



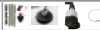
MADE IN ITALY

ADBLUE® KATALOG

ADBLUE® PRODUKT- SORTIMENT

PRODUKTSORTIMENT	PRODUKTKATEGORIE	PRODUKT	SEITE
AUTOBETANKUNG 	BETANKUNGSSYSTEME	 DELPHIN PRO_X	8
		 DELPHIN PRO	10
		 DELPHIN PRO IBC	12
		 FLIPPER	14
		 EDGARD	16
		 PIUSIBOX CAR SUCTION	18
KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM 	KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM	OVERVIEW	24
		 B.SMART	26
	 SOFTWARE	ADD-ONS	28
		 SELF SERVICE B.SMART	30
	 ABGABEEINHEITEN	MCBOX B.SMART	32
		 SSM2.0	34
	 SOFTWARE	DATA TRANSFER SSM 2.0	36
		 SELF SERVICE MC 2.0	38
	 ABGABEEINHEITEN	MCBOX 2.0	40
		 SSM 2018	42
	 SOFTWARE	DATA TRANSFER SSM 2018	44
		 SELF SERVICE MC	46
KITS 	FASS	 SUZZARABLU DRUM	54
		 SUZZARABLU 3 PRO	56
		 SUZZARABLU 3 BASIC	58
	MOBIL	 SUZZARABLU PORTABLE KIT	60
		 PIUSIBOX FOR ADBLUE®	62
	ST	 SUZZARABLU BOX	64
PUMPEN 	AC PUMPE	 SUZZARABLU PUMP AC	70
	DC PUMPE	 SUZZARABLU PUMP DC	72
	UNTERWASSERPUMPE	 SQUALO35 / SUBLOCK	74
	PNEUMATIK-MEMBRANPUMPEN	 MP 130	76
		 MP 140	78
		 MP 180	80
		 MP 190	82
	HANDPUMPEN	 PIUSI HAND PUMP	84
		 PIUSI HAND PUMP IBC	86
		 SUZZARABLU HAND PUMP	88
ZÄHLER 	ELEKTRONISCHE ZÄHLER	 K24	94
		 TURBINOX	96
		 MK325 METER	98
		 REMOTE DISPLAY	100
ZAPFVENTILZÄHLER 	AUTOMATIC METERED ZAPFVENTILS	 SB325_X METER/ SB325_X METER CAR	106
		 K24 A60 AUTOMATIC NOZZLE	108
	MANUELL DOSIERTES ZAPFVENTIL	 K24 SUZZARABLU MANUAL NOZZLE	110
ZAPFVENTILE 	AUTOMATISCHE ZAPFVENTILE	 SB325_X/ SB325_X CAR	116
		 SUZZARABLU A60	118
	HANDZAPFVENTIL	 SUZZARABLU MANUAL NOZZLE	120

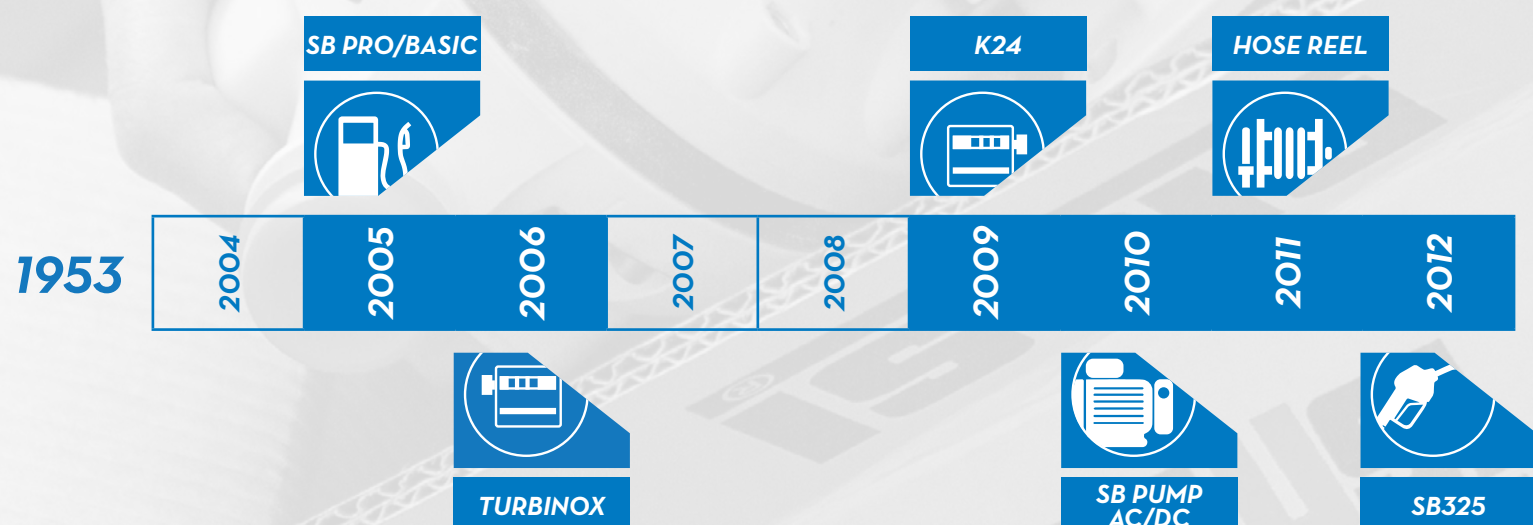
Alle gezeigten Abbildungen dienen lediglich zur Veranschaulichung. Das eigentliche Produkt kann aufgrund von Produktverbesserungen variieren.

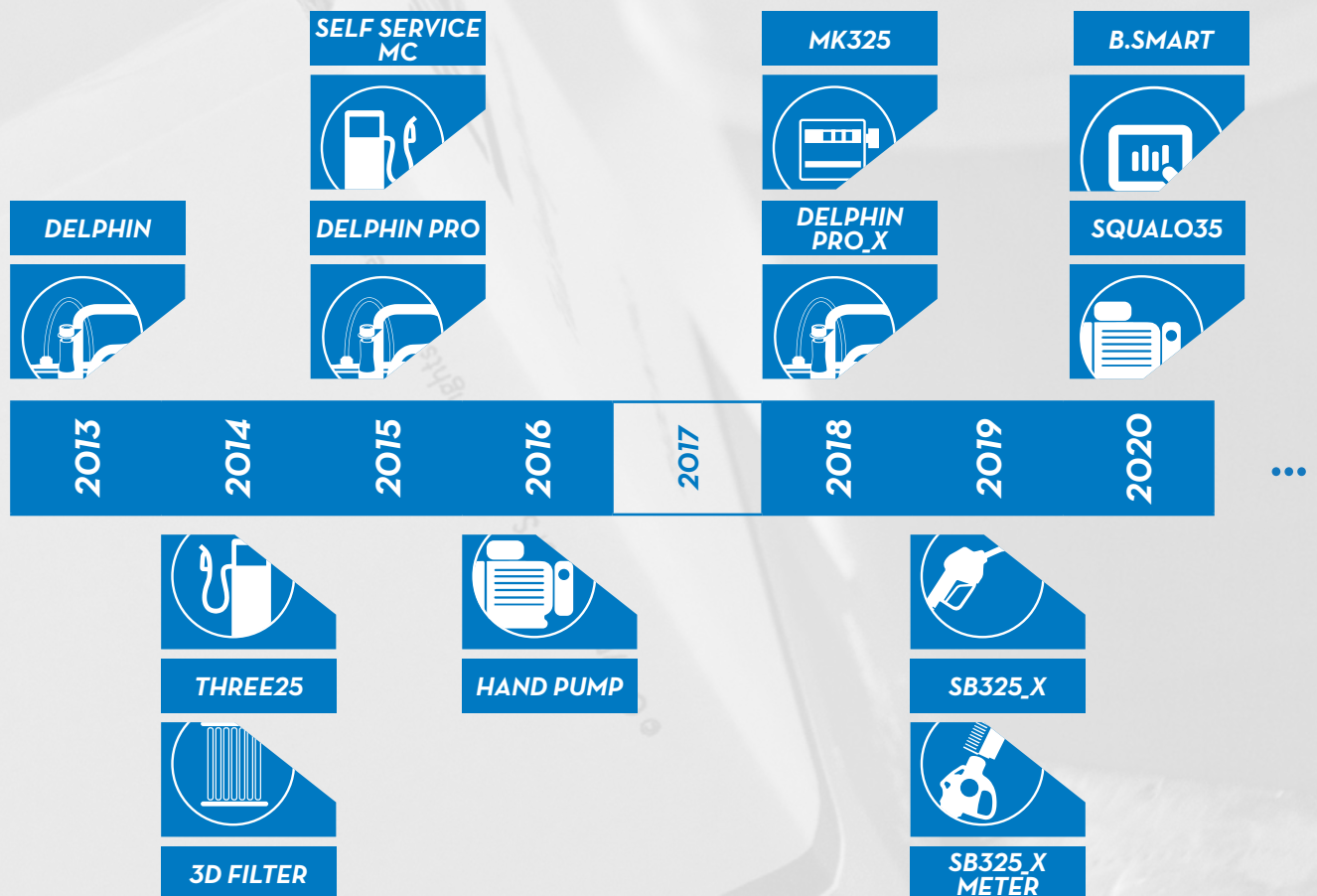
PRODUKTSORTIMENT	PRODUKTKATEGORIE		PRODUKT	SEITE
FILTERUNG 	FILTERSYSTEM		3D FILTER	126
FLÜSSIGKEITSÜBERWACHUNG 	TANKFÜLLSTANDSANZEIGE		OCIO	130
SCHLAUCHAUFWOLLER 	OFFEN		ADBLUE® HOSE REEL	136
ZUBEHÖR 	ZUBEHÖR		CONNECTIONS&CONNECTORS	142
			COUPLING&FITTINGS	144
			HOSE&SWIVEL	146
MERCHANDISE 	MERCHANDISE	          		150

PIUSI'S ADBLUE® WEG

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.







AUTOBETANKUNG

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



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

DELPHIN PRO_X

MERKMALE

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

DELPHIN PRO_X ist die neueste Innovation innerhalb der PIUSI AdBlue®-Fahrzeuggestaltungsbetankungsanlagen: 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

VOLUMENSTROM

AC/DC
STROMVERSORGUNG

SPANNUNG

2M

SCHLAUHLÄNGE



DELPHIN PRO_X



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG			
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./PALETTE	STCK./KARTON
FO0100400	43,5	96	770X1080X800	30,3X42,1X31,5	4	1
FO0100410	51	112,5	770X1080X800	30,3X42,1X31,5	4	1



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENS.M.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL



WASSER



WISCHERFLÜSS.

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.

LIEFERUMFANG

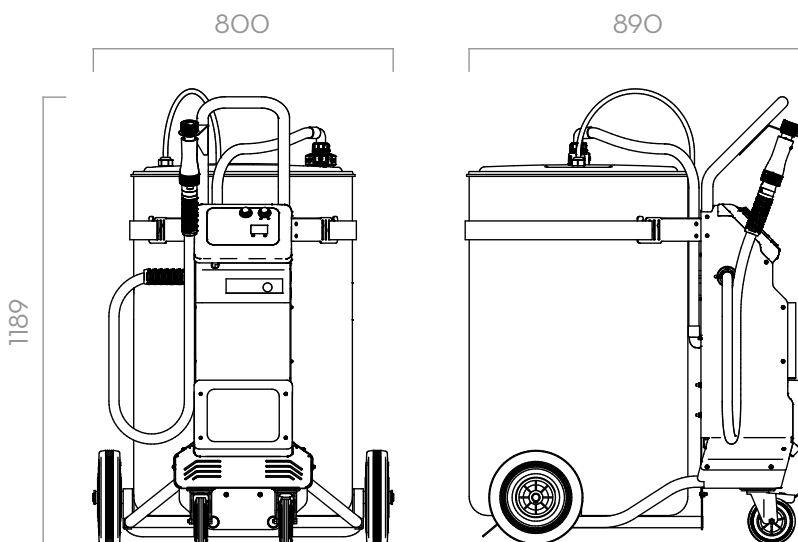
- DELPHIN PRO_X EINHEIT
- AF2/SEC ANSCHLUSS
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN

ISO-KONFORMER
UNIVERSALSTECKVERBINDER

AF2-ANSCHLUSS

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

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
FO0100400	DELPHIN PRO_X AC		2 - 15	0,5 - 4	230/50	260	2,2	2 M	3/4"	JA
FO0100410	DELPHIN PRO_X DC		2 - 15	0,5 - 4	230/50**	260*	2,2**	2 M	3/4"	JA

*BATTERIELADEGERÄT

**KONFORM MIT ISO/FDIS 22241-4:2009

DELPHIN PRO_X

BETANKUNGSSYSTEME

9



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

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

STROMVERSORUNG

SPANNUNG

2M

SCHLAUCHLÄNGE



DELPHIN PRO



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
FO010020B	37	81,5	770X1080X800	30,3X42X31,5	1
FO010021B	37	81,5	770X1080X800	30,3X42X31,5	1



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENS.M.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL



WASSER



WISCHERFLÜSS.

FUNCTIONING



1
EINSCHALTEN DES
DELPHIN PRO



2
MIT DEM DIMMER
VOLUMENSTROM
EINSTELLEN



3
ANSCHLUSSSTUTZEN
AUF DEN AUTOTANK
AUFSTECKEN

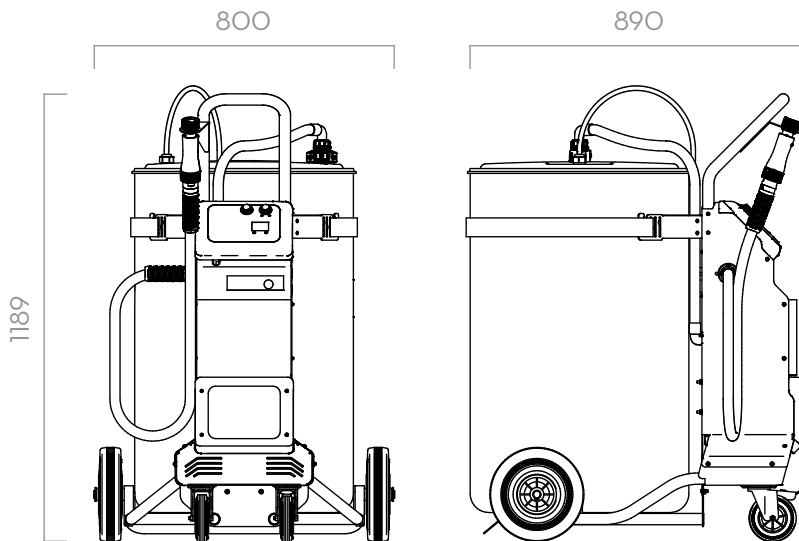


4
DRÜCKEN SIE DIE
REFILL-TASTE 5 SEK
LANG



5
TANK IST VOLL: DEL-
PHIN PRO STOPPT
DAS BEFÜLLEN
AUTOMATISCH

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

LIEFERUMFANG

- DELPHIN PRO EINHEIT
- AF2/SEC ANSCHLUSS
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN



ISO-KONFORMER
UNIVERSALSTECKVERBINDER



SEC-AUSFÜHRUNG
VERFÜGBAR



DIGITALDURCHFLUSSMESSER

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
FO010020B	DELPHIN PRO 120/230V-50/60HZ		2 - 11	0,5 - 2,9	230/50	400	1,95	2 M	3/4"	JA
FO010021B	DELPHIN PRO 120/230V-50/60HZ W/SEC CONN		2 - 11	0,5 - 2,9	230/50	400	1,95	2 M	3/4"	JA

* KONFORM MIT ISO/FDIS 222241-4:2009

DELPHIN PRO

BETANKUNGSSYSTEME

11



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

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

VOLUMENSTROM

AC

STROMVERSORGUNG

SPANNUNG

6M

SCHLAUHLÄNGE

VERFÜGBAR MIT

ON/OFF

TASTE

SCHALTER



DELPHIN PRO IBC



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
FO0100B0A	24	52,9	500X340X590	19,7X13,4X23,2	1
FO0100B2A	24	52,9	500X340X590	19,7X13,4X23,2	1



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENS.M.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL



WASSER



WISCHERFLÜSS.

FUNCTIONING



1
EINSCHALTEN DES
DELPHIN PRO



2
MIT DEM DIMMER
VOLUMENSTROM
EINSTELLEN



3
ANSCHLUSSSTUT-
ZEN AUF DEN
AUTOTANK
AUFSTECKEN

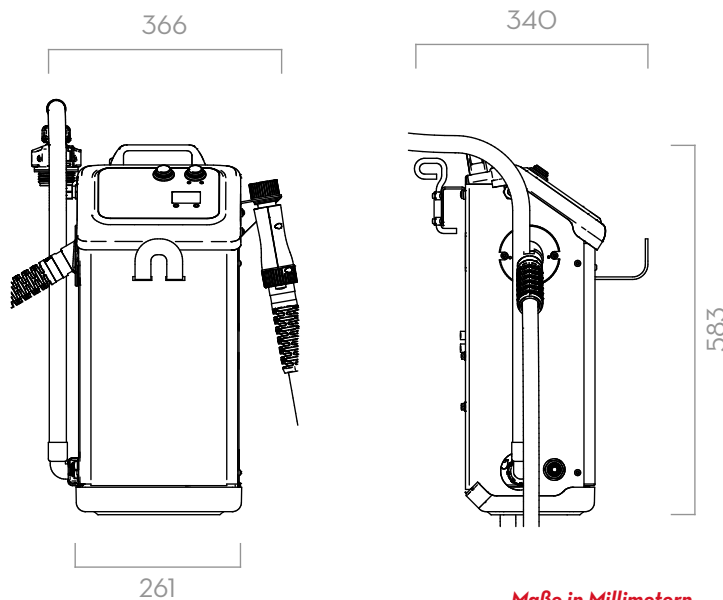


4
DRÜCKEN SIE DIE
REFILL-TASTE 5 SEK
LANG



5
TANK IST VOLL: DEL-
PHIN PRO STOPPT
DAS BEFÜLLEN
AUTOMATISCH

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

LIEFERUMFANG

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

EINZELHEITEN

ISO-KONFORMER
UNIVERSALSTECKVERBINDER

AF2-ANSCHLUSS

VERBINDER SEC EIN-
SCHLIESSLICH

DIGITALDURCHFLUSSMESSER

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
FO0100BOA	DELPHIN PRO IBC AF2-SEC 230V/50HZ		2 - 11	0,5 - 2,9	230/50	400	1,95	3	19	JA
FO0100B2A	DELPHIN PRO IBC AF2-SEC 230V/50HZ 6 MT		2 - 11	0,5 - 2,9	230/50	400	1,95	6	19	JA

**KONFORM MIT ISO/FDIS 22241-4:2009

DELPHIN PRO IBC

BETANKUNGSSYSTEME

13



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

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

VOLUMENSTROM

230V

SPANNUNG

4M

ELEKTRISCHE KABEL

2,2M

SCHLAUCHLÄNGE



FLIPPER



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG			
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./PALLET	STCK./KARTON
FO0100COO	44	97	1070X700X300	42,1X27,5X11,8	1	1



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFRÖLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENS.M.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL

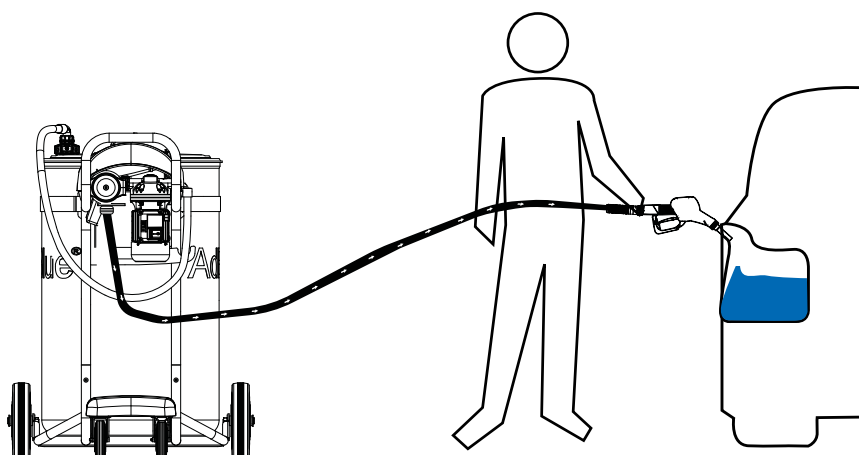


WASSER

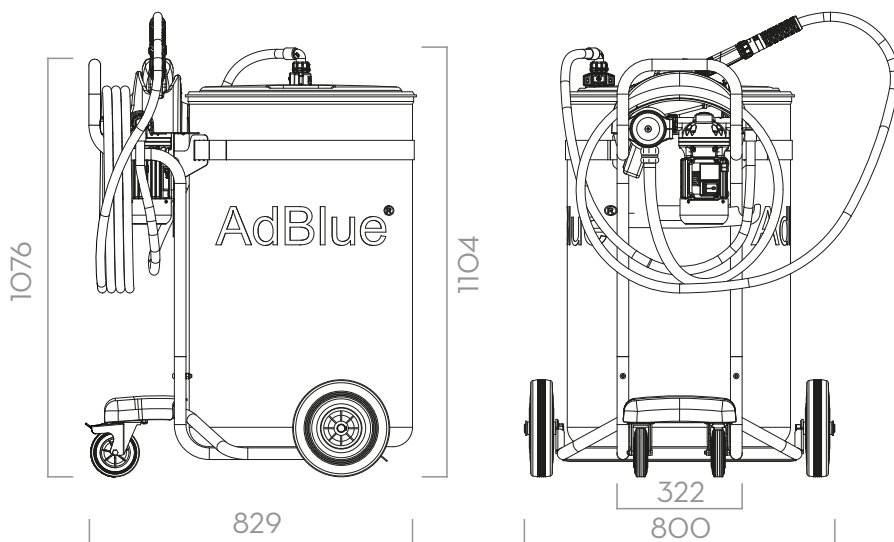


WISCHERFLÜSS.

BEDIENUNG



ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

LIEFERUMFANG

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

EINZELHEITEN



3D FILTER



AF2 ANSCHLUSS



SB325_X METER CAR



KNICKSCHUTZ

KOMPONENTEN

- PUMPE:
SUZZARABLU PUMP AC PAG. 70
- FILTER:
3DFILTER PAG. 126
- ZAPFVENTIL:
SB325_X METER CAR

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEIT- SART	VOLUMENSTROM		SPANNUNG			SCHLAUCH		EIN/AUS SCHALTER
			L/MIN	GPM	AC V/HZ DC VOLT	POWER WATT	A. MAX.	LÄNGE	Ø	
FO0100COO	FLIPPER AC 230V 50 HZ		20	0,5 - 2,6	230/50	400	1,95	2,2	3/4"	JA

FLIPPER



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

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 speziell 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®-Verkauf auf Volumenbasis benötigen.

LEISTUNGSPARAMETER

5-12 L/MIN

VOLUMENSTROM

**100-240V
50/60HZ**

SPANNUNG

19 MM

AUSGIESSER

2 MT

FÖRDERLEITUNG MIT
KNICKSCHUTZ



EDGARD



VERPACKUNG

CODICE	GEWICHT		VERPACKUNG			
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./PALLET	STCK./KARTON
FO0100EOA	40		1200X800X960		1	-



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENS.M.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL

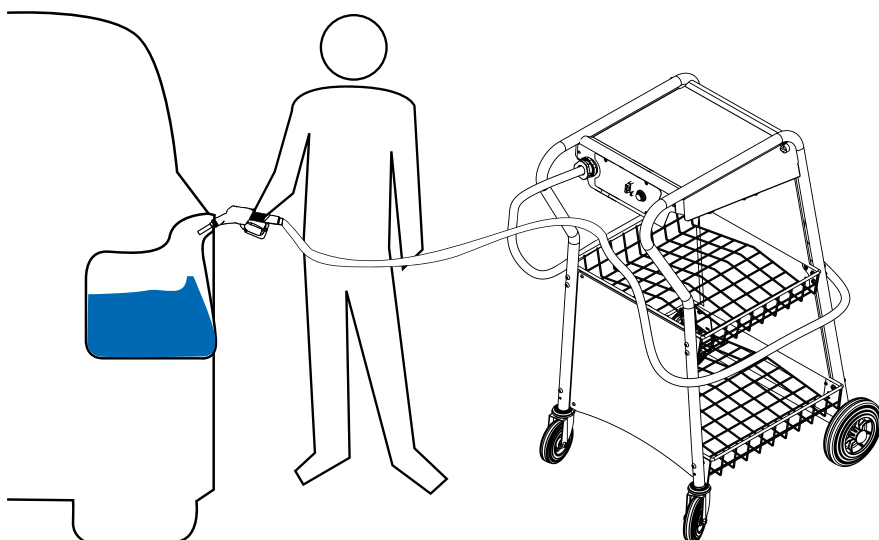


WASSER

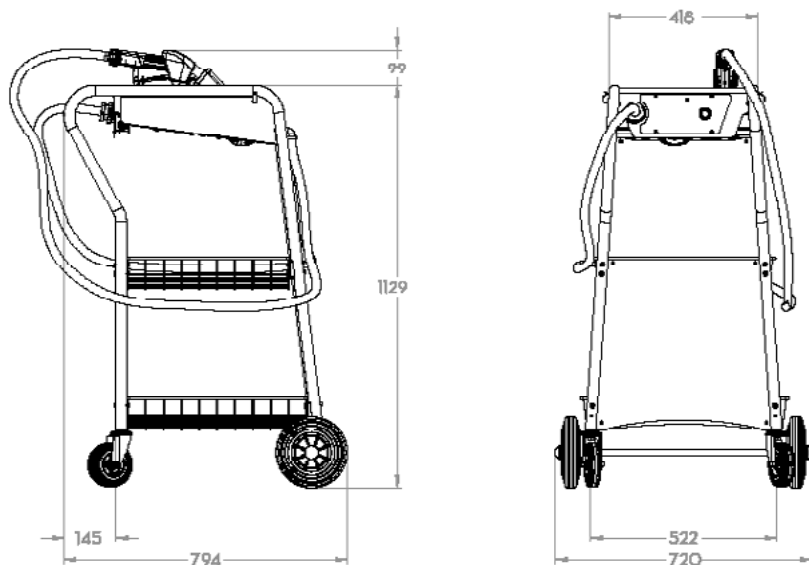


WISCHERFLÜSS.

KENNLINIEN



ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

LIEFERUMFANG

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

EINZELHEITEN



SB325_X METER CAR



STEUERTAFEL



SUZZARABLU PUMP DC

MATERIALIEN

- PUMPE:
SUZZARABLU PUMP DC PAG. 72
- PISTOLA:
SB325_X CAR PAG. 116

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEIT-SART	VOLUMENSTROM		SPANNUNG		SCHLAUCH			START/STOP
			L/MIN	GPM	AC V/HZ DC VOLT	AMP. MAX.	LÄNGE DELIVERY	SUCTION	Ø	
FO0100EOA	EDGARD		5-12	1,3 -3,1	100-240V 50/60HZ	1.2A - 230V / 2.2A - 115V	2M	1,5M	16MM	JA



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

PIUSIBOX CAR SUCTION

MERKMALE

- IDEAL ZUM ENTLEEREN VON FAHRZEUGTANKS
- VERMEIDET TANKÜBERFÜLLUNG
- SUZZARABLUHE MEMBRANPUMPE
- LEICHT HANDHABBAR

Die PIUSI BOX Car Suction ist die perfekte Lösung zum Entleeren von AdBlue®-Fahrzeugtanks vor der Wartung. Wird mit einer tragbaren Box geliefert, die alles Erforderliche enthält.

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU

34 L/MIN

VOLUMENSTROM

AC

STROMVERSORUNG

SPANNUNG

MAX

2M

AUFGEROLLT

SCHLAUHLÄNGE



PIUSIBOX CAR SUCTION



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
FOO201R20	11,5	25,3	650X400X450	25,6X15,7X17,7	1



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENS.M.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL

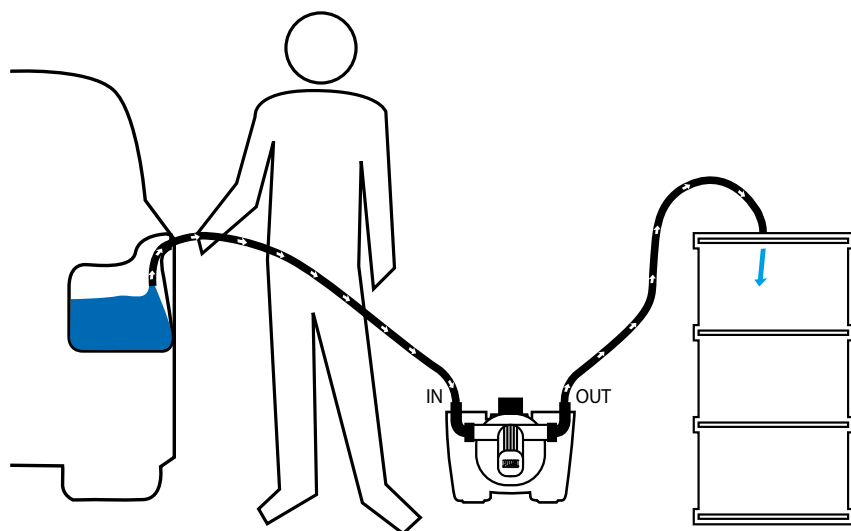


WASSER

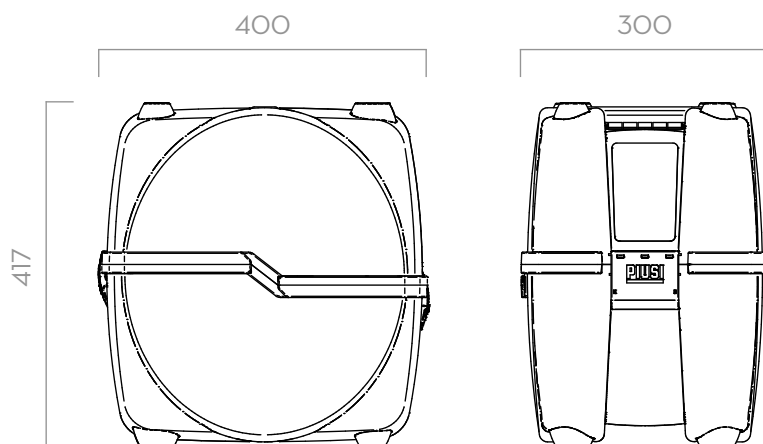


WISCHERFLÜSS.

FUNCTIONING



ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

LIEFERUMFANG

- SUZZARABLU PUMPE
- ANSAUG- / VERSORGUNGSSCHLAUCH
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN



EIN/AUS-SCHALTER



SUZZARABLU WECHSEL-STROMPUMPE



HANDLE

MATERIALIEN

- PUMPE:
- GEHÄUSE: POLYPROPYLEN
- MEMBRAN: POLYPROPYLEN

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEIT-SART	VOLUMEN-STROM		SPANNUNG			DREH-ZAHL	ARBEIT-SZYKLUS	KABEL	ANSAUG-SCHLAUCH Ø 12 MM	VERSORGUNGSSCHLAUCH Ø 12 MM
			L/MIN	GPM	AC V./HZ DC VOLT	POWER WATT	AMP. MAX.	RPM	MIN		LÄNGE (M)	LÄNGE (M)
FOO201R20	PIUSIBOX CAR SUCTION ADBLUE		34	9	230/50	400	1,95	1450	20	YES	2	2

PIUSIBOX CAR SUCTION

BETANKUNGSSYSTEME

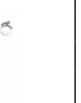
19



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				

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°				

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				

FLIPPER	CODE	BESCHREIBUNG	
	FOO611D40	PIUSI CLEAR 3D FILTER/CARTRIDGE	

FOO611D40





KRAFTSTOFFMA- NAGEMENT- SYSTEM



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

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

- MITEINEM KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM KÖNNEN SIE VERFOLGEN, WER DAS VERFAHREN DURCHFÜHRT, WOBEI BEI ALLEN FAHRZEUGEN AUCH DIE ENTSPRECHENDE ZAPFSÄULE ANGEZEIGT 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.

AGILIS
SELF SERVICE
MANAGEMENT



B.SMART

SSM 2.0
SELF SERVICE MANAGEMENT





ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFRÖLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENS.M.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL



WASSER



WISCHERFLÜSS.

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 SELF SERVICE MANAGEMENT	SSM 2.0 SELF SERVICE MANAGEMENT	B.SMART
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
FÜLLSTANDSALARME	SOFTWARE-ALARME	JA	JA	JA
	HARDWARE-ALARME (W/OCIO)	-	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

OVERVIEW

KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM

25



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

B.SMART

MERKMALE

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

LEISTUNGSPARAMETER

TRANSAKTIONS

DATEN

STETS

VERFÜGBAR

KEINE

SOFTWARE

AUF DEM PC

CLOUD

KEINE

VERWENDUNGS-
GEBÜHR

NUR

BLUETOOTH

KEINE WLAN- ODER LAN-
VERBINDUNG

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).



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 DA-
TEN MIT DER PLATTFORM.





ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENS.M.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL



WASSER



WISCHERFLÜSS.



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.

B.SMART

SOFTWARE B.SMART

27



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

ADD-ONS

MERKMALE

- **ERWEITERBAR MIT SPEZIELLEM ADD-ON**
- **UNBEGRENZT VIELE FAHRER**
- **DETAILLIERTE INFORMATIONEN FÜR JEDEN FAHRER**
- **FÜR ALLE BEDÜRFNISSE GEEIGNET**
- **ÜBERWACHUNG UND VERWALTUNG DER TANKS**
- **VERWALTUNG DER GRENZWERTE UND DES VERBRAUCHS VON FAHRZEUGEN**

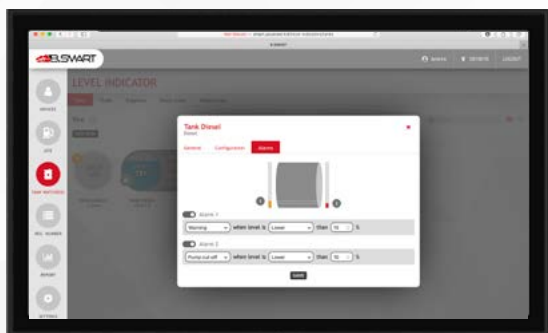
ADD-ON

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

PIUSI B.SMART ist ein erweiterbares System, das sich dank softwareaktivierter Addons schnell an die neuen Anforderungen anpassen lässt. Ein intelligentes KMS, das mit dem Unternehmen wächst. Dank der ADD-ON-Pakete ist es möglich, Fahrerzugänge (10 oder 50) oder die Sonderfunktion TANK WATCHDOG und FUEL ECONOMYB zu erwerben, um den Flüssigkeitsstand im Tank immer unter Kontrolle zu haben. Sie können Hardware umwandeln MC unter B.SMART mit der KIT UPGRADE 1.0/2018.

DRIVER ADD-ON

CODE	BESCHREIBUNG
F22500000	DRIVER ACCESS ADD-ON B.SMART (X10)
FO0770D20	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 - Tankfüllstand

Füllstandsanzeige OCIO können Sie die Füllstände in Ihren Tanks in Echtzeit vom System überwachen und sich bei Fehlfunktionen 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 anderen Füllstandsanzeiger anschließen:

- Füllstandsalarme einstellen und Benachrichtigungen über den Tankfüllstand erhalten;
- Möglichkeit, Alarime 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 Füllstandsalarm erreichen.

TANK WATCHDOG - flüssigkeit und Preistrend

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

TANK WATCHDOG ADD-ON

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



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFWOLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENSM.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL



WASSER



WISCHERFLÜSS.

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.



FUEL ECONOMY - flottenmanagement und Fahrer Einschränkungen

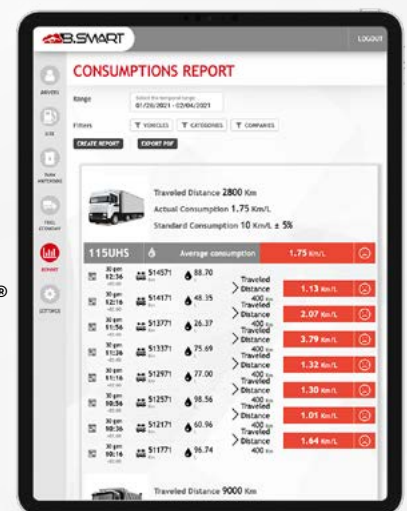
Dank dieses neuen Add-Ons sind Sie in der Lage:

- 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 - verbrauchsbericht

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 Fahrern und Fahrzeugen zu erhalten.



FUEL ECONOMY ADD-ON

CODE	BESCHREIBUNG
FO0770FO0	B.SMART FUEL ECONOMY ADD-ON 1 YEAR
FO0770F10	B.SMART FUEL ECONOMY ADD-ON 3 YEARS
FO0770F20	B.SMART FUEL ECONOMY ADD-ON ONE TIME FEE
F17299Q00	B.SMART FUEL ECONOMY 45 QR CODES

ADD-ONS



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

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 Harnstoffspender in der Lage, den AdBlue®-Verbrauch Ihrer Flotte zu steuern.

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU

32 L/MIN

VOLUMENSTROM

AC

STROMVERSORGUNG

SPANNUNG

±1%

GENAUIGKEIT

Upgrade ihrer
MC-HARDWARE auf B.SMART
mit dem UPGRADE KIT SELF
SERVICE 1.0/2018



SELF SERVICE B.SMART



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG			N. BOXES / EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON	✈	🚚
FO0748020	48	105	1480X490X400	58.3X19.3X15.7	1		



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENSM.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL

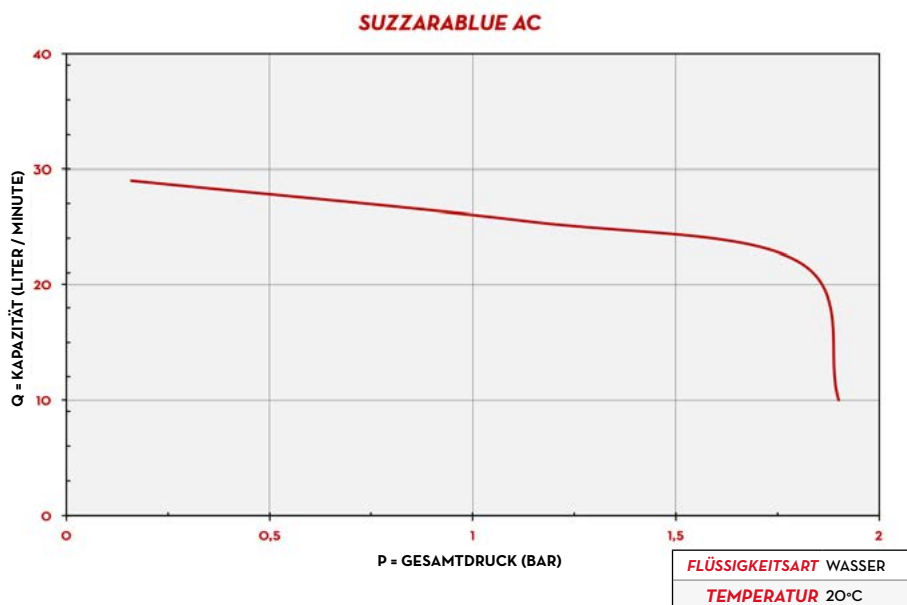


WASSER

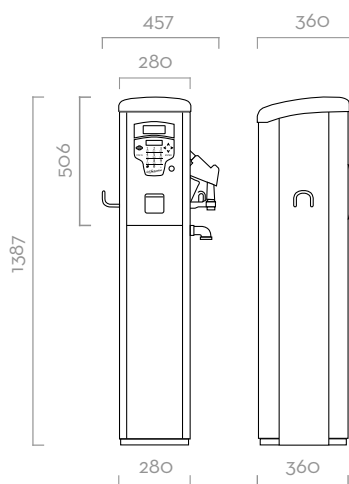


WISCHERFLÜSS.

KENNLINIEN



ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

LIEFERUMFANG

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

EINZELHEITEN



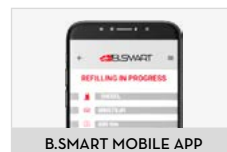
3D FILTER



OCIO 2.0 AUF ANFRAGE



B.SMART CLOUD SOFTWARE



B.SMART MOBILE APP

MATERIALIEN

- PUMPEN:
SUZZARABLU AC S. 70
- ZÄHLER:
K24 S. 94
- ZAPFVENTIL:
SB325_X S. 116
- FILTER:
3D FILTER S. 126

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	
FO0748020	SELF SERV ADBLUE 230V B.SMART 10 ACCESS		34	8,9	230 V	50 HZ	400 W	1.95 A	SUZZARABLUE AC	K24	SB325_X	JA	3/4"	6 M	1"

SELF SERVICE B.SMART



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

MCBOX B.SMART

MERKMALE

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

MCBOX B.SMART ist das neue fortschrittliche Modell des MCBOX AdBlue®-Steuersystems (elektronische Steuertafel, mit der Sie jede Art von AC/DC-Pumpe, Impulsliterzähler, ZAPFVENTIL und Kraftstoffniveauschalter steuern können), das in das neue Kraftstoffmanagement- und Überwachungssystem PIUSI B.SMART integriert ist. PIUSI MCBOX B.SMART eignet sich für verschiedene Anwendungen und Branchen wie Landwirtschaft, Automobil, Logistik und Industrie.

LEISTUNGSPARAMETER

AC/DC	BIS ZU
STROMVERSORGUNG	500
SPANNUNG	SPEICHERBARE
	TRANSAKTIONEN



MCBOX B.SMART



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
FO0599000	5,2	11,5	300X300X180	11.8X11.8X7.1	1
FO0599010	5,4	11,8	300X300X180	11.8X11.8X7.1	1
FO0599060	5,4	11,8	300X300X180	11.8X11.8X7.1	1



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENS M.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL

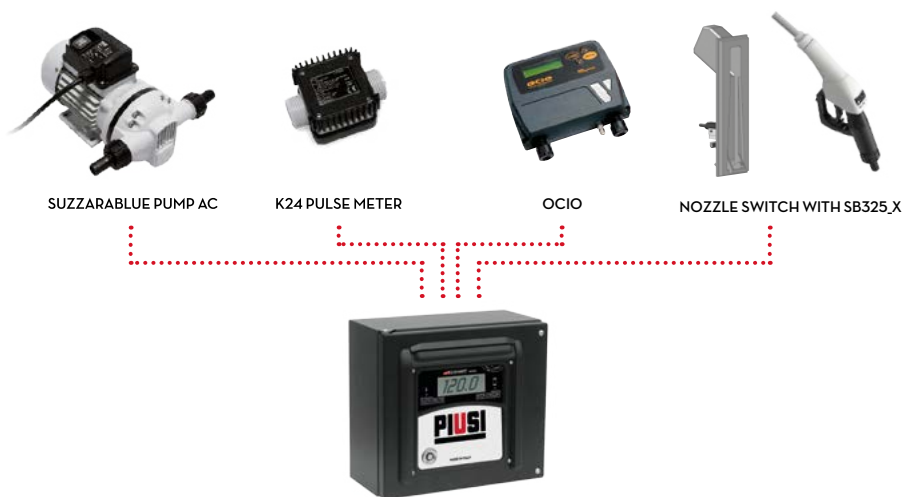


WASSER



WISCHERFLÜSS.

ANSCHLUSS SCHEMA



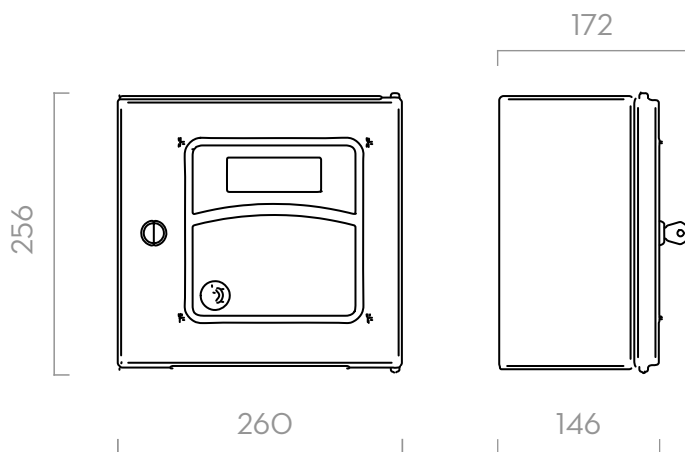
LIEFERUMFANG

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

EINZELHEITEN



ABMESSUNGEN



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)	
FO0599000	MCBOX 100-240V B.SMART 10 ACCESS	A Ad B D F G G K O W W	100V-240V	50/60 HZ	5 W	15 A	ANFRAGE
FO0599010	MCBOX 12V B.SMART 10 ACCESS	A Ad B D F G G K O W W	12 V		5 W	50 A	ANFRAGE
FO0599060	MCBOX 24V B.SMART 10 ACCESS	A Ad B D F G G K O W W	24 V		5 W	25 A	ANFRAGE

MCBOX B.SMART

B.SMART CONTROL BOX

33



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

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





ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENS.M.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL



WASSER



WISCHERFLÜSS.

PRÜFEN

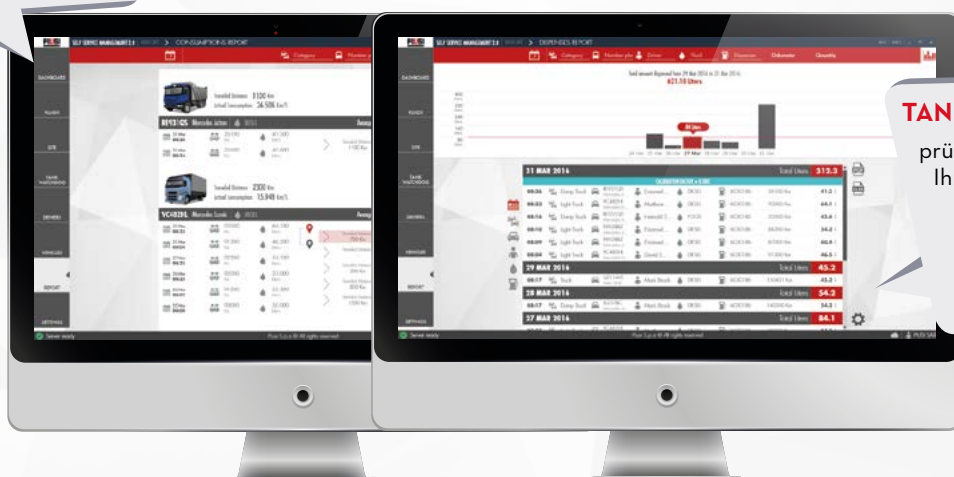
der Verbrauchskosten
für alle Strecken.

**ANZEIGEN**

Mit Hilfe von Balken-
diagrammen lassen sich
täglich gelieferte Volumina
einfach analysieren und
mit dem Durchschnittsver-
brauch vergleichen.

FAHRZEUGE

Zeigt den Durchschnitts-
verbrauch und die
gefahrte Strecke an.

**TANKÜBERWACHUNG**

prüft die über den von
Ihnen angegebenen
Zeitraum
abgegebenen
Volumina.

**TECHNISCHE DATEN - USB CODE**

CODE	BESCHREIBUNG
FOO772050	SSM 2.0 ENTRY
FOO77202A	SSM 2.0 ADVANCED
FOO77204A	SSM 2.0 SUITE
FOO772000	SSM 2.0 CLIENT*

TECHNISCHE DATEN - WEB CODE

CODE	BESCHREIBUNG
FOO772250	SSM 2.0 ENTRY - WEB EDITION
FOO77222A	SSM 2.0 ADVANCED - WEB EDITION
FOO77224A	SSM 2.0 SUITE - WEB EDITION
FOO772200	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.

SSM2.0



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

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 PWWi-Fi 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 dass ein lokales Netzwerk benötigt wird: Das Gerät nutzt die mobile 4G-Technologie zur Kommunikation und Datenübertragung und wird mit einer mitgelieferten SIM-Karte ergänzt.





ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENSM.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL



WASSER



WISCHERFLÜSS.

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

DATA TRANSFER SSM2.0

SSM2.0 SOFTWARE

37



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

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 SELF SERVICE MC 2.0 behält alle Vorteile des in einer AdBlue®-Abgabeinheit 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

VOLUMENSTROM

LAN

ANSCHLUSSSYSTEM

±1%

GENAUIGKEIT



SELF SERVICE MC 2.0

VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		N. BOXES/EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	STCK./KARTON		
FO074306A	50	110	1478X488X400	1	6*	4



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENSMT.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL

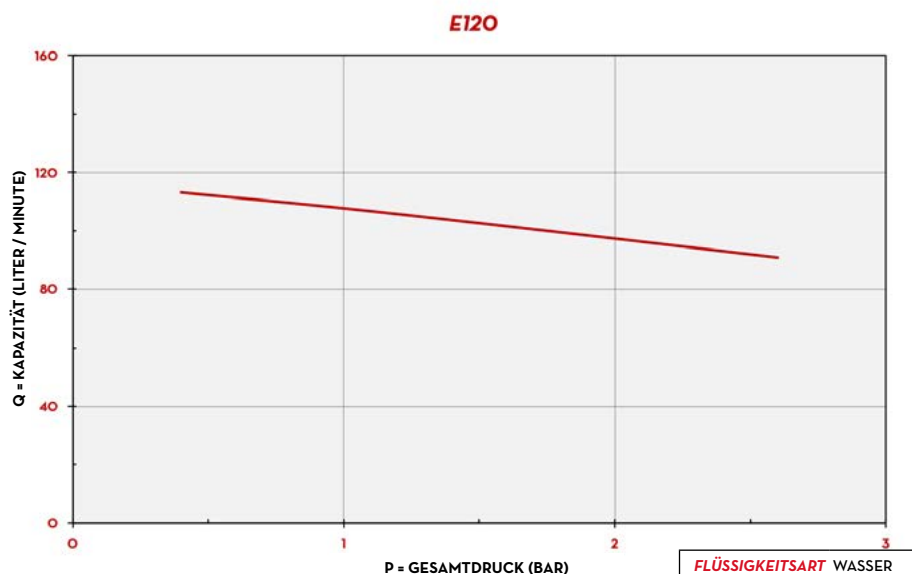


WASSER

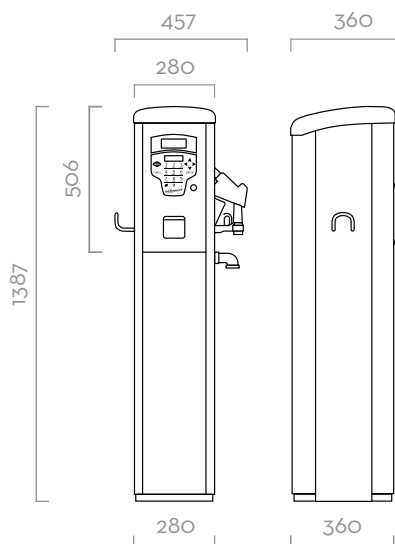


WISCHERFLÜSS.

KENNLINIEN



ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

LIEFERUMFANG

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

EINZELHEITEN



KOMPONENTEN

- PUMPE:
SUZZARABLU PUMP AC S. 70
- ZÄHLER:
K24 S. 94
- ZAPFVENTIL:
SB325_X S. 116
- FILTER:
3D FILTER S. 126

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEIT-SART	VOLUMENSTROM		SPANNUNG			ZÄHLER	ZAPFVENTIL	FILTER	EINLASS	SCHLAUCH
			L/MIN	GPM	AC V/ HZ	DC VOLT	POWER WATT	AMP. MAX.				
FO074306A	SELF SERVICE 70 MC 2.0 FOR ADBLUE	AdBlue®	32	8,5	230/50		400	1,95	K24	SB325	YES	3/4" 6 M

SELF SERVICE MC 2.0

SSM2.0 ABGABEEINHEITEN

39



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

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 für die Verwaltung und Steuerung einer vorhandenen Pumpe, eines Impulszählers und eines Zapfventils.

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU

1000

FAHRER / FAHRZEUGE

AC

STROMVERSORGUNG

SPANNUNG



MCBOX 2.0



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
FO059701A	9	19,4	480X370X265	18,9X14,6X10,4	1
FO059702A	5	19,4	480X370X265	18,9X14,6X10,4	1



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENS.M.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL



WASSER



WISCHERFLÜSS.

ANSCHLUSSSCHEMA



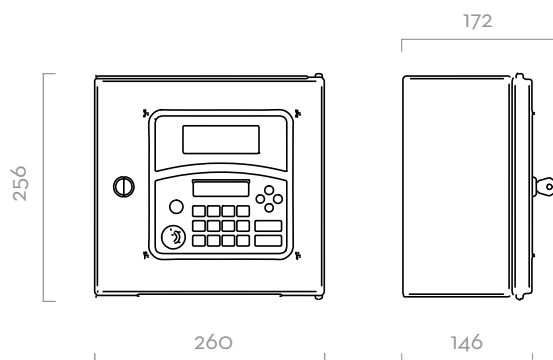
LIEFERUMFANG

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

EINZELHEITEN



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)	
FO059701A	MCBOX LAN 2.0		90-240V - 50/60Hz	35	6,5	ERFORDERLICH
FO059702A	MCBOX WIFI 2.0		90-240V - 50/60Hz	35	6,5	ERFORDERLICH

MCBOX 2.0

SSM2.0 CONTROL BOX

41



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

SSM AGILIS

MERKMALE

- **VIRTUELLE TANKÜBERWACHUNG**
- **FACILE INSTALLAZIONE**
- **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

16

ABGABEEINHEITEN

USB/WEB

SOFTWARE-VERSION

INSTALLATION

SOFTWARE-AKTIVIERUNGSMODUS



USB-HARDWARE-DONGLE

ohne Internetverbindung



WEB EDITION

Internetverbindung erforderlich



TANKS

Überwachung von Entnahmen/Betankungen sowie der virtuellen Tankfüllstände



ANLAGE

Anlagenkonfiguration



BERICHT

Tools zur Analyse und Berichtserstellung



EXPORTIEREN

Personalisierte Berichte gemäß den gesetzlichen Bestimmungen der einzelnen Länder



EINSTELLUNGEN

Konfiguration und Personalisierung der Software SSM AGILIS





ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX

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 Berichterstellung bei gleichzeitiger Entlastung von Unternehmensressourcen



Lange Lebensdauer dank robuster Bauweise, hoher Qualität und ausgesprochener Bedienungsfreundlichkeit



TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG
FO0773050	SELF SERVICE MANAGEMENT AGILIS - USB
FO0773250	SELF SERVICE MANAGEMENT AGILIS - WEB

SSM AGILIS

SSM AGILIS SOFTWARE

43



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

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. Abgabeeinheit 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.





ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX

PW14 / RS 485

Anschluss über
RS485-Kabel an ei-
nen 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-Si-
gnal über eine ein-
fache und intuitive
Benutzerober-
fläche in ein
WLAN-Signal
umwandeln lässt.

cable max 90 mt

PW MOBILE

Ein neues Kommu-
nikationssystem, mit
dem sich Daten über
ein 4G-Mobiltelefon-
netzwerk 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



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

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, SUZZARABLU PUMP, Zapfventil SB325_X, Impulszähler K24 und 3D FILTER.

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU

32 L/MIN

VOLUMENSTROM

BIS ZU

250

USERS

±1%

GENAUIGKEIT



SELF SERVICE MC

VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		N. BOXES/EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	STCK./KARTON		
FO074400B	50	110	1478X488X400	1	6*	4



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENSM.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL

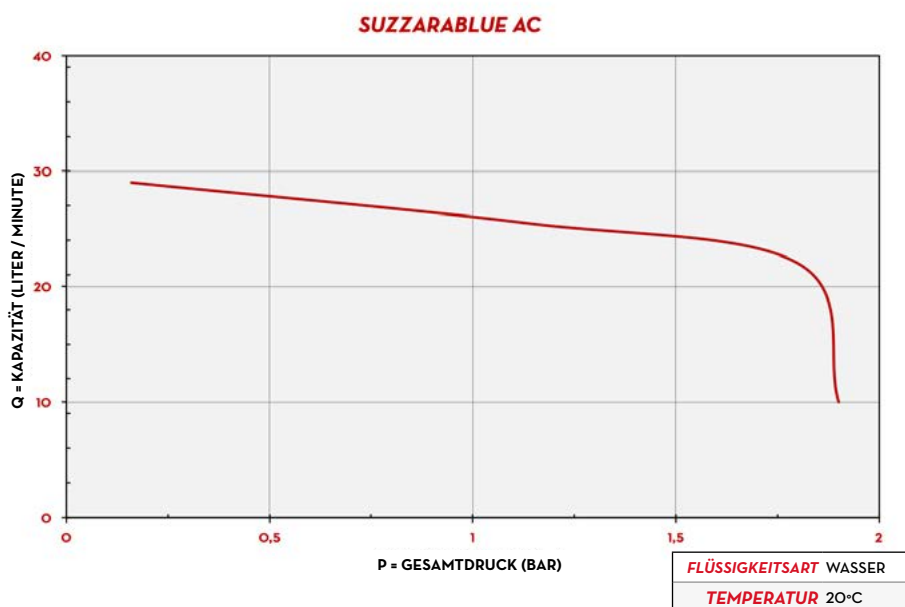


WASSER

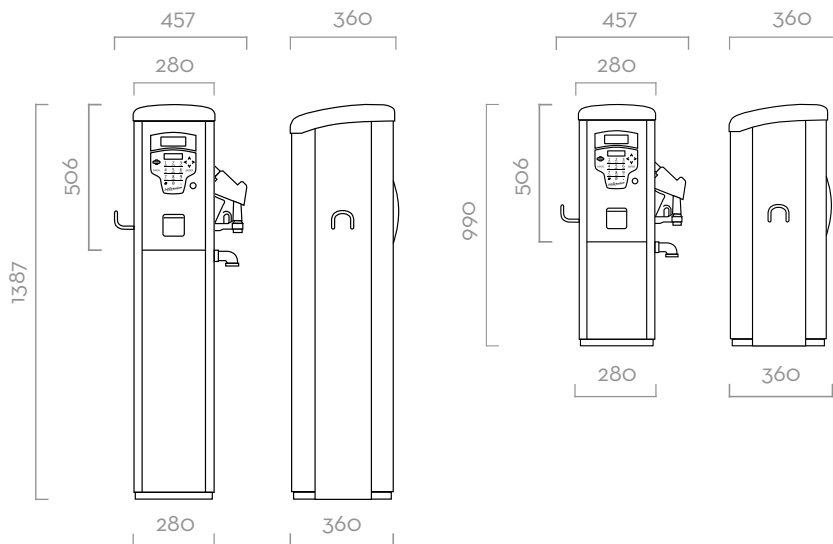


WISCHERFLÜSS.

KENNLINIEN



ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

LIEFERUMFANG

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

EINZELHEITEN



SB325_X ZAPFVENTIL



3D FILTER



KOMPONENTEN

- **PUMPE:**
SUZZARABLU PUMP AC S. 70
- **ZÄHLER:**
K24 S. 94
- **ZAPFVENTIL:**
SB325_X S. 116
- **FILTER:**
3D FILTER S. 126

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEIT-SART	VOLUMENSTROM		SPANNUNG			ZÄHLER	ZAPFVENTIL	FILTER	EINLASS	SCHLAUCH
			L/MIN	GPM	AC V/Hz DC VOLT	POWER WATT	AMP. MAX.					
FO074400B	SELFSEV.MC ADBL 230V/50HZ AGILIS		32	8,5	230/50	400	1,95	K24	SB325	SI	3/4"	6 M

SELF SERVICE MC



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

MCBOX

MERKMALE

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

Die PIUSI MCBOX ist ein praktisches elektronisches Multi-User-Bedienfeld, mit dem eine vorhandene Pumpe, ein Impulszähler und ein Zapfventil gesteuert und verwaltet werden können. Es ist in das SELF SERVICE MANAGEMENT AGILIS integriert und bietet die Möglichkeit zum Herunterladen aller Transaktionen.

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU

250

USERS

AC/DC

STROMVERSORGUNG

SPANNUNG



MCBOX



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		N. BOXES/EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	STCK./KARTON		
F1398006C	5	19,4	480X370X265	1		



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENS.M.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL

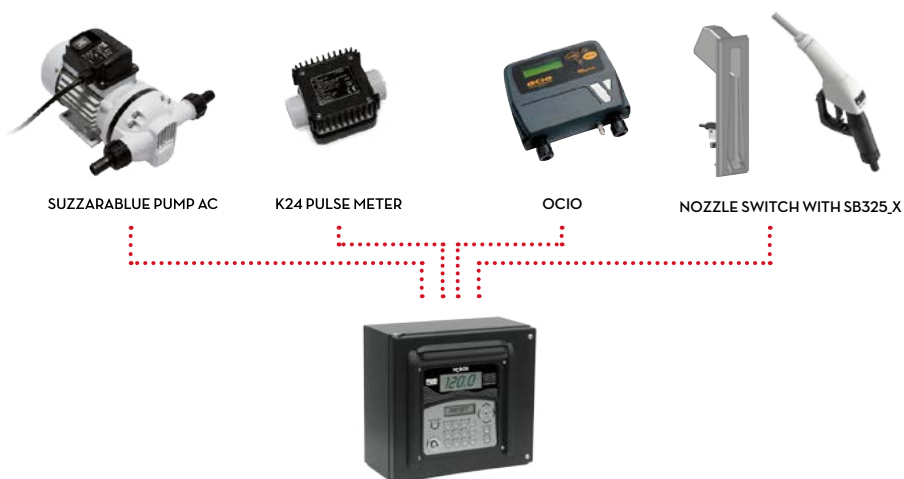


WASSER



WISCHERFLÜSS.

ANSCHLUSSSCHEMA



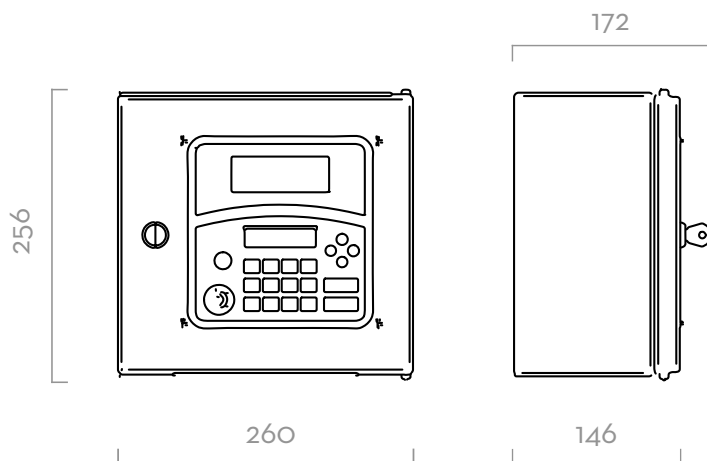
LIEFERUMFANG

- MCBOX EINHEIT
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN



ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEITSART	USERS	SPANNUNG			METERS
				HZ	POWER WATT	AMP. MAX. (load motor)	
F1398006C	MCBOX 100-240V 250U UREA AGILIS		250	50/60 Hz	100-240V	15	-

MCBOX

SSM AGILIS CONTROL BOX

49



KRAFTSTOFF- MANAGEMENT-SYSTEME ZUBEHÖR

B.SMART

SELF SERVICE B.SMART	CODE	BESCHREIBUNG
	F22500000	DRIVER ACCESS (X05)
	FO0770D20	DRIVER ACCESS (X50)
	F1590400A	USER KEY (YELLOW KEY: 10PCS)



F1590400A

MCBOX B.SMART	CODE	BESCHREIBUNG
	F1270800C	KIT PEDESTAL CUBE BLACK
	F22500000	DRIVER ACCESS (X10)
	FO0770D20	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

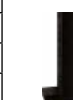


F1590400A



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





KITS





AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

SUZZARABBLUE DRUM

MERKMALE

- FÜR 200 L FÄSSER
- LEICHT INSTALLIERBAR
- SUZZARABBLUE PUMPE

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

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU

32 L/MIN

VOLUMENSTROM

AC

STROMVERSORGUNG

SPANNUNG

20 MIN

ARBEITSZYKLUS



SUZZARABBLUE DRUM

VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
FOO20135E	16	35,3	470X370X265	18,3X14,6X10,4	1
FOO201D5C	16	35,3	470X370X265	18,3X14,6X10,4	1
FOO201E5C	16	35,3	470X370X265	18,3X14,6X10,4	1



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENS M.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL

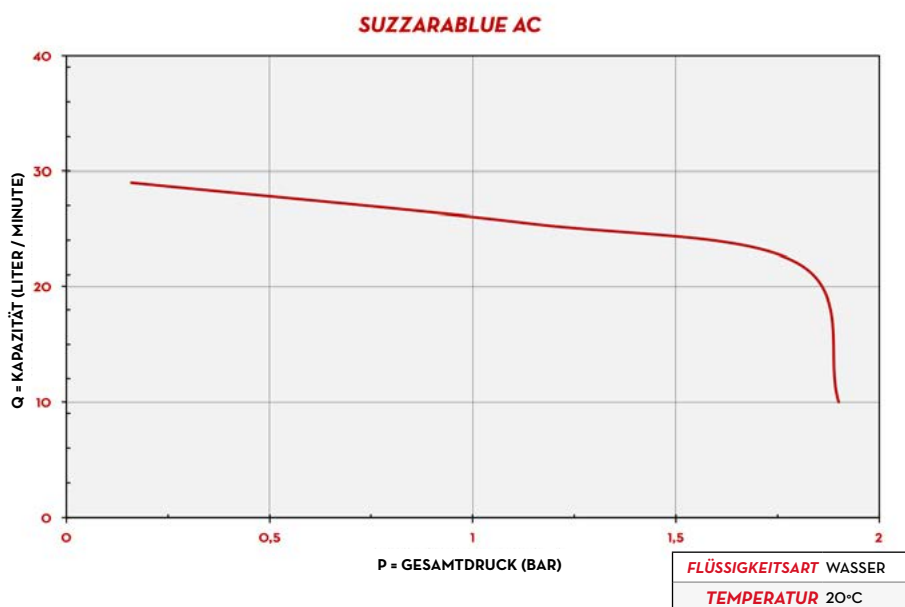


WASSER

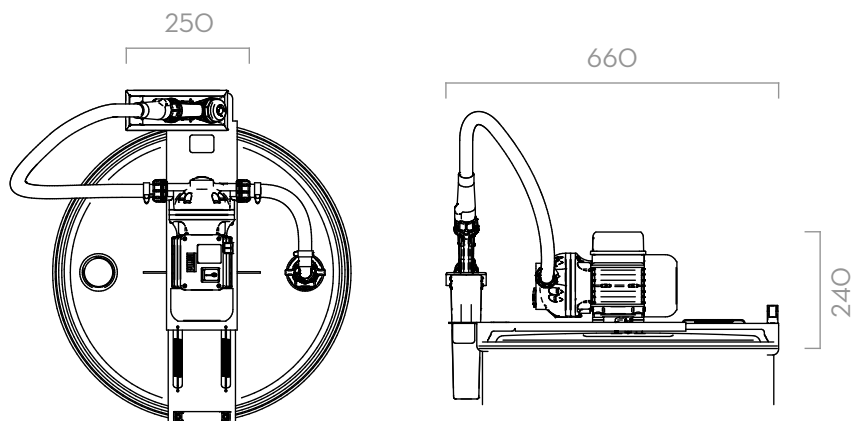


WISCHERFLÜSS.

KENNLINIEN



ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

LIEFERUMFANG

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

EINZELHEITEN



KOMPONENTEN

- PUMPE:
SUZZARABLU PUMP AC S. 70
- ZAPFVENTIL:
SB325_X METER S. 106
SB325_X S. 116
SUZZARABLU MANUAL NOZZLE S. 120

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEITSART	VOLUMENSTROM		SPANNUNG			ZÄHLER	ZAPFVENTIL	3D FILTER	SCHLAUCH		EIN/AUS
			L/MIN	GPM	AC V/Hz DC VOLT	POWER WATT	AMP. MAX.				LÄNGE.	Ø	
FOO20135E	SUZZARABLU DRUM 230V/50HZ	Ad W	32	8,5	230/50	400	495	NEIN	MAN.	AF2	6 M	3/4"	JA
FOO201D5C	SUZZARABLU DRUM 230V/50HZ - SB325_X	Ad W	32	8,5	230/50	400	495	NEIN	SB325	AF2	6 M	3/4"	JA
FOO201E5C	SUZZARABLU DRUM 230V/50HZ - SB325_X MET	Ad W	32	8,5	230/50	400	495	NEIN	SB325	AF2	6 M	3/4"	JA

SUZZARABLU DRUM

FASS

55



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

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)**

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU

35 L/MIN

VOLUMENSTROM

AC/DC

SPANNUNG

6M

ABGABESCHLAUCH

20 MIN

BETRIEBSZYKLUS

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.



SUZZARABLUE 3 PRO



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
FO0101510	14,5	32	480X390X310	19,3X15,4X12,2	1
FO0101390	14,5	32	480X390X310	19,3X15,4X12,2	1
FO0101500	14,5	32	480X390X310	19,3X15,4X12,2	1
FO0101440	14,5	32	480X390X310	19,3X15,4X12,2	1
FO0101449	14,5	32	480X390X310	19,3X15,4X12,2	1
FO0101560	14,5	32	480X390X310	19,3X15,4X12,2	1
FO0101430	14,5	32	480X390X310	19,3X15,4X12,2	1
FO010100A	14,5	32	480X390X310	19,3X15,4X12,2	1
FO010101A	14,5	32	480X390X310	19,3X15,4X12,2	1



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENSM.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL

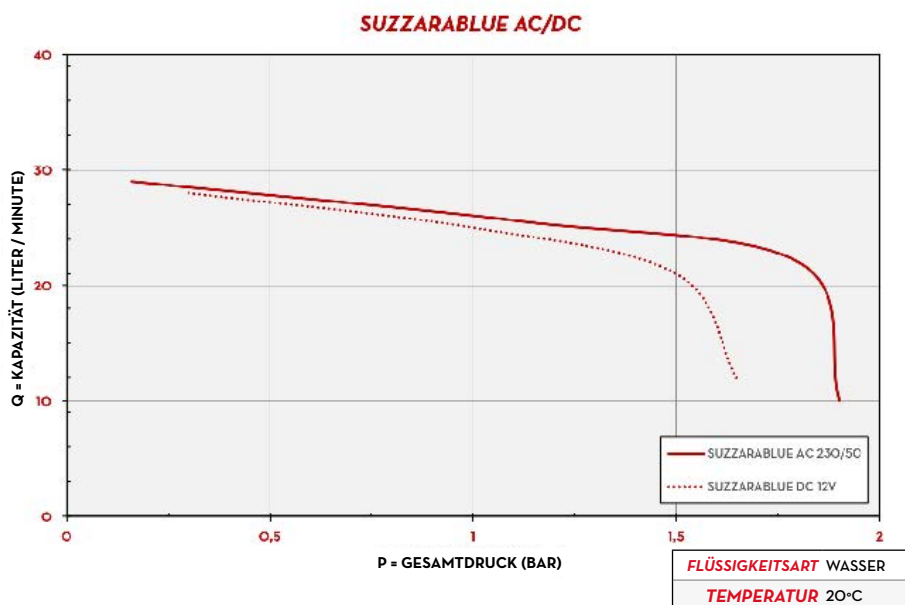


WASSER

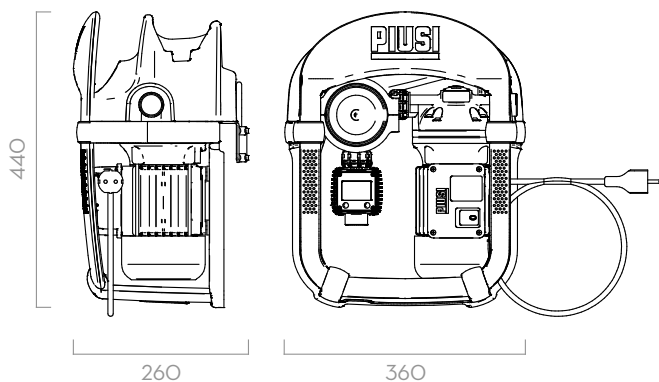


WISCHERFLÜSS.

KENNLINIEN



ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

LIEFERUMFANG

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

EINZELHEITEN



KOMPONENTEN

- PUMPEN:
SUZZARABLU PUMP AC PAG. 70
SUZZARABLU PUMP DC PAG. 72
- ZAPFVENTILE:
SB325_X PAG. 116
SUZZARABLU A60 PAG. 118
SUZZARABLU MANUAL NOZZLE PAG. 120
- FILTER:
3D FILTER PAG. 126
- ZÄHLER:
K24 PAG. 94
SB325_X METER PAG. 106

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIG- KEITSART	VOLUMEN- STROM		SPANNUNG	ZÄHLER	ZAPFVENTILE	3D FILTER	IBC ANSAUGUNG	SCHLAUCH	
			L/MIN	GPM						SAUG. Ø 3/4	LIEFE- RUNG
FO0101510	SUZZ.BLUE3 PRO PURE 12V SB325M	Ad W	35	9,3	12V	SB325_X METER	SB325_X	JA	SEC	1,5 M Ø20	6 M Ø20
FO0101390	SUZZ.BLUE3 PRO 12V A60	Ad W	35	9,3	12V	K24	A60	NEIN	SEC	1,5 M Ø20	6 M Ø20
FO0101500	SUZZ.BLUE3 PRO PURE 12V A60	Ad W	35	9,3	12V	K24	A60	JA	SEC	1,5 M Ø20	6 M Ø20
FO0101440	SUZZ.BLUE3 PRO 230V/50 A60	Ad W	35	9,3	230V 50HZ	K24	A60	NEIN	SEC	1,5 M Ø20	6 M Ø20
FO0101490	SUZZ.BLUE3 PRO PURE 230V/50 A60	Ad W	35	9,3	230V 50HZ	K24	A60	JA	SEC	1,5 M Ø20	6 M Ø20
FO0101560	SUZZ.BLUE3 PRO 230V/50 M.NOZ	Ad W	35	9,3	230V 50HZ	K24	MANUAL	NEIN	SEC	1,5 M Ø20	6 M Ø20
FO0101430	SUZZ.BLUE3 PRO 230V/50 SB325	Ad W	35	9,3	230V 50HZ	K24	SB325_X	NEIN	SEC	1,5 M Ø20	6 M Ø20
FO010100A	SUZZ.BLUE3 PRO PURE 230V/50 SB325	Ad W	35	9,3	230V 50HZ	K24	SB325_X	JA	SEC	1,5 M Ø20	6 M Ø20
FO010101A	SUZZ.BLUE3 PRO PURE 230V/50 SB325M	Ad W	35	9,3	230V 50HZ	SB325_X METER	SB325_X	JA	SEC	1,5 M Ø20	6 M Ø20

* ANDERE IBC-ANSCHLÜSSE VERFÜGBAR: AF2, AXTERNAL SUCTION

** ANDERE ZAPFVENTILE VERFÜGBAR: SB325_X, SUZZARABLU A 60

SUZZARABLU 3 PRO

IBC

57



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

SUZZARABLU 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

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU

35 L/MIN

VOLUMENSTROM

AC/DC

SPANNUNG

6M

ABGABESCHLAUCH

20MIN

BETRIEBSZYKLUS

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



SUZZARABLU 3 BASIC



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
FO0101400	14,5	32	480X390X310	19,3X15,4X12,2	1
FO0101480	14,5	32	480X390X310	19,3X15,4X12,2	1
FO0101350	14,5	32	480X390X310	19,3X15,4X12,2	1
FO0101470	14,5	32	480X390X310	19,3X15,4X12,2	1
FO0101450	14,5	32	480X390X310	19,3X15,4X12,2	1
FO0101460	14,5	32	480X390X310	19,3X15,4X12,2	1
FO0101410	14,5	32	480X390X310	19,3X15,4X12,2	1
FO0101550	14,5	32	480X390X310	19,3X15,4X12,2	1



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENS.M.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL

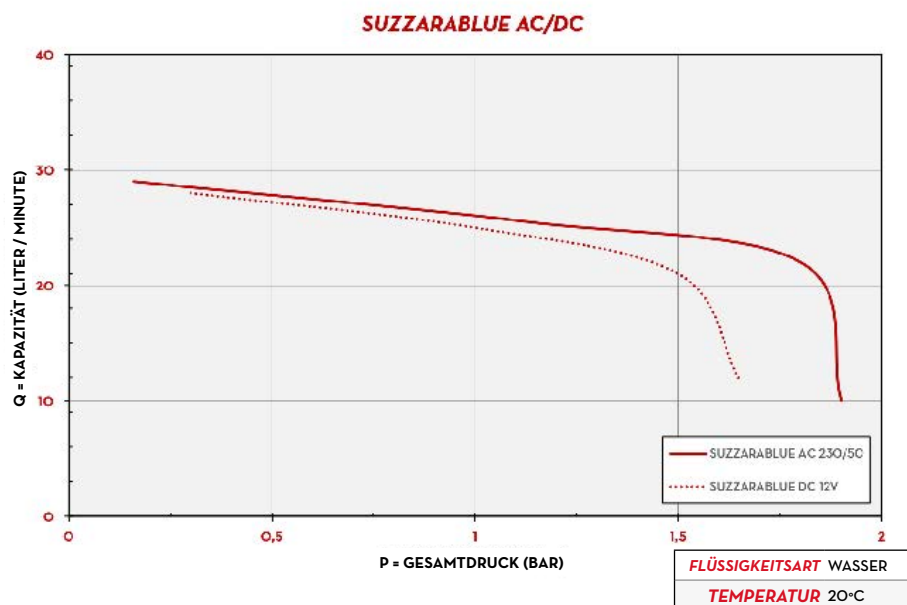


WASSER

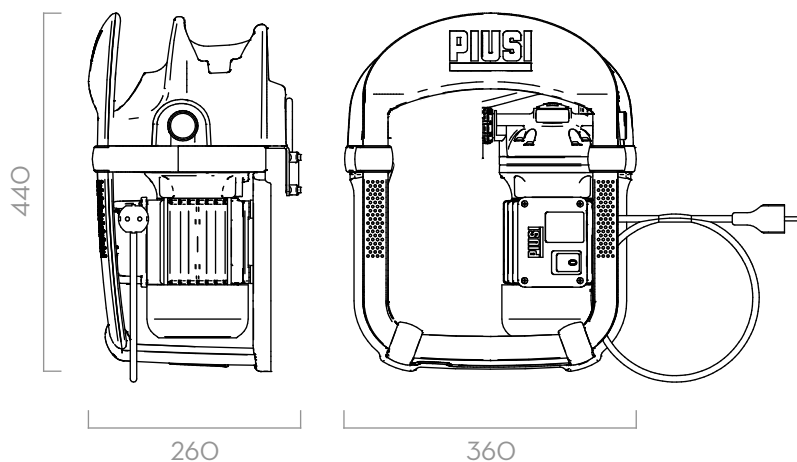


WISCHERFLÜSS.

KENNLINIEN



ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

LIEFERUMFANG

- SUZZARABLU3
- ANSAUG- & VERSORGUNGSSCHLAUCH
- MANUELLES/AUTOM. ZAPFVENTIL (AUF ANFRAGE)
- SEC-ANSCHLUSS (*)
- 3D FILTER (AUF ANFRAGE)
- BEDIENUNGSANLEITUNG

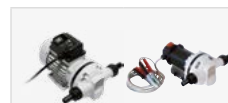
EINZELHEITEN



SB325_X, HANDZAPFVENTIL**



3D FILTER VERFÜGBAR



AC/DC PUMPEN



SEC-ANSCHLUSS *

KOMPONENTEN

- PUMPEN:
SUZZARABLU3 PUMP AC PAG. 70
SUZZARABLU3 PUMP DC PAG. 72
- ZAPFVENTILE:
SB325_X PAG. 116
SUZZARABLU3 A60 PAG. 118
SUZZARABLU3 MANUAL NOZZLE PAG. 120
- FILTER:
3D FILTER PAG. 126

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEITSART	VOLUMENSTROM		SPANNUNG	ZÄHLER	ZAPFVENTILE	3D FILTER	IBC ANSAUGUNG	SCHLAUCH	
			L/MIN	GPM						SAUG. Ø 3/4	LIEFERUNG
FO0101400	SUZZ.BLUE3 BASIC 12V M.NOZ	(Ad) (W)	35	9,3	12V	NEIN	MANUAL	NEIN	SEC	1,5 M Ø20	6 M Ø20
FO0101480	SUZZ.BLUE3 BASIC PURE 12V M.NOZ	(Ad) (W)	35	9,3	12V	NEIN	MANUAL	JA	SEC	1,5 M Ø20	6 M Ø20
FO0101350	SUZZ.BLUE3 BASIC 230V/50 A60	(Ad) (W)	35	9,3	230V 50HZ	NEIN	A60	NEIN	SEC	1,5 M Ø20	6 M Ø20
FO0101470	SUZZ.BLUE3 BASIC PURE 230V/50 A60	(Ad) (W)	35	9,3	230V 50HZ	NEIN	A60	JA	SEC	1,5 M Ø20	6 M Ø20
FO0101450	SUZZ.BLUE3 BASIC 230V/50 M.NOZ	(Ad) (W)	35	9,3	230V 50HZ	NEIN	MANUAL	NEIN	SEC	1,5 M Ø20	6 M Ø20
FO0101460	SUZZ.BLUE3 BASIC PURE 230V/50 M.NOZ	(Ad) (W)	35	9,3	230V 50HZ	NEIN	MANUAL	JA	SEC	1,5 M Ø20	6 M Ø20
FO0101410	SUZZ.BLUE3 BASIC 230V/50 SB325	(Ad) (W)	35	9,3	230V 50HZ	NEIN	SB325_X	NEIN	SEC	1,5 M Ø20	6 M Ø20
FO0101550	SUZZ.BLUE3 BASIC PURE 230V/50 SB325	(Ad) (W)	35	9,3	230V 50HZ	NEIN	SB325_X	JA	SEC	1,5 M Ø20	6 M Ø20

* ANDERE IBC-ANSCHLÜSSE VERFÜGBAR: AF2, AXTERNAL SUCTION

** ANDERE ZAPFVENTILE VERFÜGBAR: SUZZARABLU3 A 60

SUZZARABLU3 BASIC



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

SUZZARABLUÉ PORTABLE KIT

MERKMALE

- SOFORT EINSATZBEREIT
- TRANSPORTABEL
- KLEMMEN FÜR DEN BATTERIEANSCHLUSS

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

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU

35 L/MIN

VOLUMENSTROM

AC/DC

STROMVERSORGUNG

SPANNUNG

20 MIN

ARBEITSZYKLUS



SUZZARABLUÉ PORTABLE KIT



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		N. BOXES / EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	STCK./KARTON		
FOO201AAA	8	17,6	357X327X275	1	24	36
FOO201C7A	10	22	357X327X275	1	24	36



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENSMT.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL

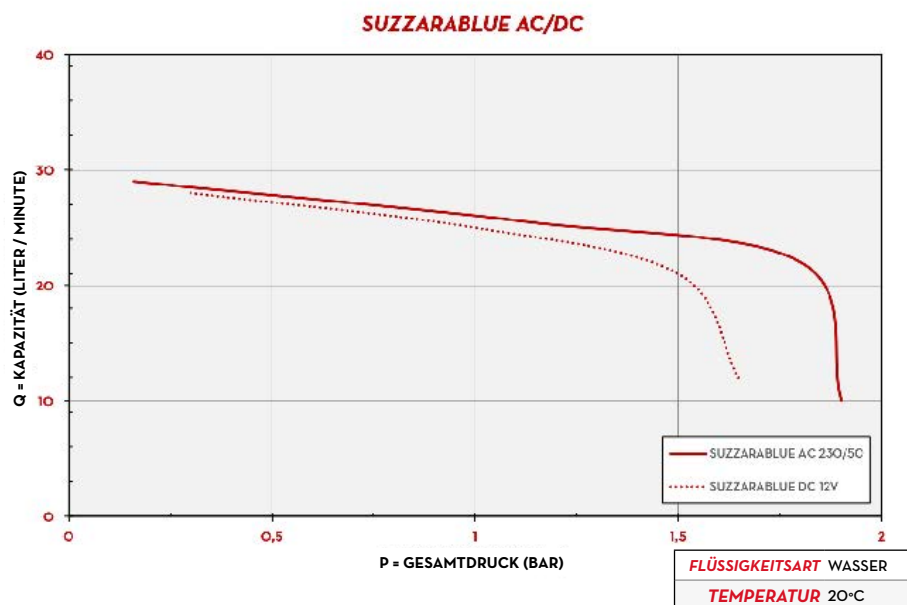


WASSER

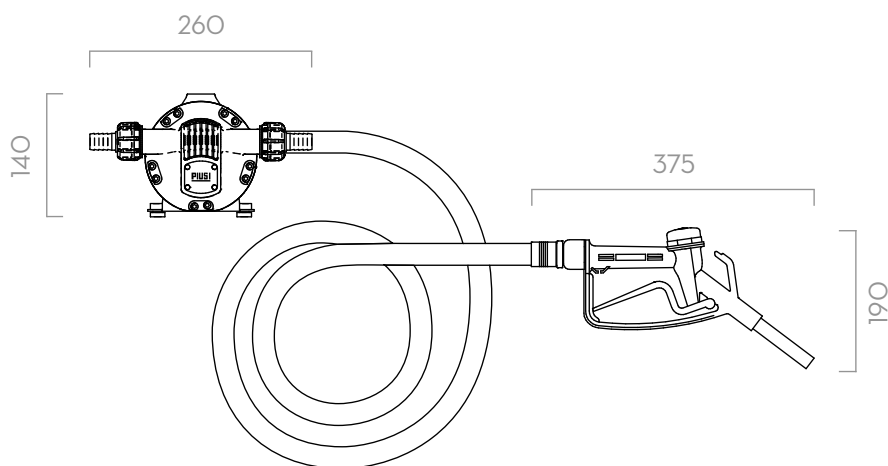


WISCHERFLÜSS.

KENNLINIEN



ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

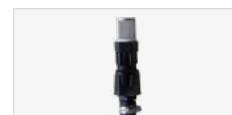
LIEFERUMFANG

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

EINZELHEITEN



MANUELLES ZAPFVENTIL



BODENVENTIL



KLEMMEN

KOMPONENTEN

- PUMPE:
SUZZARABLU PUMP AC S. 70
SUZZARABLU PUMP DC S. 72
- ZAPFVENTIL:
SUZZARABLU MANUAL NOZZLE S. 120

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
FOO201AAA	SUZZARABLU KIT 12V	Ad W	35	9,2	12	22	22	MANUAL	6 M	3/4"	JA
FOO201C7A	SUZZARABLU KIT 230 V	Ad W	32	8,5	230/50	400	1,95	MANUAL	6 M	3/4"	JA

SUZZARABLU PORTABLE KIT

MOBIL

61



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

PIUSIBOX FOR ADBLUE®

MERKMALE

- MOBIL
- LEICHT MANÖVRIERBAR
- SOFORT EINSATZBEREIT
- SEC-ANSCHLUSSADAPTER
- FÜR LEISTUNGSSTARKE ANWENDUNGEN

Die PIUSIBOX für AdBlue® verfügt über alles, was man für eine perfekte AdBlue®-Abgabe braucht. Die Box besitzt Rollen und einen praktischen Griff, mit dem sich die PIUSIBOX leicht bewegen lässt.

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU

35 L/MIN

VOLUMENSTROM

DC

STROMVERSORGUNG

SPANNUNG

20 MIN

ARBEITSZYKLUS



PIUSIBOX FOR ADBLUE®



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
FO0204060	16	35,3	650X400X450	25,6X15X17,7	1



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENSM.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL

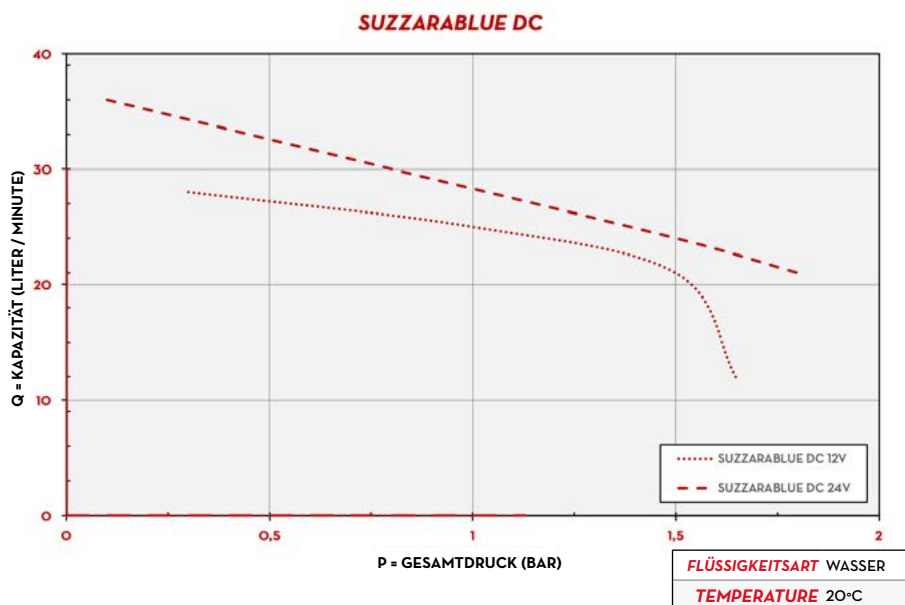


WASSER

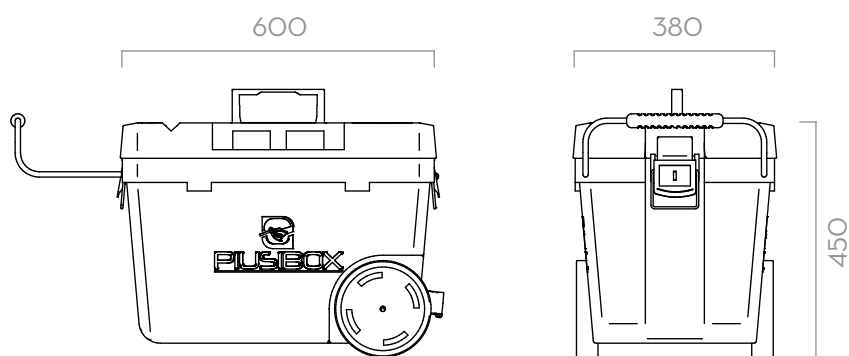


WISCHERFLÜSS.

KENNLINIEN



ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

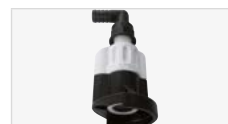
LIEFERUMFANG

- SUZZARABLU PUMP DC
- AUTOMATISCHES ZAPFVENTIL
- ANSAUG- / VERSORGUNGSSCHLAUCH
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN



ZAPFVENTIL



SEC ANSCHLUSS BEILIEGEND



RÄDER

KOMPONENTEN

- PUMPE:
SUZZARABLU PUMP DC S. 72
- ZAPFVENTIL:
SB325_X S. 116

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIG- KEITSART	VOLUMENSTROM		SPANNUNG			DREH- ZAHL	ARBEIT- SZYKLUS	KABEL	ZAPF- VENTIL	SCHLAU- CH	SEC	HAND- SCHUHE
			L/MIN	GPM	AC V/Hz	DC VOLT	POWER WATT	AMP. MAX.	RPM	MIN.	TYPE	LÄNGE		
FO0204060	PIUSIBOX FOR ADBLUE	Ad W	35	9,2	24		310	13	2800	20	YES	SB325	6 M	JA

PIUSIBOX FOR ADBLUE®



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

SUZZARABLU BOX

MERKMALE

- LEICHT INSTALLIERBAR
- SOFORT EINSATZBEREIT
- MIT SCHLOSS

Die PIUSI SUZZARABLU 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

VOLUMENSTROM

AC

SPANNUNG

STROMVERSORGUNG

±1%

GENAUIGKEIT

20 MIN

ARBEITSZYKLUS



SUZZARABLU BOX



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
FOO20196B	25	55,1	575X320X607	22,6X23,9	1



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENS.M.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL

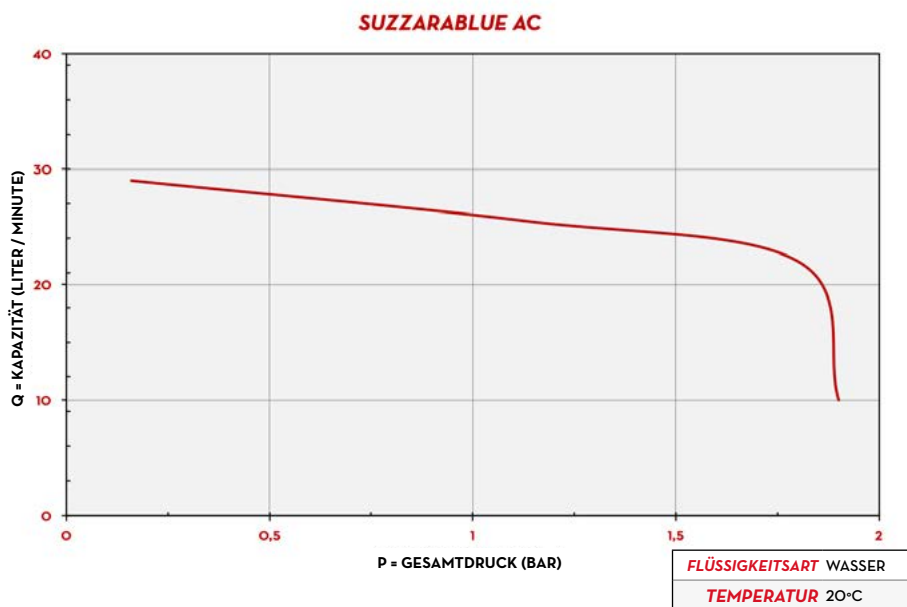


WASSER

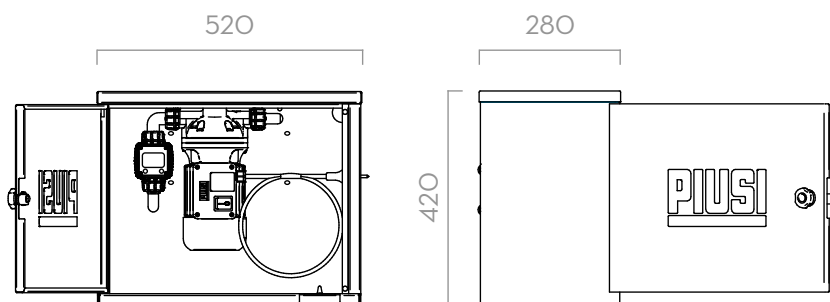


WISCHERFLÜSS.

KENNLINIEN



ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

LIEFERUMFANG

- SUZZARABLU WECHSELSTROMPUMPE
- K24 ZÄHLER
- ZAPFVENTIL
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN



KOMPONENTEN

- PUMPE:
SUZZARABLU PUMP AC S. 70
- ZÄHLER:
K24 METER S. 94
- ZAPFVENTIL:
SUZZARABLU A60 S. 118

TECHNISCHE DATEN

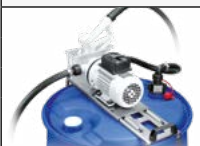
CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEITSART	VOLUMENSTROM		SPANNUNG			ZÄHLER	ZAPFVENTIL	HOSE LENGTH
			L/MIN	GPM	AC V/HZ DC VOLT	POWER WATT	AMP. MAX.	MOD.	TYPE	
FOO20196B	SUZZARABLU BOX		32	8,5	230/50	400	1,95	K24	SUZZARABLU NOZZLE A60	6 M

SUZZARABLU BOX



KITS ZUBEHÖR

FASS

SUZZARBLUE 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

SUZZARBLUE 3 PRO	CODE	BESCHREIBUNG
	F1206801B	SUZZARBLUE 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 SUZZARBLUE 2" BUTT
	F15606020	SUCTION DIP TUBE SUZZARBLUE 2" BSP
	F15606000	SUCTION DIP TUBE SUZZARBLUE 56X4
	F15515010	KIT BOTTOM CONNECTION W/FOOT VALVE 0.3MT
	F1917400A	KIT FOR SB325_X WITH MISF AND MAG AD
	FOO611D40	PIUSI 3D FILTER CARTRIDGE

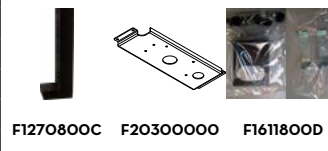


SUZZARBLUE 3 BASIC	CODE	BESCHREIBUNG
	F1206801B	SUZZARBLUE CART KIT
	F15452000	SEC + HOSETAIL 90°
	F20189000	AF2 56X4 BUTTRESS / M 1" BSP
	F15515000	KIT BOTTOM CONNECTION W/FOOT VALVE 1.5MT
	F15606010	SUCTION DIP TUBE SUZZARBLUE 2" BUTT
	F15606020	SUCTION DIP TUBE SUZZARBLUE 2" BSP
	F15606000	SUCTION DIP TUBE SUZZARBLUE 56X4
	F15515010	KIT BOTTOM CONNECTION W/FOOT VALVE 0.3MT
	F1917400A	KIT FOR SB325_X WITH MISF AND MAG AD
	FOO611D40	PIUSI 3D FILTER CARTRIDGE



ST

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







PUMPEN





AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

SUZZARABBLUE PUMP AC

MERKMALE

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

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

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU

32 L/MIN

VOLUMENSTROM

20 MIN

ARBEITSZYKLUS



SUZZARABBLUE PUMP AC



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		N. BOXES/EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	STCK./KARTON		
FO0203090	7	15,4	350X180X280	1	60	84



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENS M.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL

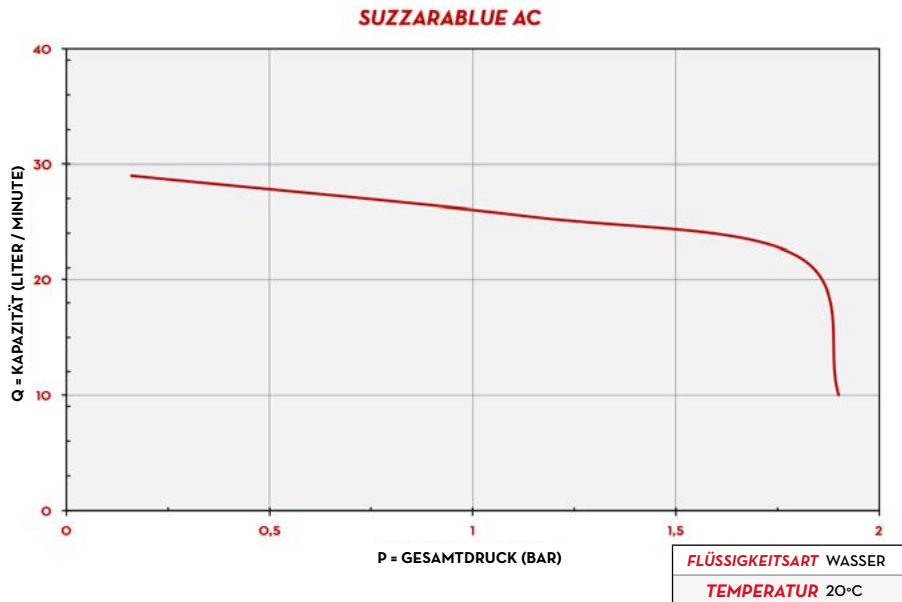


WASSER



WISCHERFLÜSS.

KENNLINIEN



LIEFERUMFANG

- SUZZARABLUE PUMP AC
- SCHLAUCHANSCHLÜSSE
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN

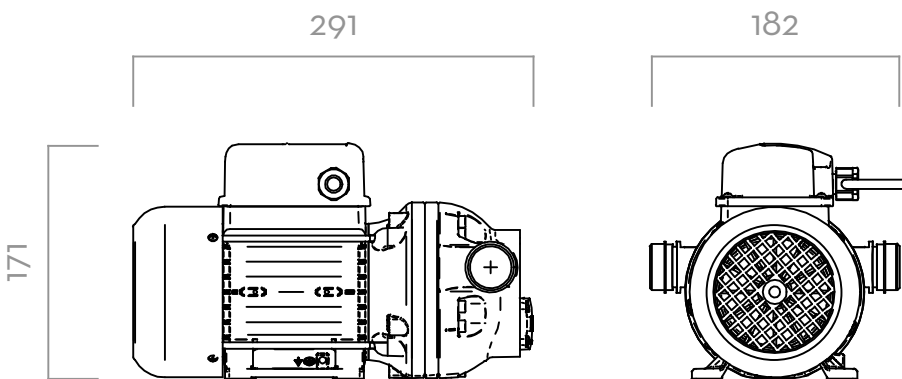


EIN/AUS-SCHALTER



BEFESTIGUNGSPLATTE

ABMESSUNGEN



MATERIALIEN

- GEHÄUSE: POLIPROPYLENE
- MEMBRAN: POLIPROPYLENE

Maße in Millimetern

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
FOO203090	SUZZARABLUE AC PUMP 230/50		32	8,5	230/50	1450	400	1,95	JA	3/4"	JA

AUF ANFRAGE AUCH MIT UNTERSCHIEDLICHER SPANNUNG UND FREQUENZ LIEFERBAR

SUZZARABLUE PUMP AC

AC PUMPE

71



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

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

VOLUMENSTROM

20 MIN

ARBEITSZYKLUS



SUZZARABLUE PUMP DC



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		N. BOXES/EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	STCK./KARTON		
FO0204080	3,6	7,9	350X180X280	1	60	84
FO0204090	3,6	7,9	350X180X280	1	60	84



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENSM.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL

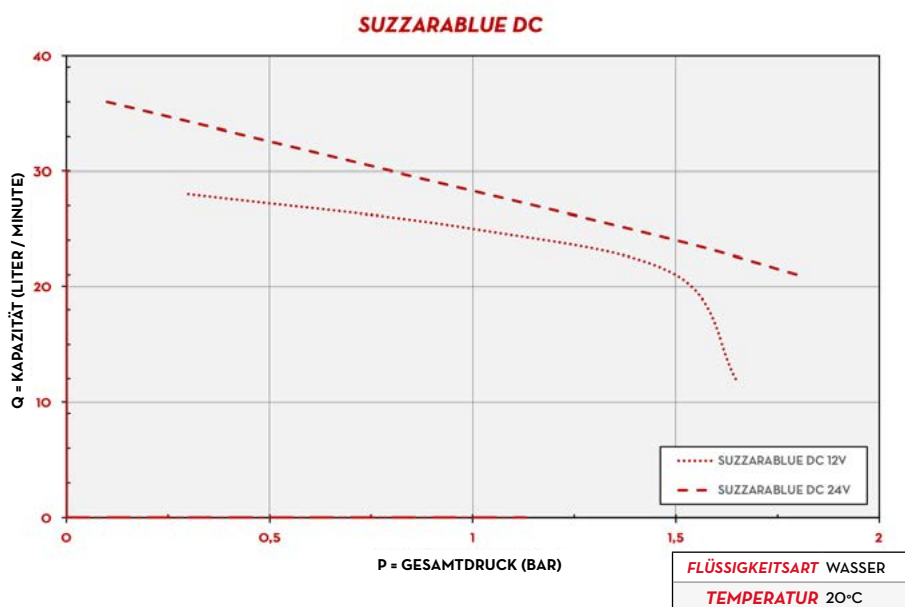


WASSER

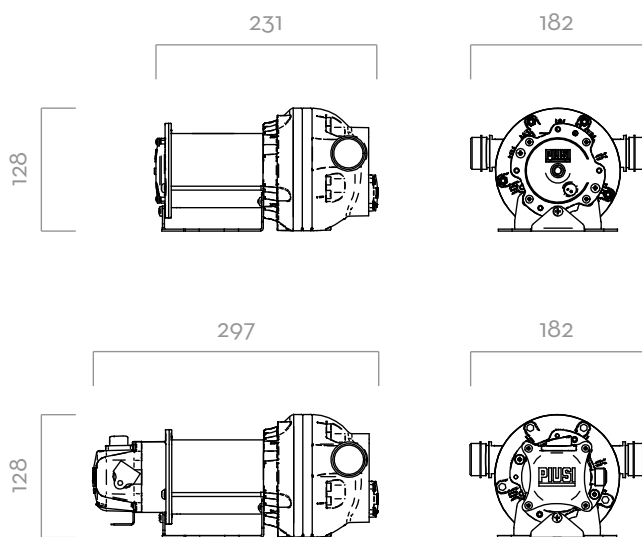


WISCHERFLÜSS.

KENNLINIEN



ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

LIEFERUMFANG

- SUZZARABLU PUMP DC
- KLEMMEN
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN



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
FOO204080	SUZZARABLU DC PUMP 12V	Ad W	35	9,2	12	2800	260	22	JA	3/4"	JA
FOO204090	SUZZARABLU DC PUMP 24V	Ad W	35	9,2	24	2800	310	13	JA	3/4"	JA

SUZZARABLU PUMP DC

DC PUMPE

73



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

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 Kreislumpumpe, 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 spezielle 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

VOLUMENSTROM

AC

SPANNUNG

STROMVERSORGUNG

30 MM

RESTMENGE

SUBLOCK **NEW**

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

- Förderleitung
- Stromversorgung
- Füllstandsanzeiger
- Durchflussmesser



SUBLOCK



SQUALO35



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
FO0206020	7	15,4	510X240X150	20X9,4X5,6	1
FO0206A00	8,5	18,7	400X290X250	15,7X11,4X9,8	



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENSM.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL

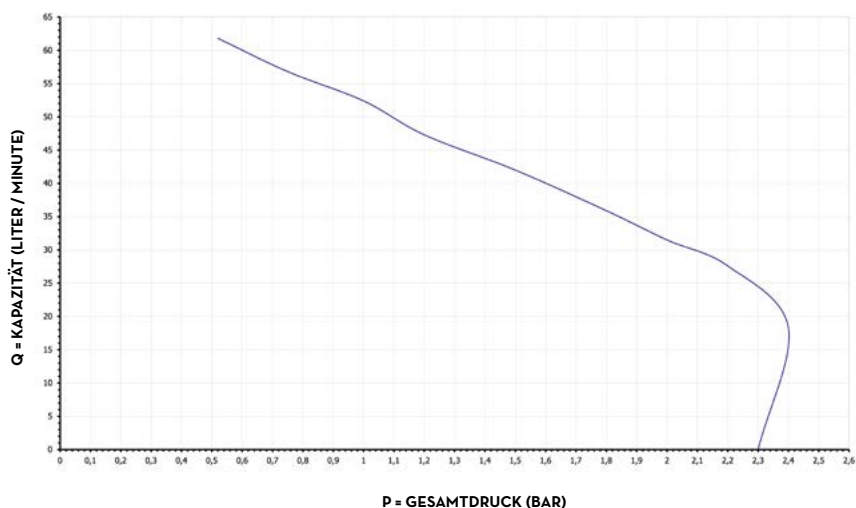


WASSER



WISCHERFLÜSS.

KENNLINIEN



FLÜSSIGKEITSART WASSER

TEMPERATUR 20°C

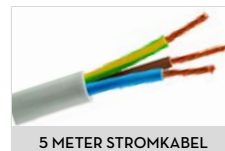
LIEFERUMFANG

- SQUALO35
- KIT SQUALO35/SUBLOCK
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN



FILTERSIEB



5 METER STROMKABEL



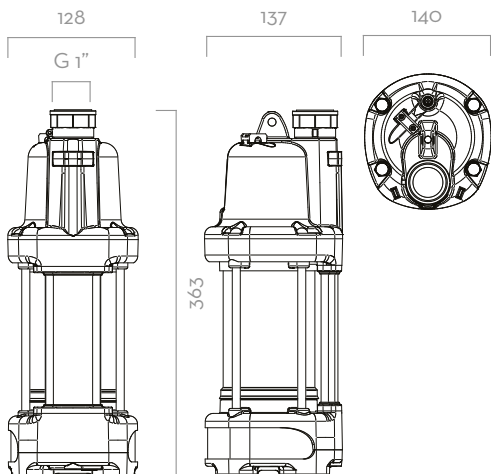
BUILT-IN NON RETURN VALVE



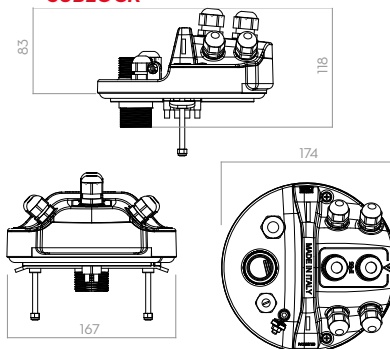
DRUCKAUSGLEICHER

ABMESSUNGEN

SQUALO35



SUBLOCK



Maße in Millimetern

MATERIALIEN

- GEHÄUSE: EDELSTAHL/TECHNOPOLYMER
- TURBINENLAUF RAD: TECHNOPOLYMER

TECHNISCHE DATEN

CODICE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIG- KEITSART	ARBEITS DRUCK	VOLUMENSTROM		SPANNUNG		RESTMENGE	STROMKABEL
				L/MIN	GPM	AC V/HZ DC V	WATT		
FOO206020	SQUALO35 230/50 TIMER		1,8 BAR 27 PSI	35	7,7	230/50	560	30 MM	5 M
FOO206A00	KIT SQUALO35 SUBLOCK 230/50-60HZ TIMER		1,8 BAR 27 PSI	35	7,7	230/50	560	30MM	5 M

SQUALO35

UNTERWASSERPUMPE

75



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

MP 130

MERKMALE

- EINGANG/AUSGANG AUSTAUSCHBAR
- MEMBRAN MIT LANGER LEBENSDAUER
- EINGEBAUTER DIFFUSOR
- GEEIGNET FÜR DIE INSTALLATION IN DER FLÜSSIGKEIT
- LEISTUNGSSTARK
- ROBUSTE KONSTRUKTION

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU

50 L/MIN

VOLUMENSTROM

FÖRDERSTROM

5M

SELBSTANSAUGEND

BIS ZU

7 BAR

LUFTDRUCK

BIS ZU

Ø 4MM

FESTSTOFFTRANSFER



MP 130



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
FOO208POO	3,6	7,9	220X310X320	8,7X12X12,6	1



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENSM.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL

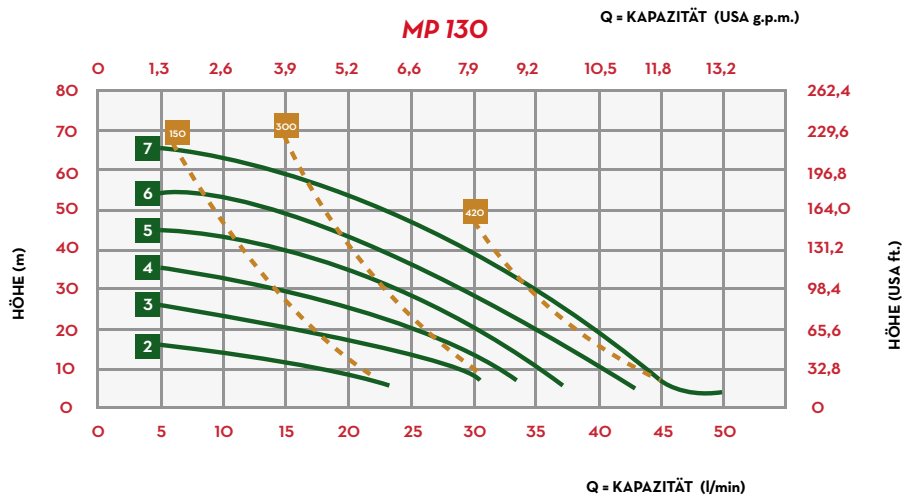


WASSER



WISCHERFLÜSS.

KENNLINIEN



LIEFERUMFANG

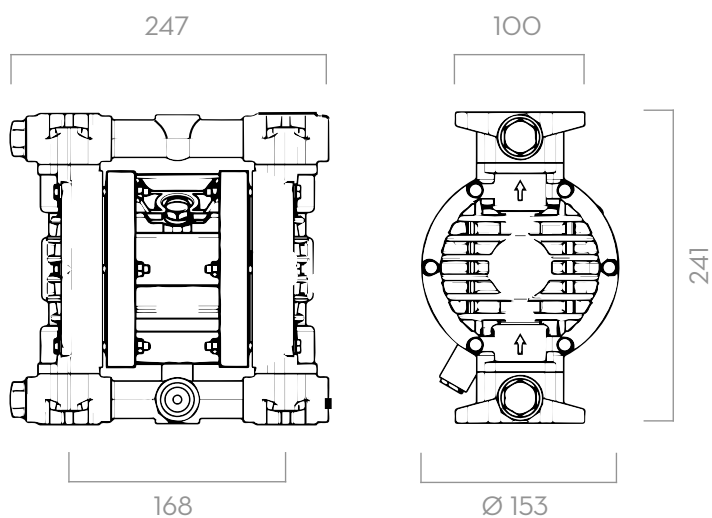
- MP 130 PUMPE
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN

LEISTUNGSSTARKE
MATERIALIENGEHÄUSE AUS
TECHNOPOLYMER

ROBUSTE KONSTRUKTION

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

MATERIALIEN

- GEHÄUSE: TECHNOPOLYMER
- SEITENTEILE UND KOLLEKTOR: POLYPROPYLEN
- MEMBRAN: EPDM

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEITSART	PUMPENGEHÄUSE	EIN/AUS	VOLUMENSTROM L/MIN	MEMBRANART	MEMBRAN LUFTSEITE / FLÜSSIGKEITSSEITE	KUGELN	KUGELSITZE*	O-RING*	EINGANG / VERSOR- GUNGSAN- SCHLUSS	LUFTAN- SCHLUSS	MAX. FÖRDER- STROM SELBSTAN- SAUGUNG	MAX. KOPF**	MAX. LUFTVER- SORGUNG- SDRUCK	MAX Ø FESTSTOF- FTRANSFER
													M	M	BAR	MM
FOO208POO	PIUSI MP 130		POLYPROPYLEN	1/2" G	50	DOUBLE	PTFE/ HYTREL	PTFE	POLYPROPYLEN	PTFE	G 1/2" F	G 3/8" F	5	70	7	4

(*) AUF ANFRAGE LIEFERN WIR MEMBRANEN, KUGELN, KUGELSITZE UND O-RINGE IN VERSCHIEDENEN MATERIALIEN.

(**) DER WERT HÄNGT VON DER KONFIGURATION DER PUMPE.

MP 130



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

MP 140

MERKMALE

- EINGANG/AUSGANG AUSTAUSCHBAR
- EINGEBAUTER DIFFUSOR
- GEEIGNET FÜR DIE INSTALLATION IN DER FLÜSSIGKEIT
- LEISTUNGSSTARK
- EINFACH EINZUBAUEN
- ROBUSTE KONSTRUKTION

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU

100 L/MIN

VOLUMENSTROM

MAX

6M

FÖRDERSTROM
SELBSTANSAUGEND

MAX

7 BAR

LUFTDRUCK

MAX

Ø 4MM

FESTSTOFFTRANSFER

Die PIUSI MP 140 ist eine zum AdBlue®-Transfer geeignete Pneumatik-Membranpumpe langer Lebensdauer. Die geringe Größe dieser Pumpe ermöglicht auch unter widrigen Bedingungen ein breites Spektrum an Installationsmöglichkeiten.



MP 140



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
FO0208P20	5	11	240X380X350	9,4X15X13,8	1



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENSM.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL

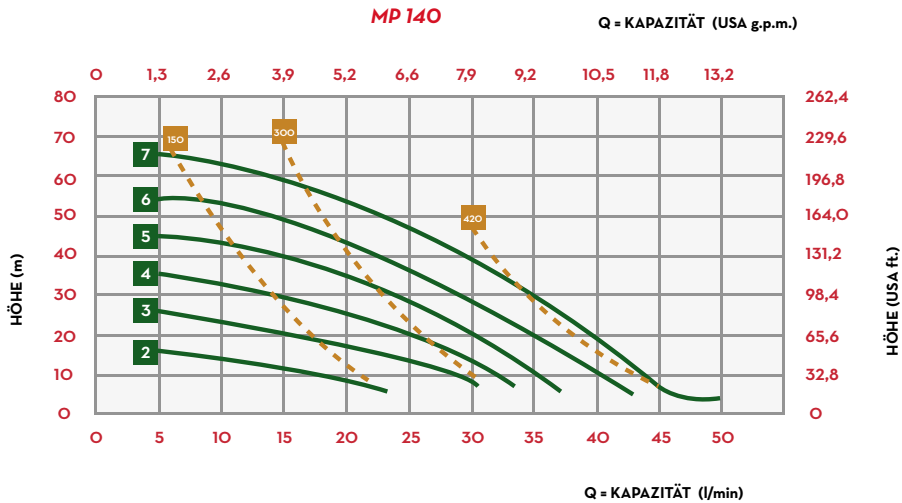


WASSER



WISCHERFLÜSS.

KENNLINIEN



LIEFERUMFANG

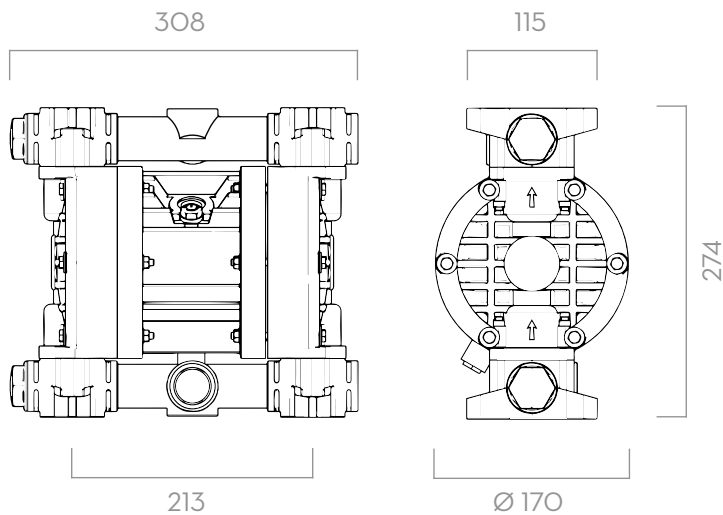
- MP 140 PUMPE
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN

LEISTUNGSSTARKE
MATERIALIENGEHÄUSE AUS
TECHNOPOLYMER

ROBUSTE KONSTRUKTION

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

MATERIALIEN

- GEHÄUSE: TECHNOPOLYMER
- SEITENTEILE UND KOLLEKTOR: POLYPROPYLEN
- MEMBRAN: EPDM

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEITSART	PUMPENGEHÄUSE	EIN/AUS	VOLUMENSTROM L/MIN	MEMBRANART	MEMBRAN LUFTSEITE / FLÜSSIGKEITSSEITE	KUGELN	KUGELSITZE*	O-RING*	EINGANG / VERSÖR- GUNGSSCHLUSS	LUFTAN- SCHLUSS	MAX. FÖRDER- STROM SELBSTAN- SAUGUNG	MAX. KOPF**	MAX. LUFTVER- SÖR- GUNGSSDRUCK	MAX Ø FESTSTOF- FTRANSFER
FOO208P20	PIUSI MP 140		POLYPROPYLENE	1" G	100	DOPPEL	PTFE/ HYTREL	PTFE	POLYPROPYLENE	PTFE	G 1" F	G 3/8" F	M	M	BAR	MM
													6	70	7	4

(*) AUF ANFRAGE LIEFERN WIR MEMBRANEN, KUGELN, KUGELSITZE UND O-RINGE IN VERSCHIEDENEN MATERIALIEN.
 (**) DER WERT HÄNGT VON DER KONFIGURATION DER PUMPE.

MP 140



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

MP 180

MERKMALE

- EINGANG/AUSGANG AUSTAUSCHBAR
- MEMBRAN MIT LANGER LEBENSDAUER
- EINGEBAUTER DIFFUSOR
- GEEIGNET FÜR DIE INSTALLATION IN DER FLÜSSIGKEIT
- MEHRZWECKPUMPE
- ROBUSTE KONSTRUKTION

Die PIUSI MP 180 ist eine Pneumatik-Membranpumpe mit langer Lebensdauer für den Einsatz unter schwierigen Bedingungen. Dank ihrer Eigenschaften eignet sich diese Mehrzweckpumpe für ein breites Spektrum an Einsatzfällen, auch unter potenziell explosiven Bedingungen.

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU
150 L/MIN

VOLUMENSTROM

MAX
5M
FÖRDERSTROM

SELBSTANSAUGEND

MAX
7 BAR

LUFTDRUCK

MAX
Ø 4MM

FESTSTOFFTRANSFER



MP 180



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
FO0208P30	7,5	16,5	270X390X400	10,6X15,4X15,7	1



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENSM.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL

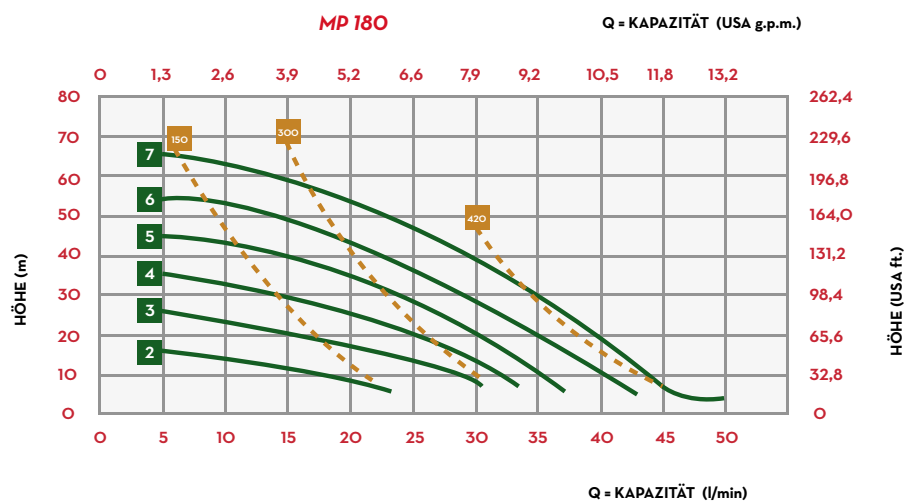


WASSER



WISCHERFLÜSS.

KENNLINIEN



LIEFERUMFANG

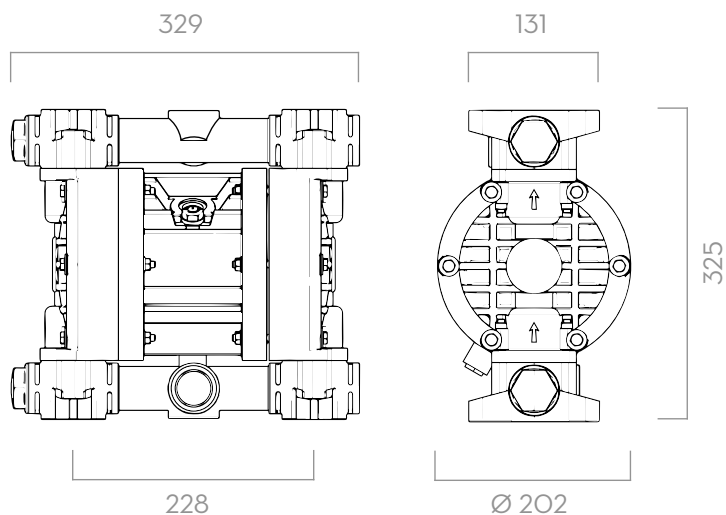
- MP 180 PUMP
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN

LEISTUNGSSTARKE
MATERIALIENGEHÄUSE AUS
TECHNOPOLYMER

ROBUSTE KONSTRUKTION

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

MATERIALIEN

- GEHÄUSE: TECHNOPOLYMER
- SEITENTEILE UND KOLLEKTOR: POLYPROPYLEN
- MEMBRAN: EPDM

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEITSART	PUMPENGEHÄUSE	EIN/AUS	VOLUMENSTROM L/MIN	MEMBRANART	MEMBRAN LUFTSEITE / FLÜSSIGKEITSSEITE	KUGELN	KUGELSITZE*	O-RING*	EINGANG / VERSORGUNG- ANSCHLUSS	LUFTAN- SCHLUSS	MAX. FÖRDER- STROM SELBSTAN- SAUGUNG	MAX KOPF**	MAX. LUFTVER- SORGUNG- SDRUCK	MAX Ø FESTSTOF- FTRANSFER
													M	M	BAR	MM
FOO208P30	PIUSI MP 180		POLYPROPYLENE	1" G	150	DOPPEL	PTFE/ HYTREL	PTFE	POLYPROPYLENE	PTFE	G 1" F	G 3/8" F	5	70	7	4

(*) AUF ANFRAGE LIEFERN WIR MEMBRANEN, KUGELN, KUGELNITZE UND O-RINGE IN VERSCHIEDENEN MATERIALIEN.

(**) DER WERT HÄNGT VON DER KONFIGURATION DER PUMPE.

MP 180



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

MP 190

MERKMALE

- EINGANG/AUSGANG AUSTAUSCHBAR
- MEMBRAN MIT LANGER LEBENSDAUER
- EINGEBAUTER DIFFUSOR
- GEEIGNET FÜR DIE INSTALLATION IN DER FLÜSSIGKEIT
- LEISTUNGSSTARK
- MEHRZWECKPUMPE
- ROBUSTE KONSTRUKTION

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU
220 L/MIN

VOLUMENSTROM

MAX
6M
FÖRDERSTROM

SELBSTANSAUGEND

MAX
7 BAR

LUFTDRUCK

MAX
Ø 4MM

FESTSTOFFTRANSFER

Die PIUSI MP 190 ist eine pneumatische Mehrzweck-Membranpumpe für AdBlue®. Durch das robuste Hauptgehäuse aus Technopolymer eignet sich diese Pumpe für den Einsatz unter schwierigen Bedingungen.



MP 190



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
FOO208P40	12	26,5	290X470X460	11,4X18,5X18,1	1



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENSM.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL

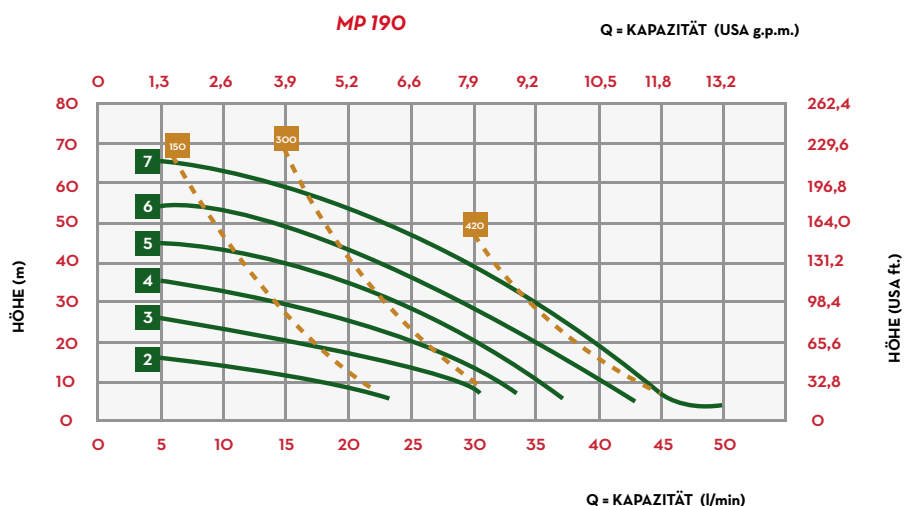


WASSER



WISCHERFLÜSS.

KENNLINIEN



LIEFERUMFANG

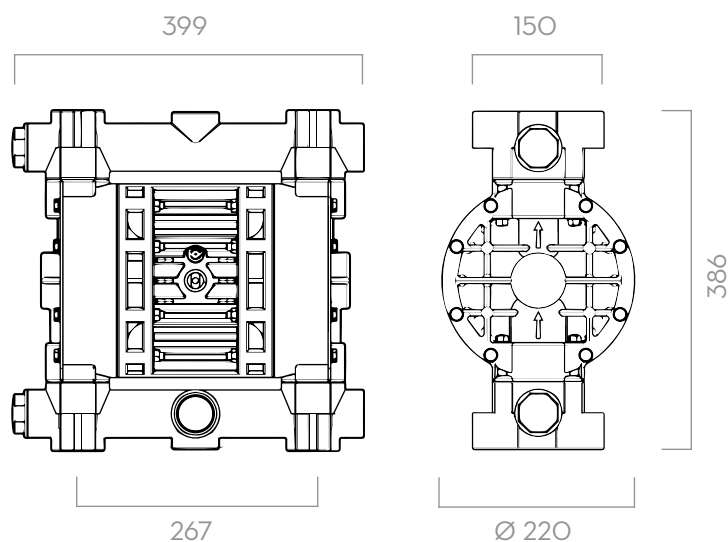
- MP 190 PUMP
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN

LEISTUNGSSTARKE
MATERIALIENGEHÄUSE AUS
TECHNOPOLYMER

ROBUSTE KONSTRUKTION

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

MATERIALIEN

- GEHÄUSE: TECHNOPOLYMER
- SEITENTEILE UND KOLLEKTOR: POLYPROPYLEN
- MEMBRAN: EPDM

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEITSART	PUMPENGEHÄUSE	EIN/AUS	VOLUMENSTROM L/MIN	MEMBRANART	MEMBRAN LUFTSEITE/ FLÜSSIGKEITSSEITE	KUGELN	KUGELSITZE*	O-RING*	EINGANG/ VERSOR- GUNGSAN- SCHLUSS	LUFTAN- SCHLUSS	MAX. FÖRDER- STROM SELBSTAN- SAUGUNG	MAX KOPF**	MAX. LUFTVER- SORGUNG- SDRUCK	MAX Ø FESTSTOF- FTRANSFER
													M	M	BAR	MM
FOO208P40	PIUSI MP 190		POLYPROPYLENE	1" 1/4" G	220	DOPPEL	PTFE/ HYTREL	PTFE	POLYPROPYLENE	PTFE	G 1/4" F	G 1/2" F	6	70	7	4

(*) AUF ANFRAGE LIEFERN WIR MEMBRANEN, KUGELN, KUGELSITZE UND O-RINGE IN VERSCHIEDENEN MATERIALIEN.

(**) DER WERT HÄNGT VON DER KONFIGURATION DER PUMPE.

MP 190



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

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 Fasanwendungen.

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

FO0332AOA	2,1	4,6	350X170X140	1	50	100
FO0332A1A	2,1	4,6	350X170X140	1	50	100
FO0332A4A	2,1	4,6	350X170X140	1	50	100
FO0332A6A	2,1	4,6	350X170X140	1	50	100

MIT SCHLAUCH

FO0332A2A	3,2	7	300X300X180	1	50	100
FO0332A8A	3,2	7	300X300X180	1	50	100
FO0332A5A	3,2	7	300X300X180	1	50	100
FO0332A7A	3,2	7	300X300X180	1	50	100
FO0332A9A	3,2	7	300X300X180	1	50	100



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFRÖLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENSMT.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL

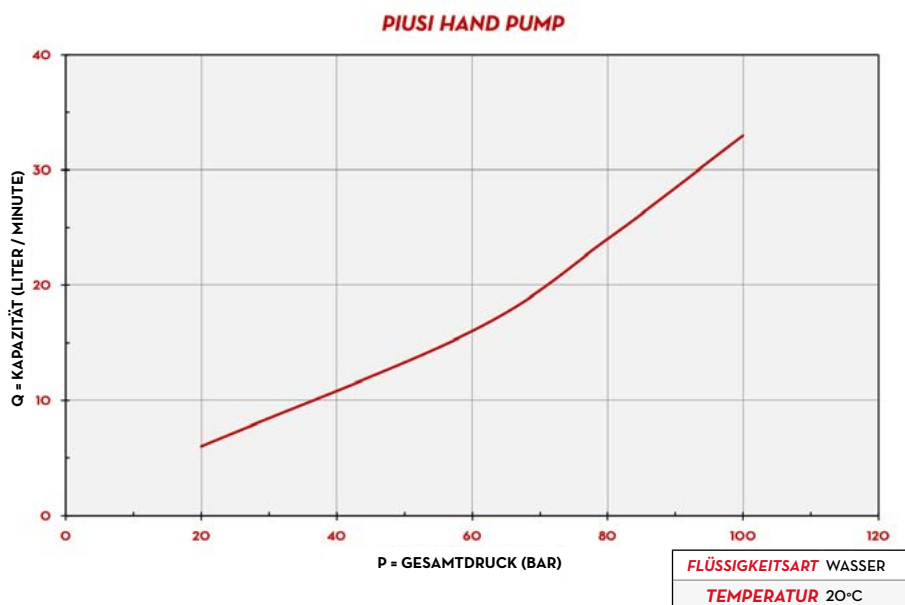


WASSER

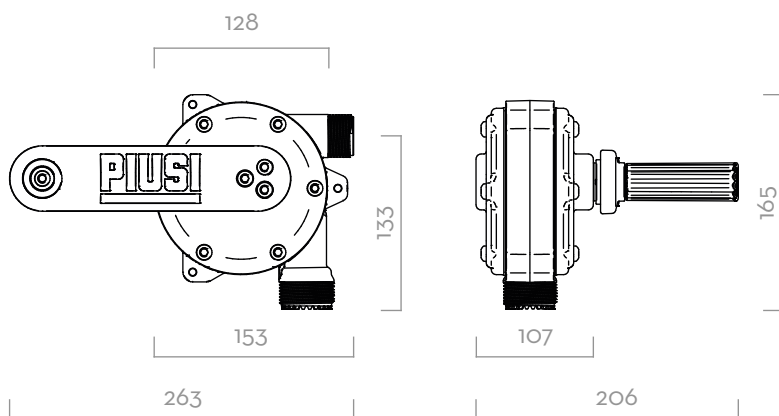


WISCHERFLÜSS.

KENNLINIEN



ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIG-KEITSART	FILTER 3D ENTHALTEN	FÖRDERSTROM PRO 100 UMDREHUNGEN		FASSVERBINDER	ANSAUGROHR	VERSORGUNGSSCHLAUCHLÄNGE
				L	USG			M
OHNE SCHLAUCH								
FOO332A0A	PIUSI HAND PUMP 56X4	  	NEIN	38	10	56X4	JA	-
FOO332A1A	PIUSI HAND PUMP UREA 2" BUT.	  	NEIN	38	10	2" BUTTRESS	JA	-
FOO332A4A	PIUSI HAND PUMP UREA 2" BSP	  	NEIN	38	10	2" BSP	JA	-
FOO332A6A	PIUSI HAND PUMP UREA 70X6	  	NEIN	38	10	70X6	JA	-
MIT SCHLAUCH								
FOO332A2A	PIUSI HAND PUMP UREA 56X4 W/HOSE	  	NEIN	38	10	56X4	JA	2,5
FOO332A8A	PIUSI HAND PUMP UREA 2" BUT. W/H F	  	JA	38	10	2" BUTTRESS	JA	2,5
FOO332A5A	PIUSI HAND PUMP UREA 2" BSP W/HOSE	  	NEIN	38	10	2" BSP	JA	2,5
FOO332A7A	PIUSI HAND PUMP UREA 70X6 W/HOSE	  	NEIN	38	10	70X6	JA	2,5
FOO332A9A	PIUSI HAND PUMP UREA 56X4 70X6 2"BSP W/H	  	NEIN	38	10	2" BSP	JA	2,5

LIEFERUMFANG

- PIUSI HANDPUMPE
- FASSVERBINDER
- SAUGROHR
- VERSORGUNGSSCHLAUCH
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN



FASSVERBINDER



SAUGROHR

AUSLAUFROHR AUS
EDELSTAHL

MATERIALIEN

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

PIUSI HAND PUMP

HANDPUMPEN

85



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

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.

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU

38 L

UNTER 100 REV

VOLUMENSTROM



PIUSI HAND PUMP IBC



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
OHNE FILTER					
FOO332BOA	2,1	4,6	350X170X5,5	13,8X6,7X5,5	1
MIT FILTER					
FOO332B1A	3,2	7	300X300X180	18,8X11,8X7,1	1



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFRÖLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENS.M.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL

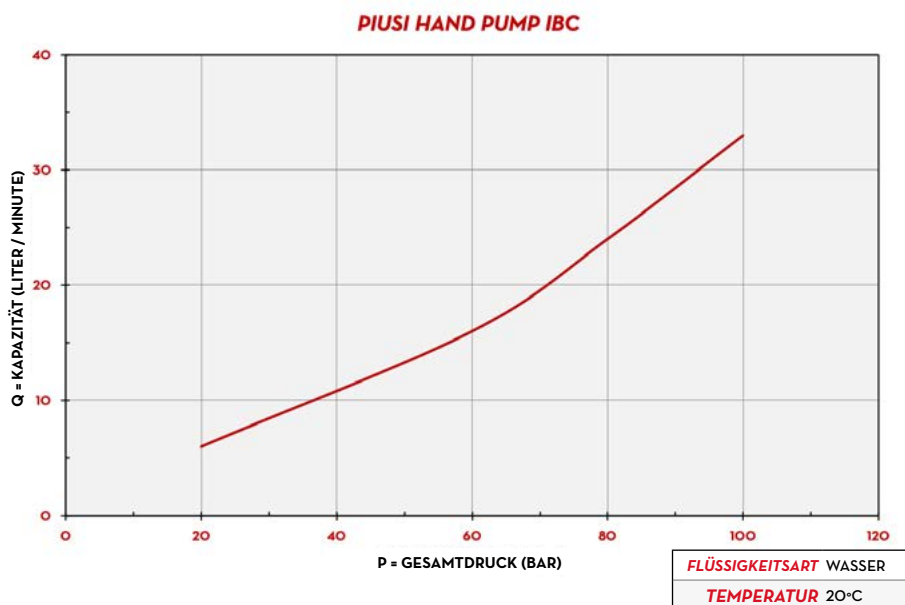


WASSER

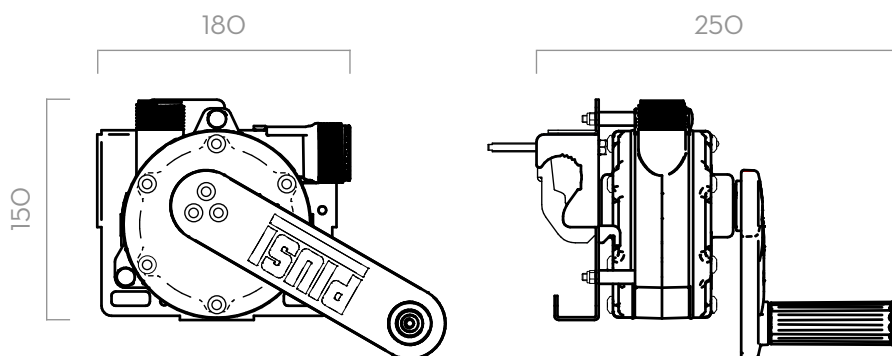


WISCHERFLÜSS.

KENNLINIEN



ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

LIEFERUMFANG

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

EINZELHEITEN



MATERIALIEN

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

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEITSART	FÖRDERSTROM PRO 100 UMDREHUNGEN		IBC-HALTERUNG	ANSAUG- SCHLAUCH	VERSÖR- GUNGSSCHLAU- CHLANGE	3D FILTER
			L	USG				
OHNE FILTER								
FOO332BOA	PIUSI HAND PUMP FOR IBC W/O FILTER	  	38	10	JA	1	2,5	NEIN
MIT FILTER								
FOO332B1A	PIUSI HAND PUMP UREA SIDE W/FILTER	  	38	10	JA	1	2,5	JA

IBC NICHT INBEGRIFFEN

PIUSI HAND PUMP IBC

HANDPUMPEN

87



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

SUZZARABBLUE HAND PUMP

MERKMALE

- EINSATZBEREIT / ANWENDERFREUNDLICH
- GEEIGNET FÜR ALLE BETRIEBSZUSTÄNDE

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

LEISTUNGSPARAMETER

3M

SCHLAUHLÄNGE



SUZZARABBLUE HAND PUMP



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		N. BOXES/EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	STCK./KARTON		

PISTON HAND PUMPS

FO033209A	1,5	3,3	16OX34OX14O	1	72	102
FO033210A	3,4	7,5	51OX24OX15O	1	48	66



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFRÖLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENS.M.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL

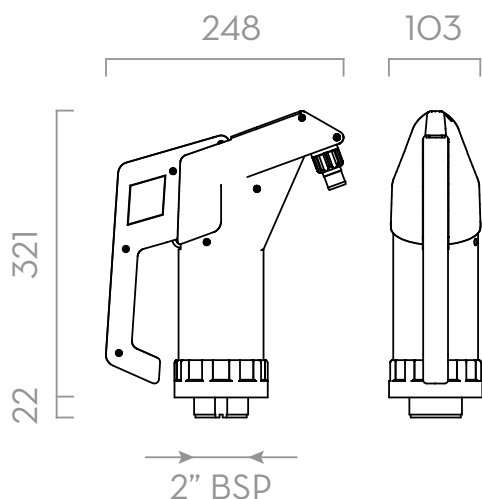


WASSER



WISCHERFLÜSS.

KENNLINIEN



Maße in Millimetern

LIEFERUMFANG

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

EINZELHEITEN



HEBEL



AUSLAUFROHR

MATERIALIEN

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

TECHNISCHE DATEN

TECHNISCHE DATEN								
CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEIT- SART	AUSLAUFROHR	SCHLAUCH		TAUCHROHR	KOMPLETTSATZ	MAUSER- UND GREIF-ADAPTER FÜR-FASS
			BSP	LÄNGE	Ø			
PISTON HAND PUMP								
FO033209A	PISTON HAND PUMP (WITH DIP PIPE)	  	3/4"	-	-	JA	-	-
FO033210A	PISTON HAND PUMP (WITH COMPLETE KIT)	  	3/4"	3 M	3/4"	JA	JA	JA

SUZZARABLU HAND PUMP

HANDPUMPEN

89



PUMPEN ZUBEHÖR

DC PUMPE

SUZZARABLU PUMP DC	CODE	BESCHREIBUNG
	R16175010	KIT HANDLE



R16175010

HANDPUMPEN

PIUSI HAND PUMP	CODE	BESCHREIBUNG
	FOO611D30	3D FILTER + HOUSING
	R1512800A	ADAPTER M/F 2" - S7OX6 ADBLUE
	F19158000	DRUM CONNECTOR 56X4
	F19159000	DRUM CONNECTOR 2" BUTTRESS
	F19157000	DRUM CONNECTOR 2" BSP
	F19157010	DRUM CONNECTOR 70X6



FOO611D30



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
	FOO611D30	3D FILTER + HOUSING
	F15236000	ADATTATORE M/F 2IN - 56X4 ADBLUE



F20189000 / F20190000
F20257000 / F20258000



F15606000



F15452000



FOO611D30



F15515000



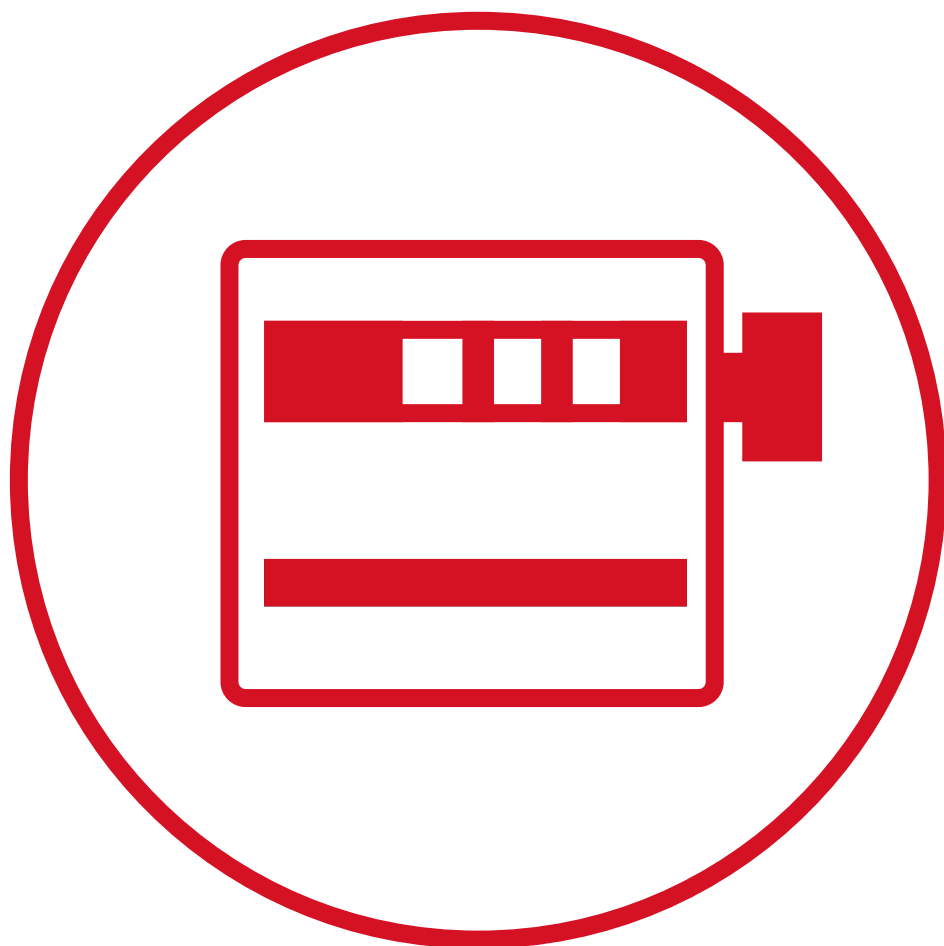
F15236000

SUZZARABLU HAND PUMP	CODE	BESCHREIBUNG
	R1512800A	ADAPTER M/F 2" - S7OX6 ADBLUE
	F15236000	ADATTATORE M/F 2IN - 56X4 ADBLUE



R1512800A
F15236000





ZÄHLER

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



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

K24

MERKMALE

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

LEISTUNGSPARAMETER

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

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



K24 PULSE METER



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
FOO40710A	0,4	0,9	BLISTER	BLISTER	1
FOO40721B	0,4	0,9	115X160X135	4,5X3X5,3	1



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENSM.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL

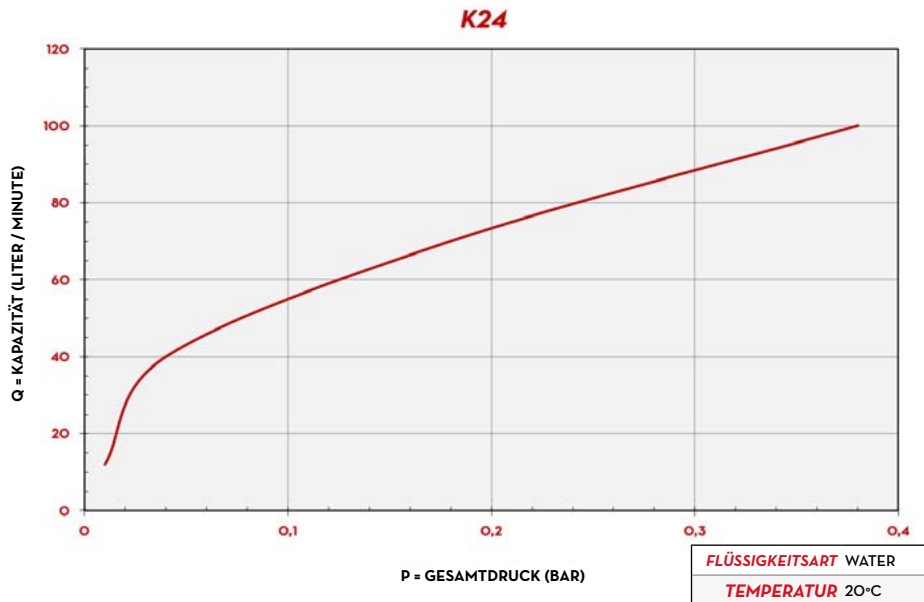


WASSER

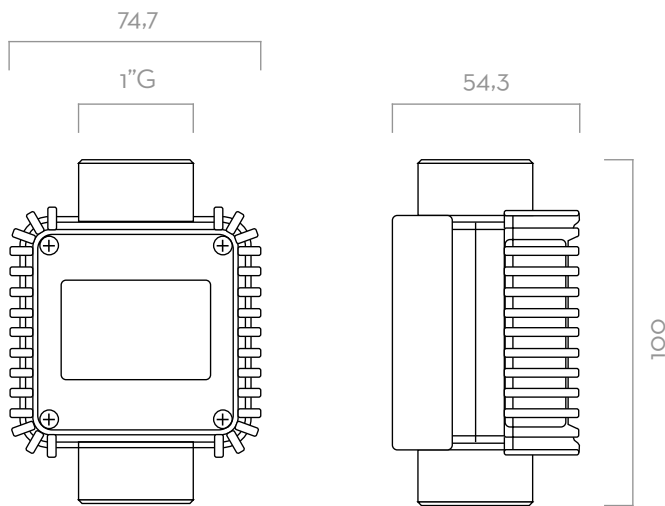


WISCHERFLÜSS.

KENNLINIEN



ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

LIEFERUMFANG

- K24 ZÄHLER
- DOPPELMUFFE EDELSTAHL
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN



MATERIALIEN

- GEHÄUSE: TECHNOPOLYMER
- TURBINE: TECHNOPOLYMER

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEIT-SART	VOLUMENSTROM		DRUCK		DISPLAY	IMPULSAUSGANG (P/L)	
			L/MIN	GPM	BAR	PSI		IMPULSAUSFÜHRUNG	AUSFÜHRUNG MIT DISPLAY
FOO40710A	K24 METER (1 SOCKET)		5 · 120	1,3-26,4	10	145	JA	-	-
FOO40721B	K24 PULSE-METER (1 SOCKET) (87,73 PULSE/L)		5 · 120	1,3-26,4	10	145	NEIN	88	-

K24



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

TURBINOX

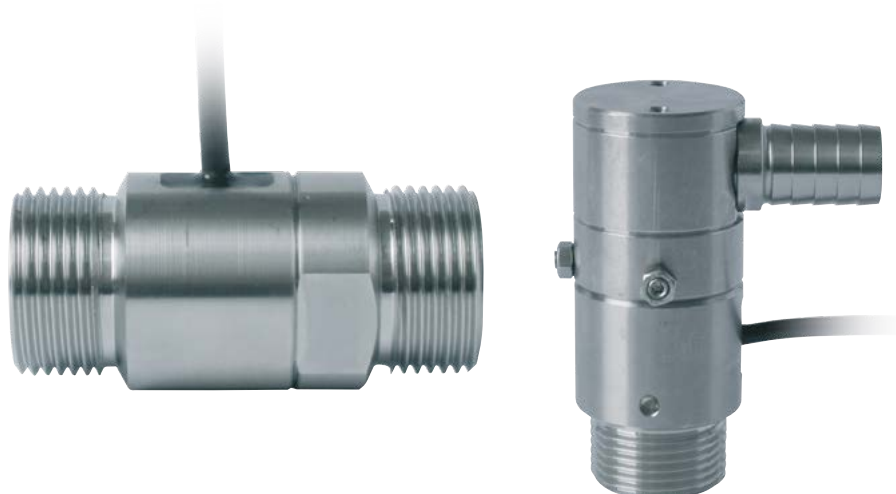
MERKMALE

- 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
FOO420000A	0,5	1,1	80X80X75	3,1X3,1X3	1
FOO420001A	0,5	1,1	80X80X75	3,1X3,1X3	1
FOO410000	1,2	2,6	225X125X150	8,9X4,9X5,9	1



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENS.M.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL

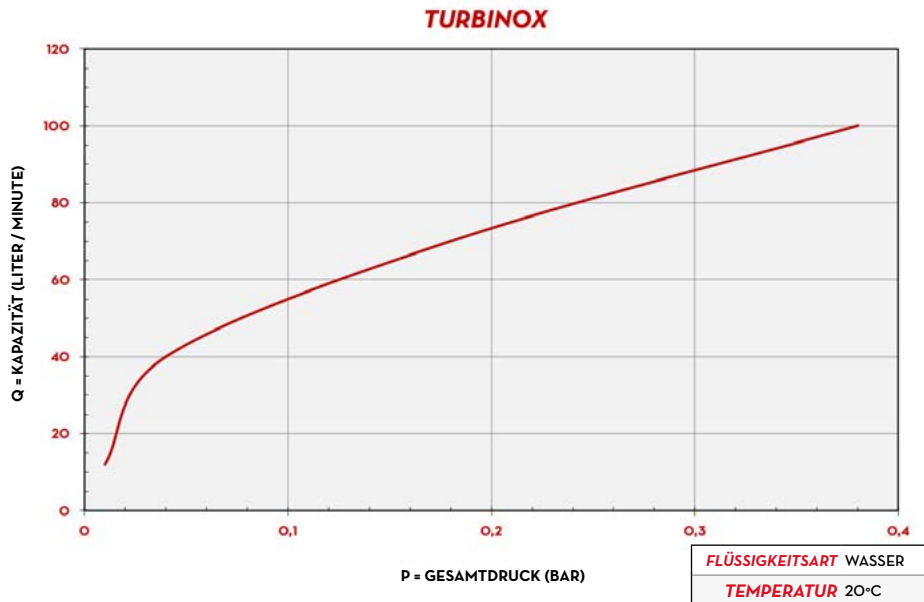


WASSER



WISCHERFLÜSS.

KENNLINIEN



LIEFERUMFANG

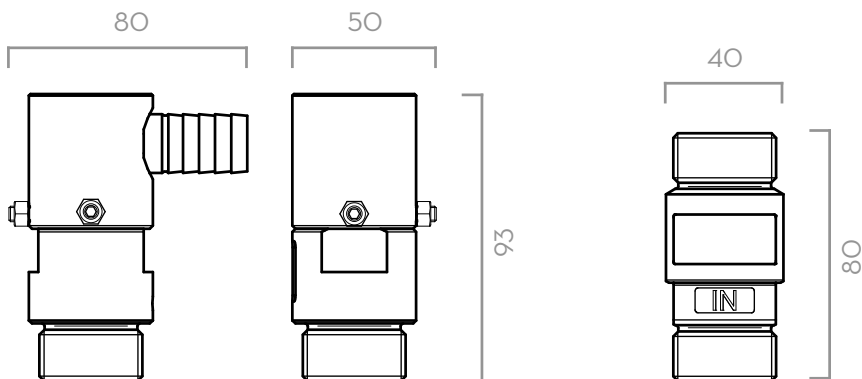
- TURBINOX ZÄHLER
- BEDIENUNGSANLEITUNG

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
FOO42000A	TURBINOX INLINE PULSE METER	Ad W	10 - 40	2,6-10,6	20	290	NEIN	90	-
FOO42001A	TURBINOX 90° TURBINE PULSE METER	Ad W	10 - 40	2,6-10,6	20	290	NEIN	90	-
FOO410000	TURBINOX 90° TURBINE PULSE METER W/DISPLAY UREA	Ad W	10 - 40	2,6-10,6	20	290	JA	90	1 - 100

TURBINOX



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

MK325 METER

MERKMALE

- MID-EVALUIERUNGSZERTIFIKAT
- INSTALLATION MIT NIEDRIGEN INVESTITIONSKOSTEN
- NIEDRIGE WARTUNGSKOSTEN
- BIDIREKTIONALE MESSUNG
- ATEX IN BEARBEITUNG
- EX-D-SCHUTZ

Der PIUSI MK325 ist ein speziell für AdBlue® MID-Messungen entwickelter neuer und innovativer Durchflussmesser. Er lässt sich sowohl in stationären als auch mobilen Abgabesystemen installieren.

LEISTUNGSPARAMETER

±0,3%

GENAUIGKEIT

20 BAR

MAX
DRUCK

BIS ZU

35 L/MIN

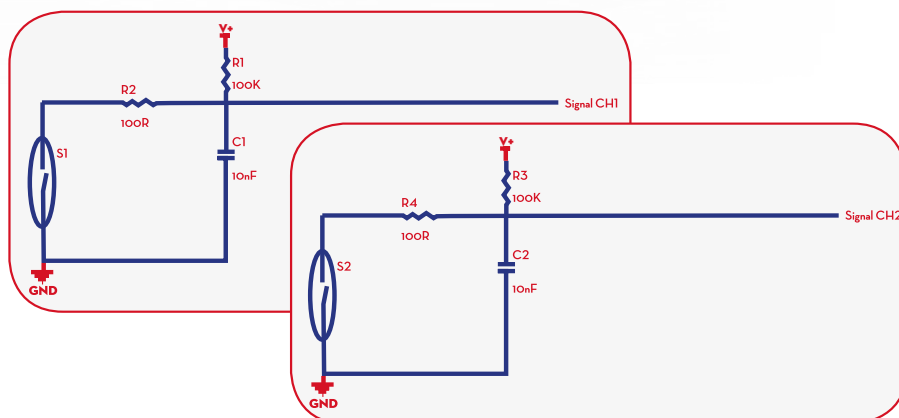
VOLUMENSTROM

0,2%

REPEATABILITY



MK325



STROMLAUFPLAN

VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
FOO476X00	22	4,85	190X140X160	7,48X5,51X6,3	1



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENSM.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL



WASSER

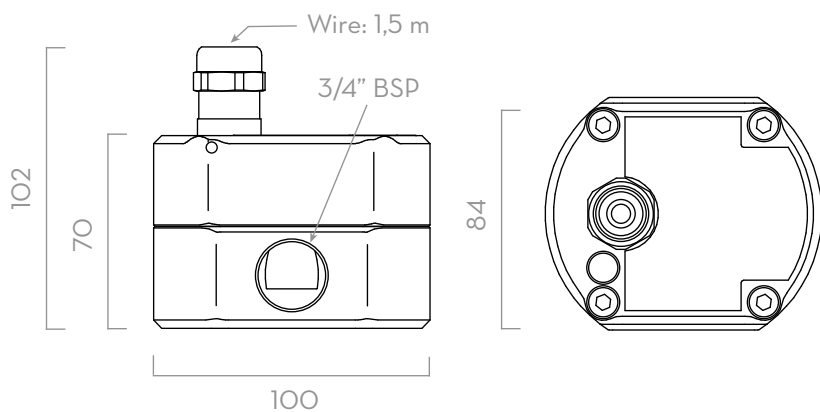


WISCHERFLÜSS.

KENNLINIEN



ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

LIEFERUMFANG

- MK325 ZÄHLER
- ANWEISUNGEN MIT KALIBRIERFAKTOR
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN



MATERIALIEN

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

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEIT-SART	VOLUMENSTROM		DRUCK		DISPLAY	IMPULSAUSGANG (P/L)	
			L/MIN	GPM	BAR	PSI		IMPULSAUSFÜHRUNG	AUSFÜHRUNG MIT DISPLAY
FO0476X00	MK325 METER	Ad W	5 - 35	1,3 - 8-9,3	20	290	NEIN	APPROX. 160	NEIN

ANDERE AUSFÜHRUNGEN AUF ANFRAGE ERHÄLTICH

MK325 METER

ELEKTRONISCHE ZÄHLER

99



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

REMOTE DISPLAY

MERKMALE

- GROSSES DISPLAY
- NICHT RÜCKSTELLBARE GESAMTMENGE
- STANDARD BATTERIE

REMOTE DISPLAY zur Fernkontrolle (über max. 15 m Kabel) von Impulszählern. Das große 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
IMPULSZÄHLER

KOMPATIBEL

BIS ZU
100
IMPULSE/LITER

VOLUMENSTROM



REMOTE DISPLAY



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
FOO49502A	1,2	2,6	200X120X140	8,9X4,9X5,9	1
FOO49503B	1,2	2,6	225X125X150	8,9X4,9X5,9	1



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENSM.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL

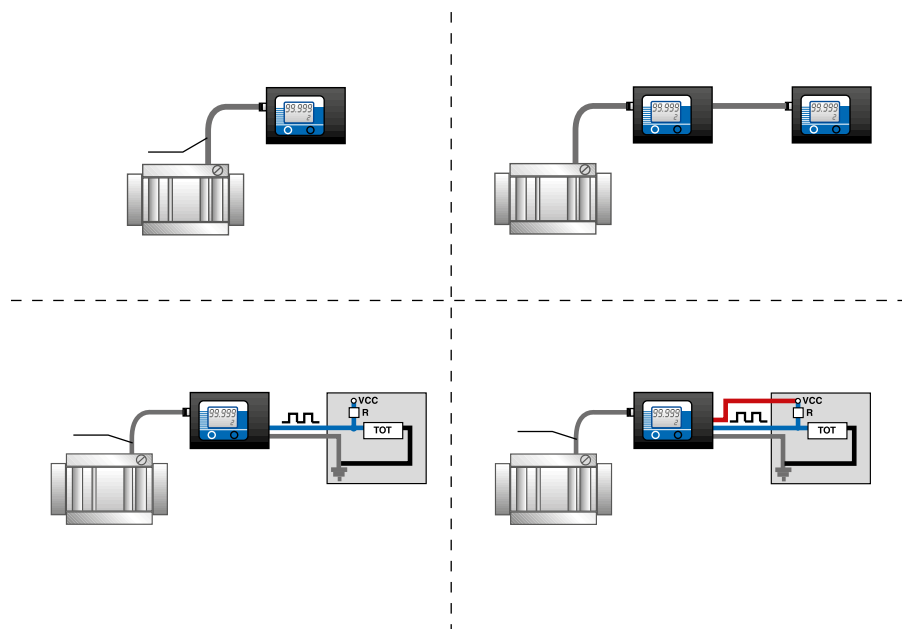


WASSER



WISCHERFLÜSS.

FUNKTIONSSCHEMA



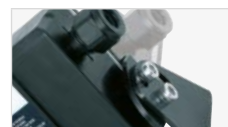
LIEFERUMFANG

- REMOTE DISPLAY
- KLAMMER
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN

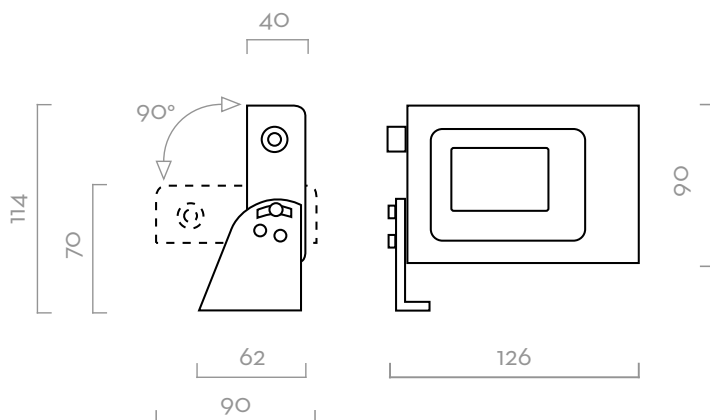


5-STELLIGE TEILMENGE



VERSTELLBARE HALTERUNG

ABMESSUNGEN

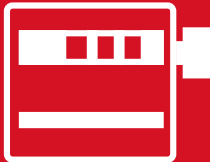


Maße in Millimetern

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEITSART	FLANSCH	EINGANG AUSGANG
FOO49502A	DISPLAY PULSE IN		FOR ALL PIUSI PULSE OUT REMOTE DISPLAY	PULSE IN
FOO49503B	DISPLAY PULSE OUT ADBLUE®		TURBINOX / K24 PULSER	PULSE OUT

REMOTE DISPLAY



ZÄHLER ZUBEHÖR

ELEKTRONISCHE ZÄHLER

K24	CODE	BESCHREIBUNG	   
	FOO49503B	REMOTE DISPLAY PULS OUT 100 UREA	
	FOO49504A	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	FOO49503B FOO49504A F15484000 F16073000

TURBINOX	CODE	BESCHREIBUNG	   
	FOO49503B	REMOTE DISPLAY PULS OUT 100 UREA	
	FOO49504A	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	FOO49503B FOO49504A F15484000 F15776000 F16073000

MK325	CODE	BESCHREIBUNG	 
	F19914000	KIT WALL MK324	
			F19914000





ZAPFVENTIL- ZÄHLER



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

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 Edelstahlhülse 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

VOLUMENSTROM

3,5 BAR

MAX
DRUCK

SB325_X METER CAR

5-27 L/MIN

VOLUMENSTROM

3 BAR

MAX
DRUCK



SB325_X METER



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
FOO61701A	1,0	2,2	447X178X63	17,6X7X2,5	1
FOO617220	1,2	2,6	450X180X90X	17,7X7X3,5	1



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFRÖLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENSMT.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL

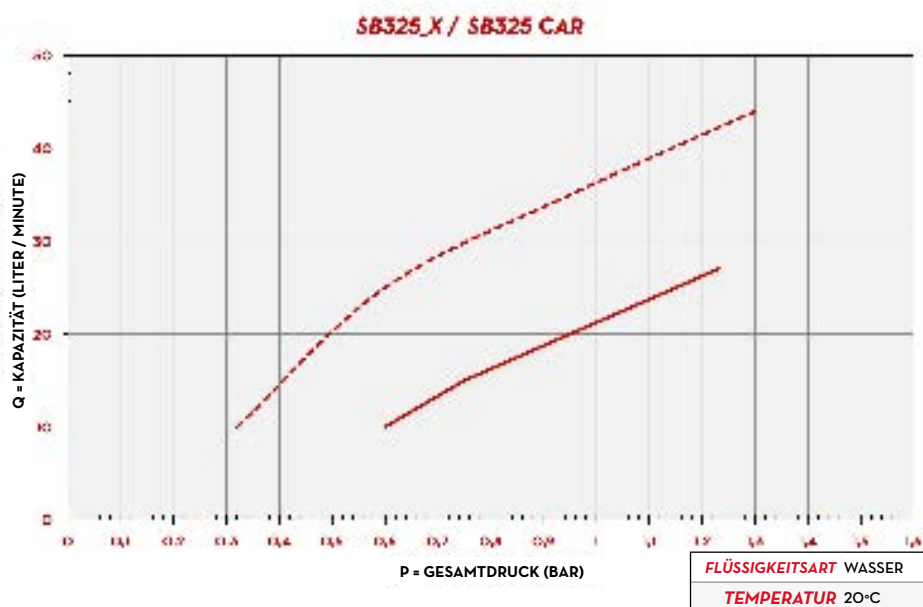


WASSER



WISCHERFLÜSS.

KENNLINIEN



LIEFERUMFANG

- SB325_X METER ZAPFVENTIL
- B325_X METER CAR
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN

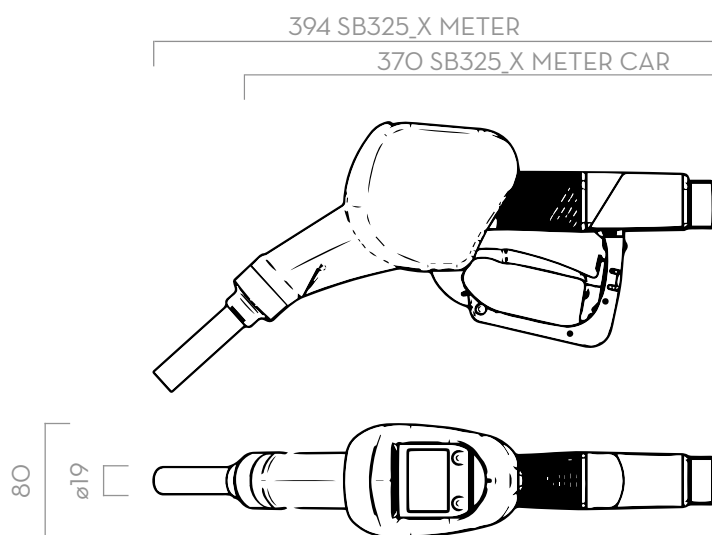


MULTIFUNKTIONS-DISPLAY



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	AUSLAUF- ROHR
			L/MIN	GPM			BAR			EXT. Ø
FOO61701A	AUTOMATIC NOZZLE SB325_X METER		45	12	NEIN	JA	3,5	3/4"	JA	19 MM
FOO617220	AUTOMATIC NOZZLE SB325_X METER CAR		27	7	NEIN	JA	3	3/4"	JA	19 MM

SB325_X METER

AUTOMATIC METERED
ZAPFVENTILS



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

K24 A60 AUTOMATIC NOZZLE

MERKMALE

- EINSATTFERTIG
- ROBUSTES DESIGN
- EDELSTAHL-GEHÄUSE
- SCHWENKBARES DISPLAY

Das automatische Zapfventil SUZZARABLU A60 AUTOMATIC NOZZLE mit integriertem K24-Zähler ist die Basisversion für die Abgabe von AdBlue® mit einem automatischen Zapfventil und einem Durchflussmesser. Hergestellt aus ISO22241-konformen Materialien, sperrt dieses Gerät automatisch den Durchfluss ab, wenn der Tank voll ist, und gewährleistet gleichzeitig höchste Präzision mit dem K24-Zähler.

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU

40 L/MIN

VOLUMENSTROM

MAX

3,5 BAR

DRUCK

±1%

GENAUIGKEIT

19MM

AUSSENDURCHMESS

ER AUSLAUFROHR



K24 A60 AUTOMATIC NOZZLE

VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG			BOXES/EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON	✈	🚚
FO0870000	2,74	6,04	460X200X80	18,11X7,87X3,15	1	-	-



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFRÖLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENS.M.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL

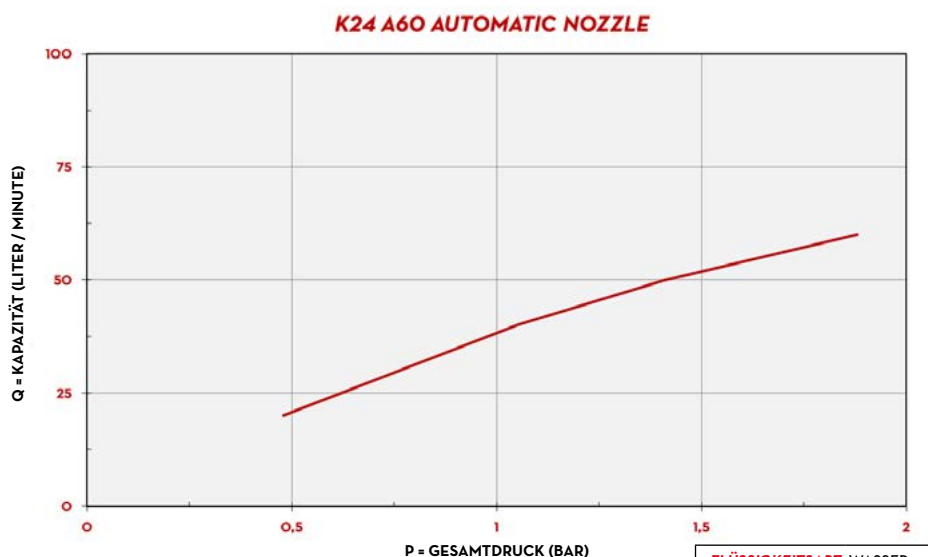


WASSER

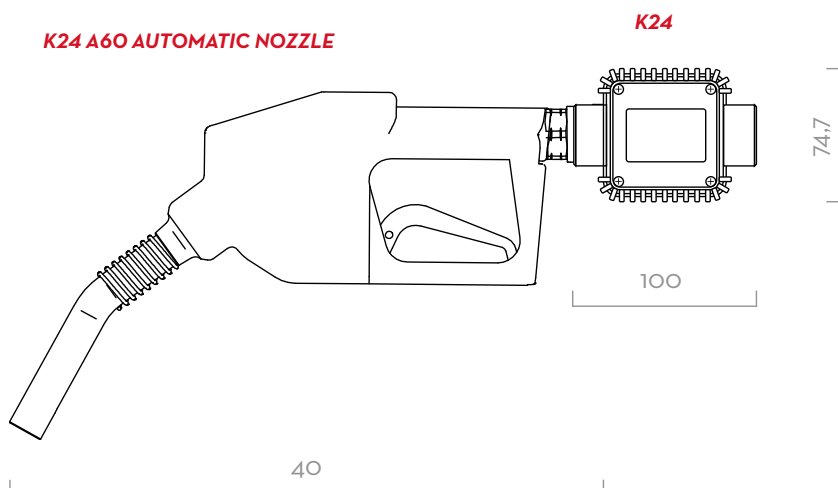


WISCHERFLÜSS.

KENNLINIEN



ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

LIEFERUMFANG

- K24 A60 AUTOMATIK-ZAPFVENTIL
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN



EDELSTAHL

AUTOMATISCHE
ABSCHALTUNG

ZÄHLER K24

MATERIALIEN

- GEHÄUSE: EDELSTAHL
- AUSLAUFROHR: EDELSTAHL

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEIT- SART	VOLUMENSTROM		DRUCK	EINGANG	SWIVEL	AUSLAUFROHR
			L/MIN	GPM	BAR	BSP	-	MM
FO0870000	K24 METER U\W WITH NOZZLE A60 SS§		40	10,6	3,5	3/4"	NEIN	19

K24 A60 AUTOMATIC NOZZLE

AUTOMATIC METERED
ZAPFVENTILS



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

K24 SUZZARABLU MANUAL NOZZLE

MERKMALE

- SOFORT EINSATZBEREIT
- ERGONOMISCHER GRIFF
- GERINGES GEWICHT

K24 SUZZARABLU MANUAL NOZZLE ist eine manuelle Zapfpistole, die für die Abgabe von AdBlue® und Windscreen geeignet ist. Diese wird mit der Kunststoffausführung des K24-Literzählers geliefert.

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU

80 L/MIN

VOLUMENSTROM

3,4 BAR

MAX

BETRIEBSDRUCK

±1%

GENAUIGKEIT

WENIGER ALS

1 KG

ZAPFVENTIL WEIGHT



K24 SUZZARABLU MANUAL NOZZLE



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
FO0870020	1	2,2	300X390X390X260	11,8X15,4X10,2	1



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFRÖLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENS.M.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL



WASSER



WISCHERFLÜSS.

KENNLINIEN

K24 SUZZARABLU MANUAL NOZZLE



LIEFERUMFANG

- K24 SUZZARABLU MANUAL NOZZLE
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN

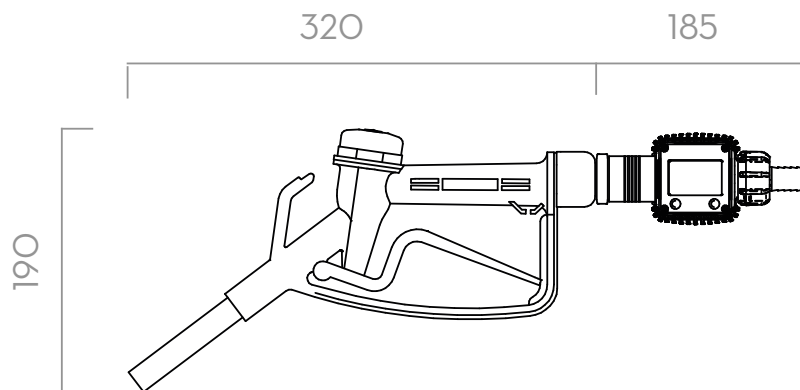


EDELSTAHLAUSLAUFROHR



K24 ZÄHLER

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

MATERIALIEN

- GEHÄUSE: TECHNOPYLIMER
- AUSLAUFROHR: EDELSTAHL

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEITSART	VOLUMENSTROM		DRUCK	EINGANG	DREHGELENK	AUSLAUFROHR
			L/MIN	GPM				EXT. Ø
FO0870020	K24 SUZZARABLU MANUAL NOZZLE		5 - 80	1,3 - 21	3,4	3/4"	NEIN	3/4"

K24 SUZZARABLU MANUAL NOZZLE

MANUELLE DOSIERTES
ZAPFVENTIL



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





ZAPFVENTILE

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



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

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

VOLUMENSTROM

3,5 BAR

MAX

BETRIEBSDRUCK

SB325_X CAR

BIS ZU

27 L/MIN

VOLUMENSTROM

3 BAR

MAX

BETRIEBSDRUCK



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
FOO61700A	0,7	1,5	447X178X85	17,6X7X2,5	1
FOO617210	1,1	2,4	450X180X70	17,7X7X2,7	1



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFRÖLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENS.M.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL

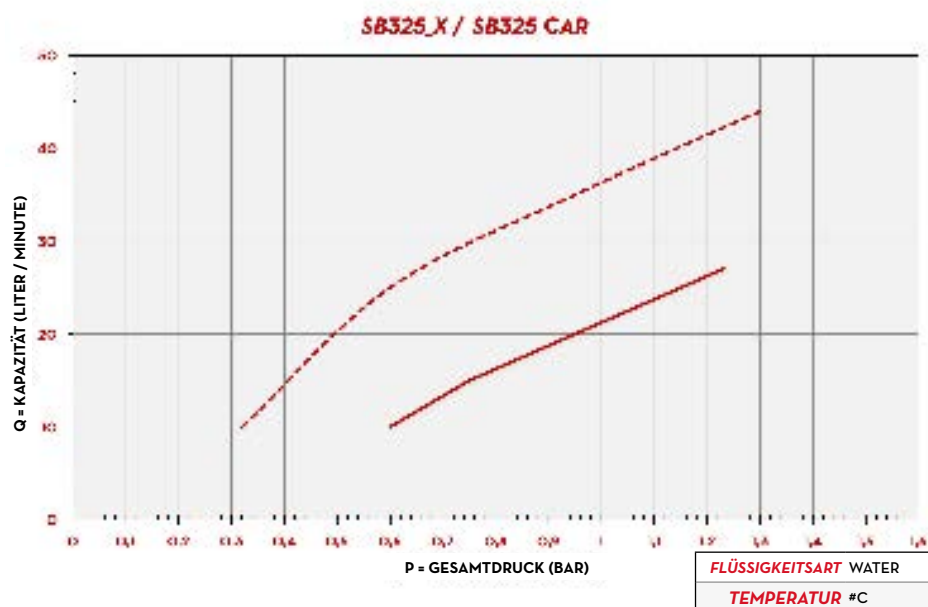


WASSER



WISCHERFLÜSS.

KENNLINIEN



LIEFERUMFANG

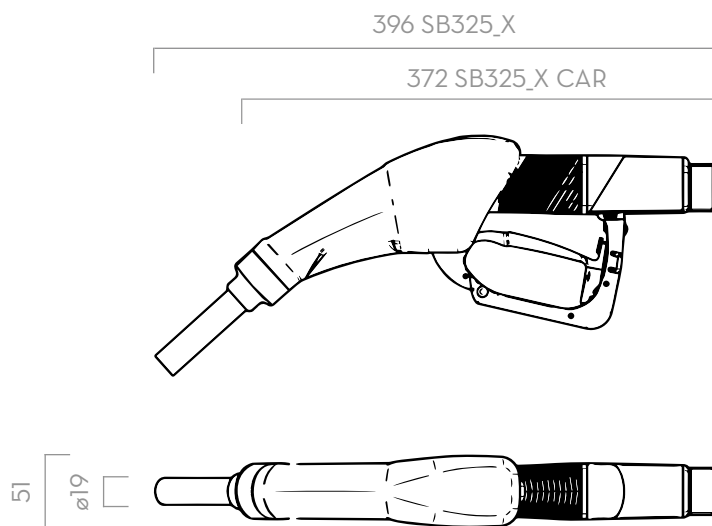
- SB325_X/SB325_X CAR
- BEDIENUNGSANLEITUNG

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 BAR	EINGANG	DREHGE- LENK	AUSLAU- FROHR EXT. Ø
			L/MIN	GPM						
FOO61700A	AUTOMATIC NOZZLE SB325_X	Ad W	45	12	NEIN	NEIN	3,5	3/4"	JA	19 MM
FOO617210	AUTOMATIC NOZZLE SB325_X CAR	Ad W	27	7	NEIN	NEIN	3	3/4"	JA	19 MM

SB325_X



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

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

40 L/MIN

VOLUMENSTROM

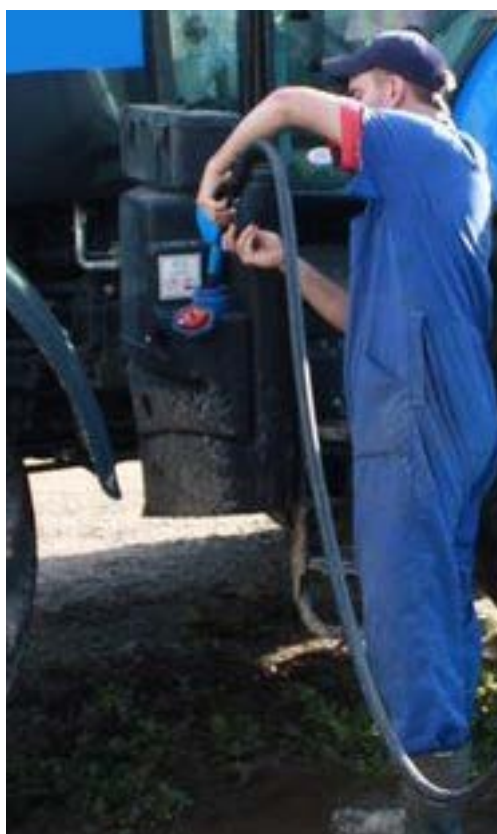
3,4 BAR

MAX

BETRIEBSDRUCK



SUZZARABLUE A60



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG		
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON
FOO61903B	2,6	5,7	357X357X275	14,1X14,1X10,8	1



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFRÖLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENS.M.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL

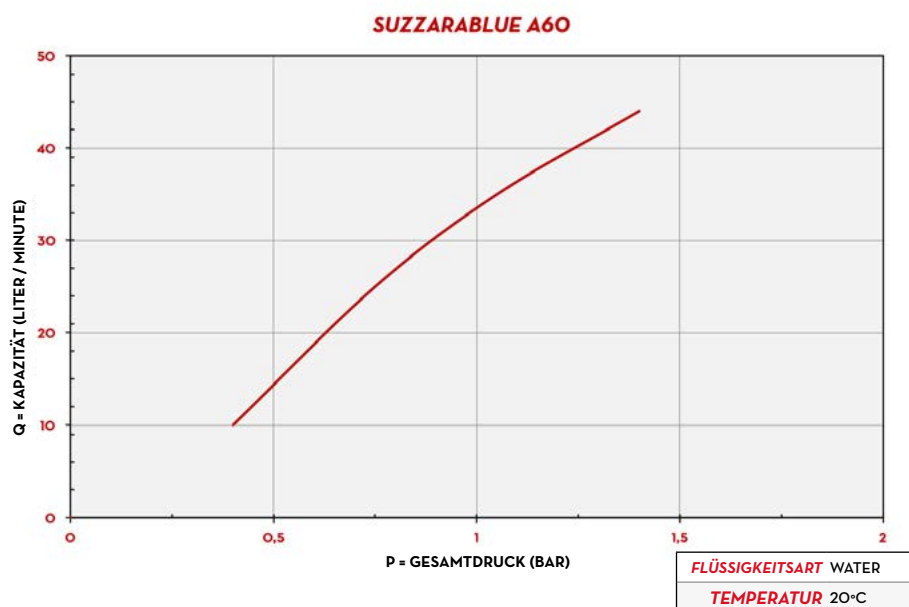


WASSER



WISCHERFLÜSS.

KENNLINIEN



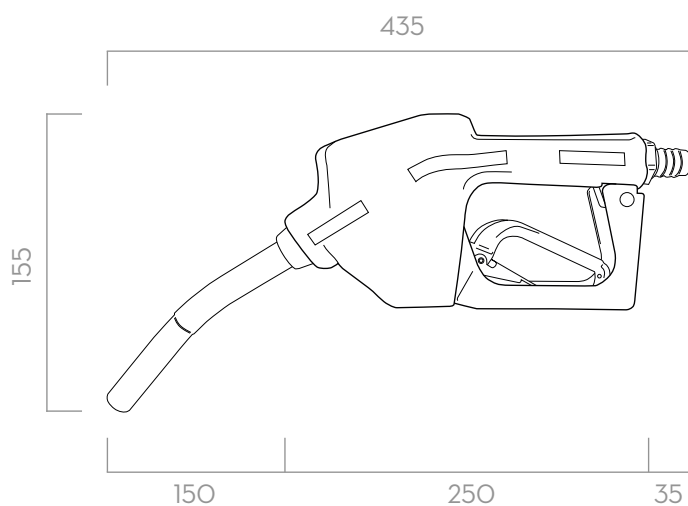
LIEFERUMFANG

- SUZZARABLUE A60
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN

AUSLAUFROHR AUS
EDELSTAHLAUTOMATISCHE
ABSCHALTUNG

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

MATERIALIEN

- GEHÄUSE: TECHNOPYLIMER
- AUSLAUFROHR: EDELSTAHL

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEITSART	VOLUMENSTROM		DRUCK	EINGANG	DREHGELENK	AUSLAUFROHR
			L/MIN	GPM				EXT. Ø
FOO61903B	SUZZARABLUE A60		40	21,1	3,4	3/4"	JA	3/4"

SUZZARABLUE A60



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

SUZZARABBLUE MANUAL NOZZLE

MERKMALE

- SOFORT EINSATZBEREIT
- ERGONOMISCHER GRIFF
- GERINGES GEWICHT

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

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU

80 L/MIN

VOLUMENSTROM

3,4 BAR

MAX

BETRIEBSDRUCK



SUZZARABBLUE MANUAL NOZZLE



VERPACKUNG

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



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFRÖLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENS.M.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL



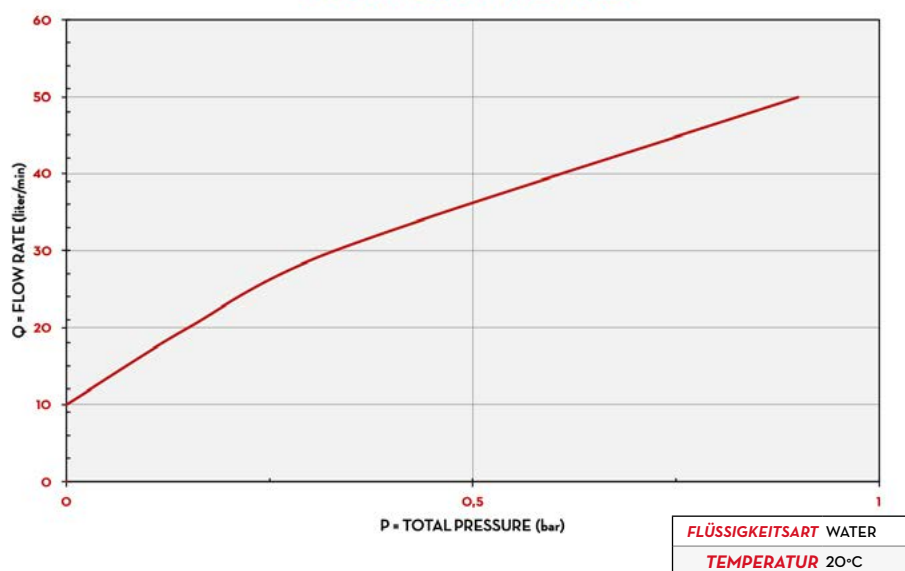
WASSER



WISCHERFLÜSS.

KENNLINIEN

SUZZARABLU MANUAL NOZZLE



LIEFERUMFANG

- SUZZARABLU MANUAL NOZZLE
- INSTRUCTION MANUAL

EINZELHEITEN

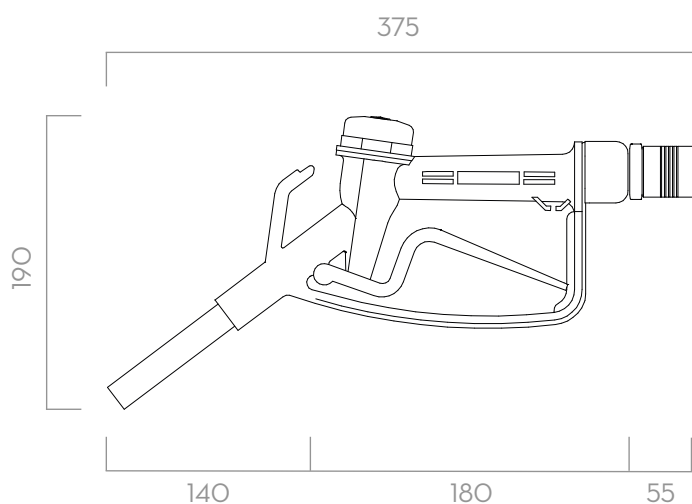


STAINLESS STEEL SPOUT



LEVER LOCK

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

MATERIALIEN

- GEHÄUSE: TECHNOPOLYMER
- AUSLAUFROHR: EDELSTAHL

TECHNISCHE DATEN

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

SUZZARABLU MANUAL NOZZLE

HANDZAPFVENTILE

121



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

SUZZARBLUE A60	CODE	BESCHREIBUNG	
	F16475000	CONNECTOR K24 AUTOMATIC NOZZLE	

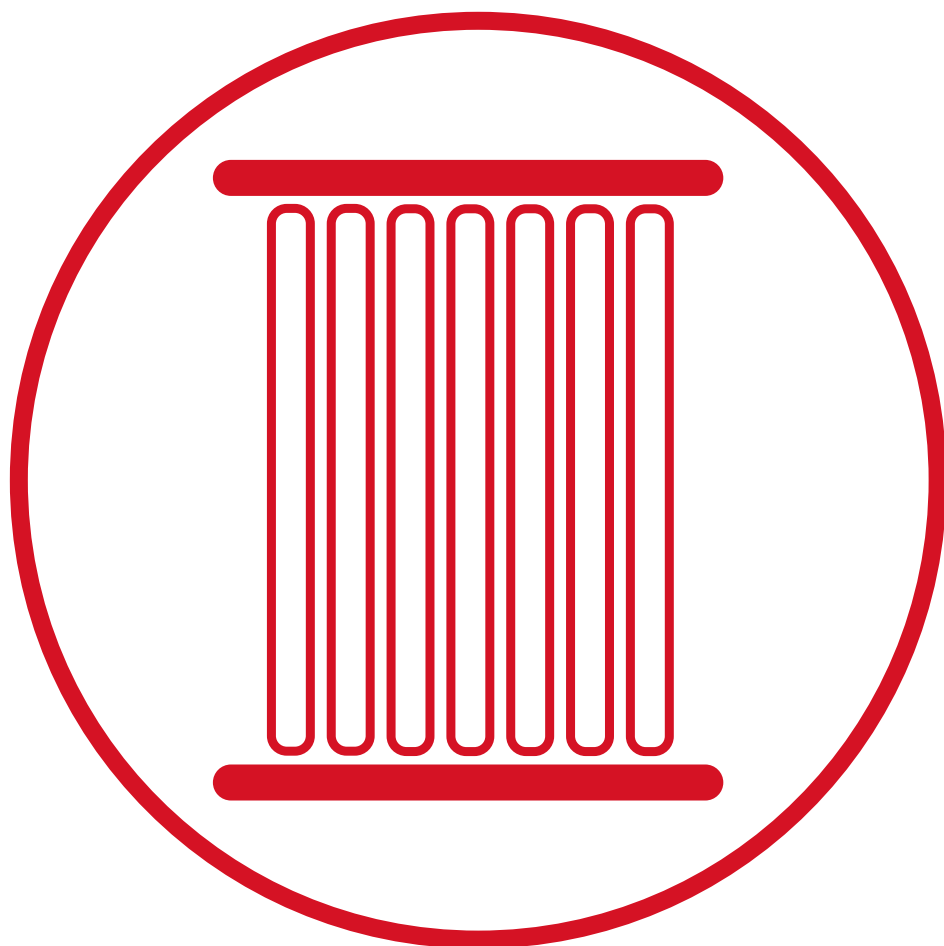
F16475000

HANDZAPFVENTIL

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

F15776000





FILTERUNG



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

3D FILTER

MERKMALE

- 3-STUFIGE FILTRATION
- HOCHGRADIG WIDERSTANDSFÄHIGES 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

FILTERKAPAZITÄT

4 BAR

MAX

BETRIEBSDRUCK



3D FILTER



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT			VERPACKUNG		
	A MM.	B MM.	C MM.	GEWICHT KG.	ABMESSUNGEN MM.	FILTERKOPF PCS/BOX
FOO611D30	136	107	140	0,6	200X120X140	166X144X85
FOO611D40	104	70	104	0,2	166X144X85	-



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENS.M.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL



WASSER



WISCHERFLÜSS.

FUNCTIONING



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



Mechanische Partikelfiltration mit hohem Wirkungsgrad (β 200) mit einem speziell für AdBlue® entwickelten Inkrementalfilter.

LIEFERUMFANG

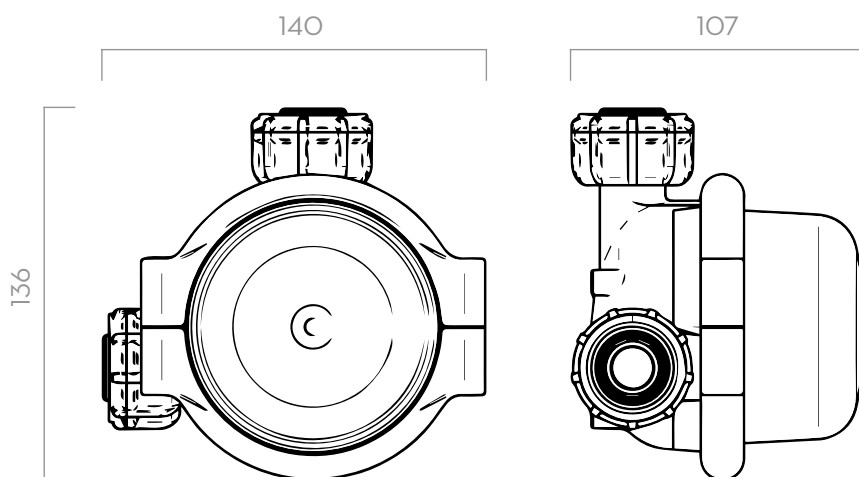
- 3D FILTER
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN



3D FILTER KARTUSCHE

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

MATERIALIEN

- GEHÄUSE: TECHNOPOLYMER
- KARTUSCHE: POLYPROPYLEN

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEIT-SART	VOLUMENSTROM		EINGANG/AUSGANG BSP	WASSER ABSORBIEREND	WIRKUNG- SGRAD β	MIKRO μ M	DRUCK BAR
			L/MIN	GPM					
FOO611D30	CLEAR 3D FILTER + HOUSING		40	10,5	1"	-	200	70	4
FOO611D40	PIUSI CLEAR 3D FILTER/CARTRIDGE		-	-	-	-	-	-	-

3D FILTER

FILTERSYSTEM

127



FLÜSSIGKEITS- ÜBERWACHUNG

A large, solid red triangle is positioned in the bottom right corner of the page, pointing towards the top right. It serves as a decorative graphic element.



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

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

TANKHÖHE

±1%

SKALENENDWERT

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
FO0755220	2,2	4,8	300X410X100	11,8X16,1X3,9	1



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENS.M.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL



WASSER



WISCHERFLÜSS.

FUNKTION

KRAFTSTOFF-
STAND
10 MM
GEMESSENE
AUFLÖSUNG



KRAFTSTOFF-
MENGE
20 LITER
BERECHNETE
AUFLÖSUNG



KRAFTSTOFF %
1%
BERECHNETE
AUFLÖSUNG



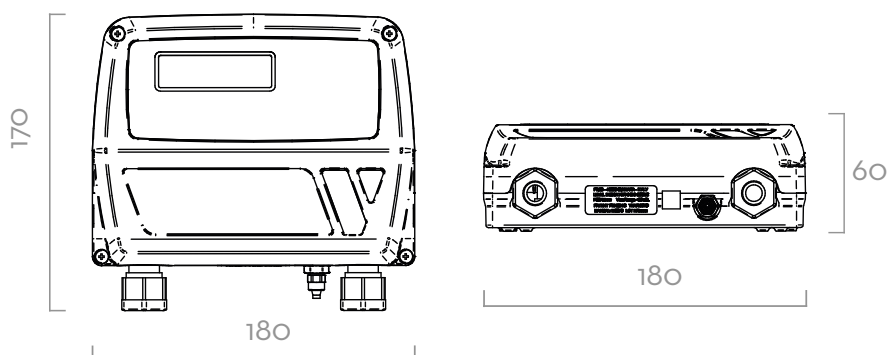
Power AC

Länge bis zu
50 m

Alarm

Pc
Kommunikation
kit

ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

LIEFERUMFANG

- OCIO EINHEIT
- SONDE
- SCHLAUCH
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN



EDELSTAHLSONDE



2 ALARME

MATERIALIEN

- SONDE: EDELSTAHL
- SCHLAUCH: TECHNOPOLYMER

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEITSART	VISKOSITÄT		RS-AUSGANG
			AC V./HZ	POWER WATT	
FO0755140	LEVEL IND.OCIO LV230V 50/60 - ADBLUE	A B D O W	230/50	20	VERFÜGBAR
FO0755220	LEVEL IND. OCIO 2.0 RS485 230V 50/60	A B D O W	230/50	20	VERFÜGBAR

OCIO



FLUSSIGKEITS- UBERWACHUNG ZUBEHÖR

TANKFÜLLSTANDSANZEIGE

OCIO	CODE	BESCHREIBUNG		
	F1391300A	KIT TUBO OCIO L-50MT		
	F15611000	STAINLESS STEEL PROBE FOR ADBLUE - OCIO	F1391300A	F15611000





SCHLAUCHAU- FROLLER



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

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
DRUCK

15 M

SCHLAUHLÄNGE



ADBLUE® HOSE REEL



VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG			N. BOXES / EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON	✂	🚚
OHNE SCHLAUCH							
FO075006A	14	30,9	550X260X540	21X10X20	1	12	20
MIT SCHLAUCH							
FO075007C	17	37,5	550X260X540	21X10X20	1	12	20
FO075011B	24	52,9	550X260X540	21X10X20	1	12	20



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNGSCHLAUCH-
AUFROLLER

ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENS.M.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL



WASSER

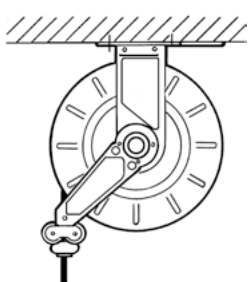


WISCHERFLÜSS.

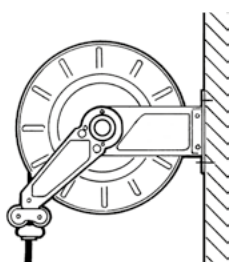
INSTALLATION

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.

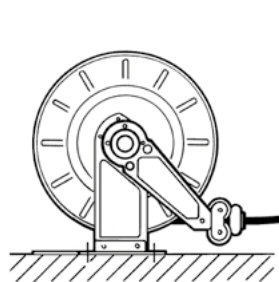
DECKENMONTAGE



WANDMONTAGE



BODENMONTAGE



LIEFERUMFANG

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

EINZELHEITEN



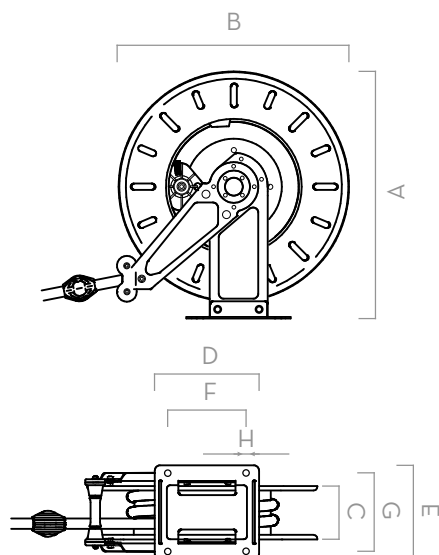
HANDSCHUTZ



EINSCHLIESSLICH ZUBEHÖR

ABMESSUNGEN

MODELL	OFFENER SCHLAUCHAU- FROLLER GROSS	OFFENER SCHLAUCHAU- FROLLER KLEIN
A	495	475
B	460	460
C	152	102
D	200	150
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- CHSTÜTZEN BSP	BSP		METER
OHNE SCHLAUCH									
FO075006A	ADBLUE HOSE REEL -" BSP W/O HOSE SMALL	 	3/4"	10	0,1 @ 35 L/MIN	3/4"	3/4"	9,5	-
MIT SCHLAUCH									
FO075007C	ADBLUE HOSE REEL -" BSP W/HOSE 8MT	 	3/4"	10	0,4 @ 35 L/MIN	3/4"	3/4"	-	8
FO075011B	ADBLUE HOSE REEL -" BSP W/HOSE 15MT	 	3/4"	10	0,6 @ 35 L/MIN	3/4"	3/4"	-	15

ADBLUE® HOSE REEL

OFFEN

137



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



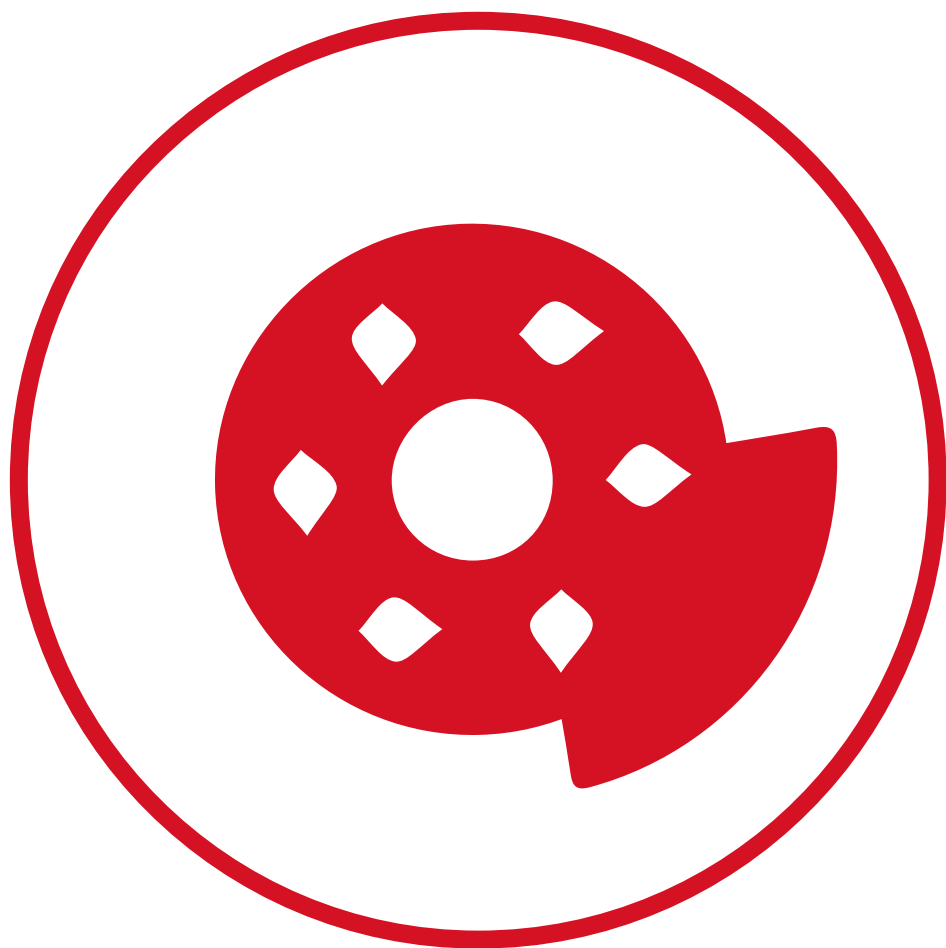


F1731600A
F1629800A

F1731700A
F1627900A

F17275000





ZUBEHÖR

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



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

CONNECTIONS&CONNECTORS

MERKMALE

- EINE VIELZAHL VON FORMEN
- KANN PERFEKT AN ALLE AUSRÜSTUNGEN ANGEPAST 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 CONNECTION, SUCTION CONNECTION und GRAVITY KIT für den nicht-elektrischen Flüssigkeitstransfer.

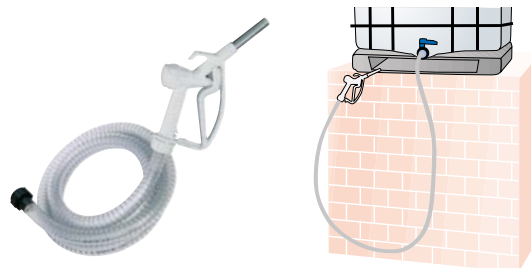
VERBINDUNGEN

TECHNISCHE DATEN

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

GRAVITY KIT

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



SUZZARABLU GRAVITY KIT

KIT BOTTOM CONNECTION

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



F15515010



F15515000

ANSAUGROHR

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



ANSAUGROHR



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENS.M.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL



WASSER



WISCHERFLÜSS.

ANSCHLÜSSE

TECHNISCHE DATEN

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

AF2

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



AF2

SEC

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



SEC



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

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.

VERBINDUNGSTÜCKE & KUPPLUNGEN

TECHNISCHE DATEN

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

HOSETAILS

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



F15522000



F16435000

ELBOWS

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



F15484000



F15450000



F16433000



F15485000

FITTINGS

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



F16434000



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFRÖLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENS.M.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL



WASSER



WISCHERFLÜSS.

VERBINDUNGSTÜCKE

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		-	F 1" BSP	F 1" BSP	-	20
F16074000	SLEEVE F 1" NPT / F 1" NPT (20 PCS) SS		-	F 1" NPT	F 1" NPT	-	20
F16458000	SLEEVE F 1" NPT / F 1" BSP (20 PCS) SS		-	F 1" NPT	F 1" BSP	-	20

F16073000
F16074000
F16458000

KUPPLUNGEN

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



F15176000

SWIVEL UNION

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



F15776000

COUPLING&FITTINGS

ZUBEHÖR

145



AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

HOSE&SWIVEL

MERKMALE

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

PIUSI hat ein komplettes Sortiment von SCHLÄUCHEN&SCHWENKANSCHLÜSSE 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	SCHLAUHLÄNGE	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
F1412505A	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



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFRÖLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENS.M.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL



WASSER



WISCHERFLÜSS.

SCHLÄUCHE & ZUBEHÖR

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEITSART	SCHLAUHLÄNGE	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 .7" 1.5MT		1,5 M	-	-	3/4" - 19	1
F19014000	SUCTION SPIRAL EPDM HOSE .7" 30MT		30 M	-	-	3/4" - 19	1
F19286000	SUCTION EPDM HOSE .7" 1.5MT CRIMP 1 SIDE		1,5 M	3/4"	-	3/4" - 19	1



F14146000



F1424900A



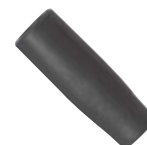
F19014000



F19286000

GUMMISCHUTZ

F1649700A	RUBBER PROTECTOR FOR HOSE .7"		-	3/4"	-	-	1
-----------	-------------------------------	--	---	------	---	---	---



F1649700A

DREHGELENK

F14132000	SWIVEL M .7" BSP X D.19 STAINLESS STEEL		-	M 3/4" BSP	-	19 MM	1
F15437000	SWIVEL M .7" BSP X D.25 STAINLESS STEEL		-	M 3/4" BSP	-	25 MM	1

F14132000
F15437000

HOSE&SWIVEL



MERCHANDISE





AUTOBETANKUNG



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTILZÄHLER

MERCHANDISE



VERPACKUNG

VERPACKUNG

CODE	BESCHREIBUNG	GEWICHT		VERPACKUNG			
		KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./PALETTE	STCK./KARTON
T-SHIRT WEISS							
PBG000026	PIUSI T-SHIRT WHITE BOX 10 PCS - L	1	-	35X26X18	-	-	10
PBG000027	PIUSI T-SHIRT WHITE BOX 10 PCS - XL	1	-	35X26X18	-	-	10
PBG000029	PIUSI T-SHIRT WHITE BOX 10 PCS - M	1	-	35X26X18	-	-	10
FLASCHE WASSER							
PBG000037	PIUSI WATER BOTTLE - BOX 20 PCS	-	-	-	-	-	20
REGENSCHIRM							
PBG000030	PIUSI UMBRELLA - BOX 10 PCS	5,5	-	35X26X18	-	-	10



ZAPFVENTILE



FILTERUNG

FLÜSSIGKEIT-
SÜBERWACHUNG

SCHLAUCHAUFROLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE

INDEX



VERPACKUNG

CODE	BESCHREIBUNG	GEWICHT		VERPACKUNG			
		KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./PALETTE	STCK./KARTON
PRODUKTSTÄNDER							
PBA000013	PIUSI METALLIC FLOOR STAND	76	-	120X100 (PALLET)	-	1	-
POSTER							
PBP000003	KIT POSTERS PIUSI - BOX 10 PCS	0,2	-	70X12	-	-	10
TASCHE							
PBG000035	PIUSI BAG 2018 - BOX 150 PCS	18,5	-	-	-	-	150
SPORTSPACK							
PBG000039	PIUSI SPORTSPACK - BOX 30 PCS	-	-	-	-	-	30
SCHLÜSSELANHÄNGER							
PBG000041	PIUSI KEYRING - BOX 100 PCS	-	-	-	-	-	100

MERCHANDISE

MERCHANDISE

151

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	^R G
KEROSIN	K
ÖL	O
WASSER	W
SCHEIBENREINGIGER	W_s

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



ZERTIFIZIERUNGEN
UNI - EN ISO 9001
UNI - EN ISO 14001
UNI - ISO 45001

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-, ARBEITSUND
GESUNDHEITSSCHUTZ.



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



PIUSI USA, Inc.
3901 Anglers Avenue
Fort Lauderdale, FL 33312
tel.: 954 584 1552
fax.: 954 584 1554
Email: piusiusa@piusi.com
www.piusi.com/usa

