

характеристики VRL

Тип редуктора	Мощность электродвигателя, кВт	Обороты на выходе, [n2]	Крутящий момент на выходе редуктора, (Н/м)	Передаточное число, (i)	Максимально допустимая радиальная нагрузка, (N)	Сервис фактор, (fs)	Вес, (кг)*
1 500 об./мин.							
VRL(F)145	0.55	4.7	1120	289.74	28100	2.70	141.1
	0.55	5.3	990	255.71	28200	3.00	
	0.55	5.6	930	241.25	28300	3.20	
	0.55	6.3	840	216.28	28400	3.60	
VRL(F)145	0.75	4.8	1500	289.74	27600	2.0	144.1
	0.75	5.4	1330	255.71	27900	2.3	
	0.75	5.7	1250	241.25	28000	2.4	
	0.75	6.4	1120	216.28	28100	2.7	
	0.75	7.4	970	186.3	28300	3.1	
	0.75	8.1	880	170.02	28300	3.4	
VRL(F)145	1.1	5.5	1920	255.71	26700	1.55	149.4
	1.1	5.8	1810	241.25	27100	1.65	
	1.1	6.5	1620	216.28	27500	1.85	
	1.1	7.5	1400	186.3	27800	2.2	
	1.1	8.2	1280	170.02	27900	2.3	
	1.1	9.3	1130	150.78	28100	2.7	
	1.1	11	950	126.75	28300	3.2	
	1.1	12	870	116.48	28300	3.4	
VRL(F)145	1.5	5.5	2600	255.71	24000	1.15	152
	1.5	5.8	2450	241.25	24300	1.20	
	1.5	6.5	2200	216.28	25600	1.35	
	1.5	7.6	1890	186.30	26800	1.60	
	1.5	8.3	1730	170.02	27300	1.75	
	1.5	9.4	1530	150.78	27600	1.95	
	1.5	11	1290	126.75	27900	2.3	
	1.5	12	1180	116.48	28000	2.5	
	1.5	14	1050	103.44	28200	2.8	
	1.5	15	940	92.48	28300	3.2	
VRL(F)145	2.2	6.5	3220	216.28	7030	0.95	156.2
	2.2	7.6	2780	186.30	22500	1.10	
	2.2	8.3	2530	170.02	23900	1.20	
	2.2	9.4	2250	150.78	25300	1.35	
	2.2	11	1890	126.75	26800	1.60	
	2.2	12	1740	116.48	27300	1.75	
	2.2	14	1540	103.44	27600	1.95	
	2.2	15	1380	92.48	27800	2.2	
	2.2	17	1240	83.15	28000	2.4	
	2.2	20	1080	72.17	28200	2.8	
	2.2	22	970	65.21	27700	3.1	
	2.2	24	890	59.92	27000	3.4	
	2.2	27	795	53.21	26100	3.8	
	2.2	30	710	47.58	25300	4.2	
VRL(F)145	3	9.3	3090	150.78	16200	0.95	159.5
	3	11	2590	126.75	23600	1.15	
	3	12	2380	116.48	24700	1.25	
	3	14	2120	103.44	25900	1.40	
	3	15	1890	92.48	26800	1.60	
	3	17	1700	83.15	27300	1.75	
	3	19	1480	72.17	27700	2.0	
	3	21	1330	65.21	27000	2.2	
	3	23	1230	59.92	26400	2.5	
	3	26	1090	53.21	25600	2.8	

характеристики VRL

Тип редуктора	Мощность электро-двигателя, кВт	Обороты на выходе, (n2)	Крутящий момент на выходе редуктора, (Н/м)	Передаточное число, (i)	Максимально допустимая радиальная нагрузка, (N)	Сервис фактор, (fs)	Вес, (кг)*
VRL(F)145	3	29	970	47.58	24800	3.1	159.5
	3	33	880	42.78	24000	3.4	
	3	38	760	37.13	23100	4.0	
	3	42	680	33.25	22400	4.2	
VRL(F)145	4	12	3130	116.48	2200	0.95	166
	4	14	2780	103.44	22400	1.10	
	4	15	2490	92.48	24100	1.20	
	4	17	2240	83.15	25400	1.35	
	4	20	1940	72.17	26600	1.55	
	4	22	1750	65.21	26000	1.70	
	4	24	1610	59.92	25500	1.85	
	4	27	1430	53.21	24700	2.1	
	4	30	1280	47.58	24000	2.3	
	4	33	1150	42.78	23400	2.6	
	4	38	1000	37.13	22500	3.0	
	4	43	890	33.25	21800	3.2	
	4	44	860	32.05	21600	3.2	
	4	52	730	27.19	20600	3.5	
4	57	675	25.03	20100	4.2		
4	63	600	22.37	19500	4.5		
4	71	540	20.14	18900	4.8		
VRL(F)145	5.5	17	3050	83.15	17600	1.00	179
	5.5	20	2650	72.17	21800	1.15	
	5.5	22	2390	65.21	24600	1.25	
	5.5	24	2200	59.92	24200	1.35	
	5.5	27	1950	53.21	23600	1.55	
	5.5	30	1750	47.58	23000	1.70	
	5.5	33	1570	42.78	22500	1.90	
	5.5	39	1360	37.13	21700	2.2	
	5.5	43	1220	33.25	21100	2.2	
	5.5	45	1180	32.05	20900	2.4	
	5.5	52	1010	27.58	20100	2.6	
	5.5	53	1000	27.19	20000	2.6	
	5.5	57	920	25.03	19600	3.1	
	5.5	64	820	22.37	19000	3.3	
5.5	71	740	20.14	18400	3.5		
5.5	78	670	18.24	17900	3.7		
5.5	88	595	16.17	17300	4.0		
VRL(F)145	7.5	24	3000	59.92	19700	1.00	188.6
	7.5	27	2670	53.21	22200	1.15	
	7.5	30	2380	47.58	21800	1.25	
	7.5	33	2140	42.78	21300	1.40	
	7.5	39	1860	37.13	20700	1.60	
	7.5	43	1670	33.25	20200	1.75	
	7.5	52	1380	27.58	19400	1.95	
	7.5	45	1610	32.05	20000	1.60	
	7.5	53	1360	27.19	19300	1.90	
	7.5	57	1250	25.03	18900	2.3	
	7.5	64	1120	22.37	18400	2.4	
7.5	71	1010	20.14	17900	2.6		
7.5	78	910	18.24	17500	2.7		
VRL(F)145	11	34	3120	42.78	14500	0.95	223
	11	39	2710	37.13	18900	1.10	
	11	43	2430	33.25	18600	1.20	



характеристики VRL

Тип редуктора	Мощность электродвигателя, кВт	Обороты на выходе, (n2)	Крутящий момент на выходе редуктора, (Н/м)	Передаточное число, (i)	Максимально допустимая радиальная нагрузка, (N)	Сервис фактор, (fs)	Вес, (кг)*
VRL(F)145	11	52	2010	27.58	18000	1.35	223
	11	58	1830	25.03	17700	1.55	
	11	64	1630	22.37	17300	1.65	
	11	71	1470	20.14	16900	1.80	
	11	79	1330	18.24	16600	1.90	
	11	89	1180	16.17	16100	2.0	
	11	98	1070	14.62	15700	2.2	
	11	116	900	12.39	15100	2.4	
	11	133	790	10.83	14600	2.7	
	11	155	675	9.29	14300	3.0	
	11	172	610	8.39	13900	3.3	
VRL(F)145	15	53	2710	27.58	16500	1.00	228.5
	15	58	2460	25.03	16300	1.15	
	15	65	2200	22.37	16100	1.25	
	15	72	1980	20.14	15800	1.30	
	15	80	1790	18.24	15600	1.40	
	15	90	1590	16.17	15200	1.50	
	15	100	1430	14.62	14900	1.60	
	15	118	1220	12.39	14400	1.80	
	15	135	1060	10.83	14000	1.95	
	15	157	910	9.29	13800	2.2	
	15	174	820	8.39	13400	2.5	
VRL(F)145	18.5	73	2430	20.14	14900	1.05	268
	18.5	80	2200	18.24	14700	1.15	
	18.5	91	1950	16.17	14500	1.25	
	18.5	100	1760	14.62	14200	1.30	
	18.5	118	1490	12.39	13800	1.45	
	18.5	135	1310	10.83	13500	1.60	
	18.5	158	1120	9.29	13400	1.80	
	18.5	175	1010	8.39	13100	2.0	
	18.5	206	860	7.12	12600	2.3	
	18.5	236	750	6.21	12100	2.5	
	18.5	282	625	5.20	11600	2.8	
VRL(F)145	22	73	2890	20.14	14000	0.90	278
	22	80	2620	18.24	13900	0.95	
	22	91	2320	16.17	13700	1.05	
	22	100	2100	14.62	13600	1.10	
	22	118	1780	12.39	13200	1.25	
	22	135	1550	10.83	13000	1.35	
	22	158	1330	9.29	13100	1.50	
	22	175	1200	8.39	12800	1.70	
	22	206	1020	7.12	12300	1.95	
	22	236	890	6.21	11900	2.1	
	22	282	745	5.20	11400	2.4	
VRL(F)145	30	101	2850	14.62	12000	0.80	317
	30	119	2420	12.39	11900	0.90	
	30	136	2110	10.83	11800	1.00	
	30	158	1810	9.29	12300	1.10	

характеристики VRL

Тип редуктора	Мощность электродвигателя, кВт	Обороты на выходе, (n2)	Крутящий момент на выходе редуктора, (Н/м)	Передаточное число, (i)	Максимально допустимая радиальная нагрузка, (N)	Сервис фактор, (fs)	Вес, (кг)*
VRL(F)145	30	175	1640	8.39	12100	1.25	317
	30	207	1390	7.12	11700	1.45	
	30	237	1210	6.21	11400	1.55	
	30	283	1010	5.20	10900	1.75	
	30	327	880	4.50	10500	1.85	
VRL(F)145P125	0.12	0.29	3240	4678	3970	0.90	156.7
	0.12	0.30	2950	4559	21300	1.00	
	0.12	0.32	2970	4309	21000	1.00	
	0.12	0.34	2500	4004	24100	1.20	
	0.12	0.37	2510	3702	24000	1.20	
	0.12	0.40	2200	3481	25500	1.35	
	0.12	0.45	2020	3065	26300	1.50	
	0.12	0.46	2010	3019	26400	1.50	
	0.12	0.51	1790	2722	27100	1.65	
	0.12	0.52	1750	2668	27300	1.70	
	0.12	0.60	1510	2311	27600	2.00	
	0.12	0.61	1440	2245	27700	2.10	
	0.12	0.66	1360	2078	27800	2.20	
	0.12	0.68	1280	2016	27900	2.30	
	0.12	0.76	1170	1823	28100	2.60	
	0.12	0.80	1160	1733	28100	2.60	
	0.12	0.87	1020	1583	28200	3.00	
0.12	0.99	860	1396	28300	3.50		
0.12	1.10	740	1228	28400	4.10		
VRL(F)145P125	0.18	0.49	2980	2722	20400	1.00	157.2
	0.18	0.57	2520	2311	24000	1.20	
	0.18	0.59	2420	2245	24500	1.25	
	0.18	0.64	2270	2078	25200	1.30	
	0.18	0.65	2160	2016	25700	1.40	
	0.18	0.76	1920	1733	26700	1.55	
	0.18	0.81	1790	1623	27200	1.70	
	0.18	0.92	1570	1434	27600	1.90	
	0.18	1.10	1300	1207	27900	2.30	
	0.18	1.20	1160	1084	28100	2.60	
	0.18	1.40	990	934	28200	3.00	
0.18	1.50	920	878	28300	3.20		
0.18	1.80	785	755	28400	3.80		
VRL(F)145P125	0.25	0.64	3160	2016	12400	0.95	161
	0.25	0.71	2870	1823	21800	1.05	
	0.25	0.75	2780	1733	22500	1.10	
	0.25	0.80	2590	1623	23600	1.15	
	0.25	0.82	2490	1583	24100	1.20	
	0.25	0.93	2160	1396	25700	1.40	
	0.25	1.10	1880	1228	26800	1.60	
	0.25	1.20	1700	1069	27400	1.75	
	0.25	1.40	1480	938	27700	2.00	
	0.25	1.60	1260	824	27900	2.40	
	0.25	1.80	1130	737	28100	2.70	
0.25	2.10	970	632	28300	3.10		
VRL(F)145P125	0.37	0.96	3240	1434	14430	0.95	161.8
	0.37	0.99	3100	1396	15400	0.95	
	0.37	1.1	2710	1207	22900	1.10	
	0.37	1.3	2410	1069	24500	1.25	
	0.37	1.5	2110	938	25900	1.40	



характеристики VRL

Тип редуктора	Мощность электродвигателя, кВт	Обороты на выходе, (n2)	Крутящий момент на выходе редуктора, (Н/м)	Передаточное число, (i)	Максимально допустимая радиальная нагрузка, (N)	Сервис фактор, (fs)	Вес, (кг)*
VRL(F)145P125	0.37	2.2	1390	632	27800	2.20	161.8
	0.37	3.2	960	431	28300	3.10	
	0.37	3.6	840	379	28400	3.60	
	0.37	4.1	745	366	28400	4.00	
VRL(F)145P125	0.55	1.5	3240	938	4620	0.95	168.1
	0.55	1.6	2810	824	22200	1.05	
	0.55	1.8	2520	737	24000	1.20	
	0.55	2.2	2160	632	25700	1.40	
	0.55	2.4	1880	560	26800	1.60	
	0.55	2.8	1640	484	27400	1.85	
	0.55	3.2	1480	431	27700	2.00	
	0.55	3.6	1290	379	27900	2.3	
	0.55	4.0	1150	336	28100	2.6	
	0.55	4.6	1010	296	28200	3.0	
VRL(F)145P125	0.75	2.2	2940	632	21400	1.00	169.1
	0.75	2.5	2570	560	23700	1.15	
	0.75	2.8	2230	484	25400	1.35	
	0.75	3.2	2010	431	26400	1.50	
	0.75	3.6	1760	379	27200	1.70	
	0.75	4.1	1570	336	27600	1.90	
	0.75	4.7	1370	296	27800	2.2	
VRL(F)145P125	0.75	5.5	1150	249	28100	2.6	171.7
	1.1	3.2	2930	413	21400	1.00	
	1.1	3.7	2580	379	23700	1.15	
	1.1	4.2	2290	336	25100	1.30	
	1.1	4.7	2010	296	26300	1.50	
	1.1	5.6	1680	249	27400	1.80	
VRL(F)145P125	1.1	6.0	1570	234	27500	1.90	174.4
	1.1	6.7	1400	209	27800	2.1	
	1.5	4.2	3120	336	22000	0.95	
	1.5	4.8	2740	296	22700	1.10	
	1.5	5.7	2300	249	25100	1.30	
VRL(F)145P125	1.5	6.0	2150	234	25800	1.40	184.2
	1.5	6.8	1920	209	26700	1.55	
	2.2	6.0	3170	234	11300	0.95	
VRL(F)145P125	2.2	6.8	2840	209	22100	1.05	

1 000 об./мин.

VRL(F)145	0.37	3.1	1140	289.74	28100	2.6	137.8
	0.37	3.5	1000	255.71	28200	3.0	
	0.37	3.7	950	241.25	28300	3.2	
	0.37	4.2	850	216.28	28400	3.5	
VRL(F)145	0.55	3.1	1690	289.74	27400	1.75	144.6
	0.55	3.5	1490	255.71	27700	2.00	
	0.55	3.7	1410	241.25	27800	2.10	
	0.55	4.2	1260	216.28	28000	2.40	
VRL(F)145	0.75	3.5	2030	255.71	26200	1.45	146.3
	0.75	3.7	1920	241.25	26700	1.55	
	0.75	4.2	1720	216.28	27000	1.75	
VRL(F)145	1.1	3.6	2920	255.71	21500	1.05	149.4
	1.1	3.8	2750	241.25	22600	1.10	
	1.1	4.2	2470	216.28	24200	1.20	
	1.1	4.9	2130	186.3	25900	1.40	

характеристики VRL

Тип редуктора	Мощность электродвигателя, кВт	Обороты на выходе, (n2)	Крутящий момент на выходе редуктора, (Н/м)	Передаточное число, (i)	Максимально допустимая радиальная нагрузка, (N)	Сервис фактор, (fs)	Вес, (кг)*
---------------	--------------------------------	-------------------------	--	-------------------------	---	---------------------	------------

750 об./мин.

VRL(F)145	0.25	2.3	1020	289.74	28200	3.00	143.1
	0.25	2.7	900	255.71	28300	3.30	
	0.25	2.8	850	241.25	28400	3.50	
	0.25	3.1	760	216.28	28400	4.00	
VRL(F)145	0.37	2.7	1330	255.71	27900	2.3	147.8
	0.37	2.8	1250	241.25	28000	2.4	
	0.37	3.1	1120	216.28	28100	2.7	
	0.37	3.7	970	186.3	28300	3.1	
VRL(F)145	0.55	2.7	1980	255.71	26500	1.50	150.3
	0.55	2.8	1860	241.25	26900	1.60	
	0.55	3.1	1670	216.28	27400	1.80	
VRL(F)145	0.75	3.2	2240	216.28	25300	1.35	152.2
	0.75	3.7	1930	186.3	26600	1.55	
	0.75	4.1	1760	170.02	27200	1.70	