



PIUSI
®



Soluzioni per l'agricoltura

➤ La gamma completa di attrezzature per il settore agricolo



 piusi.com

Alimenta le tue necessità con la gamma PIUSI e dai valore alle tue attività agricole!

Il settore agricolo è sempre stato al centro delle attività di PIUSI sin dalla sua Fondazione nel 1953: il primo prodotto realizzato dall'azienda, infatti, è stata la pompa PTO per il lavaggio dei trattori.

Da allora, PIUSI ha declinato il proprio saper fare di produttore di pompe **applicando il know-how di prodotto e di ingegnerizzazione al settore**, ampliando la propria gamma che oggi include soluzioni per l'erogazione, il travaso e la misurazione di carburanti, lubrificanti, oli e AdBlue® in grado di rispondere a tutte le esigenze del settore.

Tutti i prodotti sono realizzati per rispondere alle richieste di utilizzo quotidiano nei diversi settori di applicazione con un design robusto e sicuro per garantire il miglior funzionamento anche nelle condizioni più estreme.

Sei pronto a cambiare il tuo modo di fare agricoltura?
Scegli le soluzioni PIUSI per il settore agricolo!

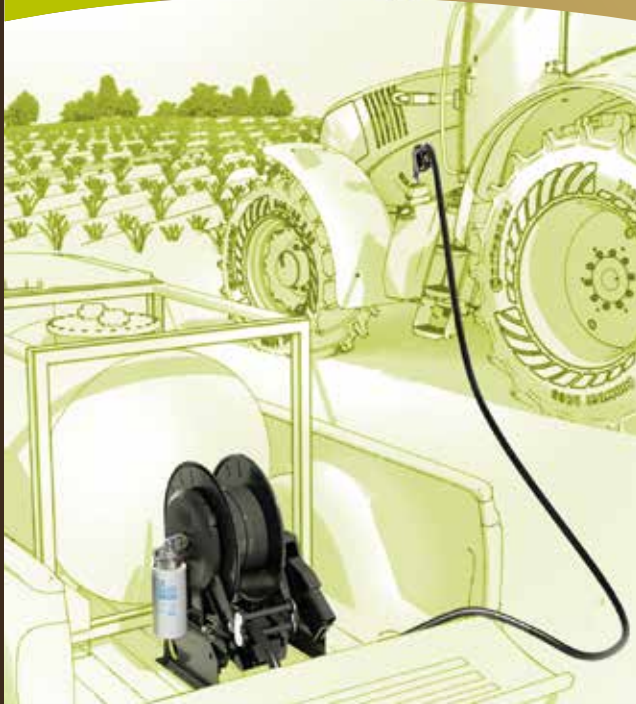


> Le tue esigenze, le nostre soluzioni

Applicazione 01



Attrezzature potenti e portatili, facili da maneggiare per effettuare **operazioni di rifornimento in loco** nei casi in cui non è semplice raggiungere l'area di rifornimento.



> **Rifornimento mobile**

Applicazione 02



Quando è richiesta una portata elevata, questa attrezzatura è adatta ad operare **direttamente on-site o su veicoli con grandi serbatoi di stoccaggio**.

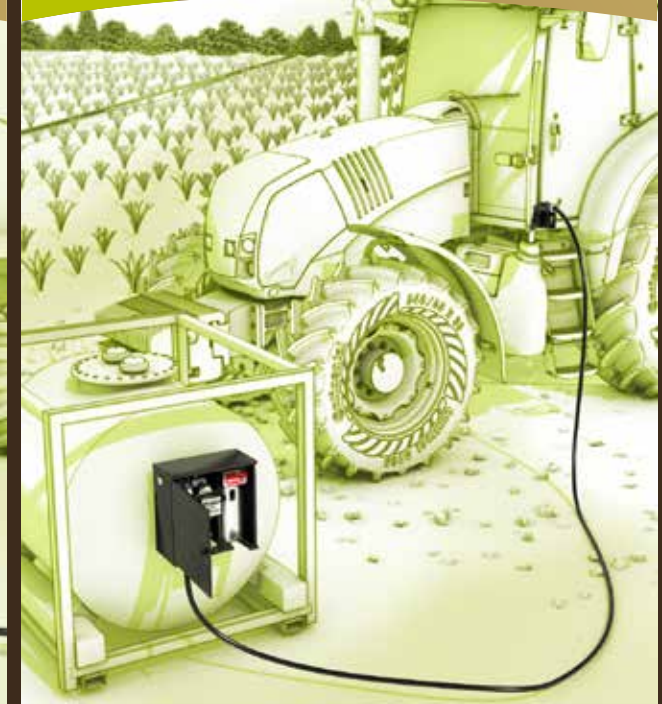


> **Rifornimento ad alta portata**

Applicazione 03



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



> **Rifornimento fisso**

Tutte le nostre soluzioni si adattano facilmente ad un vasta gamma di applicazioni: prodotti pronti all'uso, versatili e maneggevoli che garantiscono la massima sicurezza nel travaso carburanti, il rifornimento AdBlue®, la lubrificazione e l'ingrassaggio di veicoli agricoli, macchinari e attrezzature.

Applicazione 04



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



➤ **Attrezzature
ATEX/UL**

Applicazione 05



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



➤ **Attrezzature
AdBlue®**

Applicazione 06



Kit mobili robusti per tutte le operazioni di lubrificazione e ingrassaggio delle attrezzature agricole in loco in funzione delle singole necessità.



➤ **Attrezzature per la
manutenzione**

> **Gamma** **attrezzature agricole**

> **Rifornimento mobile**

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

pagine 08/11



> **Attrezzature ATEX/UL**

Attrezzature specifiche per rifornimento in atmosfere potenzialmente esplosive.

pagine 20/21



> **Attrezzature AdBlue®**

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

pagine 22/25



La gamma di attrezzature PIUSI per il settore agricolo è sviluppata e ingegnerizzata per rispondere ai più stringenti requisiti di mercato: **pronta all'uso e adatta a tutte le situazioni.**

Attrezzature per la manutenzione

Sviluppate per permettere tutte le attività di lubrificazione e ingrassaggio onsite.

pagine **26/29**

Rifornimento ad alta portata

Le soluzioni perfette per i requisiti di portata più esigenti.

pagine **12/13**

Rifornimento fisso

Dispenser per installazioni su serbatoi e fusti.

pagine **14/19**



> **Rifornimento** **mobile**

**FAI RIFORNIMENTO AI TUOI MEZZI
OVUNQUE SIA NECESSARIO.**

Una gamma completa di attrezzature specifiche per tutte quelle situazioni in cui l'operazione di rifornimento non può essere portata a termine in un'area dedicata: **questi dispenser possono essere spostati facilmente** e permettono rifornimenti sicuri in loco.





> PitStop

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

DIESEL

> PiusiBox

Gruppo portatile integrato con pompa di travaso autoadescente, filtro, valvola di non ritorno e pistola manuale adatto per operazioni di rifornimento rapide e sicure in tutte le situazioni in cui è richiesto un facile rifornimento mobile.

DIESEL



ESEMPIO DI APPLICAZIONE MOBILE



PORTATA

fino a **45** l/min

- Due pompe BP 3000 12/24V
- 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
- Contaltri K24 (a richiesta)



ESEMPIO DI APPLICAZIONE SU FUSTO



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
- Contaltri K24 (a richiesta)
- Facile da riporre dopo l'uso



> 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 sempre fornito con pistola integrata e set di accessori.

DIESEL
OIL



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

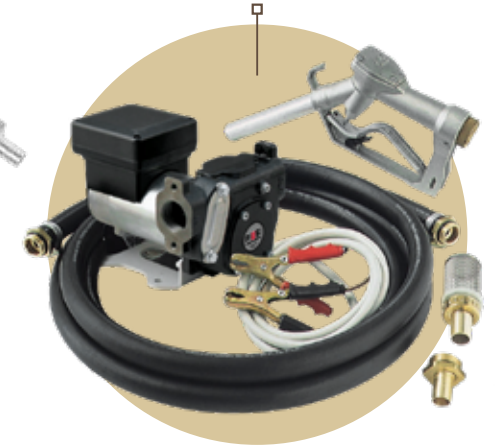
- 30 minuti di servizio
- Autoadescante fino a 2 metri
- Corpo pompa in ghisa
- Morsettiera con interruttori e fusibili per la protezione da sovraccarico
- Kit per fusti (su richiesta)

Pompe disponibili

• Battery Kit 3000 INLINE



• Battery Kit PANTHER



• Battery Kit 3000 BIPUMP



• Battery Kit OIL





**Non importa dove si trova il tuo mezzo agricolo:
la gamma PIUSI di soluzioni mobili arriva
ovunque per risolvere ogni esigenza!**



> **Rifornimento** **ad alta portata**

**SOLUZIONI SPECIFICHE PER LE
NECESSITÀ PIÙ IMPEGNATIVE.**

Questi dispenser sono stati espressamente studiati e progettati per soddisfare le **esigenze più stringenti in termini di portata**: grazie alle loro caratteristiche strutturali rappresentano la soluzione ideale per trattori, veicoli e macchinari che **richiedono rifornimenti ad alta portata**.





> ST 200 AC

DIESEL

Questo dispenser 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.



HANDY KIT:
versione
dotata
di ruote e
maniglia



PORTATA
fino a **200** l/min

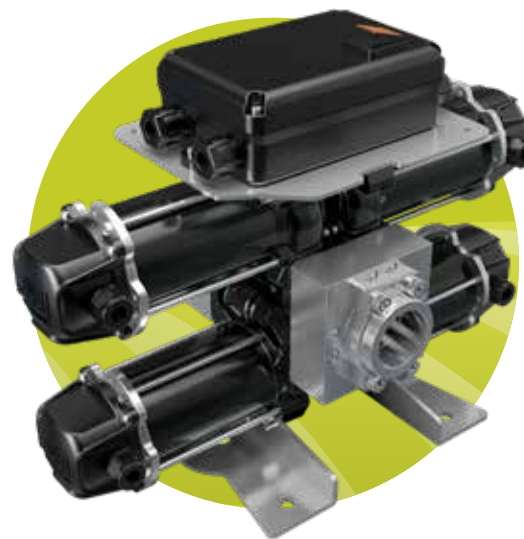
- AC 230V
- Funzionamento continuo
- Robusto telaio in acciaio
- Ruote e maniglia disponibili come accessori
- Tubo flessibile di aspirazione fino a 10 m
- Portata fino a 170 l/min con tubo flessibile 20 m (kit tubo flessibile 1" 1/2)
- Autoadescante



> ST 200 DC

DIESEL

Dispenser portatile 24V per applicazioni ad alta portata. Il suo peso ridotto lo rende facile da maneggiare e adatto per l'uso 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 20 m (kit tubo flessibile 1" 1/2)
- Autoadescante





➤ **Rifornimento** **fisso**

**ALLESTISCI LA TUA AREA
RIFORNIMENTO SCEGLIENDO
LA SOLUZIONE PIÙ ADATTA.**

Ogni area di rifornimento ha specifiche necessità: PIUSI ha sviluppato una **gamma di dispenser fissi, robusti e sicuri, per installazioni su fusti, serbatoi o stand alone** adatti alle più diverse applicazioni in termini di quantità di operazioni di rifornimento e portata.





Piusi > Hand Pump

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.

DIESEL
OIL



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

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

> Drum

Si tratta di un gruppo modulare autoadescente di travaso gasolio e olio ad uso privato che può essere facilmente installato sui fusti grazie ad un attacco rapido da 2".
È disponibile in diverse versioni a seconda del tipo di pompa richiesta.

DIESEL
OIL



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 metri
- Tubo di aspirazione telescopico
- Alloggiamento per pistola sopra al fusto per operazioni facili e pulite
- Filtro di aspirazione

IP 55
IP Protection Guaranteed



> **ST**

Stazione di travaso gasolio che può essere utilizzata per rifornire serbatoi mobili o interagire con le unità di distribuzione. La sua struttura robusta rende questo dispenser adatto ad essere utilizzato negli ambienti più difficili. Può essere integrato da scatola metallica di protezione e filtro separatore d'acqua.



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 metri (6 metri a richiesta)



INDICATORE DI LIVELLO

□ Per controllare il tuo serbatoio puoi installare PIUSI OCIO: il misuratore di livello per indicazioni in tempo reale del fluido residuo nel serbatoio.



IP Protection Guaranteed

> **ST con meter**

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



PORTATA (l/min)

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 metri (6 metri a richiesta)



INDICATORE DI LIVELLO

□ Per controllare il tuo serbatoio puoi installare PIUSI OCIO: il misuratore di livello per indicazioni in tempo reale del fluido residuo nel serbatoio.



IP Protection Guaranteed



> ST con meter e filter

Questa gamma di dispenser è particolarmente indicata per tutte le applicazioni in cui è richiesta una filtrazione.

Le stazioni integrano i filtri PIUSI Clear Captor o Water Captor e sono disponibili sia con contaltri meccanico K33 che elettronico K24.

DIESEL

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 metri (6 metri a richiesta)

INDICATORE DI LIVELLO

□ Per controllare il tuo serbatoio puoi installare PIUSI OCIO: il misuratore di livello per indicazioni in tempo reale del fluido residuo nel serbatoio.



> ST box

Stazione di rifornimento diesel completa di pompa, contaltri 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

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 metri
- Controllo Access 85

INDICATORE DI LIVELLO

□ Per controllare il tuo serbatoio puoi installare PIUSI OCIO: il misuratore di livello per indicazioni in tempo reale del fluido residuo nel serbatoio.





> **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. È dotato di una pompa autoadescante a palette con by-pass, montata su supporti antivibranti.



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

INDICATORE DI LIVELLO
Per controllare il tuo serbatoio puoi installare PIUSI OCIO: il misuratore di livello per indicazioni in tempo reale del fluido residuo nel serbatoio.

> **SelfService K44**

Dispenser per diesel ad uso privato dotato di una pompa a palette ad alta capacità, un contalitri meccanico incorporato e filtro water captor. È particolarmente adatto a tutte le esigenze di erogazione gasolio ad alta portata.



PORTATA
fino a **90** l/min

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

INDICATORE DI LIVELLO
Per controllare il tuo serbatoio puoi installare PIUSI OCIO: il misuratore di livello per indicazioni in tempo reale del fluido residuo nel serbatoio.



> Cube MC

DIESEL

Versione avanzata della più conosciuta 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, bypass integrato, pistola automatica e 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



INDICATORE DI LIVELLO
Per controllare il tuo serbatoio puoi installare PIUSI OCIO: il misuratore di livello per indicazioni in tempo reale del fluido residuo nel serbatoio.

> SelfService MC

DIESEL

Dispenser all-in-one per tutte le necessità di erogazione diesel. Con la sua struttura robusta, questo dispenser è dotato di una pompa a palette ad alta capacità, bypass integrato, pistola automatica, filtro water captor e un 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



INDICATORE DI LIVELLO
Per controllare il tuo serbatoio puoi installare PIUSI OCIO: il misuratore di livello per indicazioni in tempo reale del fluido residuo nel serbatoio.



Attrezzature **ATEX/UL**

**UNA GAMMA COMPLETA DI ATTREZZATURE
CERTIFICATE ATEX/UL ADATTE PER
TUTTI I LIQUIDI INFIAMMABILI.**

L'esperienza consolidata e il know-how nei sistemi per il travaso gasolio ha portato PIUSI a sviluppare una nuova gamma di pompe e dispenser specifici per benzina, cherosene e 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, pistola automatica o manuale e un tubo di aspirazione fino a 1100 mm max.

DIESEL

GASO-LINE

KERO-SENE



PISTOLA MANUALE

PORTATA

fino a **50** l/min

- Versioni AC e DC
- Tubo di aspirazione telescopico
- Attacco rapido da 2"
- Protezione termica
- Fluidi compatibili (solo pompa): Benzina, Diesel, Cherosene, Etanolo max 15%, Avgas 100/100 II, Jet A/A1 - Aspen 2/4

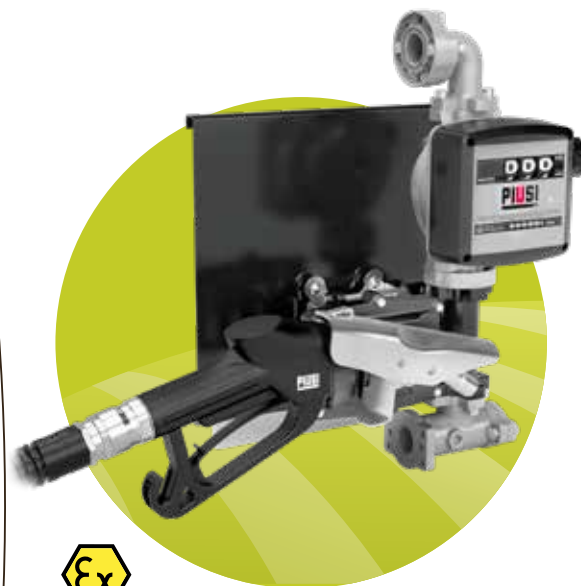
> EX50 ST

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

DIESEL

GASO-LINE

KERO-SENE



PORTATA

fino a **50** l/min

- Precisione +/- 1%
- Versioni AC e DC
- Attacco rapido da 2"
- Protezione termica
- Fluidi compatibili (solo pompa): Benzina, Diesel, Cherosene, Etanolo max 15%, Avgas 100/100 II, Jet A/A1 - Aspen 2/4

➤ Attrezzature **AdBlue®**

**UNA GAMMA COMPLETA DI POMPE
E DISPENSER PER TRAVASO
AdBlue® DA FUSTI O IBC.**

La gamma PIUSI di attrezzature per AdBlue® è stata progettata per prevenire ogni possibile contaminazione del fluido e **garantire un rifornimento sicuro e affidabile. La gamma include pompe e dispenser per il travaso di AdBlue®** da fusto o IBC. I materiali e le componenti meccaniche sono progettati in completa conformità alla ISO 22241.



> Suzzarablue 3 Basic/Pro

AdBlue®

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 una pistola automatica o manuale. La versione PRO include il contalitri K24 per AdBlue® o la pistola contalitri SB325_X METER.



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

AdBlue®

Sistema di erogazione AdBlue® dotato di una base regolabile in acciaio inox che permette di 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



> **PiusiBox** per AdBlue®

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



AdBlue®

PORTATA

fino a **35** l/min

- Tempo di servizio 20 minuti acceso / 20 minuti spento
- Versione DC
- Tubo flessibile di mandata da 6 m
- Pompa autoadescente
- Tubo flessibile di aspirazione da 2 metri



POMPA DC
 CONNETTORE SEC
 3D FILTER
 PISTOLA AUTOMATICA

NEL PIUSIBOX

> **Piusi Hand Pump**

AdBlue®

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 **38** l/100 rotazioni

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

VERSIONE IBC





La nostra attrezzatura per AdBlue® è adatta ad ogni situazione: dai livelli di consumo più bassi fino a quelli più elevati.



Attrezzature per la > **manutenzione**

**KIT MOBILI PER OLIO E GRASSO
ADATTI PER OPERAZIONI DI
LUBRIFICAZIONE IN LOCO.**

Una gamma di carrelli mobili per olio e grasso affidabili, sicuri e differenziati in funzione delle necessità di consumo. **Robusti e facili da spostare**, i kit mobili di PIUSI sono **la soluzione finale per operazioni di lubrificazione e ingrassaggio on-site.**





> Oil cart kit

Gli Oil Cart Kit sono unità di erogazione olio adatte per travasare lubrificanti a medio/alta viscosità.

Includono una pompa pneumatica, la pistola Easy K400, l'arrotolatore ed un robusto carrello.

OIL

Kit disponibili

• Oil Cart kit 3.5 senza meter



• Oil Cart kit 3.5 con meter



• Oil Cart kit 3.5 con meter • HR



OIL CART KIT 3.5
CON METER • HRC

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



> 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.



Kit disponibili

• Grease Cart kit 30



• Grease Drum kit 30



• Grease Drum kit 60



GREASE CART KIT 60

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 silenziosa



L'attrezzatura perfetta per una manutenzione perfetta.

Gamma per l'agricoltura: la soluzione perfetta per ogni esigenza!

La gamma di prodotti per il settore agricolo è disponibile in tutto il mondo **attraverso una rete professionale di rivenditori autorizzati.**

Contatta il nostro rappresentante locale per ordinare il tuo dispenser o contatta PIUSI per ulteriori informazioni.





PIUSI[®]

PIUSI[®]

MADE IN ITALY

piusi.com

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

piusiusa.com

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

11.20 • IT