



Ihr zuverlässiger Partner für
OEM-Anwendungen

- Schlauchpumpen
- Kreiselpumpen
- Zahnradpumpen



Verder OEM-Pumpen

Verder bietet verschiedenste Pumpen für Anwendungen im OEM-Bereich (Original Equipment Manufacturer).

Jede der hier vorgestellten Pumpen arbeitet zuverlässig und leckagefrei und kann an die verschiedenen, kundenspezifischen Anforderungen optimal angepasst werden.

Wir helfen Ihnen gern bei der Auslegung Ihrer OEM-Pumpen!

Folgende Baureihen werden hier vorgestellt:

OEM-Schlauchpumpen Verderflex Autoclude



Die Schlauchpumpen der Serie Verderflex Autoclude zeichnen sich durch ihre zuverlässige und sichere Bauweise aus. Aufgrund verschiedener Schlauchmaterialien und Motorkonfigurationen lassen sich diese Pumpen optimal an unterschiedlichste Anforderungen anpassen.

OEM-Kreiselpumpen Verdermag



Die Kreiselpumpen der Serie Verdermag decken Fördermengen von 0,01 bis 100 l/min ab und sind dabei sehr kompakt. Auch hier können verschiedenste Motorvarianten zum Einsatz kommen. Auch eine selbstansaugende Ausführung können wir Ihnen anbieten.

OEM-Zahnradpumpen Verdergear



Die Zahnradpumpen der Serie Verdergear eignen sich sehr gut, um Kleinstmengen präzise und reproduzierbar zu dosieren. Sie decken Fördermengen von 0 bis 690 l/h ab und können dank verschiedener Motorvarianten optimal an Ihre Anforderungen angepasst werden.

Verder - Ihr Partner für OEM-Pumpen

So können Sie uns kontaktieren:

Telefon: 0 21 29 / 93 42-0

Fax: 0 21 29 / 93 42-60

E-Mail: info@verder.de

Web: www.verder.de

Verderflex Autoclude OEM-Schlauchpumpen

Verder Autoclude Schlauchpumpen eignen sich hervorragend für verschiedenste Aufgaben im Bereich der OEM-Anwendungen.

Die verschiedenen Ausführungen mit Fördermengen von bis zu 14 l/min zeichnen sich durch ihre Zuverlässigkeit und ihre hohe Flexibilität aus.

Anwendungsgebiete

- Dosierpumpe im Schwimmbadbereich
- Förderpumpe in Druckmaschinen
- Dosierpumpe in Reinigungsmaschinen
- Dosierpumpe in Getränkeautomaten
- Dosierpumpe für Zufütterung in der Landwirtschaft
- Dosierpumpe für analytische Geräte

Easy Tube Load

Überblick

- Erweiterbare Pumpenköpfe
 - Rotor mit 3 Nocken
 - Fördermengen von wenigen ml/min bis 1,3 l/min
 - Mit Gleichstrom- oder Drehstrommotoren lieferbar
-
- Schlauchgrößen von 1,6 mm bis 8,0 mm Durchmesser
 - 4 verschiedene Schlauch-Werkstoffe
 - 6 Schlauchgrößen
 - Einfacher Schlauchwechsel (keine Schraubverschlüsse, kein Werkzeug nötig)
 - Verstellbare Schlauchklemmung
-
- Komponenten aus Acetal, Polyamid und Edelstahl
 - Eigene Lagerung im Pumpenkopf
 - Auch als Gehäusepumpen erhältlich
 - Dosierkontrolle mit Kalibriermöglichkeit für viskose Produkte
 - Programmierbare Ausführung für einfache oder zyklische Dosieraufgaben erhältlich



OEM-Schlauchpumpen

Die OEM-Schlauchpumpen eignen sich dank der verschiedenen Ausführungen hervorragend zum Geräteeinbau. Aufgrund der großen Flexibilität werden diese Pumpen in einer Vielzahl von Anwendungen zuverlässig eingesetzt.

Überblick

- Verschiedene Designs
- Verschiedene Motorvarianten
- Verschiedene Fördermengen-Optionen
- Verschiedene Schlauch-Optionen



M045



M1500



M1000



K12

OEM-Schlauchpumpen

Technische Daten im Überblick

Modell	Drehzahlen *	Fördermenge	Schlauchinnen- durchmesser	Motorvarianten
M025	51 bis 130 U/min	Bis 260 ml/min	1,6 mm, 3,2 mm, 4,0 mm	- Gleichstrommotor mit Stirnradgetriebe, 12/24 V DC , 20 W - 12/24 V DC Gleichstrommotor
M045	1 bis 60 U/min	Bis 60 ml/min	1,6 mm, 3,2 mm, 4,0 mm	- Gleichstrommotor mit Stirnradgetriebe - Synchronmotor mit Stirnradgetriebe, 24, 110, 230 V, 50/60 Hz
M500	30 bis 325 U/min	Bis 730 ml/min	1,6 mm, 3,2 mm, 4,8 mm	- Gleichstrommotor mit Stirnradantrieb, 12/24 V DC, 15 W - 110, 220, 240 V, 50/60 Hz Asynchronmotor - 230 V, 50/60 Hz Synchronmotor
M1000	20 bis 240 U/min	Bis 768 ml/min	1,6 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm	- 110, 220, 240 V, 50/60 Hz Asynchronmotor - 12/24 V DC Gleichstrommotor
M1500	35 bis 240 U/min	Bis 2,2 l/min	6mm, 8 mm	- 110, 220, 240 V, 50/60 Hz Asynchronmotor - 12/24 V DC Gleichstrommotor - 12/24 V DC Bürstenloser Motor
M2000	55 bis 240 U/min	Bis 2 l/min	8 mm	- 110, 220, 240 V, 50/60 Hz Asynchronmotor - 12/24 V DC Gleichstrommotor
M3000	55 bis 338 U/min	Bis 4,8 l/min	6 mm, 8 mm, 9,5 mm	- 12/24 V DC Gleichstrommotor - 110, 230 V, 50/60 Hz, Spaltpolmotor 1 oder 3 Phasen
M6000	68 bis 191 U/min	Bis 6,3 l/min	9,5 mm, 12,7 mm	- 110, 230 V, 50/60 Hz , Spaltpolmotor 1 oder 3 Phasen
M8000	68 bis 224 U/min	Bis 7,8 l/min	12,7 mm	- 110, 230 V, 50/60 Hz, Spaltpolmotor 1 oder 3 Phasen
K12	56 bis 140 U/min	Bis 14 l/min	16 mm	- 110, 230 V, 50/60 Hz, Spaltpolmotor 1 oder 3 Phasen

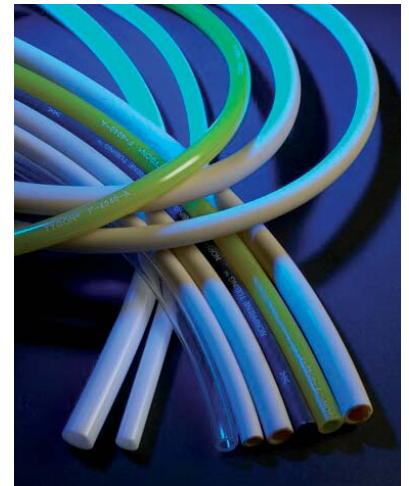
Modell	Werkstoff Pumpenkopf	Werkstoff Rotor	Gewicht	Optionen
M025	Polycarbonat / ABS-Blend	Nylon 6	0,4 kg	2- oder 3-Rollen Rotor
M045	Polycarbonat	Rollenkopf aus Polycarbonat	0,23 kg	Kodierwelle, zusätzliches Rollenlager
M500	Durchsichtiges Polycarbonat	Rollenkopf aus Polycarbonat	AC: 1,6 kg max. DC: 0,6 kg	Spezielle Lager, Lüfterrad, Thermoschutz, speziell abgestimmte Getriebe
M1000	Schwarzes Polycarbonat	Polycarbonat, innen Edelstahl	1,6 kg	Spezielle Lager, Lüfterrad, Thermoschutz, speziell abgestimmte Getriebe
M1500	Schwarzes Polycarbonat	Rollenkopf aus Polycarbonat	1,8 bis 5,0 kg	Spezielle Lager, Lüfterrad, Thermoschutz, speziell abgestimmte Getriebe
M2000	Schwarzes Polycarbonat	Polycarbonat, innen Edelstahl	1,8 bis 5,0 kg	Spezielle Lager, Lüfterrad, Thermoschutz, speziell abgestimmte Getriebe
M3000	Nylatron	Eloxiertes Aluminium mit Nylatron Rollen	6 kg	
M6000	Aluminium-Legierung	Eloxiertes Aluminium mit Nylatron Rollen	6,5 kg	
M8000	Aluminium-Legierung	Eloxiertes Aluminium mit Nylatron Rollen	7 kg	
K12	Aluminium-Legierung	Eloxiertes Rotor, Edelstahl Rollen	12 kg	

* Je nach Motorvariante in Stufen regelbar

Schläuche für OEM-Schlauchpumpen

Verderprene Schläuche

Verderprene ist ein Elastomerschlauch für den allgemeinen Einsatz im Labor und in der Industrie. Der Schlauch zeichnet sich durch extrem hohe chemische Beständigkeit gegenüber Säuren und Laugen aus, sowie durch eine sehr hohe Temperaturstabilität von -20°C bis +130°C. Durch seine außerordentliche Flexibilität und Rückstellkraft ist er der ideale Schlauch für den Einsatz in Schlauchpumpen. Dieser Schlauch ist gemäß FDA-, 3A- und NSF-Normen hergestellt und findet deshalb seinen Einsatz auch im Lebensmittelbereich, in der Pharmazie und Biotechnologie.



Silikon Schläuche

Der preiswerte Standardlaborschlauch, sterilisierbar, autoklavierbar und hochelastisch, mit guter Rückstellkraft für gleichbleibenden Flüssigkeitstransfer, selbst bei intermittierender Pumpenanwendung. Für Lebensmittel geeignet. Entspricht der USP Class VI+ FDA. Temperatur-, Ozon- und UV-beständig. Mit besonders glatter Oberfläche.

Tygon Schläuche

Hochtransparent, mit langer Standzeit. Ideal für den Transfer größerer Volumina. Speziell für Pharmazie-, Labor-, Autoanalyse- und Umwelt-Anwendungen geeignet.

Viton

Schläuche aus Viton, einem schwarzen Elastomer, sind beständig gegen konzentrierte Säuren, Lösemittel, Ozon, Strahlung und Temperaturen bis zu +200°C. Viton hat eine sehr gute chemische Beständigkeit, allerdings eine geringere Standzeit als andere Schläuche. Dennoch gibt es viele Applikationen, bei denen ausschließlich Viton-Schläuche eingesetzt werden können.

Verderprene	Silikon	Tygon	Viton
Schlauchinnendurchmesser x Wanddicke in mm			
1,6 x 1,6	1,6 x 1,6	1,6 x 1,6	1,6 x 1,6
3,2 x 1,6	3,2 x 1,6	3,2 x 1,6	3,2 x 1,6
4,0 x 1,6	4,0 x 1,6	4,8 x 1,6	4,0 x 1,6
4,8 x 1,6	5,0 x 1,6	6,3 x 3,2	5,0 x 1,6
6,0 x 3,2	6,3 x 1,6	8,0 x 3,2	6,0 x 2,0
6,3 x 1,6	6,3 x 2,4	9,5 x 3,2	6,3 x 3,2
6,3 x 2,4	6,3 x 3,2	12,7 x 3,2	8,0 x 2,4
8,0 x 2,0	8,0 x 1,6		9,5 x 3,2
8,0 x 2,4	8,0 x 2,4		12,7 x 3,2
8,0 x 3,2	8,0 x 3,2		
9,5 x 3,2	9,5 x 3,2		
12,7 x 3,2	12,7 x 3,2		
16,0 x 4,8	14,5 x 4,5		
19,0 x 4,8	16,0 x 3,2		
	16,0 x 4,8		
	19,0 x 4,8		

Verdermag V-MD OEM-Kreiselpumpen

Eine sehr kompakte, magnetgekuppelte Kreiselpumpe. Sie haben die Wahl zwischen offenen oder geschlossenen Laufrädern, so kann diese Pumpenserie sehr flexibel in vielfältigen Anwendungen eingesetzt werden. Die kompakten elektrischen Antriebe sind speziell auf die Erfordernisse magnetgetriebener Pumpen abgestimmt. Alle Baugrößen bieten wir Ihnen wahlweise mit Gewinde- oder Schlauchtüllenanschlüssen an, somit sind die Pumpen schnellstmöglich lieferbar.

In unserem breit gefächerten V-MD Pumpenprogramm finden Sie für Ihre Anwendung leicht eine Lösung, immer mit optimalem Fördermengen/Förderhöhen-Verhältnis. Das wesentliche Merkmal der V-MD Serie ist die dichtunglose Konstruktion, die keine unerwarteten Leckagen zulässt. Selbst bei Fördermengen bis 100 l/min sind diese Pumpen dank ihres direkt gekuppelten Elektromotors immer noch sehr kompakt. Auch in der Materialauswahl bieten wir Ihnen eine, in dieser Pumpenklasse einmalige, Auswahl. Neben der Ausführung in hochwertigem Polypropylen, die bereits für zahlreiche Anwendungen bestens geeignet ist, sind eine Vielzahl von Modellen in den Werkstoffen ETFE oder PVDF verfügbar.

Wir decken mit der V-MD Serie einen weiten Spannungsbereich von 100 bis 240 V mit einphasigen 50-60 Hz Antrieben ab, somit können unsere Pumpen in Ihren Anlagen weltweit eingesetzt werden. Darüber hinaus sind viele Baugrößen auch mit Gleichstrommotor mit 12 V, 24 V oder 48 V erhältlich. Selbstverständlich konfigurieren wir gemeinsam mit Ihnen auch andere elektrische Antriebe.



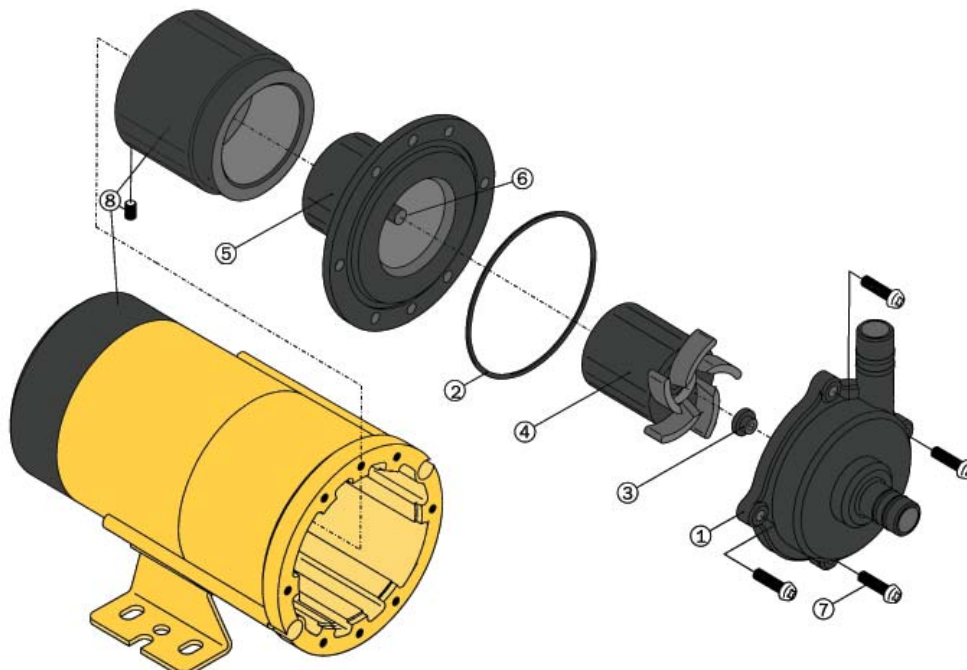
Selbstansaugende Ausführung

Technische Daten

	V-MD
Fördermenge	0,01 - 100 l/min
Förderhöhe	bis ca. 20 m
Temperatur	0 bis + 70 °C
Leistung	100-110 / 220-240 Volt oder 24 Volt DC (bei 4000 U/min)

Explosionszeichnung

- 1 Vorderes Gehäuse
- 2 O-Ring
- 3 Anlaufring
- 4 Laufrad
- 5 Hinteres Gehäuse
- 6 Welle
- 7 Schraube
- 8 Motor mit Außenmagnet



OEM-Kreiselpumpen

Ihr Nutzen

- Hohe Produktsicherheit durch leckagefreie Konstruktion
- Kompakte Bauform, ideal für Geräteeinbau (OEM-Anwendungen)
- Hohe Typenvielfalt für einen weiten Leistungsbereich
- Sehr wirtschaftlich durch ein optimales Druck- / Leistungsverhältnis
- Zuverlässig und sicher, alle Pumpen entsprechen den UL-VDE Richtlinien
- Selbstansaugende Ausführung

Anwendungsgebiete

- Lebensmittelindustrie
- Medizinische und industrielle Laserkühlung
- Pharmaindustrie
- Galvanik
- Teilereinigung
- Leiterplattenindustrie
- Fotoentwicklung

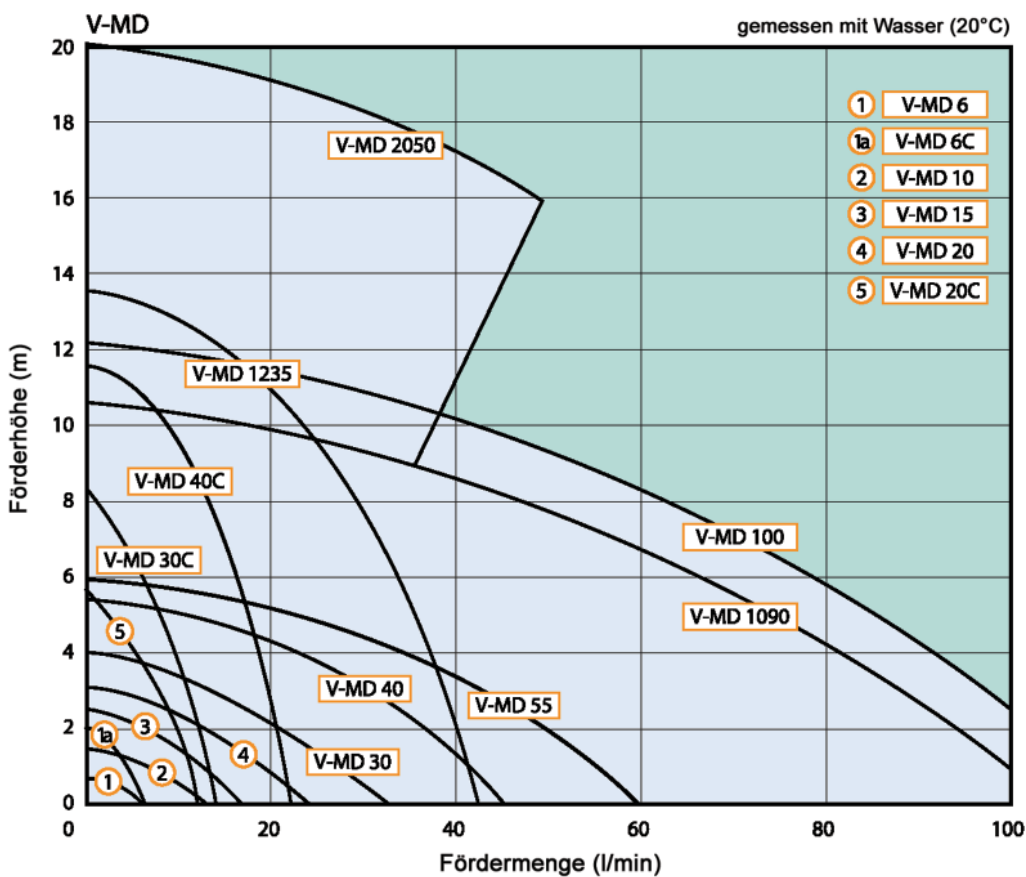
Spezifikationen

Modell	Schlauchanschluss		Gewindeanschluss		max. Fördermenge [l/min]	max. Förderhöhe
	Saugseite	Druckseite	Saug-/Druckseite	Rohr		
V-MD 6	14 mm	14 mm	1/2"	1/2"	7	0,9 m
V-MD 6C	14 mm	14 mm	1/2"	1/2"	5,5	2,0 m
V-MD 10	14 mm	14 mm	1/2"	1/2"	10	1,4 m
V-MD 15	14 mm	14 mm	3/4"	3/4"	15	2,1 m
V-MD 20	18 mm	18 mm	3/4"	3/4"	25	2,6 m
V-MD 30	20 mm	20 mm	3/4"	3/4"	30	3,5 m
V-MD 40	20 mm	20 mm	3/4"	3/4"	43	4,2 m
V-MD 20C	18 mm	18 mm	3/4"	3/4"	10	4,8 m
V-MD 30C	18 mm	18 mm	3/4"	3/4"	13	8,0 m
V-MD 40C	18 mm	18 mm	3/4"	3/4"	22	11,5 m
V-MD 55	25 mm	25 mm	1"	1"	60	5,5 m
V-MD 100	26 mm	26 mm	1"	1"	120	12,5 m
V-MD 1090	25 mm	25 mm	1"	1"	110	11,5 m
V-MD 1235	25 mm	25 mm	1"	1"	35	14 m
V-MD 2050	25 mm	25 mm	1"	1"	50	20 m

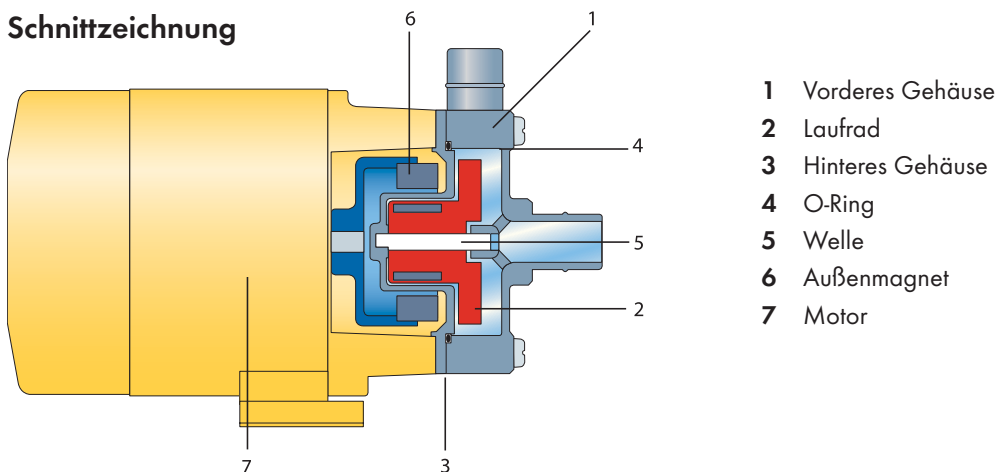
Modell	Leistungsaufnahme	Wellenleistung	Phase(n)
V-MD 6	5 W	2,5 W	1
V-MD 6C	11 W	5 W	1
V-MD 10	11 W	5 W	1
V-MD 15	25 W	10 W	1
V-MD 20	40 W	20 W	1
V-MD 30	100 W	45 W	1
V-MD 40	90 W	65 W	1
V-MD 20C	40 W	20 W	1
V-MD 30C	100 W	45 W	1
V-MD 40C	140 / 200 W	65 W	1
V-MD 55	130 W	90 W	1
V-MD 100	390 W	250 W	1 oder 3
V-MD 1090	290 W	180 W	1 oder 3
V-MD 1235	290 W	150 W	1 oder 3
V-MD 2050	460 W	330 W	1 oder 3

OEM-Kreiselpumpen

Leistungskurven



Schnittzeichnung



Medienberührte Teile

Bezeichnung	Werkstoff
Gehäuse	PPG, ETFE*
Laufrad	PPG, ETFE*
Welle	99,5% Aluminium-Oxydkeramik
Lager	99,5% Aluminium-Oxydkeramik
Anlaufring	Rulon, PPS**
O-Ring	Viton, andere Werkstoffe auf Anfrage

* nur V-MD 15, 20C, 30C und 40

** nur V-MD 6, 6C und 10

Verdergear VGS OEM-Zahnradpumpen

Verdergear Zahnradpumpen eignen sich sehr gut für verschiedenste Aufgabenstellungen im Bereich der OEM-Anwendungen. Diese magnetisch angetriebenen Zahnradpumpen haben keine Wellenabdichtungen und sind daher absolut leckagefrei.

Die verschiedenen Ausführungen mit Fördermengen von bis zu 11 l/min zeichnen sich durch ihre Zuverlässigkeit und ihre hohe Flexibilität aus.

Anwendungsgebiete

- Kühlsysteme
- Medizintechnik
- Brennstoffzellen
- Dosiersysteme



Mögliche Motorvarianten

- 24 V DC
- 48 V DC
- 115 V AC
- 230 V AC

Ihr Nutzen

- Werkstoffpaarungen werden speziell auf die Kundenanforderungen abgestimmt
- Sonderanfertigungen sind möglich
- Jede Pumpe kann vor Auslieferung mit dem Medium des Kunden getestet werden



Konstantantriebe



Die Konstantantriebe kommen dann in Frage, wenn die Fördermenge nicht geregelt werden muss, oder die Pumpe in explosionsgeschützten Bereichen verwendet wird. Die Standardmotoren verfügen über eine Drehzahl von 2.900 oder 1500 U/min. Weitere Drehzahlen sind auf Anfrage möglich.

Abhängig von der Anwendung können die Pumpen mit diversen Motoren ausgestattet werden. Hierbei kann eine Regelung über den Frequenzumrichter ebenso realisiert

werden wie z.B. die dezentrale Regelung mit Kompaktantrieben mit im Motorklemmkasten integriertem Frequenzumrichter. Für explosionsgeschützte Bereiche können diese Pumpen auch mit Antrieben in ATEX-Ausführungen geliefert werden.

OEM-Zahnradpumpen

Technische Daten im Überblick

Modell	Drehzahlbereich	Fördermengen	Differenzdruck	Systemdruck	Saugdruck
VGS004	40 - 4.000 U/min	0 - 4,4 l/h	max. 16 bar	21 bar	0,5 bar
VGS006	40 - 4.000 U/min	0 - 10 l/h	max. 16 bar	21 bar	0,5 bar
VGS015	40 - 5.000 U/min	0 - 33 l/h	max. 17 bar	34 bar	0,97 bar
VGS040	40 - 5.000 U/min	0 - 69 l/h	max. 17 bar	34 bar	0,97 bar
VGS060	40 - 5.000 U/min	0 - 114 l/h	max. 17 bar	34 bar	0,97 bar
VGS096	40 - 5.000 U/min	0 - 171 l/h	max. 17 bar	34 bar	0,97 bar
VGS120	40 - 5.000 U/min	0 - 240 l/h	max. 17 bar	34 bar	0,97 bar
VGS200	40 - 5.000 U/min	0 - 360 l/h	max. 10 bar	34 bar	0,97 bar
VGS260	40 - 5.000 U/min	0 - 480 l/h	max. 7 bar	34 bar	0,97 bar
VGS330	40 - 5.000 U/min	0 - 600 l/h	max. 7 bar	34 bar	0,97 bar
VGS380	40 - 5.000 U/min	0 - 690 l/h	max. 7 bar	34 bar	0,97 bar

Modell	Viskosität	Anschlüsse	Geräuschpegel	Werkstoff O-Ringe	Werkstoff Zahnräder
VGS004	0,2 - 1500 cP	1/8" NPT	< 50 dB (A)	PTFE	Graphit
VGS006	0,2 - 1500 cP	1/8" NPT	< 50 dB (A)	PTFE	Graphit
VGS015	0,3 - 10.000 cP	1/8" NPT *1	< 50 dB (A)	PTFE *3	PEEK *4
VGS040	0,3 - 10.000 cP	1/8" NPT *1	< 50 dB (A)	PTFE *3	PEEK *4
VGS060	0,3 - 10.000 cP	1/8" NPT *1	< 50 dB (A)	PTFE *3	PEEK *4
VGS096	0,3 - 10.000 cP	1/8" NPT *1	< 50 dB (A)	PTFE *3	PEEK *4
VGS120	0,3 - 10.000 cP	1/8" NPT *1	< 50 dB (A)	PTFE *3	PEEK *4
VGS200	0,3 - 10.000 cP	1/4" NPT *2	< 50 dB (A)	PTFE *3	PEEK *4
VGS260	0,3 - 10.000 cP	1/4" NPT *2	< 60 dB (A)	PTFE *3	PEEK *4
VGS330	0,3 - 10.000 cP	1/4" NPT *2	< 60 dB (A)	PTFE *3	PEEK *4
VGS380	0,3 - 10.000 cP	1/4" NPT *2	< 60 dB (A)	PTFE *3	PEEK *4

*1 optional 1/4" NPT *2 optional 1/8" NPT *3 optional Viton *4 optional PPS

Temperaturbereich: -46 bis +122 °C Gehäuse-Werkstoff: Edelstahl 316L, optional Hastelloy, Titan

Fördermengen [l/min]

Pumpenkopf	VGS004	VGS006	VGS015	VGS040	VGS060	VGS096
1500 U/min	0,03	0,05	0,165	0,345	0,57	0,885
3.000 U/min	0,06	0,10	0,33	0,69	1,14	1,71
Druck	16 bar	10 bar	17 bar	17 bar	17 bar	17 bar

Pumpenkopf	VGS120	VGS200	VGS260	VGS330	VGS380
1500 U/min	1,2	1,8	2,4	3,0	3,45
3.000 U/min	2,4	3,6	4,8	6,0	6,90
Druck	17 bar	10 bar	7 bar	7 bar	7 bar

Lieferprogramm



**Schlauchpumpen
Verderflex**

Industrielle Schlauchpumpen in 12 Baugrößen zur Förderung und Dosierung von viskosen, abrasiven und korrosiven Flüssigkeiten, Suspensionen und Pasten.

ATEX- und EHEDG-zertifiziert



**Schlauchpumpen
Verderflex Dura**

Innovative Schlauchpumpe in drei Baugrößen, hochkompakt und wartungsfreundlich, zur Förderung und Dosierung in industriellen Anwendungen.



**Schlauchpumpen
Verderflex Smart**

Die Dosier-Schlauchpumpen sind für die genaue, sterile und leckagefreie Förderung von anspruchsvollen Medien geeignet und je Antriebsvariante in 4 Größen erhältlich. Schlauchinnendurchmesser von 0,5 bis 25,4 mm.



**Laborschlauchpumpen
Verderflex Scientific**

Diese Laborschlauchpumpen sind hervorragend zum Fördern und Dosieren in Labor und Technikum geeignet und lassen sich dank ihrer kompakten Bauweise überall aufstellen.



**Zahnradpumpen
Verdergear**

Verdergear Zahnradpumpen mit Magnetantrieb zum pulsationsarmen Dosieren und Fördern von niedrig bis mittel viskosen Medien und für sehr korrosive Fluide.



**Kolbenmembranpumpen
HydraCell**

Hydraulisch betriebene Hochdruck-Kolbenmembranpumpen in 7 Baugrößen zur Förderung und Dosierung von abrasiven und korrosiven Flüssigkeiten gegen hohe Drücke



**Druckluftmembranpumpen
Verderair**

Druckluftmembranpumpen in 8 Baugrößen zur Förderung von korrosiven, sowie leicht viskosen Flüssigkeiten und Suspensionen.



**Exzentrerschneckenpumpen
Verderpro**

Ein breites Programm für die verschiedensten Anwendungen und Medien. Besonders gut auch für hochviskose Medien geeignet.



**Kreiselpumpen Verdermag
Serie TB&U, V&W, GPMD/GLMD**

Kreiselpumpen mit Magnetantrieb in massiver Bauweise zum Verpumpen von korrosiven, toxischen und radioaktiven Flüssigkeiten.



**Kreiselpumpen Verdermag
Serie VMD**

Eine sehr kompakte, magnetgekuppelte Kreiselpumpen-Serie, bestehend aus 12 Modellen für den Einsatz in der Industrie und im Labor.



**Kreiselpumpen Verdermag
Serie GPSP**

Selbstansaugende Kreiselpumpe in PP und ETFE, die durch höchste Effizienz und schnelles Ansaugverhalten optimale Verfügbarkeit bietet



**OEM-Schlauchpumpen
Verderflex Autoclude**

OEM-Pumpen für den Geräteeinbau, dank verschiedener Motorvarianten und Ansteuerungsmöglichkeiten flexibel einsetzbar.