

Charakterystyka silników orbitalnych

Moment obrotowy	Nm	Praca ciągła	
Prędkość obrotowa	obr/min	Praca chwilowa	

Slnik orbitalny SMV

SMV 315		Ciśnienie [Mpa]							
Przepływ [L/min]		7	10	14	16	18	20	21	24
	30	305	435	605	718	790	892	942	1060
		89	85	79	71	70	68	62	55
	20	303	445	625	736	828	925	968	1097
		183	179	174	168	163	160	154	148
	90	300	440	625	730	826	922	962	1082
		275	272	266	258	254	248	242	235
	105	295	435	620	726	822	917	958	1078
		325	320	312	306	300	292	290	285
	120	290	431	610	720	820	912	952	1070

SMV 400		Ciśnienie [Mpa]							
Przepływ [L/min]		7	10	14	16	18	20	21	24
	30	392	592	812	995	1050	1180	1195	1385
		71	70	68	63	60	56	52	47
	20	402	614	822	1020	1070	1220	1235	1425
		146	142	138	132	127	124	120	118
	90	396	606	815	1015	1065	1210	1225	
		240	238	232	228	222	217	212	
	105	390	600	805	1010	1062	1205	1220	
		270	266	261	258	254	250	248	
	120	384	594	798	1005	1055	1200	1210	

SMV 500		Ciśnienie [Mpa]							
Przepływ [L/min]		7	10	14	16	18	20	21	24
	30	442	675	998	1180	1260	1410	1485	1759
		57	55	53	52	50	48	44	40
	20	455	685	1025	1210	1265	1445	1510	1780
		117	115	111	106	101	97	95	90
	90	450	678	1020	1205	1260	1450	1520	1786
		186	184	183	180	178	173	170	166
	105	445	672	1012	1200	1255	1446	1513	
		205	202	198	194	192	187	186	
	120	440	668	1005	1194	1250	1399	1510	

SMV 630		Ciśnienie [Mpa]							
Przepływ [L/min]		7	10	14	16	18	20	21	24
	30	610	880	1280	1404	1616	1780	1843	1986
		43	41	38	36	34	31	30	29
	20	615	888	1336	1412	1628	1800		
		90	87	84	82	81	77		
	90	608	878	1331	1422	1640	1810		
		140	138	136	134	132	128		
	105	600	872	1326	1415	1632	1790		
		164	162	158	155	153	149		
	120	595	865	1310	1405	1625	1780		

SMV 800		Ciśnienie [Mpa]			
Przepływ [L/min]		7	10	14	16
	30	790	1137	1582	1790
		35	33	30	28
	20	802	1142	1590	1810
		68	66	62	60
	90	795	1135	1580	1800
		110	107	102	100
	105	787	1130	1576	1792
		129	125	120	117
	120	782	1124	1549	1760