

TRIPLEX PLUNGERPUMPE K25000-3G

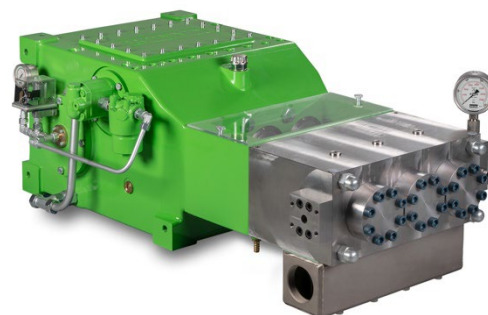
Triplex Plunger Pump K25000-3G

P 35

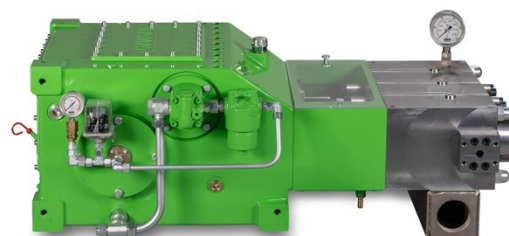
10.07.2024

Seite/Page 1/2

- Förderstromangaben mit 100% volumetrischem
- Wirkungsgrad und 20°C Umgebungstemperatur
- Mindestvordrücke je nach Fördermedium
- Drehzahlbereich 10-100% je nach Stangenkraft
- Getriebe dynamisch gewuchtet
- Getriebe mit Zwangsschmierung (> 160 kW mit Ölkühler)
- Standard Getriebeuntersetzungen
i = 3,33 - 3,50 - 4,04 - 4,62 - 5,44
- Kann auch vertikal betrieben werden
- Auch nach API 674 lieferbar
- Sondermedien wie Seewasser, Glykol, Methanol, Öle, etc. auf Anfrage



- flow rate is based on 100% volumetric efficiency and 20°C ambient temperature
- min. inlet pressure depending on fluid medium
- speed range 10-100% depending on rod force
- gear dynamically balanced
- gear with force-fed lubrication (> 160 kW with oil cooler)
- standard gear ratios i = 3,33 - 3,50 - 4,04 - 4,62 - 5,44
- also available to API 674, also vertical operation possible special medium such as sea water, glycol, methanol, oils, etc. on request



n _{nom} = 450 1/min		p max. bar @ kW				Kopftyp / Head type		
Typ / Type	l/min	132 kW	160 kW	200 kW	250 kW	A	M	M2
25018	41	1700	2060	2575	3185	1		
25020	51	1375	1665	2085	2580	1		
25022	62	1135	1380	1720	2130	1		
25024	73	955	1160	1445	1790	1		
25026	86	815	985	1235	1525	2		
25028	100	700	850	1065	1315	2		
25030	114	610	740	925	1145	2		
25032	130	535	650	815	1010	2	1	
25036	165	425	515	645	795	2	1	
25040	203	345	415	520	645	2	1	
25045	258	270	330	410	510	2	1	
25050	318	220	265	335	415	2	1	
25055	385	180	220	275	340		1	
25060	458	155	185	230	285		1	
25065	537	130	160	195	245		1	1
25070	623	110	135	170	210			1
25075	715	100	120	150	185			1
25085	919	75	90	115	145			1
25095	1148	60	75	90	115			1

API 674 = max. 320 1/min

Gewicht/ weight: ~ 965 kg

KAMAT GmbH & Co. KG

Salinger Feld 10, 58454 Witten, Germany,
 Fon +49 (0) 23 02 / 89 03 - 0, Fax +49 (0) 23 02 / 80 19 17, info@KAMAT.de, www.KAMAT.de
 Technische Änderungen vorbehalten / Technical data subject to change without notice



TRIPLEX PLUNGERPUMPE K25000-3G

Triplex Plunger Pump K25000-3G

K25000-3G

