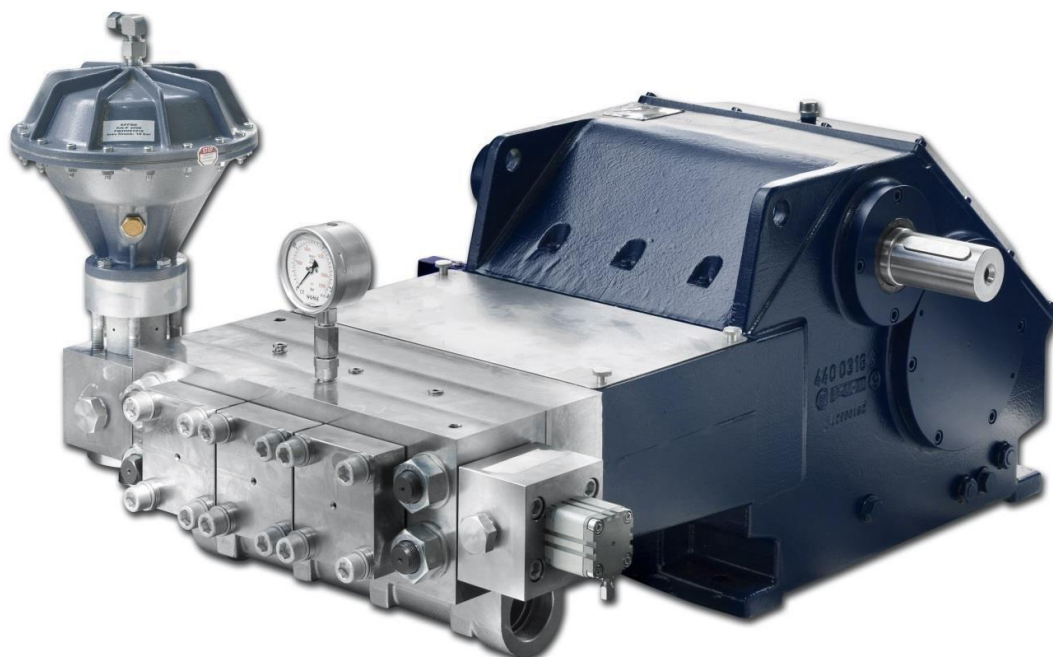


WOMA® Z-серия



С учетом рабочего давления до 1500 бар и номинального расхода до 744 л/мин, насос серии Z идеально подходит для промышленной чистки, а также для удаления краски и окислы.

Качественная направляющая плунжера обеспечивает длительный срок службы системы уплотнений. Используемая система уплотняющей воды предотвращает протечки, обеспечивает чрезвычайно высокую прочность уплотнений высокого давления и препятствует проникновению воздуха. Конструкция центрального клапана насоса обеспечивает высокий объемный КПД. Насосы с рабочим давлением 1000 бар и больше оборудованы твердосплавными плунжерами, которые обеспечивают длительный срок службы и, следовательно, низкие затраты на техническое обслуживание.

Рабочие характеристики

Модель 150Z

Обороты вала привода		Коленвал	P19		P20		P22		P26		P30		P35	
1 500 об/мин	1 800 об/мин		1 500 бар		1 250 бар		1 000 бар		750 бар		570 бар		420 бар	
Передаточное число		об/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин
2,96		507	103	37	97	42	95	52	101	73	103	99	104	136
	3,69	488	100	36	93	40	91	50	97	71	99	95	100	130
3,69		407	83	30	78	34	76	41	81	59	83	79	83	109
	4,57	394	80	29	75	33	74	40	78	57	80	77	81	105
4,57		328	67	24	63	27	62	33	65	47	67	64	67	88

Модель 190Z

Обороты вала привода		Коленвал	P24		P26		P28		P30		P35	
1 500 об/мин	1 800 об/мин		1 500 бар		1 300 бар		1 150 бар		1 000 бар		720 бар	
Передаточное число		об/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин
	4,25	424	138	50	142	59	146	70	147	81	147	112
4,25		353	115	42	118	49	122	58	123	67	122	93

Модель 250Z

Обороты вала привода		Коленвал	P24		P26		P28		P30		P35	
1 500 об/мин	1 800 об/мин		1 500 бар		1 300 бар		1 150 бар		1 000 бар		720 бар	
Передаточное число		об/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин
	3,57	504	164	60	168	71	174	83	175	96	174	133
3,04		493	160	58	165	69	170	81	171	94	171	130
3,57		420	137	50	140	59	145	69	146	80	145	111

Модель 330Z

Обороты вала привода		Коленвал	P26		P28		P30		P35		P45		P50	
1 500 об/мин	1 800 об/мин		1 500 бар		1 300 бар		1 150 бар		850 бар		500 бар		400 бар	
Передаточное число		об/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин
	4,23	426	222	81	225	95	231	110	236	152	234	257	232	319
4,23		355	185	67	188	79	192	92	197	127	195	214	193	266

Модель 400Z

Обороты вала привода		Коленвал	P26		P28		P30		P35		P45		P50	
1 500 об/мин	1 800 об/мин		1 500 бар		1 300 бар		1 150 бар		850 бар		500 бар		400 бар	
Передаточное число		об/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин
2,96		507	264	97	268	113	275	131	281	182	278	306	276	380
	3,60	500	261	95	265	112	271	129	277	179	274	302	272	375
3,60		417	217	79	221	93	226	108	231	149	229	252	227	312

Модель 550Z

Обороты вала привода		Коленвал	P30		P35		P40		P45		P50	
1 500 об/мин	1 800 об/мин		1 500 бар		1 300 бар		1 000 бар		800 бар		650 бар	
Передаточное число		об/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин
3,30	3,96	455	340	124	405	171	413	227	423	291	428	362
	4,60	391	293	107	349	147	356	196	364	250	368	312
3,96		379	283	104	337	143	344	189	352	242	356	302
4,60		326	244	89	291	123	297	163	303	209	307	260

Модель 700Z

Обороты вала привода		Коленвал	P30		P35		P40		P45		P50	
1 500 об/мин	1 800 об/мин		1 500 бар		1 300 бар		1 000 бар		800 бар		650 бар	
Передаточное число		об/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин
	3,30	545	408	149	486	206	496	273	507	349	513	435
	3,45	522	390	143	465	197	474	261	485	334	419	416
3,30		455	340	124	405	171	413	227	423	291	428	362

Модель 1000Z

Обороты вала привода		Коленвал	P30		P35		P40		P45		P50	
1 500 об/мин	1 800 об/мин		1 400 бар		1 100 бар		850 бар		700 бар		560 бар	
Передаточное число		об/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин
3,00		500	651	256	707	354	723	469	760	598	756	744
	3,69	488	635	250	690	345	705	457	741	584	737	726
	4,23	426	554	218	602	301	615	399	646	509	643	633
3,69		407	529	208	575	288	588	381	618	486	614	605
4,23		355	462	181	502	251	513	332	539	424	536	527