

F 系列泥浆泵参数

Model 型号		F-500	F-800	F-1000	F-1300	F-1600 /F-1600HL	F-2200HL
Specifications 参数							
Max. input horsepower. 最大输入功率	HP (kw)	500 (373)	800(596)	1000(746)	1300(969)	1600 (1176)	2200(1640)
Rated pump speed. 额定泵速	spm	165	150	140	120	120	105
Max. fluid cylinder liner bore. 最大缸套内径	in. (mm)	6-3/4"(171)	6-3/4"(171)	6-3/4"(171)	7"(177.8)	7"(177.8)	9"(230)
Stroke 冲程	in. (mm)	7.5" (191)	9" (229)	10" (254)	12" (304.8)	12" (304.8)	14" (356)
Ratio of gears 传动比		4.288:1	4.185:1	4.207:1	4.206:1	4.206:1	3.512:1
Valve pot, API number 阀规格		API 5	API 6	API 6	API 7	API 7	API 8
Overall dimation(l*w*h) 外形尺寸 (长X宽X高)	in. (mm)	144×63.5×62 (3658×1613×1573)	156×69.5×66.7 (3963×1765.4×1694)	168×69.5×71.7 (4269×2057.4×1822)	174×69.5×79 (4426×2057.4×2008)	192x129x81 (4875x2413x2058) 204x95x81 (5176x2413x2058)	226x119x124 (5740x3021x3161)
Weight-complete, less sheave. 重量 (不含皮带轮)	lbs. (kg)	21540 (9770)	26603 (12067)	33770 (15318)	45650 (20707)	60627/(27500) 56217/(25500)	94979 (43080)

F 系列泥浆泵参数

Модель 型号		F-500	F-800	F-1000	F-1300	F-1600 /F-1600HL	F-2200
Параметры 参数							
Макс.входная мощность 最大输入功率	HP (kw)	500 (373)	800(597)	1000(746)	1300(969)	1600(1176)	2200(1640)
Номин. скорость насоса 额定泵速	spm	165	150	140	120	120	105
Макс.внутренний диаметр втулки 最 大缸套内径	in. (mm)	6 3/4"(171)	6 3/4"(171)	6 3/4"(171)	7"(177.8)	7"(177.8)	9"(230)
Длина хода 冲程	in. (mm)	7.5" (191)	9" (229)	10" (254)	12" (304.8)	12" (304.8)	14" (356)
Передаточное отношение 传动比		4.288:1	4.185:1	4.207:1	4.206:1	4.206:1	4.206:1
Спецификация клапана 阀规格		API 5	API 6	API 6	API 7	API 7	API 8
Габариты (Д*Ш*В) 外形尺寸 (长X宽X 高)	in. (mm)	144×63.5×62 (3658×1613× 1573)	156×69.5× 66.7 (3963×176 5.4×1694)	168×69.5× 71.7 (4269×205 7.4×1822)	174×69.5× 79 (4426×20 57.4×2008)	192×95×81 (4875×2413× 2058) 204×95×81 (5176×2413× 2058)	226×119×124 (5740×3021× 3161)
Вес (без учета ременного колеса) 重量 (不含皮带轮)	lbs. (kg)	21540 (9770)	26603 (12067)	33770 (15318)	45650 (20707)	60627/(27500) 56217/(25500)	94975 (43080)

P-2200 泥浆泵参数

泵型号 model	P-2200	
额定输入功率 rated input power	1642 千瓦 (2200 马力) 1642 kW (2200 HP)	
额定冲次 rated stroke	105 冲/分 stroke/min	
活塞冲程 piston stroke	356mm (14")	
齿轮传动比 gear ratio	3.969	
齿轮轴额定转速 rated speed of gear shaft	417 转/分 rpm	
最高工作压力 max. work pressure	51.7MPa (527.3kg.f/cm ²)	
液缸试验压力 test pressure of cylinder	77.55MPa (791kg.f/cm ²)	
阀规格 valve type	API 8#	
最大缸套直径 max. dia. Of liner	公制缸套 Metric system: 230mm	英制缸套 English system: 228.6mm(9")
吸入管直径 dia. Of suction	254mm (10")	
排出口直径 dia. Of outlet	104mm (4.09")	
外形尺寸: 长 x 宽 x 高 Overall dimension: L x Wx H	5515 x 3606 x 2521mm	
重量 (不含附件) Weight (not including	43450kg	

泵型号 Модель насоса	P-2200	
额定输入功率 Номинальная входная мощность	1642 кВт (2200 л.с.)	
额定冲次 Номинальное число	105 ход / мин	
活塞冲程 Номинальная длина	356mm (14")	
齿轮传动比 Передаточное	3.969	
齿轮轴额定转速 Номинальная скорость вращения вала	417 об/мин	
最高工作压力 Макс. рабочее давление	51.7MPa (527.3kg.f/cm ²)	
液缸试验压力 Испытательное давление цилиндра	77.55MPa (791kg.f/cm ²)	
阀规格 Спецификация клапана	API 8#	
最大缸套直径 Макс. диаметр втулки	公制缸套 : 230mm Метр. втулка цилиндра : 230mm	英制缸套 : 228.6mm(9") Дюйм. втулка цилиндра : 228.6mm(9")
吸入管直径 Диаметр всасывающей трубки	254mm (10")	
排出口直径 Диаметр выхода	104mm (4.09")	
外形尺寸: 长 x 宽 x 高 Габариты (Д*Ш*В)	5515 x 3606x 2521mm	
重量 (不含附件) Вес (Не включая аксессуары)	43450kg	

DQP-2400 五缸泥浆泵参数

泵型号 model	DQP-2400	
额定输入功率 Rated input power	1665 千瓦 (2400 马力) 1665 kW (2400 HP)	
额定冲次 Rated stroke	135 冲/分 stroke/min	
活塞冲程 Piston travel	304.8mm (12")	
最高工作压力 Max. working	51.7MPa (527.3kg.f/cm ²)	
液缸试验压力 Test pressure of	78MPa (795kg.f/cm ²)	
阀规格 Valve spec.	API 6#	
最大缸套直径 Max. liner dia.	公制缸套 : 190.5mm Liner in metric system: 190.5mm	英制缸套:190.5mm (7-1/2") Liner in English system: 190.5mm(7-1/2")
吸入管直径 Suction pipe	276mm (10")	
排出口直径 Discharge port	130mm (5-1/8")	
外形尺寸 : 长 x 宽 x 高 Overall dimension: L x W x H	5585 x 3439 x 2343mm	
重量 (不含附件) Weight (not including accessories)	38800kg	

DQP-2400 五缸泥浆泵参数

泵型号 Модель насоса	DQP-2400	
额定输入功率 Номинальная входная мощность	1665 кВт (2400 л.с.)	
额定冲次 Номинальное число	135 ход / мин	
活塞冲程 Номинальная длина	304.8mm (12")	
最高工作压力 Макс. рабочее давление	51.7MPa (527.3kg.f/cm ²)	
液缸试验压力 Испытательное давление цилиндра	78MPa (795kg.f/cm ²)	
阀规格 Спецификация клапана	API 6#	
最大缸套直径 Макс. диаметр втулки	公制缸套 : 190.5mm(7-1/2") Метр. втулка цилиндра : 190.5mm(7-1/2")	英制缸套 : 190.5mm(7-1/2") Дюйм. втулка цилиндра : 190.5mm(7-1/2")
吸入管直径 Диаметр всасывающей	276mm (10")	
排出口直径 Диаметр выхода	130mm (5-1/8")	
外形尺寸: 长 x 宽 x 高 Габариты (Д*Ш*В)	5585 x 3439 x 2343mm	
重量 (不含附件) Вес (Не включая аксессуары)	38800kg	