

SPEZIAL-Bau-Tauchmotorpumpen Typ KPM

Robuste, speziell zum **extrem harten Einsatz auf Baustellen** konstruierte Pumpe.

Eine, die im Ölbad laufende Hartmetall-Gleitring-Abdichtung, die überdimensionierten Kugellager, die gummibeschichteten Verschleisssteile sowie der vorgeschaltete Motorschutzschalter garantieren eine **zuverlässige Förderung** von Wasser mit verschleissenden Feststoffen wie z. B. Sand, **auch im Dauer- und Schlürfbetrieb**.

Das Fördermedium darf eine maximale Temperatur von 60°C haben.



KPM

Förderdaten

Typ		l/s	0.5	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	5
		l/m	30	60	90	120	150	180	210	240	300
		m³/h	1.8	3.6	5.4	7.2	9	10.8	12.6	14.4	18
KPM 50.04 M	Förderhöhe	m	10.5	9.5	8.5	7.5	6	4.5	3		
KPM 50.07 M	Förderhöhe	m	14.5	14.5	13.5	12.5	11	10	8.5	7	3

Technische Daten

Typ	Gewinde	Korngrösse	kW P1	kW P2	HP	N 1/min	A 1x230V
KPM 50.04 M	G2"	5x5 mm	0.48	0.4	0.5	2850	3
KPM 50.07 M	G2"	5x5 mm	0.78	0.75	1	2850	5.4

Förderdaten

Typ		l/s	0.5	1	2	3	4	5	6	7	8
		l/m	30	60	120	180	240	300	360	420	480
		m³/h	1.8	3.6	7.2	10.8	14.4	18	21.6	25.2	28.8
KPM 50.15 M / T	Förderhöhe	m	21.5	21	20	18	16	14	11	8	4

Technische Daten

Typ	Gewinde	Korngrösse	kW P1	kW P2	HP	N 1/min	1x230V	3x400V
KPM 50.15 M / T	G2"	ø 9 mm	2	1.5	2	2850	10	3.3

Förderdaten

Typ		l/s	1	2	4	6	8	10	12	14	15
		l/m	60	120	240	360	480	600	720	840	900
		m³/h	3.6	7.2	14.4	21.6	28.8	36	43.2	50.4	54
KPM 80.22 T	Förderhöhe	m	19.5	19	17.5	16	13	10	5		
KPM 80.37 T	Förderhöhe	m	29	28	26	23	20	17	12	7	4

Technische Daten

Typ	Gewinde	Korngrösse	kW P1	kW P2	HP	N 1/min	3x400V
KPM 80.22 T	G3"	ø 9 mm	3	2.2	3	2850	5
KPM 80.37 T	G3"	ø 1 mm	5	3.7	5	2850	8.3

Förderdaten

Typ		l/s	2.5	5	7.5	10	12.5	15	20	25	30
		l/m	150	300	450	600	750	900	1200	1500	1800
		m³/h	9	18	27	36	45	54	72	90	108
KPM 100.55 T	Förderhöhe	m	21.5	21	20	19	17.5	16.5	13	9	
KPM 100.110 T	Förderhöhe	m	46	45.5	43.5	42.5	40	37	30	20	10

Technische Daten

Typ	Gewinde	Korngrösse	kW P1	kW P2	HP	N 1/min	3x400V
KPM 100.55 T	G4"	ø 11 mm	7.5	5.5	7.5	2850	12.4
KPM 100.110 T	G4"	ø 15 mm	15	11	15	2850	24.8