PIUSI

SOLUZIONI PER L'AGRICOLTURA

UNA GAMMA COMPLETA DI ATTREZZATURE PER OGNI TIPO DI APPLICAZIONE



MADE IN ITALY

06.24 REV.01 | IT

UNA RISPOSTA COMPLETA ALLE ESIGENZE DEL SETTORE AGRICOLO

Il settore agricolo è sempre stato al centro dell'attività di PIUSI: il primo prodotto mai realizzato è stata la pompa PTO per il lavaggio dei trattori. Da allora, PIUSI ha applicato il proprio know-how di prodotto e di ingegnerizzazione al settore dell'agricoltura, ampliando nel tempo la propria gamma, che oggi include soluzioni per l'erogazione, il travaso e la misurazione di carburanti, lubrificanti, oli e AdBlue®.
Tutti i prodotti PIUSI rispondono efficientemente alle richieste di utilizzo quotidiano nei diversi settori di applicazione e, con un design robusto e sicuro, garantiscono un funzionamento ottimale anche nelle condizioni di utilizzo più estreme.



RIFORNIMENTO FISSO

Una gamma completa di dispenser fissi per allestire un'area di rifornimento per tutti i tipi di veicoli direttamente nell'azienda agricola.



RIFORNIMENTO MOBILE

Attrezzature potenti, portatili e facili da maneggiare per effettuare il rifornimento on-site quando non è possibile raggiungere l'area dedicata.



RIFORNIMENTO AD ALTA PORTATA

Attrezzature adatte ad operare direttamente on-site su veicoli con grandi serbatoi di stoccaggio e quando è richiesta una portata elevata.

PIUSI è leader europeo e tra i maggiori player internazionali nella produzione di sistemi di gestione dei fluidi (diesel, benzina, AdBlue®). La società, fondata nel 1953, è presente in 135 Paesi in tutto il mondo, assicurando il presidio dei mercati globali con prodotti made in Italy di elevata e certificata qualità.

Tutte le soluzioni PIUSI si adattano a una vasta gamma di applicazioni grazie a prodotti pronti all'uso, versatili, maneggevoli ed estremamente sicuri.



ATTREZZATURE ATEX/UL

Una gamma completa di attrezzature EX per operazioni di rifornimento in atmosfere potenzialmente esplosive.



ATTREZZATURE ADBLUE®

Attrezzature specifiche per AdBlue®, per consumi sia elevati che ridotti, in base alle necessità specifiche dell'azienda agricola.



ATTREZZATURE PER LA MANUTENZIONE

Kit mobili e robusti per la lubrificazione e l'ingrassaggio on-site delle attrezzature agricole, utilizzabili in funzione delle singole necessità.

UNA GAMMA PER OGNI TIPO DI APPLICAZIONE

La gamma PIUSI di attrezzature per il settore agricolo è sviluppata e ingegnerizzata per rispondere ad ogni richiesta del marcato, con proposte pronte all'uso e adatte ad ogni situazione.



6 pagina

RIFORNIMENTO FISSO
Dispenser installabili su serbatoi e fusti per la creazione di un'area di rifornimento.



11 pagina

RIFORNIMENTO MOBILE
Attrezzature specifiche per tutte le operazioni di rifornimento on-site.

13 pagina

RIFORNIMENTO AD ALTA PORTATA
Le soluzioni perfette per le operazioni on-site con requisiti di portata elevata.







15
pagina

ATTREZZATURE ATEX
Attrezzature specifiche per il rifornimento in atmosfere potenzialmente esplosive.



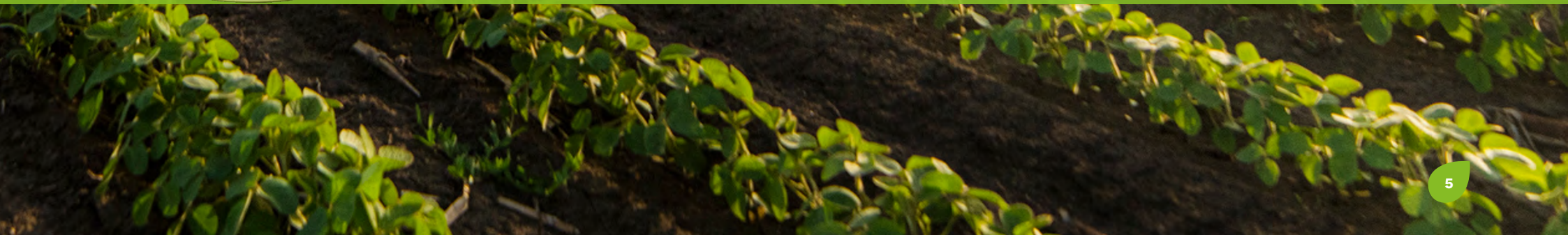
16
pagina

ATTREZZATURE ADBLUE®
Attrezzature speciali per il travaso di AdBlue® per qualsiasi esigenza di consumo.



18
pagina

ATTREZZATURE PER LA MANUTENZIONE
Attrezzature per tutte le attività di lubrificazione e ingrassaggio on-site.



RIFORNIMENTO FISSO

PIUSI ti fornisce la soluzione più adattata per **allestire la tua area di riferimento direttamente in azienda agricola.** La gamma di **dispenser fissi** PIUSI è robusta, sicura e **installabile su fusti, serbatoi e stand alone** per rispondere alle più diverse esigenze in termini di quantità di operazioni e portata del rifornimento.

Piusi HAND PUMP

Pompa rotativa a palette adatta per **travasare diesel e oli a bassa viscosità.** Progettata, prodotta e certificata in Italia, questa pompa robusta garantisce prestazioni professionali e spostamenti facili.

PORTATA
fino a **38l/100 rotazioni**

- Tubo di mandata da 3 m
- Capacità di aspirazione ottimizzata
- Leva per condizioni di lavoro gravose
- Rotazione scorrevole
- Design robusto

DIESEL OLI



DRUM

Gruppo modulare autoadescante di travaso gasolio e olio ad uso privato, facilmente installabile sui fusti grazie ad un attacco rapido da 2”. Disponibile in **diverse versioni** a seconda del tipo di pompa desiderata.

PORTATA (l/min)

Drum Panther	56
Drum Bipump	80
Drum Viscomat 70	28
Drum Viscomat DC	4
Drum Viscomat 200	9

- Versioni AC e DC
- Tubo flessibile di mandata da 4 m
- Tubo di aspirazione telescopico
- Alloggiamento per pistola sopra al fusto, per operazioni facili e pulite
- Filtro di aspirazione

DIESEL
OLI

IP 55
IP Protection Guaranteed



ST

Stazione di travaso gasolio utilizzabile per **rifornire serbatoi mobili** o per **interagire con le unità di distribuzione.** La struttura robusta rende questo dispenser adatto all'utilizzo anche negli **ambienti più difficili.** Può essere **integrato da scatola metallica di protezione e filtro separatore d'acqua.**

DIESEL OLI

IP55 IP Protection Guaranteed



PORTATA (l/min)

ST Panther	56/72
ST E80	80
ST E120	90
ST Panther 3000	42
ST BP3000	42
ST Viscomat	30

- Versioni AC e DC
- Valvola di non ritorno
- Filtro e alloggiamento pistola
- Tubo flessibile di mandata da 4 m (6 m a richiesta)

ST con Meter

Stazione di travaso gasolio per impianti fissi composta da **pompa** in versione AC o DC, **pistola** (manuale o automatica) e **contalitri di precisione,** sia meccanico (K33) che elettronico (K600/3 B). Assicura operazioni di rifornimento sicure e controllate.

DIESEL IP55 IP Protection Guaranteed



PORTATA (l/min)

ST Panther	52/70
ST Panther	56/72
ST Panther DC	35/70
ST E80	75/80
ST E120	90
ST BP3000	35/40
ST Bipump	80
ST Viscomat	30

- Precisione +/- 1%
- Valvola di non ritorno
- Filtro e alloggiamento pistola
- Tubo flessibile di mandata da 4 m (6 m a richiesta)

ST con Meter e Filter

Gamma di **dispenser** particolarmente indicata per tutte le **applicazioni in cui è richiesta una filtrazione.** Le stazioni integrano infatti i **filtri PIUSI Clear Captor o Water Captor** e sono disponibili sia con **contalitri meccanico K33** che con **contalitri elettronico K24.**

DIESEL IP 55 IP Protection Guaranteed

PORTATA (l/min)

ST Panther	52/70
ST E120	90

- Precisione +/- 1%
- Versione AC
- Valvola di non ritorno
- Filtro e alloggiamento pistola
- Tubo flessibile di mandata da 4 m (6 m a richiesta)



ST BOX

Stazione di rifornimento diesel completa di **pompa, contalitri e filtro,** con **scatola metallica di protezione** munita di serratura. L'unità è completa di **tubo flessibile antistatico** per diesel e **pistola di erogazione automatica.** La **versione Pro** è dotata di centralina elettronica di controllo accessi Access 85.

DIESEL IP 55 IP Protection Guaranteed

PORTATA (l/min)

ST BOX Panther	56/70
ST BOX E80	80
ST BOX E120	90
ST BOX Bipump	80

- Precisione +/- 1%
- Versione AC
- Valvola di non ritorno
- Tubo flessibile di mandata da 6 a 8 m
- Controllo Access 85



CUBE

Dispenser per diesel ad uso privato. La **robusta struttura** è progettata per diverse applicazioni: può essere fissata a pareti, serbatoi, cisterne, fusti o su piedistallo. Il dispenser è dotato di una **pompa autoadescante a palette con bypass** montata su supporti antivibranti.

DIESEL IP 55 IP Protection Guaranteed

PORTATA
fino a **90 l/min**

- Precisione +/- 1%
- Versioni AC e DC
- Guarnizione meccanica
- Motore a induzione con protezione termica da sovraccarico
- **Alloggiamento pistola integrato con leva di arresto/avvio della pompa**
- **Filtro a rete**



SelfService K44

Dispenser per diesel ad uso privato dotato di pompa a palette ad alta capacità, contalitri meccanico incorporato e **filtro Water Captor.** È particolarmente adatto a tutte le esigenze di **erogazione gasoli ad alta portata.**

DIESEL IP 55 IP Protection Guaranteed

PORTATA
fino a **90 l/min**

- Precisione +/- 1%
- Versione AC: funzionamento a ciclo continuo
- **Versione su piedistallo/tank**



CUBE MC

Versione avanzata di Cube, questo **dispenser** è dotato di un **pannello elettronico per la gestione fino a 120 utenti e 255 transazioni.** La struttura robusta contiene una **pompa a palette autoadescante, un bypass integrato,** una **pistola automatica** e un **portapistola** con leva di avviamento/ arresto della pompa.



PORTATA
fino a **70 l/min**

- Precisione +/- 0,5%
- Versioni AC e DC
- Versione su piedistallo/tank
- Fino a 120 utenti
- Compatibile con il software SSM 2018

DIESEL

IP 55
IP Protection Guaranteed

SelfService MC

Dispenser all-in-one per tutte le necessità di erogazione diesel. Con una struttura robusta, è dotato di **pompa a palette** ad alta capacità, **bypass integrato, pistola automatica, filtro Water Captor e pannello elettronico** per la gestione fino a 80 utenti e 255 transazioni.



PORTATA
fino a **90 l/min**

- Precisione +/- 0,5%
- Versione AC: funzionamento a ciclo continuo
- Versione su piedistallo/tank
- Fino a 80 utenti
- Compatibile con il software SSM 2018

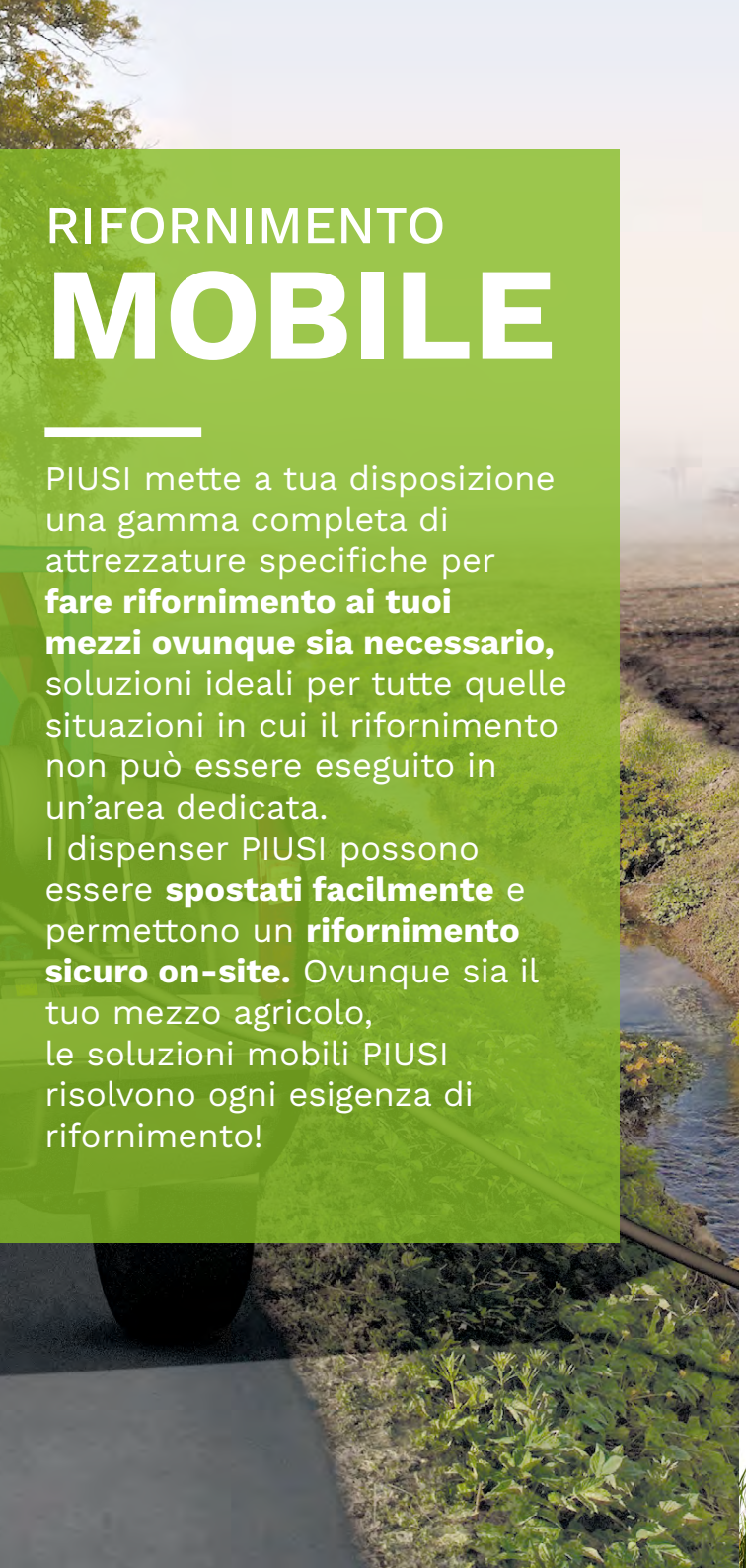
DIESEL

IP 55
IP Protection Guaranteed



INDICATORE DI LIVELLO
Per controllare il serbatoio puoi installare PIUSI OCIO, il misuratore di livello che indica in tempo reale il fluido residuo nel serbatoio.
OCIO è utilizzabile in combinazione con tutti i modelli ST (standard, con Meter e con Meter e Filter), con ST BOX, Cube, SelfService K44, Cube MC e SelfService MC.





RIFORNIMENTO

MOBILE

PIUSI mette a tua disposizione una gamma completa di attrezzature specifiche per **fare rifornimento ai tuoi mezzi ovunque sia necessario,** soluzioni ideali per tutte quelle situazioni in cui il rifornimento non può essere eseguito in un'area dedicata.
I dispenser PIUSI possono essere **spostati facilmente** e permettono un **rifornimento sicuro on-site.** Ovunque sia il tuo mezzo agricolo, le soluzioni mobili PIUSI risolvono ogni esigenza di rifornimento!

PITSTOP

Dispenser con due pompe DC, arrotolatore, filtro acqua e pistola automatica integrata in una robusta struttura portante. Versatile e compatto, è la soluzione completa per realizzare una perfetta unità di rifornimento mobile.

PORTATA
fino a **45 l/min**

- 30 minuti di servizio
- Tubo flessibile 3/4"-14 m (1"-10 m)
- Filtro con cartuccia assorbimento acqua
- **Robusta struttura metallica**
- **Protezioni di sicurezza laterali**
- **Bracci regolabili con arresto del tubo flessibile a fine corsa**
- **Pulsante ON/OFF**
- **Contalitri K24 (a richiesta)**

DIESEL





ESEMPIO
DI APPLICAZIONE
MOBILE

PIUSIBOX



Gruppo portatile integrato con pompa di travaso autoadescante, filtro, valvola di non ritorno e pistola manuale, adatto per operazioni di rifornimento mobile semplici, rapide e sicure.

PORTATA
fino a **45 l/min**

- Pompe BP 3000 12/24V
- 30 minuti di servizio
- Filtro integrato (versione PRO)
- Raccordo rotante
- Pulsante ON/OFF
- Valvola di fondo
- Contalitri K24 (a richiesta)
- Facile da riporre dopo l'uso

DIESEL

ESEMPIO DI APPLICAZIONE SU FUSTO



BATTERY KIT

Gruppo di travaso portatile per diesel con pompa elettrica autoadescante a palette. La sua struttura modulare permette di avere pompe diverse a seconda delle portate richieste e dei diversi utilizzi. Viene fornito con **pistola integrata e set di accessori.**



PORTATA (l/min)

Battery Kit 3000	50
Battery Kit Panther 12V	56
Battery Kit Panther 12/24V	35/70
Battery Kit Bipump	80
Battery Kit Oil	10

- 30 minuti di servizio
- Autoadescante fino a 2 m
- Corpo pompa in ghisa
- Morsettiera con interruttori e fusibili per la protezione da sovraccarico
- Kit per fusti (su richiesta)

DIESEL OLI

POMPE DISPONIBILI

Portata l/mm	50 l/mm	56/70 l/mm	80 l/mm	10 l/mm
				
	Battery Kit 3000 INLINE	Battery Kit PANTHER	Battery Kit 3000 BIPUMP	Battery Kit Oil





RIFORNIMENTO

AD ALTA PORTATA

PIUSI ha studiato e progettato queste soluzioni appositamente per soddisfare le **esigenze più impegnative in termini di portata.** Grazie alle loro caratteristiche strutturali, questi **dispenser** sono la soluzione ideale per trattori, veicoli e macchinari che richiedono rifornimenti ad alta portata.

ST 200 AC

Dispenser che consente un'**elevata portata di carburante** grazie alle **due elettropompe rotative a palette autoadescanti E120 integrate.** Dotato di valvola di bypass e guarnizione ad elevata affidabilità, **funziona anche a basse temperature di esercizio e in ogni condizione di lavoro.**



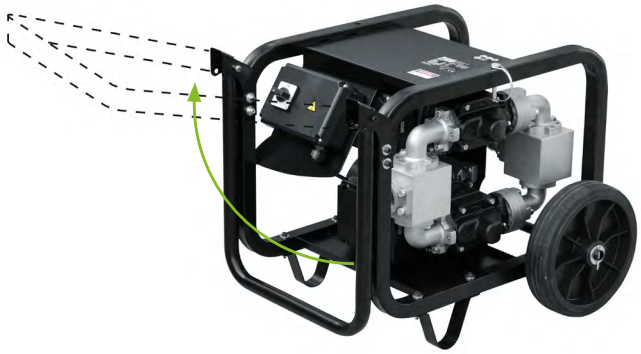
PORTATA

fino a **200 l/min**

- AC 230V
- Funzionamento continuo
- Robusto telaio in acciaio
- Ruote e maniglia disponibili come accessori
- Tubo flessibile di aspirazione fino a 10 m
- Portata fino a 170 l/min con tubo flessibile da 20 m (kit tubo flessibile 1" 1/2)
- Autoadescante

DIESEL

IP55
IP Protection Guaranteed



HANDY KIT
VERSIONE DOTATA
DI RUOTE E MANIGLIA

ST 200 DC

Dispenser portatile da 24V per applicazioni ad alta portata. Il suo peso ridotto lo rende facile da maneggiare e adatto per **l'utilizzo on-site.**





PORTATA

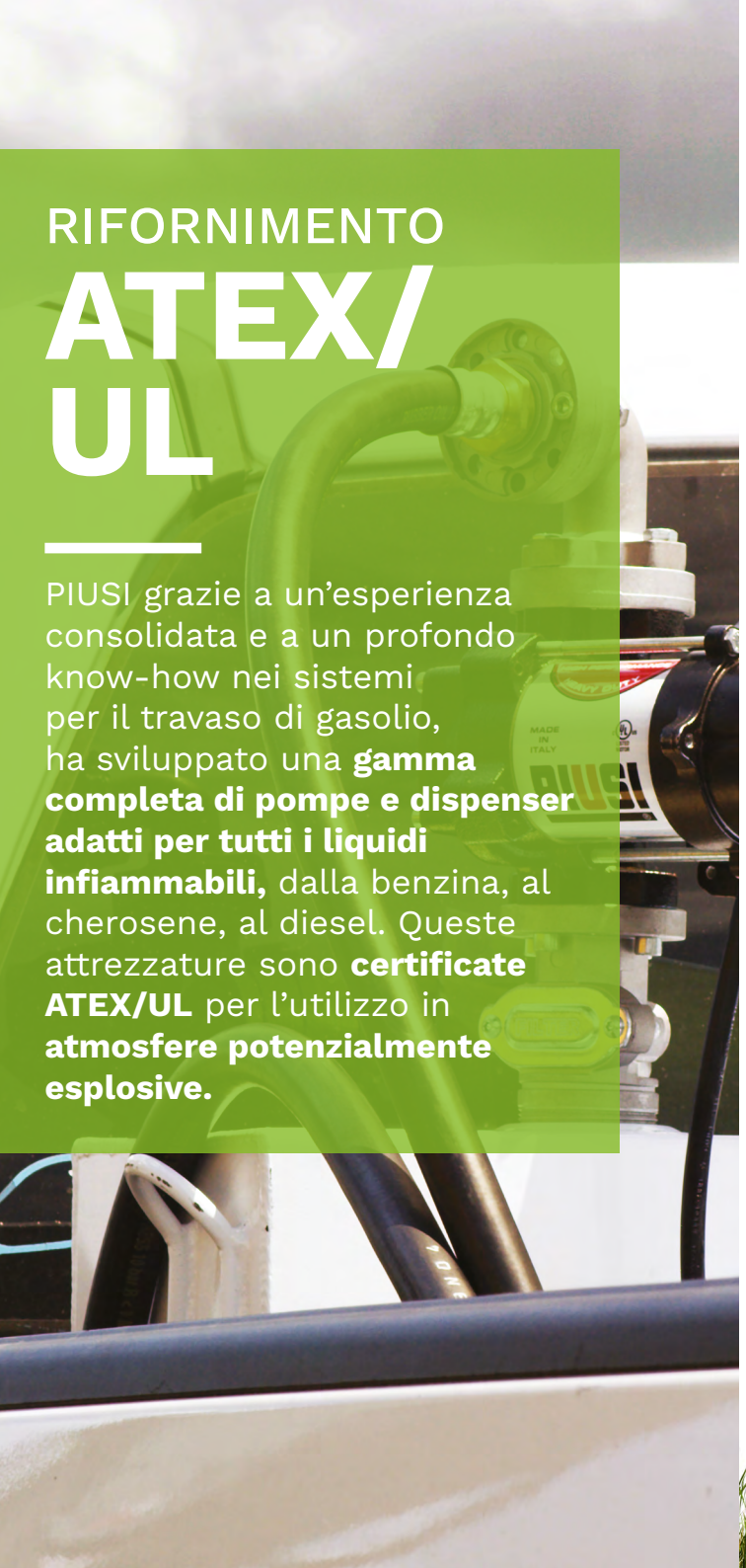
fino a **185 l/min**

- 20 minuti di servizio
- Protezione termica
- Tubo flessibile di aspirazione fino a 10 m
- Portata fino a 170 l/min con tubo flessibile da 20 m (kit tubo flessibile 1" 1/2)
- Autoadescante

DIESEL

IP55
IP Protection Guaranteed





RIFORNIMENTO

ATEX/ UL

PIUSI grazie a un'esperienza consolidata e a un profondo know-how nei sistemi per il travaso di gasolio, ha sviluppato una **gamma completa di pompe e dispenser adatti per tutti i liquidi infiammabili,** dalla benzina, al cherosene, al diesel. Queste attrezzature sono **certificate ATEX/UL** per l'utilizzo in **atmosfere potenzialmente esplosive.**

EX50 DRUM

Gruppo di travaso progettato espressamente per gli **utilizzi ATEX/ IECEx.** Questo sistema si compone di una **pompa ad alta efficienza, una pistola automatica o manuale** e un **tubo di aspirazione** fino a un massimo di 1.100 mm.

PORTATA
fino a **50 l/min**

- Versione DC
- Tubo di aspirazione telescopico
- Attacco rapido da 2"
- Protezione termica
- Fluidi compatibili: benzina, diesel, cherosene, etanolo massimo 15%, Aspen 2/4

DIESEL BENZINA CHEROSENE



EX50 ST

Stazione di travaso compatta e robusta dotata di una **pompa certificata ACEX/ IECEx** adatta al travaso di liquidi infiammabili. Grazie ai **componenti flangiati,** permette di sostituire ogni componente senza utilizzare sigillanti.

PORTATA
fino a **50 l/min**

- Precisione +/- 1%
- Versioni AC e DC
- Attacco rapido da 2"
- Protezione termica
- Fluidi compatibili: benzina, diesel, cherosene, etanolo massimo 15%, Aspen 2/4

DIESEL BENZINA CHEROSENE





ATTREZZATURE

ADBLUE®

PIUSI mette a tua disposizione una gamma completa di **pompe e dispenser per il travaso di AdBlue® da fusti o IBC,** progettata per **prevenire ogni possibile contaminazione del fluido** e garantire un rifornimento sicuro e affidabile in ogni situazione, dai livelli di consumo più bassi a quelli più elevati. I materiali e le componenti meccaniche della gamma sono progettati in conformità alla **ISO 22241.**

SUZZARABLUE 3
BASIC/PRO

Sistema di erogazione AdBlue® chiavi in mano per serbatoi IBC adatto a tutte le condizioni di utilizzo. Disponibile in versione AC/DC, è composto dalla **pompa SUZZARABLUE,** dal **3D Filter** (nelle versioni PURE) e da una **pistola automatica o manuale.**
La versione PRO include il **contalitri K24 per AdBlue® o la pistola contalitri SB325_X METER.**

AdBlue®

PORTATA
fino a **35 l/min**

- 20 minuti di servizio
- Versioni AC e DC
- Tubo flessibile di mandata da 6 m
- Precisione +/- 1%*
- 3D Filter opzionale
- Pistola integrata (automatica/manuale)
- Supporto in acciaio e sistema di aggancio ergonomico
- Differenti collegamenti IBC disponibili (SEC/AF2/EXTERNAL SUCTION)



*Versione SUZZARABLUE 3 PRO

SUZZARABLUE
Drum

Sistema di erogazione AdBlue® dotato di una **base regolabile in acciaio inox** per **spostarlo facilmente** da un fusto all'altro.

PORTATA
fino a **32 l/min**

- 20 minuti di servizio
- Versioni AC e DC
- Tubo flessibile di mandata da 6 m
- Pulsante ON/OFF
- **Base in acciaio inox**
- **Connettore AF2**

AdBlue®



PIUSIBOX
per AdBlue®

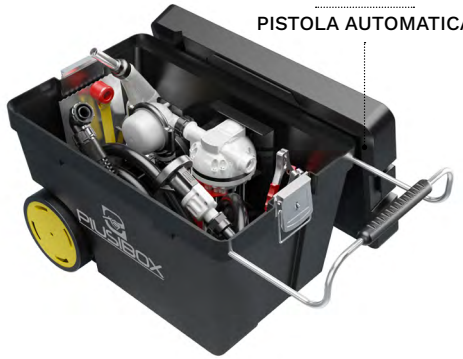
Dispenser portatile per AdBlue® progettato per eseguire **operazioni di travaso e rifornimento** in modo rapido e pulito, anche quando le condizioni ambientali possono costituire le **principali cause di contaminazione del fluido.**

PORTATA
fino a **35 l/min**

- Tempo di servizio di 20 minuti acceso e 20 minuti spento
- Versione DC
- Tubo flessibile di mandata da 6 m
- **Pompa autoadescante**
- **Tubo flessibile di aspirazione da 2 m**

AdBlue® IP55 IP Protection Guaranteed

NEL PIUSI BOX:
POMPA DC
CONNETTORE SEC
3D FILTER
PISTOLA AUTOMATICA



Piusi
HAND PUMP

Pompa a mano rotativa in acciaio inox certificata per il travaso facile ed immediato di AdBlue®. Le sue **tolleranze di fabbricazione,** insieme ai **materiali resistenti all'usura,** garantiscono un **funzionamento perfetto per molti anni.**



PORTATA
fino a **38l/100 rotazioni**

- Tubo flessibile di mandata da 2,5 m
- **Struttura robusta**
- **Tubo flessibile di aspirazione e adattatore con tappo**

AdBlue®



VERSIONE IBC

ATTREZZATURE PER LA **MANUTENZIONE**

PIUSI propone una gamma di **carrelli mobili per olio e grasso** affidabili, sicuri e differenziati in base alle necessità di consumo. I kit mobili PIUSI sono **robusti** e **facili da spostare,** rappresentando la soluzione ideale per le **operazioni di lubrificazione e ingrassaggio on-site.**

OIL CART KIT

Unità di erogazione olio adatte per **travasare lubrificanti a media/alta viscosità.** Includono una pompa pneumatica, la pistola Easy K400, l'arrotolatore e un robusto carrello.

PORTATA
fino a **21,5 l/min**

- Precisione +/- 0,5%
- Pressione d'esercizio 3-8 bar
- Lubrificanti a media/alta viscosità
- Pompa a doppio effetto
- Super silenziosa

OLI



OIL CART KIT 3.5
CON AVVOLGITUBO DEL CONTATORE CHIUSO

KIT DISPONIBILI



OIL CART KIT 3.5
SENZA CONTALITRI



OIL CART KIT 3.5
CON CONTALITRI



OIL CART KIT 3.5
CON AVVOLGITUBO DEL CONTALITRI

GREASE CART KIT

Unità di erogazione grasso adatta per **fusti fino a 180 kg,** con pompa pneumatica, coperchio fusto, disco premigrasso, pistola con spout rigido o flessibile: un **dispenser mobile per travasare lubrificanti ad alta viscosità.**

CONSUMO ARIA
130/160 l/min

- Fusti fino a 180 kg
- Pressione d'esercizio 4-7 bar
- Lubrificanti ad alta viscosità
- Pompa a doppio effetto
- Super silenzioso

LUBRIFICANTI



GREASE CART KIT 60

KIT DISPONIBILI

GREASE
CART KIT 30



GREASE
DRUM KIT 60



GREASE
DRUM KIT 30



PIUSI

SCEGLI LA GAMMA PER L'AGRICOLTURA PIUSI E TROVA LA SOLUZIONE PERFETTA PER OGNI APPLICAZIONE!

La gamma di prodotti per, il settore agricolo PIUSI è disponibile in tutto il mondo attraverso una rete professionale di rivenditori autorizzati. Contatta il tuo rappresentante locale per ordinare un dispenser o rivolgiti a PIUSI per avere ulteriori informazioni.



Copyright PIUSI S.p.A. © • Bulletin C0371C IT • The Company reserves the right to modify the information contained in this catalogue without any prior notice.

piusi.com

PIUSI S.p.A. • 46029 Suzzara (Mantova) - Italy
tel. +39 0376 534561 • fax +39 0376 536393 • piusi@piusi.com

PIUSI USA, Inc. • 3901 Anglers Ave Fort Lauderdale, FL 33312
tel. 954 584 1552 • fax 954 584 1554 • piusiusa@piusiusa.com

06.24 REV.01 | IT