PIUSI

SINCE 1953 THE GLOBAL LEADER
IN FLUID HANDLING



FUEL RANGE
OVERVIEW

DE

INDEX

KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM	B.SMART	SOFTWARE	6
		CUBE B.SMART PROEIGHT	6
		IDENTITANK	7
		CUBE B.SMART	8
		SELF SERVICE B.SMART	8
		SELF SERVICE HD B.SMART	9
		MCBOX B.SMART	10
		SUPREME B.SMART	10
		ADD-ONS	11-12
	SELF SERVICE MANAGEMENT 2.0	SOFTWARE	13
		CUBE MC 2.0	14
		SELF SERVICE MC 2.0	14
		MCBOX 2.0	15
		SELF SERVICE MC	15
	AGILIS SELF SERVICE MANAGEMENT	SOFTWARE	16
		CUBE MC	17
		SELF SERVICE MC	18
		MCBOX	18
ABGABEEINHEITEN	CUBE		19
	SELF SERVICE K44		19
	SELF SERVICE HD		20
KITS	BATTERY KIT		21
	BATTERY KIT BIO		21
	PIUSI BOX		22
	PITSTOP		22
	DRUM		23
	PICO		23
	ST		24
	ST BIO		25
	ST PANTHER EX (ATEX)		25
	ST BOX		26
	ST BOX BIO		26
	ST 200 AC/ST 200 DC		27
KITS ATEX	DRUM PANTHER EX		28
	EX50 DRUM		29
	EX100 DRUM		30
	EX140 DRUM		30
PUMPEN	PIUSI 3000 SUPREME		32
	BP3000		33
	CARRY		33
	PANTHER DC/PANTHER AC		34
	BIPUMP		34
	E80/E120		35
	E140		35
	VISCOMAT VANE		36
	E300		36
ATEX PUMPEN	EX100 ATEX		37
	PANTHER EX 56		37
	EX140 ATEX		38
	EX50/EX75 DC ATEX		38
	EXGO! ATEX		38
BIODIESEL PUMPEN	PANTHER 72 BIO		39
	E120 BIO		39
	BP3000 BIO		39
	PIUSI HAND PUMP/ HAND PUMP		40
MECHANISCHE ZÄHLER	K90		41
	K33/K44		41
	K150		42
	K700		42
ELEKTRONISCHE ZÄHLER	K24		43
	K600/3		43
	K600B/3		43
	K600/4		44
	K700 PULSER		44
	K900		45
	REMOTE DISPLAY		45
ATEX ZÄHLER	K24 ATEX		46
	K33 ATEX		46
	K150 ATEX		46
BIODIESEL ZÄHLER	K33 BIO		47
	K150 BIO		47
	K600B/3 BIO		47
SCHLAUCHAUFROLLER	WITHOUT HOSE		48
	WITH HOSE		48
AUTOMATISCHE ZAPFVENTILE	A60/A80/A120/A140		49
	A280		49
HANDZAPFVENTILE	SELF 2000/SELF 3000/PLASTIC NOZZLE		50
ATEX ZAPFVENTILE	A60/A140 ATEX		51
ZAPFVENTILE BIODIESEL	A70/A120/SELF 2000 BIO		51
FILTERUNG	FILTROLL		52
	GASOLINE FILTER E25		52
	WATER CAPTOR		53
	CLEAR CAPTOR		53
	FUEL & BIOFUEL		54
	FOOT VALVE		54
TANKÜBERWACHUNG	OCIO		55
	OCIO 2.0		55
	OCIO LINK		56
ZUBEHÖR	ACCESS 85 CONNECTORS COUPLING & FITTINGS FLANGED CONNECTION HOSE & SWIVEL		57

Fluid Handling Passion

Seit 1953 ist PIUSI führender Anbieter im globalen Fluid-Handling-Sektor mit einer kompletten Produktpalette für Transfer und Management von Flüssigkeiten.
Italienische Qualität und Kompetenz für private Betreiber in der Landwirtschaft, der Automobilindustrie, in Werkstätten und Reparaturbetrieben, im Flottenmanagement, Straßen- und Seeverkehr weltweit.

340
Mitarbeiter

115
Internationale Patente
und Geschmacksmuster

30.000 m²
Gesamtproduktionsfläche

4 Produktions- und Logistikstandorte in Italien

1 in den USA

Zertifizierte Qualität

Wir bemühen uns, unserer Verpflichtung zu einer nachhaltigen Produktion nachzukommen, die gleichzeitig den Erwartungen, der Sicherheit und der Zufriedenheit der Kunden in vollem Umfang entspricht.
So arbeiten wir nach den wichtigsten Industriestandards und Zertifizierungen und erweitern ständig unser Know-how über Produkte und Prozesse, um neue, höhere Standards zu erreichen.

Die Zertifizierung UNI EN ISO 9001:2015 garantiert das Qualitätsmanagement, das auf die Wirksamkeit der Qualitätsprozesse ausgerichtet ist.

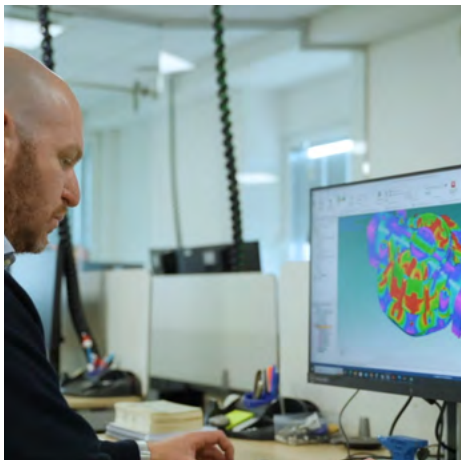
Die Zertifizierung UNI EN ISO 14001:2015 garantiert die Kontrolle und Optimierung der Geschäftsprozesse für die Umwelt.

Die Zertifizierung nach UNI ISO 45001 garantiert unser Engagement für einen sicheren Arbeitsplatz und ein gesundheitsfreundliches Umfeld für alle Mitarbeiter.



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM

WARUM EIN PIUSI FMS SYSTEM WÄHLEN



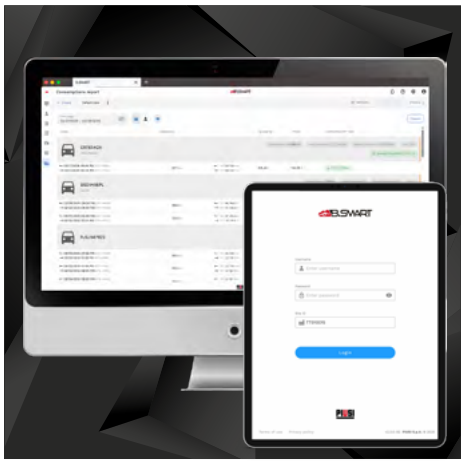
ERFAHRUNG

Mit 70 Jahren Erfahrung kann PIUSI nicht nur alle technologischen und informatischen Aspekte von Software und integrierter Verwaltung bereitstellen, sondern auch eine breite Palette an Spendern und Dosierern, die für unterschiedliche Bedürfnisse geeignet sind.



TECHNOLOGIE

Die Fuel Management Systems (FMS) sind technologisch fortschrittliche Systeme, die es ermöglichen, den Kraftstoffverbrauch (oder andere Flüssigkeiten) von Unternehmensflotten oder Firmenfahrzeugen (wie zum Beispiel Baumaschinen in der Bau- und Konstruktionsindustrie) zu messen, zu kontrollieren und zu verwalten.



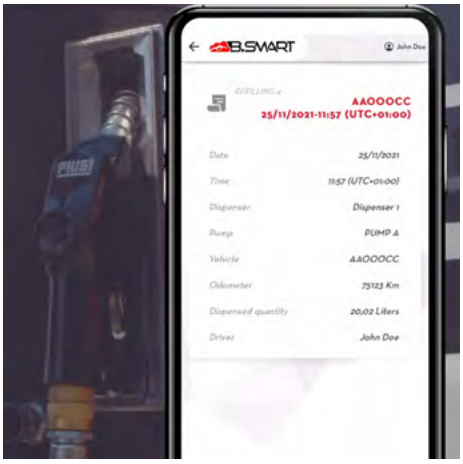
KONTROLLE

Der Verbrauch von Kraftstoffen, Diesel oder Benzin, ist einer der Hauptkostenpunkte im Flottenmanagement. Wie viel Kraftstoffverschwendung wurde in den letzten Monaten registriert? Wie viel Kraftstoff verbraucht jedes Fahrzeug oder jeder Fahrer? Wie war der Verbrauchstrend? Um dies genau zu wissen, wird ein FMS benötigt. Ein zentralisiertes System, das mit den Kraftstoffspendern verbunden ist und es ermöglicht, alle Betankungsvorgänge in Echtzeit zu verfolgen, mit Angabe, wer sie durchführt und für welches Fahrzeug.



REDUZIERTE KOSTEN

Ein aufmerksamer und gemessener Verbrauch ermöglicht es, Verschwendung zu reduzieren und jedes Jahr bis zu 20 % Kraftstoff zu sparen.



ZUVERLÄSSIGE DATEN

Sichere und genaue Verbrauchsdaten für jede Abgabe, die automatisch vom System verwaltet werden.

Gesamtübersicht über den Verbrauchsstatus und den verbleibenden verfügbaren Kraftstoff.

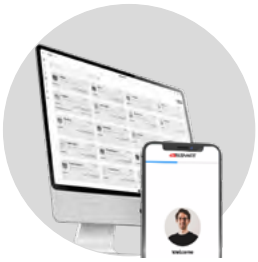


KAMPF GEGEN MISSBRÄUCHE

Kraftstoffmanagementsystem ermöglicht es, nachzuvollziehen, wer die Betankung durchführt, an welchem Fahrzeug und an welcher Zapfsäule, um unangemessene und verdächtige Betankungen einzudämmen.

EINE PIUSI-LÖSUNG FÜR JEDEN BEDARF





B.SMART
Unternehmen, die die in der Cloud gelieferten Mengen überwachen und verwalten wollen, ohne territoriale Beschränkungen und mit intelligenter Technik.



SSM 2.0
Ein Unternehmen, das die gelieferten Mengen überwachen und verwalten, den Verbrauch und die Lieferung von Kraftstoffen verwalten möchte.



AGILIS
Unternehmen, die die abgegebene Menge überwachen möchten.

ALLGEMEINES	Platform	Cloud Software	PC Software	PC Software
	Multisite	Ja	Mit PW mobile	-
	Max. benutzer	Unbegrenzt	Bis zu a 1.000	250/Dispenser
	Max. dispensers	Unbegrenzt	Bis zu a 20	16
	Benutzer anmelden	Mobile App*	iButton/PinCODICE	iButton/PinCODICE
GRENZEN SETZEN	Remote-benutzer/ spenderaktivierung	Ja	Ja	-
	Täglicher Benutzer / Wochenlimits	Mit Fuel Economy Add-on	Ja	-
	Fahrzeuglimit	Mit Fuel Economy Add-on	Ja	-
MANAGEMENT: • FAHRZEUGE • LIEFERANTEN • VERBRAUCH	Registrationsnummer	Mobile App	iButton	Manueller Eintrag
	Benutzer fahrzeugzuordnung	Ja	Ja	-
	Kilometerzähler	Ja	Ja	Ja
	Externe transaktionen	Mit Fuel Economy Add-on	Ja	-
	Kraftstoffverbrauchskontrolle	Mit Fuel Economy Add-on	Ja	-
	Kontrolle des verbrauchs von AdBlue	Mit Fuel Economy Add-on	Ja	-
	Kontrolle des flüssigkeitsverbrauchs	Mit Tank Watchdog Add-on	Ja	-
KONTROLLE DER FÜLLSTANDSANEIGER	Unterbrechung Der Pumpee Auf Niedrigem Niveau	Ja	Ja	Ja
	Fernverwaltung des tankfüllstands	Mit Tank Watchdog Add-on	Ja	Ja
	Maximale anzahl von ocio	Unbegrenzt mit Tank Watchdog Add-on	Bis zu 20	-
FÜLLSTANDSALARM	Software-alarme	Ja	Ja	-
	Hardware-alarme (w/ocio)	Ja	Ja	Ja
BERICHT	Transaktionsberichte	Ja	Ja	Ja
	Tankfüllstandsberichte	Mit Tank Watchdog Add-on	Ja	-
	Kraftstoffpreis-trendbericht	Mit Tank Watchdog Add-on	Ja	-

*TASTE: FÜR DEN NOTFALL, WENN DAS SMARTPHONE ABWESEND IST ODER NICHT FUNKTIONIERT

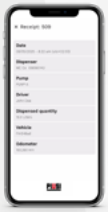
KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM

SOFTWARE

B.SMART ist das Kraftstoffmanagement-System (KMS) von PIUSI, das für Flotten aller Größen konzipiert und konstruiert wurde: klein, mittel, groß, für einzelne oder mehrere Standorte. Innovativ, einfach und intelligent - der Name ist Programm - PIUSI B.SMART verbindet die Qualität und Effizienz der PIUSI-Abgabeeinheiten mit einer Cloud-basierten Software (APP für Fahrer und ein Web-APP für Flottenmanager), die durch Bluetooth-Technologie gesteuert wird; d.h. es ist kein WLAN- oder LAN-Netzwerk erforderlich. So ist es möglich, B.SMART überall einzusetzen; auch in den weiter entfernten Gebieten. Eine KMS-Komplettlösung: der Fuhrparkmanager muss nur die notwendigen Abgabeeinheiten auswählen; die Software ist immer im „Paket“ enthalten (es wird keine wiederkehrende Leihgebühr oder Gebühr verlangt).

- Einfach, intuitiv, für jeden geeignet
- Unbegrenzt für alle Anforderungen
- Einzelne oder mehrere Standorte
- Software immer im Lieferumfang der Abgabeeinheit enthalten
- Bluetooth
- Cloud-basiert
- Keine Software-Installation
- Keine Gebühr









HARDWARE
PIUSI B.SMART kann nur mit der dedizierten Palette von Abgabegeräten betrieben werden: von PIUSI garantierte Qualität, höchste technische Leistungen und Zuverlässigkeit bilden einen einzigartigen Lieferanten. Echtzeitkommunikation zwischen Abgabeeinheit und PC.

APP
Auf den Fahrer zugeschnittene APP: Für die Fahrer-APP ist einfach nur ein Smartphone mit Bluetooth erforderlich: Sobald die App geöffnet ist, stellt das Smartphone sofort eine Verbindung mit der Abgabeeinheit her, um den Betankungsvorgang zu starten.

CLOUD
Im Herzen der B.SMART-Tankmanagement-Software befindet sich ein cloudbasierter Dienst, der alle Betankungsvorgänge verfolgt und alle Geräte synchronisiert.

WEB APP
Eigens für den Flottenmanager. Keine Software-Installation: einfach einloggen und sofort loslegen, um den Verbrauch der Flotte zu überwachen, zu verwalten und zu kontrollieren.

INFO

VIDEO!

CUBE B.SMART PROEIGHT

Der CUBE B.SMART PROEIGHT Dispenser ist das neue PIUSI-Produkt, das auf die Bedürfnisse des Marktes zugeschnitten ist. Dank der Integration mit der 8-Meter-Schlauchtrommel wird CUBE B.Smart noch kompakter, intuitiv und einfach zu bedienen. Er ist mit einer selbstansaugenden FlügelzellenPumpee mit eingebautem Bypass ausgestattet, die eine hohe Leistung beim Tanken bietet. Die schwingungsdämpfende Lagerung sorgt für geringe Geräusche und Vibrationen, während die mechanische Abdichtung und der Überhitzungsschutz des Motors die Zuverlässigkeit und Sicherheit des Produkts erhöhen. Der neue CUBE B.SMART Spender mit Schlauchaufroller ist mit dem PIUSI WATER CAPTOR ausgestattet, einem neuen Filter, der Wasserpartikel absorbiert, die sich in der Flüssigkeit befinden können.

- Robuste Struktur
- Kompaktes Design
- B.smart Cloud Software
- Integrierte Schlauchaufroller
- Integrierter Water Captor Filter
- Ip55

Codice	Beschreibung	Volumenstrom l/min	Spannung		Pumpe	Zapfventile
			AC volt	DC volt		
F00598800	CUBE 70 B.SMART 230V PRO8IGHT 10 ACCESS	60	230	-	Panth 72	A60



CUBE B.SMART Pro8ight



INFO

IDENTITANK

Entdecken Sie IdentiTank, das neue Hardware-System von Piusi, das die Kraftstoffverwaltung revolutioniert. IdentiTank ist das neueste System von Piusi, das die Kopplung zwischen der Zapfpistole und dem Fahrzeug überprüft und Ihnen maximale Kontrolle über die Kraftstoffabgabe ermöglicht. Dank der drahtlosen und RFID-Technologie gewährleistet IdentiTank Sicherheit, Einsparungen und eine effiziente Ressourcenverwaltung.
Sicheres und Abfallfreies Betanken
IdentiTank ermöglicht die Kraftstoffabgabe nur, wenn der RFIDLeser an der Zapfpistole in der Nähe des am Tank angebrachten Tags ist.
- Automatischer Stopp: Wenn der Leser während des Betankens das Signal des Tags verliert, stoppt der Fluss, um Verschwendung und unbefugte Nutzung zu verhindern.
- Sofortige Authentifizierung: Das System erkennt den Tank sofort und erlaubt nur genehmigte Betankungen.
- 24/7-Schutz: Jeder Betankungsvorgang wird im B.SMART-System registriert und verfolgt.

- Zapfpistole mit RFID-Leser
- Drahtlose Verbindung
- Robust
- B.SMART-Integration
- RFID-Tags für Tanks

Codice	Beschreibung	Volu-men-strom l/min	Spannung	Power WATT	AMP Max
			AC volt		
F00598300	CUBE 70 B.SMART 230V IdentiTank	70	230V/50Hz	900W	4,9A
F00598350	CUBE 56 B.SMART 12V IdentiTank	56	12V	300W	35A
F00599800	MCBOX B.SMART 100/240V IdentiTank-60	-	100-240V 50/60Hz	5W	15A
F00599810	MCBOX B.SMART 100/240V IdentiTank-120	-	100-240V 50/60Hz	5W	15A
F00599850	MCBOX B.SMART 12/24V IdentiTank-60	-	12/24V	5W	50/25A
F00599860	MCBOX B.SMART 12/24V IdentiTank-120	-	12/24V	5W	50/25A
F00748300	SELF SERVICE 100 230V B.SMART IdentiTank	90	100-240V 50/60Hz	1150W	5,7A

Zubehör

F00790400	KIT TAG HEAVY DUTY 10 PCS IdentiTank
F00790410	KIT TAG HEAVY DUTY 50 PCS IdentiTank
F00790300	KIT TAG READER IdentiTank - USB
F00790500	PISTOLA RESINA 3M IDENTITANK
F00790510	RESINA 3M IDENTITANK 50 VEICOLI
F00770F00	B.SMART FUEL ECONOMY ADD-ON 1 YEAR
F00770F20	B.SMART FUEL ECONOMY ADD-ON ONE TIME FEE

INFO





KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM

CUBE B.SMART

Die Tanksäule CUBE B.SMART, die in den Versionen mit 70 und 90 Liter/Min. sowohl mit Wechsel- als auch mit Gleichstromversorgung erhältlich ist, ist mit einer selbstansaugenden FlügelzellenPumpee mit integriertem Bypass ausgestattet, die eine hohe Leistung gewährleistet. Die schwingungsdämpfende Lagerung der Dieseltanksäulen garantiert einen geräuscharmen Betrieb und praktische Anwendbarkeit, während die mechanische Dichtung und der thermische Schutz des Induktionsmotors gegen Überhitzung machen das Produkt zuverlässig und sicher. CUBE B.SMART ist mit einem automatischen Zapfventil mit Schwenkanschluss ausgestattet. Die Installation des Maschenfilters auf der Saugseite sichert die Langlebigkeit der Pumpee, da sie verhindert, dass Fremdkörper in den Rotor gelangen und eine Verstopfung sowie daraus resultierende Schäden verursachen.

- B.SMART Cloud-Software enthalten
- Kompakte Bauweise
- IP55
- Nativ mit B.SMART Cloud Software
- Kit upgrade 1.0/2018 available

INFO

Code	Beschreibung	Volumen-strom l/min	Spannung		Pumpe	Zapfven-tile
			AC volt	DC volt		
F00598000	CUBE 70 B.SMART 230V 10 ACCESS	70	230	-	Panth 72	A60
F00598010	CUBE 90 B.SMART 230V 10 ACCESS	90	230	-	Panth 72	A120
F00598A0A	CUBE 56 B.SMART 12V 10 ACCESS	56	-	12	Panth DC	A60
F00598A1A	CUBE 70 B.SMART 24V 10 ACCESS	70	-	24	Panth DC	A60





SELF SERVICE B.SMART

Hochwertige Diesel-Zapfanlage von PIUSI, kombiniert mit dem innovativen B.SMART Kraftstoffmanagementsystem: dies ist der Kern des neuen SELF SERVICE B.SMART. Eine vollständige Einheit, speziell entwickelt, um allen Diesel-Übertragungsanforderungen gerecht zu werden, und gleichzeitig alle Funktionen einer Kraftstoffmanagementsoftware hinsichtlich Überwachung, Steuerung und Verwaltung des Kraftstoffverbrauchs im Fuhrpark wahrzunehmen.
Diese Abgabeeinheiten bieten: ein robustes Design für einen problemlosen Betrieb unter allen Arbeitsbedingungen, ein FlügelradPumpee mit integriertem Bypass für einen hohen Volumenstrom (bis zu 90 l/min) und ein Ovalradzähler, um eine maximale Messgenauigkeit sicherzustellen. Ein automatisches Zapfventil mit Schwenkanschluss, ergonomisch und leicht zu handhaben, sowie ein Wasserabsorptionsfilter vervollständigen den Komponentenumfang.

- B.SMART Cloud-Software enthalten
- Geeignet für Flotten jeder Größe
- Echtzeit-Feedback von jedem Standort
- All-in-one Ausrüstung
- Integrierter Filter
- Kit-Upgrade 1.0/2018 inklusive
- Kompaktes Design

INFO

Code	Beschreibung	Volu-men-strom l/min	Spannung		Pumpe	Zapf-ventile	Filter
			AC volt	DC volt			
F00748010	SELF SERVICE 70 230V B.SMART 10 ACCESS	70	230	-	Panth 72	A80	30 µ water captor
F00748000	SELF SERVICE 100 230V B.SMART 10 ACCESS	90	230	-	E120	A120	30 µ water captor





SELF SERVICE HD B.SMART

Die Version Piusi Self Service HD B.SMART vereint die Robustheit einer industriellen Hochleistungszapfsäule von Self Service HD mit einem integrierten Fuel-Management-System für die vollständige Kontrolle des Verbrauchs. Neben hohen Durchflussraten und kontinuierlichem Betrieb ermöglicht das B.SMART-System die Überwachung jedes abgegebenen Liters, die Identifizierung der Nutzer, die Erfassung der Transaktionen und das digitale Management der Betankungen. Diese Konfiguration ist für strukturierte Flotten, Transportunternehmen, Baustellen, interne Depots und Unternehmen gedacht, die Nachverfolgbarkeit, Kontrolle und Optimierung des Kraftstoffverbrauchs benötigen.

Garantie auf hydraulische Komponenten Zahnradpumpe und 4-Kolben Messwerk 5 Jahre oder 5 Mio. Liter (was als Erstes eintrifft)

- Lcd-display und elektromechanischer Totalisator
- Integriertes b.Smart-managementsystem
- Cloud-software inklusive
- 50 Benutzer inklusive
- Zugriff über app und web-app
- Zertifizierung mid
- Zertifizierung atex
- Robustes und kompaktes Design
- Widerstandsfähige materialie Von höchster qualität für die Betankung von nutzfahrzeugen Aller art

Code	Beschreibung	Volumen-strom l/min	Spannung AC volt	Pumpe	Zähler
F00749500	SELF SERVICE HD MID 80 LPM BSMART	80	400/230V	Zahnräder	Kolben
F00749510	SELF SERVICE HD MID 40-110 LPM BSMART	40-110	400/230V	Zahnräder	Kolben

ZUBEHÖR	
Code	Beschreibung
F00749100	YELLOW INFRARED REMOTE CONTROL
F00749250	SPRING MAST FOR DELIVERY HOSE Ø20
F00749200	SPRING MAST FOR DELIVERY HOSE Ø25
F08945020	6M DELIVERY HOSE Ø20 MM / 1” BSP
F08945030	8M DELIVERY HOSE Ø25 MM / 1” BSP
F00749300	BASE FRAME
F14390090	BREAKAWAY SAFETY COUPLING
F12120020	SUCTION PIPE MALE G1 1/2”
F12120030	SUCTION PIPE TW DN40 90-290MM
F12120040	SUCTION PIPE TW DN40 82-290MM

INFO





MCBOX B.SMART

MCBOX ist ein elektronisches Bedienfeld, mit dem Sie jede Art von WechselstromPumpee, Impulsgeber-Literzähler, Zapfventil und Kraftstoffniveauschalter steuern können. Das perfekte Produkt zur Aufrüstung einer bestehenden Anlage oder für eine kundenspezifische Montage.
Mit MC BOX B.SMART ist das B.SMART Kraftstoffmanagementsystem integriert. Es muss keine Software auf einem PC installiert werden: B.SMART arbeitet in der Cloud und ermöglicht es Ihnen, alle Kraftstoff-Transaktionen in Echtzeit von jedem Standort aus zu überwachen, an dem MCBOX B.SMART installiert ist. Die Kommunikation zwischen MCBOX B.SMART, Telefon App und Cloud Software ist einfach.

- B.SMART Cloud-Software
- Ideal für bestehende Installationen
- Geeignet für jede Pumpee
- Eingang für Pulser-Durchflussmesser

INFO

Code	Beschreibung	Spannung		B.SMART CLOUD
		AC volt	DC volt	
F00599C00	MCBOX B.SMART 100/240V C 10 ACCESS	100V-240V	-	Included
F00599C10	MCBOX B.SMART 12V/24V C 10 ACCESS	-	12V/24V	Included
F00599000	MCBOX B.SMART 100/240V 10 ACCESS	100V-240V	-	Included
F00599150	MCBOX B.SMART 12V/24V 10 ACCESS	-	12V/24V	Included
F00599060	MCBOX B.SMART 100/240V 2 PUMPS 10 ACCESS	100V-240V	-	Included



MCBOX B.SMART



MCBOX B.SMART COMPACT



PIUSI 3000 SUPREME B.SMART

Piusi 3000 Supreme B.SMART stellt einen Durchbruch bei transportablen Tanks dar, indem es Sicherheit, Effizienz und Management kombiniert. Dank seiner fortschrittlichen Technologie und der vollständigen Integration mit dem Fuel Management System B.SMART ermöglicht Piusi 3000 Supreme B.SMART den Benutzern, jeden Aspekt ihrer Abgabe- und Flottenoperationen zu kontrollieren und dadurch beispiellose Leistungs- und Zuverlässigkeitsniveaus zu erreichen.

Wenn Sie maximale Effizienz und Sicherheit für Ihre transportablen Tanks anstreben, ist **Piusi 3000 Supreme B.SMART die beste Wahl.**

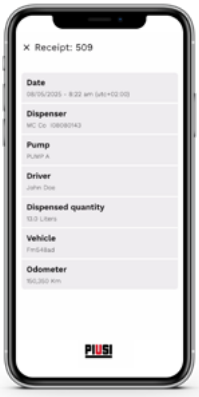
- B.SMART Cloud-Software enthalten
- Geeignet für Flotten jeder Größe
- Ideal für transportable Tanks
- Auch mit ibutton-schlüssel verwendbar
- 3/4"-Eingangs- und ausgangsgewinde

VIDEO!

Code	Beschreibung	Volumen-strom l/min	Spannung DC volt	Watt	Amp. Max.	RPM
F00251H0A	SUPREME-B.SMART HORIZ. PORTS +10 DRIV	50	da 12V a 24V	200W	16A/8A	2700
F00251V0A	SUPREME-B.SMART VERT. PORTS +10 DRIV	50	da 12V a 24V	200W	16A/8A	2700
F00251D0A	SUPREME-B.SMART DRUM +FILTER +10 DRIV	50	da 12V a 24V	200W	16A/8A	2700



PIUSI 3000 SUPREME B.SMART HORIZ. PORTS





PIUSI 3000 SUPREME B.SMART VERT.PORTS



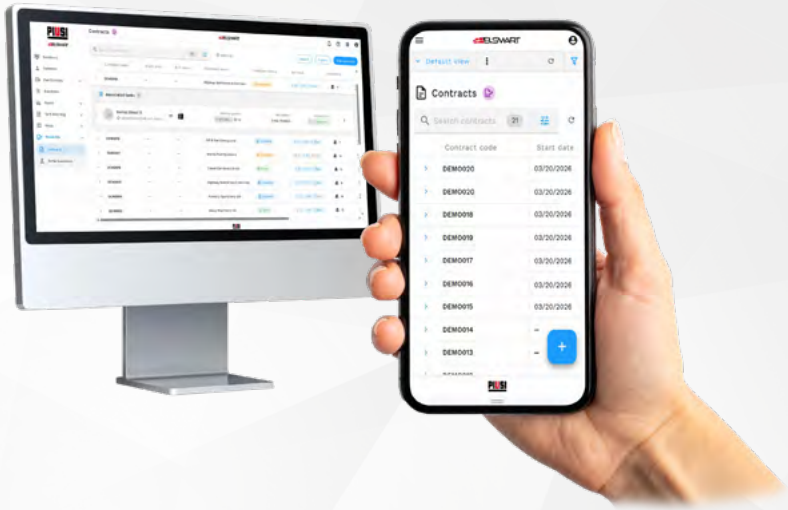
PIUSI 3000 SUPREME B.SMART DRUM FILTER

MASTERSITE

B.Smart MasterSite ist das intelligente ManagementÖkosystem, das entwickelt wurde, um die Komplexität der Tankvermietung in einen vereinfachten und automatisierten Arbeitsablauf zu verwandeln. Ermöglicht Vermietungs- und Kraftstoffvertriebsunternehmen, die Rentabilität der Anlagen zu maximieren, indem die Stillstandszeiten für Wartung reduziert und die Abläufe vor Ort vereinfacht werden.

- Multi-site-tankmanagement
- Multi-user-management
- Flexible add-on-aktivierung
- Schnelle tank-vertrags-zuordnung

Code	Beschreibung
F00770J00	B.SMART MASTERSITE (10TANKS) ADD-ON OTF
F00770J10	B.SMART MASTERSITE (50TANKS) ADD-ON OTF



MASTERSITE ADD-ON
WEB APP

MASTERSITE ADD-ON
WEB APP

INFO



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM

ADD-ONS B.SMART

PIUSI B.SMART ist ein erweiterbares System, das sich dank softwareaktivierter Addons schnell an die neuen Anforderungen anpassen lässt. Ein intelligentes KMS, das mit dem Unternehmen wächst. Dank der ADD-ON-Pakete ist es möglich, Fahrerzugänge (10 oder 50) oder die Sonderfunktion TANKÜBERWACHUNG* zu erwerben, um den Flüssigkeitsstand im Tank immer unter Kontrolle zu haben.

- Erweiterbar mit speziellem add-on
- Unbegrenzt viele fahrer
- Detaillierte informationen für jeden fahrer
- Für alle bedürfnisse geeignet
- Überwachung und verwaltung der tanks

INFO



DRIVER ADD-ON

Code	Beschreibung
F22500000	DRIVER ACCESS ADD-ON B.SMART (X10)
F00770D20	DRIVER ACCESS ADD-ON B.SMART (X50)

Once the ADD-ON is cSchlauchn, PIUSI will send an activation code with all related instructions.



TANK WATCHDOG ADD-ON

Code	Beschreibung
F00770L00	B.SMART TANK WATCHDOG ADD-ON - 1 YEAR
F00770L20	B.SMART TANK WATCHDOG ADD-ON - ONE TIME FEE

B.SMART Tank Watchdog ist die perfekte Ergänzung für eine vollständige und aktualisierte Bestandskontrolle.
Es ermöglicht Ihnen:

- Die Überwachung des Tankfüllstands (Flüssigkeitsbe- und -entladungen sowie die Erweiterung der Einstellungen);
- Die Einstellung des Füllstandsalarms;
- Die Verwaltung der Zulieferer;
- Die Verfolgung von Bestandspreiswerten und Trends;
- Den Zugriff auf und das Herunterladen von Berichten von überall.

FUEL ECONOMY ADD-ON

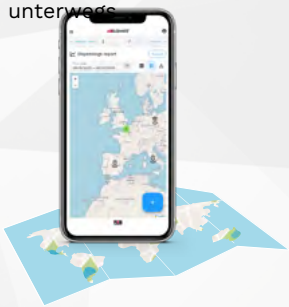
Code	Beschreibung
F00770F00	B.SMART FUEL ECONOMY ADD-ON 1 YEAR
F00770F20	B.SMART FUEL ECONOMY ADD-ON ONE TIME FEE
F17299Q00	B.SMART FUEL ECONOMY 45 QR CODES
F00770K00	KIT TANK WATCHDOG + FUEL ECONOMY 1 YEAR
F00770K20	KIT TANK WATCHDOG + FUEL ECONOMY ONE TIME FEE

Verbessern Sie Ihr System und werden Sie noch smarter mit dem FUEL ECONOMY ADD-ON für B.SMART! Dank dieses neuen Moduls können Sie jetzt die Rentabilität Ihrer Flotte vollständig verwalten und steigern:

- Integriertes Flottenmanagement
- Verwalten Sie Verbräuche durch Abgleich von Fahrzeugen und Fahrern
- Verwalten Sie die Limits von Fahrern und Fahrzeugen
- Hinzufügen, Überprüfen und Verwalten der Betankungen unterwegs

ADD-ON MAPLY

Code	Beschreibung
F00770M00	B.SMART MAPLY ADD-ON 1 YEAR
F00770M20	B.SMART MAPLY ADD-ON ONE TIME FEE
F00770K40	KIT TANK WATCHDOG + FEM+ MAPLY 1 YEAR
F00770K60	KIT TANK WATCHDOG + FEM + MAPLY 1 TIME FEE



Das Add-on ist speziell für Unternehmen konzipiert, die im Bauwesen, Bergbau, bei Ausgrabungen, Bohrungen, im Landschaftsbau oder in der Landwirtschaft tätig sind und alle Informationen auf einen Blick, einschließlich GPS-Standort der Kraftstoffabgabe, erhalten möchten.
Mit dem Maply Add-on ist es möglich:

- Kraftstoffverschwendung reduzieren
- Rentabilität des Unternehmens steigern
- Kraftstoffabgabe überwachen und kontrollieren

SSM 2.0
SELF SERVICE MANAGEMENT

SOFTWARE

SSM 2.0 ermöglicht Ihnen die vollständige Kontrolle über Ihre Flotte direkt von Ihrem Schreibtisch aus: Sie können den Kraftstoffstand der Tanks überwachen, den Verbrauch von Fahrzeugen und Fahrern überprüfen und detaillierte Berichte erstellen, wodurch Kosten gesenkt und Gewinne maximiert werden.

- Tanküberwachung
- Fahrer-/Fahrzeugverwaltung
- Bericht
- Flüssigkeitsinventarwert

INFO

USB Code

Code	Beschreibung
F00772050	SSM 2.0 ENTRY - USB SOFTWARE
F0077202A	SSM 2.0 ADVANCED - USB SOFTWARE
F0077204A	SSM 2.0 SUITE - USB SOFTWARE
F00772000	SSM 2.0 CLIENT - USB SOFTWARE

WEB Code

Code	Beschreibung
F00772250	SSM 2.0 ENTRY - WEB SOFTWARE
F0077222A	SSM 2.0 ADVANCED-WEB SOFTWARE
F0077224A	SSM 2.0 SUITE - WEB SOFTWARE
F00772200	SSM 2.0 CLIENT - WEB SOFTWARE

CONSUMPTION - REFUELLING - TANK LEVELS

Bis zu 1000 Benutzer

KOSTENKONTROLLE
Kosten des Verbrauchs für jede gefahrene Strecke.

FAHRZEUGE
Ablesen des Durchschnittsverbrauchs und der zurückgelegten Strecke.

ANALYSE
Balkendiagramme, die es ermöglichen, die täglich ausgegebenen Liter zu analysieren und mit dem Durchschnittsverbrauch zu vergleichen.



TANKÜBERWACHUNG
Überwachung der während des von Ihnen festgelegten Zeitraums abgegebenen Liter.

Software-Aktivierungsmodus:
- USB-Hardware-Stick ohne Internetverbindung
- WEB-Edition Internetverbindung erforderlich

Mindestanforderungen an das System Monitorauflösung: 1.280x700 • CPU: Intel® Pentium® 4 oder AMD Athlon® 64 Prozessor (2 GHz oder mehr) • RAM: 2 GB • Verfügbarer Festplattenspeicher: 20 GB • Betriebssystem: Windows 10 TH1 1507 oder eine spätere Version, Windows Server 2016 oder eine spätere Version • Datenbank: Microsoft SQL 2019 CU16 Express (in der Installation enthalten)

DATA TRANSFER

Unter den Komponenten für SSM 2.0 hat PIUSI eine Reihe von Lösungen entwickelt, mit denen sich elektronische / mechanische Geräte in ein Flüssigkeitsmanagementsystem einbinden lassen. Dieses ist die Software, die den Betrieb der Hardware verwaltet und steuert, in diesem Fall Self Service Management 2.0. Wie funktioniert die Datenübertragung mit SSM2.0? Das hängt von der erforderlichen Technologie ab.

Direkter Download

Mithilfe Ihres Manager-Schlüssels können Sie Daten von einer Abgabeeinheit zum PC übertragen: Einfach die Abgabeeinheit mit dem Schlüssel berühren und dann die erfassten Daten mit dem Schlüssellesegerät übertragen.

LAN / WLAN

So erhalten Sie in Echtzeit alle Informationen zu Transaktionen: mithilfe von PWLAN bzw. PWWiFi erkennt die Software die Abgabeeinheiten, die Informationen automatisch an die Self Service Management 2.0-Software senden.

Mobilfunknetz

Das brandneue PW MOBILE 4G 2.0 ermöglicht die Aufstellung von Abgabeeinheit an beliebigen Standorten, selbst in abgelegenen Bereichen, ohne dass ein LAN-Netzwerk erforderlich ist: Das Gerät nutzt 4G-Mobiltechnologie (oder 3G) für Kommunikation und Datenübertragung und wird mit einer SIM-Karte geliefert.

INFO

Code	Beschreibung
F1226201A	KIT KEY READER SELF SERVICE 2.0
F20552010	MANAGER KEY 2.0
F1271012A	PW WI-FI 2.0
F12710130	PW MOBILE 4G 2.0
F1271015A	PW MOBILE 4G



PW MOBILE
Ein neues Kommunikationssystem, mit dem sich Daten über ein 4G-Mobiltelefonnetzwerk übertragen lassen.

KEY READER & MANAGER KEY 2.0

LAN
Eine Netzwerkkarte, mit der sich das RS485-Signal über eine einfache und intuitive Schnittstelle für die Anbindung an ein LAN umwandeln lässt.

PW WI-FI 2.0
Eine WLANNetzwerkkarte, mit der sich das RS485-Signal zur Anbindung an ein vorhandenes WLAN-Netzwerk umwandeln lässt.

KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM

CUBE MC 2.0

Die PIUSI CUBE MC 2.0 ist die ideale Lösung für alle, die sichere und einfache Kraftstoffabgabe in hohen Volumina benötigen, um Transaktionen zu kontrollieren und den eigenen Fuhrpark zu verwalten. Das System ist mit der gleichen Hauptfunktionalität wie das CUBE MC-System ausgestattet und verfügt über eine integrierte LAN-Netzwerkanbindung. SSM 2.0 Software erforderlich.

- Robuster aufbau
- Integrierter lan-adapter
- Kompakt konstruiert
- SSM 2.0 software erforderlich
- IP55
- Ideal für das kraftstoffmanagement

- Flüssigkeiten: Diesel

INFO

Code	Beschreibung	Volumen-strom l/min	Spannung AC volt	Pumpe	Zapf-ventile	Filter
F0059600B	CUBE 70 MC 2.0 230V/50HZ	70	230/50V	Panther 72	A60	-
F0059610B	CUBE 90 MC 2.0 230V/50HZ	90	230/50V	Panther 90	A120	-





SELF SERVICE MC 2.0

Die PIUSI SELF SERVICE MC 2.0 ist eine Kraftstoff-Abgabeeinheit für den nicht gewerblichen Einsatz, der alle Anforderungen der Fuhrparkverwaltung erfüllt. Zur ordnungsgemäßen Funktion ist die Software SSM 2.0 erforderlich. Sie verfügt über eine für den Dauerbetrieb ausgelegte Pumpee mit einem Förderstrom von 90 l/min und eignet sich für Fuhrparks beliebiger Größe.

- Robuster aufbau
- Alles in einer abgabeeinheit
- Integrierter lan-adapter
- Fronttür für einfache wartung
- SSM 2.0 software erforderlich
- IP55
- Ideal für das kraftstoffmanagement
- Ideal for fuel management

INFO

Code	Beschreibung	Volumen-strom l/min	Spannung AC volt	Pumpe	Zapf-ventile	Filter
F0074302B	SELF SERVICE 100 MC 2.0	90	230/50V	E120	A120	30 µ water captor



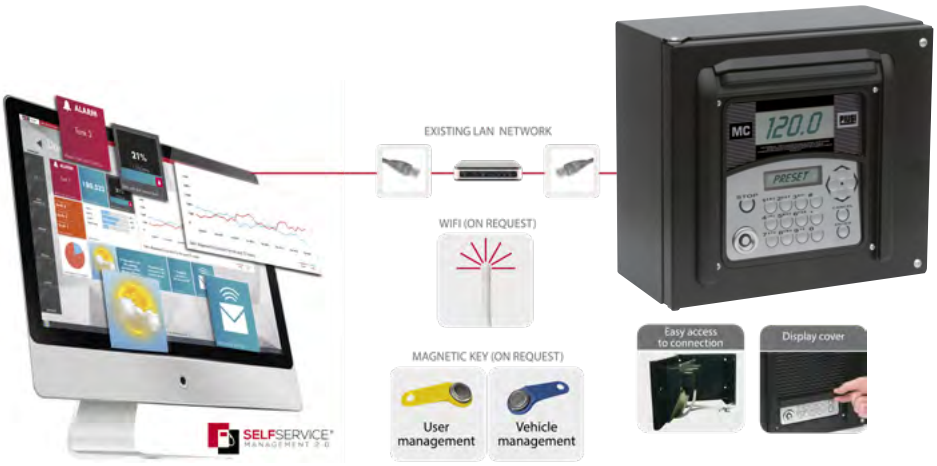


MCBOX 2.0

Die PIUSI MCBOX 2.0 ist die Weiterentwicklung des MC BOX-Systems dank der Integration von 2.0-Funktionen: Überwachung und Protokollierung des Kraftstoff- und AdBlue®-Verbrauchs, Fuhrparkverwaltung, Fahrzeug- und Benutzerzugangskontrolle. Es eignet sich ist für die Verwaltung und Steuerung einer vorhandenen Pumpee, eines Impulszählers und eines Zapfventils.

- Fuhrparkverwaltung
- Für alle Pumpen geeignet
- Impulszählereingang
- Lan/wlan-ausführung lieferbar
- SSM2.0 software erforderlich

Code	Beschreibung	Spannung Watt	Max. Breite	SSM2.0 software
F0059701A	MCBOX LAN 2.0 90-240V 50/60HZ	10	50	Required
F0059702A	MCBOX 2.0 WIFI 90-240V 50/60HZ	10	25	Required



INFO

SELF SERVICE FM 2.0

Die PIUSI SELF SERVICE FM 2.0 i,st eine Kraftstoff-Abgabeeinheit der Spitzenklasse, die alle Anforderungen in einem Komplettgerät vereint.
Sie verfügt über eine integrierte LAN-Verbindung zur kontinuierlichen Kommunikation zwischen Abgabeeinheit und PC, Wasserabscheidefilter zum Sicherstellen höchster Flüssigkeitsreinheit, OCIO 2.0-Tankfüllstandsanzeige und ein elektronisches Bedienfeld, über das sich bis zu 1000 Benutzer und 650 Transaktionen verwalten lassen. Mit Software SSM 2.0 verwendbar.

- Präzision +/- 0,5%
- Ideal für das kraftstoffmanagement
- Tankfüllstandsanzeige
- Quittungsdrucker
- Verwaltung mehrerer benutzer
- Robuster aufbau
- Einfache wartung
- DrehschieberPumpee mit großem hub
- SSM 2.0 software erforderlich
- IP55

Code	Beschreibung	Volumen-strom l/min	Spannung AC volt	Pum-pe	Zapf-ventile	Filter
F0074301A	SELF SERVICE 100 FM 2.0	90	230/50V	E120	A120	30 µ water captor





INTEGRATED TICKET PRINTER



DISPLAY COVER

INFO

KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM

AGILIS
SELFSERVICE
MANAGEMENT







AGILIS, DAS IDEALE SYSTEM FÜR KLEINES UND MITTLERES UNTERNEHMEN

Eine lohnenswerte Anschaffung für kleine und mittlere Unternehmen, die ihre Firmenfahrzeuge aus eigenen Betriebstankstellen mit Diesel betanken

- Das System bietet eine breit gefächerte Lösungspalette im Hinblick auf Anwendungen, Zapfsäule und Spannung
- Der Zugriff auf den Kraftstoff wird einfach und automatisch durch individuelle PIN oder Magnetschlüssel Schlüssel autorisiert
- Verwaltung von bis zu 250 Benutzern pro Zapfsäule
- Überwachung des Tankfüllstands (nur virtuelle Tanks)
- Aufzeichnung sämtlicher Abgabedaten
- PC-Vernetzung nach Wunsch: PW14, PW Mobile, PW Lan, PW WLAN, Manager Key
- Export vollständiger und individueller Berichte
- Einsatz mit sowie ohne dedizierte Software

DIE VORTEILE:

- Vorbeugung von Verlusten und Kraftstoffdiebstählen
- Optimierung der Berichtserstellung bei gleichzeitiger Entlastung von Unternehmensressourcen
- Vermeidung von Fahrzeug-Nutzungsausfällen durch Kraftstoffmangel
- Lange Lebensdauer dank robuster Bauweise, hoher Qualität und ausgesprochener Bedienungsfreundlichkeit





DER VIERSTUFIGE ANSATZ ZUR FLÜSSIGKEITSVERWALTUNG

In der Landwirtschaft, im Transport- und Bauweisen sowie in allen kleinen und mittleren Unternehmen, die bei ihrer Arbeit Dieselfahrzeuge und -Betriebsmittel einsetzen, sind die Anforderungen äußerst verschieden. Für die Besitzer von Tanks im eigenen Betriebsgelände oder Hof erweist sich AGILIS durch das breite und in vier Produktfamilien angebotene Sortiment als zuverlässiger Partner zur Personalisierung des Abgabesystems.

AGILIS
SELFSERVICE
MANAGEMENT

Code	Beschreibung
F00773050	SELF SERVICE MANAGEMENT AGILIS - USB
F00773250	SELF SERVICE MANAGEMENT AGILIS - WEB

SOFTWARE

AGILIS-Produkte überzeugen bereits eigenständig durch ihre Vorzüge, werden aber in Kombination mit der Software SSM AGILIS zu regelrechten Partnern der Unternehmer. Diese Software, die weltweit mehrere tausendmal installiert wurde, wird von PIUSI ständig weiterentwickelt und aktualisiert und gilt als Bezugspunkt für alle ultimativen KraftstoffVerwaltungssysteme, um die Abgaben der einzelnen Firmenfahrzeuge mühelos und komplett zu überwachen.





INFO

DATA TRANSFER

DATA TRANSFER SSM AGILIS ist ein Paket verschiedener Lösungen, die das Herunterladen von Transaktionen aus Abgabeeinheiten in die SSM AGILIS-Software ermöglichen. Die große Vielfalt des Angebots basiert auf der erforderlichen Technologie..

Code	Beschreibung
F13292000	PW14 - 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 70 MC AGILIS

Die PIUSI CUBE MC ist die aktualisierte Ausführung der weltbekannten CUBE-Abgabeeinheit mit elektronischem Bedienfeld, das bis zu 250 Benutzer und 255 Transaktionen verwalten kann. Die robuste Konstruktion umfasst eine selbstansaugende DrehschieberPumpee, einen integrierten Bypass, Automatik-Zapfventil und einen integrierten Zapfventilhalter mit Start/Stopp-Pumpenhebel.

- Genauigkeit +/- 0,5 %
- Selbstansaugende FlügelzellenPumpee mit Bypass
- Maximaler Durchfluss 72 l/min
- Düse A60 mit Schwenkanschluss
- Förderleitung 1”, 4 m
- Düsenhalter mit Start/Stopp-Hebel
- Anzeige, Tastatur und elektronischer Speicher
- IP55
- Upgrade-Kit 1.0/2018 verfügbar

- Flüssigkeiten: Diesel

INFO

Code	Beschreibung	Volumenstrom l/min	Spannung AC volt	Pumpe	Zapfventile
F0059415D	CUBE 70 MC 230V/50HZ 250U AGILIS	70	230/50	Panther 72	A60
F0059400E	CUBE 70 MC 230V/50HZ 80U AGILIS	70	230/50	Panther 72	A60
F0059413D	CUBE 70 MC 12V 80U AGILIS	60	12	Panther DC	A60





KRAFSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM

SELF SERVICE MC AGILIS

Der PIUSI SELF SERVICE MC ist ein Komplettgerät, das sich für die Dieselabgabe in allen Anwendungsfällen eignet. Abgabeeinheit in robuster Konstruktion mit einer DrehschieberPumpee hoher Kapazität, integriertem Bypass, Automatik-Zapfventil, Wasserfilter und elektronischem Bedienfeld, das bis zu 250 Benutzer und 255 Transaktionen verwalten kann.

- Genauigkeit +/- 0,5 %
- Selbstansaugende FlügelzellenPumpee mit Bypass
- Durchflussrate 90 l/min oder 70 l/min
- Düse A120/A80 mit Schwenkanschluss
- Anzeige, Tastatur und elektronischer Speicher
- Partikel- und Wasserfilter
- Integrierter Düsenkontakt
- IP55
- Upgrade-Kit 1.0/2018 verfügbar

INFO

Code	Beschreibung	Volumenstrom l/min	Spannung AC volt	Pumpe	Zapfventile	Filter
F0073801E	**70 MC 230V/50HZ AGILIS**	70	230/50V	Panther 72	A80	30 µ water captor
F0074101E	**100 MC 230V/50HZ AGILIS**	90	230/50V	E120	A120	30 µ water captor
F00738B0E	TANK 70MC 230V AGILIS	70	230/50V	Panther 72	A80	-
F00741B0E	TANK100MC 230V AGILIS	90	230/50V	E120	A120	-





MCBOX MC AGILIS

Der PIUSI MCBOX ist ein praktisches elektronisches Multi-User-Steuerpanel, das die Verwaltung und Steuerung einer vorhandenen Pumpee, eines Impulszählers und einer Zapfpistole ermöglicht. Integriert mit dem SELF SERVICE MANAGEMENT AGILIS bietet er die Möglichkeit, alle Transaktionsdaten herunterzuladen.

- Genauigkeit +/- 0,5 %
- Benutzerfreundliches Display und Tastatur
- Mehrbenutzerfähig
- Kompatibel mit allen Flüssigkeiten

INFO

Code	Beschreibung	Spannung	AGILIS Software
F13980C00	MCBOX 100-240V AGILIS C 80 USERS	100-240V 50/60HZ	Required
F13980C10	MCBOX 12V/24V AGILIS C 250 USERS	12V/24V	Required
F1398000D	MCBOX 100-240V 80U AGILIS	100V/240V	Required
F1398005C	MCBOX 100-240V 250U AGILIS	100V/240V	Required
F13980130	MCBOX 12V/24V 250U AGILIS	12V/24V	Required



PUMP CONTROL



PULSE METER INPUT



TANK LEVEL INDICATOR



NOZZLE SWITCH WITH A60



MCBOX



MCBOX COMPACT

CUBE

PIUSI CUBE ist eine Baureihe mechanischer Kraftstoffabgabeeinheiten für den nichtgewerblichen Gebrauch. Sie bestehen aus einer selbstansaugenden DrehschieberPumpee mit integriertem Bypassventil, Automatik-Zapfventil mit Brückengewindestück und einem integriertem Zapfventilhalter mit Start-/Stopp-Pumpenhebel. Seine Vielseitigkeit ermöglicht verschiedene Anwendunsfälle: Montage an Wänden, Tanks, Zisternen, Fässern oder alleinstehend (mit optionalem Standfuß).

- Robuster Aufbau
- Mechanische Zähler
- Induktionsmotor mit Überhitzungsschutz
- Überlastschutz
- Integrierter Maschenfilter
- IP 55

Code	Beschreibung	Flowrate l/min	Spannung DC volt	Pumpe	Zähler	Zapfventile	Schlauch	
							Länge	Ø
F00575400	CUBE 56/33 + FILTER	56	230/50	Panth 56	K33	A60	6m	3/4”
00057500C	CUBE 56/33	56	230/50	Panth 56	K33	A60	4m	3/4”
F0057600C	CUBE 56 DC 12V	56	12	Panth dc	K33	A60	4m	1”
F0057700C	CUBE 70 DC 24V	70	24	Panth dc	K33	A60	4m	3/4”
F00591200	CUBE 70/33 + FILTER	70	230/50	Panth 72	K33	A60	6m	1”
F0059100A	CUBE 70/33	70	230/50	Panth 72	K33	A60	4m	1”
F0059111A	CUBE 70/44 PULSER	70	230/50	Panth 72	K44	A60	4m	1”
F00592000	CUBE 90/44	90	230/50	Panth 90	K44	A120	4m	1”







INFO

SELF SERVICE K44

Die PIUSI SELF SERVICE K44 ist eine Kraftstoffabgabeeinheit mit Hochleistungs-DrehschieberPumpee, eingebauten Bypassventil und mechanischem
Zähler vom Typ K44. Sie eignet sich besonders für alle Dieselabgaben mit hohen Volumenströmen und gewährleistet dank des integrierten Filters (Säulenausführung), dass das abgegebene Produkt wasserfrei ist und keine Verunreinigungen enthält. Sie ist sowohl in Säulen- als auch in Tankausführung erhältlich und verfügt für eine einfache Wartung über eine Fronttür.

- Alles in einer Anlage
- Wasserabscheidefilter
- Kompakt konstruiert
- IP55

Code	Beschreibung	Volumenstrom l/min	Spannung DC volt	Pumpe	Zähler	Zapfventile	Schlauch
							Länge
F0073701B	SS 70 K44 + FILTRO	70	230/50	Panther 72	K44	A80	4m
F0074001B	SS 100 K44 + FILTRO	90	230/50	E 120	K44	A120	4m
F0074002A	SS 100 K44 PULSER	90	230/50	E 120	K44 Pulser	A120	4m
F00737B0B	SS 70 K44 TANK	70	230/50	Panther 72	K44	A80	4m
F00737B2B	SS 70 K44 TANK PULSER	70	230/50	Panther 72	K44 Pulser	A80	4m





INFO

F0073701B cod. with water captor 30µ
F0074001B cod. with water captor 30µ
F0074002A cod. with water captor 30µ

SELF SERVICE HD

Die Version Piusi Self Service HD Elektromechanik ist für industrielle HeavyDuty-Anwendungen konzipiert, die maximale Robustheit, Betriebskontinuität und einfache Bedienung erfordern. Basierend auf einer industriellen mechanischen Struktur, integriert sie: ein LCD-Display, einen elektromechanischen Totalisator, einen Kolbenzähler mit Impulsgeber und hochbelastbare Komponenten, um eine stabile Abgabe auch unter intensiven Arbeitsbedingungen zu gewährleisten. Sie ist ideal für private Lager, Firmenflotten, Transportunternehmen und Logistikbetreiber, die eine zuverlässige, präzise und sofortige Lösung ohne fortschrittliche digitale Integration benötigen.

Garantie auf hydraulische Komponenten Zahnradpumpe und 4-Kolben Messwerk 5 Jahre oder 5 Mio. Liter (was als Erstes eintrifft)

- Lcd-display und elektromechanischer totalisator
- Pulse out (100 impulse/liter)
- Ein- und auslassfilter aus edelstahl, leicht zu reinigen
- Plug-&-play-lösung
- Zertifizierung mid
- Zertifizierung atex
- Robustes und kompaktes design
- Widerstandsfähige materialie von höchster qualität für die betankung von nutzfahrzeugen aller art

Code	Beschreibung	Volumen-strom l/min	Spannung AC volt	Pumpe	Zähler
F00749000	SELF SERVICE HD MID 80 LPM	80	400/230V	Zahnräder	Kolben
F00749010	SELF SERVICE HD MID 40-110 LPM	40-110	400/230V	Zahnräder	Kolben

ZUBEHÖR	
Code	Beschreibung
F00749100	YELLOW INFRARED REMOTE CONTROL
F00749250	SPRING MAST FOR DELIVERY HOSE Ø20
F00749200	SPRING MAST FOR DELIVERY HOSE Ø25
F08945020	6M DELIVERY HOSE Ø20 MM / 1” BSP
F08945030	8M DELIVERY HOSE Ø25 MM / 1” BSP
F00749300	BASE FRAME
F14390090	BREAKAWAY SAFETY COUPLING
F12120020	SUCTION PIPE MALE G1 1/2”
F12120030	SUCTION PIPE TW DN40 90-290MM
F12120040	SUCTION PIPE TW DN40 82-290MM





INFO

BATTERY KIT

Das PIUSI BATTERY KIT ist eine tragbare Abgabeeinheit mit selbstansaugender elektrischer DrehschieberPumpee. Durch den modularen Aufbau lassen sich unterschiedliche Pumpen entsprechend erforderlicher Volumenströme und unterschiedlicher Einsatzmöglichkeiten verwenden. Es ist mit einem Motor mit feststehender Bürste und Permanentmagnet-Stator sowie einem Anschlussklemmenbrett mit Schaltern und Sicherungen zum Schutz vor Überlastung ausgestattet. Wird stets mit integriertem Zapfventil und Düse geliefert.

Code	Beschreibung	Volumen-strom l/min	Span-nung	Pumpe	Zapfventile	Schlauch Länge
PUMP BP3000						
F0022500C	BATTERY KIT 3000 12V	50	12	BP3000	SELF 2000	4mt
F0022600C	BATTERY KIT 3000 24V	50	24	BP3000	SELF 2000	4mt
F00225410	BATTERY KIT 3000 INLINE 12V	50	12	BP3000	SELF 2000	4mt
F00226380	BATTERY KIT 3000 INLINE 24V	50	24	BP3000	SELF 2000	4mt
PUMP PANTHER DC						
F0034003B	BATTERY KIT PANTHER 12V	56	12	PANTHER DC	SELF 2000	4mt
F0034103C	BATTERY KIT PANTHER 12-24V	35/70	24/12	PANTHER DC	SELF 2000	4mt
F00341220	BATTERY KIT PANTHER 12-24V	35/70	12/24	PANTHER DC	A60	5mt
PUMP BIPUMP DC						
F00363280	BATTERY KIT BIPumpe 12V	80	12	BIPumpe DC	A120	6mt

- Vielseitig
- Transportabel und sofort einsatzbereit
- Ein/Aus-Schalter
- Flüssigkeiten: Diesel

INFO





Battery kit Pumps BP3000



Battery kit Pumps Panther DC



Battery kit Pumps BiPumps DC

BIODIESEL-PRODUKTREIHE

Erstellen Sie Ihre eigene Biodiesel-Tankstelle mit dem BATTERY KIT Spender von PIUSI: Hochleistungsfähige, All-in-One-Ausrüstung für eine Vielzahl von Anwendungen.

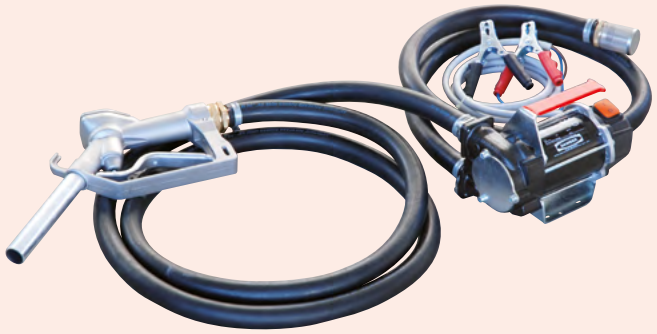
BATTERY KIT BIO

Das PIUSI BATTERY KIT ist eine tragbare Übertragungseinheit mit einer selbstansaugenden elektrischen FlügelzellenPumpee, die speziell für mobile Anwendungen entwickelt wurde.

Code	Beschreibung	Volumen-strom l/min	Volt.	Pumpe	Zapf-ventile	Schlauch	
						Länge	Ø
F00225B00	BATTERY KIT 3000/12V B100	Fino a 50 l/min	12V DC	BP3000	Self 2000 BIO	4mt	3/4”

- Durchflussrate bis zu 50 l/min
- Vertikale Anschlüsse
- Genauigkeit: +/- 1%
- SELF 2000 BIO Handzapfpistole
- Abgabeschlauch 3/4”- 4 m
- Flüssigkeiten: Diesel

INFO



KITS

PIUSIBOX

Die PIUSIBOX ist eine tragbare Kraftstoffabgabeeinheit mit selbstansaugender UmfüllPumpee, Filter, Rückschlag- und Handzapfventil. Sie eignet sich zum schnellen und sicheren Betanken in allen Situationen, in denen eine einfache mobile Betankungslösung erforderlich ist.

- Selbstansaugende Pumpee
- Eingebauter Filter (pro-ausführung)
- Leicht zu verpacken
- IP55
- Flüssigkeiten: Diesel

Code	Beschreibung	Volumenstrom l/min	Spannung	Pumpe	Zapfventile	Schlauch Länge		Filter
						Delivery	Suction	µ
F0023100B	PIUSIBOX 12V BASIC	45	12	BP3000	SELF 2000	4mt	2mt	-
F0023101B	PIUSIBOX 12V PRO	43	12	BP3000	SELF 2000	4mt	2mt	10µ
F0023200B	PIUSIBOX 24V BASIC	45	24	BP3000	SELF 2000	4mt	2mt	-
F0023201B	PIUSIBOX 24V PRO	43	24	BP3000	SELF 2000	4mt	2mt	10µ

INFO





PITSTOP

Die PIUSI PITSTOP ist eine Abgabeeinheit mit zwei GleichstromPumpen, automatischem Schlauchaufroller, Wasserfilter und Automatik-Zapfventil mit einem 14 m langen Schlauch in einer stabilen Tragstruktur. Diese leicht installierbare, vielseitige und kompakte Abgabeeinheit ist die Komplettlösung für das Einrichten einer idealen Mobilbetankungsanlage.

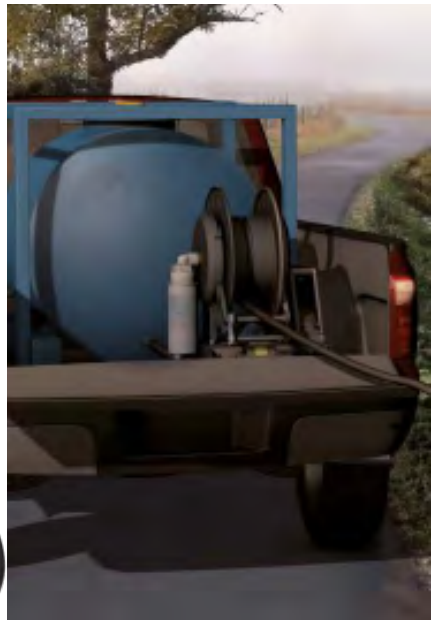
- Sofort einsatzbereit
- Vielseitig
- Robuster Aufbau

- Flüssigkeiten: Diesel

Code	Beschreibung	Volumenstrom l/min	Spannung	Zapfventile	Schlauch Länge 4mt	Pumpe
PITSTOP						
F00212000	PIUSI PITSTOP DC 12V	45	12	A60	Ø 3/4"	BP3000
F00213000	PIUSI PITSTOP DC 24V	45	24	A60	Ø 3/4"	BP3000

INFO





DRUM

Die PIUSI DRUM ist eine kompakte Kraftstoffabgabereinheit, die sich mit der 2-Zoll-Schnellkupplung rasch an Fässer anschließen lässt. Das System ist mit verschiedenen Pumpen lieferbar und für einen einfachen, sauberen und sicheren Betrieb stets mit einem ausfahrbaren Ansaugschlauch und einem Zapfventilhalter über dem Fass in Pumpennähe ausgestattet. Der mechanische Zähler K90 ist auf Anfrage erhältlich.

- Leicht installierbar
- Eignet sich für alle Fässer
- Verschiedene Pumpen für jeden Bedarf
- Wechsel-/Gleichstromausführungen

- Fluids: Diesel

INFO

Code W/O Zähler	Code Mit Zähler	Beschreibung	Volu-men-strom l/min	Span-nung	Pumpe	Zapfven-tile	Schlauch Länge
000271P00	000272P0A	DRUM 56 K90	56	230/50	Panther 56	Self 2000	4mt
000273P00	000274P0A	DRUM 56 K90 A60	56	230/50	Panther 56	A60	4mt
-	F0022205B	DRUM BIPUMP 12V K90	80	12v	BiPumpe	Self 2000	4mt
-	F0022206B	DRUM BIPUMP 24V K90	80	24v	BiPumpe	Self 2000	4mt
-	F0022207B	DRUM BIPUMP 12V K90 A120	80	12v	BiPumpe	A120	4mt
-	F0022208B	DRUM BIPUMP 24V K90 A120	80	24v	BiPumpe	A120	4mt
-	F0034111D	DRUM PANTHER DC 24/12V K90 A60	56	24/12V	Panther DC	A60	4mt



Drum Panther 56 K90

PICO

Die PIUSI PICO ist eine Abgabeeinheit für den Transfer von Diesel, Frostschutzmittel und Scheibenwaschflüssigkeit. Sie enthält eine ZentrifugalPumpee, die sich an jedem Fasstyp anbringen lässt (Vertikalmontage mit integriertem Anschluss). K24-Zähler und Automatik-Zapfventil auf Anfrage lieferbar.

- Sofort einsatzbereit
- Wetterfeste Materialien
- Robuste Konstruktion

Code	Beschreibung	Volumen-strom l/min	Spannung	Zapfventile	Schlauch Länge. 4mt	Pumpe
F00202000	PICO 230 M	35	230/50	Man.	Ø 3/4”	Pico
F00202010	PICO 230 A	30	230/50	Aut.	Ø 3/4”	Pico
F00202040	PICO 12 M	30	12	Man.	Ø 3/4”	Pico
F00202050	PICO 12 A	25	12	Aut.	Ø 3/4”	Pico

Optional K24 liter meter (F0040700A)
with connection for PICO (R16087000)

- Flüssigkeiten: Diesel, Frostschutzmittel, Wasser

INFO



KITS

ST

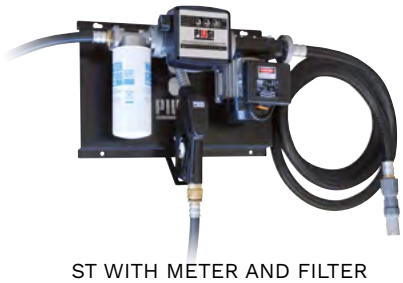
Die PIUSI ST ist eine vielseitige und kompakte Dieselbetankungsstation, mit der mobile Tanks befüllt werden können und die mit Abgabeeinheiten interagiert. Sie verfügt über ein Rückschlagventil sowie einen Filter und wird mit Zapfventil und 4 m langem Versorgungsschlauch geliefert. Dank ihres robusten Aufbaus eignet sich diese Abgabeeinheit für den Einsatz auch unter widrigsten Bedingungen. Sie lässt sich in einem Metallschutzkasten unterbringen und kann an einen Wasserabscheidefilter angeschlossen werden.



ST



ST WITH METER



ST WITH METER AND FILTER

- Sofort einsatzbereit
- Leicht installierbar
- Robuster Aufbau
- Kompaktes Design
- Mit verschiedenen Pumpen lieferbar

- Flüssigkeiten: Diesel

INFO

INFO

INFO

Code	Beschreibung	Flow-rate l/min	Spannung	Pumpe	Zapfventile	Schlauch Länge	
						Delivery	Suction
ST							
000266P00	ST PANTHER 56	56	230/50	Panther 56	Self 3000	4mt Ø 3/4”	-
000286P00	ST PANTHER 56 A60	56	230/50	Panther 56	A60	4mt Ø 3/4”	-
000266P20	ST PANTHER 72/M	72	230/50	Panther 72	Self 3000	4mt Ø 3/4”	-
000214000	ST E80	80	230/50	E80	Self 3000	4mt Ø 1”	-
000216000	ST E120	90	230/50	E20	Self 3000	4mt Ø 1”	-
F0021000B	ST BYPASS 3000 12V	42	12	Bypass 3000	Self 3000	4mt Ø 3/4”	-
F0021100B	ST BYPASS 3000 24V	42	24	Bypass 3000	Self 3000	4mt Ø 3/4”	-
F00340080	ST PANTHER DC 12V	56	12	Panther DC	Self 3000	4mt Ø 3/4”	-
STN WITH METER							
F00385P0A	ST PANTHER 56 K33	56	230/50	K33	Self 3000	4mt Ø 20	-
F00287P0A	ST PANTHER 56 K33 A60	56	230/50	K33	A60	4mt Ø 20	-
000390000	ST E80 K33	80	230/50	K33	Self 3000	4mt Ø 25	-
000392000	ST E80 K33 A80	75	230/50	K33	A80	4mt Ø 25	-
000395000	ST E120 K33	90	230/50	K33	Self 3000	4mt Ø 25	-
000395050	ST E120/M K44	90	230/50	K44	Self 3000	4mt Ø 25	-
000397000	ST E120/M K33 A120	90	230/50	K33	A120	4mt Ø 25	-
000287P40	ST PANTHER 72/M K33 A80	72	230/50	K33	A80	4mt Ø 25	-
F0023500B	ST BYPASS 3000/12V K33	40	12	K33	Self 3000	4mt Ø 20	-
F0023600B	ST BYPASS 3000 INLINE 24V K33	40	24	K33	Self 3000	4mt Ø 20	-
F0023300B	ST BYPASS 3000/12V K33 A60	35	12	K33	A60	4mt Ø 20	-
F0023400B	ST BYPASS 3000 INLINE 24V K33 A60	35	24	K33	A60	4mt Ø 20	-
F0024000A	ST BIPUMPE 12V K33 SELF 3000	80	12	K33	Self 3000	4mt Ø 25	-
F0024003A	ST BIPUMPE 12V K33 A120	80	12	K33	A120	4mt Ø 25	-
F0024100A	ST BIPUMPE 24V K33 SELF 3000	80	24	K33	Self 3000	4mt Ø 25	-
F0024101A	ST BIPUMPE 24V K33 A120	80	24	K33	A120	4mt Ø 25	-
F00340070	ST PANTHER 12V K33 A60	56	12	K33	A60	4mt Ø 20	-
F00340160	ST PANTHER DC 12/24V K33 A60	70/35	24/12	K33	A60	4mt Ø 20	-
WITH METER AND FILTER							
F00386F0A	ST PANTHER 56 FILTER + A60	52	230/50	Panther 56	A60	6mt Ø 3/4”	4mt
F00265F0A	ST PANTHER 72 FILTER + A60	70	230/50	Panther 72	A60	6mt Ø 3/4”	4mt
F00395F0A	ST E120 FILTER + A120	85	230/50	E120	A120	6mt Ø 1”	4mt
F00386F60	ST PANTHER 56 FILTER + A60	52	230/50	Panther 56	A60	6mt Ø 3/4”	-
F00386R70	ST PANTHER 56 + CLEAR CAPTOR + A60	52	230/50	Panther 56	A60	6mt Ø 3/4”	-
F00265F40	ST Panther 72 FILTER + A60	70	230/50	Panther 72	A60	6mt Ø 3/4”	-
F00265S80	ST PANTHER 72 K600 B/F/6T/PA60	70	230/50	Panther 72	A60	6mt Ø 1”	-
F00395F60	ST E120 FILTER + A120	85	230/50	E120	A120	6mt Ø 1”	-
F00265S20	ST PANTHER 72 FILTER + K24 METER	70	230/50	Panther 72	A80	6mt Ø 3/4”	-
F00265R70	ST PANTHER 72 + CLEAR CAPTOR + A80	70	230/50	Panther 72	A80	6mt Ø 1”	-

BIODIESEL-REIHE

Erstellen Sie Ihre eigene Biodiesel-Tankstelle mit den ST-Spendern von PIUSI: Hochleistungs-All-in-One-Ausrüstung für eine Vielzahl von Anwendungen.

ST BIO

Dieser Spender ist besonders geeignet für alle Anwendungen, bei denen eine Flüssigkeitsfiltration erforderlich ist. Die Station integriert den Filter für Biodiesel, PANTHER AC BIO oder E120 BIO Pumpen und K33 BIO/K150 BIO mechanische Zähler.

- Durchflussrate bis zu 70 l/min
- Vertikale Einlässe
- Mechanischer Zähler K33 Bio
- Genauigkeit: ± 1%
- Automatische Zapfpistole A70
- Biodiesel-Filter
- Abgabeschlauch 3/4” - 6 m
- Zapfpistolenhalter

Code	Beschreibung	Volumenstrom l/min	Spannung	Zapfventile	Zähler	Schlauch	
						Länge	Ø
F00395B00	ST E120 K150/F/6mt/PA120 B100	85	230/50	A120 BIO	K150 BIO	6mt	1"
F00265B00	ST PANTHER 72 K33/F/6mt/PA70 B100	70	230/50	A70 BIO	K33 BIO	6mt	3/4"





Flüssigkeiten: Biodiesel

INFO

ATEX-ZERTIFIZIERTE QUALITÄTSPRODUKTSERIE

Diese Produkte entsprechen den geltenden Prinzipien, um Explosionen sowohl außerhalb als auch innerhalb der Pumpe zu verhindern, die durch mögliche Elemente verursacht werden können, die unter bestimmten Umständen das Fluid während des Transfers oder sogar die umliegende Atmosphäre entzünden könnten.

Atex

II 2 G

CES 12.0016X

ST PANTHER EX

Die PIUSI ST PANTHER EX 56 ist eine Transferstation mit einer ATEX/IECEx-zertifizierten Pumpe, die für den sicheren Transfer von brennbaren Flüssigkeiten entwickelt wurde. Diese Lösung ist ideal für die Installation von Zapfanlagen an mobilen oder unterirdischen Tanks. Der Einsatz von flanschmontierten Komponenten ermöglicht einen schnellen und einfachen Austausch von Bauteilen ohne die Notwendigkeit von Dichtmitteln, wodurch Benutzerfreundlichkeit und Flexibilität in allen Einsatzszenarien gewährleistet werden.

Code	Beschreibung	Volumenstrom l/min	Spannung	Zapfventile	Zähler	Filter	Schlauch	
							Länge (M)	Ø (mm)
F00584000	(EX) ST PANTHER EX 56 230/50 K33 AUTO/F	56	230/50	A60 ATEX	K30 ATEX	Gasoline filter E25	4M	20

- Robuste struktur
- Geflanschte komponenten
- Hoher durchfluss
- Intensive nutzung
- Kontinuierlicher betrieb
- Magnetschalter



INFO

- Fluids: Disel, Benzina, Kerosene

KITS

ST BOX

Die PIUSI ST BOX ist eine Dieseltankstation komplett mit Pumpee, Durchflusszähler und Filter sowie abschließbarem Metallschutzkasten. Die Anlage besitzt auch einen antistatischen Schlauch für DieselkraftstAUS und ein Automatik-Zapfventil. Die Pro-Ausführung verfügt über das elektronische Zugangskontrollmodul ACCESS 85.

- Robuster Aufbau
- Verschließbar und sicher
- Sofort einsatzbereit
- Filtration garantiert
- Zapventilkontakt
  (nur Pro-Ausführung)

- Flüssigkeiten: Biodiesel

Code	Beschreibung	Volumenstrom l/&min	Spannung	Pumpe	Zähler	Zapfventile	Schlauch		Water captor 30 µ
							Länge	Ø	
00036700B	STBOX E80/M K33 A80	80	230/50	E80	K33	A80	4m	1”	-
00036900B	STBOX E120/M K33 A120	90	230/50	E120	K33	A120	4m	1”	-
F00365020	STBOX PANTHER 56 BASIC	56	230/50	Panther 56	k33	A60	6m	1”	Yes
F00365050	STBOX E120 BASIC	90	230/50	E120	k33	A120	8m	1”	Yes
F0039900A	STBOX BIPUMPE 12V K33 A120	80	12	BiPumpe	K33	A80	4m	1”	-
F00365010	STBOX PANTHER 72 PRO - WITH ACCESS 85	70	230/50	Panth 72	K33	A60	8m	1”	Yes

INFO



Optional





BIODIESEL-REIHE

Erstellen Sie Ihre eigene Biodiesel-Tankstelle mit den STBOX-Spendern von PIUSI: Hochleistungs-All-in-One-Ausrüstung für eine Vielzahl von Anwendungen.

ST BOX BIO

BIODIESEL-Tankstelle, komplett mit Pumpee, Zähler und Filter, mit abschließbarem Metall-Schutzkasten. Die Einheit ist komplett mit antistatischem Biodiesel-Schlauch und automatischer Zapfpistole.

Code	Beschreibung	Volumenstrom l/min	Volt.	Pumpe	Zähler	Zapfventile	Schlauch		Water captor 30 µ
							Länge	Ø	
F00365B40	STBOX P72M K600 B/3 PULS A70 WC 6m B100	Fino a 70 l/min	230	Panther 72	K600 B/3 B100	A80	6m	3/4"	Ja
F00365B30	STBOX Cassetta P72/M K33 A70 WC 6m B100	Fino a 70 l/min	230	Panther 72	K33 B100	A120	6m	3/4"	Ja

- Flüssigkeiten: Biodiesel



Optional



ST 200 AC

Die Abgabeeinheit PIUSI ST 200 AC ermöglicht dank der beiden integrierten selbstansaugenden DrehschieberPumpen vom Typ E120 das Betanken mit hohen Volumenströmen. Die mit einem Bypassventil und einer Dichtung mit erhöhter Zuverlässigkeit ausgestattete Abgabeeinheit funktioniert auch bei niedrigen Arbeitstemperaturen und unter allen Bedingungen auf Baustellen. Der mechanische Ovalrad-Durchflussmesser gewährleistet hohe Präzision (auf Anfrage lieferbar). Auf Anfrage zur einfacheren Handhabung auch mit Rädern und Griff lieferbar.

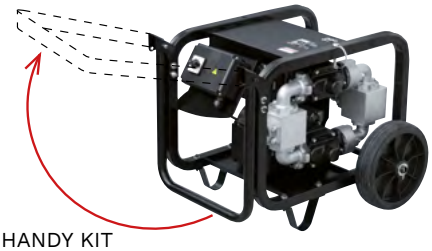
- Robuster Metallrahmen
- Sofort einsatzbereit
- Einfach transportierbar
- Leistungsstark

- Fluids: Diesel

INFO

Code	Beschreibung	Volumenstrom l/min	Spannung	Pumpe	Max. Pressure
F00315000	ST 200 AC	200	230/50	2 Pumpes - E120	2,5 bar





HANDY KIT
Code F16860000

ST 200 DC

Die PIUSI ST 200 DC ist eine portable 24-V-Abgabeeinheit für Anwendungen mit hohem Volumenstrom. Durch das geringe Gerätegewicht ist sie einfach zu handhaben, sodass sie sich für den Einsatz auf Baustellen sowohl für Tankinstallationen als auch für mobile Anwendungen eignet. Dank des (auf Anfrage lieferbaren) mechanischen Zählers K700 garantiert diese robuste Abgabeeinheit höchste Präzision.

- Robuster Aufbau
- Kompakt konstruiert
- Sofort einsatzbereit
- Hochgradig zuverlässig
- Leistungsstark

- Flüssigkeiten: Diesel

INFO

Code	Beschreibung	Volumenstrom l/min	Spannung	Pumpe	Max. Pressure
F00318000	ST200 DC 24V	185	24V	4 pompe - bypass 3000	2 bar



KITS

ATEX-ZERTIFIZIERTE QUALITÄTSPRODUKTSERIE

Diese Produkte entsprechen den geltenden Prinzipien, um Explosionen sowohl außerhalb als auch innerhalb der Pumpe zu verhindern, die durch mögliche Elemente verursacht werden können, die unter bestimmten Umständen das Fluid während des Transfers oder sogar die umliegende Atmosphäre entzünden könnten.

Atex

II 2 G

PANTHER EX 56 DRUM

PIUSI PANTHER EX 56 DRUM ist ein komplettes Übertragungskit, das speziell für die ATEX/IECEx-Konformität entwickelt wurde. Dank der Flanschkomponenten ermöglicht dieses Übertragungskit den Austausch von Komponenten ohne den Einsatz von Dichtmitteln, was maximale Vielseitigkeit und Anpassungsfähigkeit an jede Art von Bedingung gewährleistet.

Code	Beschreibung	Volumenstrom L/min	Spannung	Zapfventile	Filter	Schlauch	
						Länge (M)	Ø (mm)
F00582000	(EX) DRUM PANTHER EX 56 230/50 AUTO/F	56	230V/50Hz	A60 ATEX	Gasoline filter E25	4	20
F00582010	(EX) DRUM PANTHER EX 56 230/50 K33 AUT/F	56	230V/50Hz	A60 ATEX	Gasoline filter E25	4	20

- Robuste struktur
- Geflanschte komponenten
- Hoher durchfluss
- Intensive nutzung
- Kontinuierlicher betrieb
- Magnetschalter

- Fluids: Diesel, gasoline, kerosene



DRUM PANTHER EX 56

INFO



DRUM PANTHER EX 56 WITH METER

EX50 DRUM

Die PIUSI EX50 DRUM ist ein speziell für ATEX-/IECEx-Bereiche entwickeltes komplettes Pumpentransfer-Kit. Dieses System besteht aus einer HochleistungsPumpee, einem Hand- oder Automatik-Zapfventil und einem ausfahrbarem Ansaugschlauch.
Dank geflanschter Komponenten lassen sich bei diesem Transfer-Kit alle Komponenten austauschen, ohne Dichtungsmassen verwenden zu müssen. Dies sorgt für maximale Flexibilität und Anpassungsfähigkeit an beliebige Bedingungen. Der mechanische Zähler K33 ist auf Anfrage erhältlich

- Robuster Aufbau
- Geflanschte Komponenten
- Lärmschutzfilter
- Überhitzungsschutz
- Eingebautes Bypass-Ventil
- Saugrohr mit eingebautem Filter
- Ausführung mit UL-Zulassung lieferbar

- Flüssigkeiten: Diesel, Benzin, Kerosin

Code	Beschreibung	Volu-men-strom L/min	Spannung	Zapfven-tile	Filter	Schlauch	
						Länge	Ø
Without Meter							
F00372000	EX50 DRUM 12V DC ATEX + MAN. ZAPFVENTILE	50	12	SELF3000	Yes	4mt	3/4”
F00372010	EX50 DRUM 12V DC ATEX + AUT. ZAPFVENTILE	50	12	A60 ATEX	Yes	4mt	3/4”
F00372020	EX50 DRUM KIT 12V DC ATEX	50	12	-	No	-	-
With K33 meter							
F0037500A	EX50 DRUM 12V DC K33 ATEX + MAN. ZAPFVENTILE	50	12	SELF3000	Yes	4mt	3/4”
F0037501A	EX50 DRUM 12V DC K33 ATEX + aut. Zapfventile	50	12	A60 ATEX	Yes	4mt	3/4”



EX50 DRUM

INFO



EX50 DRUM K33

KITS

EX100 DRUM

PIUSI EX100 DRUM ist der neue Transferkit für brennbare Flüssigkeiten, der sich durch eine hohe Durchflussrate auszeichnet und mit einem kontinuierlichen Arbeitszyklus arbeitet. Er ist einfach zu bedienen, kompakt, vielseitig und passt sich an alle Arbeitsbedingungen an: Er lässt sich überall dort einsetzen, wo Sie ihn am meisten benötigen. PIUSI EX100 DRUM ist ATEX-zertifiziert und entspricht den Richtlinien für den Einsatz von Materialien in explosionsgefährdeten Bereichen. PIUSI EX140 DRUM ist ATEX-zertifiziert und entspricht den Richtlinien für den Einsatz von Materialien in explosionsgefährdeten Bereichen.

- Dauerbetrieb
- Überhitzungsschutz
- Saugmodul mit eingebautem Filter
- Ausführung mit UL-Zulassung lieferbar
- Bypass-Ventil
- Betanken mit hohen

- Flüssigkeiten: Diesel, Benzin, Kerosin

INFO

Code	Beschreibung	Volumenstrom l/min	Spannung	Zapfventile	Zähler	Schlauch	
						Länge	Ø
With bending protection							
F00391010	(EX) EX100 DRUM 230V/50HZ	100	230/50	-	-	-	-
F00391020	(EX) EX100 DRUM 230V/60HZ	100	230/60	-	-	-	-
F00391300	(EX) EX100 DRUM 230/50 /A140/5MT	100	230/50	A140 ATEX	-	5m	25
F00391310	(EX) EX100 DRUM 230/50 /A140/ K150/5MT	100	230/50	A140 ATEX	K150 ATEX	5m	25



EX 100 DRUM



EX140 DRUM

Die völlig neue EX-Baureihe zeichnet sich durch hohe Volumenströme im Dauerbetrieb aus und wurde speziell für Hochleistungsanwendungen entwickelt, d.h. für solche Fuhrparks, in denen Kraftstoffe wie Benzin, Diesel oder Kerosin schnell abgegeben werden müssen. PIUSI EX140 DRUM ist ATEX-zertifiziert und entspricht den Richtlinien für den Einsatz von Materialien in explosionsgefährdeten Bereichen.

- Dauerbetrieb
- Überhitzungsschutz
- Saugmodul mit eingebautem Filter
- Ausführung mit UL-Zulassung lieferbar
- Bypass-Ventil
- Betanken mit hohen

- Flüssigkeiten: Diesel, Benzin, Kerosin

INFO

Code	Beschreibung	Volumenstrom l/min	Spannung	Zapfventile	Zähler	Schlauch	
						Länge	Ø
With bending protection							
F00396010	EX140 DRUM 230V/50HZ (PUMP ONLY)	140	230/50	-	-	-	-
F00396030	EX140 DRUM 230V/60HZ (PUMP ONLY)	140	230/60	-	-	-	-
F00396020	EX140 DRUM 250V/50HZ (PUMP ONLY)	140	230/50	-	-	-	-
F00396310	EX140 DRUM 230/50 /A140/K150/5MT	140	230/60	A140 ATEX	K150 ATEX	5mt	25



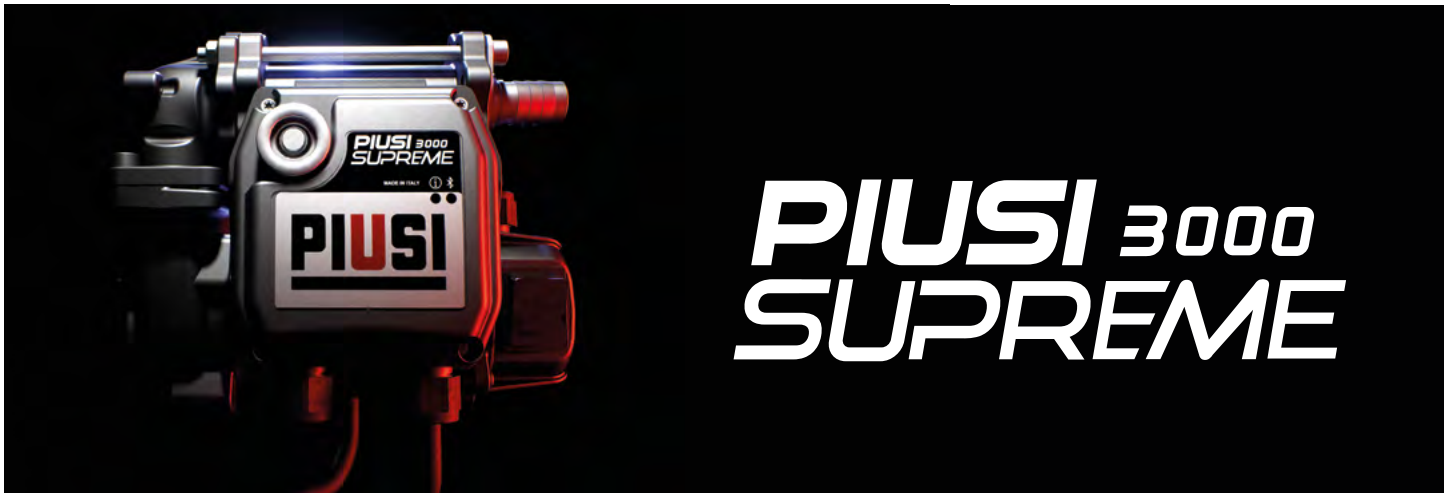
EX 100 DRUM





SIND SIE FÜR EINE NEUE PUMPENGENERATION BEREIT?

PUMPEN



PIUSI 3000 SUPREME

Innovative FlügelzellenPumpee; ermöglicht die vollständige Kontrolle und Verwaltung der Pumpee über eine Smartphone-App, wodurch Benutzer Diesel aus mobilen Tanks schnell und sicher betanken können.

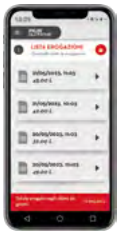
- Dauerbetrieb (S1)
- Kontrolle von Zugängen und Abgaben
- Verwendbar mit jeder Stromversorgung zwischen 12 und 24 V
- Geeignet für Anwendungen an Bord von Fahrzeugen
- EMV-Kompatibilität
- Vibrationsbeständig
- Auch mit iButton verwendbar
- 3/4"-Gewinde am Ein- und Ausgang
- IP55
- Flüssigkeiten: Diesel up to B20 - HVO/XTL

Code	Beschreibung	Volumen-strom l/min	Spannung DC volt	Watt	Amp. Max.	RPM
F00250H0A	PIUSI 3000 SUPREME HORIZ. PORTS +10 KEYS	50	da 12V a 24V	200W	16A/8A	2700
F00250V0A	PIUSI 3000 SUPREME VERT. PORTS +10 KEYS	50	da 12V a 24V	200W	16A/8A	2700
F00250D0A	PIUSI 3000 SUPREME DRUM +FILTER +10 KEYS	50	da 12V a 24V	200W	16A/8A	2700

Code	Beschreibung
F00250A20	PIUSI SUPREME STANDARD PRO ADD-ON
F00250A00	PIUSI SUPREME B.SMART ADD-ON

VIDEO!

INFO





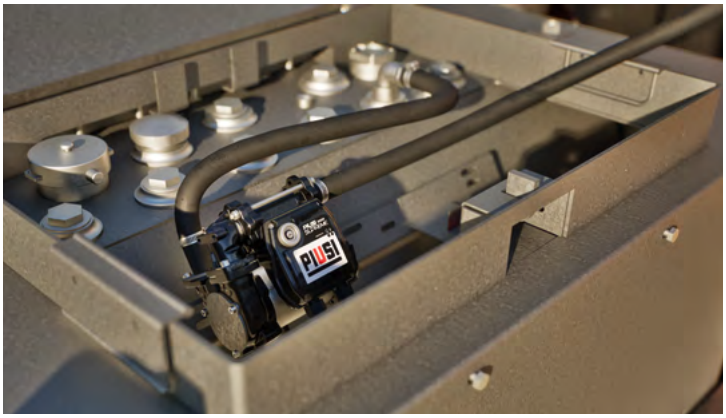
PIUSI 3000 SUPREME
F00250H0A



PIUSI 3000 SUPREME
F00250V0A



PIUSI 3000 SUPREME DRUM
F00250D0A





BP3000

Die PIUSI BP3000 ist eine langlebige, selbstansaugende DrehschieberPumpee. Sie ist leistungsstark, vielseitig und kompakt und mit einem eingebauten Bypassventil ausgestattet. Sie ist sowohl in 12-V- als auch in 24-V-Ausführung erhältlich und bildet das Kernstück der PIUSI-Pumpenbaureihe für Bordanwendungen, insbesondere in der Gelände- und Erdbaumaschinenindustrie.

- Vielseitig
- Bordanwendungen
- EMV-verträglich
- Vibrationsbeständig
- IP55

- Flüssigkeiten: Diesel

INFO

Code	Beschreibung	Volumen-strom l/min	Spannung			RPM
			DC volt	Spannung watt	Amp max	
F00342000	BP3000 12V	50	12	300	24	2900
F00347000	BP3000 24V	50 / 30	24-dic	310 / 80	13 / 6,5	2900 / 1500
F00357000	BP3000 12V INLINE	50	12	300	24	2900
F00357500	BP3000 12V INLINE 3/4"BSP	50	12	300	24	2900
F00358000	BP3000 12V INLINE	50 / 30	24-dic	310 / 80	13 / 6,5	2900 / 1500
F00358500	BP3000 12V INLINE 3/4"BSP	50 / 30	24-dic	310 / 80	13 / 6,5	2900 / 1500



BP 3000



BP 3000 INLINE

CARRY

Die Pumpee PIUSI CARRY ist eine Gleichstrom-DieseltransferPumpee, die Bedürfnisse derjenigen erfüllt, die eine langlebige, qualitativ hochwertige und transportable Pumpee suchen. Die CARRY 3000 verfügt über einen robusten Griff, der einfachen Transport ermöglicht, und wird mit Abgaberohr, Stromkabeln und Abgabezapfventil geliefert.

- Leicht installierbar
- Sicher transportierbar
- Langlebig

INFO

- Flüssigkeiten: Diesel

Code	Beschreibung	Volu-men-strom l/min	Spannung			Kapazität fusibles	Inlet/ Outlet
			DC volt	Spannung watt	Amp max		
F0022300C	CARRY 12V	50	12	300	24	25 Amp	3/4" BSP
F0022400C	CARRY 24V / 12V	50/30	24	310/80	13/6,5	15 Amp	3/4" BSP
F00223260	CARRY 12V INLINE	50	12	300	24	25 Amp	3/4" BSP
F00224240	CARRY 24V INLINE	50/30	24	310/80	13A/6A	15 Amp	3/4" BSP
F0034004B	CARRY PANTHER 12V	56	12	420	35A	40 Amp	1" BSP
F0034104C	CARRY PANTHER 12V/24V	35/70	24	600/200	25A/16A	30 Amp	1" BSP



Carry





Carry Inline



Carry Panther

PUMPEN

PANTHER DC

Die PANTHER DC ist eine rotierende, selbstansaugende DrehschieberPumpee, die sich für alle Anwendungen eignet, bei denen der Volumenstrom eine wesentliche Rolle spielt. Dieses Gerät ist mit eingebautem Filter (100µ) und Bypassventil ausgestattet. Die 24/12 V-Ausführung ist mit beiden Spannungen einsetzbar.

- Robuster Aufbau
- Leicht installierbar
- Kompakt konstruiert
- IP55

- Flüssigkeiten: Diesel

Code	Beschreibung	Volu-men-strom l/min	Spannung			RPM	Out. BSP
			DC volt	watt	Amp max		
F0034000B	PANTHER DC 12V	56	12	300	35	2900	1”
F0034001C	PANTHER DC 12V W/CABLE 2MT W/ PLIERS	56	12	300	35	2900	1”
F0034100C	PANTHER DC 24V/12V	70 / 35	24	420/150	25/16	3600 1800	1”
F0034101C	PANTHER DC 24V/12V w/cable 2mt w/ clips	70 / 35	24	420/150	25/16	3600 1800	1”
F0034116C	PANTHER DC 24V/12V w/cable 4mt w/ clips	70 / 35	24	420/150	25/16	3600 1800	1”





INFO

BIPUMP

Dieselumfüllpumpe, die in 12- und 24-V-Ausführungen
erhältlich und auf die Bedürfnisse derjenigen zugeschnitten ist, die eine langlebige, qualitativ hochwertige Pumpee mit hohem Durchsatz suchen, die in verschiedenen Branchen eingesetzt werden kann. Sie ist einfach zu installieren
und eignet sich für den Einsatz an Dieselabgabeeinheiten und ortsfesten Systemen für die Kraftstoffübergabe sowie für andere Anwendungen.

- Robuster Aufbau
- Kompakt konstruiert
- Leistungsstark
- Hochgradig zuverlässig
- IP55

- Flüssigkeiten: Diesel

Code	Beschreibung	Volumen-strom l/min	Spannung			RPM
			DC volt	watt	Amp max	
F00363A0A	BIPUMPE 12V WITH ON/OFF SWITCH	85	12	500	42	2000
F00363B0A	BIPUMPE 24V WITH ON/OFF SWITCH	85	24	500	21	2000
F0036301A	BIPUMPE 12V WITH CABLE 2M	85	12	500	42	2000
F0036302A	BIPUMPE 24V WITH CABLE 4M	85	12	500	42	2000
F0036303A	BIPUMPE 12V WITH CABLE 2M	85	24	500	21	2000
F0036304A	BIPUMPE 24V WITH CABLE 4M	85	24	500	21	2000
F0036321A	BIPUMPE 12/24 WITHOUT ON/OFF SWITCH	85	12/24	500/500	42/21	2000



INFO

PANTHER AC

Die PIUSI PANTHER AC ist eine vielseitige, selbstansaugende und in drei Ausführungen (56 - 72 - 90) lieferbare Drehschieberumpe, die sich besonders für Abgabeeinheiten, ortsfeste Kraftstoffübergabeanlagen und andere industrielle Anwendungen eignet. Sie ist mit einem Bypassventil und einem eingebauten Filter ausgestattet, der Verunreinigungen vermeidet.

- Kompakte und stabile Konstruktion
- Sofort einsatzbereit
- Leicht installierbar
- Eingebauter Filter

- Flüssigkeiten: Diesel

INFO

Code	Beschreibung	Volumenstrom l/min	Spannung				RPM
			Motor einphasig	Motor dreiphasig	watt	Amp max	
PANTHER 56							
F00730000	Panther 56 230/50	56	230/50	-	350	3	2900
000731000	Panther 56 230/60	70	230/60	-	500	3,9	3400
000733000	Panther 56 400/50	56	-	400/50	500	1,3	2900
PANTHER 72							
000732000	Panther 72 230/50	72	230/50	-	500	4,2	2900
000735000	Panther 72400/50	72	-	400/50	500	1,6	2900
PANTHER 90							
F0073302A	Panther 90 230/50	90	230/50	-	700	4,9	2900

Panther 56





Panther 72

E80 / E120

Kompakte und einfach zu installierende selbstansaugende elektrische DrehschieberPumpen für alle Einsatzfälle, bei denen ein leistungsstarkes und langlebiges Gerät gefragt ist. Ihr robuster Aufbau sowie der Überhitzungsschutz und qualitativ hochwertige Komponenten ermöglichen den Einsatz auch bei niedrigen Betriebstemperaturen.

- Vielseitig
- Robuster Aufbau
- Langlebig
- Sofort einsatzbereit
- Überhitzungsschutz
- Thermal protection

INFO

Code	Beschreibung	Volumenstrom l/min	Spannung				RPM
			Motor einphasig	Motor dreiphasig	watt	Amp max	
E80							
000305000	E80 M	70	230/50	-	500	3,5	1400
000307000	E80 T	70	-	400/50	550	1,6	1450
E120							
000326000	E120 M	100	230/50	-	750	5,7	1400
000312000	E120 T	100	-	400/50 460/60	750/1000	2,2	1450



E140

Die DieselumfüllPumpee E140 ist vielseitig einsetzbar und eignet sich für verschiedene Branchen wie z. B. Kfz-Industrie, Landwirtschaft, Transport, Werkstätten und Bauwesen. Die volumetrische, selbstansaugende DrehschieberPumpee E140 für den Dieseltransfer besitzt eine hohe Abdichtung und arbeitet auch bei niedrigen Temperaturen zuverlässig. Mit ihrem robusten und widerstandsfähigen Gehäuse ist die E140 eine einfach zu installierende DieselumfüllPumpee, die sich für den Einsatz in Dieselabgabeeinheiten und ortsfesten Systemen für die Kraftstoffübergabe sowie andere industrielle Anwendungen eignet. Die kompakte Gusseisenkonstruktion macht die ElektroPumpee E140 zum idealen System in Sachen Leistung und Zuverlässigkeit.

Code	Beschreibung	Volumenstrom l/min	Spannung				RPM
			Motor einphasig	-	watt	Amp max	
F00395060	E140 250/50	140	230/50	-	1150	5	1450
F0039505A	E140 230/50	140	230/50	-	1150	5	1450

INFO

- Dauerbetrieb
- Hohe Volumenströme
- HochleistungsPumpee
- Robuste Konstruktion



PUMPEN

VISCOMAT VANE

Die PIUSI VISCOMAT VANE ist eine elektrische DrehschieberPumpee, die sich für alle Anwendungen eignet, bei denen ein Übergabesystem mit hoher Ansaugleistung erforderlich ist, damit Flüssigkeiten mit mittlerer bis hoher Viskosität von bis zu 500 cSt transferiert werden können. Die Pumpee ist mit einem abgeschlossenen Asynchronmotor mit Eigenbelüftung ausgestattet und zur Anpassung an verschiedene Betriebszustände in verschiedenen Spannungen und Frequenzen lieferbar.

- Vielseitig
- Transportabel Und Sofort einsatzbereit
- MehrzweckPumpee
- Einstellbarer Bypass

- Fluids: Diesel

Code	Decription	Volu-men-strom l/min	Strom				BAR	PSI
			Motor einphasig	Motor dreiphasig	watt	Amp max		
VISCOMAT 70								
F0033490A	VISCOMAT M 230/50-60	25	230/50-60	-	1200/1100	5,5 - 5,1	6	85
F0033190A	VISCOMAT T 400/50-60	25	-	400/50 - 400/60	650/1000	2,2 - 3,1	6	85
VISCOMAT 90								
F00303M00	VISCOMAT M 230/50-60	50	230/50-60	-	1350/1600	6,2-4,9	5	71
000303000	VISCOMAT T 400/50-60	50	-	400/50	2000	5	5	71

INFO



E300

Die PIUSI E300 ist eine ElektroPumpee mit offenem Laufrad, die sich für alle Anwendungen mit hohen erforderlichen Volumenströmen eignet. Somit ist es das ideale Gerät zum Nach- und Umfüllen von Diesel aus Fässern. Sie wird mit eingebautem Rückschlagventil im Ansaugstutzen geliefert, das Siphoneffekte vermeidet und ein automatisches Nachfüllen gewährleistet.

- Pumpee mit hohem förderstrom
- Robuster aufbau
- Für hochleistungsanwendungen
- IP55

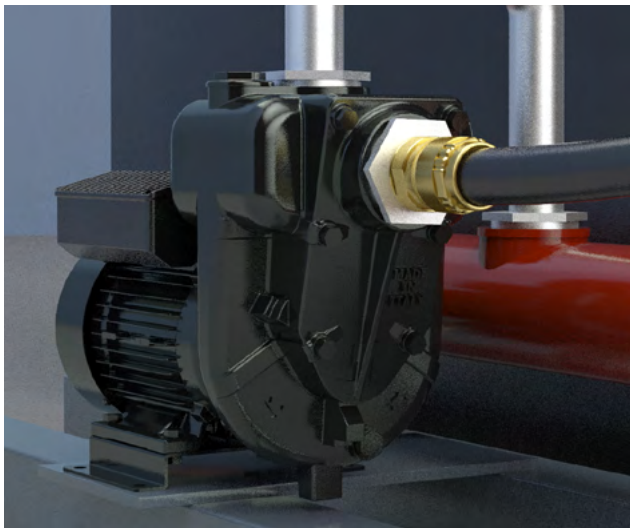
- Fluids: Diesel

Code	Beschreibung	Volumen-strom l/min	Spannung		
			DC volt	watt	Amp max
F00321000	E300	500	230/50	11500	9,5 A

INFO







ATEX-ZERTIFIZIERTE QUALITÄTSPRODUKTSERIE

Diese Produkte entsprechen den geltenden Prinzipien, um Explosionen sowohl außerhalb als auch innerhalb der Pumpe zu verhindern, die durch mögliche Elemente verursacht werden können, die unter bestimmten Umständen das Fluid während des Transfers oder sogar die umliegende Atmosphäre entzünden könnten.

Atex

II 2 G

EX100 ATEX

PIUSI EX100 ist die neue Pumpee der EX-Reihe, geeignet für den Transfer von Benzin und Diesel mit hoher Leistung und Dauerbetrieb. Die Richtlinie über die Verwendung von Materialien in explosionsgefährdeten Bereichen ist sehr präzise, was durch die ATEX-Zertifizierung bestätigt wird. Sie ist einfach zu bedienen, kompakt, vielseitig und bietet eine hohe Durchflussrate und einen kontinuierlichen Arbeitszyklus.

- Hohe flussrate
- Schwerlast
- Dauerbetrieb
- Überhitzungsschutz
- Ausführung mit ul lieferbar
- Abnehmbare Pumpenfüsse

- Fluids: Diesel, gasoline, kerosene

Code	Beschreibung	Volumen-strom l/min	Spannung		
			AC volt	watt	Amp max
F00390010	(EX) EX100 230/50 ATEX	100	230/50	1035	4,5
F00390020	(EX) EX100 230/60 ATEX	100	230/60	874	3,8
F00390030	(EX) EX100 250/50 ATEX	100	250/50	1000	4



INFO

PANTHER EX 56

Die neue PANTHER EX AC Pumpenserie von PIUSI, entwickelt für Heavy-Duty-Anwendungen, bietet überlegene Leistung und kompromisslose Zuverlässigkeit. Dank fortschrittlicher Forschung und Entwicklung setzt diese Pumpe neue Maßstäbe mit einer Förderleistung von 56 l/min, der höchsten ihrer Kategorie. Sie hält auch bei hohem Druck eine hohe Leistung aufrecht und ist ideal für verschiedene Tank- und Zubehörkonfigurationen, was Effizienz und Vielseitigkeit in jeder Anwendung garantiert.

- Hoher durchfluss
- Schwerer betrieb
- Dauerbetrieb S1
- Thermischer schutz
- UL-konforme version Verfügbar
- Abnehmbare pumpenfüsse
- Magnetschalter

- Fluids: Diesel, gasoline, kerosene

Code	Beschreibung	Volumen-strom L/min	Spannung		
			Ac volt	Strom. Watt	Amp max
F00580000	(EX) PANTHER EX 56 230V 50HZ FEET -PUMP ONLY-	56	230V/50Hz	500	2.3
F00580010	(EX) PANTHER EX 56 230V 50HZ DRUM -PUMP ONLY-	56	230V/50Hz	500	2.3

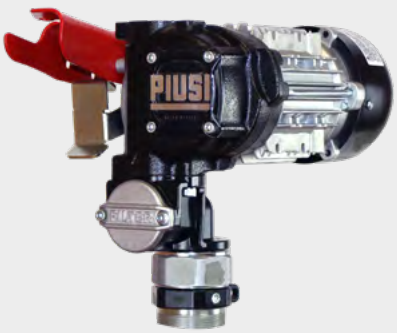
Zubehör

F2702400A	(Ex) – PRESSACAVO Exd 3/4 NPT IECEx





PANTHER EX 56
Feet version



PANTHER EX 56
Drum version

INFO

PUMPEN

EX140 ATEX

Die völlig neue EX-Baureihe zeichnet sich durch hohe Volumenströme im Dauerbetrieb aus und wurde speziell für Hochleistungsanwendungen entwickelt, d.h. für solche Fuhrparks, in denen Kraftstoffe wie Benzin, Diesel oder Kerosin schnell abgegeben werden müssen.

- Betanken mit hohen volumenströmen
- Leistungsstark
- Dauerbetrieb
- Überhitzungsschutz
- Ausführung mit ul lieferbar
- Abnehmbare Pumpenfüsse

- Fluids: Diesel, gasoline, kerosene

Code	Beschreibung	Volumen-strom l/min	Spannung		
			AC volt	watt	Amp max
F00395010	(EX) EX140 230/50	140	230/50	1150	5
F00395020	(EX) EX140 250/50	140	230/50	1125	4,5
F00395030	(EX) EX140 230/60	140	230/60	920	4



INFO

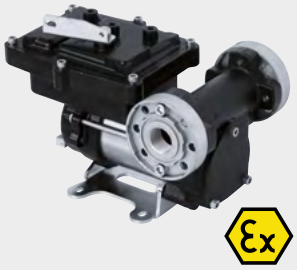
EX50/EX75 DC ATEX

Die PIUSI EX50/EX75 DC ist eine Umfüll pumpe für leicht entzündliche Kraftstoffe wie Benzin, Kerosin und Diesel. Sie hält alle ATEX/IECEx-Auflagen für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen ein.

- Kompaktes und robustes Design
- Angeflanschte Komponenten
- Rauschfilter
- Wärmeschutz
- Einheit mit integriertem Filter (version mit tank)
- Verfügbare motorliste ul

- Fluids: Diesel, gasoline, kerosene

Code	Beschreibung	Volumen-strom l/min	Spannung		
			AC volt	watt	Amp max
F00371000	(EX) EX50 12V DC ATEX	50	12	250	21
F00380000	(EX) EX75 12V DC ATEX	75	12	250	20



INFO

EXGO! ATEX

Die PIUSI EX GO! ist eine kompakte und robuste ATEX-Flügelzellen Pumpe, die speziell für den sicheren Betrieb in explosionsgefährdeten Bereichen entwickelt wurde

- Dauerbetrieb
- Kompakte und robuste Bauweise
- Einfach zu bewegen/Einfach zu installieren
- Integrierter bypass
- Thermischer schutz
- Reduzierter geräuschpegel
- Selbstansaugend

INFO

- Fluids: Diesel, gasoline, kerosene

Code	Beschreibung	Flow-rate l/min	Spannung		
			AC volt	watt	Amp max
F00381020	(EX) EXGO! 12V DC ATEX	32	12	108	9A
F00381500	(EX) EX20 12V DC (W/O SWITCH)	32	12	108	9A
F00225X00	(EX) BATTERY KIT EXGO 12 V	32	12	108	9A



EXGO!



EXGO!
BATTERY KIT

BIODIESEL-REIHE

Aufbauend auf über 70 Jahren Erfahrung in der Handhabung und Verwaltung von Flüssigkeiten und Kraftstoffen hat PIUSI eine spezielle Reihe von Geräten für den Transfer, die Messung und die Abgabe von ALLEN auf dem Markt erhältlichen BIODIESEL entwickelt.

PANTHER 72 BIO

Vielseitige selbstansaugende elektrische Drehschieber-FörderPumpee, besonders geeignet für Zapfsäulen, fest installierte Kraftstoff-Fördersysteme und andere industrielle Anwendungen Sie ist mit einem Bypass-Ventil und einem eingebauten Filter ausgestattet, um Verunreinigungen zu verhindern

- Robuste Struktur
- Kompakte Bauweise
- Sofort einsatzbereit
- Integrierter Filter
- Leicht zu montieren

- Fluids: Biodiesel

Code	Beschreibung	Volumenstrom l/min	Spannung			RPM
			Einphasiger Motor V/Hz	watt	Amp max	
F00732B00	Panther 56 230V/50Hz B100	72	230/50	500	4,2	2900



INFO

E120 BIO

Selbstansaugende elektrische DrehschieberPumpee, kompakt und einfach zu installieren, geeignet für alle Anforderungen, die ein leistungsstarkes und langlebiges Produkt erfordern. Die robuste Struktur und die qualitativ hochwertigen Komponenten ermöglichen den Einsatz bei verschiedenen Betriebstemperaturen.

- Vielseitigkeit
- Robuste Konstruktion
- Lange Lebensdauer
- Sofort einsatzbereit
- Thermischer Schutz

- Fluids: Biodiesel

Code	Beschreibung	Volumenstrom l/min	Spannung			RPM
			Einphasiger Motor V/Hz	watt	Amp max	
F00326B00	E120 /M + INT. FLANGE D.80 B100	100	230/50	750	5,7	1450



INFO

BP3000 BIO

Langlebige, selbstansaugende FlügelzellenPumpee. Sie ist leistungsstark, vielseitig und kompakt und verfügt über ein eingebautes Bypass-Ventil. Sie ist das Herzstück der PIUSI-Pumpenreihe für den Einsatz an Bord.

- Vielseitig
- Geeignet für Anwendungen im Fahrzeug
- Integriertes Bypass-Ventil
- Lange Lebensdauer

- Fluids: Biodiesel

Code	Beschreibung	Volumenstrom l/min	Spannung			RPM
			DC Volt	watt	Amp max	
F00342B00	BP3000 12V B100	50	12	300	24	2900



INFO

PUMPEN

PIUSI HAND PUMP

Die PIUSI HAND PUMP ist eine DrehschieberPumpee für die Abgabe von Öl niedriger Viskosität und Diesel. Diese robuste Pumpee wurde komplett in Italien entworfen, hergestellt und zertifiziert und garantiert professionelle Leistung und einfache Übergabe.

- Optimierte ansaugleistung
- Robuster anschluss
- Leistungsstarker hebel
- Flüssigkeitsumwälzung
- Hoher wirkungsgrad
- Einstellbares saugrohr

- Fluids: Diesel

INFO

Code	Beschreibung	Kapazität 100 Umdrehun-gen	Anschluss	Ansaug-schlauch	S"-Tülle und Schlau-chende	Förderr-ohr
F0033250A	PIUSI HAND PUMP 2" BSP	L 38 - USG 10	2" BSP	Yes	Yes	-
F0033252A	PIUSI HAND PUMP KIT 2" BSP - HOSE	L 38 - USG 10	2" BSP	Yes	Yes	3m



Versione 2" BSP



Versione KIT 2" BSP with hose

HAND PUMP

Neben der hochwertigen HAND PUMP bietet PIUSI eine Reihe von HAND PUMP mit unterschiedlichen Eigenschaften (Kolben- oder DrehschieberPumpen) sowie Armaturen zum Transfer von Flüssigkeiten aus Fässern.

- Robuster anschluss
- Ansaugrohr im lieferumfang
- MehrzweckPumpen

- Fluids: Diesel

Code	Beschreibung	Volumenstrom	Inlet/outlet	Absaugrohr Länge mm
F0033200B	H P ROTATIVA 27 L/100 REVOLU-TION ALLUMINIO	27 L/100 Revolutions	M32 X 1,5 M25 X 1,5	960
F0034900B	PISTON HAND PUMP 25 L/100 STROKES	25 L/100 strokes	End hose Ø 20	880
F0035100B	PISTON HAND PUMP 35 L/100 STROKES	35 L/100 strokes	End hose Ø 20	880



PISTON



ALUMINIUM ROTATIVE

K90

Der Einstieg in den Hochpräzisionsbereich mit unserem neuen K90: Der präzise, mechanische Literzähler ist ideal für den Einsatz in Umgebungen, die ein kompaktes, einfaches und schnell zu installierendes Produkt erfordern. Er eignet sich für eine Vielzahl von Anwendungen, von der Landwirtschaft über die Logistik bis hin zu Off-Road und Werkstätten.
Der K90 kann auf Transfersystemen mit Durchflussmengen von 20 bis 90 l/min (Genauigkeit von ±0,8 %) installiert werden und positioniert sich dank seiner Genauigkeit von ±0,6 % im Förderbereich von 50-70 l/min als eine der genauesten Lösungen im Segment der mechanischen Durchflussmessgeräte auf dem Markt.

- Einfache kalibrierung
- Zuverlässigkeit und Genauigkeit: im piusi-labor Mit mehr als 4 millionen Abgegebene liter getestet
- Gut sichtbare 3-stellige
- Numerische anzeige und 7-Stelliger totalisator
- 90° Fliessrichtung: Vermeidet die notwendigkeit Zusätzlicher fittings
- Keine batterie erforderlich

- Fluids: Diesel

Code	Beschreibung	Volumen-strom l/min	Betrieb druck bar	Genauigkeit **(Range 50-70l/min)**	Reproduzier-barkeit
F009ES000	CONTALITRI K90 - VER.ES	20-90	3,5	± 0,6 %	0,3 %
F009SE000	CONTALITRI K90 - VER.SE	20-90	3,5	± 0,6 %	0,3 %
F009SW000	CONTALITRI K90 - VER.SW	20-90	3,5	± 0,6 %	0,3 %
F009WS000	CONTALITRI K90 - VER.WS	20-90	3,5	± 0,6 %	0,3 %





INLET & OUTLE
FLOW DIRECTION



INFO

K33/K44

Die PIUSI-Zähler K33 und K44 sind die meistverkauftesten mechanischen Zähler in diesem Markt. Sie sind zuverlässig, einfach zu installieren und zu kalibrieren sowie mit einer Taumelscheibe ausgestattet, die den Einbau in alle vier Flussrichtungen ermöglicht. Das Dispaly ist je nach ausgewähltem Modell drei- oder vierstelllig erhältlich.

- Sofort einsatzbereit
- Berstdruck 28 bar
- Keine batterie erforderlich
- Einfache installation und Kalibrierung
- 4 Flussrichtungen

- Fluids: Diesel

Code	Beschreibung	Volumen-strom l/min	Betrieb druck bar	Genaui-gkeit	Reproduzier-barkeit	Fluid
000550000	K33 VER. A	20-120	10	± 1 %	0,3 %	Diesel
000551000	K33 VER. B	20-120	10	± 1 %	0,3 %	Diesel
000552000	K33 VER. C	20-120	10	± 1 %	0,3 %	Diesel
000553000	K33 VER. D	20-120	10	± 1 %	0,3 %	Diesel
000560000	K44 VER. A	20-120	10	± 1 %	0,3 %	Diesel
000561000	K44 VER. B	20-120	10	± 1 %	0,3 %	Diesel
000562000	K44 VER. C	20-120	10	± 1 %	0,3 %	Diesel
000563000	K44 VER. D	20-120	10	± 1 %	0,3 %	Diesel
00056500A	K44 PULSER	20-120	10	± 1 %	0,3 %	Diesel

INFO



K33



K44

ZÄHLER

K150

Das Modell K150 wurde ausdrücklich entwickelt, um die Marktanforderungen an ein Messgerät zu erfüllen, das für Durchflussmengen von mehr als 120 l/min geeignet ist und sowohl für Flüssigkeiten wie Diesel und Biodiesel als auch in explosionsgefährdeter Atmosphäre, z.B. mit Benzin, eingesetzt werden kann.
Das K150 ist leicht zu kalibrieren und sofort einsatzbereit; sein Aluminiumdeckel und sein robustes Gehäuse machen dieses Messgerät für eine breite Palette von Anwendungen geeignet und garantieren gleichzeitig die gleiche Präzision und Qualität,
die seit jeher die PIUSI-Geräte auszeichnen.
Die mechanische Anzeige ermöglicht ein schnelles Ablesen der abgegebenen Menge.

- Schwerlastbedingungen
- Hohe flussrate
- Berstdruck 28 bar
- Einfach ablesbar
- 4 Strömungsrichtungen

- Fluids: Diesel

INFO

Code	Beschreibung	Volumen-strom l/min	Betrieb druck bar	Genaui-gkeit	Reproduzier-barkeit
F00554A0A	K150 METER - 1" BSP VER.A BLACK	25-150	3,5	± 1 %	0,3 %
F00554B0A	K150 METER - 1" BSP VER.B BLACK	25-150	3,5	± 1 %	0,3 %
F00554C0A	K150 METER - 1" BSP VER.C BLACK	25-150	3,5	± 1 %	0,3 %
F00554D0A	K150 METER - 1" BSP VER.D BLACK	25-150	3,5	± 1 %	0,3 %



K700

Mittlere bis hohe Volumenströme erfordern Spezialmesstechnik, die sich präzise an den Durchfluss anpassen kann: Das ist das ideale Aktionsfeld für den mechanische Ovalrad-Volumenstrommesser PIUSI K700, ein robustes, zuverlässiges und einfach zu installierendes Gerät, das sich auch für die anspruchsvollsten Umfelder eignet. Der Zähler zeigt Teil- und Gesamtmengen 4-stellig an, also maximal 9999 Liter.

- Für hochleistungsanwendungen
- Robuster aufbau
- Berstdruck 30 bar
- Keine batterie erforderlich
- Leicht installierbar
- 2 Flussrichtungen

- Fluids: Diesel

INFO

Code	Beschreibung	Volumen-strom	Betrieb druck bar	Genauigkeit	Reproduzier-barkeit
F00540000	K700 VER.A	40-220	10	± 1,5 %	0,3 %
F00540020	K700 VER.B	40-220	10	± 1,5 %	0,3 %
F00540030	K700 VER.C	40-220	10	± 1,5 %	0,3 %
F00540040	K700 VER.D	40-220	10	± 1,5 %	0,3 %



K24

Der PIUSI K24 ist ein speziell für Diesel entwickelter digitaler TurbinenVolumenstrommesser. Er lässt sich einfach in der Leitung oder am Ende eines Versorgungsrohrs installieren und ist mit einem drehbaren Display ausgestattet. Dieses Messgerät ist sowohl mit Aluminium- als auch mit Technopolymer-Gehäuse erhältlich.

- Berstdruck 100 bar
- Lcd-display
- Volumenstromanzeige
- Einfach kalibrierbar

- Fluids: Diesel, Biodiesel

INFO

Code	Beschreibung	Volumenstrom l/min	Betrieb druck bar	Genauigkeit	Reproduzierbarkeit
F0040700A	K24 METER M/MF LITER BLACK 1INBSP	7-120	10	± 1 %	0,2 %
F00408100	K24 M/F 1” BSP	7-120	10	± 1 %	0,2 %
F0040722A	K24 PULSER M/MF LITER BLACK 1INBSP	7-120	10	± 1 %	0,2 %



K24


K24 PLASTIC VERSION


K24 PULSER

K600/3

Der PIUSI K600/3 ist ein Ovalradzähler für die Überwachung der Abgabe von Diesel, Öl und Frostschutzmittel. Das Messgerät verfügt über einen integrierten Filter und ist auch als Impulsgeberausführung erhältlich.

- Einstellbare flansche
- Geeignet für industrielle Anwendungen
- Ideal für mobile installationen
- Niedriger energieverbrauch

- Fluids: Diesel

INFO

Code	Beschreibung	Volumenstrom l/min	Betrieb druck bar	Genauigkeit	Reproduzierbarkeit
F00496A00	K600/3 DIESEL	10-100	30	± 0,5 %	0,2 %
F00472A00	K600/3 1” DIESEL	10-100	30	± 0,5 %	0,2 %



K600B/3

Der PIUSI K600 B/3 ist ein Ovalradzähler für die Überwachung der Abgabe von Diesel, Biodiesel und Frostschutzmittel. Diese Spezialausführung umfasst eine ein 80 mm großes eingebautes Digital-Display, das für jede Anwendung gedreht werden kann. Wichtigste Leistungsmerkmale: 5-stelliges teilweise oder ganz rücksetzbares System. Ausführung mit Impulsgeber lieferbar.

- Bessere sichtbarkeit
- Einstellbare flansche
- Drehbares display
- Standardbatterie
- Ausführung mit ausgangsimpulsgeber lieferbar
- Ip66

- Fluids: Diesel

INFO

Code	Beschreibung	Volumenstrom l/min	Betrieb druck bar	Genauigkeit	Reproduzierbarkeit
F00491000	K600 B/3 METER 1” BSP	10-100	30	± 0,5 %	0,2 %
F00492000	K600 B/3 1” BSP PULS OUT	10-100	30	± 0,5 %	0,2 %



K600 B/3 METER



K600 B/3 WITH PULSE-OUT

ZÄHLER

K600/4

Der PIUSI K600/4 ist ein Ovalradzähler für die Überwachung der Abgabe von Kraftstoffen. Diese Spezialausführung eignet sich besonders für alle Anwendungen im Industriebereich.

- Einfache installation und Kalibrierung
- Vielseitig
- Hochgradig präzise

- Fluids: Diesel

INFO

Code	Beschreibung	Flowrate l/min	Betrieb druck bar	Genauigkeit	Reproduzierbarkeit
00049700A	K600/4	15-150	20	+/- 0,5 %	0,2 %
000473000	K600/4 PULSER	15-150	20	+/- 0,5 %	0,2 %



K600/4



K600/4 PULSER

K700 PULSER

Der PIUSI K700 PULSER ist ein elektronisches Ovalradzähler mit Zahnrädern aus Acetalharz. Dieser Impulszähler lässt sich leicht an Managementsysteme anbinden und ist somit die ideale Lösung für den Einbau in Kraftstoffverteiler. Er eignet sich neben anderen Anwendungen auch für Tanks und Zisternen sowie Ladearmen, die den Kraftstoffverbrauch in Verbrennungs- bzw. Generatorenaggregaten steuern.

- Einfache installation und kalibrierung
- Vielseitig
- Hoher volumenstrom
- Leistungsstark
- Industrieanwendungen

- Fluids: Diesel

Code	Beschreibung	Volumenstrom l/min	Betrieb druck bar	Genauigkeit	Pulser
					PPL
F0049800A	K700 PULSER	25-250	20	± 0,5 %	15
F00498D00	K700 METER 2” BSP PULSE OUT	25-250	20	± 0,5 %	15

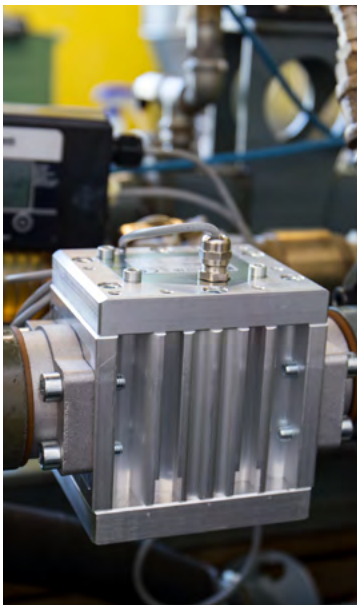


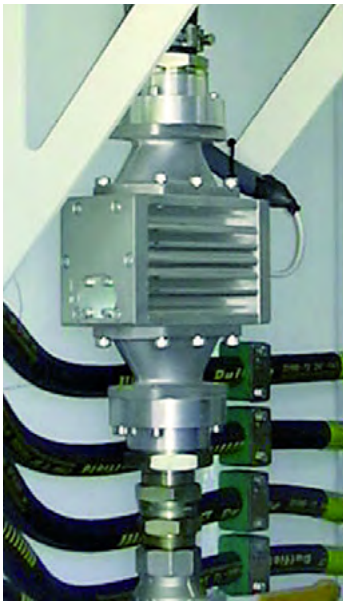


INFO









K900

Unter den in Italien hergestellten elektronischen Volumensstrommessern von PIUSI ist der K900 ein Ovalradzähler, der sich zur Überwachung der Abgabe von Flüssigkeiten niedriger, mittlerer und hoher Viskosität im nichtgewerblichen Bereich eignet, die mit seinen Konsttruktionsmaterialien eingesetzt werden können. Dieser Zähler ist mit einem eingebauten Ansaugfilter, 3“-Einlass/ Auslass und Signalimpulsgeber für freien Kontakt ausgestattet.

- Robuster aufbau
- Für hochleistungsanwendungen
- Anwendungen mit hohemvolumenstrom
- Sofort einsatzbereit

INFO

- Fluids: Diesel

Code	Beschreibung	Volu-men-strom l/min	Betrieb druck bar	Genaui-gkeit	Reproduzier-barkeit
F0049900B	K900	50-500	20	+/- 0,5 %	0,2 %
F0049902B	K900 PULSER	50-500	20	+/- 0,5 %	0,2 %



REMOTE DISPLAY

FERNANZEIGE für die Fernsteuerung (über max. 15 m langes Kabel) von Impulszählern. Der große Bildschirm zeigt die gelieferte Menge und die nicht rücksetzbare Gesamtmenge an. Mit Software zur Zählerkalibrierung. Sowohl als Basisanzeigegerät als auch als Impulsgeber verfügbar. Unverzichtbar für Empfänger, die nur diskrete Impulsfolgen erkennen können. Die einfachen Schnittstellenverwaltungssysteme der Impulsgebermodelle erweitern den Anwendungsbereich von Impulszählern in Kombination mit Fernanzeigen.

- Grosses bildschirmdisplay
- Nicht rücksetzbare gesamtmenge
- Standardbatterie

- Fluids: Diesel, water, antifreeze, oil, windscreen, biodiesel and Adblue

Code	Beschreibung
F0049501A	REMOTE DISPLAY PULS OUT UNIVERSAL
F0049502A	REMOTE DISPLAY PULS IN UNIVERSAL
F1175200B	REMOTE DISPLAY PULS OUT K600/3 LT SEL
F1175300B	REMOTE DISPLAY PULS OUT K600/4 LT SEL
F1175400B	REMOTE DISPLAY PULS OUT K700 LT SEL



ZÄHLER

ATEX-ZERTIFIZIERTE QUALITÄTSPRODUKTSERIE

Diese Produkte entsprechen den geltenden Prinzipien, um Explosionen sowohl außerhalb als auch innerhalb zu verhindern, die durch mögliche Elemente verursacht werden können, die unter bestimmten Umständen das Fluid während des Transfers oder sogar die umliegende Atmosphäre entzünden könnten.

Atex
II 2 G

K24 ATEX

Der PIUSI K24 ATEX wurde speziell für die Einhaltung von ATEX / IECExVorschriften entwickelt und ist aus hochwertigen Materialien hergestellt, die gegen Benzin, Kerosin und Diesel beständig sind und in explosionsgefährdeten Bereichen eingesetzt werden können. Dieser Turbinen-Volumenstrommesser ist mit einem 6-stelligen Totalisator ausgestattet und teilweise rücksetzbar.

- Berstdruck 100 bar
- Lcd-display
- Volumenstromanzeige
- Einfach kalibrierbar
- Ausführung mit Ul-zulassung lieferbar

- Fluids: Diesel, gasoline, kerosene

Code	Beschreibung	Volumen-strom l/min	Betrieb druck bar	Genaui-gkeit	Reproduzier-barkeit
F00408X00	(EX) K24-A M/F 1” BSP IECEX	7-120	10	± 1 %	0,3 %
F00408Y00	(EX) K24-A PULS M/F 1” BSP IECEX	7-120	10	± 1 %	0,3 %

INFO





K33 ATEX

Der PIUSI K33 ATEX ist ein mechanischer Ovalradzähler zur genauen Messung abgegebener Flüssigkeitsmengen, der ATEX / IECEx-Vorschriften für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen erfüllt. Er ist zuverlässig und einfach zu installieren, lässt sich vor Ort kalibrieren, kann einfach mit starren oder biegsamen Rohren versehen oder direkt auf Pumpen und Tanks montiert werden.

- Berstdruck 28 bar
- 3-Stelliges display
- Einfach kalibrierbar
- 4 Flussrichtungen

- Fluids: Diesel, gasoline, kerosene

Code	Beschreibung	Volumenstrom l/min	Betrieb druck bar	Genaui-gkeit	Reproduzier-barkeit
F0057000A	K33 ATEX VER. A	20 - 120	3,5	+/- 1 %	0,3 %
F0057001A	K33 ATEX VER. B	20 - 120	3,5	+/- 1 %	0,3 %
F0057002A	K33 ATEX VER. C	20 - 120	3,5	+/- 1 %	0,3 %
F0057003A	K33 ATEX VER. D	20 - 120	3,5	+/- 1 %	0,3 %



INFO

K150 ATEX

Das Modell K150 ATEX wurde ausdrücklich entwickelt, um die Marktanforderungen an ein Messgerät zu erfüllen, das für Durchflussmengen von mehr als 120 l/min geeignet ist und sowohl für Flüssigkeiten wie Diesel und Biodiesel als auch in explosionsgefährdeter Atmosphäre, z.B. mit Benzin, eingesetzt werden kann.

- Schwerlastbedingungen
- Hohe flussrate
- Berstdruck 28 bar
- Einfach ablesbar
- 4 Strömungsrichtungen

- Fluids: Diesel, benzina, kerosene

Code	Beschreibung	Volumenstrom l/min	Betrieb druck bar	Genaui-gkeit	Reproduzier-barkeit
F00555A0A	(Ex) K150 meter ver. A BLACK	25-150	3,5	+/- 1 %	0,3 %
F00555B0A	(Ex) K150 meter ver. B BLACK	25-150	3,5	+/- 1 %	0,3 %
F00555C0A	(Ex) K150 meter ver. C BLACK	25-150	3,5	+/- 1 %	0,3 %
F00555D0A	(Ex) K150 meter ver. D BLACK	25-150	3,5	+/- 1 %	0,3 %



INFO

BIODIESEL-REIHE

Aufbauend auf über 70 Jahren Erfahrung in der Handhabung und Verwaltung von Flüssigkeiten und Kraftstoffen hat PIUSI eine spezielle Reihe von Geräten für den Transfer, die Messung und die Abgabe von ALLEN auf dem Markt erhältlichen BIODIESEL entwickelt.

K33 BIO

Zuverlässig, einfach zu installieren und zu kalibrieren, ist der K33 BIO mit einer Taumelscheibe ausgestattet, die es ermöglicht, ihn in allen vier Durchflussrichtungen zu installieren. Das Display zeigt bis zu drei Ziffern an.

- Genauigkeit: +/- 1%
- Reproduzierbarkeit: 0,3 %
- Volumenstrom: 20-120 l/min
- Maximaler Betriebsdruck: 3,5 bar
- Taumelscheibensystem

- Fluids: Biodiesel

Code	Beschreibung	Volumenstrom l/min	Betriebdruck bar	Genauigkeit	Reproduzierbarkeit
F00550B00	K33 1" BSP VER.A B100	20-120	10	+/- 1 %	0,3 %



INFO

K150 BIO

Entwickelt, um die Marktanforderungen an ein Messgerät für Volumenströme bis zu 150 l/min zu erfüllen, verfügt der K150 BIO über ein Aluminiumgehäuse und ein robustes Gehäuse, die dieses Messgerät für eine Vielzahl von Anwendungen geeignet machen. Dank des (optionalen) 1,5”-Flanschkits kann es überall installiert werden.

- Genauigkeit: +/- 1%
- Reproduzierbarkeit: 0,3 %
- Volumenstrom: 25-150 l/min
- Maximaler Betriebsdruck: 3,5 bar
- Taumelscheibensystem
- Metallgehäuse

Code	Beschreibung	Volumenstrom l/min	Betriebdruck bar	Genauigkeit	Reproduzierbarkeit
F00554B1A	K150 - 1" BSP VER.A B100 BLACK	25-150	3,5	+/- 1 %	0,3 %



INFO

- Fluids: Biodiesel

K600 B/3 BIO

Der K600 BIO von PIUSI ist ein Ovalradzähler, der sich zur Überwachung der Abgabe von BIODIESEL eignet. Diese spezielle Version verfügt über ein integriertes 80-mm-Digitaldisplay, das gedreht werden kann, um sich jeder Anwendung anzupassen.

- Genauigkeit: +/- 0,5 %
- Reproduzierbarkeit: 0,2 %
- Durchflussrate: 10-100 l/min
- Maximaler Betriebsdruck: 30 bar
- Taumelscheibensystem

- Fluids: Biodiesel

Code	Beschreibung	Volumenstrom l/min	Betriebdruck bar	Genauigkeit	Reproduzierbarkeit
F00492B00	K600 B/3 1" BSP PULS OUT B100	10-100	30	+/- 0,5 %	0,2 %



SCHLAUCHAUFROLLER

WITH HOSE

Die automatischen Schlauchtrommeln von PIUSI sind für höchste Effizienz ausgelegt. Das robuste Design gewährleistet die beste Leistung auch unter extremen Bedingungen.

- Robuste Struktur
- Handschutz
- Korrosionsbeständigkeit
- Geringer Druckverlust
- Einsatz unter extremen Arbeitsbedingungen

- Fluids: Diesel, gasoline

INFO





Code	Beschreibung	Max. Länge	Schlauch			Druckverlust
			BSP	Inlet	Outlet	
F0075002B	HOSE REEL 8X1" BIG	8 m	1"	1" female	1" male	0,6 @ 80 l/min
F0075003B	HOSE REEL 10X1" BIG	10 m	1"	1" female	1" male	0,7 @ 80 l/min
F0075023B	HOSE REEL 10X1" BIG HEAVY DUTY (STEEL HUB)	10 m	1"	1" female	1" male	0,7 @ 80 l/min
F0075004B	HOSE REEL 10X3/4" BIG	10 m	3/4"	1" female	1" male	0,7 @ 60 l/min
F0075012B	HOSE REEL 10X3/4" BIG	10 m	3/4"	1" female	3/4" male	0,9 @ 60 l/min
F0075009B	HOSE REEL 8X3/4" SMALL	8 m	3/4"	1" female	1" male	0,6 @ 60 l/min
F0075010B	HOSE REEL 14X3/4" BIG	14 m	3/4"	1" female	1" male	0,2 @ 60 l/min
F0075019B	HOSE REEL 15X1" XL	15 m	1"	1" female	1" male	1,0 @ 80 l/min
F0075026B	HOSE REEL 15X1" XL HEAVY DUTY (STEEL HUB)	15 m	1"	1" female	1" male	0,8 @ 80 l/min

WITHOUT HOSE

Die automatischen Schlauchtrommeln von PIUSI sind für hohe Effizienz konzipiert. Das robuste Design gewährleistet auch unter extremen Bedingungen die beste Leistung.

- Robuste Struktur
- Handschutz
- Korrosionsbeständigkeit
- Geringer Druckverlust
- Einsatz unter extremen Arbeitsbedingungen

- Fluids: Diesel, gasoline

Code	Beschreibung	Max. Schlauch Länge	Schlauch			Druckverlust
			BSP	Inlet	Outlet	
F0075000A	HOSE REEL 3/4" BIG	14 m	3/4"	1" male	3/4"	0,15 @ 60 l/min
F0075001A	HOSE REEL 1" BIG	10 m	1"	1" male	1"	0,2 @ 80 l/min
F0075008A	HOSE REEL 3/4" SMALL	10 m	3/4"	1" male	3/4"	0,15 @ 60 l/min
F0075025A	HOSE REEL 1" XL HEAVY DUTY (steel hub)	15 m	1"	1" female	1" male	0,5 @ 80 l/min
F0075018B	HOSE REEL NAKED XL 15m	15 m	1"	1" female	1" male	0,2 @ 80 l/min





HOSE REEL
FOR 12M length - HOSE VERSION



AUTOMATIC NOZZLE

A60 / A80 / A120 / A140

PIUSI A60/A80/A120/A140 besteht aus einer Reihe von automatischen Geräten für Durchflussmengen bis zu 140 l/min, die mit einem internen Mechanismus ausgestattet sind, der die Flüssigkeitsabgabe automatisch stoppt, wenn der Tank voll ist. Diese Zapfventile sind zudem mit einem drehbaren Anschluss ausgestattet.

- Automatisch
- Einsatzbereit
- Robustes Design

Code	Beschreibung	Volumenstrom l/min	External Spout Ømm	Inlet	
				Ohne Drehgelenk	Mit Drehgelenk
F00603060	AUTOMATIC NOZZLE. A60 W/SWIVEL 3/4" BSP	60	24	F3/4"	F1"
F00602020	AUTO. NOZZLE A60 W/SWIVEL 3/4" UNLEADED	60	20	F3/4"	F1"
F00613A00	AUTO. NOZZLE A60 EN 13012 W/SWIVEL 3/4"	70	24	F3/4"	F1"
F00604030	AUTOMATIC NOZZLE. A80 W/SWIVEL 1" BSP	90	29	-	F1"
F00610020	AUTOMATIC NOZZLE. A120 W/SWIVEL 1" BSP	120	29	-	F1"
F00614A00	AUTO NOZZLE A120 EN 13012 W/SWIVEL 1"	120	29	-	F1"
f00610200	AUTOMATIC NOZZLE. A140 W/SWIVEL 1" BSP	140	29	-	F1"

- Fluids: Diesel



A60 A80 A120 A140

INFO

A280

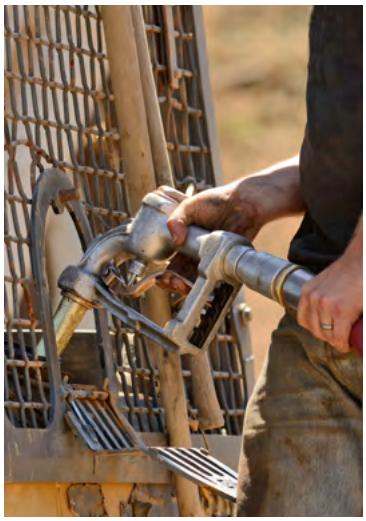
Der A280 ist das größte Modell in der Reihe der automatischen Zapfpistolen von PIUSI mit einer Durchflussmenge von bis zu 280 l/min und einem Auslauf mit einem Außendurchmesser von 38,5 mm. Vollautomatisch dank des Durchflussstoppmechanismus, der die Abgabe stoppt, wenn der Tank voll ist; er verfügt über einen integrierten drehbaren Auslauf für maximale Vielseitigkeit.

- Automatisch
- Einsatzbereit
- Einsatz unter extremen Arbeitsbedingungen
- Robuste Struktur
- Mit Anschluss

- Fluids: Diesel

Code	Beschreibung	Volumenstrom l/min	External Spout Ømm	Inlet Ø BSP
F13249000	AUTOMATIC NOZZLE. A280 1" 1/2 BSP	280	38,5	1" 1/2





INFO

ZAPFVENTILE

MANUAL NOZZLE

SELF 2000
SELF 3000
PLASTIC NOZZLE

Die PIUSI SELF 2000 / SELF 3000 Handzapfventile bieten maximale Effizienz dank ihres geringen Durchflusswiderstands und ihrer breiten Anwendungsbereiche, einschließlich Schwerkraftfördersystemen. Sie werden mit Hebelschutz und abnehmbaren Anschlüssen geliefert.

- Manuell
- Vielseitig
- Hohe Effizienz
- Hebelschutz

- Fluids: Diesel, water, AdBlue, antifreeze, windscreen

INFO

Code	Beschreibung	Volu-men-strom l/min	External Spout Ømm	Inlet	
				Dreh-gelenk	Ø BSP
00063900A	**SELF 2000** 1" BSP UNLEADED	120	20	Female	1"
00064900A	**SELF 2000** 3/4" BSP	120	25	Female	3/4"
00064902A	**SELF 2000** 3/4" BSP UNLEADED	120	20	Female	3/4"
00065001A	**SELF 3000** 1" BSP UNLEADED	150	20	Female	1"
00065600A	**SELF 2000** 1" BSP SPOUT 25 MM	120	25	Female	1"
F00641120	**SELF 2000** W/HOSE TAIL D.20 SPOUT 25 MM	120	25	Female	3/4"
F00641130	**SELF 2000** 1" BSP	120	25	Female	1"
F0065000A	**SELF 3000** 1" BSP LEADED SPOUT	150	25	Female	1"
F00650020	**SELF 3000** 1" BSP LEADED SPOUT S/P	150	25	Female	1"
F0063000A	**PLASTIC NOZZLE** BLACK W/SWIVEL 1" BSP	80	34	Female	1"



SELF 2000
DIESEL



SELF 2000
DIESEL/
GASOLINE





PLASTIC
Zapfventile
WATER/DIESEL



PLASTIC
Zapfventile
DIESEL/FOOD

ATEX-ZERTIFIZIERTE QUALITÄTSPRODUKTSERIE

Diese Produkte entsprechen den geltenden Prinzipien, um Explosionen sowohl außerhalb als auch innerhalb zu verhindern, die durch mögliche Elemente verursacht werden können, die unter bestimmten Umständen das Fluid während des Transfers oder sogar die umliegende Atmosphäre entzünden könnten.

Atex
II 2 G

A60 / A140 ATEX

Der PIUSI A60/A140 ATEX ist ein automatisches Zapfventil, das sich für die Abgabe von Flüssigkeiten wie Benzin, Kerosin, Diesel und anderen in potenziell explosionsgefährdeten Atmosphären eignet.

- Automatisch
- Einsatzbereit
- Robustes Design

- Fluids: Diesel, gasoline kerosene

INFO

Code	Beschreibung	Volumenstrom l/min	External spout Ømm	Inlet	
				Ohne Drehgelenk	Mit Drehgelenk
F00613020	**A60** ATEX	60	21	-	F1”
F22675000	**A140** (EX) **AUTOMATIC NOZZLE** A140 W\OUT SWIVEL	140	29	F1”	-



A60



A140

BIODIESEL-REIHE

Aufbauend auf über 70 Jahren Erfahrung in der Handhabung und Verwaltung von Flüssigkeiten und Kraftstoffen hat PIUSI eine spezielle Reihe von Geräten für den Transfer, die Messung und die Abgabe von ALLEN auf dem Markt erhältlichen BIODIESEL entwickelt.

A70/A120/SELF 2000 BIO

Die PIUSI ANY BIODIESEL-Reihe umfasst die beiden automatischen Zapfventile A70 BIO und A120 BIO, die für den Einsatz mit jeder Biodiesel-Mischung geeignet sind. Sie verfügen über einen integrierten Durchflussstoppmechanismus, der die Abgabe stoppt, wenn der Tank voll ist. Sie sind kompakt und langlebig; geeignet für den Einsatz in einer Vielzahl von Umgebungen.

Die manuellen Zapfventile PIUSI SELF 2000 BIODIESEL bieten maximale Effizienz dank ihres geringen Durchflusswiderstands und ihrer breiten Anwendungsmöglichkeiten, einschließlich Schwerkraftfördersystemen.

A70 BIO:
- Volumenstrom bis zu 70 l/min
- 1” BSP-Einlass

A120 BIO:
- Volumenstrom bis zu 120 l/min
- 1” BSP-Einlass

SELF 2000 BIO:
- Volumenstrom bis zu 120 l/min
- 1” BSP-Einlass

- Fluids: Biodiesel

INFO

Code	Beschreibung	Volumenstrom l/min	External spout Ømm	Entry	
				Ohne Drehgelenk	Mit Drehgelenk
Automatic Zapfventile					
F00603060	**A70** 1” BSP B100	70	24	-	F1”
F00602020	**A120** W/SWIVEL 1”BSP B100	120	29	-	F1”

Code	Beschreibung	Volumenstrom l/min	External spout Ømm	Entry	
				Swivel	Ø BSP
Manual Zapfventile					
F00603060	**SELF 2000** 1” BSP B100	120	20	Female	1” BSP



A70



A120



SELF 2000

FILTERUNG

FILTROLL

Innovative tragbare Einheit, die eine vollständige Doppel-Filtration für jeden Tanktyp bietet, wobei Wasser und Verunreinigungen absorbiert werden. Das robuste Design mit Rädern ermöglicht es dem Bediener, diese Einheit unter allen Bedingungen leicht zu bewegen. Sie ist mit einem Saugschlauch und einem integrierten Fußventil ausgestattet.

- Zweistufige Filtration
- Spiralschlauch
- Einfach zu handhaben
- Räder mit großem Durchmesser

- Fluids: Diesel

INFO

Code	Beschreibung	Volumenstrom l/min	Spannung	Pumpe ohne Drehgelenk	Schlauch Länge	
					Delivery	Suction
F00506000	FILTROLL DIESEL	56	230/50-60	Panther 56	4 / 13,1	4 / 9,8
F0050606A	FILTROLL 12V DIESEL	56	12	Panther DC	4 / 13,1	4 / 13,1





FILTROLL

REPLACEMENT FILTERS FOR FILTROLL

Code	Beschreibung	Micron (µm)	Effizienz
Kartusche			
F0061102A	**WATER CAPTOR** CART. 150 l/min	30 µm	200
F00611030	**CLEAR CAPTOR** CARTRIDGE	5 µm	2
Filterkopf			
F1693400A	**FILTER HEAD** 70/100LT w/manom		
F15744000	**CLEAR CAPTOR** FILTER HEAD		



WATER CAPTOR



FILTER HEAD



CLEAR CAPTOR FILTER HEAD

GASOLINE FILTER E25

Kartuschenfilter entwickelt, um die Kraftstoffqualität zu gewährleisten und die Systemleistung zu optimieren. Dieser ATEX (Zone 2) zertifizierte Filter ist ideal für Anwendungen mit Benzin bis E25 und Diesel bis B20 und bietet eine effektive Filtration gegen feste Verunreinigungen und Wasser.

- Austauschbare Kartusche
- Hohe Filtrationseffizienz
- Kompaktes Design
- ATEX-Zertifizierung ZONE 2

INFO

- Fluids: Diesel, gasoline

Code	Beschreibung	Volumenstrom	Micron	Effizienz
F26169010	(Ex) GASOLINE FILTER:E25 HEAD & 2 CARTD	70	10 µm	85%
F26169000	(Ex) GASOLINE FILTER:E25 CARTD 12 PCS	70	10 µm	85%



GASOLINE FILTER E25

Atex

II 2 G

WATER CAPTOR

Filter, der verbleibende Wasserpartikel absorbiert, die im Flüssigkeitsstrom vorhanden sein könnten. Die innovative Kartusche muss ersetzt werden, wenn die Filterkapazität aufgrund der bereits aufgenommenen Wassermenge reduziert ist. Verfügbar für Durchflussmengen von 70 oder 150 l/min, sind diese Filter auch mit einem 1”-Anschluss erhältlich.

- Berstdruck 10 bar
- Austauschbare Kartusche
- Hohe Effizienz
- Kompakte Größe

- Fluids: Diesel, gasoline

INFO

Code	Beschreibung	Volumen-strom	Micron	Effizienz
Water captor (Complete Filter)				
F00611A0A	WATER CAPTOR FILTER 70 L/MIN - 2 CARTD IT	70	30 µm	200ß
F00611A1A	WATER CAPTOR FILTER 150 L/MIN - 1 CART IT	150	30 µm	200ß
Kartusche				
F0061101B	WATER CAPTOR CARTD. 70 L/MIN (12PCS) IT	70	30 µm	200ß
F0061102A	WATER CAPTOR CART. 150 L/MIN (6PCS) IT	150	30 µm	200ß
Filterkopf				
F14640000	**FILTER HEAD** UNF 70 l/min			
F15743000	**FILTER HEAD** 70/100lt			
F1798700A	FILTER HEAD WAT.CAPT 1-12 UNF			



WATER CAPTOR


CATRIDGE


FILTER HEAD



CLEAR CAPTOR

Reihe von Kartuschenfiltern, die sowohl auf der Saug- als auch auf der Druckseite eingesetzt werden können. Sie sind mit einer Hochleistungskartusche und einem Kunststoffbehälter ausgestattet, der Verunreinigungen oder Wasserpartikel, die in der Flüssigkeit vorhanden sein könnten, auffängt. Dank des Ventils am Boden des Behälters können Verunreinigungen schnell und sicher entfernt werden, um eine möglichst lange Lebensdauer des Filters zu gewährleisten.

- Austauschbare Kartusche
- Hohe Effizienz
- Kompakte Größe

- Fluids: Diesel, oil

INFO

Code	Beschreibung	Volumen-strom	Micron	Effizienz
Clear captor (Complete Filter)				
F00611B00	CLEAR CAPTOR FILTER	100	5 µm	2ß
F00611B10	CLEAR CAPTOR WATER FILTER	70	30 µm	200ß
F00611B60	CLEAR CAPTOR STRAINER	100	120 µm	2ß
Kartusche				
F00611030	CLEAR CAPTOR CARTRIDGE	100	5 µm	2ß
F00611040	CLEAR CAPTOR WATER FILTER CARTRI-DGE	70	30 µm	200ß
F00611060	CLEAR CAPTOR STRAINER CARTRIDGE	100	120 µm	2ß
Filterkopf				
F15744000	FILTER HEAD CLEAR CAPTOR			


CLEAR CAPTOR
FILTER


CLEAR CAPTOR
WATER FILTER


CLEAR CAPTOR
STRAINER

FILTERUNG

FUEL & BIOFUEL

Um sein Filtersortiment zu ergänzen, hat PIUSI den FUEL&BIOFUEL FILTER entwickelt: Kartuschen- und Wasserabsorptionsfilter, die speziell für Biodiesel ausgelegt sind und eine Verunreinigung der Flüssigkeit durch ihre erhöhte Filtrationskapazität von bis zu 30µ verhindern.

- Arbeitsdruck 10 bar
- Austauschbare Kartusche
- Hohe Effizienz
- Kompakte Größe

- Fluids: Diesel, biodiesel, oil

INFO

Code	Beschreibung	Volumen-strom	Micron	Effizienz
Biofuel Filter				
F00611C00	FUEL & BIOFUEL 70 L/MIN 1"X1"	70	10 µm	200ß
F00611C10	FUEL & BIOFUEL 100 L/MIN 1"X1"	100	10 µm	200ß
Biofuel Filter Kartusche				
F14861000	FUEL & BIOFUEL CARTRIDGE 70 L/MIN BIO-FUEL	70	10 µm	200ß
F1486200A	CARTRDIGE BIODIESEL WAT.SEP 100 L/M	100	10 µm	200ß
Fuel Filter				
F0777200A	60 L/MIN FILTER WITH HEAD	60	10 µm	2ß
F914900B	100 L/MIN FILTER WITH HEAD	100	10 µm	2ß
Fuel Filter Kartusche				
F16483000	CARTRIDGE 10 MIC FILTER 3/4" IN PIUSI BOX	60	10 µm	2ß
F0935900A	CARTRIDGE 100 L/MIN	100	10 µm	2ß
F00611000	CARTRIDGE 10 MICRON 3/4"	60	10 µm	200ß
Filterkopf				
F14528000	FILTER HEAD 3/4 BSP 60 L/MIN			
F14640000	FILTER HEAD 1"INX1"IN UNF			
F15743000	FILTER HEAD 70/100 LT			
In-line Filter				
F08950000	IN-LINE FILTER			



BIODIESEL FILTER



FUEL&BIOFUEL FILTER



LINE FILTER 1-1



FOOT VALVE

Von PIUSI entwickelt und hergestellt, ist es ein neues Ventilkonzept für Kraftstoffsaugrohre an Maschinen. Es ist mit einem Mesh-Filter für Dieselabfälle ausgestattet und besteht aus stoßfesten Materialien, um einen geringen Druckverlust zu gewährleisten. Zu den Hauptmerkmalen gehören außerdem ein schnelles Ein- und Ausrasten sowie klare Anzeigen für das Öffnen und Schließen.

- Einsatz unter extremen Arbeitsbedingungen
- Robuste Konstruktion
- Geringer Druckverlust
- Stoßfeste Materialien

- Fluids: Diesel, oil, gasoline

INFO

Code	Beschreibung	Micron
F00609000	FOOT VALVE CON FILTER 1" BSP	1200 µ m
F00612000	FOOT VALVE CON FILTER 3/4" BSP	1200 µ m
F21476000	FOOT VALVE W/FILTER 1"1/2 BSP	1200 µ m
F15749000	1" WITH BUILT-IN SAFETY VALVE	-
F07978000	FOOT VALVE WO/FILTER 1" BSP	-
F08153000	FOOT VALVE WO/FILTER 3/4" BSP	-
F07746000	FOOT VALVE W/FILTER 1" BSP BRASS	-
F1239900C	FOOT VALVE HF F 3/4" BSP	-
F1239904C	FOOT VALVE HF+PORTAG X D20,2	-
F09170000	HIGH PRESSURE VALVE 1" BSP	-







OCIO

Der PIUSI Tankfüllstandsanzeiger ist geeignet für jede Art von Flüssigkeit, die in Tanks bis zu 4 Meter Tiefe gelagert wird. Er bietet eine Echtzeitanzeige der im Tank befindlichen Flüssigkeitsmenge. Er ist einfach zu kalibrieren und verfügt über zwei Alarme, die auf einen bestimmten hohen und niedrigen Füllstand eingestellt werden können.

- Niedrig-/Hochstandsalarm
- Flüssigkeitsmengenanzeige
- Integriertes Display
- 10 Meter Schlauch

- Fluids: Diesel, oil, gasoline, antifreeze, windscreen

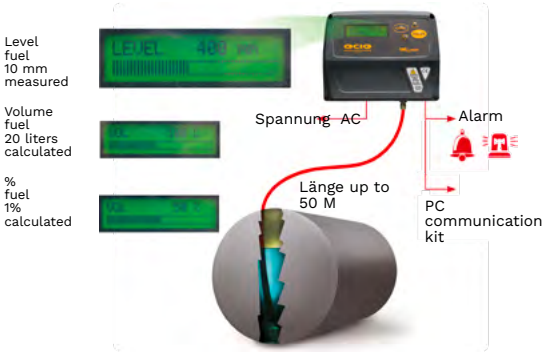
INFO

Code	Beschreibung	Viskosität Cst	Spannung DC volt
F0075510D	LEVEL INDICATOR OCIO LV / RS OUTPUT	bis zu 30	230/50
F00755160	LEVEL INDICATOR OCIO LV / 4/20 MA OUTPUT	bis zu 30	230/50





Functioning



OCIO 2.0

Mit seinem brandneuen Design ist der PIUSI OCIO 2.0 die verbesserte Version des Tankfüllstandsanzeigers, die mit den Systemen SSM 2.0 und MCO 2.0 kompatibel ist. Eine LAN/Wi-Fi-Verbindung ist erforderlich, um mit der Software zu kommunizieren. Der OCIO 2.0 behält alle Leistungen des Standard-OCIO bei. Dank der austauschbaren Sonde ist der OCIO 2.0 mit verschiedenen Flüssigkeiten kompatibel.

- Niedrig-/Hochstandsalarm
- Flüssigkeitsmengenanzeige
- Flüssigkeitshöhenanzeige
- Integriertes Display
- Kompatibel mit SSM 2.0, MCO 2.0 und B.SMART
- 10 Meter Schlauch

- Fluids: Diesel, oil, gasoline, antifreeze, windscreen

INFO

Code	Beschreibung	Viskosität Cst	Spannung DC volt
F00755260	LEVEL INDICATOR OCIO LAN 2.0	bis zu 30	230-50/60
F00755220	LEVEL INDICATOR OCIO RS 485	bis zu 30	230-50/60
F0075521A	LEVEL INDICATOR OCIO WIFI 2.0	bis zu 30	230-50/60

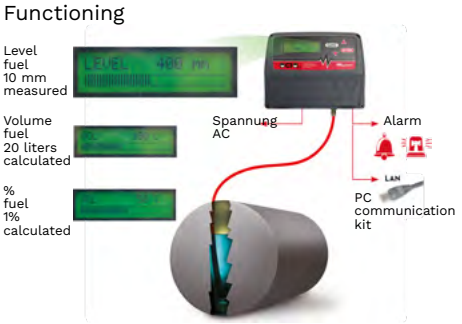




Existing LAN network



Functioning



OCIO LINK

OCIO LINK ist die neue intelligente Lösung von PIUSI, die entwickelt wurde, um Tanküberwachungssysteme auf die nächste Stufe zu bringen.
Vollständig kompatibel mit OCIO und OCIO 2.0, ermöglicht sie eine nahtlose Integration, Fernsteuerung und Datenzugriff in Echtzeit über eine einfache und skalierbare Architektur.

- Konnektivität mehrgerätefähig
- Benachrichtigungen in echtzeit
- Cloud-basierte web-app
- Integriertes gps
- Datenübertragung konfigurierbar
- Sim-flexibilität
- Eine sim für mehrere geräte
- Sichere architektur
- 4 Angeschlossene ocio-einheiten
- OTA update

Code	Beschreibung	Spannung DC volt	Strom. WATT
F00755L00	OCIO LINK 120/240V 50/60HZ	120/240V 50/60Hz	3W







ACCESS 85



ACCESS 85

INFO

Code	Beschreibung	Spannung
F00702000	ACCESS 85	230 V AC
F17121000	LEVEL PROBE FOR ACCESS 85	-

CONNECTORS



CONNECTOR 2”

Code	Beschreibung	Inlet	Outlet
F17163000	2" BSP DRUM CONNECTOR WITH VALVE	2” BSP	-
F17163010	2" BSP DRUM CONNECTOR W/ VALVE 1" BSP F	2” BSP	-
F17190000	2" BSP DRUM CONNECTOR W\O VALVE	2” BSP	1”
F08934010	KIT EXTENSIBLE SUCTION PIPE 1” 1800MM	2” BSP	1”



2” QUICK CONNECTOR

Code	Beschreibung	Inlet	Outlet
F0893000A	KIT QUICK COUPLING 2in x 1in	3/4”	1”
F08934000	EXTENSIBLE SUCTION PIPE 1” 1100MM PLAST.	1”	1”
F08934020	EXTENSIBLE SUCTION PIPE 1” 1100MM STEEL	1”	1”
R09160000	QUICK COUPLING 2in x 3/4in	1”	1”

COUPLING & FITTINGS



ELBOWS

Code	Beschreibung	Inlet	Outlet
F07805000	ELBOW M 3/4” BSP / F 3/4” BSP	M 3/4” BSP	F 3/4” BSP
F07806000	ELBOW F 3/4” BSP / F 3/4” BSP	F 3/4” BSP	F 3/4” BSP
F07988000	ELBOW M 1” BSP / F 1” BSP - BRASS	M 1” BSP	F 1” BSP
F08609000	ELBOW F 1” BSP / F 1” BSP - BRASS	F 1” BSP	F 1” BSP



ROTATING ELBOWS

Code	Beschreibung	Inlet	Outlet
F14567000	ROTATING ELBOW 90° M 1” BSP / F 1” BSP	M 1” BSP	F 3/4” BSP



HOSE TAILS

Code	Beschreibung	Inlet	Outlet
F0643700A	HOSE TAIL 3/4” x D.20 + OR (20 PCS)	3/4” BSP	19MM
F0775700A	HOSE TAIL 1” x D.20 + OR (20 PCS)	1” BSP	19MM
F0776400A	HOSE TAIL 1” x D.25 + OR (20 PCS)	1” BSP	25MM
F0776800B	HOSE TAIL 3/4” x D.25 + OR (20 PCS)	3/4” BSP	25MM
F0826700A	HOSE TAIL 1/2” x D.20 + OR	1/2” BSP	19MM



HQC

Code	Beschreibung	KG	mm
F00636000	HQC - HOSE QUICK COUPLING 1” BSP	0,46	80x80x75



SLEEVE

Code	Beschreibung	Inlet	Outlet
F08137000	Schlauch SLEEVE D.20	28mm	20mm
F08138000	Schlauch SLEEVE D.25	36mm	28mm



COUPLINGS

Code	Beschreibung	Inlet	Outlet
F07765000	NIPPLE M 1” BSP / M 1” BSP	M 1” BSP	M 1” BSP
F07766000	NIPPLE M 3/4” BSP / M 3/4” BSP	M 3/4” BSP	M 3/4” BSP
F07762000	NIPPLE M 3/4” BSP / M 1” BSP	M 3/4” BSP	M 1” BSP
F08913000	NIPPLE M 1” BSP - M 1/2” BSP	M 1” BSP	M 1/2” BSP



REDUCING SOCKET

Code	Beschreibung	Inlet	Outlet
F07441000	FITTING M 3/4” BSP / F 1/2” BSP	M 3/4” BSP	F 1/2” BSP
F07760000	FITTING M 1” BSP / F 3/4” BSP	M 1” BSP	F 3/4” BSP
F07889000	FITTING F 1” BSP / M 3/4” BSP	F 1” BSP	M 3/4” BSP



SWIVEL UNION

Code	Beschreibung	Inlet	Outlet
000890000	SWIVEL UNION M 3/4” BSP x 27MM	M 3/4” BSP	27mm
000891000	SWIVEL UNION M 1” BSP x 27MM	M 1” BSP	27mm
F00892000	SWIVEL UNION M 1” BSP x 35MM	M 1” BSP	35mm



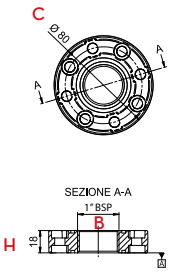
SEALANT PASTE

Code	Beschreibung	Gr.	Ml.
F08173000	ADEHESIVE PASTE LOXEAL 18-10	130	-
F10767000	THREAD SEALANT BLUE LOXEAL 55.03	-	250
F12278000	THREAD SEALANT GREEN LOXEAL 85.21	-	250

FLANGED CONNECTION



FLANGES



Code	Beschreibung	B	C	H
F08043000	SCREW M8x30 N°10 pieces	-	-	-
F0883200A	FLANGE D.80 1in E80/E120	1”BSP	80mm	18mm
F0898500A	OR SEAL 3156 , OVAL SECTION	-	-	-
F0918000A	FLANGE KIT 1" BSP	1”BSP	80mm	18mm
F1106200B	KIT FLANGE CUBE 70	1”BSP	80mm	18mm
F1290400A	KIT FLANGE 1” BSP	1”BSP	80mm	18mm
R08417000	KIT N°2 OR SEAL 3156 , FLANGE	-	-	-
R0977900A	KIT FLANGE FOR PANTHER WITH K33	-	-	-
F1290600A	FLANGED KIT WITH NUT	-	-	-
F1444500A	KIT FLANGED ELBOW+OR+SCREW	3/4”BSP	80mm	18mm



FLANGED TUBE

Code	Beschreibung	Länge	Seal	Screw
F1217200A	FLANGED TUBE 341mm§	341	-	-
F1222800B	FLANGED TUBE 300mm	300	-	-
R13251000	KIT TUBO RACC+FLANG. SELF.S. TANK FM+MC	205	2	2pz. m8x16 2 pz. m8x20



KIT FLANGED ELBOW

Code	Beschreibung	Seal	Screw	Nut
F1082400A	KIT COLLETTORE FLANGIATO + VITI + OR	2	2pz. m8x20 2 pz. m8x30	2pz. m8

HOSE & SWIVEL



DELIVERY HOSES

Code	Beschreibung	BAR	A mm	B mm	S mm	L m/ft.
F0060500A	DIESEL HOSE D.20 80MT	10	20	27	-	80
F0060502A	DIESEL HOSE D.20 PARKER 80MT	10	20	27	-	80
F0060600A	DIESEL HOSE D.25 40MT	10	25	35	-	40
F0060602A	DIESEL HOSE D.25 PARKER 40MT	10	25	35	-	40
F23554000	HOSE B100 D.20 60m	12	-	-	20	60
F23555000	HOSE B100 D.25 60m	12	-	-	25	60



DELIVERY CRIMPED HOSES

Code	Beschreibung	BAR	A mm	B mm	S mm	L m/ft.
F08560000	DIESEL HOSE D.25 CRIMPED 1”/1” 3MT	10	1” BSP	1” BSP	25	3
F08561000	DIESEL HOSE D.20 CRIMPED 1”/1” 4MT	10	3/4” BSP	1” BSP	20	4
F08858000	DIESEL HOSE D.25 CRIMPED 1”/1” 6MT	10	1” BSP	1” BSP	25	6
F08945000	DIESEL HOSE D.20 CRIMPED 1”/1” 6MT	10	1” BSP	1” BSP	20	6
F08976000	DIESEL HOSE D.20 CRIMPED 1”/1” 4MT	10	1” BSP	1” BSP	20	4
F08977000	DIESEL HOSE D.25 CRIMPED 1”/1” 4MT	10	1” BSP	1” BSP	25	4
F11060000	DIESEL HOSE D.20 CRIMPED 1”/1” 7MT	10	1” BSP	1” BSP	20	7
F08976040	PARKER HOSE D20 CRIMPED 3/4” x 1” 2 MT	10	3/4” BSP	1” BSP	20	2
F17254000	PARKER HOSE D20 CRIMPED 1” BSP 10 MT	10	-	1” BSP	20	10
F11063000	DIESEL HOSE D.20 CRIMPED 3/4”x1” 6MT	10	3/4” BSP	1” BSP	20	6
F11264000	DIESEL HOSE D.25 CRIMPED 1”/1” 5MT	10	1” BSP	1” BSP	25	5
F11532000	DIESEL HOSE D.20 CRIMPED 3/4”x1” 10MT	10	3/4” BSP	1” BSP	20	10
F11540000	DIESEL HOSE D.25 CRIMPED 1”/1” 8MT	10	1” BSP	1” BSP	25	8
F11885000	DIESEL HOSE D.20 CRIMPED 3/4”x3/4” 4MT	10	3/4” BSP	3/4” BSP	20	6
F12323000	DIESEL HOSE D.20 CRIMPED 1”/1” 8MT	10	1” BSP	1” BSP	20	8
F12784000	DIESEL HOSE D.25 CRIMPED 1”/1” 7MT	10	1” BSP	1” BSP	25	7
F12785000	DIESEL HOSE D.25 CRIMPED 1”/1” 10MT	10	1” BSP	1” BSP	25	10
F12794000	DIESEL HOSE D.25 CRIMPED 1”/1” 2MT	10	1” BSP	1” BSP	25	2
F12876000	DIESEL HOSE D.20 CRIMPED 3/4”x3/4” 6MT	10	3/4” BSP	3/4” BSP	20	6
F12929000	DIESEL HOSE D.20 CRIMPED 1”/1” 10MT PARK	10	1” BSP	1” BSP	20	10
F14412000	DIESEL HOSE D.25 CRIMPED 1”/1” 12MT	10	1” BSP	1” BSP	25	12
F16367000	DIESEL HOSE ø25 L=1m CRIMPED 1"x1"	10	1” BSP	1” BSP	25	1
F1815100A	GASOLINE HOSE D.20 CRIMPED 1”/1” 4MT	10	1” BSP	1” BSP	20	4
F23556000	HOSE B100 D.20 L=6M 1”X1”	12	1” BSP	1” BSP	20	6
F23607000	HOSE B100 D.25 L=6M 1”X1”	12	1” BSP	1” BSP	25	6



BENDING PROTECTION

Code	Beschreibung
F20889000	BENDING PROTECTION 1"
F18568000	BENDING PROTECTION TUBO 3/4"

Code	Beschreibung	BAR	A mm	B mm	S mm	L m/ft.
F1113100B	SUCTION SPIRAL PVC HOSE D.25 60MT	10	25	35	-	60
F12120010	SUCTION SPIRAL HOSE D.25 60MT	10	25	35	-	60







SUCTION SPIRAL HOSES

Code	Beschreibung	BAR	A mm	B mm	S mm	L m/ft.
F12117000	SUCTION SPIRAL HOSE D.25 CRIMP 1”/1” 1MT	10	1” BSP	1” BSP	25	1
F12118000	SUCT SPIRAL HOSE D.25 CRIMP 1”/1” 1.5MT	10	1” BSP	1” BSP	25	1,5
F12119000	SUCTION SPIRAL HOSE D.25 CRIMP 1”/1” 2MT	10	1” BSP	1” BSP	25	2
F13695000	SUCTION SPIRAL HOSE D.25 CRIMP 1”/1” 5MT	10	1” BSP	1” BSP	25	5
F13768000	SUCT SPIRAL HOSE D.25 CRIMP 1”/1” 3.5MT	10	1” BSP	1” BSP	25	3,5
F1640400A	KIT SUCT SPIRAL HOSE D.25 W/VALVE 4MT	10	1” BSP	1” BSP	25	4

Code	Beschreibung	BAR	A mm	B mm	S mm	L m/ft.
F1113200A	TRAS. PVC HOSE ø25 L=1.6m CRIMPED 1”x1”	5	1” BSP	1” BSP	25	1,6
F11637000	tras. pvc HOSE ø25 L=3m crimped 1” x1”	5	1” BSP	1” BSP	25	3
F11638010	TRAS. PVC HOSE ø25 L=4m 1”x1” + FV	5	1” BSP	1” BSP	25	4
F11213010	TRAS. PVC HOSE ø25 L=1.9m CRIMPED 1”x1”	5	1” BSP	1” BSP	25	1,9



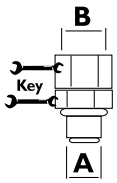
HOSE KIT



CAMLOCK

Code	Beschreibung	BAR	A mm	B mm	CAMLOCK
F18798000	KIT HOSE 1 1/2” 10 mt+CAMLOCK+HOSETAIL	10	1” 1/2 BSP	-	1”1/2 BSP
F18799000	KIT HOSE 1 1/2” 20 mt+CAMLOCK+HOSETAIL	20	1” 1/2 BSP	-	1”1/2 BSP
F14390010	KIT HOSE 1” BSP MF CAMLOCK	-	1” BSP	-	1” BSP

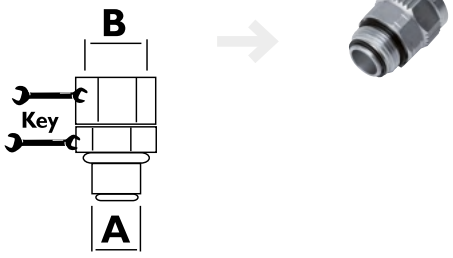




SWIVEL

Code	Beschreibung	A mm	B mm	KEY
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
F0062000A	SWIVEL M 3/4” BSP / F 1” BSP	M 3/4” BSP	F 1” BSP	34
F0062200A	SWIVEL M 1” BSP / F 1” BSP	M 1” BSP	F 1” BSP	34
F00623100	SWIVEL M 3/4” BSP / M 1” BSP W/FILTER	M 3/4” BSP	M 1” BSP	94
F0062500A	SWIVEL 3/4in x 20mm BSP	M 3/4” BSP	20mm	38
F0845600A	SWIVEL M 1/2” BSP / F 1/2” BSP	M 1/2” BSP	F 1/2” BSP	25





ENTDECKEN SIE UNSER GESAMTES ZUBEHÖR!

UNSER ENGAGEMENT FÜR NACHHALTIGKEIT UND SICHERHEIT

Nachhaltigkeit in den Wurzeln unseres Unternehmens

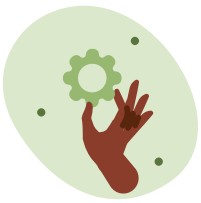
Das Engagement von PIUSI für eine immer größere Nachhaltigkeit liegt in den Wurzeln unseres Unternehmens: Wir haben das Gebiet immer nicht nur als Schlüsselelement unserer Produktivität betrachtet, sondern vor allem als einen Wert, den es zu schützen, zu bewahren und zu unterstützen gilt, sowohl für die Gemeinschaft als auch für zukünftige Generationen.





Erneuerbare Energie

Materialrückgewinnungsprozesse



Effiziente betriebsabläufe

Unser Engagement für den Planeten

In unserer Unternehmenskultur übersetzt sich die Verantwortung für eine zunehmende Beachtung der Umweltbelastung in die Verwendung von recycelten und recycelbaren Materialien für die Verpackung unserer Produkte.

Jeden Tag bemühen wir uns, Akteure des Wandels zu sein. Unser Bewusstseinsweg zur Nachhaltigkeit begann 2012 und setzt sich ohne Unterbrechung fort.

Gemeinsam in die gleiche Richtung

Nachhaltigkeit, Wohlbefinden, Innovation, Technologie und Sicherheit sind in der Unternehmenskultur von PIUSI die Seiten derselben Medaille: Wir unterstützen und verbreiten unter unseren Mitarbeitern eine Sicherheitskultur durch Praktiken, Richtlinien und Schulungskurse mit dem Ziel, eine gemeinsame Vision zu schaffen, in der jeder bewusst auf Ressourcen, Materialien und Arbeitsräume achtet.



Systemsicherheit



Gesundheit und Wohlbefinden



Sicher arbeiten

Die Sicherheit, die von den Menschen ausgeht

Eine gute Sicherheitskultur führt immer zu einem sicheren Produktionsprozess. Bei PIUSI ist das erste Sicherheitselement der Mensch: ein sicheres und geschütztes kollaboratives Netzwerk.

Aus diesem Grund bitten wir unsere Mitarbeiter, auf alle Details ihrer täglichen Arbeit zu achten; nicht nur in Bezug auf die “Betriebsabläufe”, sondern auch auf die Ergonomie der Arbeitsplätze, die Anwesenheit und den Zustand der PSA, die Verwendung geeigneter Materialien - um einige Beispiele zu nennen - sowohl für sich selbst als auch für Kollegen und externe Arbeitskräfte.

INFO

Copyright PIUSI s.p.a. - C0095 DE - 06.2026



Piusi stellt bereits seit 1953 italienische ingenieurskompetenz mit der nötigen professionalität und integrität zum aufbau stabiler und dauerhafter geschäftsbeziehungen in den dienst der kunden.

Unsere aufgabe ist das bereitstellen einfacher, intelligenter und professioneller lösungen für die übertragung, abgabe und messung von schmier- und kraftstoffen sowie anderer betriebsflüssigkeiten unter voller berücksichtigung von umwelt-, arbeits- und gesundheitsschutz.

PIUSI

PIUSI S.p.A.
Headquarters
46029 Suzzara (Mantova) Italy
tel.+39 0376 534561
e-mail: piusi@piusi.com
www.piusi.com

PIUSI USA, Inc.
3901 Anglers Avenue Fort Lauderdale,
FL 33312
tel.: 954 584 1552
e-mail: piusiusa@piusi.com
www.piusi.com