DE

PIUSI

ADBLUE KATALOG

MADE IN ITALY

ADBLUE®

PRODUKT-SORTIMENT

PRODUKTSORTIMENT	PRODUKTKATEGORIE			PRODUKT	SEITE
AUTOBETANKUNG	BETANKUNGSSYSTEME			DELPHIN PRO_X	8
				DELPHIN PRO	10
				DELPHIN PRO IBC	12
				FLIPPER	14
				EDGARD	16
KRAFTSTOFFMANAGE-MENT-SYSTEM	KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM			OVERVIEW	22
	B.SMART	SOFTWARE		B.SMART	24
				ADD-ONS	26
		ABGABEEINHEITEN		SELF SERVICE B.SMART	28
		CONTROL BOX		MCBOX B.SMART	30
	SSM 2.0	SOFTWARE		SSM2.0	32
				DATA TRANSFER SSM 2.0	34
		ABGABEEINHEITEN		SELF SERVICE MC 2.0	36
		CONTROL BOX		MCBOX 2.0	38
	AGILIS SELFSERVICE MANAGEMENT	SOFTWARE		SSM 2018	40
				DATA TRANSFER SSM 2018	42
		ABGABEEINHEITEN		CUBE ADBLUE AGILIS	44
				SELF SERVICE MC	46
		CONTROL BOX		MCBOX	48
KITS	FASS			SUZZARABLUE DRUM	54
	IBC			SUZZARABLUE 3 PRO	56
				SUZZARABLUE 3 BASIC	58
	MOBIL			SUZZARABLUE PORTABLE KIT	60
	ST			SUZZARABLUE BOX	62
PUMPEN	AC PUMPE			SUZZARABLUE PUMP AC	68
	DC PUMPE			SUZZARABLUE PUMP DC	70
	UNTERWASSERPUMPE			SQUALO35 / SUBLOCK	72
	PNEUMATIK-MEMBRANPUMPEN			(EX) PRO ONE 15 - MP	74
				(EX) PRO ONE 25 - MP	76
	HANDPUMPEN			PIUSI HAND PUMP	78
				PIUSI HAND PUMP IBC	80
				SUZZARABLUE HAND PUMP	82
ZÄHLER	ELEKTRONISCHE ZÄHLER			K24	88
				TURBINOX	90
				MK325 METER	92
				REMOTE DISPLAY	94
ZAPFVENTILZÄHLER	AUTOMATIC METERED ZAPFVENTILS			SB325_X METER/ SB325_X METER CAR	100
ZAPFVENTILE	AUTOMATISCHE ZAPFVENTILE			SB325_X/ SB325_X CAR	106
				SUZZARABLUE A60	108
	HANDZAPFVENTIL			SUZZARABLUE MANUAL NOZZLE	110

Alle gezeigten Abbildungen dienen lediglich zur Veranschaulichung. Das eigentliche Produkt kann aufgrund von Produktverbesserungen variieren.

PRODUKTSORTIMENT	PRODUKTKATEGORIE		PRODUKT	SEITE
FILTERUNG	FILTERSYSTEM		3D FILTER	116
FLÜSSIGKEITSÜBERWACHUNG	TANKFÜLLSTANDSANZEIGE		OCIO	120
SCHLAUCHAUFROLLER	OFFEN		ADBLUE® HOSE REEL	126
ZUBEHÖR	ZUBEHÖR		CONNECTIONS&CONNECTORS	132
			COUPLING&FITTINGS	134
			HOSE&SWIVEL	136
MERCHANDISE	MERCHANDISE			140

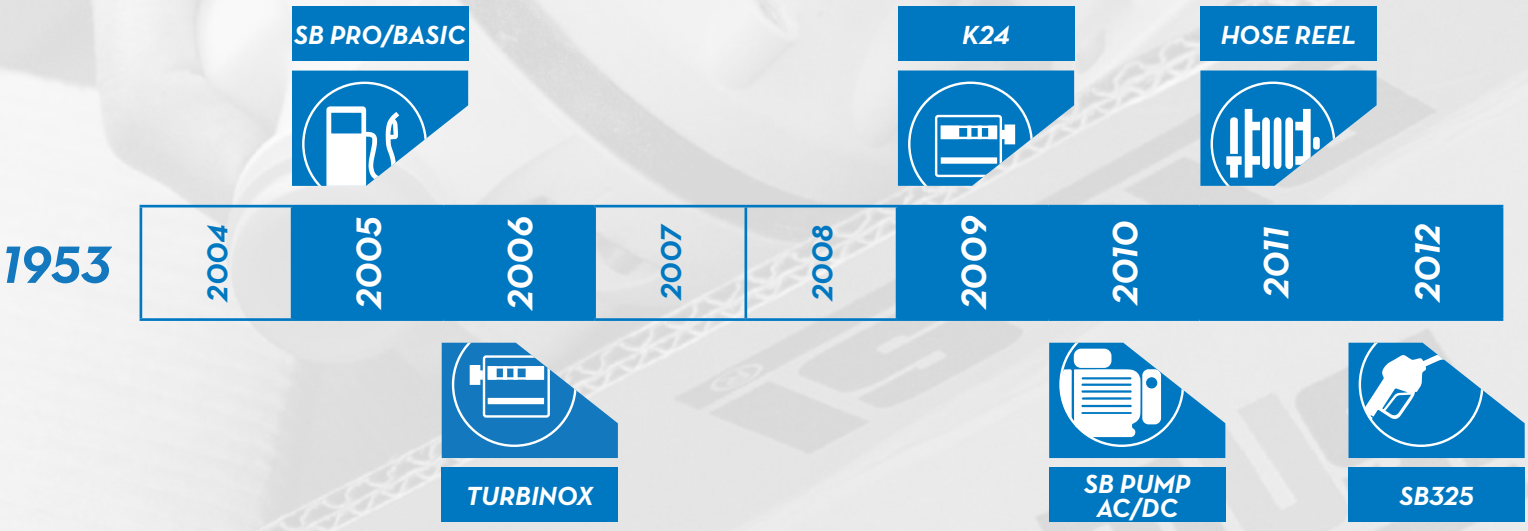
ADBLUE®

PIUSI

PIUSI'S
ADBLUE® WEG
GESCHICHTE DES KNOW-HOWS

INFORMATIONEN ZUM UNTERNEHMEN

PIUSI wurde 1953 in Suzzara (Provinz Mantua) in Italien gegründet. Seit mehr als 60 Jahren gehört PIUSI mit seinem vollständigen Produktsortiment für den Transfer und die Messung von Kraftstoffen, Schmierstoffen und Flüssigkeiten (Benzin, Diesel, Diesel Exhaust Fluid (DEF), Öle, Wasser und Fette) zu den weltweit führenden Unternehmen auf diesem Sektor. Die wichtigsten PIUSI Produkte sind Pumpen, Volumenstrommesser, Zapfventile, Flüssigkeitsabgabemodule, Schlauchaufroller, Füllstandsmessgeräte, Software und Komplettsätze zum Einsatz in der Landwirtschaft, Kfz-Industrie, in Werkstätten und Garagen, für die Fuhrparkverwaltung und den Transport auf dem Land- und Seeweg. PIUSI Produkte kennen viele verschiedene Einsatzfälle wie Überwachung und Förderung von Kraftstoff in Speditionen, Betankung von Landwirtschaftsmaschinen sowie die Förderung von Kraftstoffen in Bauwesen und Bergbau für Schwerlastfahrzeuge und-maschinen. Die Produkte sind intuitiv und einfach zu verwenden, eignen sich zur Installation in einer Vielzahl an Umfeldern, werden ausschließlich in Italien gefertigt, und alle Produkte stehen für Innovation, Qualität, Professionalität sowie Forschung & Entwicklung, die PIUSI stets hervorhob. Der Unternehmenshauptsitz befindet sich in Suzzara (Mantua, 150 km von Mailand und Venedig). Das Unternehmen beschäftigt derzeit über 250 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern in Vertrieb, Verwaltung, Forschung & Entwicklung, Produktion und Logistik. PIUSI-Produkte werden in mehr als 120 Ländern weltweit durch ein umfassendes Vertriebshändlernetzwerk verkauft, und die US-Niederlassung mit Sitz in Fort Lauderdale (Florida) betreut den nord- und südamerikanischen Markt.





SELF SERVICE MC

MK325

B.SMART

DELPHIN

DELPHIN PRO

DELPHIN PRO_X

SQUALO35

2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 ...

THREE25

HAND PUMP

SB325_X

3D FILTER

SB325_X METER



AUTOBETANKUNG

DELPHIN PRO_X

MERKMALE

- VOLLAUTOMATISCH
- 100% KOMPATIBEL MIT ALLEN AUTOS UND FAHRZEUGEN**
- AUTOMATISCHE DURCHFLUSSRE-GELUNG
- VOREINSTELLBARE MENGE

DELPHIN PRO_X ist die neueste Innovation innerhalb der PIUSI AdBlue®-Fahrzeugbetankungsanlagen: Voreinstellfunktion, automatische Durchflussregelung und visuelle Diagnosealarme sind nur einige der wichtigsten Neuerungen. Die Betanker sind in Wechsel- und Gleichspannungsausführung erhältlich und können dank des robusten und verstellbaren Gestells 60/200-l-Fässer aufnehmen.

Die Funktion AUTOMATIC FLOW RATE ermöglicht das automatische Einstellen des Volumenstroms je nach Fahrzeugtank. Die Voreinstellung ermöglicht die präzise Voreinstellung der Gesamtmenge an AdBlue®, die in den Fahrzeugtank eingefüllt werden soll.

LEISTUNGSPARAMETER

2-15 L/MIN	AC/DC STROMVERSORGUNG
VOLUMENSTROM	SPANNUNG
2M	
SCHLAUCHLÄNGE	





DELPHIN PRO_X

VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG			
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./PALETTE	STCK./KARTON
F00100400	43,5	96	770X1080X800	30,3X42,1X31,5	4	1
F00100410	51	112,5	770X1080X800	30,3X42,1X31,5	4	1

FUNCTIONING



AUTOMATISCHE DURCHFLUSSREGELUNG

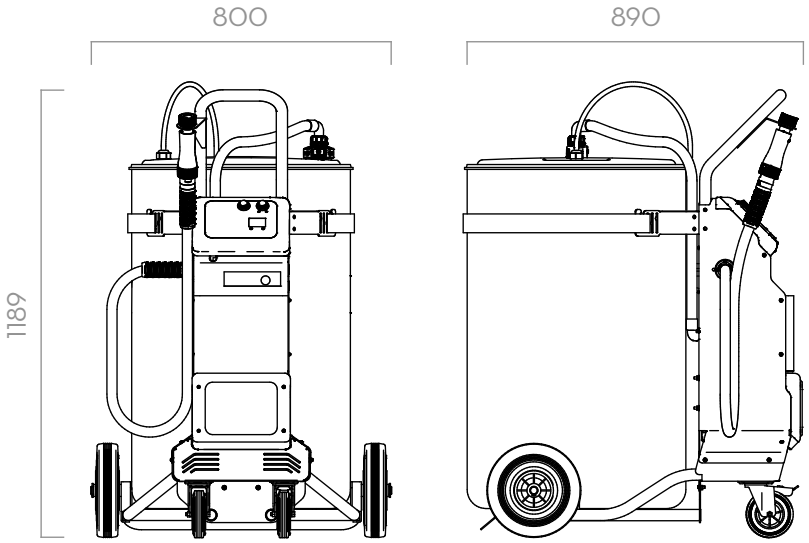
Der schnellste automatische Weg zum Betanken jedes Autos.
Mit dieser Option kann das DELPHIN PRO_X den Volumenstrom je nach Fahrzeugtank automatisch einstellen.



VOREINSTELLEN

Durch Voreinstellung der benötigten Menge kann sich das Bedienpersonal währenddessen beim Nachfüllen auf andere Dinge konzentrieren.
Das DELPHIN PRO_X beendet das Betanken automatisch, wenn die voreingestellte Menge erreicht wurde.

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

LIEFERUMFANG

- DELPHIN PRO_X EINHEIT
- AF2 ANSCHLUSS
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN



ISO-KONFORMER UNIVERSALSTECKVERBINDER



AF2-ANSCHLUSS

MATERIALIEN

- PUMPE:
  GEHÄUSE: POLYPROPYLEN
  MEMBRAN: POLYPROPYLEN

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEIT-SART	VOLUMENSTROM		SPANUNG			SCHLAUCH		EINLASS/ AUSLASS
			L/MIN	GPM	AC V./HZ DC VOLT	POWER WATT	A. MAX.	LÄNGE	Ø	SCHALTER
F00100400	DELPHIN PRO_X AC	Ad W	2 - 15	0,5 - 4	230/50	200	1,1	2 M	3/4"	JA
F00100410	DELPHIN PRO_X DC	Ad W	2 - 15	0,5 - 4	230/50*	200*	1,1	2 M	3/4"	JA

*BATTERIELADEGERÄT
**KONFORM MIT ISO/FDIS 222241-4:2009

DELPHIN PRO

MERKMALE

- VOLLAUTOMATISCH
- KEIN BEDIENPERSONAL ERFORDERLICH
- 100% KOMPATIBEL MIT ALLEN FAHRZEUGEN*
- ROBUSTE KONSTRUKTION
- LEICHT MANÖVRIERBAR
- AUTOMATISCHE DURCHFLUSSREGELUNG

DELPHIN PRO ist das bekannteste AdBlue®-Fahrzeugbefüllsystem von PIUSI: es ermöglicht jeder Werkstatt, in die automatische AdBlue®-Fahrzeugbefüllung einzusteigen, sodass der Einsatz manueller Vorrichtungen der Vergangenheit angehört. Das kompakte, zuverlässige und robuste DELPHIN PRO kann unter allen Arbeitsbedingungen eingesetzt werden. Durch seine vollautomatische Funktion lässt sich ein AdBlue®-Tank in nur 2 Minuten auffüllen, darüber hinaus verhindert sein patentierter Auslauf das Auskristallisieren von AdBlue® und ist völlig reinigungs- und wartungsfrei.

LEISTUNGSPARAMETER

2-11 L/MIN	VOLUMENSTROM
AC STROMVERSORGUNG	SPANNUNG
2M	SCHLAUCHLÄNGE





DELPHIN PRO

VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
F0010020B	37	81,5	770X1080X800	30,3X42X31,5	1
F0010021B	37	81,5	770X1080X800	30,3X42X31,5	1

FUNCTIONING



1. EINSCHALTEN DES DELPHIN PRO
2. MIT DEM DIMMER VOLUMENSTROM EINSTELLEN
3. ANSCHLUSSSTUTZEN AUF DEN AUTOTANK AUFSTECKEN
4. DRÜCKEN SIE DIE REFILL-TASTE 5 SEK LANG
5. TANK IST VOLL: DELPHIN PRO STOPPT DAS BEFÜLLEN AUTOMATISCH

LIEFERUMFANG

- DELPHIN PRO EINHEIT
- AF2/SEC ANSCHLUSS
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN



ISO-KONFORMER UNIVERSALSTECKVERBINDER

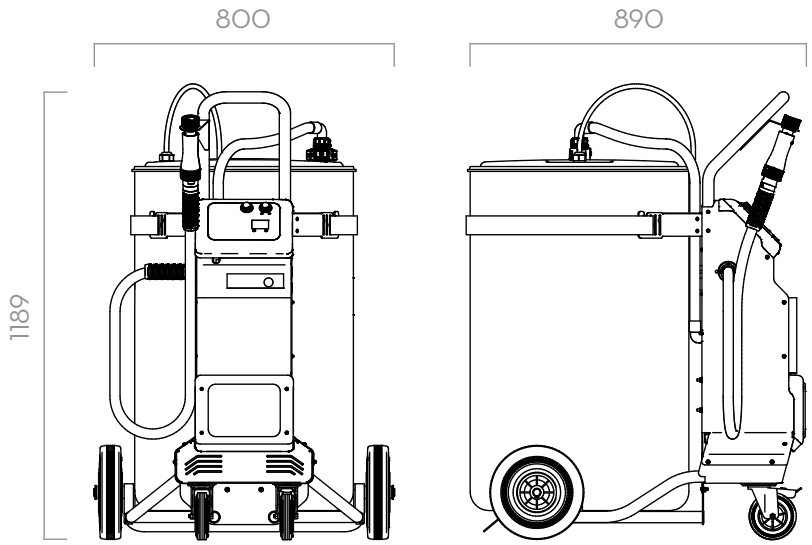


SEC-AUSFÜHRUNG VERFÜGBAR



DIGITALDURCHFLUSSMESSER

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

MATERIALIEN

- PUMPE:
  GEHÄUSE: POLYPROPYLEN
  MEMBRAN: POLYPROPYLEN

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEIT-SART	VOLUMENSTROM		SPANNUNG			SCHLAUCH		EINLASS/ AUSLASS
			L/MIN	GPM	AC V./HZ DC VOLT	POWER WATT	AMP. MAX.	LÄNGE	Ø	SCHALTER
F0010020B	DELPHIN PRO 120/230V-50/60HZ	Ad W	2 - 11	0,5 - 2,9	230/50	200	1,1	2 M	3/4"	JA
F0010021B	DELPHIN PRO 120/230V-50/60HZ W/SEC CONN	Ad W	2 - 11	0,5 - 2,9	230/50	200	1,1	2 M	3/4"	JA

*KONFORM MIT ISO/FDIS 222241-4:2009

DELPHIN PRO IBC

MERKMALE

- VOLLAUTOMATISCH
- 100% KOMPATIBEL MIT ALLENFAHRZEUGEN*
- ROBUSTE KONSTRUKTION
- LEICHT INSTALLIERBAR
- AUTOMATISCHE DURCHFLUSSREGELUNG
- SPEZIELLE KONSTRUKTION FÜR IBC-TANKS

DELPHIN PRO IBC ist eine kompakte und professionelle Lösung für Festinstallationen zur AdBlue® Fahrzeugbetankung. Es verfügt über sämtliche Leistungsmerkmale des Delphin Pro AC und eignet sich für alle Situationen mit höherem AdBlue® Verbrauch. Es lässt sich in IBC-Tanks hängen und das verriegelbare Halterungssystem gewährleistet maximale Sicherheit und Zuverlässigkeit. Der angebaute Griff ermöglicht sicheres und leichtes Anheben. Der flache Boden ermöglicht das sichere Abstellen des DELPHIN PRO IBC auf dem Fußboden, wenn ein IBC-Tank ausgetauscht wird bzw. bei anderen Arbeiten.

LEISTUNGSPARAMETER

2-11 L/MIN	AC STROMVERSORGUNG
VOLUMENSTROM	SPANNUNG
6M	VERFÜGBAR MIT ON/OFF TASTE
SCHLAUCHLÄNGE	SCHALTER





DELPHIN PRO IBC

VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
F00100B0A	24	52,9	500X340X590	19,7X13,4X23,2	1

FUNCTIONING



1. EINSCHALTEN DES DELPHIN PRO
2. MIT DEM DIMMER VOLUMENSTROM EINSTELLEN
3. ANSCHLUSSSTUTZEN AUF DEN AUTOTANK AUFSTECKEN
4. DRÜCKEN SIE DIE REFILL-TASTE 5 SEK LANG
5. TANK IST VOLL: DELPHIN PRO STOPPT DAS BEFÜLLEN AUTOMATISCH

LIEFERUMFANG

- DELPHIN PRO IBC EINHEIT
- AF2/SEC ANSCHLUSS
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN



ISO-KONFORMER UNIVERSALSTECKVERBINDER



AF2-ANSCHLUSS

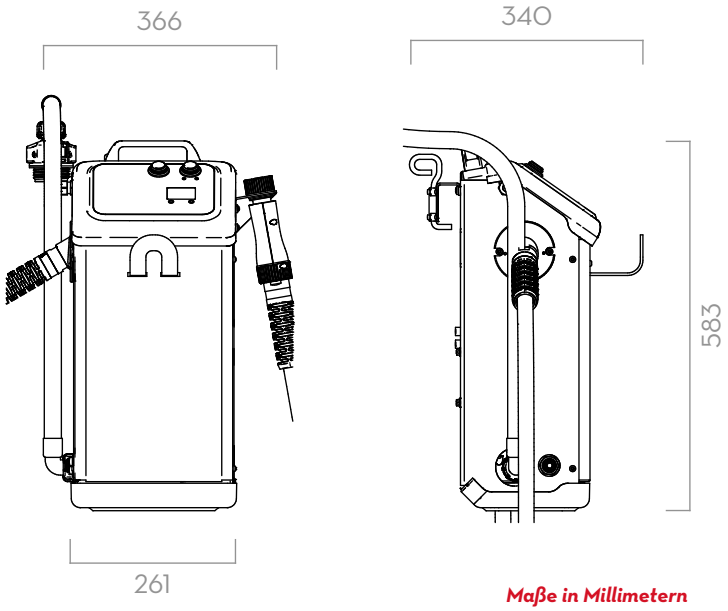


VERBINDER SEC EINSCHLIESSLICH



DIGITALDURCHFLUSSMESSER

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

MATERIALIEN

- PUMPE:
  GEHÄUSE: POLYPROPYLEN
  MEMBRAN: POLYPROPYLEN

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEIT-SART	VOLUMENSTROM		SPANNUNG			SCHLAUCH		EINLASS/ AUSLASS
			L/MIN	GPM	AC V./HZ	POWER WATT	A. MAX.	LÄNGE (M)	Ø (MM)	SCHALTER
F00100B0A	DELPHIN PRO IBC AF2-SEC 230V/50HZ	Ad W	2 - 11	0,5 - 2,9	230/50	200	1,1	3	19	JA

**KONFORM MIT ISO/FDIS 222241-4:2009

FLIPPER

MERKMALE

- KOMPLETTES UND EINSATZBEREITES SET
- MIT ALLEN FAHRZEUGEN KOMPATIBEL
- ROBUST, FUNKTIONAL
- 3D FILTER FÜR ADBLUE
- ZAPFVENTIL SB325_X METER CAR

FLIPPER ist der mobile Wagen von PIUSI fürs Umfüllen von AdBlue®: ein leichtes und handliches System, mit dem Sie von manueller Bedienung auf elektrische Betankung umschalten können, um Zeit, Geld und Mühe zu sparen.

LEISTUNGSPARAMETER

20 L/MIN	230V
VOLUMENSTROM	SPANNUNG
6M	2,2M
ELEKTRISCHE KABEL	SCHLAUCHLÄNGE



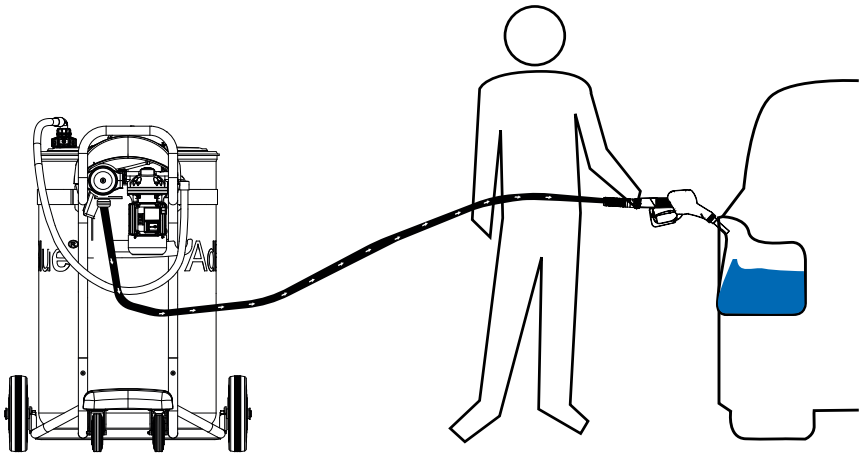


FLIPPER

VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG			
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./PALLET	STCK./KARTON
F00100C0A	44	97	1070X700X300	42,1X27,5X11,8	1	1

BEDIENUNG



LIEFERUMFANG

- FLIPPER
- FAHRWAGEN
- AF2 ANSCHLUSS
- ANSAUG- / VERSORGUNGSSCHLAUCH
- ZAPFVENTIL SB325_X METER CAR
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN



3D FILTER



AF2 ANSCHLUSS

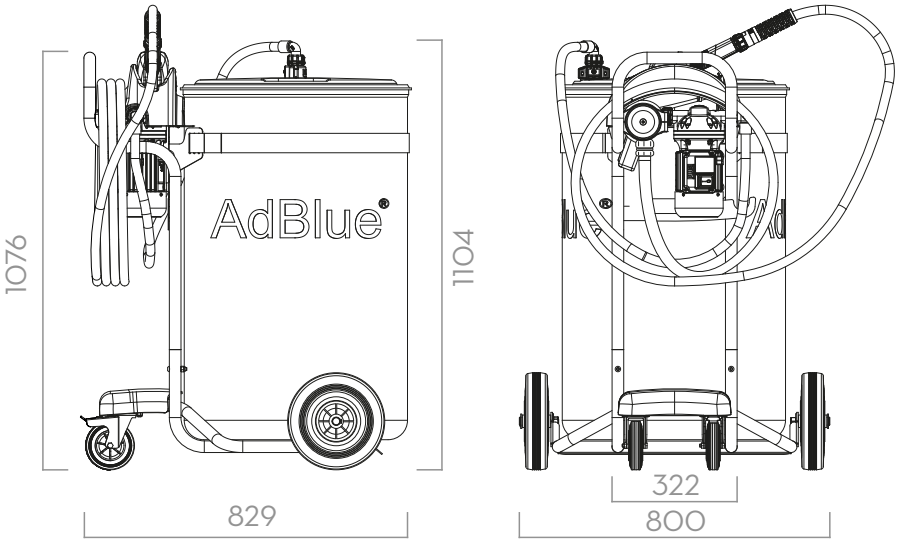


SB325_X METER CAR



KNICKSCHUTZ

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

KOMPONENTEN

- PUMPE:
  SUZZARABLUE PUMP AC
- FILTER:
  3DFILTER
- ZAPFVENTIL:
  SB325_X METER CAR

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEIT-SART	VOLUMENSTROM		SPANNUNG			SCHLAUCH		EIN/AUS
			L/MIN	GPM	AC V./HZ DC VOLT	POWER WATT	A. MAX.	LÄNGE	Ø	SCHALTER
F00100C0A	FLIPPER AC 230V 50 HZ	Ad W	20	0,5 - 2,6	230/50	400	1,95	2,2	3/4"	JA

EDGARD

MERKMALE

- FAHRBARER WAGEN
- KOMPATIBEL MIT AUTOS UND NUTZFAHRZEUGEN
- ROBUST UND FUNKTIONELL
- SB325_X CAR
- STEUERTAFEL

Aus der Erfahrung von PIUSI auf dem Gebiet der AdBlue®-Betankungssysteme ist EDGARD hervorgegangen: batteriebetriebener mobiler Wagen, der spe- ziell zum Betanken von PKWs und Nutzfahrzeugen mit AdBlue® entwickelt wurde.

Dieses praktische und handliche Gefährt wurde eigens für Tankstellen entwickelt, die ein handliches und einfach zu bedienendes System für den garantierten AdBlue®-Verk- auf auf Volumenbasis benötigen.

LEISTUNGSPARAMETER

5-12 L/MIN	100-240V 50/60HZ
VOLUMENSTROM	SPANNUNG
19 MM	2 MT
AUSGIESSER	FÖRDERLEITUNG MIT KNICKSCHUTZ



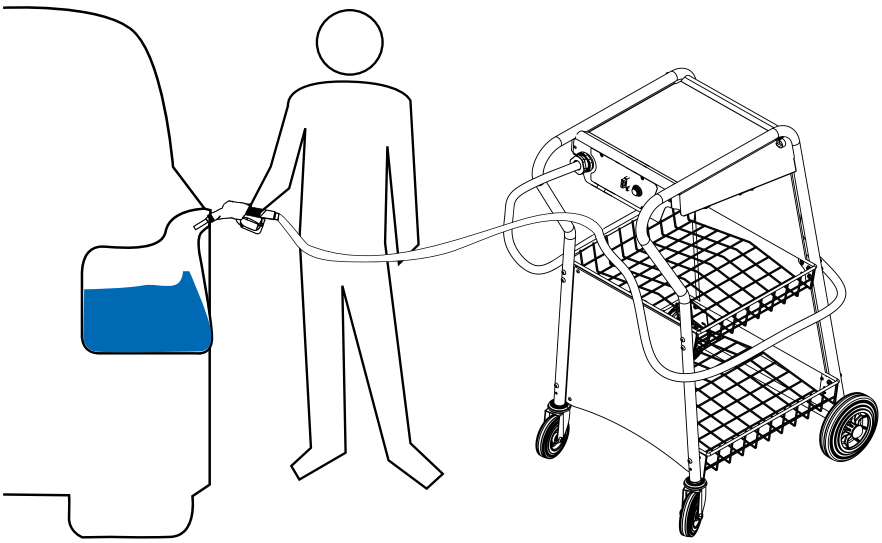


EDGARD

VERPACKUNG

CODICE	GEWICHT		VERPACKUNG			
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./PALLET	STCK./KARTON
F00100E0A	40		1200X800X960		1	-

KENNLINIEN



LIEFERUMFANG

- FAHRBARER WAGEN MIT SUZZARABLUE PUMPE DC
- ANSAUG- / VERSORGUNGSSCHLAUCH
- SB325_X CAR
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN



SB325_X METER CAR

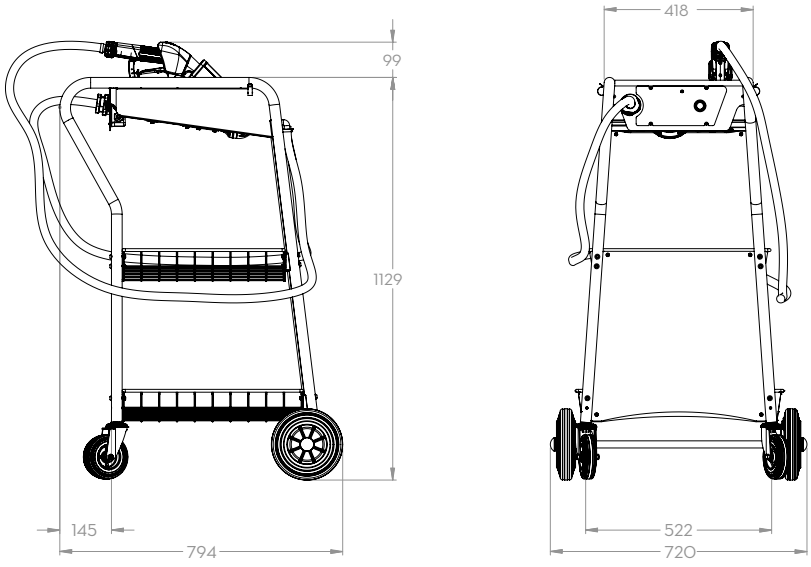


STEUERTAFEL



SUZZARABLUE PUMP DC

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

MATERIALIEN

- PUMPE:
  SUZZARABLUE PUMP DC
- PISTOLA:
  SB325_X CAR

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEIT-SART	VOLUMENSTROM		SPANNUNG		SCHLAUCH			START/STOP
			L/MIN	GPM	AC V./HZ DC VOLT	AMP. MAX.	LÄNGE DELIVERY	LÄNGE SUCTION	Ø	
FOO100EOA	EDGARD	Ad W	5-12	1,3 -3,1	100-240V 50/60HZ	1.2A - 230V / 2.2A - 115V	2M	1,5M	16MM	JA

AUTOBETANKUNG ZUBEHÖR

BETANKUNGSSYSTEME

DELPHIN PRO_X	CODE	BESCHREIBUNG
	F21614000	TANK RECOVERY SYSTEM DELPHIN PRO
	F2142100A	ADAPTER 3/4" 70X6 DELPHIN
	F15452000	SEC + HOSETAIL 90°
	F20189000	AF2 56X4 BUTTRESS - 1"BSP
	F20190000	AF2 2" BUTTRESS - 1" BSP
	F20257000	AF2 2" BSP - 1" BSP
	F20258000	AF2 2" 70X6 - 1" BSP


F21614000


F15452000


F20189000
F20258000
F20190000
F20257000


F2142100A

DELPHIN PRO	CODE	BESCHREIBUNG
	F20189000	AF2 56X4 BUTTRESS - 1"BSP
	F20190000	AF2 2" BUTTRESS - 1" BSP
	F20257000	AF2 2" BSP - 1" BSP
	F20258000	AF2 2" 70X6 - 1" BSP
	F21614000	TANK RECOVERY SYSTEM DELPHIN PRO
	F2142100A	ADAPTER 3/4" 70X6 DELPHIN
	F15452000	SEC + HOSETAIL 90°


F15452000


F21614000


F20189000
F20258000

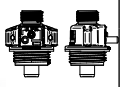
F20190000
F20257000

DELPHIN PRO IBC	CODE	BESCHREIBUNG
	F20189000	AF2 56X4 BUTTRESS - 1"BSP
	F20190000	AF2 2" BUTTRESS - 1" BSP
	F20257000	AF2 2" BSP - 1" BSP
	F20258000	AF2 2" 70X6 - 1" BSP
	F12511000	VAPOUR RECOVERY DELPHIN PRO IBC
	F2193800A	AF2 56X4 BUTT. - 1"BSP SUCTION CONNECTOR
	F2193900A	AF2 2" BSP - 1" BSP SUCTION CONNECTOR


F20189000
F20258000

F20190000
F20257000


F12511000


F2193800A
F2193900A

FLIPPER	CODE	BESCHREIBUNG
	F00611D40	PIUSI CLEAR 3D FILTER/CARTRIDGE


F00611D40


AdBlue®
Edgard
PIUSI



KRAFTSTOFFMA-NAGEMENT-SYSTEM

OVERVIEW

MERKMALE:

PRÄZISE DATEN

• REALE UND GENAUE VERBRAUCHSDATEN ZU JEDEM BETANKUNGSVORGANG, DIE VOM SYSTEM AUTOMATISCH VERWALTET WERDEN;
• ÜBERBLICK ÜBER DIE VERBRAUCHSENTWICKLUNG UND DEN VERFÜGBAREN RESTLICHEN ADBLUE®/DEF;

GERINGERE KOSTEN

• EIN SORGFÄLTIGER UND GEMESSENER KRAFTSTOFFVERBRAUCH ERLAUBT ES, JÄHRLICH BIS ZU 10% KRAFTSTOFF EINZUSPAREN

KEIN MISSBRAUCH

• MIT EINEM KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM KÖNNEN SIE VERFOLGEN, WER DAS VERFAHREN DURCHFÜHRT, WOBEI BEI ALLEN FAHRZEUGEN AUCH DIE ENTSPRECHENDE ZAPFSÄULE ANGEGEBEN WIRD, SO DASS MISSBRAUCH UNTERBUNDEN WIRD.

Kraftstoffmanagement-Systeme (KMS) sind technologisch fortschrittliche Komponenten, die es ermöglichen, den Verbrauch von AdBlue®/DEF (oder anderen Flüssigkeiten) von Fahrzeugflotten oder anderen Firmenfahrzeugen (wie z.B. den Erdbewegungsmaschinen in der Bauindustrie) zu messen, zu kontrollieren und zu verwalten.
Der Verbrauch von AdBlue®/DEF und Kraftstoff stellt einen wichtigen Teil der Betriebskosten einer Flotte dar.

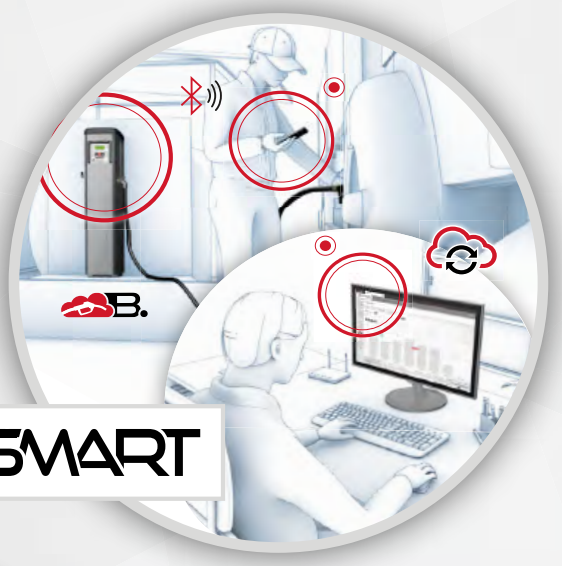
Wie viel AdBlue®/DEF haben Sie in den letzten Monaten verschwendet?
Wie viel AdBlue®/DEF verbraucht jedes Fahrzeug oder jeder Fahrer?
Wie sah die Entwicklung des Verbrauchs aus?

Um einen klaren und präzisen Überblick über die Situation zu haben, benötigen Sie ein KMS.

Ein System, das mit Ihren Zapfsäulen und Stationen für AdBlue®/DEF verbunden ist, das alle Tankvorgänge verfolgt und verfolgt und auch anzeigt, wer der Betreiber ist und welches Fahrzeug betankt wird; das alles in Echtzeit.

PIUSI hat 3 verschiedene KMS-Software für AdBlue®/DEF entwickelt, die für alle unterschiedlichen Anforderungen geeignet sind: B.SMART, SSM 2.0 und Self Service Management AGILIS.







Warum sollten Sie sich für PIUSI KMS entscheiden?

Mit seiner 70-jährigen Geschichte kann PIUSI nicht nur alle technologischen und IT-Aspekte der Software bereitstellen, sondern integriert ebenfalls ein breites Sortiment an Zapfsäulen, die alle Bedürfnisse erfüllen.

Wenn Sie sich für PIUSI entscheiden, erhalten Sie - aus einer Hand - nicht nur die Software, sondern auch die Dosier-Hardware direkt vom selben Unternehmen.

		AGILIS SELFSERVICE MANAGEMENT	SSM 2.0 SELF SERVICE MANAGEMENT	B.SMART
		Abgabesteuerung ideal für: Unternehmen, die die abgegebene Menge überwachen möchten.	**Verbrauchssteuerung ideal für:** ein Unternehmen, das die gelieferten Mengen überwachen und verwalten, den Verbrauch und die Lieferung von Kraftstoffen verwalten möchte.	**Abgabesteuerung ideal für:** Unternehmen, die die in der Cloud gelieferten Mengen überwachen und verwalten wollen, ohne territoriale Beschränkungen und mit intelligenter Technik.
ALLGEMEINES	PLATFORM	PC Software	PC Software	Cloud Software
	MULTISITE	-	mit PW mobile	JA
	MAX BENUTZER	250/Dispenser	bis zu 1000	unbegrenzt
	MAX DISPENSERS	16	bis zu 20	unbegrenzt
	BENUTZER ANMELDEN	iButton/Pincode	iButton/Pincode	Mobile App*
GRENZEN SETZEN	REMOTE-BENUTZER/ SPENDERAKTIVIERUNG	-	JA	JA
	TÄGLICHER BENUTZER / WOCHENLIMITS	-	JA	mit Fuel Economy Add-on
	FAHRZEUGLIMIT	-	JA	mit Fuel Economy Add-on
MANAGEMENT: • FAHRZEUGE • LIEFERANTEN • VERBRAUCH	REGISTRATIONSNUMMER	manueller Eintrag	iButton	Mobile App
	BENUTZER FAHRZEUGZUORDNUNG	-	JA	JA
	KILOMETERZÄHLER	JA	JA	JA
	EXTERNE TRANSAKTIONEN	-	JA	mit Fuel Economy Add-on
	KRAFTSTOFFVERBRAUCHSKONTROLLE	-	JA	mit Fuel Economy Add-on
	KONTROLLE DES VERBRAUCHS VON ADBLUE	-	JA	mit Fuel Economy Add-on
	KONTROLLE DES FLÜSSIGKEITSVERBRAUCHS	-	JA	Mit Tank Watchdog Add-on
KONTROLLE DER FÜLLSTANDSANZEIGER	UNTERBRECHUNG DER PUMPE AUF NIEDRIGEM NIVEAU	JA	JA	JA
	FERNVERWALTUNG DES TANKFÜLLSTANDS	-	JA	Mit Tank Watchdog Add-on
	MAXIMALE ANZAHL VON OCIO	-	bis zu 20	Unlimited - mit Tank Watchdog Add-on
FÜLLSTANDSALARM	SOFTWARE-ALARME	JA	JA	JA
	HARDWARE-ALARME (W/OCIO)	JA	JA	JA
BERICHT	TRANSAKTIONSBERICHTE	JA	JA	JA
	TANKFÜLLSTANDSBERICHTE	-	JA	Mit Tank Watchdog Add-on
	KRAFTSTOFFPREIS-TRENDBERICHT	-	JA	Mit Tank Watchdog Add-on

*ISCHALTFLÄCHE: IN EINEM NOTFALL, WENN UND/ODER IHR SMARTPHONE ABWESEND IST ODER NICHT FUNKTIONIERT

B.SMART

MERKMALE

- EINFACH, INTUITIV, FÜR JEDEN GEEIGNET
- UNBEGRENZT FÜR ALLE ANFORDERUNGEN
- EINZELNE ODER MEHRERE STANDORTE
- SOFTWARE IMMER IM LIEFERUM-FANG DER ABGABEEINHEIT ENTHALTEN
- BLUETOOTH
- CLOUD-BASIERT
- KEINE SOFTWARE-INSTALLATION
- KEINE GEBÜHR
- ANALYSE, KONTROLLE UND VERWALTUNG MIT EINEM KLICK

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).



LEISTUNGSPARAMETER

TRANSAKTIONS **DATEN** STETS VERFÜGBAR	KEINE **SOFTWARE** AUF DEM PC CLOUD
KEINE VERWENDUNGS- GEBÜHR	NUR **BLUETOOTH** KEINE WLAN- ODER LAN- VERBINDUNG



B.SMART

B.SMART ist flexibel und erweiterbar: ein und dasselbe System passt sich problemlos allen Anforderungen an. Es muss nur das Add-on hinzugefügt werden, das benötigt wird, um mit der Entwicklung der Flotte Schritt zu halten.

B.SMART API VERFÜGBAR

B.SMART API ERMÖGLICHT IHNEN DIE VERBINDUNG UND DEN AUSTAUSCH VON DATEN MIT DER PLATTFORM.







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.

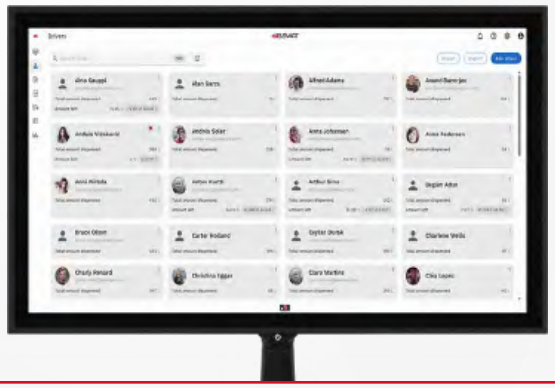
HARDWARE

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.



CLOUD

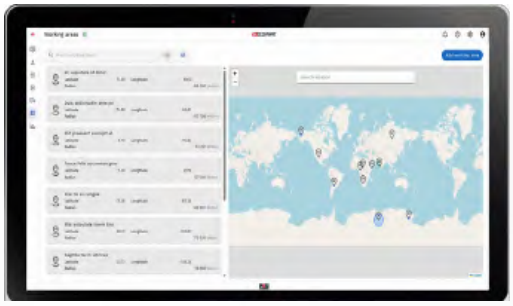
Das Herzstück der Kraftstoffmanagementsoftware B.SMART ist ein Cloud-basierter Dienst, der alle Betankungsvorgänge verfolgt und jedes Gerät synchronisiert.



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.

ADD-ONS



ADD-ON

Sobald das ADD-ON ausgewählt wurde, sendet PIUSI einen Akt vierungscode mit allen zugehörigen Anweisungen.

DRIVER ADD-ON

CODE	BESCHREIBUNG
F22500000	DRIVER ACCESS ADD-ON B.SMART (X10)
F00770D20	DRIVER ACCESS ADD-ON B.SMART (X50)

TANK WATCHDOG

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.

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

Tankfüllstand

Füllstandsanzeige OCIO können Sie die Füllstände in Ihren Tanks in Echtzeit vom System überwachen und sich bei Fehlfunktio-nen oder niedrigen Pegeln alarmieren lassen. Eine perfekte Ergänzung für eine vollständige und aktualisierte Bestandskontrolle. Sie können auch einen beliebigen 420 mA o 0-10 V Flüssigkeitsanzeiger oder einen an-deren Füllstandsanzeiger anschließen:

- füllstandsalarme einstellen und Benachrichtigungen über den Tankfüllstand erhalten;
- möglichkeit, Alarme für hohen oder niedrigen Tankfüllstand zu konfigurieren;
- die Pumpe entsprechend dem Flüssigkeitsniveau zu stoppen;
- eine automatische E-Mail zur Benachrichtigung senden, wenn Sie den eingestellten Füll-standsalarm erreichen.

Flüssigkeit und Preistrend

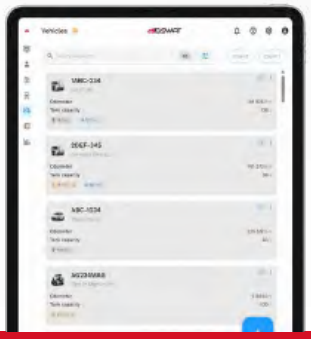
Mit der Füllstandsanzeige OCIO haben Sie Bestandswert und -menge jederzeit im Blick: Sie können den Nachfüllpreis festlegen und den aktuellen Bestandswert überprüfen:

- die Lieferanten der Flüssigkeiten so zu verwalten, dass Datum, Preis und gekaufte menge verfolgt werden können;
- echtzeit-Daten über den Wert Ihres Bestands zu erhalten;
- die Preisentwicklung der Flüssigkeiten zu verfolgen;
- dank der Software-Cloud von jedem internetfähigen Gerät aus auf Berichte zugreifen und diese herunterladen.

FUEL ECONOMY

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

- integriertes Flottenmanagement;
- den Verbrauch verwalten, Fahrzeuge und Fahrer abgleichen;
- integriertes Flottenmanagement;
- hinzufügen, überprüfen und verwalten der Tankvorgänge von unterwegs.



Flottenmanagement und fahrer Einschränkungen

Dank dieses neuen Add-Ons sind Sie in der Lage:

- alle Fahrzeuge Ihrer Flotte zum B.SMART WEB APP-System hinzuzufügen;
- alle Fahrzeuge nach einer spezifischen und personalisierten Einstellung zu gruppieren;
- der WEB APP die Bilder Ihrer Fahrzeuge und Fahrer für eine schnelle und einfache Identifikation hinzuzufügen;
- fahrer- und Fahrzeugeinschränkungen basierend auf Mengen oder Zeitrahmen einzustellen.

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

Rerbrauchsbericht

Dank dieses neuen Add-Ons können Sie detaillierte Berichte einsehen über:

- Kraftstoff/AdBlue®-Verbrauch;
- Verbräuche der Fahrzeuge, Aufspüren von Abweichungen gegenüber der Norm;
- Den Verbrauch der Fahrer auf den Fahrzeugen, wobei das Fahrverhalten des Fahrers verfolgt wird;
- Den überhöhten Kraftstoffverbrauch der Fahrer zu erkennen;
- Hinzufügen von externen Transaktionen Unterwegs, wobei auch die Kraftstoff-/ AdBlue® -Kosten und die verwendete Tankstelle hervorgehoben werden, um einen vollständigen Überblick über die Trends/Aktivitäten von Fahrernund Fahrzeugen zu erhalten.

MAPLY

Das Add-on wurde speziell für Unternehmen entwickelt, die im Baugewerbe, im Bergbau, im Erdbau, bei Bohrungen, im Landschaftsbau oder in der Landwirtschaft tätig sind und alle Informationen auf einen Blick haben möchten, einschließlich der GPS-Position von Tankstellen.

- Reduzierung der kraftstoffverschwendung
- Die rentabilität des unternehmens zu erhöhen
- Überwachung und kontrolle der kraftstoffabgabe

Geolokalisierung

- Tankstellen geografisch lokalisieren und auf einer Karte anzeigen
- Der "Bericht auf der Karte" gibt einen Überblick über die Kraftstoffabgabe. Wenn Sie auf einen Tankvorgang klicken,
- erhalten Sie alle relevanten Daten (Menge, Datum, Uhrzeit, betanktes Fahrzeug usw.)

Kraftstofftransfer von festen in mobile Tanks

- Verwalten von Betankungen aus Tanks mit B.Smart;
- Die Informationen über Kraftstofftransfers werden im B.SmartBerichtssystem verwaltet, was eine effizientere Datenverwaltung ermöglicht.

Betankungen von fahrzeugen dritter

- Verfolgen Sie Tankvorgänge nicht nur bei Ihren eigenen Fahrzeugen, sondern auch bei Fahrzeugen Dritter
- E-Mail-Benachrichtigung und Bedienerhinweis senden

MAPLY ADD-ON

CODE	BESCHREIBUNG
F00770M00	B.SMART MAPLY ADD-ON • 1 YEAR
F00770M20	B.SMART MAPLY ADD-ON • ONE TIME FEE

KITS ADD-ON DISPONIBILI

KIT ADD-ON

CODE	BESCHREIBUNG
F00770K00	KIT TANK WATCHDOG + FUEL ECONOMY 1 YEAR
F00770K20	KIT TANK WATCHDOG + FUEL ECONOMY ONE TIME FEE
F00770K40	KIT TANK WATCHDOG + FEM + MAPLY 1 YEAR
F00770K60	KIT TANK WATCHDOG + FEM + MAPLY ONE TIME FEE

SELF SERVICE B.SMART

MERKMALE

- ZUGANGSKONTROLLE UND VERWALTUNG DER ADBLUE®-LIEFERUNG
- 3D-FILTER INTEGRIERT
- KOMPAKTE BAUWEISE
- NATIV MIT B.SMART CLOUD SOFTWARE
- KIT UPGRADE 1.0/2018 VERFÜGBAR

SELF SERVICE B.SMART für AdBlue® ist die aktualisierte Version der berühmten PIUSI AdBlue®-Zapfsäule, die mit dem Kraftstoffmanagementsystem B.SMART ausgestattet ist! Ab sofort sind Sie mit diesem neuen und innovativen Harnstoff-spender in der Lage, den AdBlue®-Verbrauch Ihrer Flotte zu steuern.

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU 34 L/MIN	AC STROMVERSORGUNG
VOLUMENSTROM	SPANNUNG
±1%	
GENAUIGKEIT	



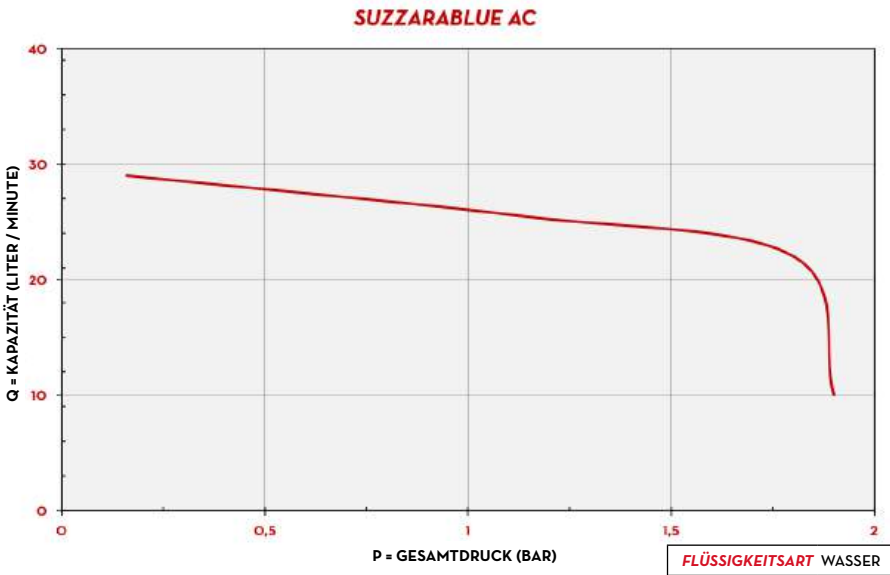


SELF SERVICE B.SMART

VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG			N. BOXES / EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./ KARTON	✈	🚢
F00748020	48	105	1480X490X400	58.3X19.3X15.7	1		

KENNLINIEN



FLÜSSIGKEITSART	WASSER
TEMPERATUR	20°C

LIEFERUMFANG

- SELF SERVICE B.SMART
- ABGABEEINHEIT
- ABGABESCHLAUCH
- AUTOMATIK-ZAPFVENTIL
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN

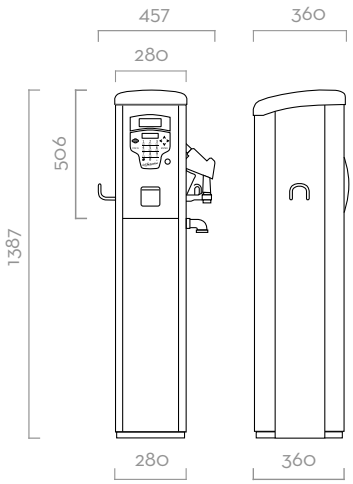

3D FILTER


OCIO 2.0 AUF ANFRAGE


B.SMART CLOUD SOFTWARE


B.SMART MOBILE APP

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

MATERIALIEN

- PUMPEN:
  SUZZARABLUE AC
- ZÄHLER:
  K24
- ZAPFVENTIL:
  SB325_X
- FILTER:
  3D FILTER

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEITS-ART	VOLUMEN-STROM		SPANNUNG				PUMPE	ZÄHLER	ZAPFVENTIL	FILTER	EINLASS	SCHLAUCH	
			L/MIN	GPM	AC V./HZ DC VOLT		STROM WATT	AMP. MAX.	TYPE	TYPE	TYPE	3D FILTER	BSP	LÄNGE.	Ø
F00748020	SELF SERV ADBLUE 230V B.SMART 10 ACCESS	Ad W	34	8,9	230 V	50 HZ	400 W	1.95 A	SUZZARABLUE AC	K24	SB325_X	JA	3/4"	6 M	1"

MCBOX B.SMART

MERKMALE

- IDEAL FÜR BESTEHENDE ANLAGEN
- FÜR ALLE PUMPEN GEEIGNET
- IMPULSZÄHLEREINGANG
- NATIV MIT B.SMART CLOUD SOFTWARE
- ERHÄLTLICH IN KOMPAKTER AUSFÜHRUNG

MCBOX B.SMART ist das neue fortschrittliche System zur Steuerung und Überwachung der AdBlue®-Abgabe, kompatibel mit AC/DC-Pumpen, Impulszählern und Zapfpistolenkontakt. Integriert mit PIUSI B.SMART ist es ideal für Landwirtschaft, Automobilbereich, Logistik und Industrie. Auch in einer kompakten Version für Installationen bei begrenztem Platz erhältlich.

LEISTUNGSPARAMETER

AC/DC	BIS ZU 500
STROMVERSORGUNG	SPEICHERBARE
SPANNUNG	TRANSAKTIONEN



MCBOX B.SMART



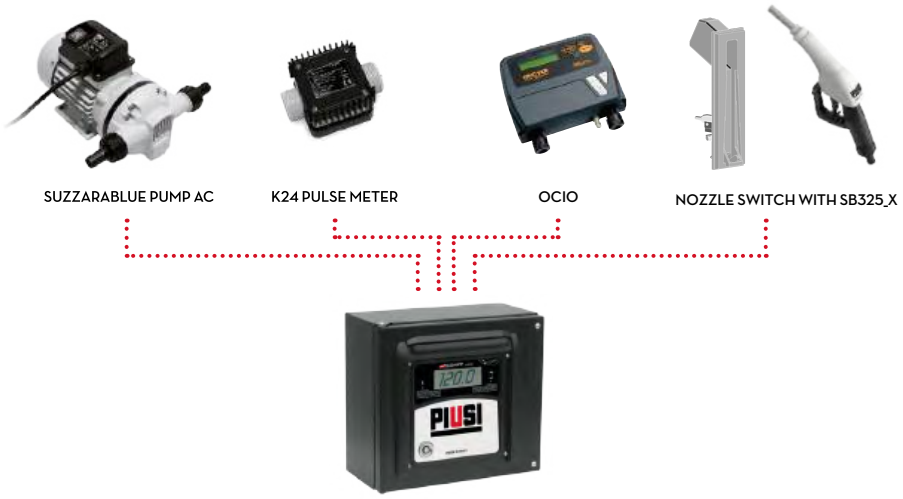


MCBOX B.SMART COMPACT

PACKAGING

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./ KARTON
F00599C00	2,3	5	260X240X170	10,2X9,4X6,6	1
F00599C10	2,5	5,5	260X240X170	10,2X9,4X6,6	1
F00599000	5,2	11,5	300X300X180	11.8X11.8X7.1	1
F00599200	5,2	11,5	300X300X180	11.8X11.8X7.1	1
F00599060	5,4	11,8	300X300X180	11.8X11.8X7.1	1

ANSCHLUSS SCHEMA

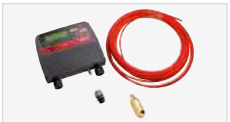


LIEFERUMFANG

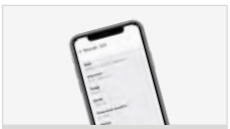
- MCBOX B.SMART OR
  MCBOX B.SMART COMPACT
- DRIVER ACCESS ADD-ON
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN


EINFACHER ZUGANG ZU AN-SCHLÜSSEN

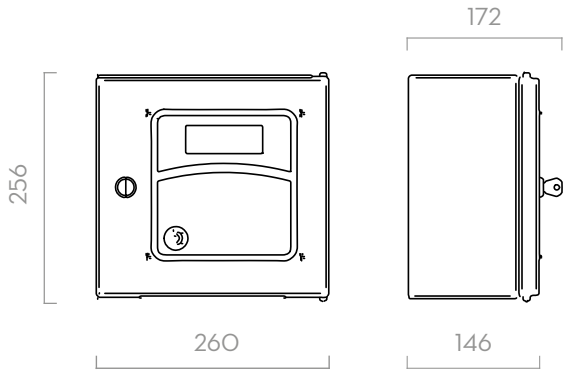

OCIO 2.0 AUF ANFRAGE


B.SMART CLOUD-SOFTWARE

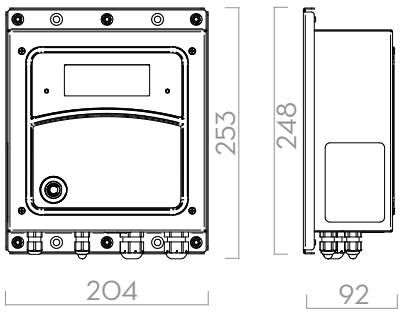

B.SMART MOBILE APP

ABMESSUNGEN

MCBOX B.SMART



MCBOX B.SMART COMPACT



Maße in Millimetern

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEITSART	SPANNUNG				B.SMART CLOUD SOFTWARE/APP
			AC VOLT/HZ DC VOLT	AC VOLT/HZ DC VOLT	POWER WATT	AMP. MAX. (load motor)	
F00599C00	MCBOX B.SMART 100-240V C 10 ACCESS - COMPACT	A Ad B D F G G K O W W	100-240V	-	5 W	15 A	ERFORDERLICH
F00599C10	MCBOX B.SMART 12V/24V C 10 ACCESS - COMPACT	A Ad B D F G G K O W W	-	12/24 V	5 W	50/25 A	ERFORDERLICH
F00599000	MCBOX 100-240V B.SMART 10 ACCESS	A Ad B D F G G K O W W	100-240V	-	5 W	15 A	ERFORDERLICH
F00599200	MCBOX B.SMART 2 PUMPS • 10 DRIVERS	A Ad B D F G G K O W W	230/50	-	5 W	15A	ERFORDERLICH
F00599150	MCBOX B.SMART 12V/24V • 10 DRIVERS	A Ad B D F G G K O W W	-	12/24 V	5 W	50/25	ERFORDERLICH

SSM2.0

MERKMALE

- TANKÜBERWACHUNG
- FAHRER-/FAHRZEUGVERWALTUNG
- PROTOKOLLIERUNG
- KOMPATIBEL ZU SSM 2.0 CLOUD
- MEHRWERT FÜR DAS FLÜSSIGKEITSMANAGEMENT

Die neue Software Self Service Management 2.0 ist die modernste Lösung für die Verwaltung und Beobachtung des Tankvorgangs und ermöglicht die Überwachung von Fahrern, Fahrzeugen und Kraftstofftanks. Das Einrichten des Systems und die Inbetriebnahme waren noch nie so einfach: Geräte einfach an Ihr LAN- bzw. WLANNetzwerk anschließen und auf Ihrem PC auf die Schaltfläche „Detect System“ („System erkennen“) klicken. Self Service Management 2.0 kümmert sich um den Rest. Die Verwendung der Software Self Service Management 2.0 erfordert die neue Produktreihe der SELF SERVICE 2.0-Abgabeeinheiten. Das ibutton Key Reader Kit mit i-button ist auf Anfrage erhältlich.

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU **1000** FAHRER / FAHRZEUGE

USB/WEB SOFTWARE VERSION INSTALLATION

USB-HARDWARE - CHLÜSSEL



USB-HARDWARE-SCHLÜSSEL
ohne Internetverbindung



WEB EDITION
Internetverbindung erforderlich



PRÜFEN

der Verbrauchskosten für alle Strecken.



ANZEIGEN

Mit Hilfe von Balkendiagrammen lassen sich täglich gelieferte Volumina einfach analysieren und mit dem Durchschnittsverbrauch vergleichen.

Mindest-Systemanforderungen:

- Monitorauflösung 1280 x 700
- CPU: Prozessor vom Typ Intel® Pentium 4 oder AMD Athlon® 64 (2 GHz oder höher)
- RAM: 2 GB
- Freier Speicherplatz auf der Festplatte: 20 GB
- Betriebssystem: Windows VISTA SP2, Windows Server 2008 R2 SP1, Windows SP1, Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2 Windows 10
- Datenbank: Microsoft SQL 2012 R2 SP2 Express (im Lieferumfang)

FAHRZEUGE

Zeigt den Durchschnittsverbrauch und die gefahrene Strecke an.





TANKÜBERWACHUNG

prüft die über den von Ihnen angegebenen Zeitraum abgegebenen Volumina.



TECHNISCHE DATEN - USB CODE

CODE	BESCHREIBUNG
F00772050	SSM 2.0 ENTRY
F00772020A	SSM 2.0 ADVANCED
F00772040A	SSM 2.0 SUITE
F00772000	SSM 2.0 CLIENT*

TECHNISCHE DATEN - WEB CODE

CODE	BESCHREIBUNG
F00772250	SSM 2.0 ENTRY - WEB EDITION
F00772222A	SSM 2.0 ADVANCED - WEB EDITION
F00772240A	SSM 2.0 SUITE - WEB EDITION
F00772200	SSM 2.0 CLIENT* - WEB EDITION

* DER ERWERB ZUSÄTZLICHER CLIENT-LIZENZEN ERMÖGLICHT DEN BETRIEB DER VERSCHIEDENEN VERSIONEN VON SELF SERVICE MANAGEMENT 2.0 AUF MEHREREN ARBEITSSTATIONEN.

DATA TRANSFER SSM2.0

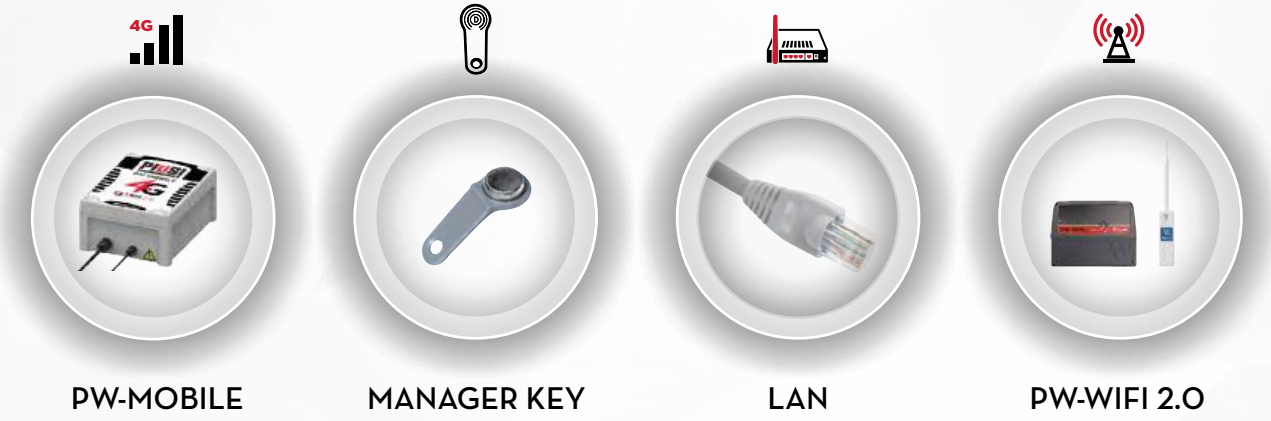
Unter den Geräten in Verbindung mit SSM 2.0 hat PIUSI eine Reihe von technologischen Lösungen entwickelt, die in der Lage sind, das elektronische/mechanische Gerät mit dem Fluidsteuerungssystem zu verbinden, d. h. der Software, die den Betrieb der Hardware organisiert; in diesem Fall SELF SERVICE MANAGEMENT 2.0. Wie funktioniert der DATA TRANSFER mit SSM2.0? Dies hängt von der erforderlichen Technologie ab.

Direktes Herunterladen
Mithilfe Ihres Managerschlüssels können Sie die Daten von der Zapfsäule auf den PC übertragen. Hierzu genügt es, die Zapfsäule mit dem Schlüssel zu berühren und dann die gesammelten Daten mit dem Schlüsselleser zu übertragen.

LAN/Wi-Fi
Hiermit können Sie alle Informationen über die Transaktionen in Echtzeit erhalten: Mit PWLAN oder PWW-iFi erkennt die Software die Zapfsäulen und sendet die Daten automatisch an die Software SELF SERVICE MANAGEMENT 2.0.

Mobiles Netzwerk
Das brandneue PW MOBILE 4G 2.0 ermöglicht es, die Zapfanlage selbst in entlegensten Gebieten zu installieren, ohne das ein lokales Netzwerk benötigt wird: Das Gerät nutzt die mobile 4G-Technologie zur Kommunikation und Datenübertragung und wird mit einer mitgelieferten SIM-Karte ergänzt.







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



Eine WLAN-Netzwerkkarte, mit der sich das RS485-Signal zur Anbindung an ein vorhandenes WLAN-Netzwerk umwandeln lässt.

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG
F1271012A	PW WIFI 2.0
F12710130	PW MOBILE 4G 2.0
F20552010	MANAGER KEY 2.0
F1226201A	KIT KEY READER

SELF SERVICE MC 2.0

MERKMALE

- ROBUSTES DESIGN
- ALLES IN EINER ANLAGE
- INTEGRIERTER LAN-ADAPTER
- VORDERTÜR FÜR WARTUNGSFREUNDLICHKEIT
- SSM2.0 SOFTWARE ERFORDERLICH
- IP55
- IDEAL FÜR KRAFTSTOFFMANAGEMENT

Die PIUSI SSELF SERVICE MC 2.0 behält alle Vorteile des in einer AdBlue®-Abgabeeinheit integrierten bekannten MC-Systems bei und bietet gleichzeitig alle 2.0-Leistungsmerkmale: AdBlue®-Verbrauchsüberwachung und -protokollierung, Fuhrparkverwaltung, Fahrzeug- und Benutzerkontrolle.

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU 32 L/MIN	LAN
VOLUMENSTROM	ANSCHLUSSSYSTEM
±1%	
GENAUIGKEIT	



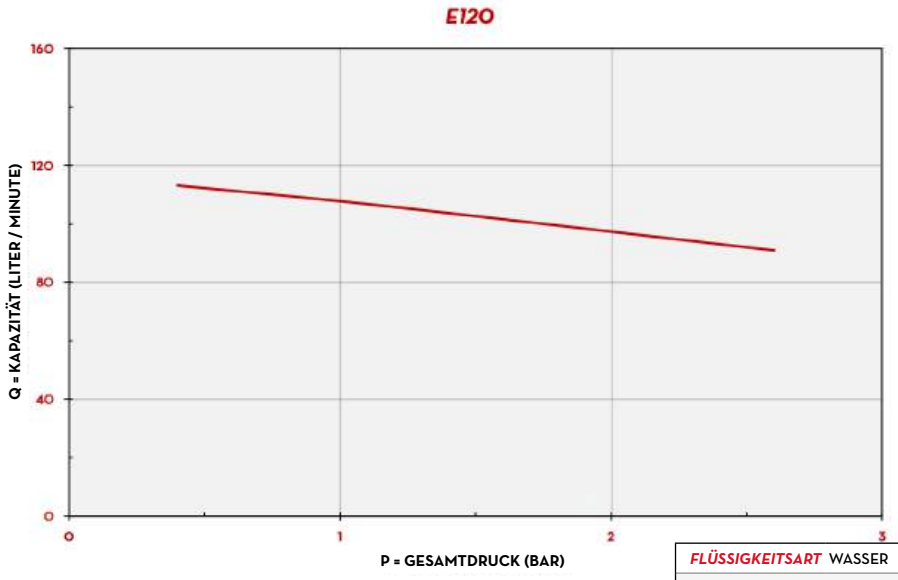


SELF SERVICE MC 2.0

VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		N. BOXES/EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	STCK./KARTON	✈	🚢
F0074306A	50	110	1478X488X400	1	6 *	4

KENNLINIEN



FLÜSSIGKEITSART	WASSER
TEMPERATUR	20°C

LIEFERUMFANG

- SELF SERVICE MC 2.0 ZAPFSÄULE
- VERSORGUNGSSCHLAUCH
- ZAPFVENTIL SB325_X
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN

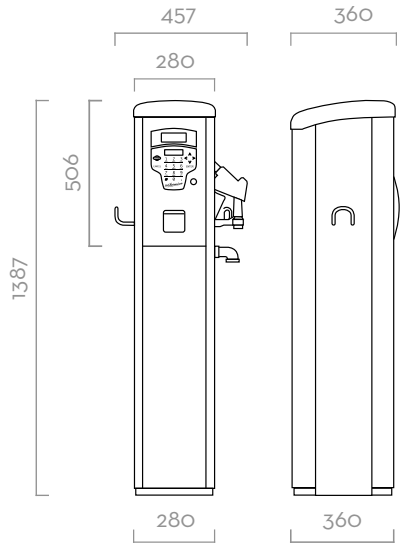

SB325_X ZAPFVENTIL


3D FILTER

SSM 2.0 SELF SERVICE MANAGEMENT
SSM 2.0 SOFTWAR

SSM 2.0 SELF SERVICE MANAGEMENT
FAHRER- UND FAHRZEUG-SCHLÜSSEL

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

KOMPONENTEN

- PUMPE:
  SUZZARABLUE PUMP AC
- ZÄHLER:
  K24
- ZAPFVENTIL:
  SB325_X
- FILTER:
  3D FILTER

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEIT-SART	VOLUMENSTROM		SPANNUNG			ZÄHLER	ZAPFVEN-TIL	FILTER	EINLASS	SCHLAUCH
			L/MIN	GPM	AC V./HZ DC VOLT	POWER WATT	AMP. MAX.	MOD.	TYPE	3D FILTER	BSP	LENGHT
F0074306A	SELF SERVICE 70 MC 2.0 FOR ADBLUE	Ad W	32	8,5	230/50	400	1,95	K24	SB325	YES	3/4"	6 M

MCBOX 2.0

MERKMALE

- FUHRPARKVERWALTUNG
- FÜR ALLE PUMPEN GEEIGNET
- IMPULSZÄHLEREINGANG
- LEICHT INSTALLIERBAR
- SSM2.0 SOFTWARE ERFORDERLICH

Die PIUSI MCBOX 2.0 ist eine Weiterentwicklung des MCBOX Systems; in ihm sind folgende 2.0-Funktionen integriert: AdBlue®-Verbrauchsüberwachung und-protokollierung, Fuhrparkverwaltung, Fahrzeug- und Benutzerkontrolle. Es eignet sich ist für die Verwaltung und Steuerung einer vorhandenen Pumpe, eines Impulszählers und eines Zapfventils.

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU	AC
1000	STROMVERSORGUNG
FAHRER / FAHRZEUGE	SPANNUNG



MCBOX 2.0



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./ KARTON
F0059701A	9	19,4	480X370X265	18,9X14,6X10,4	1
F0059702A	5	19,4	480X370X265	18,9X14,6X10,4	1

ANSCHLUSSSCHEMA



LIEFERUMFANG

- MCBOX EINHEIT
- LAN/WI-FI ADAPTER
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN



DISPLAY ABDECKUNG



TREIBER- UND FAHRZEUG-SCHLÜSSEL

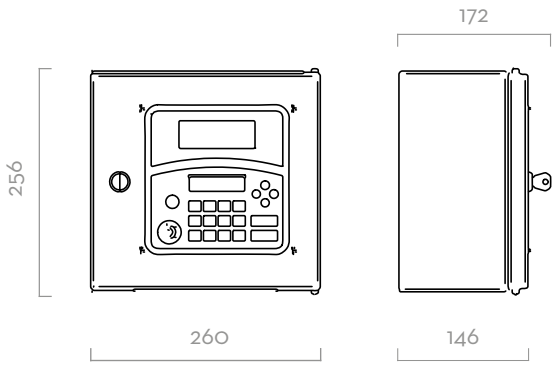
SSM 2.0 SELF SERVICE MANAGEMENT

SSM 2.0 SOFTWARE (S. 34)



EINFACHER ZUGANG ZUM ANSCHLUSS

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

TECHNISCHE DATEN

CODICE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEIT-SART	SPANNUNG			SOFTWARE SELF SERVICE MANAGEMENT 2.0
			AC V/HZ	STROM. WATT	A MAX (load motor)	
F0059701A	MCBOX LAN 2.0	Ad W	90-240V - 50/60Hz	35	6,5	ERFORDERLICH
F0059702A	MCBOX WIFI 2.0	Ad W	90-240V - 50/60Hz	35	6,5	ERFORDERLICH

SSM AGILIS

MERKMALE

- VIRTUELLE TANKÜBERWACHUNG
- EINFACHE INSTALLATION
- TRANSAKTIONSBERICHTERSTATTUNG
- ANPASSBARE EXPORTE

AGILIS-Produkte können für sich allein verwendet werden, aber mit der Software SSM AGILIS Software werden sie zu echten Verbündeten des Auftragnehmers. Diese Software wird von PIUSI ständig weiterentwickelt und aktualisiert, so dass sie der Maßstab für alle Kraftstoffmanagementsysteme auf höchster Ebene ist, um die Kraftstofflieferungen in jedem Firmenfahrzeug einfach und umfassend zu überwachen.

AGILIS, DAS IDEALE SYSTEM FÜR KLEINE UND MITTLERE UNTERNEHMEN FÜR

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU	USB/WEB
16	SOFTWARE-VERSION
ABGABEEINHEITEN	INSTALLATION

SOFTWARE-AKTIVIERUNGSMODUS



USB-HARDWARE-DONGLE
ohne Internetverbindung



WEB EDITION
Internetverbindung erforderlich



Eine lohnenswerte Anschaffung für kleine und mittlere Unternehmen, die ihre Firmenfahrzeuge aus eigenen Tanks 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 Brichte
- Einsatz mit sowie ohne dedizierte Software

DIE VORTEILE

Vorbeugung von Verlusten und Kraftstoffdiebstählen

Vermeidung von Fahrzeug-Nutzungsausfällen durch Kraftstoffmangel

Optimierung der Berichtserstellung bei gleichzeitiger Entlastung von Unternehmensressourcen

Lange Lebensdauer dank robuster Bauweise, hoher Qualität und ausgesprochener Bedienungsfreundlichkeit



TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG
F00773050	SELF SERVICE MANAGEMENT AGILIS - USB
F00773250	SELF SERVICE MANAGEMENT AGILIS - WEB

DATA TRANSFER AGILIS

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.

Manuelles Herunterladen

Der einfachste Weg zum Herunterladen der Informationen ist der über den Manager-Schlüssel. Abgabeinheit einfach mit dem Schlüssel berühren; dann werden alle Transaktionen in die Software heruntergeladen.

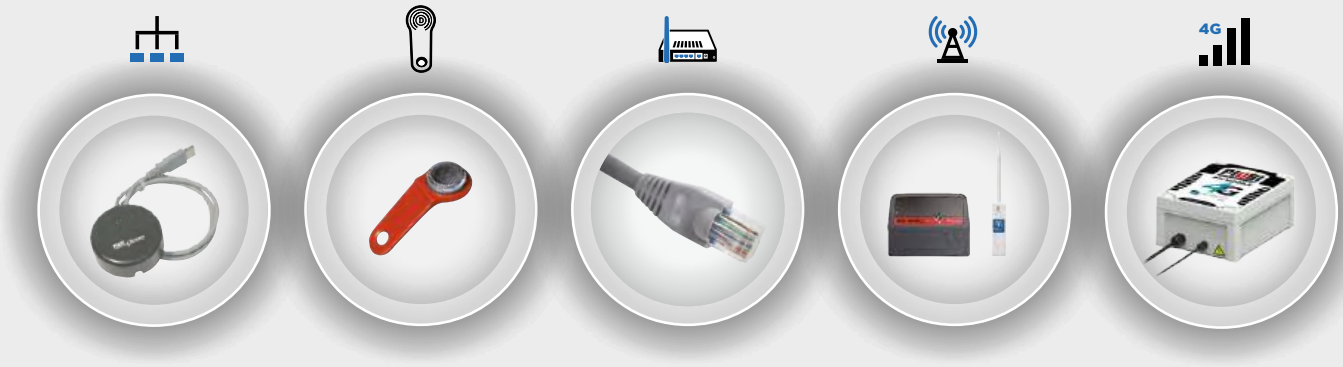
Lokales Netzwerk

Sie können Daten über das lokale LAN/WLAN-Netzwerk aus einer Abgabeeinheit auf Ihren PC herunterladen. Durch Auswahl zwischen PW-LAN oder PW-WLAN lässt sich eine Verbindung herstellen, mit der Sie alle Transaktionen in Echtzeit empfangen können.

Mobilfunknetz

Dank des neuen PW MOBILE 4G lassen sich Abgabeeinheiten jetzt auf der ganzen Welt installieren, wobei nur ein Mobilfunknetz benötigt wird. Dies vermeidet alle lokalen Netzwerkkonfigurationen.







PW14 / RS 485



Anschluss über RS485-Kabel an einen USB-Konverter.

KEY READER, MANAGER KEY & MANAGER KEY USB TYPE C





PW LAN



Ein Gerät, mit dem sich das RS485-Signal über eine einfache und intuitive Benutzeroberfläche in ein LAN-Signal umwandeln lässt.

PW WI-FI



Ein Gerät, mit dem sich das RS485-Signal über eine einfache und intuitive Benutzeroberfläche in ein WLAN-Signal umwandeln lässt.

PW MOBILE



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

TECHNISCHE DATEN

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

CUBE ADBLUE AGILIS

MERKMALE

- MEHRBENUTZERVERWALTUNG
- 3D-FILTER
- KOMPAKTES DESIGN
- KOMPATIBEL MIT DER SSM-AGILIS-SOFTWARE
- IP55

CUBE ADBLUE AGILIS ist ein privater Spender, der entwickelt wurde, um das Umfüllen, Abgeben und Überwachen von AdBlue® sicher und zuverlässig zu erleichtern. Kompakt und modern verfügt er über eine selbstansaugende Membranpumpe mit einer Förderleistung von 30 l/min, ideal für schnelle und effiziente Anwendungen. Die patentierte automatische Zapfpistole SB325_X mit Break-Away-System gewährleistet Sicherheit und Präzision, während der spezifische 3D-Filter eine verunreinigungsfreie Abgabe sicherstellt. Der 6 Meter lange Abgabeschlauch bietet große Flexibilität im Betrieb, und der integrierte Mikroschalter schaltet die Pumpe automatisch aus, wenn die Zapfpistole zurückgelegt wird, und sorgt so für Komfort und Sicherheit.

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU 30 L/MIN	BIS ZU 250
VOLUMENSTROM	USERS
±1%	AC
GENAUIGKEIT	SPANNUNG



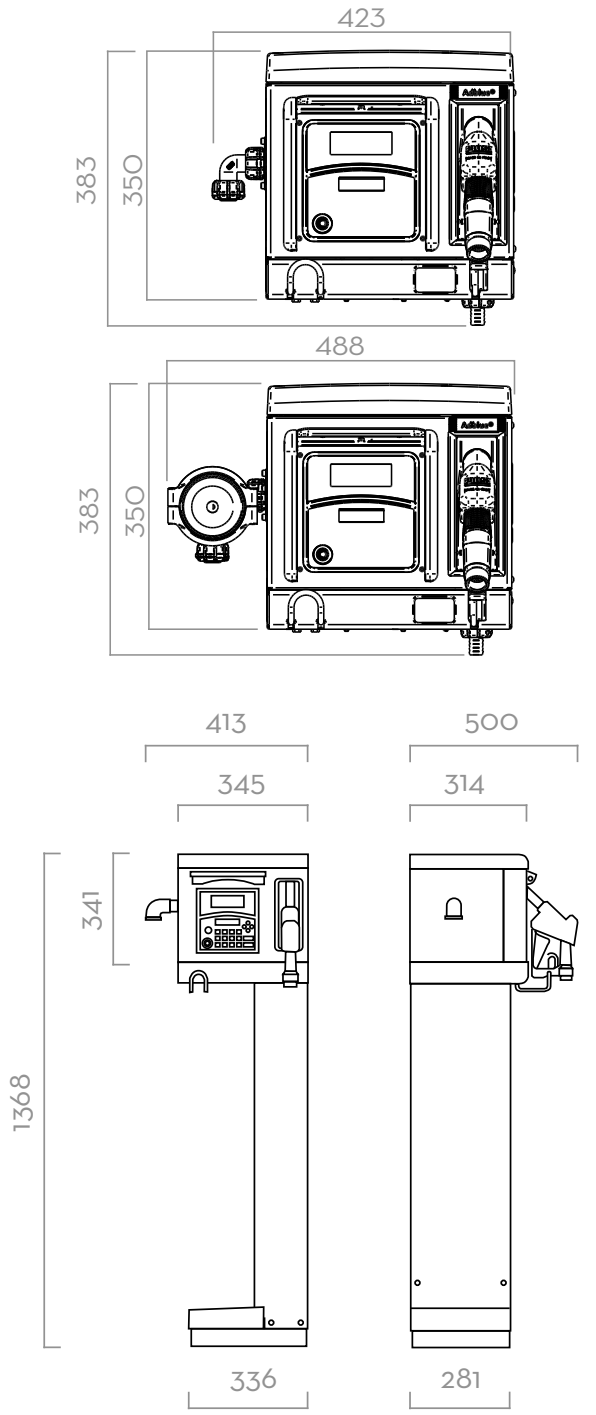


CUBE ADBLUE AGILIS

VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		N. BOXES/EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	STCK./KARTON		
F00594A00	22	48,5	380X380X480	1	12	24

DIMENSIONI



Maße in Millimetern

LIEFERUMFANG

- DISPENSER CUBE MC ADBLUE
- 3D-FILTER
- VERSORGUNGSSCHLAUCH
- ZAPFVENTIL SB325_X

EINZELHEITEN



SSM AGILIS SOFTWARE


3D-FILTER INKLUSIVE


SOCKEL (OPTIONAL)


BENUTZERSCHLÜSSEL (NICHT ENTHALTEN)

KOMPONENTEN

- PUMPE:
  SUZZARABLUE PUMP AC
- ZÄHLER:
  K24 PULSER
- ZAPFVENTIL:
  SB325_X
- FILTER:
  3D FILTER

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIG-KEITSART	VOLUMENSTROM		SPANNUNG			PUMPE	ZÄHLER	ZAPFVEN-TIL	EINLASS	SCHLAUCH	
			L/MIN	GPM	AC V./HZ DC VOLT	POWER WATT	AMP. MAX.	TYPE	MOD.	TYPE	BSP	LENGTH.	Ø
F00744008	CUBE ADBLUE MC 230V/50HZ 250U AGILIS	Ad W	30	7,9	230/50	400	1,95	SUZZA-RABLUE PUMP	K24 PULSER	SB325_X	3/4"	6 M	3,4"

SELF SERVICE MC

MERKMALE

- KONTROLLIERTER ZUGANG
- INTEGRIERTER FILTER
- ALLES IN EINER ANLAGE
- KOMPAKT KONSTRUIERT
- SSMAGILIS SOFTWARE AUF ANFRAGE

Die PIUSI SELF SERVICE MC ist die Kombination aus PIUSI MC Technologie und der Suzzarablue Produktreihe. Diese AdBlue®-Abgabeeinheit besteht aus MC-Panel, SUZZARABLUE PUMP, Zapfventil SB325_X, Impulszähler K24 und 3D FILTER.

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU	BIS ZU
32 L/MIN	250
VOLUMENSTROM	USERS

±1%
GENAUIGKEIT



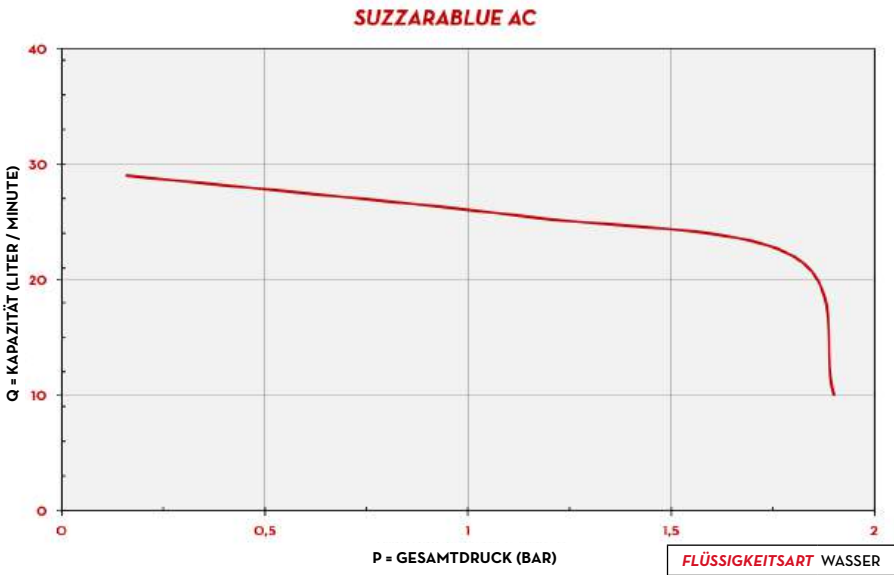


SELF SERVICE MC

VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		N. BOXES/EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	STCK./KARTON	✈	🚢
F0074400B	50	110	1478X488X400	1	6*	4

KENNLINIEN



FLÜSSIGKEITSART	WASSER
TEMPERATUR	20°C

LIEFERUMFANG

- SELF SERVICE MC EINHEIT
- VERSORGUNGSSCHLAUCH
- ZAPFVENTIL SB325_X
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN



SB325_X ZAPFVENTIL

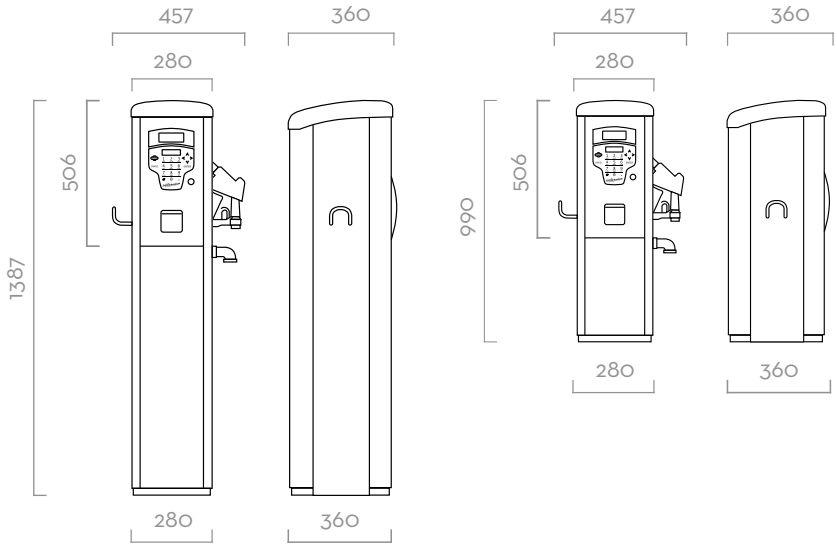


3D FILTER

AGILIS SELFSERVICE MANAGEMENT

SSM AGILIS SOFTWARE

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

KOMPONENTEN

- PUMPE:
  SUZZARABLUE PUMP AC
- ZÄHLER:
  K24
- ZAPFVENTIL:
  SB325_X
- FILTER:
  3D FILTER

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIG-KEITSART	VOLUMENSTROM		SPANNUNG			ZÄHLER	ZAPFVEN-TIL	FILTER	EINLASS	SCHLAUCH
			L/MIN	GPM	AC V./HZ DC VOLT	POWER WATT	AMP. MAX.	MOD.	TYPE	3D FILTER	BSP	LENGHT
F0074400B	SELFSERV.MC ADBL 230V/50HZ AGILIS	Ad W	32	8,5	230/50	400	1,95	K24	SB325	SI	3/4"	6 M

MCBOX

MERKMALE

- ZUGANGSKONTROLLE
- FÜR ALLE PUMPEN GEEIGNET
- IMPULSZÄHLEREINGANG
- LEICHT INSTALLIERBAR
- MULTI-USER-UMGEBUNG
- MIT SSMAGILIS SOFTWARE KOMPATIBEL
- ERHÄLTLICH IN KOMPAKTER AUSFÜHRUNG

PIUSI MCBOX ist ein Mehrbenutzer-Bedienfeld, das Pumpe, autorisierte Zugänge, voreingestellte Abgaben und Impulszähler steuert. Integriert mit SELF SERVICE MANAGEMENT AGILIS ermöglicht es den Download aller Transaktionen. Auch in einer kompakten Version für Installationen bei begrenztem Platz verfügbar.

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU	AC
250	STROMVERSORGUNG
USERS	SPANNUNG



MCBOX



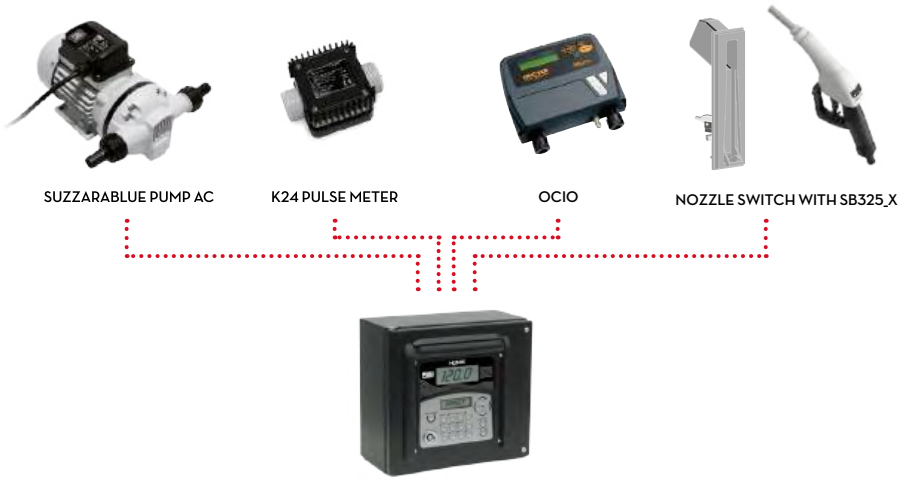


MCBOX COMPATTO

VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		N. BOXES/EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	STCK./KARTON	✈	🚢
F13980C00	2,3	5	260X240X170	1	-	-
F1398006C	5	19,4	480X370X265	1	-	-

ANSCHLUSSSCHEMA



LIEFERUMFANG

- MCBOX EINHEIT OR MCBOX COMPACT
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN


DISPLAY ABDECKUNG

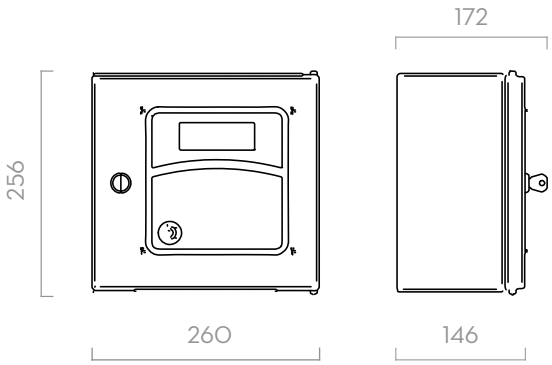
SSM AGILIS SOFTWARE


EINFACHER ZUGANG ZUM ANSCHLUSS

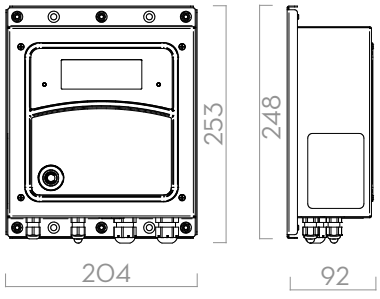

BENUTZERSCHLÜSSEL

ABMESSUNGEN

MCBOX



MCBOX COMPACT



Maße in Millimetern

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEITSART	USERS	SPANNUNG			METERS
				HZ	POWER WATT	AMP. MAX. (load motor)	
F13980C00	MCBOX 100-240V AGILIS C 80 UTENTI - COMPACT	Ad W	80	50/60 Hz	100-240V	15 A	-
F1398006C	MCBOX 100-240V 250U UREA AGILIS	Ad W	250	50/60 Hz	100-240V	15	-

KRAFTSTOFF-MANAGEMENT-SYSTEME ZUBEHÖR

B.SMART

SELF SERVICE B.SMART	CODE	BESCHREIBUNG
	F22500000	DRIVER ACCESS (X05)
	F00770D20	DRIVER ACCESS (X50)
	F1590400A	USER KEY (YELLOW KEY: 10PCS)



F1590400A

MCBOX B.SMART	CODE	BESCHREIBUNG
	F1270800C	KIT PEDESTAL CUBE BLACK
	F22500000	DRIVER ACCESS (X10)
	F00770D20	DRIVER ACCESS (X50)
	F1590400A	USER KEY (YELLOW KEY: 10PCS)
	F1273700A	KIT HANG WALL



F1590400A F1270800C F1273700A

SSM2.0

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



F1590400A F17299000

MCBOX 2.0	CODE	BESCHREIBUNG
	F1590400A	KIT DRIVER KEY YELLOW (10PCS)
	F17299000	KIT VEHICLE KEY BLUE (10PCS)



F1590400A F17299000

SSM AGILIS

SELF SERVICE MC	CODE	BESCHREIBUNG
	F1590400A	KIT DRIVER KEY YELLOW (10PCS)
	F1249600A	MANAGER KEY



F1590400A F1249600A

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



F1270800C F1590400A F1249600A F1623900B


SELF SERVICE
120.0
PRESET



KITS

SUZZARABLUE DRUM

MERKMALE

- FÜR 200 L FÄSSER
- LEICHT INSTALLIERBAR
- SUZZARABLUE PUMPE

Die PIUSI SUZZARABLUE DRUM ist die Lösung für AdBlue® in Fässern. Ihre verstellbare Halterung ermöglicht eine einfache Installation an allen Fassarten.

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU 32 L/MIN	AC STROMVERSORGUNG
VOLUMENSTROM	SPANNUNG
20 MIN	
ARBEITSZYKLUS	



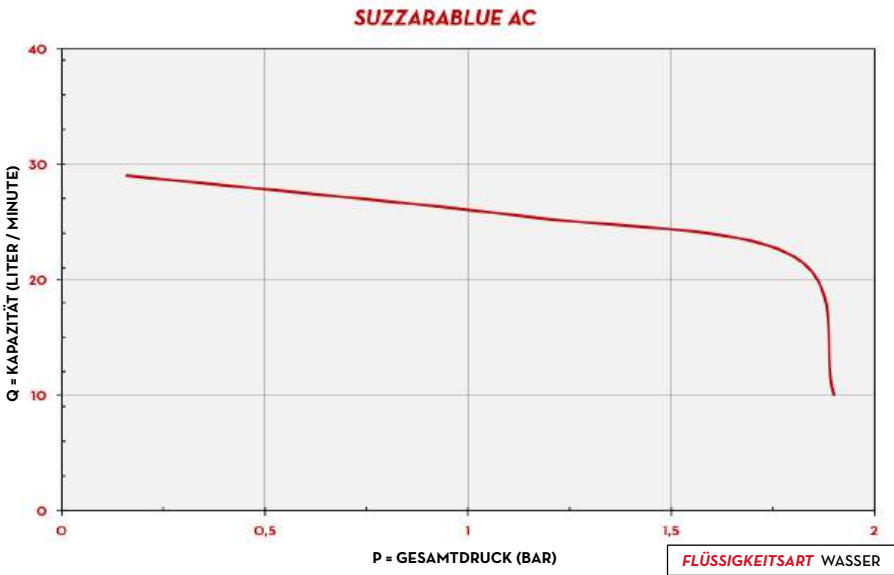
SUZZARABLUE DRUM



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
FO020135E	16	35,3	470X370X265	18,3X14,6X10,4	1
FO0201D5C	16	35,3	470X370X265	18,3X14,6X10,4	1
FO0201E5C	16	35,3	470X370X265	18,3X14,6X10,4	1

KENNLINIEN



FLÜSSIGKEITSART	WASSER
TEMPERATUR	20°C

LIEFERUMFANG

- SUZZARABLUE DRUM EINHEIT
- SB325_X / SB325_X METER ZAPFVENTIL (AUF ANFRAGE)
- AF2-ANSCHLUSS
- SAUGROHR
- VERSORGUNGSSCHLAUCH
- BEDIENUNGSANLEITUNG

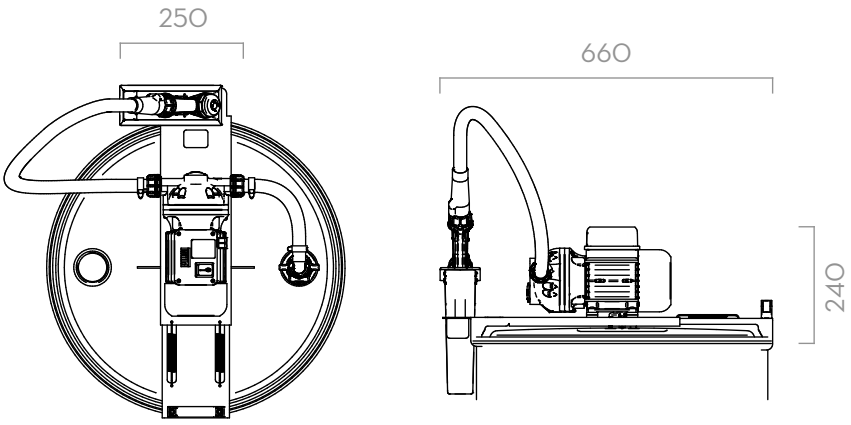
EINZELHEITEN


SUZZARABLUE WECHSEL-STROMPUMPE


AF2 ANSCHLUSS


SAUGROHR

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

KOMPONENTEN

- PUMPE:
  SUZZARABLUE PUMP AC
- ZAPFVENTIL:
  SB325_X METER
  SB325_X
  SUZZARABLUE MANUAL NOZZLE

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIG-KEITSART	VOLUMENSTROM		SPANNUNG			ZÄHLER	ZAPFVEN-TIL	3D FILTER	SCHLAUCH		EIN/AUS
			L/MIN	GPM	AC V./HZ DC VOLT	POWER WATT	AMP. MAX.	MOD.	TYPE		LÄNGE.	Ø	SWITCH
F00201 35E	SUZZARABLUE DRUM 230V/50HZ	Ad W	32	8,5	230/50	400	495	NEIN	MAN.	AF2	6 M	3/4"	JA
F00201 D5C	SUZZARABLUE DRUM 230V/50HZ - SB325_X	Ad W	32	8,5	230/50	400	495	NEIN	SB325	AF2	6 M	3/4"	JA
F00201 E5C	SUZZARABLUE DRUM 230V/50HZ - SB325_X MET	Ad W	32	8,5	230/50	400	495	NEIN	SB325	AF2	6 M	3/4"	JA

SUZZARABLUE 3 PRO

MERKMALE

- ROBUSTES DESIGN
- ZUVERLÄSSIG AUCH IN NICHT OPTIMALEN SITUATIONEN
- JEDERZEIT GARANTIERTE AUSGABEBEREITSCHAFT
- IMMER SAUBERES ADBLUE
- FÜR ALLE EINSATZBEDINGUNGEN UND ANWENDUNGEN GEEIGNET
- ERGONOMISCHE BEFESTIGUNG- FÜR IBC-TANKS
- ZAHLREICHE KONFIGURATIONS-MÖGLICHKEITEN
- PIUSI ZÄHLER (SB325_X METER/ K24)

SUZZARABLUE 3 PRO ist die Spitze des PIUSI- Sortiments für den Transfer von AdBlue® aus einem IBC-Tank. Sie eignet sich für alle Arbeitsbedingungen und alle Nutzfahrzeuge. Die technischen Eigenschaften und die Leistungsmerkmale der Version SUZZARABLUE 3 BASIC werden mit der Präzision des Literzählers K24 für AdBlue® oder der Literzählerpistole SB325_X METER ergänzt.

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU 35 L/MIN	AC/DC
VOLUMENSTROM	SPANNUNG
6M	20 MIN
ABGABESCHLAUCH	BETRIEBSZYKLUS



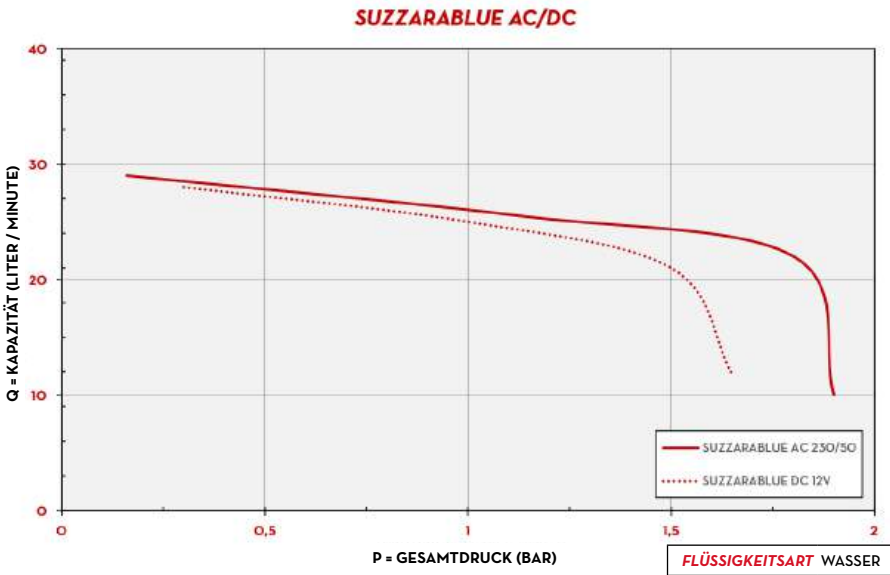
SUZZARABLUE 3 PRO



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
F00101580	14,5	32	480X390X310	19,3X15,4X12,2	1
F00101440	14,5	32	480X390X310	19,3X15,4X12,2	1
F00101420	14,5	32	480X390X310	19,3X15,4X12,2	1
F00101430	14,5	32	480X390X310	19,3X15,4X12,2	1
F0010102A	14,5	32	480X390X310	19,3X15,4X12,2	1
F0010100A	14,5	32	480X390X310	19,3X15,4X12,2	1

KENNLINIEN



FLÜSSIGKEITSART	WASSER
TEMPERATUR	20°C

LIEFERUMFANG

- SUZZARABLUE 3
- ANSAUG- & VERSORGUNGSSCHLAUCH
- MANUELLES/AUTOM. ZAPFVENTIL (AUF ANFRAGE)
- K24 ZÄHLER (AUF ANFRAGE)
- SEC-ANSCHLUSS (*)
- 3D FILTER (AUF ANFRAGE)
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN

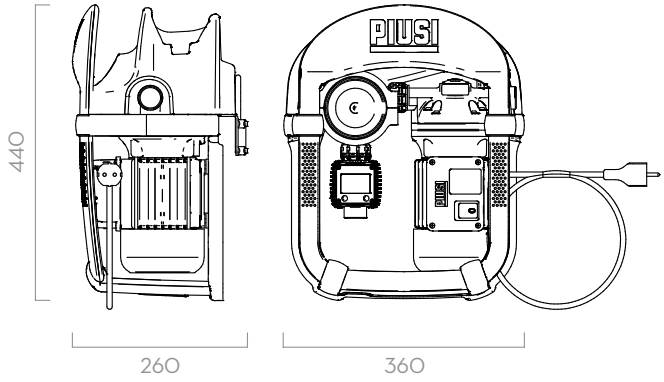

ZAPFVENTILZÄHLER/ HANDZAPFVENTIL **


3D FILTER VERFÜGBAR


K24 METER VERFÜGBAR


SEC-ANSCHLUSS *

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

KOMPONENTEN

- PUMPEN:
  SUZZARABLUE PUMP AC
  SUZZARABLUE PUMP DC
- ZAPFVENTILE:
  SB325_X
  SUZZARABLUE A60
  SUZZARABLUE MANUAL NOZZLE
- FILTER:
  3D FILTER
- ZÄHLER:
  K24
  SB325_X METER

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEITS-ART	VOLUMEN-STROM		SPANNUNG	ZÄHLER	ZAPFVENTILE	3D FILTER	IBC ANSAUGUNG	SCHLAUCH	
			L/MIN	GPM	LEISTUNG	TYPE	TYPE			SAUG. Ø 3/4	LIEFE-RUNG
F00101580	SUZZ.BLUE3 PRO 230/50 K24/MAN/EXT	Ad W	35	9,3	230V 50HZ	K24	MAN	NO	EXT	EXT	EXT
F00101440	SUZZ.BLUE3 PRO 230/50 K24/A60	Ad W	35	9,3	230V 50HZ	K24	A60	NO	SEC	1,5 M Ø20	6 M Ø20
F00101420	SUZ.BLUE3 PRO230/50K24/SB325/EXT	Ad W	35	9,3	230V 50HZ	K24	SB325_X	NO	EXT	EXT	EXT
F00101430	SUZZ.BLUE3 PRO 230/50 K24/SB325	Ad W	35	9,3	230V 50HZ	K24	SB325_X	NO	SEC	1,5 M Ø20	6 M Ø20
F0010102A	SUZZ.BLUE3 PURE PRO 230/50 K24/SB325/EXT	Ad W	35	9,3	230V 50HZ	K24	SB325_X	JA	EXT	EXT	EXT
F0010100A	SUZZ.BLUE3 PRO PURE 230/50 K24/SB325	Ad W	35	9,3	230V 50HZ	K24	SB325_X	JA	SEC	1,5 M Ø20	6 M Ø20

* ANDERE IBC-ANSCHLÜSSE VERFÜGBAR: AF2, AXTERNAL SUCTION
** ANDERE ZAPFVENTILE VERFÜGBAR: SB325_X, SUZZARABLUE A 60

SUZZARABLUE 3 BASIC

MERKMALE

- ROBUSTES DESIGN
- ZUVERLÄSSIG AUCH IN NICHT OPTIMALEN SITUATIONEN
- JEDERZEIT GARANTIERTE AUSGABEBEREITSCHAFT
- IMMER SAUBERES ADBLUE
- FÜR ALLE EINSATZBEDINGUNGEN UND ANWENDUNGEN GEEIGNET
- ERGONOMISCHE BEFESTIGUNG- FÜR IBC-TANKS
- ZAHLREICHE KONFIGURATIONS- MÖGLICHKEITEN

PIUSI SUZZARABLUE 3 BASIC ist die weltweit bekannteste tragbare Abgabeeinheit speziell für AdBlue® für IBC-Tanks. SUZZARABLUE 3 BASIC eignet sich für alle Arbeitsbedingungen, ist robust, zuverlässig und langfristig sicher. In der Version AC/DC besteht diese aus der Pumpe SUZZARABLUE, dem 3D-FILTER (in den Versionen PURE) und einer automatischen oder manuellen Zapfpistole.

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU 35 L/MIN	AC/DC
VOLUMENSTROM	SPANNUNG
6M	20MIN
ABGABESCHLAUCH	BETRIEBSZYKLUS



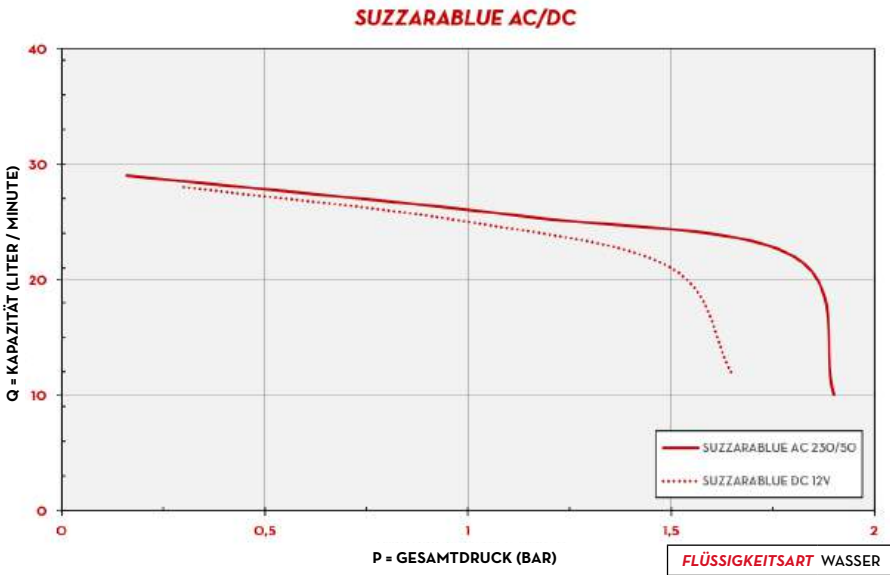
SUZZARABLUE 3 BASIC



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
F00101400	14,5	32	480X390X310	19,3X15,4X12,2	1
F00101350	14,5	32	480X390X310	19,3X15,4X12,2	1
F00101480	14,5	32	480X390X310	19,3X15,4X12,2	1
F00101410	14,5	32	480X390X310	19,3X15,4X12,2	1
F00101550	14,5	32	480X390X310	19,3X15,4X12,2	1

KENNLINIEN



FLÜSSIGKEITSART	WASSER
TEMPERATUR	20°C

LIEFERUMFANG

- SUZZARABLUE 3
- ANSAUG- & VERSORGUNGSSCHLAUCH
- MANUELLES/AUTOM. ZAPFVENTIL (AUF ANFRAGE)
- SEC-ANSCHLUSS (*)
- 3D FILTER (AUF ANFRAGE)
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN

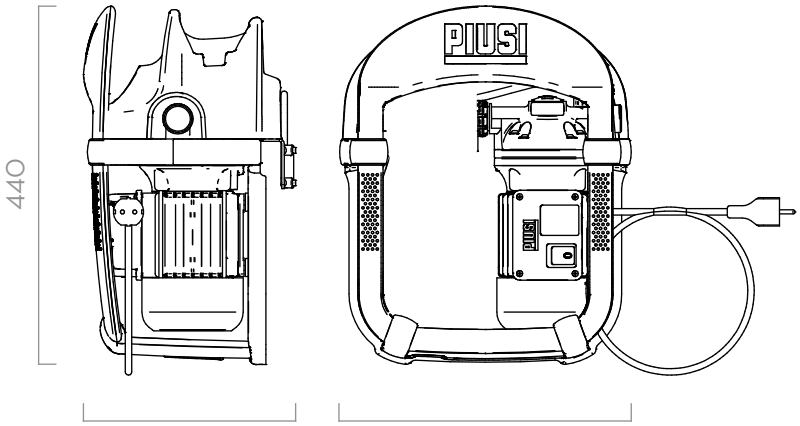

SB325_X, HANDZAPFVENTIL**


3D FILTER VERFÜGBAR


AC/DC PUMPEN


SEC-ANSCHLUSS *

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

KOMPONENTEN

- PUMPEN:
  SUZZARABLUE PUMP AC
  SUZZARABLUE PUMP DC
- ZAPFVENTILE:
  SB325_X
  SUZZARABLUE A60
  SUZZARABLUE MANUAL NOZZLE
- FILTER:
  3D FILTER

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIG-KEITSART	VOLUMEN-STROM		SPANNUNG	ZÄHLER	ZAPFVENTILE	3D FILTER	IBC ANSAUGUNG	SCHLAUCH	
			L/MIN	GPM	POWER	TYPE	TYPE			SAUG. Ø 3/4	LIEFE-RUNG
F00101400	SUZZ.BLUE3 BASIC 12V M.NOZ	Ad W	35	9,3	12V	NO	MANUAL	NEIN	SEC	1,5 M Ø20	6 M Ø20
F00101350	SUZZ.BLUE3 BASIC 230/50 W/A60	Ad W	35	9,3	230V 50HZ	NO	A60	NEIN	SEC	1,5 M Ø20	6 M Ø20
F00101360	SUZZ.BLUE3 BASIC 230/50 W/EXT	Ad W	35	9,3	230V 50HZ	NO	MANUAL	NEIN	EXT	EXT	EXT
F00101450	SUZZ.BLUE3 BASIC 230/50 M.NOZ	Ad W	35	9,3	230V 50HZ	NO	MANUAL	NEIN	SEC	1,5 M Ø20	6 M Ø20
F00101410	SUZZ.BLUE3 BASIC 230/50 SB325	Ad W	35	9,3	230V 50HZ	NO	SB325_X	NEIN	SEC	1,5 M Ø20	6 M Ø20

* ANDERE IBC-ANSCHLÜSSE VERFÜGBAR: AF2, AXTERNAL SUCTION
** ANDERE ZAPFVENTILE VERFÜGBAR: SUZZARABLUE A 60

SUZZARABLUE PORTABLE KIT

MERKMALE

- SOFORT EINSATZBEREIT
- TRANSPORTABEL
- KLEMMEN FÜR DEN BATTERIEANSCHLUSS

Benutzerfreundlichkeit ist das Hauptmerkmal des PIUSI SUZZARABLUE POR-TABLE KI., der Basisversion aller Adblue®-Abgabeeinheiten mit SUZZARABLUE PUMP und SUZZARABLUE MANUAL NOZZLE.

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU 35 L/MIN	AC/DC STROMVERSORGUNG
VOLUMENSTROM	SPANNUNG
20 MIN	
ARBEITSZYKLUS	



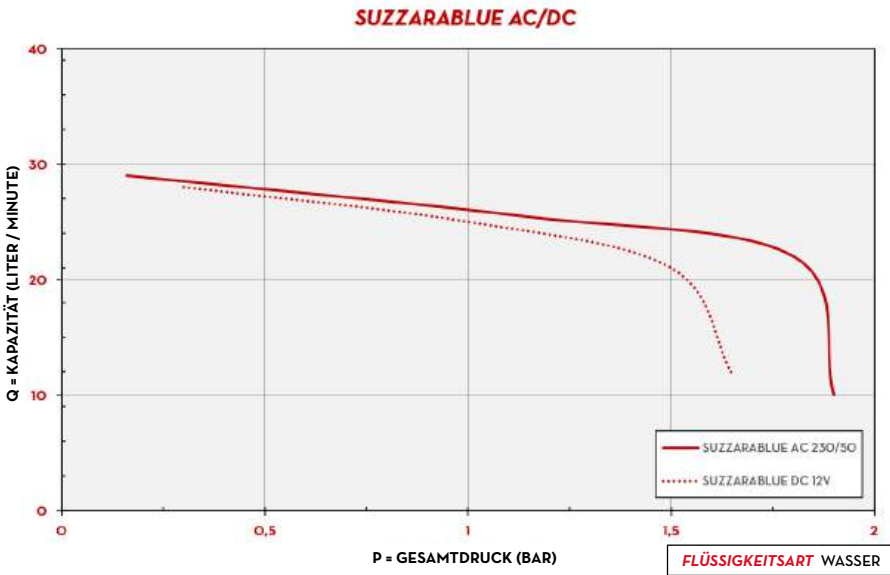


SUZZARABLUE PORTABLE KIT

VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		N. BOXES / EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	STCK./KARTON	✈	🚢
F00201AAA	8	17,6	357X327X275	1	24	36
F00201C7A	10	22	357X327X275	1	24	36

KENNLINIEN



FLÜSSIGKEITSART	WASSER
TEMPERATUR	20°C

LIEFERUMFANG

- SUZZARABLUE WECHSELSTROMPUMPE
- SUZZARABLUE MANUELLES ZAPFVENTIL
- BODENVENTIL
- ANSAUG- / VERSORGUNGSSCHLAUCH
- BEDIENUNGSANLEITUNG

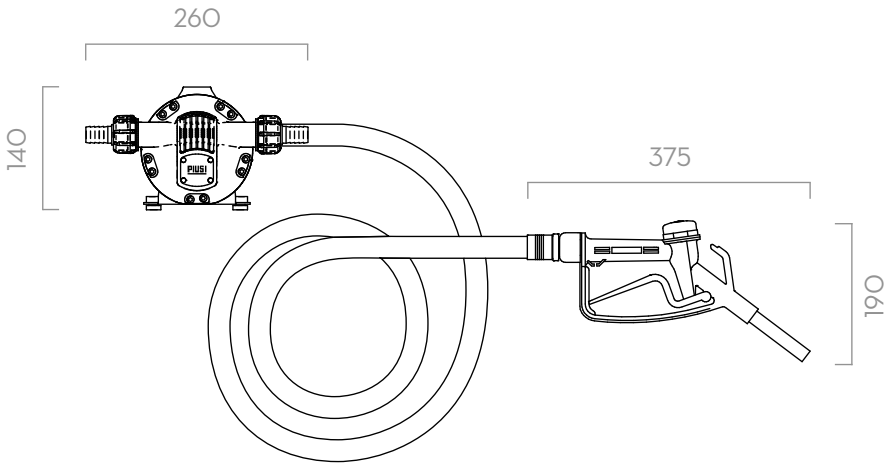
EINZELHEITEN


MANUELLES ZAPFVENTIL


BODENVENTIL


KLEMMEN

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

KOMPONENTEN

- PUMPE:
  SUZZARABLUE PUMP AC
  SUZZARABLUE PUMP DC
- ZAPFVENTIL:
  SUZZARABLUE MANUAL NOZZLE

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIG-KEITSART	VOLUMENSTROM		SPANNUNG			ZAPFVENTIL	SCHLAUCH-		EIN/AUS
			L/MIN	GPM	AC V./HZ DC VOLT	LEISTUNG WATT	AMP. MAX.	TYPE	LÄNGE	Ø	SCHALTER
F00201AAA	SUZZARABLUE KIT 12V	Ad W	35	9,2	12	260	22	MANUAL	6 M	3/4"	JA
F00201C7A	SUZZARABLUE KIT 230 V	Ad W	32	8,5	230/50	400	1,95	MANUAL	6 M	3/4"	JA

SUZZARABLUE BOX

MERKMALE

- LEICHT INSTALLIERBAR
- SOFORT EINSATZBEREIT
- MIT SCHLOSS

Die PIUSI SUZZARABLUE BOX wurde speziell für die Wand- oder Tankmontage konzipiert und ist mit einem Metallkasten ausgestattet, in dem alle Geräte eingeschlossen werden können.

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU 32 L/MIN	AC SPANNUNG
VOLUMENSTROM	STROMVERSORGUNG
±1%	20 MIN
GENAUIGKEIT	ARBEITSZYKLUS



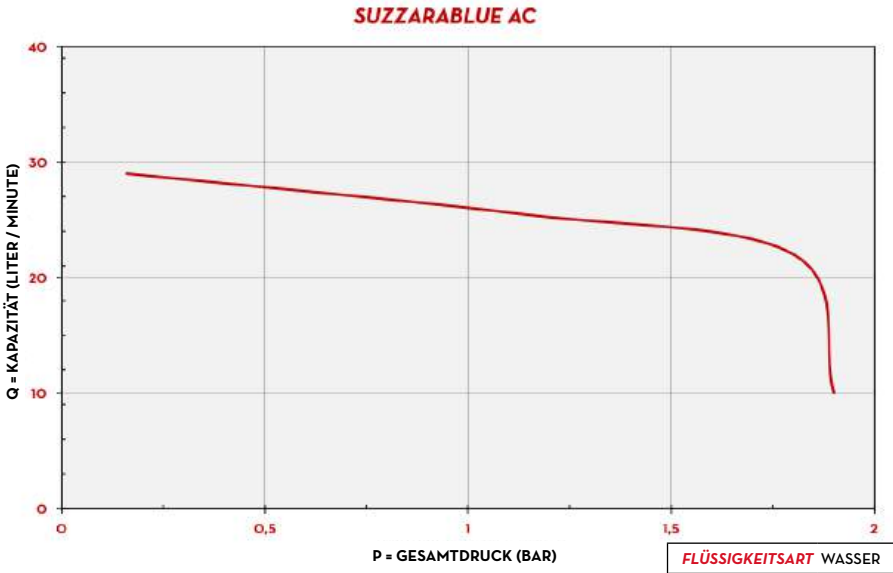
SUZZARABLUE BOX



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
F00201968	25	55,1	575X320X607	22,6X23,9	1

KENNLINIEN



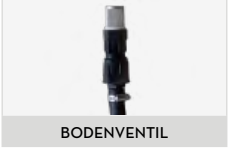
FLÜSSIGKEITSART	WASSER
TEMPERATUR	20°C

LIEFERUMFANG

- SUZZARABLUE WECHSELSTROMPUMPE
- K24 ZÄHLER
- ZAPFVENTIL
- BEDIENUNGSANLEITUNG

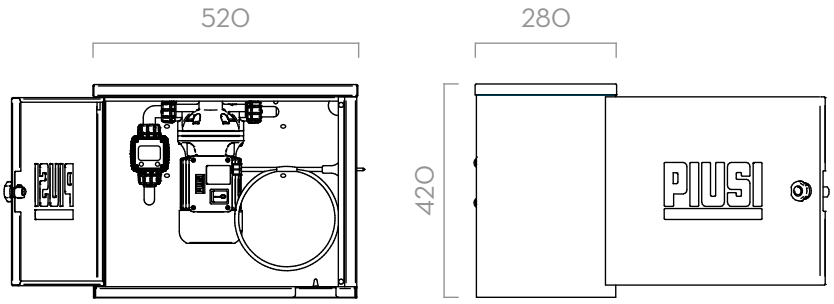
EINZELHEITEN


AUTOMATICHES ZAPFVENTIL


BODENVENTIL


K24

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

KOMPONENTEN

- PUMPE:
  SUZZARABLUE PUMP AC
- ZÄHLER:
  K24 METER
- ZAPFVENTIL:
  SUZZARABLUE A60

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEITSART	VOLUMENSTROM		SPANNUNG			ZÄHLER	ZAPFVENTIL	HOSE LENGTH
			L/MIN	GPM	AC V./HZ DC VOLT	POWER WATT	AMP. MAX.	MOD.	TYPE	
F0020196B	SUZZARABLUE BOX	Ad W	32	8,5	230/50	400	1,95	K24	SUZZARABLUE NOZZLE A60	6 M

KITS ZUBEHÖR

FASS

SUZZARABLUE DRUM	CODE	BESCHREIBUNG
	F20189000	AF2 56X4 BUTTRESS - 1"BSP
	F20190000	AF2 2" BUTTRESS - 1" BSP
	F20257000	AF2 2" BSP - 1" BSP
	F20258000	AF2 2" 70X6 - 1" BSP



F20189000 / F20190000
F20257000 / F20258000

IBC

SUZZARABLUE 3 PRO	CODE	BESCHREIBUNG
	F1206801B	SUZZARABLUE CART KIT
	F15452000	SEC + HOSETAIL 90°
	F20189000	AF2 56X4 BUTTRESS / M 1" BSP
	F15515000	KIT BOTTOM CONNECTION W/FOOT VALVE 1.5MT
	F15606010	SUCTION DIP TUBE SUZZARABLUE 2" BUTT
	F15606020	SUCTION DIP TUBE SUZZARABLUE 2" BSP
	F15606000	SUCTION DIP TUBE SUZZARABLUE 56X4
	F15515010	KIT BOTTOM CONNECTION W/FOOT VALVE 0.3MT
	F1917400A	KIT FOR SB325_X WITH MISF AND MAG AD
	F00611D40	PIUSI 3D FILTER CARTRIDGE



F15452000



F1206801B



F15606000
F15606020
F15606010



F00611D40



F20189000



F15515000
F15515010



F1917400A

SUZZARABLUE 3 BASIC	CODE	BESCHREIBUNG
	F1206801B	SUZZARABLUE CART KIT
	F15452000	SEC + HOSETAIL 90°
	F20189000	AF2 56X4 BUTTRESS / M 1" BSP
	F15515000	KIT BOTTOM CONNECTION W/FOOT VALVE 1.5MT
	F15606010	SUCTION DIP TUBE SUZZARABLUE 2" BUTT
	F15606020	SUCTION DIP TUBE SUZZARABLUE 2" BSP
	F15606000	SUCTION DIP TUBE SUZZARABLUE 56X4
	F15515010	KIT BOTTOM CONNECTION W/FOOT VALVE 0.3MT
	F1917400A	KIT FOR SB325_X WITH MISF AND MAG AD
	F00611D40	PIUSI 3D FILTER CARTRIDGE



F15452000



F1206801B



F15606000
F15606020
F15606010



F00611D40



F20189000



F15515000
F15515010



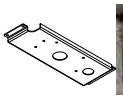
F1917400A

ST

SUZZARABLUE BOX	CODE	BESCHREIBUNG
	F1611800D	KIT COMPLETE BOX FOR SUZZARABLUE BOX
	F20300000	PLATE SUZZ.BLU BOX - PEDESTAL CUBE
	F1270800C	KIT PEDESTAL CUBE BLACK



F1270800C



F20300000



F1611800D





PUMPEN

SUZZARABLUE PUMP AC

MERKMALE

- SOFORT EINSATZBEREIT
- MEHRZWECKPUMPE
- SELBSTANSAUGEND
- EINGEBAUTES BYPASS-VENTIL

Die PIUSI SUZZARABLUE PUMP AC ist die bekannteste Membranpumpe für AdBlue®. Sie ist mit einem Elektromotor ohne dynamische Dichtungen ausgestattet. Mit dieser Lösung erhält man eine zuverlässige Industriepumpe mit Selbstansaugung.

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU	
32 L/MIN	20 MIN
VOLUMENSTROM	ARBEITSZYKLUS



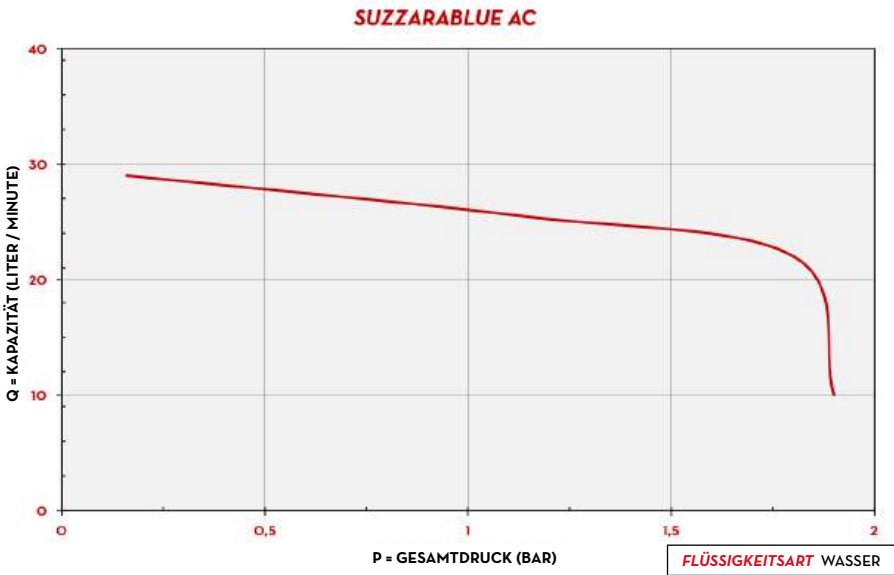
SUZZARABLUE PUMP AC



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		N. BOXES/EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	STCK./KARTON	✈	🚢
F00203090	7	15,4	350X180X280	1	60	84
F00203200	7	15,4	350X180X280	1	60	84

KENNLINIEN



FLÜSSIGKEITSART	WASSER
TEMPERATUR	20°C

LIEFERUMFANG

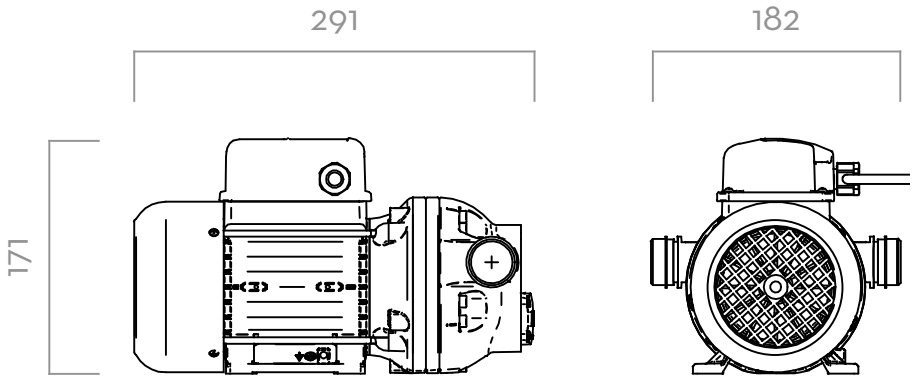
- SUZZARABLUE PUMP AC
- SCHLAUCHANSCHLÜSSE
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN


EIN/AUS-SCHALTER


BEFESTIGUNGSPLATTE

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

MATERIALIEN

- GEHÄUSE: POLIPROPYLENE
- MEMBRAN: POLIPROPYLENE

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIG-KEITSART	VOLUMENSTROM		SPANNUNG				KABEL	EINGANG/ AUSGANG	EIN/AUS
			L/MIN	GPM	AC V./HZ DC VOLT	RPM	POWER WATT	AMP. MAX.	MOD.	BSP	SWITCH
F00203090	SUZZARABLUE AC PUMP 230/50	Ad W	32	8,5	230/50	1450	400	1,95	JA	3/4"	JA
F00203200	POMPA A MEMBRANA N 230/50HZ +CAVO+TIMER	Ad W	32	8,5	230/50	1450	400	1,95	JA	3/4"	JA

AUF ANFRAGE AUCH MIT UNTERSCHIEDUCHER SPANNUNG UND FREQUENZ LIEFERBAR

SUZZARABLUE PUMP DC

MERKMALE

- SOFORT EINSATZBEREIT
- MEHRZWECKPUMPE
- SELBSTANSAUGEND
- EINGEBAUTES BYPASS-VENTIL

Die PIUSI SUZZARABLUE PUMP DC ist eine zum AdBlue®-Transfer geeignete Elektro-Membranpumpe in Gleichstromausführung. Diese selbstansaugende Pumpe verfügt über einen integrierten einstellbaren Druckbypass.

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU	
35 L/MIN	20 MIN
VOLUMENSTROM	ARBEITSZYKLUS



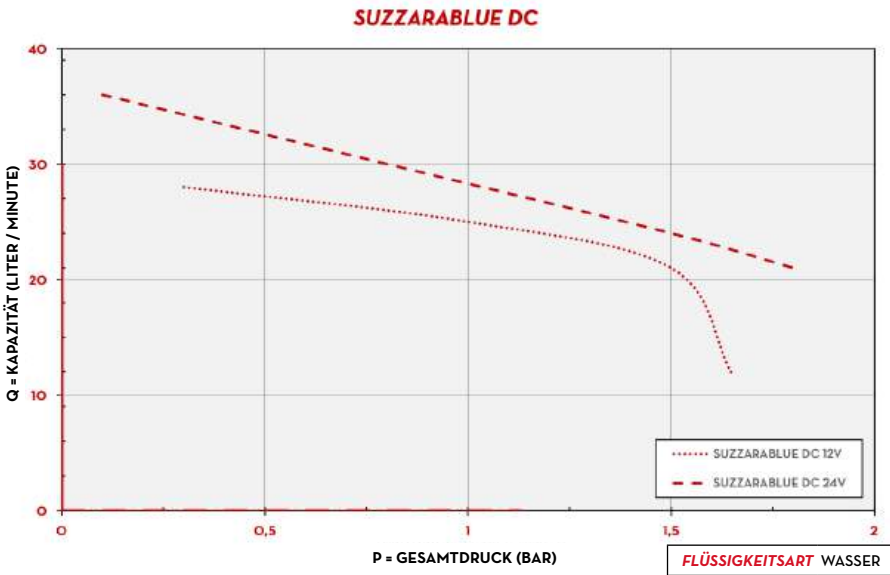
SUZZARABLUE PUMP DC



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		N. BOXES/EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	STCK./KARTON	✈	🚢
F00204080	3,6	7,9	350X180X280	1	60	84
F00204090	3,6	7,9	350X180X280	1	60	84

KENNLINIEN



FLÜSSIGKEITSART	WASSER
TEMPERATUR	20°C

LIEFERUMFANG

- SUZZARABLUE PUMP DC
- KLEMMEN
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN

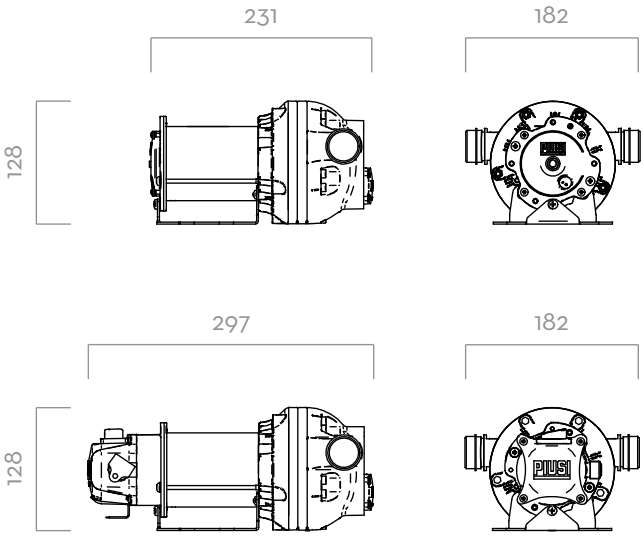


EIN/AUS-SCHALTER



KLEMMEN

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

MATERIALIEN

- GEHÄUSE: POLYPROPYLEN
- MEMBRAN: POLYPROPYLEN

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIG-KEITSART	VOLUMENSTROM		SPANNUNG				KABEL	EINGANG/ AUSGANG	EIN/AUS
			L/MIN	GPM	AC V./HZ DC VOLT	DREHZAHL	LEISTUNG W	AMP. MAX.	MOD.	BSP	SCHALTER
F00204080	SUZZARABLUE DC PUMP 12V	Ad W	35	9,2	12	2800	260	22	JA	3/4"	JA
F00204090	SUZZARABLUE DC PUMP 24V	Ad W	35	9,2	24	2800	310	13	JA	3/4"	JA

SQUALO35

MERKMALE

- LEISTUNGSSTARK
- REGENERATIVES TURBINENLAUFRAD
- INTEGRIERTER DRUCKREGLER
- BUILT-IN NON RETURN VALVE

Die SQUALO35 ist die erste Tauchpumpe für AdBlue®, die speziell für Versorgungssysteme entwickelt und getestet wurde. Eine Kreiselpumpe, ausgestattet mit einem Turbinenregenerator mit Rückschlagventil und einem eingebautem innovativen Druckregelungssystem, das die Durchflussleistung optimiert. Konstanter Durchfluss und die Genauigkeit bei der Abgabe reduzieren den Energieverbrauch drastisch. Die kompakte Größe und das spezielles Pumpendesign ermöglichen eine einfache Installation und eine nahezu vollständige Entleerung des vorgesehenen Installationstanks.

SUBLOCK weist an der Oberseite die Schutzart IP55 auf und die Teile, von denen eine höhere Robustheit gefordert wird, bestehen aus modernen, technischen Kunststoffen und rostfreiem Stahl.
Ist außerdem mit einem Anti-Siphon-System ausgestattet. SUBLOCK ist die sicherste Art, die Pumpe SQUALO35 und die angeschlossene Ausrüstung am Tank festzumachen. Es handelt sich um ein praktisches Befestigungssystem, das mögliche Transportschäden am Tank und an der installierten Pumpe vermeidet, da es bewegungs- oder schwingungsbedingte Stöße begrenzt. Es ist so konzipiert, dass es mit den wichtigsten auf dem Markt erhältlichen Tanks kompatibel ist.

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU 35 L/MIN	AC SPANNUNG
VOLUMENSTROM	STROMVERSORGUNG
30 MM	
RESTMENGE	





SUBLOCK

SUBLOCK

Anschlusssystem für Schläuche und Kabel, zum Anschließen der Pumpe SQUALO35 an den Tank:

- Förderleitung
- Stromversorgung
- Füllstandsanzeiger
- Durchflussmesser

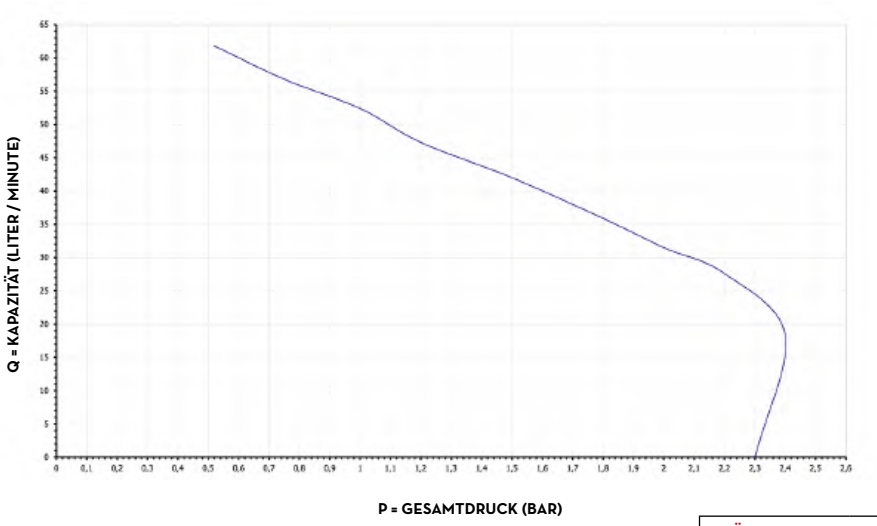


SQUALO35

VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
F0020602A	7	15,4	510X240X150	20X9,4X5,6	1
F00206A00	8,5	18,7	400X290X250	15,7X11,4X9,8	

KENNLINIEN



FLÜSSIGKEITSART	WASSER
TEMPERATUR	20°C

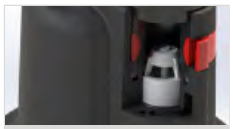
LIEFERUMFANG

- SQUALO35
- KIT SQUALO35/SUBLOCK
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN

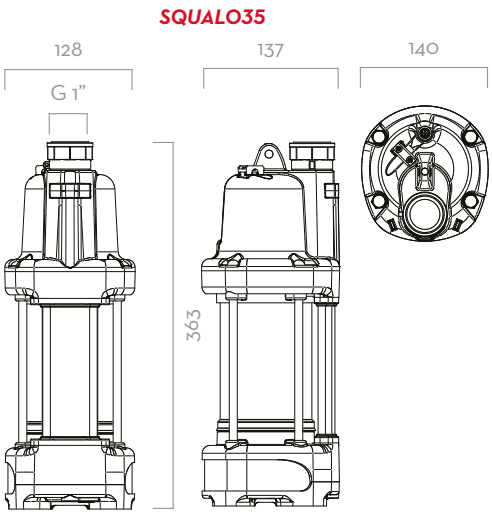

FILTERSIEB

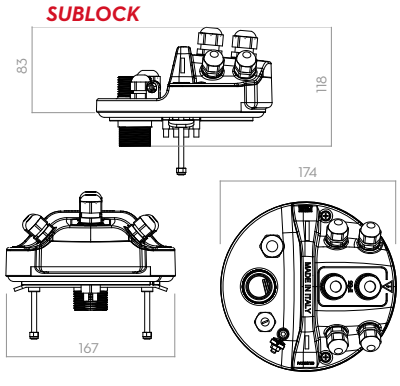

5 METER STROMKABEL


BUILT-IN NON RETURN VALVE


DRUCKAUSGLEICHER

ABMESSUNGEN





Maße in Millimetern

MATERIALIEN

- GEHÄUSE: EDELSTAHL/TECHNOPOLYMER
- TURBINENLAUFRAD: TECHNOPOLYMER

TECHNISCHE DATEN

CODICE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIG-KEITSART	ARBEITSDRUCK		VOLUMENSTROM		SPANNUNG		RESTMENGE	STROMKABEL
					L/MIN	GPM	AC V/HZ DC V	WATT		
F00206O2A	SQUALO35 230/50 TIMER	Ad W	1,8 BAR	27 PSI	35	7,7	230/50	560	30 MM	5 M
F00206A00	KIT SQUALO35 SUBLOCK 230/50-60HZ TIMER	Ad W	1,8 BAR	27 PSI	35	7,7	230/50	560	30MM	5 M

PRO ONE 15 - MP

MERKMALE

- LANGLEBIGE MEMBRAN
- INTEGRIERTER SCHALLDÄMPFER
- ARBEITSBEDINGUNGEN
- SCHWERE INDUSTRIELLE EINSÄTZE
- ROBUSTES DESIGN
- REDUZIERTER LUFTVERBRAUCH
- GERINGER GERÄUSCHPEGEL

Die PRO ONE 25 ist eine PIUSI-Pumpe, die für maximale Effizienz, Langlebigkeit und Benutzerfreundlichkeit entwickelt wurde. Das neue Design des Luftverteilers ermöglicht eine schnelle Demontage mit direktem Zugriff von außen und vereinfacht so die Wartung. Hergestellt aus verstärktem Technopolymer, garantiert sie Widerstandsfähigkeit, Zuverlässigkeit und eine lange Lebensdauer. Das Antiblockiersystem mit unausgeglichener Ventiltechnik reduziert den Luftverbrauch, verbessert die Betriebseffizienz und senkt den Geräuschpegel. Dank der Heavy-Duty-Bauweise ist die PRO ONE 25 ideal für den intensiven Einsatz geeignet, mit deutlich reduziertem Wartungsaufwand und geringeren Betriebskosten.

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU 50 L/MIN VOLUMENSTROM	FÖRDERSTROM 7M SELBSTANSAUGEND
BIS ZU 7 BAR LUFTDRUCK	BIS ZU Ø 2,5MM FESTSTOFFTRANSFER



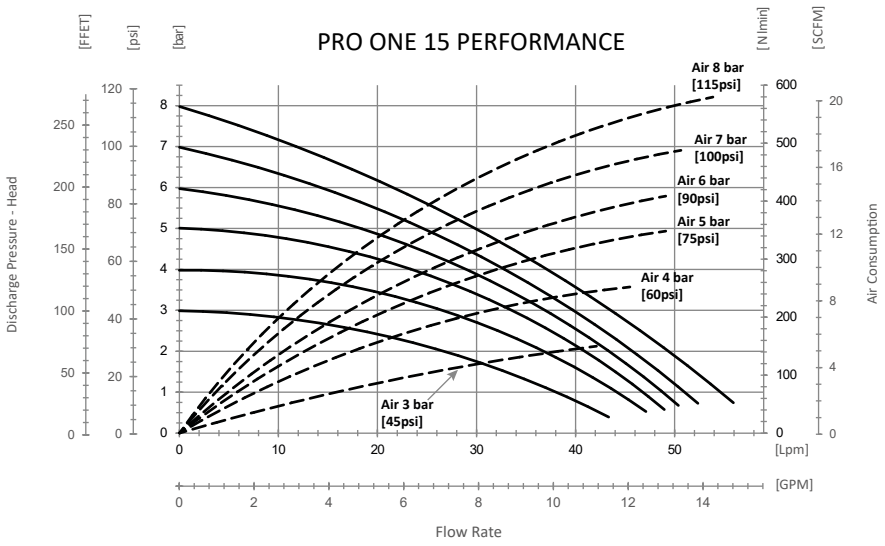
PRO ONE 15 - MP



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
F00808P00	4,9	10,8	292X178X285	11,4X7X11,2	1

KENNLINIEN



LIEFERUMFANG

- PRO ONE 15 PUMPE
- BEDIENUNGSANLEITUNG

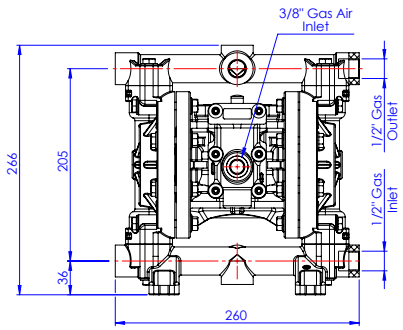
EINZELHEITEN

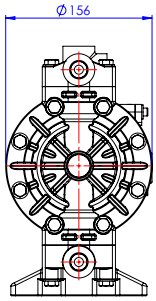

LEISTUNGSSTARKE MATERIALIEN

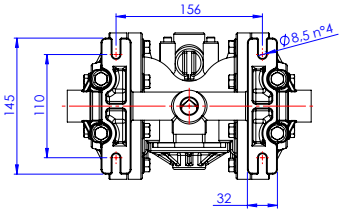

GEHÄUSE AUS VERSTÄRKTEM POLYPROPYLEN


ROBUSTE KONSTRUKTION

ABMESSUNGEN







Bottom View
Mounting Holes

Maße in Millimetern

MATERIAL IM KONTAKT MIT DER FLÜSSIGKEIT

- GEHÄUSE : VERSTÄRKTES POLYPROPYLEN
- MEMBRAN UND DICHTUNGEN : SANTOPRENE®

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEIT-SART	PUMPEN-GEHÄUSE	EIN/AUS	VOLUMEN-STROM	MEMBRAN LUFTSEITE / FLÜSSIGKEIT-SSEITE	EINGANG / VERSORGUN-GSANSCHLUSS	LUFTAN-SCHLUSS	MAX. FÖRDERS-TROM SELBSTAN-SAUGUNG	MAX. KOPF	MAX. LUFTVER-SORGUNG-SDRUCK	MAX Ø FESTSTOF-FTRANSFER
					L/MIN				M	M	BAR	MM
F00808P00	(EX) PRO ONE 15 - MP 50 L/MIN	Ad W A W	VERSTÄRKTES POLYPROPYLEN	1/2" G	50	SANTOPRENE®	G 1/2" F	G 3/8" F	7	70	7	2,5

PRO ONE 25 - MP

MERKMALE

- LANGLEBIGE MEMBRAN
- INTEGRIERTER SCHALLDÄMPFER
- ARBEITSBEDINGUNGEN
- SCHWERE INDUSTRIELLE EINSÄTZE
- ROBUSTES DESIGN
- REDUZIERTER LUFTVERBRAUCH
- GERINGER GERÄUSCHPEGEL

Die PRO ONE 15 ist eine PIUSI-Pumpe, die für maximale Effizienz, Langlebigkeit und Benutzerfreundlichkeit entwickelt wurde. Das neue Design des Luftverteilers ermöglicht eine schnelle Demontage mit direktem Zugriff von außen und vereinfacht so die Wartung. Hergestellt aus verstärktem Technopolymer, garantiert sie Widerstandsfähigkeit, Zuverlässigkeit und eine lange Lebensdauer. Das Antiblockiersystem mit unausgeglichener Ventiltechnik reduziert den Luftverbrauch, verbessert die Betriebseffizienz und senkt den Geräuschpegel. Dank der Heavy-Duty-Bauweise ist die PRO ONE 15 ideal für den intensiven Einsatz geeignet, mit deutlich reduziertem Wartungsaufwand und geringeren Betriebskosten.

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU **160 L/MIN** VOLUMENSTROM	MAX **7M** FÖRDERSTROM SELBSTANSAUGEND
MAX **7 BAR** LUFTDRUCK	MAX **Ø 5,1MM** FESTSTOFFTRANSFER



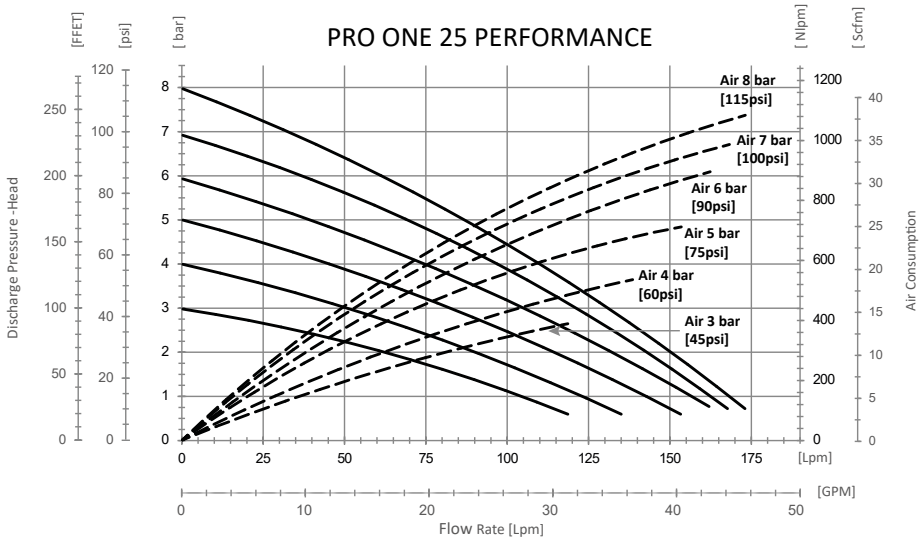


PRO ONE 25 - MP

VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
F00808P20	11,2	24,7	390X263X480	15,3X10,3X18,8	1

KENNLINIEN



LIEFERUMFANG

- PRO ONE 25 PUMPE
- BEDIENUNGSANLEITUNG

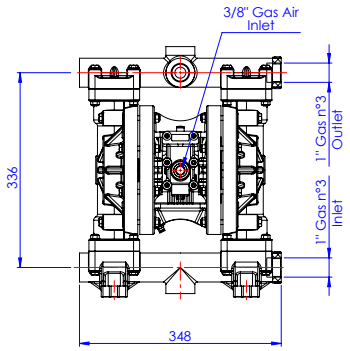
EINZELHEITEN

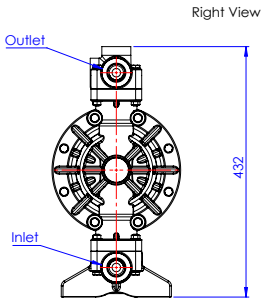

LEISTUNGSSTARKE MATERIALIEN

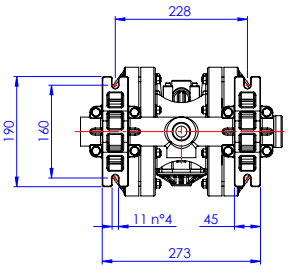

GEHÄUSE AUS VERSTÄRKTEM POLYPROPYLEN


ROBUSTE KONSTRUKTION

ABMESSUNGEN







Bottom View
Mounting Holes

Maße in Millimetern

MATERIAL IM KONTAKT MIT DER FLÜSSIGKEIT

- GEHÄUSE : VERSTÄRKTES POLYPROPYLEN
- MEMBRAN UND DICHTUNGEN : SANTOPRENE®

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEIT-SART	PUMPENGEHÄUSE	EIN/AUS	VOLUMEN-STROM	MEMBRAN LUFTSEITE / FLÜSSIGKEIT-SSEITE	EINGANG / VERSOR-GUNGSAN-SCHLUSS	LUFTAN-SCHLUSS	MAX. FÖRDERS-TROM SELBSTAN-SAUGUNG	MAX. KOPF	MAX. LUFTVER-SORGUNG-SDRUCK	MAX Ø FESTSTOF-FTRANSFER
					L/MIN				M	M	BAR	MM
F00808P2O	(EX) PRO ONE 25 - MP 160 L/MIN	Ad W A W	VERSTÄRKTES POLYPROPYLEN	1" G	160	SANTOPRENE®	G 1" F	G 3/8" F	7	70	7	5,1

PIUSI HAND PUMP

MERKMALE

- ROBUSTER ANSCHLUSS
- LEISTUNGSSTARKER HEBEL
- HOHER WIRKUNGSGRAD
- EINSTELLBARES SAUGROHR
- AUSGEWÄHLTE MATERIALIEN
- EINGEBAUTES RÜCKSCHLAGVENTIL

Die PIUSI HAND PUMP ist eine zum AdBlue®-Transfer geeignete Drehschieberpumpe. Diese komplett in Italien konstruierte, hergestellte und zertifizierte robuste Pumpe garantiert professionelle Leistung und eignet sich für alle Fassanwendungen.

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU
38 L
PER 100 REV
VOLUMENSTROM



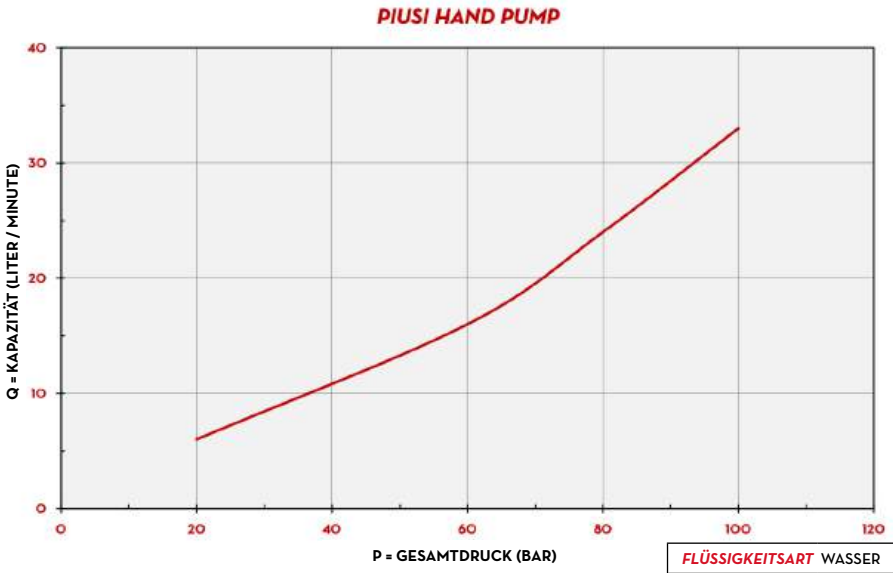
PIUSI HAND PUMP



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		N. BOXES/EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	STCK./KARTON	✈	🚢
OHNE SCHLAUCH						
F00332A0A	2,1	4,6	350X170X140	1	50	100
F00332A4A	2,1	4,6	350X170X140	1	50	100
MIT SCHLAUCH						
F00332A2A	3,2	7	300X300X180	1	50	100
F00332A8A	3,2	7	300X300X180	1	50	100
F00332A5A	3,2	7	300X300X180	1	50	100
F00332A7A	3,2	7	300X300X180	1	50	100
F00332A9A	3,2	7	300X300X180	1	50	100

KENNLINIEN



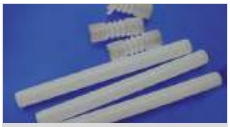
FLÜSSIGKEITSART	WASSER
TEMPERATUR	20°C

LIEFERUMFANG

- PIUSI HANDPUMPE
- FASSVERBINDER
- SAUGROHR
- VERSORGUNGSSCHLAUCH
- BEDIENUNGSANLEITUNG

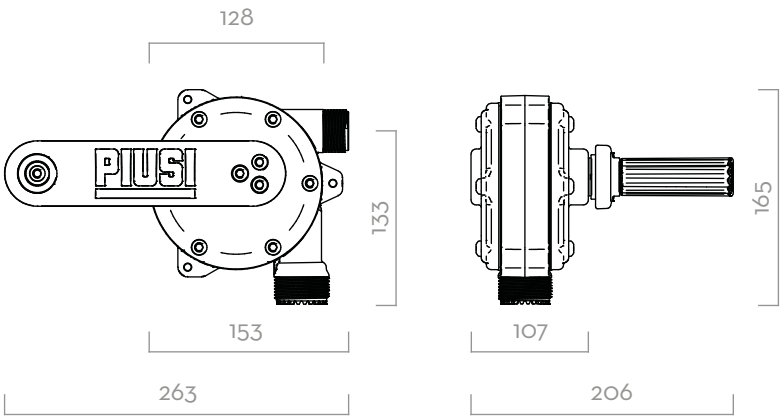
EINZELHEITEN


FASSVERBINDER


SAUGROHR


AUSLAUFROHR AUS EDELSTAHL

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

MATERIALIEN

- GEHÄUSE: EDELSTAHL, TECHNOPOLYMER
- ROTOR: TECHNOPOLYMER
- FLÜGELZELLEN: TECHNOPOLYMER

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIG-KEITSART	FILTER 3D ENTHALTEN	FÖRDERSTROM PRO 100 UMDREHUNGEN		FASSVERBINDER	ANSAUGROHR	VERSORGUNGS-SCHLAUCHLÄNGE
				L	USG			M
OHNE SCHLAUCH								
F00332A0A	PIUSI HAND PUMP 56X4	Ad A W	NEIN	38	10	56X4	JA	-
F00332A4A	PIUSI HAND PUMP UREA 2" BSP	Ad A W	NEIN	38	10	2" BSP	JA	-
MIT SCHLAUCH								
F00332A2A	PIUSI HAND PUMP UREA 56X4 W/HOSE	Ad A W	NEIN	38	10	56X4	JA	2,5
F00332A8A	PIUSI HAND PUMP UREA 2" BUT. W/H F	Ad A W	JA	38	10	2" BUTTRESS	JA	2,5
F00332A5A	PIUSI HAND PUMP UREA 2" BSP W/HOSE	Ad A W	NEIN	38	10	2" BSP	JA	2,5
F00332A7A	PIUSI HAND PUMP UREA 70X6 W/HOSE	Ad A W	NEIN	38	10	70X6	JA	2,5
F00332A9A	PIUSI HAND PUMP UREA 56X4 70X6 2"BSP W/H	Ad A W	NEIN	38	10	2" BSP	JA	2,5

PIUSI HAND PUMP IBC

MERKMALE

- IBC ERGONOMISCHE HALTERUNG
- LEISTUNGSSTARKER HEBEL
- HOHER WIRKUNGSGRAD
- AUSGEWÄHLTE MATERIALIEN

Die PIUSI HAND PUMP IBC ist eine zum AdBlue®-Transfer geeignete Drehschieberpumpe. Sie besitzt alle Hauptmerkmale der PIUSI HAND PUMP, und ihre ergonomische Halterung garantiert ein perfektes IBC-Handling.



PIUSI HAND PUMP IBC

LEISTUNGSPARAMETER

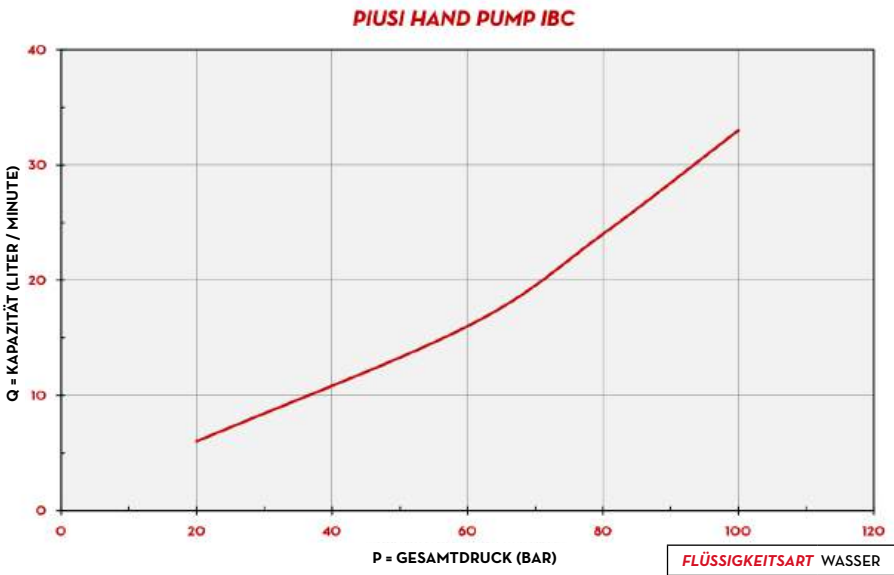
BIS ZU
38 L
UNTER 100 REV
VOLUMENSTROM



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
OHNE FILTER					
F00332B0A	2,1	4,6	350X170X5,5	13,8X6,7X5,5	1
MIT FILTER					
F00332B1A	3,2	7	300X300X180	18,8X11,8X7,1	1

KENNLINIEN



FLÜSSIGKEITSART	WASSER
TEMPERATUR	20°C

LIEFERUMFANG

- PIUSI HAND PUMP IBC
- IBC ERGONOMISCHE HALTERUNG
- LEISTUNGSSTARKER HEBEL
- HOHER WIRKUNGSGRAD
- AUSGEWÄHLTE MATERIALIEN

EINZELHEITEN

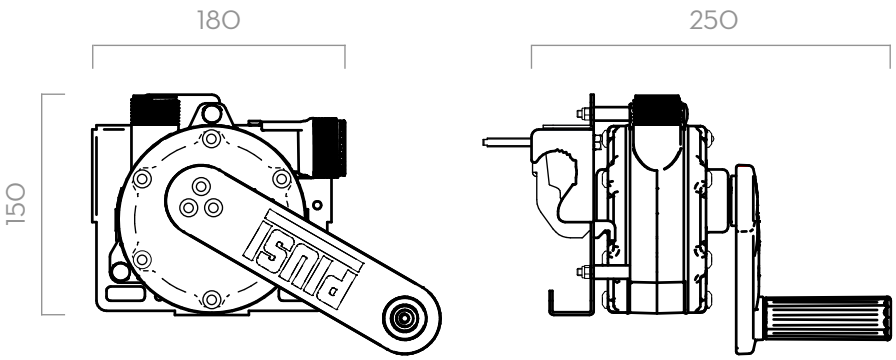

AUSLAUFROHR AUS EDELSTAHL



ROBUSTER HEBEL


IBC-HALTERUNG

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

MATERIALIEN

- GEHÄUSE: EDELSTAHL, TECHNOPOLYMER
- ROTOR: TECHNOPOLYMER
- FLÜGELZELLEN: TECHNOPOLYMER

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEITSART	FÖRDERSTROM PRO 100 UMDREHUNGEN		IBC-HALTERUNG	ANSAUG-SCHLAUCH	VERSORGUN-GSSCHLAU-CHLÄNGE	3D FILTER
			L	USG	MOD.	M	M	
OHNE FILTER								
FO0332B0A	PIUSI HAND PUMP FOR IBC W/O FILTER	Ad A W	38	10	JA	1	2,5	NEIN
MIT FILTER								
FO0332B1A	PIUSI HAND PUMP UREA SIDE W/FILTER	Ad A W	38	10	JA	1	2,5	JA

IBC NICHT INBEGRIFFEN

SUZZARABLUE HAND PUMP

MERKMALE

- EINSATZBEREIT / ANWENDERFREUNDLICH
- GEEIGNET FÜR ALLE BETRIEBSZUSTÄNDE

Die SUZZARABLUE HAND PUMP ist die Basisversion der Handpumpe (Drehkolbenausführung) von PIUSI. Sie wird ISO 22241-konform aus Kunststoff gefertigt.



SUZZARABLUE HAND PUMP

LEISTUNGSPARAMETER

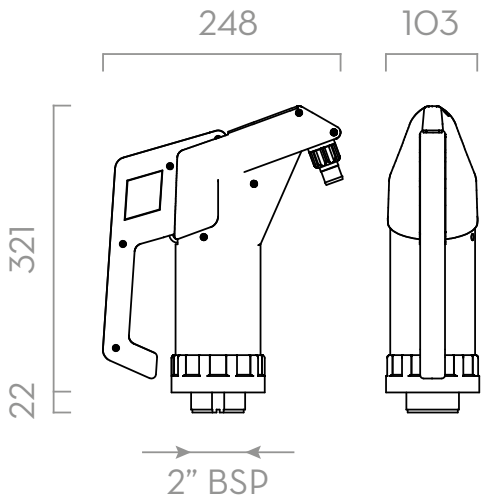
3M
SCHLAUCHLÄNGE



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		N. BOXES/EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	STCK./KARTON	✈	🚢
PISTON HAND PUMPS						
F0033209A	1,5	3,3	160X340X140	1	72	102
F0033210A	3,4	7,5	510X240X150	1	48	66

KENNLINIEN



Maße in Millimetern

LIEFERUMFANG

- SUZZARABLUE HAND PUMP
- VERSORGUNGSSCHLAUCH (AUF ANFRAGE)
- SAUGROHR
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN


HEBEL


AUSLAUFROHR

MATERIALIEN

- GEHÄUSE: KUNSTSTOFF
- ROTOR: KUNSTSTOFF
- FLÜGELZELLEN: KUNSTSTOFF

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEIT-SART	AUSLAUFROHR	SCHLAUCH		TAUCHROHR	KOMPLETTSATZ	MAUSER- UND GREIF-ADAPTER FÜR-FASS
			BSP	LÄNGE	Ø			
PISTON HAND PUMP								
F0033209A	PISTON HAND PUMP (WITH DIP PIPE)	Ad W A	3/4"	-	-	JA	-	-
F0033210A	PISTON HAND PUMP (WITH COMPLETE KIT)	Ad W A	3/4"	3 M	3/4"	JA	JA	JA

PUMPEN ZUBEHÖR

DC PUMPE

SUZZARABLUE PUMP DC	CODE	BESCHREIBUNG
	R16175010	KIT HANDLE



R16175010

HANDPUMPEN

PIUSI HAND PUMP	CODE	BESCHREIBUNG
	F00611D30	3D FILTER + HOUSING
	R1512800A	ADAPTER M/F 2" - S70X6 ADBLUE
	F19158000	DRUM CONNECTOR 56X4
	F19159000	DRUM CONNECTOR 2" BUTTRESS
	F19157000	DRUM CONNECTOR 2" BSP
	F19157010	DRUM CONNECTOR 70X6



F00611D30



F19158000 / F19159000
F19157010 / F19157000



R1512800A

PIUSI HAND PUMP IBC	CODE	BESCHREIBUNG
	F20189000	AF2 56X4 BUTTRESS - 1"BSP
	F20190000	AF2 2" BUTTRESS - 1" BSP
	F20257000	AF2 2" BSP - 1" BSP
	F20258000	AF2 2" 70X6 - 1" BSP
	F15452000	SEC + HOSETAIL 90°
	F15515000	EXT SUCTION HOSE IBC TANK W/FOOT VALVE
	F15606000	KIT RIGID SUCTION HOSE SUZZARA BLUE DRUM
	F00611D30	3D FILTER + HOUSING
	F15236000	ADATTATORE M\F 2IN - 56X4 ADBLUE



F20189000 / F20190000
F20257000 / F20258000



F15606000



F15452000



F00611D30



F15515000



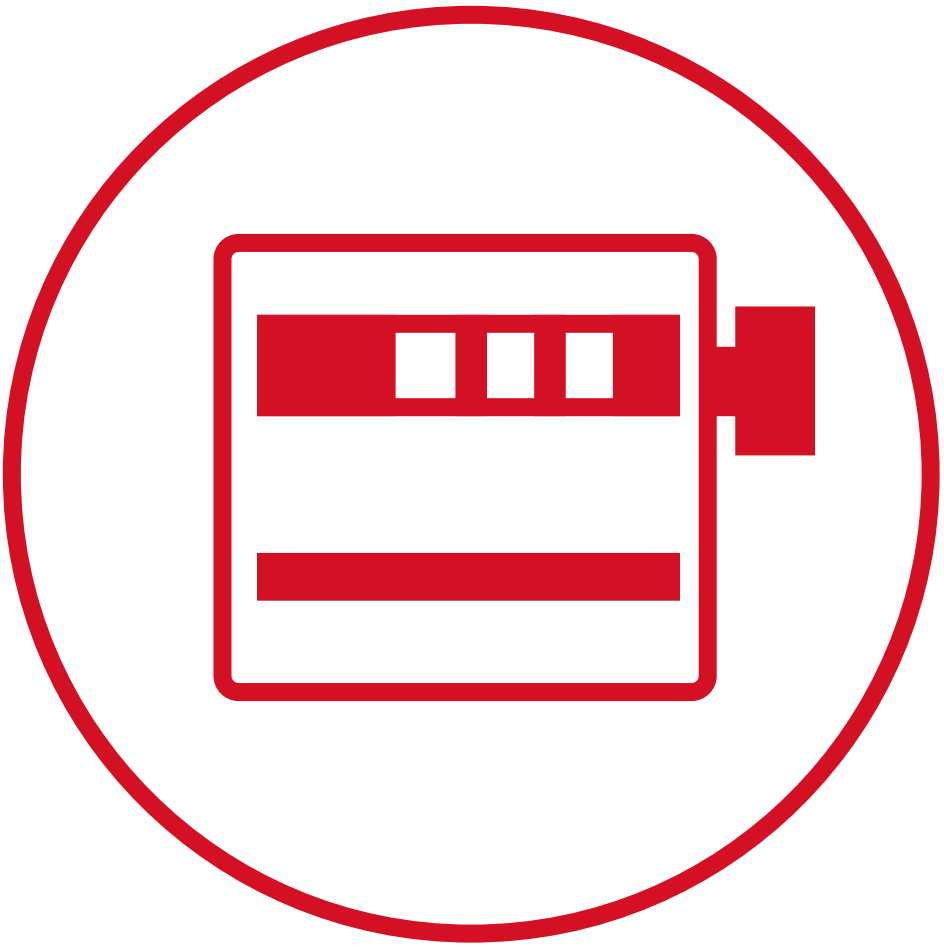
F15236000

SUZZARABLUE HAND PUMP	CODE	BESCHREIBUNG
	R1512800A	ADAPTER M/F 2" - S70X6 ADBLUE
	F15236000	ADATTATORE M\F 2IN - 56X4 ADBLUE



R1512800A
F15236000


CANC
ENTER
ocio
ocio gsm



ZÄHLER

K24

MERKMALE

- VOLUMENSTROM ANZEIGE
- STANDARD AAA BATTERIES
- DREHBARES DISPLAY
- GERINGER BATTERIEVERBRAUCH
- GUMMISCHUTZ

Der K24 ist der exklusive Turbinenzähler von PIUSI. Aufgrund seiner kompakten Bauweise, Genauigkeit und Anwenderfreundlichkeit eignet sich dieser Durchflussmesser hervorragend für die Messung von AdBlue®-Volumenströmen.



K24

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU	MAX
120 L/MIN	10 BAR
VOLUMENSTROM	DRUCK
±1%	0,3%
GENAUIGKEIT	REPRODUZIERBARKEIT



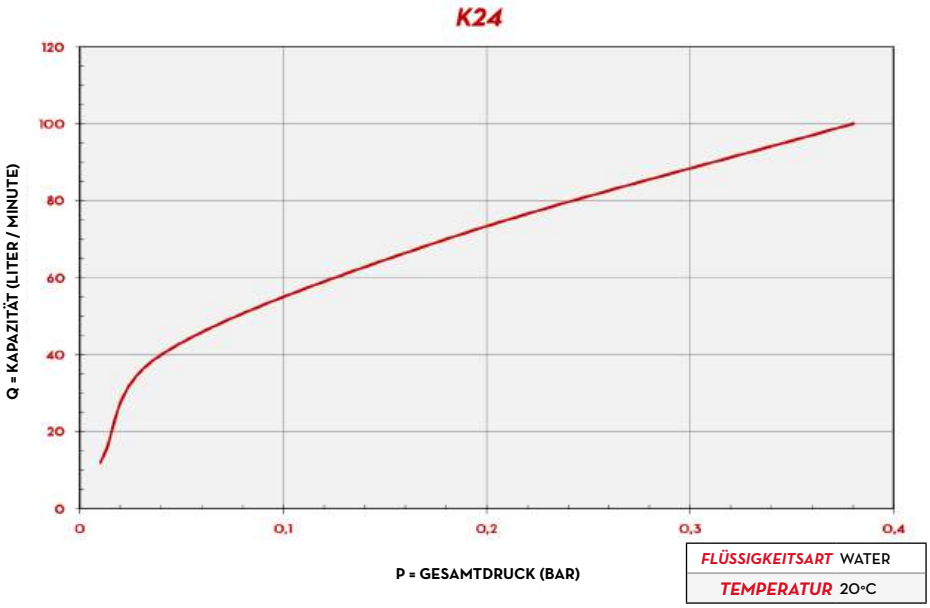


K24 PULSE METER

VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
F0040710A	0,4	0,9	BLISTER	BLISTER	1
F0040721B	0,4	0,9	115X160X135	4,5X3X5,3	1

KENNLINIEN



FLÜSSIGKEITSART	WATER
TEMPERATUR	20°C

LIEFERUMFANG

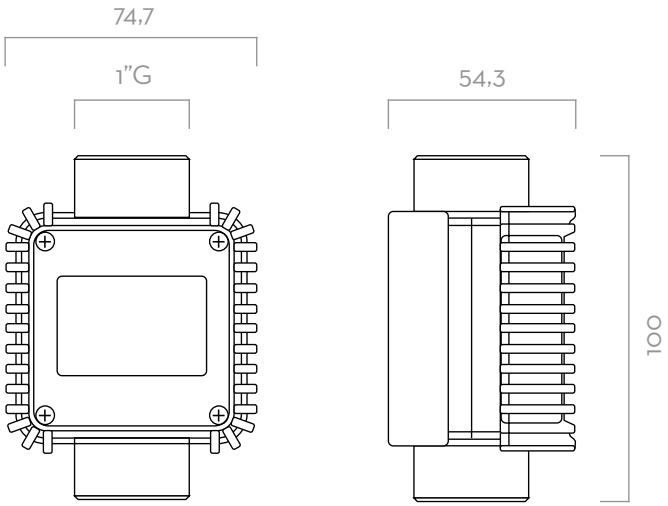
- K24 ZÄHLER
- DOPPELMUFFE EDELSTAHL
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN


DREHBARES DISPLAY


TURBINE

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

MATERIALIEN

- GEHÄUSE: TECHNOPOLYMER
- TURBINE: TECHNOPOLYMER

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEIT-SART	VOLUMENSTROM		DRUCK		DISPLAY	IMPULSAUSGANG (P/L)	
			L/MIN	GPM	BAR	PSI		IMPULSAU-SFÜHRUNG	AUSFÜHRUNG MIT DISPLAY
F0040710A	K24 METER (1 SOCKET)	Ad W	5 - 120	1,3-26,4	10	145	JA	-	-
F0040721B	K24 PULSE-METER (1 SOCKET) (87,73 PULSE/L)	Ad W	5 - 120	1,3-26,4	10	145	NEIN	88	-

TURBINOX

MERKMALE

- LANGLEBIG
- INDUSTRIELLE ANWENDUNG
- EDELSTAHL GEHÄUSE
- VIELSEITIG

Der PIUSI TURBINOX ist ein zum AdBlue®-Transfer geeigneter Impulszähler. Sein Edelstahlgehäuse garantiert eine lange Lebensdauer und macht diesen Zähler ideal für Anlageninstallationen.

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU 40 L/MIN	BIS ZU 20 BAR
VOLUMENSTROM	DRUCK
±1%	0,4%
GENAUIGKEIT	REPRODUZIERBARKEIT





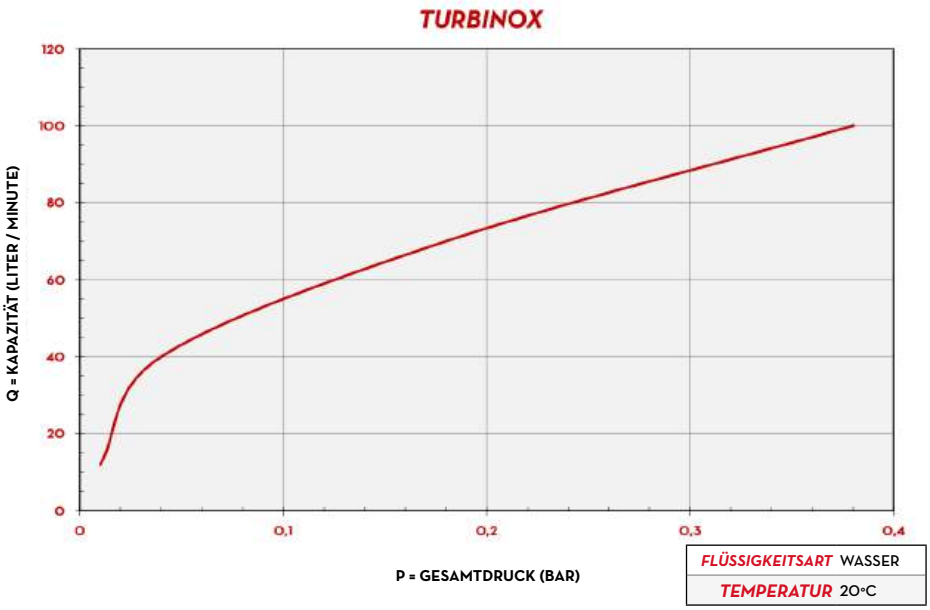
TURBINOX - TURBINOX 90°



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
F00420000A	0,5	1,1	80X80X75	3,1X3,1X3	1
F00420001A	0,5	1,1	80X80X75	3,1X3,1X3	1

KENNLINIEN



FLÜSSIGKEITSART	WASSER
TEMPERATUR	20°C

LIEFERUMFANG

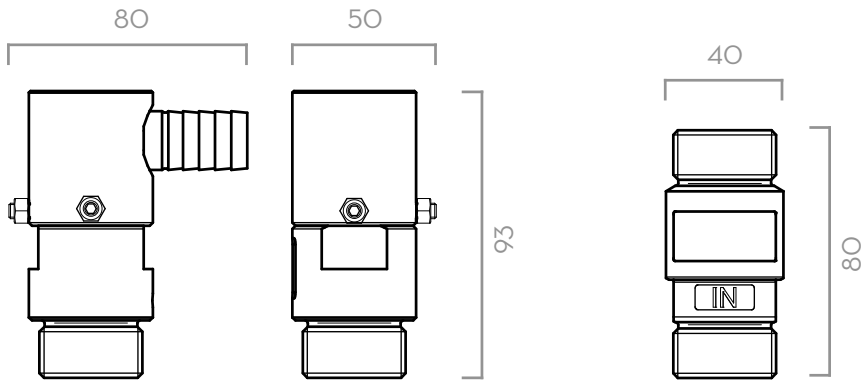
- TURBINOX ZÄHLER
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN



TURBINE

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

MATERIALIEN

- GEHÄUSE: EDELSTAHL
- TURBINE: TECHNOPOLYMER

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEIT-SART	VOLUMENSTROM		DRUCK		DISPLAY	IMPULSAUSGANG (P/L)	
			L/MIN	GPM	BAR	PSI		IMPULSAU-SFÜHRUNG	AUSFÜHRUNG MIT DISPLAY
F0042000A	TURBINOX INLINE PULSE METER	Ad W	10 - 40	2,6-10,6	20	290	NEIN	90	-
F0042001A	TURBINOX 90° TURBINE PULSE METER	Ad W	10 - 40	2,6-10,6	20	290	NEIN	90	-

MK325 METER

MERKMALE

- MID-BEWERTUNGSZERTIFIKAT
- GERINGE WARTUNGSKOSTEN
- BIDIREKTIONALE MESSUNG
- ATEX-ZERTIFIZIERUNG

Der PIUSI MK325 ist ein hochmodernes Zählgerät, das speziell für eine präzise MID-Messung von AdBlue® entwickelt wurde. Es ist mit festen und mobilen Abgabesystemen kompatibel.

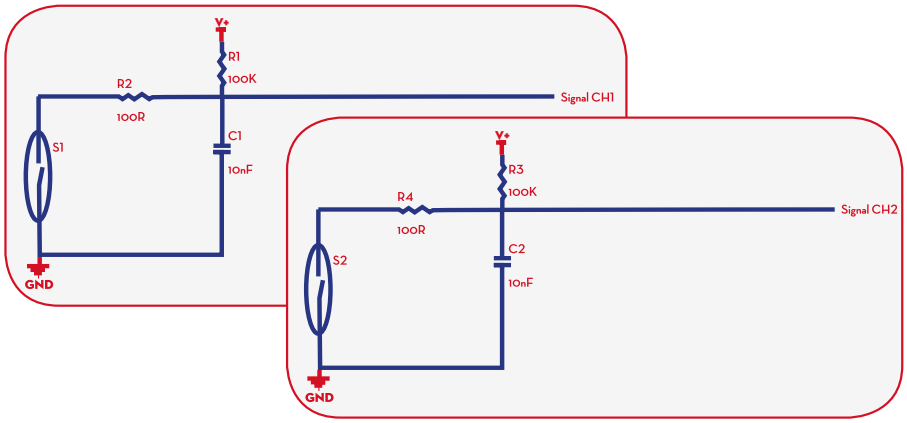


MK325
COD. F00476X20

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU 5-35 L/MIN	20 BAR MAX
VOLUMENSTROM	DRUCK
±0,3%	0,2%
GENAUIGKEIT	REPEATIBILITY



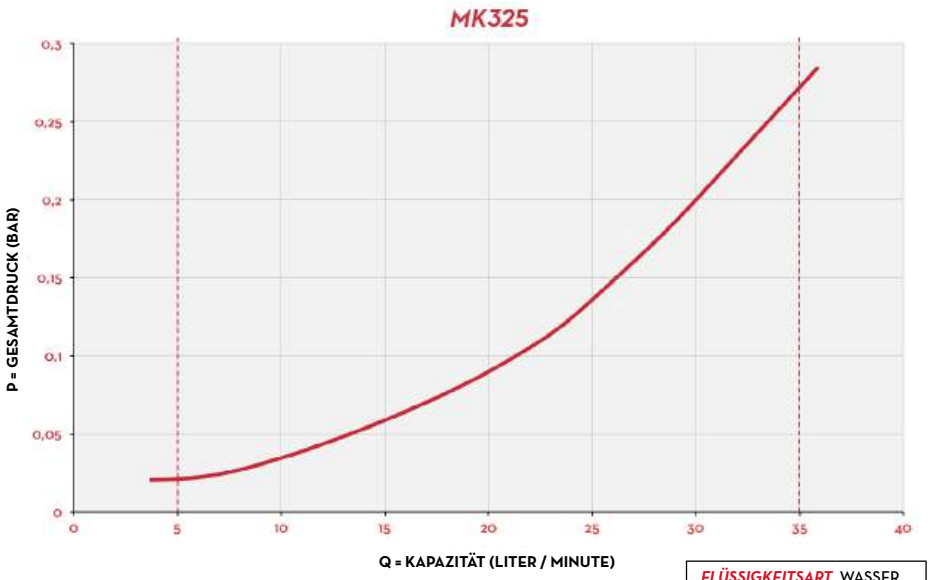


STROMLAUFPLAN

VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
F00476X20	1,3	2,64	190X140X160	7,48X5,51X6,3	1

KENNLINIEN



FLÜSSIGKEITSART	WASSER
TEMPERATUR	20°C

LIEFERUMFANG

- MK325 ZÄHLER
- ANWEISUNGEN MIT KALIBRIERFAKTOR
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN


3 M KABELLÄNGE



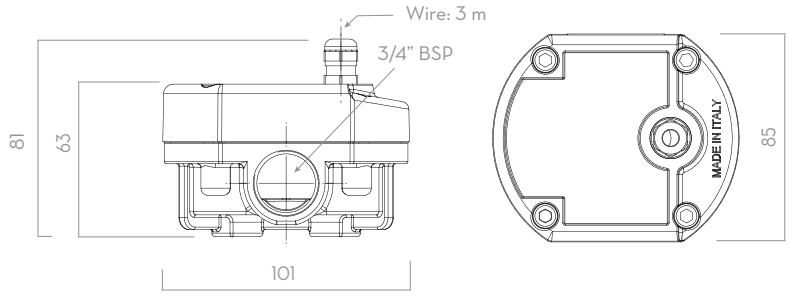
ATEX AUSSTEHEND


PEEK-ZAHNRÄDER


BIDIREKTIONALE MESSUNG

ABMESSUNGEN

MK325
COD. F00476X20



MATERIALIEN

- GEHÄUSE: EDELSTAHL
- KABELKASTEN: ALUMINIUM
- ZAHNRAD: PEEK
- DICHTUNGEN: NPR

Maße in Millimetern

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEIT-SART	VOLUMENSTROM		DRUCK		ATEX-ZERTIFIZIERUNG	SCHUTZART	IMPULSAUSGANG (P/L)	
			L/MIN	GPM	BAR	PSI			IMPULSAUSFÜHRUNG	AUSFÜHRUNG MIT DISPLAY
F00476X20	(EX) MK325 5-35 Z2 3/4" BSP (MID)	Ad W	5 - 35	1,3 - 8-9,3	20	290	EX-M Z2	IP67	APPROX. 160	NO

REMOTE DISPLAY

MERKMALE

- GROSSES DISPLAY
- NICHT RÜCKSTELLBARE GESAMTMENGE
- STANDARD BATTERIE

REMOTE DISPLAY zur Fernkontrolle (über max. 15 m Kabel) von Impulszählern. Das großen Display zeigt die abgegebene Menge und die nicht rückstellbare Gesamtmenge an. Ausgestattet mit der Anwendersoftware zur Kalibrierung des Literzählers. Erhältlich sowohl als Sichtgerät als auch als Impulsgeber. Unentbehrlich für Empfänger, die nur eine geringe Anzahl von Impulsen erkennt.
Die einfache Koppelung mit Verwaltungssystemen der Impulsgeber-Modelle erweitern den Anwendungsbereich von Impulszählern in Kombination mit Ferndisplays.

LEISTUNGSPARAMETER

FÜR ALLE	BIS ZU
IMPULSZÄHLER	100 IMPULSE/LITER
KOMPATIBEL	VOLUMENSTROM



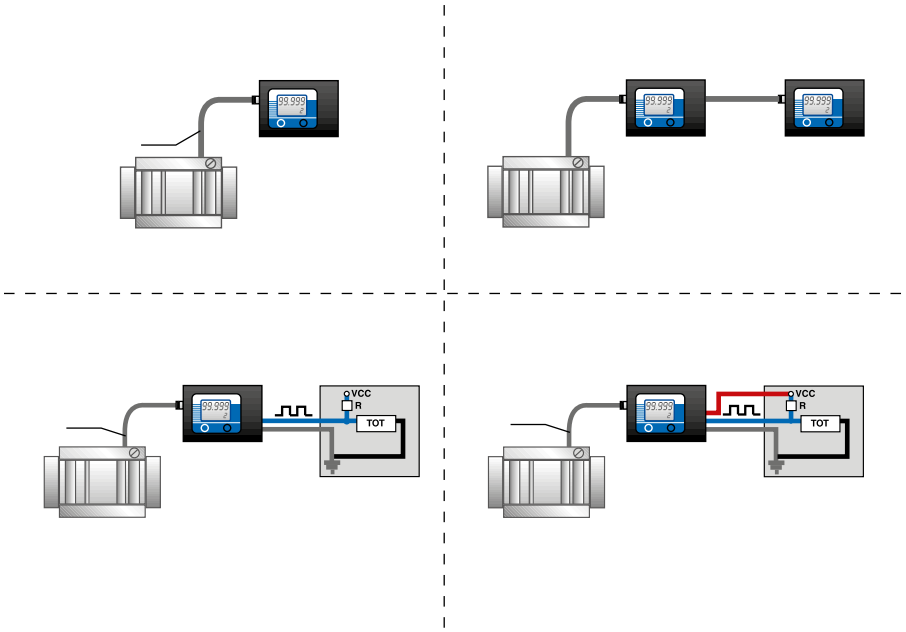
REMOTE DISPLAY



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./ KARTON
F00049502A	1,2	2,6	200X120X140	8,9X4,9X5,9	1
F00049503B	1,2	2,6	225X125X150	8,9X4,9X5,9	1

FUNKTIONSSCHEMA



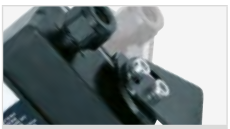
LIEFERUMFANG

- REMOTE DISPLAY
- KLAMMER
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN

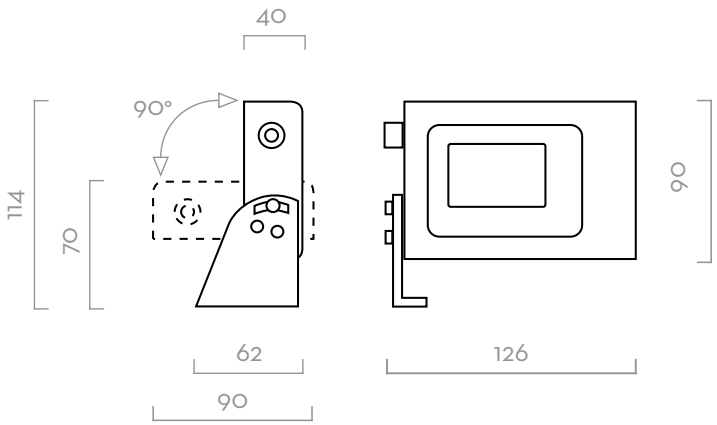


5-STELLIGE TEILMENGE



VERSTELLBARE HALTERUNG

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEITSART	FLANSCH	EINGANG AUSGANG
F00495O2A	DISPLAY PULSE IN	Ad W	FOR ALL PIUSI PULSE OUT REMOTE DISPLAY	PULSE IN
F00495O3B	DISPLAY PULSE OUT ADBLUE®	Ad W	TURBINOX / K24 PULSER	PULSE OUT

ZÄHLER ZUBEHÖR

ELEKTRONISCHE ZÄHLER

K24	CODE	BESCHREIBUNG
	F0049503B	REMOTE DISPLAY PULS OUT 100 UREA
	F0049504A	REMOTE DISPLAY NO PULS OUT - UREA
	F15484000	HOSETAIL D.19 90° W/RING NUT FOR K24
	F15776000	SWIVEL M-F 1IN GAS PLASTIC MANUAL NOZZLE
	F16073000	STAINLESS STEEL SOCKET 1"(20 PCS)BSP/BSP


F0049503B
F0049504A


F15484000


F16073000

TURBINOX	CODE	BESCHREIBUNG
	F0049503B	REMOTE DISPLAY PULS OUT 100 UREA
	F0049504A	REMOTE DISPLAY NO PULS OUT - UREA
	F15484000	HOSETAIL D.19 90° W/RING NUT FOR K24
	F15776000	SWIVEL M-F 1IN GAS PLASTIC MANUAL NOZZLE
	F16073000	STAINLESS STEEL SOCKET 1"(20 PCS)BSP/BSP


F0049503B
F0049504A


F15484000


F15776000


F16073000

MK325	CODE	BESCHREIBUNG
	F19914000	KIT WALL MK324


F19914000


PIUSI
FLUID HANDLING TECHNOLOGY
PIUSI
0.000
RESET



ZAPFVENTIL-ZÄHLER

SB325_X METER/SB325_X METER CAR

MERKMALE

- LEISTUNGSSTARK
- VIELSEITIG
- EINGEBAUTER TURBINENZÄHLER
- BREAK-AWAY SYSTEM
- MULTIFUNKTIONSDISPLAY
- SPEZIELLER AUSLAUF FÜR PKW/ LEICHTE NUTZFAHRZEUGE
- EINFACH UND PRAKTISCH

PIUSI SB325_X METER und SB325_X METER CAR sind die Konverterpistolen von PIUSI für AdBlue®. Sie wurden gemäß den internationalen Normen ISO/FDIS 22241-4:2009 entwickelt und bestehen aus einem fortschrittlichen Technopolymer-Gehäuse, einem Ausschlusssystem, einer Edelstahldüse und dem Literzähler K24 mit einer Genauigkeit von 1%.

SB325_X METER CAR hat eine andere Form als SB325_X METER mit einer 2,4 cm kürzeren Auslauf, um eine bessere Benutzerfreundlichkeit und Leistung im PKW/Nutzfahrzeugbereich zu ermöglichen. SB325_X METER CAR ist mit allen PIUSI AdBlue-Pumpen kompatibel. Die Verwendung mit anderen Pumpen als den PIUSI-Pumpen sollte nur nach vorheriger Überprüfung der Systemdurchflussmenge erfolgen.

LEISTUNGSPARAMETER

±1%
GENAUIGKEIT

SB325_X METER

BIS ZU 45 L/MIN	3,5 BAR MAX
VOLUMENSTROM	DRUCK

SB325_X METER CAR

5-27 L/MIN	3 BAR MAX
VOLUMENSTROM	DRUCK



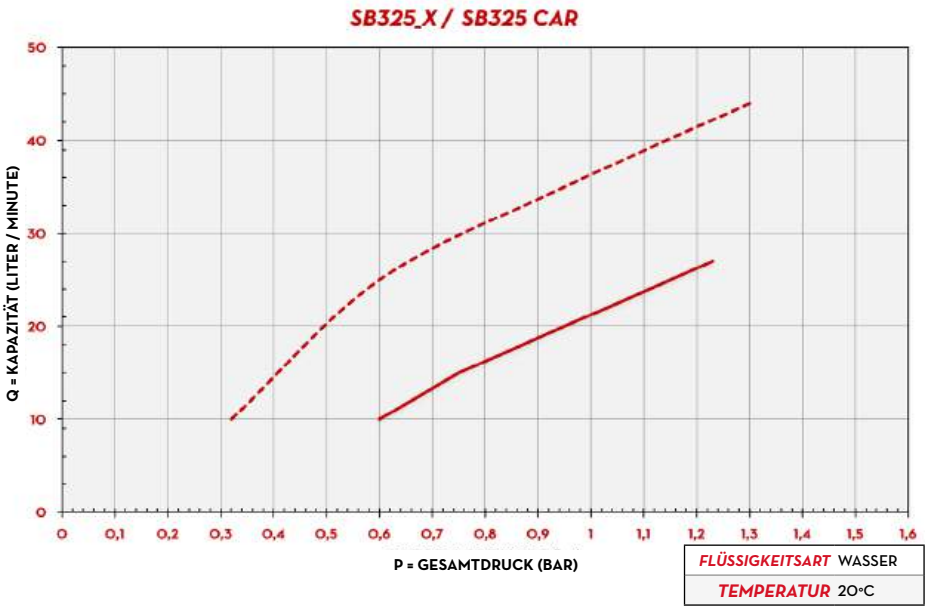
SB325_X METER



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
F00617O1A	1,0	2,2	447X178X63	17,6X7X2,5	1
F00617220	1,2	2,6	45OX18OX9OX	17,7X7X3,5	1

KENNLINIEN



FLÜSSIGKEITSART	WASSER
TEMPERATUR	20°C

LIEFERUMFANG

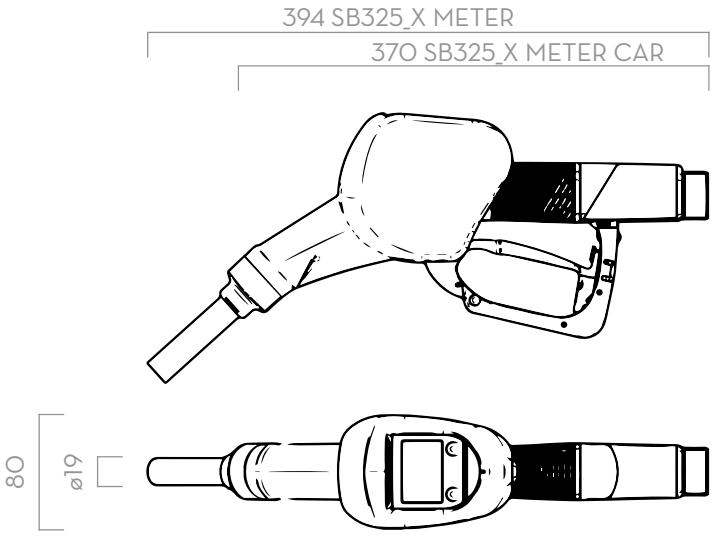
- SB325_X METER ZAPFVENTIL
  B325_X METER CAR
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN


MULTIFUNKTIONS-DISPLAY


BREAK-AWAY SYSTEM

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

MATERIALIEN

- AUSLAUFROHR: EDELSTAHL
- GEHÄUSE: TECHNOPOLYMER
- TURBINE: TECHNOPOLYMER

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIG-KEITSART	VOLUMENSTROM		MAGNETA-DAPTER	ZÄHLER	DRUCK	EINGANG	DREHGE-LENK	AUSLAU-FROHR
			L/MIN	GPM			BAR			EXT. Ø
F00617701A	AUTOMATIC NOZZLE SB325_X METER	Ad W	45	12	NEIN	JA	3,5	3/4"	JA	19 MM
F00617220	AUTOMATIC NOZZLE SB325_X METER CAR	Ad W	27	7	NEIN	JA	3	3/4"	JA	19 MM

ZAPFVENTILZÄHLER ACCESSORIES

AUTOMATIC METERED ZAPFVENTILS

SB325_X METER	CODE	BESCHREIBUNG
	**F1917400A**	KIT FOR SB325_X WITH MISFILLING AND MAGNETIC ADAPTOR
	F18400000	PIUSI MAGNETIC ADAPTOR
	F15165000	ELAFIX 40 MAGNETIC ADAPTOR


F1917400A


F15165000


F18400000


EPDM SUZZARA BLU



ZAPFVENTILE

SB325_X/ SB325_X CAR

MERKMALE

- LEISTUNGSSTARK
- VIELSEITIG
- BREAK-AWAY SYSTEM
- ERGONOMISCHE KONSTRUKTION
- SPEZIELLER AUSLAUF FÜR PKW/ LEICHTE NUTZFAHRZEUGE
- EINFACH UND PRAKTISCH

PIUSI SB325_X und SB325_X CAR sind die patentierte Automatik-Zapfventile von PIUSI für AdBlue®, die mit einem Abreißsystem und einem Auslauf aus Edelstahl ausgestattet sind.
Sie wurden gemäß den internationalen Normen ISO/FDIS 22241-4:2009 entwickelt und verfügen auch über einen zuverlässigen, ergonomischen und flexiblen Schutz, der das Zapfventile gegen Witterungseinflüsse und UV-Strahlung schützt.

SB325_X METER CAR hat eine andere Form als SB325_X METER mit einer 2,4 cm kürzeren Auslauf, um eine bessere Benutzerfreundlichkeit und Leistung im PKW/Nutzfahrzeugbereich zu ermöglichen. SB325_X CAR ist mit allen PIUSI AdBlue-Pumpen kompatibel. Die Verwendung mit anderen Pumpen als den PIUSI-Pumpen sollte nur nach vorheriger Überprüfung des Systemdurchsatzes erfolgen.

LEISTUNGSPARAMETER

SB325_X

BIS ZU	
45 L/MIN	3,5 BAR MAX
VOLUMENSTROM	BETRIEBSDRUCK

SB325_X CAR

BUS ZU	
27 L/MIN	3 BAR MAX
VOLUMENSTROM	BETRIEBSDRUCK





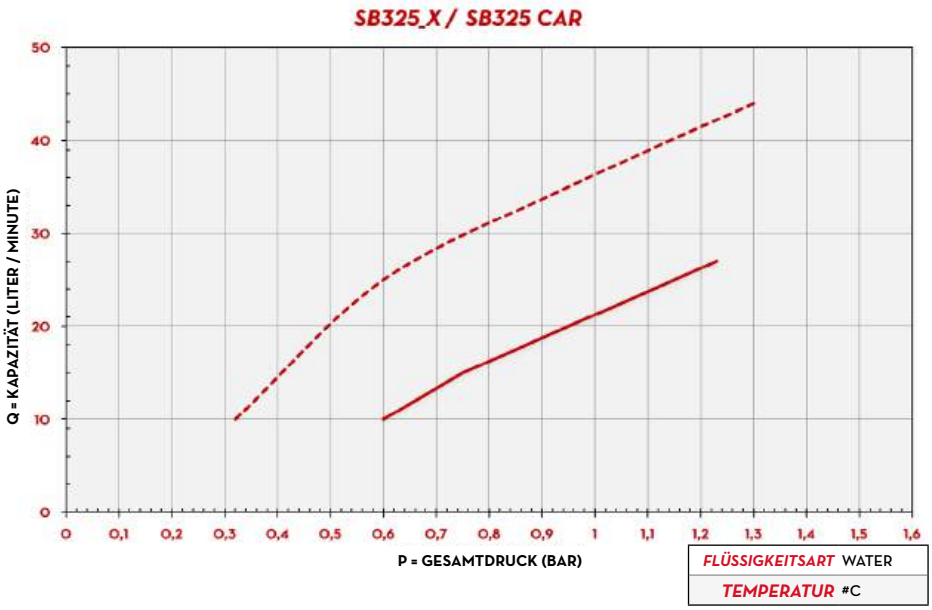
SB325_X

SB325_X CAR

VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
F00617O0A	0,7	1,5	447X178X85	17,6X7X2,5	1
F00617210	1,1	2,4	450X180X70	17,7X7X2,7	1

KENNLINIEN



LIEFERUMFANG

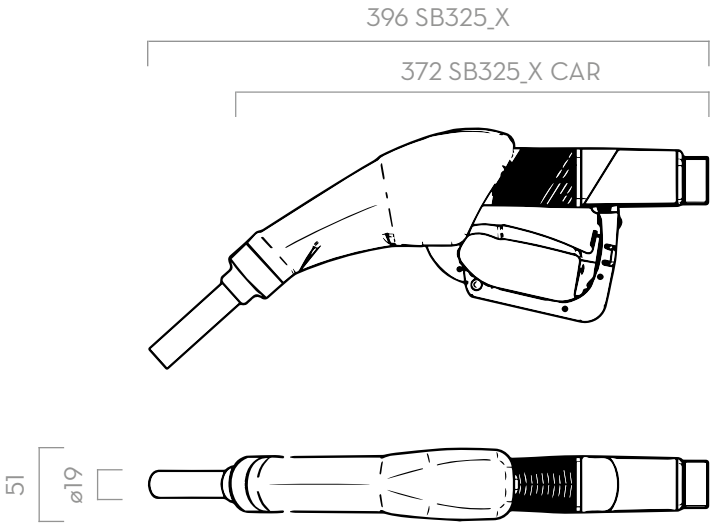
- SB325_X/SB325_X CAR
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN


AUSLAUFROHR AUS EDELSTAHL


BREAK-AWAY SYSTEM

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

MATERIALIEN

- GEHÄUSE: TECHNOPOLYMER
- AUSLAUFROHR: EDELSTAHL

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIG-KEITSART	VOLUMENSTROM		MAGNETIC ADAPTOR	ZÄHLER	DRUCK	EINGANG	DREHGE-LENK	AUSLAU-FROHR
			L/MIN	GPM			BAR			EXT. Ø
F00617O0A	AUTOMATIC NOZZLE SB325_X	Ad W	45	12	NEIN	NEIN	3,5	3/4"	JA	19 MM
F00617210	AUTOMATIC NOZZLE SB325_X CAR	Ad W	27	7	NEIN	NEIN	3	3/4"	JA	19 MM

SUZZARABLUE A60

MERKMALE

- SOFORT EINSATZBEREIT
- ROBUSTE KONSTRUKTION
- EDELSTAHLGEHÄUSE

Das PIUSI SUZZARABLUE A60 ist ein Automatik-Zapfventil zur Abgabe von AdBlue® mit Abschaltung, wenn der Tank voll ist. Es wird mit einem Schlauchendstück geliefert.

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU	MAX
40 L/MIN	3,4 BAR
VOLUMENSTROM	BETRIEBSDRUCK



SUZZARABLUE A60 W/ SWIVEL



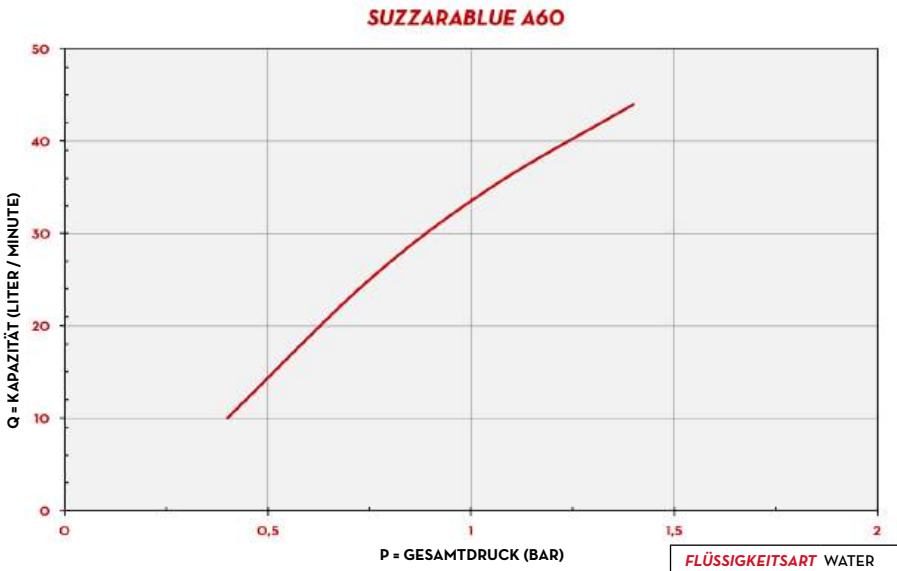
SUZZARABLUE A60 W/O SWIVEL



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
F00619028	2,2	4,8	360X360X280	14,1X14,1X10,8	1
F00619038	2,6	5,7	360X360X280	14,1X14,1X10,8	1

KENNLINIEN



FLÜSSIGKEITSART	WATER
TEMPERATUR	20°C

LIEFERUMFANG

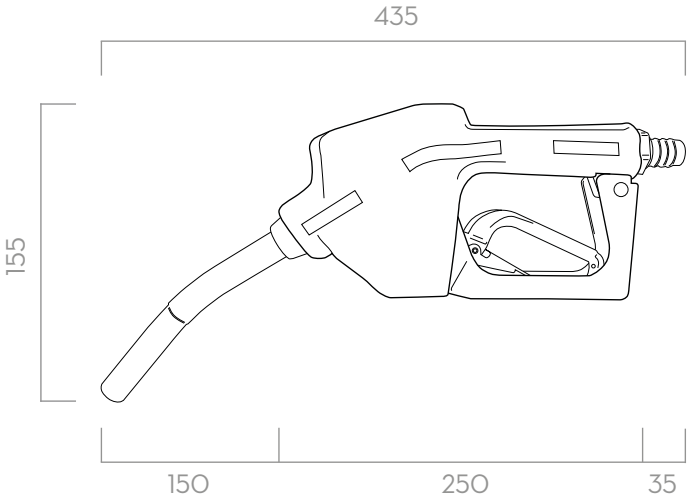
- SUZZARABLUE A60
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN


AUSLAUFROHR AUS EDELSTAHL


AUTOMATISCHE ABSCHALTUNG

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

MATERIALIEN

- GEHÄUSE: TECHNOPOLYMER
- AUSLAUFROHR: EDELSTAHL

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEITSART	VOLUMENSTROM		DRUCK	EINGANG	DREHGELENK	AUSLAUFROHR
			L/MIN	GPM	BAR	BSP		EXT. Ø
F00619002B	AUTOMATIC NOZZLE A60 SS W/OUT SWIVEL	Ad W	40	21,1	3,4	3/4"	NEIN	19 MM
F00619003B	AUTOMATIC NOZZLE A60 SS W/ SWIVEL	Ad W	40	21,1	3,4	3/4"	JA	19 MM

SUZZARABLUE MANUAL NOZZLE

MERKMALE

- SOFORT EINSATZBEREIT
- ERGONOMISCHER GRIFF
- GERINGES GEWICHT

Das PIUSI SUZZARABLUE MANUAL NOZZLE ist die Basisversion der SUZZARABLUE-Zapfventile für die AdBlue®-Abgabe. Unter den Handgeräten zeichnet es sich durch einen hohen Wirkungsgrad aufgrund des geringen Strömungswiderstandes und sehr kostengünstigen Betrieb aus.



SUZZARABLUE MANUAL NOZZLE

LEISTUNGSPARAMETER

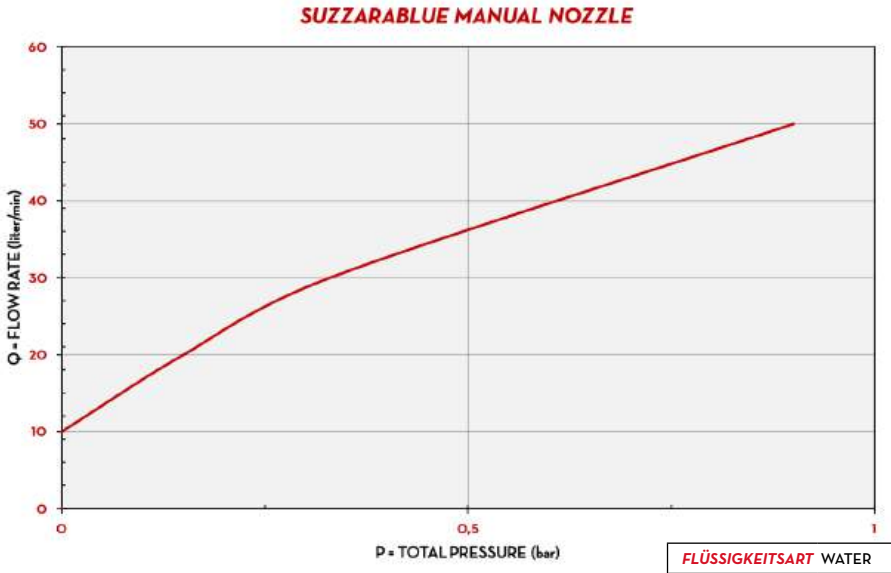
BIS ZU	MAX
80 L/MIN	3,4 BAR
VOLUMENSTROM	BETRIEBSDRUCK



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
F14761000	0,2	0,4	800X480X300	31,5X18,9X11,8	1

KENNLINIEN



FLÜSSIGKEITSART	WATER
TEMPERATUR	20°C

LIEFERUMFANG

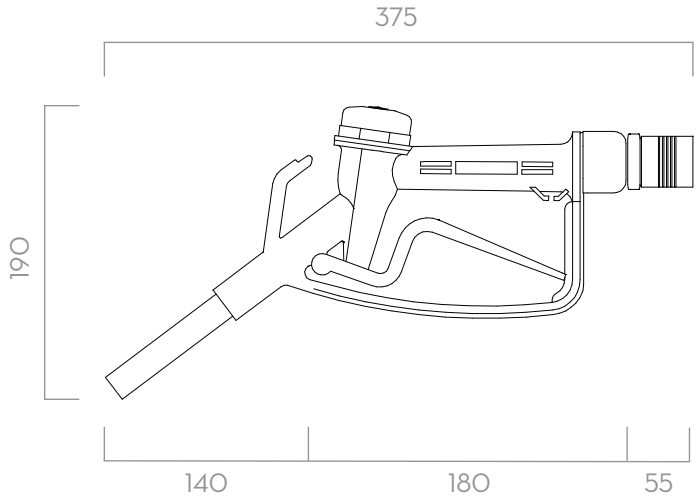
- SUZZARABLUE MANUAL NOZZLE
- INSTRUCTION MANUAL

EINZELHEITEN


STAINLESS STEEL SPOUT


LEVER LOCK

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

MATERIALIEN

- GEHÄUSE: TECHNOPOLYMER
- AUSLAUFROHR: EDELSTAHL

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEITSART	VOLUMENSTROM		DRUCK	EINGANG	DREHGELENK	AUSFLAUFROHR
			L/MIN	GPM	BAR	BSP		EXT. Ø
F14761000	MANUAL NOZZLE	Ad W	80	10,6	3,4	3/4"	NEIN	3/4"

ZAPFVENTILE ZUBEHÖR

AUTOMATISCHE ZAPFVENTILE

SB325_X	CODE	BESCHREIBUNG
	F1917400A	KIT FOR SB325_X WITH MISF AND MAG AD
	R1917200A	KIT SPOUT SB325_X WITH MISFILLING
	R1917300A	KIT SPOUT SB325_X WITHOUT MISFILLING
	F18400000	PIUSI MAGNETIC ADAPTOR
	F15165000	ELAFIX 40 MAGNETIC ADAPTOR


F1917400A


R1917200A
R1917300A


F15165000


F18400000

SUZZARABLUE A60	CODE	BESCHREIBUNG
	F16475000	CONNECTOR K24 AUTOMATIC NOZZLE

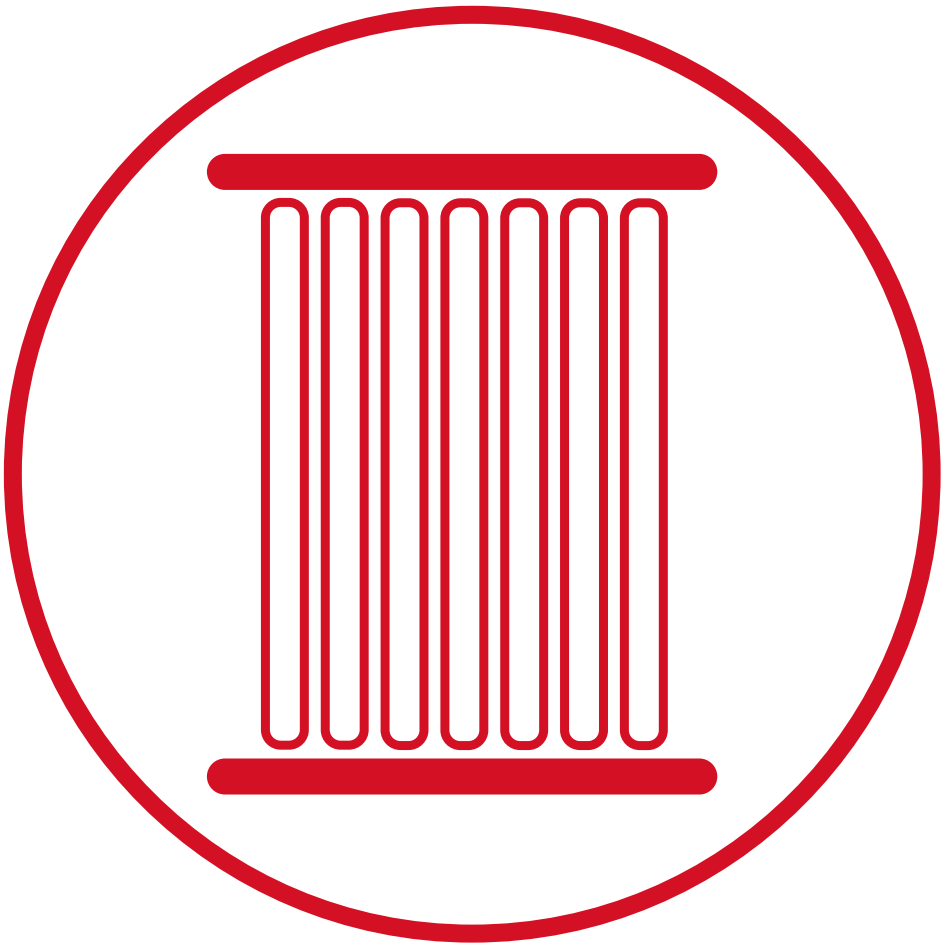

F16475000

HANDZAPFVENTIL

SUZZARABLUE MAN. NOZ.	CODE	BESCHREIBUNG
	F15776000	SWIVEL M-F 1IN GAS PLASTIC MANUAL NOZZLE


F15776000


PIUSI
MADE IN ITALY



FILTERUNG

3D FILTER

MERKMALE

- 3-STUFIGE FILTRATION
- HOCHGRADIG WIDERSTANDS-FÄHIGES GEHÄUSE
- AUSTAUSCHBARE KARTUSCHE
- TRANSPARENTER BEHÄLTER

Der PIUSI 3D FILTER soll speziell die Kontamination von AdBlue® während des Transfers verhindern. Dank der hochgradig effizienten mechanischen Filtration (β 200) ermöglicht es eine lange Katalysatorlebensdauer.

LEISTUNGSPARAMETER

200 µ	4 BAR MAX
FILTERKAPAZITÄT	BETRIEBSDRUCK



3D FILTER



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT			VERPACKUNG		
	A MM.	B MM.	C MM.	GEWICHT KG.	ABMESSUNGEN MM.	FILTERKOPF PCS/BOX
F00611D30	136	107	140	0,6	200X120X140	166X144X85
F00611D40	104	70	104	0,2	166X144X85	-

FUNCTIONING



Typischer Filterzustand nach 3650 Litern Abgabe. Wir empfehlen, die Filterkartusche einmal pro Jahr auszutauschen.



Mechanische Partikelfilterung mit hohem Wirkungsgrad (ß 200) mit einem speziell für AdBlue® entwickelten Inkrementalfilter.

LIEFERUMFANG

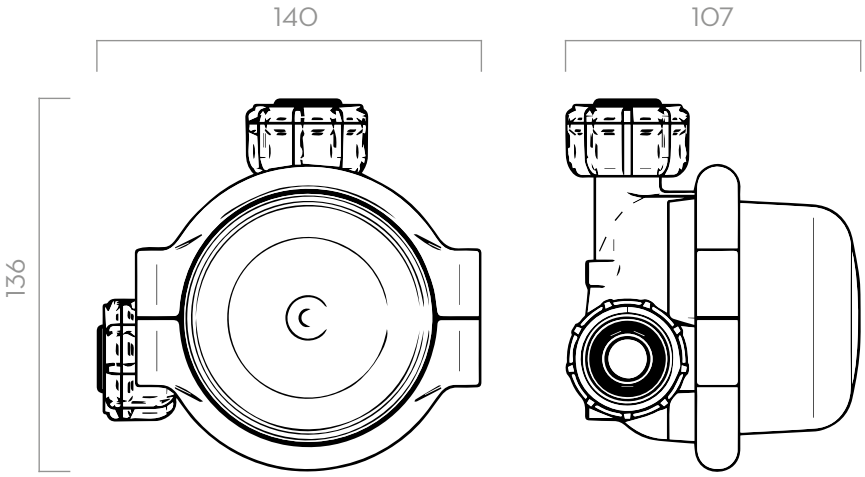
- 3D FILTER
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN



3D FILTER KARTUSCHE

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

MATERIALIEN

- GEHÄUSE: TECHNOPOLYMER
- KARTUSCHE: POLYPROPYLEN

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEIT-SART	VOLUMENSTROM		EINGANG/ AUSGANG	WASSER ABSORBIEREND	WIRKUNG-SGRAD	MIKRO	DRUCK
			L/MIN	GPM	BSP		ß	µ M	BAR
F00611D30	CLEAR 3D FILTER + HOUSING	Ad W	40	10,5	1"	-	200	70	4
F00611D40	PIUSI CLEAR 3D FILTER/CARTRIDGE	Ad W	-	-	-	-	-	70	-



FLÜSSIGKEITS-ÜBERWACHUNG

OCIO

MERKMALE

- SOFORT EINSATZBEREIT
- EINGEBAUTES DISPLAY
- EDELSTAHLSONDE

OCIO ist die speziell für AdBlue® von PIUSI entwickelte Tankanzeige mit Edelstahlsonde. Es gibt eine Echtzeitanzeige der Flüssigkeitsmenge im Tank.

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU 4MT	±1% SKALENENDWERT
TANKHÖHE	GENAUIGKEIT
BIS ZU 50 MT LÄNGE	
SONDE	





OCIO



10 METER SCHLAUCH

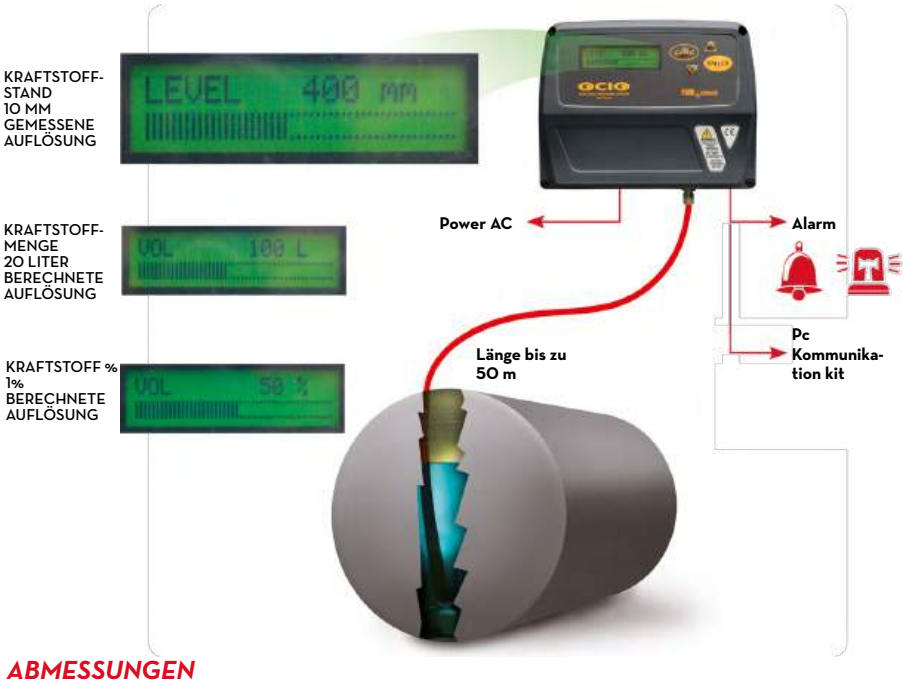


EDELSTAHLSONDE

VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./ KARTON
FO0755140	2,2	4,8	300X410X100	11,8X16,1X3,9	1

FUNKTION



LIEFERUMFANG

- OCIO EINHEIT
- SONDE
- SCHLAUCH
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN

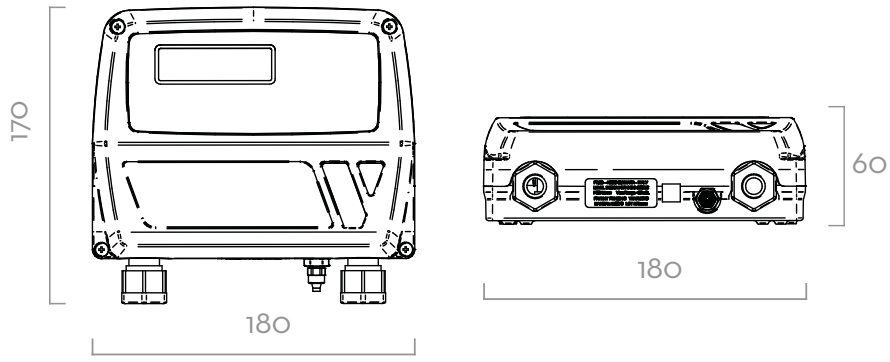


EDELSTAHLSONDE



2 ALARME

ABMESSUNGEN



MATERIALIEN

- SONDE: EDELSTAHL
- SCHLAUCH: TECHNOPOLYMER

Maße in Millimetern

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEITSART	VISKOSITÄT	
			AC V./HZ	POWER WATT
F00755140	LEVEL IND.OCIO LV230V 50/60 - ADBLUE	A B D O W W	230/50	20

FLUSSIGKEITS-
UBERWACHUNG ZUBEHÖR

TANKFÜLLSTANDSANZEIGE

OCIO	CODE	BESCHREIBUNG
	**F1391300A**	KIT TUBO OCIO L=50MT
	F15611000	STAINLESS STEEEL PROBE FOR ADBLUE - OCIO



F1391300A



F15611000


MC
PIUSI
STOP
CANCEL
ENTER
CANC
ENTER
TANK LEVEL MONITORING SYSTEM
PW WI-FI 2.0



SCHLAUCHAU-FROLLER

ADBLUE® HOSE REEL

MERKMALE

- LEISTUNGSSTARKE FEDER
- INTEGRIERTER HANDSCHUTZ
- LANGLEBIG

Der komplett in Italien entwickelte PIUSI OPEN HOSE REEL für AdBlue® verfügt über eine integrierte Hochleistungsfeder. Er lässt sich an einer Wand oder in einem abgeschlossenen Schrank installieren und ist mit oder ohne Schlauch erhältlich.

LEISTUNGSPARAMETER

10 BAR MAX	15 M
DRUCK	SCHLAUCHLÄNGE



ADBLUE® HOSE REEL



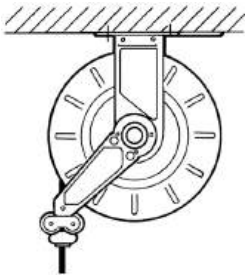
VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG			N. BOXES / EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./ KARTON	✈	🚢
OHNE SCHLAUCH							
F0075006A	14	30,9	550X260X540	21X10X20	1	12	20
MIT SCHLAUCH							
F0075007C	17	37,5	550X260X540	21X10X20	1	12	20
F0075011B	24	52,9	550X260X540	21X10X20	1	12	20

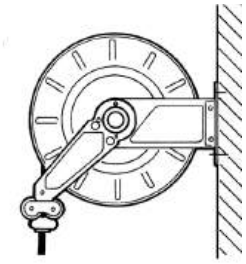
INSTALLATION

Verschiedene Installationsmethoden für PIUSI-Schlauchaufroller: Sie lassen sich problemlos an jedem Ort aufstellen, ohne dass Funktion und Sicherheit beeinträchtigt werden. PIUSI-Produkte unterstützen Ihre Arbeit zweifellos in jeder Beziehung.

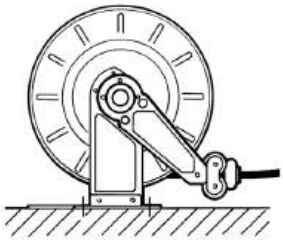
DECKENMONTAGE



WANDMONTAGE



BODENMONTAGE



LIEFERUMFANG

- ADBLUE® SCHLAUCHROLLE
- EINSCHLIESSLICH ZUBEHÖR
- FESTE HALTEPLATTE (AUF ANFRAGE)
- DREHBARE HALTEPLATTE (AUF ANFRAGE)
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN



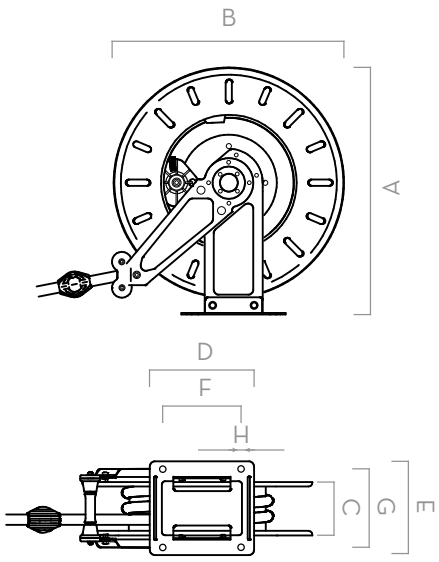
HANDSCHUTZ



EINSCHLIESSLICH ZUBEHÖR

ABMESSUNGEN

MODELL	OFFENER SCHLAUCHAU-FROLLER GROSS	OFFENER SCHLAUCHAU-FROLLER KLEIN
A	495	475
B	460	460
C	152	102
D	200	180
E	246	196
F	150	150
G	200	150
H	12	12



Dimensions expressed in millimeters

MATERIALIEN

- GEHÄUSE: GUSSEISEN
- NABE: POLYPROPYLEN
- SCHLAUCH: GUMMI

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIG-KEITSART	SCHLAU-CH*	MAX. BETRIEB-SDRUCK (BAR)	DRUCKABFALL	EINGANG	AUSGANG	MAX. SCHLAUCHLÄNGE, AUFGEROLLT	SCHLAU-CHLÄNGE
			BPS		TYPE	MIT SCHLAU-CHSTUTZEN BSP	BSP		METER
OHNE SCHLAUCH									
F0075006A	ADBLUE HOSE REEL .” BSP W/O HOSE SMALL	Ad W	3/4”	10	0,1 @ 35 L/MIN	3/4”	3/4”	9,5	-
MIT SCHLAUCH									
F0075007C	ADBLUE HOSE REEL .” BSP W/HOSE 8MT	Ad W	3/4”	10	0,4 @ 35 L/MIN	3/4”	3/4”	-	8
F0075011B	ADBLUE HOSE REEL .” BSP W/HOSE 15MT	Ad W	3/4”	10	0,6 @ 35 L/MIN	3/4”	3/4”	-	15

SCHLAUCH-AUFROLLER ZUBEHÖR

OFFEN

ADBLUE® HOSE REEL	CODE	BESCHREIBUNG
	F1731600A	SMALL HOSE REEL FIXED BASE
	F1731700A	SMALL HOSE REEL ROTATING SUPPORT
	F17275000	KIT PLATE HOSE REEL TANK IBC
	F1629800A	BIG HOSE REEL FIXED BASE
	F1627900A	BIG HOSE REEL ROTATING SUPPORT
	F1818700A	CLAMP D.27-29 HOSEREEL UREA/SMALL



F1731600A
F1629800A

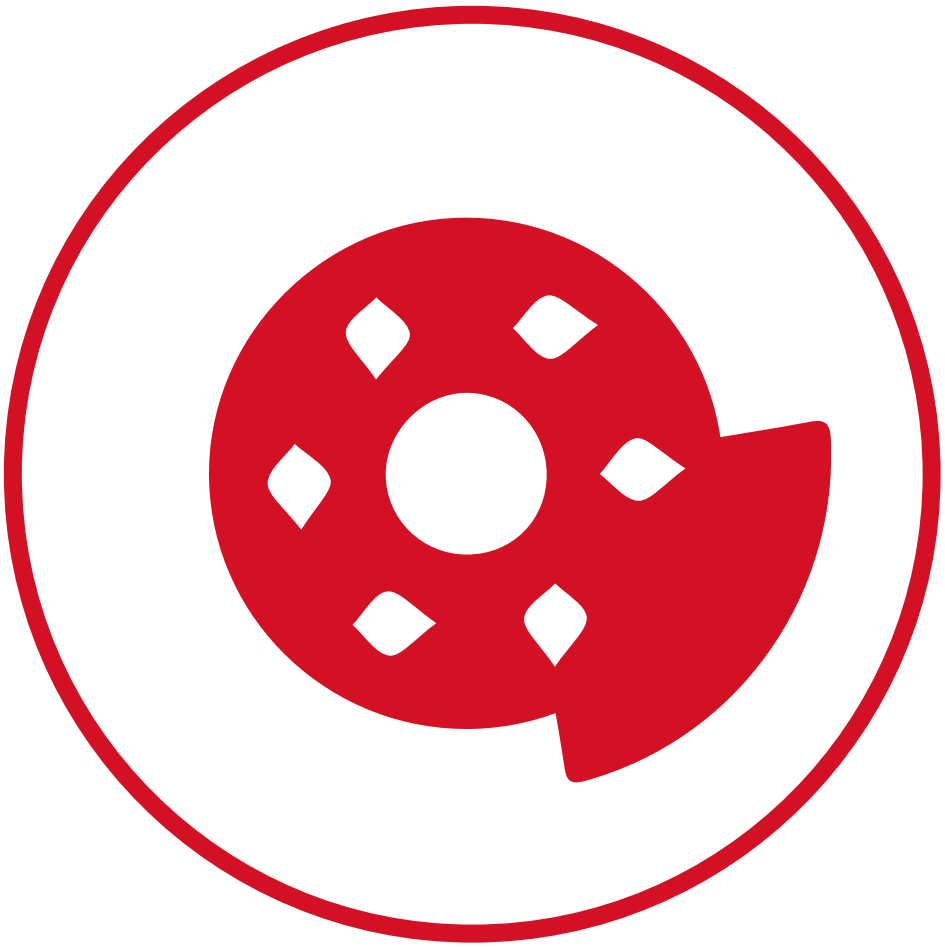


F1731700A
F1627900A



F17275000


SUZZARA
BLUE
Urea solutions



ZUBEHÖR

CONNECTIONS&CONNECTORS

MERKMALE

- EINE VIELZAHL VON FORMEN
- KANN PERFEKT AN ALLE AUS-RÜSTUNGEN ANGEPASST WERDEN
- ENTSPRICHT DER NORM ISO22241

Das PIUSI-Sortiment von VERBINDUNGEN UND ANSCHLÜSSEN für AdBlue® wird mit Materialien hergestellt, die der Norm ISO22241 entsprechen: AF2 oder SEC, die perfekt zu jedem Anwendungskontext passen, KIT BOTTOM CON-NECTION, SUCTION CONNECTION und GRAVITY KIT für den nicht-elektri-schen Flüssigkeitstransfer.

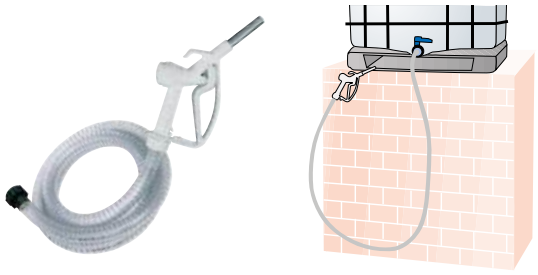
VERBINDUGEN

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEITSART	SCHLAUCHLÄNGE	EINGANG / AUSGANG		SCHLAUCH	PIECES/BOX
			METERS (M)	A	B	Ø (MM)	

GRAVITY KIT

F1551700A	SUZZARA BLUE GRAVITY KIT	Ad W	3 M	F 2" BSP	NOZZLE	-	1



SUZZARABLUE GRAVITY KIT

KIT BOTTOM CONNECTION

F15515010	KIT BOTTOM CONNECTION W/FOOT VALVE 0.3MT	Ad W	0,3 M	F 2" BSP	1" X D.25	-	1
F15515000	KIT BOTTOM CONNECTION W/FOOT VALVE 1.5MT	Ad W	1,5 M	F 2" BSP	1" X D.25	-	1



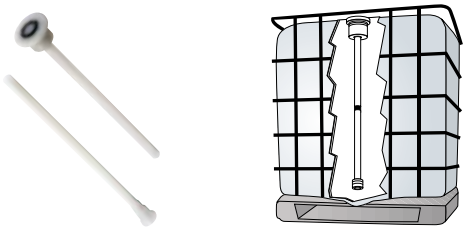
F15515010



F15515000

ANSAUGROHR

F15606020	SUCTION DIP TUBE SUZZARABLUE 2" BSP	Ad W	-	D.20 MM	2" BSP	-	1
F15606000	SUCTION DIP TUBE SUZZARABLUE 56X4	Ad W	-	D.20 MM	56X4 BUTT	-	1
F15606010	SUCTION DIP TUBE SUZZARABLUE 2" BUTT	Ad W	-	D.20 MM	2" BUTT	-	1



ANSAUGROHR

ANSCHLÜSSE

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEITSART	SCHLAUCHLÄNGE	EINGANG / AUSGANG		SCHLAUCH	PIECES/BOX
			METERS (M)	A	B	Ø (MM)	

AF2

F20189000	AF2 56X4 BUTTRESS / M 1"	Ad W	-	56X4 BUTT	M 1"	-	1
F20190000	AF2 2" BUTTRESS / M 1"	Ad W	-	2" BUTT	M 1"	-	1
F20257000	AF2 2" BSP / M 1"	Ad W	-	2" BSP	M 1"	-	1
F20258000	AF2 2" 70X6 / M 1"	Ad W	-	2" 70X6	M 1"	-	1





AF2

SEC

F15339000	SEC CONNECTOR / M ·"	Ad W	-	SEC	M 3/4"	-	1
F15452000	SEC CONNECTOR + HOSE TAIL 90° M ·"	Ad W	-	SEC	M 3/4"	-	1





SEC

COUPLING & FITTINGS

MERKMALE

- ROBUSTES DESIGN
- PASST SICH PERFEKT AN ALLE AUSRÜSTUNGEN AN
- ERFÜLLT DIE NORM ISO22241

Sicher, robust und zuverlässig: Die Produktreihe PIUSI COUPLING & FITTINGS wurde speziell für AdBlue® entwickelt (gemäß der Norm ISO22241). Mehrere Formen und Abmessungen machen dieses Sortiment für jeden Einsatzzweck geeignet.

VERBINDUNGSSTÜCKE & KUPPLUNGEN

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEITSART	SCHLAUCHLÄNGE	EINGANG / AUSGANG		SCHLAUCH	PIECES/BOX
			METERS (M)	A	B	Ø (MM)	

HOSETAILS

F15522000	HOSETAIL M 1" X D.20 PLASTIC	Ad W	-	M 1" BSP	-	20	1
F16435000	HOSETAIL F 1" X D.20 WITH NUT	Ad W	-	F 1" BSP	-	20	1



F15522000



F16435000

ELBOWS

F15484000	HOSETAIL 90° D.19 F 1" BSP FOR K24 METER	Ad W	-	F 1" BSP	-	19	1
F15450000	HOSETAIL 90° D.19 F ·" BSP	Ad W	-	F 3/4" BSP	-	19	1
F16433000	PIPE FITTING 90° 2/F 1" BSP RING	Ad W	-	F 1" BSP	-	-	1
F15485000	HOSETAIL 90° D.19 1" BSP W/NUT W/NIPPLE	Ad W	-	1" BSP	-	19	1



F15484000



F15450000



F16433000



F15485000

FITTINGS

F16434000	STRAIGHT CONNECTION WITH 2 NUTS F 1" BSP	Ad W	-	F 1" BSP	F 1" BSP	-	1



F16434000

VERBINDUNGSSTÜCKE

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEITSART	SCHLAUCHLÄNGE	EINGANG / AUSGANG		SCHLAUCH	PIECES/BOX
			METERS (M)	A	B	Ø (MM)	

SLEEVE

F16073000	SLEEVE F 1" BSP / F 1" BSP (20 PCS) SS	Ad W	-	F 1" BSP	F 1" BSP	-	20
F16458000	SLEEVE F 1" NPT / F 1" BSP (20 PCS) SS	Ad W	-	F 1" NPT	F 1" BSP	-	20



F16073000
F16074000
F16458000

KUPPLUNGEN

F15176000	NIPPLE M 1" BSP / M 1" BSP PLASTIC	Ad W	-	M 1" BSP	M 1" BSP	-	1



F15176000

SWIVEL UNION

F15776000	SWIVEL UNION M 1" BSP / F 1" BSP	Ad W	-	M 1" BSP	F 1" BSP	-	1



F15776000

HOSE&SWIVEL

MERKMALE

- *EINE VIELZAHL AN LÄNGEN*
- *GROSSES SORTIMENT AN FORMEN*
- *ERFÜLLT DIE NORM ISO22241*

PIUSI hat ein komplettes Sortiment von SCHLÄUCHEN&SCHWENKANS-CHLÜSSE für AdBlue® entwickelt, das die Anforderungen der gängigsten Anwendungen erfüllt: starre oder flexible Schläuche, die innerhalb oder außerhalb der Tanks eingesetzt werden können, gewellte Schläuche, Spiralschläuche, Tauchschläuche und nicht tauchfähige Schläuche; alle entsprechend der Norm ISO22241.

SCHLÄUCHE & ZUBEHÖR

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEITSART	SCHLAUCHLÄNGE	EINGANG / AUSGANG		SCHLAUCH	PIECES/BOX
			METERS (M)	A	B	Ø (MM)	

EDELSTAHLSCHELLE

F1380000	STAINLESS STEEL CLAMPS (10PCS)	-	-	-	-	-	10



CLAMP

ABGABESCHLAUCH

F14250000	DELIVERY EPDM HOSE .” 4MT		4 M	-	-	3/4” - 19	1
F14125020	DELIVERY EPDM HOSE .” 6MT		6 M	-	-	3/4” - 19	1
F14125030	DELIVERY EPDM HOSE .” 8MT		8 M	-	-	3/4” - 19	1
F14125040	DELIVERY EPDM HOSE .” 10MT		10 M	-	-	3/4” - 19	1
F1412505B	DELIVERY EPDM HOSE .” 50MT		50 M	-	-	3/4” - 19	1



ABGABESCHLAUCH

ABGABESCHLAUCH GECRIMPT

F1907200A	DELIVERY EPDM CRIMPED HOSE F .” BSP 6MT		6 M	F 3/4” BSP	-	3/4” - 19	1



ABGABESCHLAUCH GECRIMPT

TAUCHSCHLÄUCHE

F1412400B	SUCTION SPIRAL SS EPDM HOSE .” 15MT		15 M	3/4”	-	3/4” - 19	1
F15883000	KIT SUCTION SPIRAL EPDM HOSE 1.1MT W/SEC		1,1 M	SEC	-	3/4” - 19	1



F1412400B



F15883000

SCHLÄUCHE & ZUBEHÖR

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEITSART	SCHLAUCHLÄNGE	EINGANG / AUSGANG		SCHLAUCH	PIECES/BOX
			METERS (M)	A	B	Ø (MM)	

SAUGSCHLÄUCHE

F14146000	KIT SUCTION HOSE EPDM 1,5MT W/FOOT VALVE		1,5 M	FOOT VALVE	-	3/4" - 19	1
F1424900A	SUCTION SPIRAL EPDM HOSE -" 1.5MT		1,5 M	-	-	3/4" - 19	1
F19014000	SUCTION SPIRAL EPDM HOSE -" 30MT		30 M	-	-	3/4" - 19	1
F19286000	SUCTION EPDM HOSE -" 1.5MT CRIMP 1 SIDE		1,5 M	3/4"	-	3/4" - 19	1



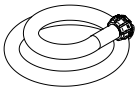
F14146000



F1424900A



F19014000



F19286000

GUMMISCHUTZ

F1649700A	RUBBER PROTECTOR FOR HOSE -"		-	3/4"	-	-	1



F1649700A

DREHGELENK

F14132000	SWIVEL M -" BSP X D.19 STAINLESS STEEL		-	M 3/4" BSP	-	19 MM	1
F15437000	SWIVEL M -" BSP X D.25 STAINLESS STEEL		-	M 3/4" BSP	-	25 MM	1



F14132000
F15437000

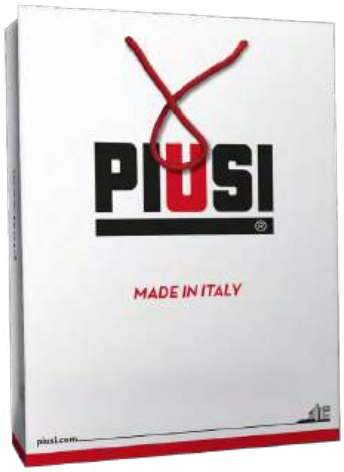


MERCHANDISE

MERCHANDISE









VERPACKUNG

CODE	BESCHREIBUNG	GEWICHT		VERPACKUNG			
		KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./PALETTE	STCK./KARTON
T-SHIRT WEISS							
PBG0000026	PIUSI T-SHIRT WHITE BOX 10 PCS - L	1	-	35X26X18	-	-	10
PBG0000027	PIUSI T-SHIRT WHITE BOX 10 PCS - XL	1	-	35X26X18	-	-	10
PBG0000029	PIUSI T-SHIRT WHITE BOX 10 PCS - M	1	-	35X26X18	-	-	10
REGENSCHIRM							
PBG0000030	PIUSI UMBRELLA - BOX 10 PCS	5,5	-	35X26X18	-	-	10
TASCHE							
PBG0000035	PIUSI BAG 2018 - BOX 150 PCS	18,5	-	-	-	-	150
SCHLÜSSELANHÄNGER							
PBG0000041	PIUSI KEYRING -BOX 100 PCS	-	-	-	-	-	100





VERPACKUNG

CODE	BESCHREIBUNG	GEWICHT		VERPACKUNG			
		KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./PALETTE	STCK./KARTON
PRODUKTSTÄNDER							
PBA0000013	PIUSI METALLIC FLOOR STAND	76	-	120X100 (PALLET)	-	1	-
FLAGGE							
PBA0000030	DROP DISPLAY PIUSI - ADV	8	-				1

PIUSI

FLÜSSIGKEITEN

INFORMATIONEN

ÜBER ADBLUE®

Piusi SpA ist seit 1953 ein führender Hersteller von Anlagen für den Kraft- und Schmierstofftransfer mit besonderem Schwerpunkt auf Pumpen, Durchflussmessern, Kompressoren und Messgeräten.

Diesel Exhaust Fluid (DEF): Neue Richtlinien zur Verringerung der Schadstoffemissionen in die Atmosphäre schreiben die **Installation eines Katalysators** (SCR) in LKWs vor. Dieser erfordert die Verwendung eines **speziellen Flüssiggemisches aus Wasser und Harnstoff**, je nach Referenzmarkt **als AdBlue®**, Arla oder AUS 32 bezeichnet.

Jeder LKW muss mit einem zusätzlichen Tank für diese Spezialflüssigkeit ausgestattet sein. Auf der Grundlage akribischer Analysen zu Fragen im Zusammenhang mit dem Harnstofftransfer **hat PIUSI ein zuverlässiges Sortiment mit Produkten entwickelt, no bolt** mit dieser Flüssigkeit **kompatiblen Materialien hergestellt sind**.

AdBlue® ist eine nicht toxische Harnstofflösung zur chemischen Reduktion von Stickoxid (NOx) in Dieselmotorabgasen.

Mit Wirkung ab **1. Januar 2005** müssen alle in Europa verkauften Neufahrzeuge die **Euro 4-Norm** einhalten, was Schadstoffemissionen erheblich begrenzt.

AdBlue® ermöglicht es, dass Schwerfahrzeuge der neuesten Generation die vorgeschriebenen Grenzwerte einhalten, ohne dass Leistung oder Wirkungsgrad ihrer Motoren in irgendeiner Weise beeinträchtigt werden.

Mit über 40.000 in ganz Europa installierten Pumpen und Transferanlagen für AdBlue® / DEF hilft Piusi Unternehmen und Behörden bei der Reduzierung von Stickoxid-Emissionen gemäß der EU-Gesetzgebung. Piusi bietet ein umfassendes Sortiment an Transferanlagen und Abgabeeinheiten für AdBlue® an, darunter Pumpen, Durchflussmesser, Zapfventile und alles notwendige Zubehör für Harnstoff-Transfereinheiten. **Diese Einheiten lassen sich leicht an IBC-Tanks und -Fässern anbringen und entfernen**. Das Unternehmen bietet auch eine Reihe von **Lösungen zur Überwachung von Flüssigkeitsständen in Tanks und** an Nutzer **abgegebene Volumina**.



FLÜSSIGKEITSARTEN

LUFT	A
FROSTSCHUTZ	A
AdBlue® (UREA)	Ad
BIODIESEL	B
DIESEL	D
LEBENSMITTEL	F
BENZIN	G
SCHMIERSTOFF	RG
KEROSIN	K
ÖL	O
WASSER	W
SCHEIBENREINIGER	WS

Das geistige Eigentum dieses Katalogs wird auf alle Länder übertragen. Die vollständige oder teilweise Übersetzung, Vervielfältigung und elektronische Speicherung durch Hilfsmittel (einschließlich Mikrofilm und Fotokopien) des Inhaltes dieses Katalogs ohne die vorherige schriftliche Genehmigung durch Piusi S.p.a. ist eine Verletzung der Urheberrechte der PIUSI S.P.A und stellt unlauteren Wettbewerb dar. Die in den Abbildungen dieses Katalogs dargestellten Produkte sind gemäß der geltenden Gesetzgebung im Hinblick auf industrielles Eigentum geschützt. Die in diesem Katalog enthaltenen Informationen sind so genau wie möglich und halten weit wie möglich die zum Zeitpunkt der Drucklegung geltenden Vorschriften ein. Wir behalten uns daher das Recht auf spätere Änderungen im Sinne von Modifikationen gesetzlicher Vorgaben und/ oder in Bezug auf die aus Sicherheitsgründen als erforderlich erachteten Produktionsanforderungen vor. Die in diesem Katalog angegebenen technischen Daten/Spezifikationen lösen diejenigen in früheren Allgemein- und Produktkatalogen ab. Aktualisierungen und Produktdatenblätter sind im PDF-Format auf unserer Website verfügbar:
www.piusi.com

NOTIZEN

NOTIZEN

NOTIZEN

NOTIZEN

NOTIZEN

NOTIZEN

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 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

Copyright PIUSI s.p.a. - Catalogue CO094B DE - 09.24 REV.04 del 10.25

TECHNISCHE DATEN IM KATALOG SIND NICHT VERBINDLICH. DAS UNTERNEHMEN BEHÄLT SICH DAS RECHT VOR, INFORMATIONEN IN DIESEM DOKUMENT OHNE VORHERIGE ANKÜNDIGUNG ZU ÄNDERN.