

VERDERGEAR

VGS 260



Beschreibung

Verdergear Zahnradpumpen sind hervorragend für die präzise und reproduzierbare Förderung von Gefahrgütern oder teuren Chemikalien geeignet. Sie arbeiten pulsationsfrei und dank der Magnetskupplung sind sie ebenso absolut leckagefrei.

Ihr Nutzen

- Sehr zuverlässige, pulsationsfreie Förderung
- Hohe Dosiergenauigkeit
- Korrosionsbeständige Werkstoffe
- Sehr servicefreundlich

Technische Daten

Max. Fördermenge	260 l/h @3000 U/min	Viskosität*	1-2000 mPas
Max. Differenzdruck	7 bar	Anschlüsse**	1/4" NPT
Max. Systemdruck	34 bar	Geräuschpegel	< 70 dB (A)
Drehzahl	3.000 U/min	Temperaturbereich***	-46 bis +176 °C

*Höhere Viskositäten auf Anfrage möglich

**Optional 1/8" NPT

***Zahnrad-Trimmung ab 60 °C

Werkstoffe

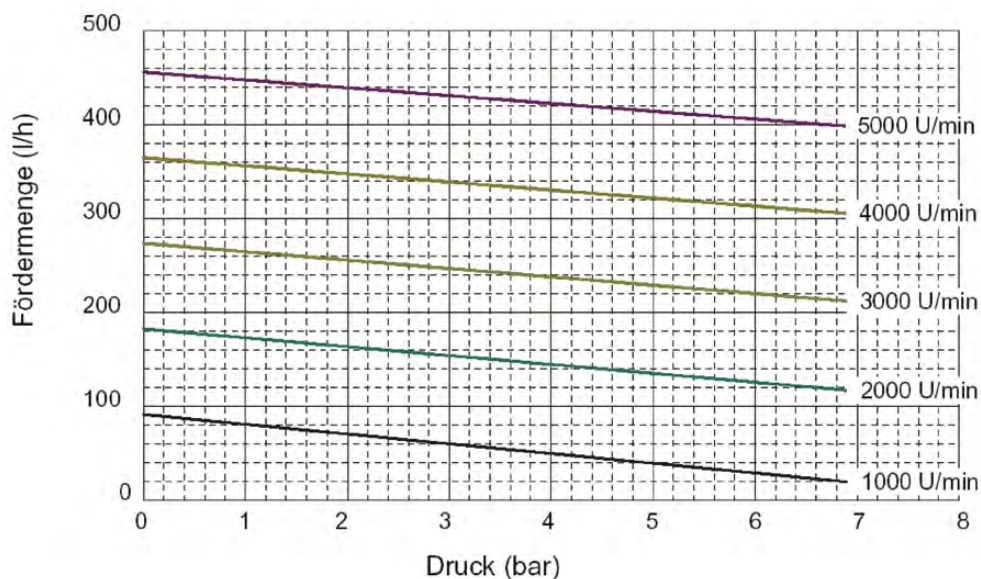
Beschreibung	Material	Optional
O-Ringe	PTFE	Viton
Zahnräder	PEEK	PPS
Gehäuse	Edelstahl 316	Hastelloy, Titan



VERDERGEAR

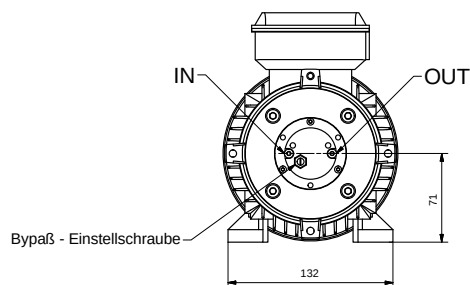
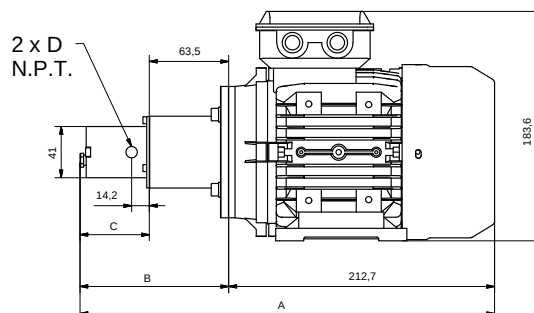
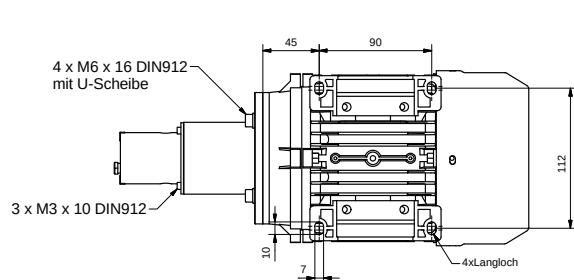
VGS 260

Kennlinie



Die dargestellten Kennlinien gelten für:
 1 bar Saugdruck; 20 °C Medientemperatur; 1 mPas Medienviskosität; By-Pass-Ventil komplett geschlossen.

Abmessungen



A	B	C	D
348,9 mm	136,2 mm	72,7 mm	1/4"

Alle Maßangaben in mm (Maße sind Richtwerte)

Ihren persönlichen Ansprechpartner finden Sie unter
www.verderliquids.com

VERDER
 passion for pumps

