

Handbetriebene, nicht funkenreißende Ölpumpe

Modell 293 | für Benzin, Diesel, Kerosin, Motoröl und Speiseöl

Förderleistung ca. 15 l/min	Fördermenge ca. 150 ml/Umdrehung	Förderhöhe 5 m
--------------------------------	-------------------------------------	-------------------

Technische Daten

Merkmal	Angabe
Produktart	Handbetriebene, nicht funkenreißende Ölpumpe
Modell	293
Drehzahl	ca. 90 U/min
Förderhöhe	5 m
Gesamtlänge	1,35 m
Gewicht	5,5 kg
Geeignete Medien	Benzin, Motoröl, Diesel, Kerosin, Speiseöl
Normen / Herstellerangabe	GB/T10686-2013, Q/EQ3-254-93

Funktionsprinzip

- Im Pumpenkörper arbeitet ein Kupferkern-Rotor.
- Durch manuelles Drehen der Kurbel wird das Medium am Einlass angesaugt.
- Die Förderung erfolgt über interne Flügel bzw. Schaufeln zum Auslass.

Wichtige Hinweise

- Gewinde am Ansaugrohr vor der Montage leicht ölen oder mit Dichtband abdichten.
- Vor dem ersten Einsatz etwas Schmieröl einfüllen, damit die Pumpe intern geschmiert ist.
- Nicht für korrosive Flüssigkeiten geeignet.
- Bei Speiseöl ist laut Vorlage keine Schmierung mit Motoröl vor oder nach der Verwendung erforderlich.
- Auf saubere Fördermedien achten.

Hinweis zur Einordnung: Die Bezeichnung „防爆“ wurde in der Herstellerunterlage sinngemäß als nicht funkenreißend / sicherheitsgeeignet übersetzt. Aus der vorliegenden Vorlage geht keine ATEX- oder IECEx-Zulassung hervor. Für den Einsatz in Ex-Bereichen muss die konkrete Eignung separat geprüft werden.