

Pumpe, Betankungsset und Zählwerk für Benzin, Kerosin und Diesel



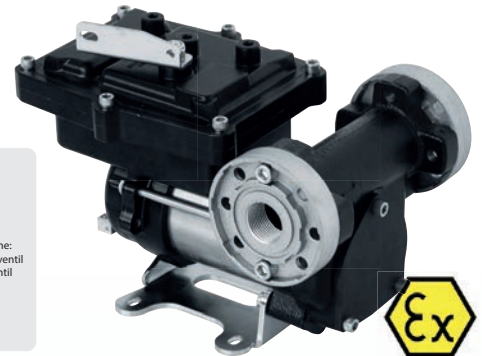
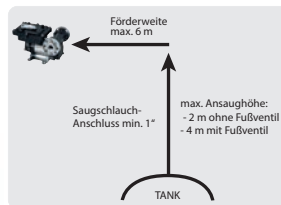
Benzinpumpe EX50

Die Benzinpumpe EX50 erfüllt die strengen spezifischen Kriterien der ATEX/IECEx - Richtlinie für die Sicherheit des Produkts für Europa (II 2 G Ex d IIA T4 Gb).

Grundausrüstung:

- ▶ Robuste und kompakte Bauweise
- ▶ Gehäuse aus Gusseisen
- ▶ EIN/AUS-Schalter
- ▶ Störfilter (elektromagnetische Verträglichkeit EMV)
- ▶ Eingebautes Bypassventil
- ▶ Thermischer Schutzschalter

Alle Bauteile angeflanscht: Pumpe, Literzähler und Filter können ohne Versiegelungspaste ein- und ausgebaut werden, wodurch die Anschlüsse schnell und sicher ausgeführt werden können



Benzin-Betankungsset (Fasspumpe)

Betankungsset für entzündliche Flüssigkeiten (Benzin, Kerosin und Diesel).

Grundausrüstung

- ▶ saugseitiges Teleskoprohr
- ▶ 2"-Fassanschluss mit integrierten Schmutzfilter, Rückschlag- und Überdruckventil
- ▶ Zapfpistolenhalter
- ▶ Wasserabscheidungsfilter
- ▶ 4 m Abfüllschlauch (benzinbeständig)
- ▶ automatische Zapfpistole
- ▶ optional mit Zählwerk K33 ATEX

Weiteres Zubehör finden Sie auf der Rückseite



Technische Details

Pumpen und Betankungsset (Ex-geschützt)	Motor			U/min	max. Förder-		An- schluss	Arbeits- zyklus an/aus	Zubehör	Art.Nr.
	kW	V	A		leistung	druck				
EX50 DC	0,25	12	21	2700	50 l/min	0,6 bar	1" iG	30/60 min	-	P37100
EX50 AC	0,25	230	1	2700	50 l/min	0,6 bar	1" iG	30/60 min	-	P37300
Betankungsset EX50 DC	0,25	12	21	2700	50 l/min	0,6 bar	1" iG	30/60 min	aut. Zapfpistole	P37201
	0,25	12	21	2700	50 l/min	0,6 bar	1" iG	30/60 min	aut. Zapfpistole und Zählwerk	P37501
Betankungsset EX50 AC	0,25	230	1	2700	50 l/min	0,6 bar	1" iG	30/60 min	aut. Zapfpistole	P37401
	0,25	230	1	2700	50 l/min	0,6 bar	1" iG	30/60 min	aut. Zapfpistole und Zählwerk	P37601

ZÄHLWERK K33 ATEX

Der neue mechanische Literzähler für den Privatgebrauch erfüllt die Anforderungen der ATEX-Richtlinie zur präzisen Messung der abgegebenen Mengen (Benzin, Kerosin, Diesel) auch in stark explosionsgefährdeten Umgebungen (II 2 G IIB T6, gemäß Richtlinie 99/92/EG).

Der Literzähler K33 ATEX kann in jeder Position sowohl in starre als auch flexible Leitungen sowie direkt auf Pumpen oder Tanks installiert werden.

Grundausrüstung:

- ▶ Messgenauigkeit +/- 1%
- ▶ Reproduzierbarkeit +/- 0.3%
- ▶ Betriebsdruck max. 3,5 bar
- ▶ 3-stellige Teilmengen-Anzeige, 6-stellige Gesamtmengen-Anzeige

Zuverlässig, wirtschaftlich,
einfaches installieren
und kalibrieren



Flussrichtung (B=Standard)



K33 ATEX



Automatische Zapfpistole ATEX

Explosionssgeschützte, automatische Zapfpistole.



automatische
Zapfpistole



Technische Details

Zählwerk und Zapfpistole (Ex-geschützt)	Förderleistung max.	Betriebsdruck max.	Anschluss	Art.Nr.
Zählwerk K33 ATEX	20-120 l/min	3,5 bar	1" iG	P57000
automatische Zapfpistole EX 50 ATEX	60 l/min	-	1" iG	P61302

Zubehör:

- ▶ Benzin-Schlauch ATEX, 4 m, D20
- ▶ Adapter NPT/BSP ATEX
- ▶ Adapter Kabelverschraubung ATEX
- ▶ elektrisches Anschlusskabel mit Kabelverschraubung ATEX DC 12 V, 4 m
- ▶ Ersatzkartusche Wasserabscheidungsfilter, 30 µm - 70 l/min

Art.Nr. P18151

Art.Nr. P18156

Art.Nr. P17996

Art.Nr. P17771

Art.Nr. P11567



Benzin-Schlauch



Adapter



Adapter
Kabelverschraubung



Anschlusskabel



Austauschfilter

Daten, Angaben, Abbildungen, Beschreibungen und Maße des gesamten Prospekts sind unverbindlich und dienen nur der Veranschaulichung. Änderungen behalten wir uns vor. Für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung.

