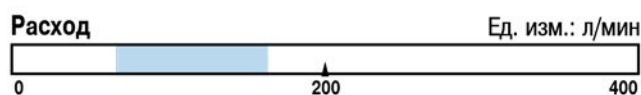
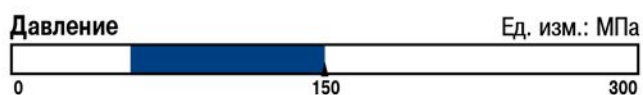
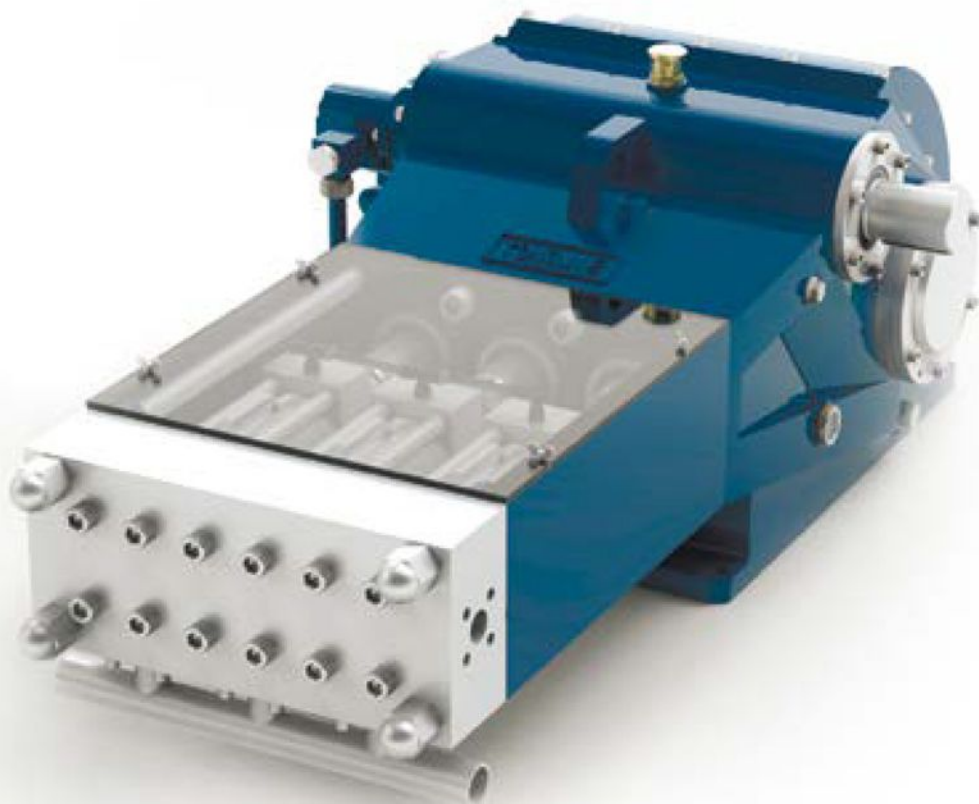


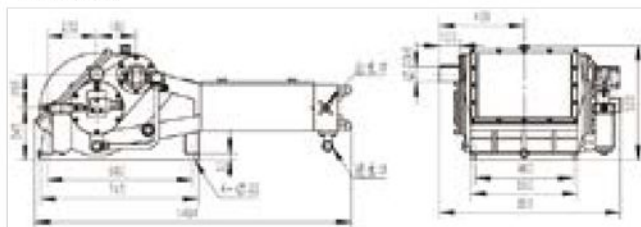
Плунжерный насос высокого давления 250TJ3G



Характеристики насоса

Сконструирован с использованием передовых технологий, благодаря чему обеспечивается компактная малогабаритная легковесная конструкция, высокий КПД, удобство в эксплуатации и при техническом обслуживании.

Размеры



Область применения



Плунжерный насос высокого давления 250TJ3G. Стандартные значения мощности приводного двигателя

Диаметр плунжера (мм)	Частота вращения вала приводного двигателя: 1480 об./мин Частота вращения вала насоса: 422 об./мин (i=3,5)						Частота вращения вала приводного двигателя: 1480 об./мин Частота вращения вала насоса: 362 об./мин (i=4,09)						
	теоретический расход л/мин	номинальная мощность м ³ /ч		132 кВт	160 кВт	200 кВт	250 кВт	теоретический расход л/мин	номинальная мощность м ³ /ч		132 кВт	160 кВт	200 кВт
26	87	5,2	80 МПа	100 МПа	125 МПа	150 МПа	75	4,5	95 МПа	115 МПа	145 МПа		
27	94	5,6	75 МПа	90 МПа	115 МПа	140 МПа	81	4,9	85 МПа	105 МПа	135 МПа		
28	101	6,1	70 МПа	85 МПа	105 МПа	130 МПа	87	5,2	80 МПа	100 МПа	125 МПа		
30	116	7,0	60 МПа	75 МПа	90 МПа	110 МПа	100	6,0	70 МПа	85 МПа	110 МПа		
32	132	7,9	55 МПа	65 МПа	80 МПа	100 МПа	113	6,8	60 МПа	75 МПа	95 МПа		
34	149	8,9	—	58 МПа	72 МПа	85 МПа	128	7,7	55 МПа	65 МПа	85 МПа		

Диаметр плунжера (мм)	Частота вращения вала приводного двигателя: 1480 об./мин Частота вращения вала насоса: 320 об./мин (i=4,619)					Частота вращения вала приводного двигателя: 1480 об./мин Частота вращения вала насоса: 362 об./мин (i=4,09)					
	теоретический расход л/мин	номинальная мощность м ³ /ч		132 кВт	160 кВт	200 кВт	теоретический расход л/мин	номинальная мощность м ³ /ч		132 кВт	160 кВт
26	66	4,0	105 МПа	130 МПа	145 МПа	59	3,5	120 МПа	150 МПа		
27	71	4,3	100 МПа	120 МПа	135 МПа	63	3,8	110 МПа	140 МПа		
28	77	4,6	90 МПа	110 МПа	125 МПа	68	4,1	105 МПа	130 МПа		
30	88	5,3	80 МПа	95 МПа	110 МПа	78	4,7	90 МПа	110 МПа		
32	100	6,0	70 МПа	85 МПа	110 МПа	89	5,3	80 МПа	100 МПа		
34	113	6,8	60 МПа	75 МПа	95 МПа	101	6,1	70 МПа	85 МПа		

Плунжерный насос высокого давления 250TJ3G. Стандартные значения мощности приводного двигателя

Диаметр плунжера (мм)	Частота вращения вала приводного двигателя: 1800 об./мин Частота вращения вала насоса: 514 об./мин (i=3,5)					Частота вращения вала приводного двигателя: 1800 об./мин Частота вращения вала насоса: 440 об./мин (i=4,09)						
	теоретический расход л/мин	номинальная мощность м ³ /ч		240 кВт	300 кВт	360 кВт	теоретический расход л/мин	номинальная мощность м ³ /ч		240 кВт	300 кВт	360 кВт
26	106	6,4	70 МПа	100 МПа	125 МПа	91	5,5	85 МПа	115 МПа	140 МПа		
27	115	6,9	65 МПа	90 МПа	115 МПа	98	5,9	78 МПа	105 МПа	130 МПа		
28	123	7,4	60 МПа	85 МПа	105 МПа	106	6,4	72 МПа	100 МПа	120 МПа		
30	142	8,5	—	72 МПа	90 МПа	121	7,3	64 МПа	85 МПа	105 МПа		
32	161	9,7	—	65 МПа	80 МПа	138	8,3	—	75 МПа	95 МПа		
34	—	—	—	—	—	156	9,4	—	65 МПа	80 МПа		

Диаметр плунжера (мм)	Частота вращения вала приводного двигателя: 1800 об./мин Частота вращения вала насоса: 390 об./мин (i=4,619)					Частота вращения вала приводного двигателя: 1800 об./мин Частота вращения вала насоса: 345 об./мин (i=5,211)					
	теоретический расход л/мин	номинальная мощность м ³ /ч		240 кВт	300 кВт	360 кВт	теоретический расход л/мин	номинальная мощность м ³ /ч		240 кВт	300 кВт
26	81	4,9	95 МПа	130 МПа	150 МПа	71	4,3	105 МПа	140 МПа		
27	87	5,2	88 МПа	120 МПа	140 МПа	77	4,6	100 МПа	130 МПа		
28	94	5,6	80 МПа	110 МПа	130 МПа	83	5,0	90 МПа	120 МПа		
30	107	6,4	70 МПа	98 МПа	110 МПа	95	5,7	80 МПа	105 МПа		
32	122	7,3	60 МПа	85 МПа	100 МПа	108	6,5	70 МПа	90 МПа		
34	138	8,3	—	75 МПа	85 МПа	122	7,3	60 МПа	80 МПа		