.com)  
[www.piusi.com](http://www.piusi.com)*



*PIUSI USA, Inc.  
3901 Anglers Avenue  
Fort Lauderdale, FL 33312  
tel.: 954 584 1552  
fax.: 954 584 1554  
Email: [piusiusa@piusi.com](mailto:piusiusa@piusi.com)  
[www.piusi.com/usa](http://www.piusi.com/usa)*



**piusi.com**