

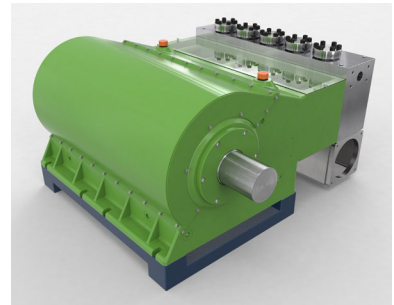
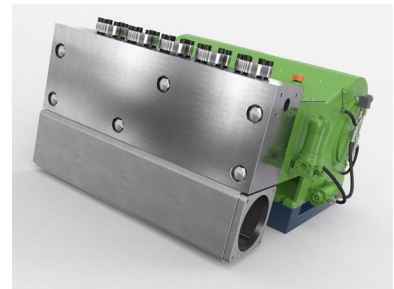
Quintuplex Plungerpumpe K150000-5G

P 66-1

Quintuplex Plunger Pump

20.05.2021

- Förderstromangaben mit 100% volumetrischem Wirkungsgrad und 20°C Umgebungstemperatur
 - Mindestvordrücke je nach Fördermedium
 - Drehzahlbereich 0-100% je nach Stangenkraft
 - Kurbelwelle dynamisch gewuchtet
 - Getriebe mit externer Zwangsschmierung und Ölkühlung
 - Externes Untersetzungsgetriebe auf Anfrage z.B. $i = 4,76; 5,72; 6,35$
 - 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 0 -100% depending on rod force
 - Crankshaft dynamically balanced
 - Gear with external force-fed lubrication and oil cooling
 - External gear ratio on request e.g. $i = 4,76; 5,72; 6,35$
 - Also available to API 674
 - Special medium such as sea water, glycol, methanol, oils, etc. on request



$n_{nom} = 380 \text{ 1/min}$		p max. bar @ kW				Kopftyp / Head type		
Typ / Type	l/min	750 kW	1000 kW	1250 kW	1500 kW	A	M	M2
150028	187	2125	2835	3500	-----	1		
150030	215	1850	2470	3085	3500	1		
150032	244	1625	2170	2710	3195	1		
150036	309	1285	1715	2140	2525	1		
150040	382	1040	1390	1735	2045	1		
150045	483	825	1095	1370	1615	1		
150050	597	665	890	1110	1310	2		
150055	722	550	735	920	1080	2		
150060	859	465	615	770	910	2	1	
150065	1008	395	525	655	775	2	1	
150070	1169	340	455	565	670	2	1	
150075	1342	295	395	495	580	2	1	
150080	1527	260	345	435	510			1
150085	1724	230	305	385	455			1
150090	1933	205	275	345	405			1
150095	2154	185	245	310	365			1
150100	2386	165	220	280	325			2
150110	2888	140	185	230	270			2
150120	3156	125	170	210	250			2
150130	3436	115	155	195	225			2
150140	4677	85	115	140	165			2

API 674 = max. 310 1/min

 = Ultra High Pressure UHP

ext. Untersetzung / External Gear Reduction

KAMAT GmbH & Co. KG

Salinger Feld 10, 58454 Witten, Deutschland, 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. / The right to technical changes is reserved.

