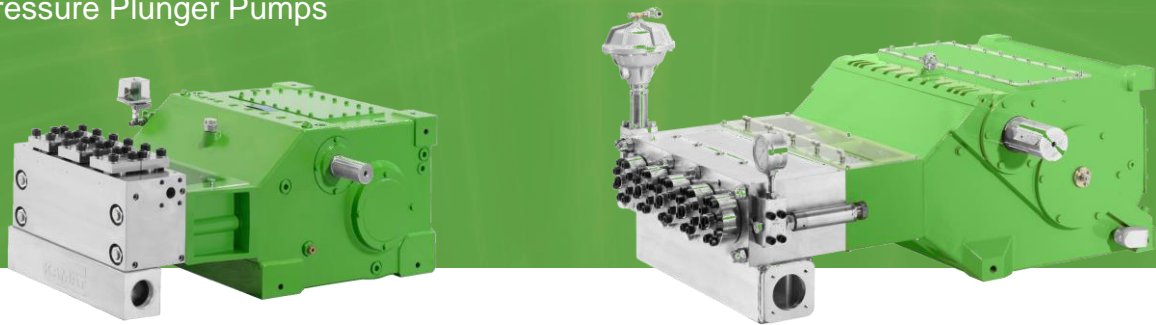


Hochdruck-Plungerpumpen

High Pressure Plunger Pumps



Typ Type	Q max. l/min @ (p bar)	Q l/min @ (p max.bar)	p max. kW	Untersetzung Gear ratio	Schmierung Lubrication	Gewicht kg Weight kg ~
K 100	6.8 (1200)	4 (2000)	15	Keilriementrieb V-Belt drive	Tauchschnierung / splash lubrication	25
K 4500 *	232 (100)	11 (2100)	45	Keilriementrieb V-Belt drive	Tauchschnierung / splash lubrication	195
K 8000 - 3G *	283 (135)	13 (2950)	75	2,75 ; 3,22 ; 3,68	Tauchschnierung / splash lubrication	250
K 9000 - 3G *	283 (150)	13 (3100)	90	2,75 ; 3,22 ; 3,68	Zwangsschnierung / force-fed lubrication bei 90 kW mit Ölkühlung at 90 kW with oil cooling	255
K 10000 - 3G *	449 (160)	15 (3500)	130	3,00 ; 3,14 ; 3,39 ; 3,76 ; 4,13 ; 4,50 ; 4,93	Zwangsschnierung / force-fed lubrication bei 130 kW mit Ölkühlung at 130 kW with oil cooling	440
K 11000 - 3G *	454 (125)	21 (2760)	110	3,00 ; 3,14 ; 3,39 ; 3,76 ; 4,13 ; 4,50 ; 4,93	Tauchschnierung / splash lubrication	425
K 13000 - 3G *	496 (135)	23 (3000)	130	3,00 ; 3,14 ; 3,39 ; 3,76 ; 4,13 ; 4,50 ; 4,93	Zwangsschnierung / force-fed lubrication bei 130 kW mit Ölkühlung at 130 kW with oil cooling	440
K 18000 - 3G *	522 (180)	24 (3500)	180	3,00 ; 3,14 ; 3,39 ; 3,76 ; 4,13 ; 4,50 ; 4,93	Zwangsschnierung / force-fed lubrication ab 130 kW mit Ölkühlung from 130 kW with oil cooling	440
K 25000 - 3G *	1148 (115)	41 (3200)	250	3,33 ; 3,50 ; 4,04 ; 4,62 ; 5,44	Zwangsschnierung / force-fed lubrication ab 160 kW mit Ölkühlung from 160 kW with oil cooling	965
K 35000 - 3G *	1310 (140)	47 (3500)	350	3,39 ; 4,05 ; 4,76 ; 5,25	Zwangsschnierung / force-fed lubrication mit Ölkühlung / with oil cooling	1360
K 40000 - 3G *	1310 (155)	58 (3500)	400	3,39 ; 4,05 ; 4,76 ; 5,25	Zwangsschnierung / force-fed lubrication mit Ölkühlung / with oil cooling	1360
K 50000 - 5G *	1913 (145)	69 (3500)	530	3,30 ; 3,95 ; 4,66 ; 5,63	Zwangsschnierung / force-fed lubrication mit Ölkühlung / with oil cooling	2200
K 80000 - 5G *	3482 (125)	117 (3500)	800	3,40 ; 4,10 ; 4,69 ; 5,19 6,03	Zwangsschnierung / force-fed lubrication mit Ölkühlung / with oil cooling	3650
K 120000 - 5G *	3939 (155)	158 (3300)	1200	nur extern only external	Zwangsschnierung / force-fed lubrication mit Ölkühlung / with oil cooling	7500

* Für intermittierenden Betrieb (3h / Tag): +10% Druckerhöhung / For intermittent duty (3 h / day): +10% pressure increase

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 / The right to technical changes is reserved

