

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)140	0.55	5.5	950	246.54	20000	1.65	85.1
	0.55	6.3	840	216.54	20000	1.85	
	0.55	6.6	795	205.71	20000	1.95	
	0.55	7.5	700	181.77	20000	2.2	
	0.55	8.8	600	155.34	20000	2.6	
	0.55	9.6	550	142.41	20000	2.8	
	0.55	11	485	124.97	20000	3.2	
	0.55	12	455	118.43	20000	3.4	
VRL(F)140	0.55	13	400	103.65	20000	3.9	86.1
	0.75	5.6	1280	246.54	18600	1.20	
	0.75	6.4	1120	216.54	19300	1.40	
	0.75	6.7	1070	205.71	19600	1.45	
	0.75	7.6	940	181.77	20000	1.65	
	0.75	8.9	810	155.34	20000	1.90	
	0.75	9.7	740	142.41	20000	2.1	
	0.75	11	650	124.97	20000	2.4	
VRL(F)140	0.75	12	615	118.43	20000	2.5	88.7
	0.75	13	540	103.65	20000	2.9	
	0.75	15	485	93.38	20000	3.2	
	1.1	6.5	1620	216.54	16400	0.95	
	1.1	6.8	1540	205.71	17000	1.00	
	1.1	7.7	1360	181.77	18100	1.15	
	1.1	9.0	1170	155.34	19100	1.35	
	1.1	9.8	1070	142.41	19600	1.45	
	1.1	11	940	124.97	20000	1.65	
	1.1	12	890	118.43	20000	1.75	
	1.1	14	780	103.65	20000	2.0	
	1.1	15	700	93.38	20000	2.2	
VRL(F)140	1.1	17	615	81.92	20000	2.5	91.4
	1.1	19	545	72.57	20000	2.8	
	1.1	22	480	63.68	20000	3.2	
	1.1	23	455	60.35	20000	3.4	
	1.1	27	395	52.82	20000	3.9	
	1.5	7.8	1850	181.77	11 400	0.85	
	1.5	9.1	1580	155.34	16700	1.00	
	1.5	9.9	1450	142.41	17600	1.05	
	1.5	11	1270	124.97	18600	1.20	
	1.5	12	1200	118.43	19000	1.30	
	1.5	14	1050	103.65	19600	1.45	
	1.5	15	950	93.38	20000	1.65	
1.5	17	830	81.92	20000	1.85		
1.5	19	735	72.57	20000	2.1		
1.5	22	645	63.68	20000	2.4		
1.5	23	615	60.35	20000	2.5		
1.5	27	535	52.82	20000	2.9		
1.5	30	485	47.58	20000	3.2		
1.5	34	425	41.74	20000	3.7		
1.5	38	375	36.84	19600	4.1		
VRL(F)140	2.2	11	1860	124.97	10100	0.85	99.2
	2.2	12	1760	118.43	15200	0.90	
	2.2	14	1540	103.65	17000	1.00	
	2.2	15	1390	93.38	17900	1.10	
	2.2	17	1220	81.92	18900	1.25	



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)140	2.2	19	1080	72.57	19500	1.45	99.2
	2.2	22	950	63.68	20000	1.65	
	2.2	23	900	60.35	20000	1.70	
	2.2	27	785	52.82	20000	1.95	
	2.2	30	710	47.58	20000	2.2	
	2.2	34	620	41.74	19900	2.5	
	2.2	38	550	36.84	19200	2.8	
	2.2	41	515	34.40	18800	2.9	
	2.2	43	485	32.66	18500	3.2	
	2.2	45	470	31.40	18300	3.3	
	2.2	51	415	27.84	17700	3.7	
	2.2	60	350	23.40	16800	4.4	
2.2	66	320	21.51	16400	4.7		
VRL(F)140	3	15	1910	93.38	13630	0.80	102.5
	3	17	1680	81.92	16000	0.90	
	3	19	1490	72.57	17400	1.05	
	3	22	1300	63.68	18400	1.20	
	3	23	1230	60.35	18800	1.25	
	3	27	1080	52.82	19500	1.45	
	3	29	970	47.58	19900	1.60	
	3	34	850	41.74	19400	1.80	
	3	38	755	36.84	18700	2.1	
	3	41	705	34.40	18400	2.1	
	3	43	670	32.66	18100	2.3	
	3	45	640	31.40	17900	2.4	
	3	50	570	27.84	17400	2.4	
	3	60	480	23.40	16500	3.2	
	3	65	440	21.51	16100	3.4	
	3	73	390	19.10	15600	3.7	
3	82	350	17.08	15100	4.0		
3	91	315	15.35	14600	4.3		
VRL(F)140	4	22	1710	63.68	13300	0.90	109
	4	24	1620	60.35	13900	0.95	
	4	27	1420	52.82	15200	1.10	
	4	30	1280	47.58	16000	1.20	
	4	34	1120	41.74	16800	1.40	
	4	39	990	36.84	17400	1.55	
	4	41	930	34.40	17500	1.60	
	4	43	880	32.66	17600	1.75	
	4	45	840	31.40	17400	1.85	
	4	51	750	27.84	16800	2.1	
	4	61	630	23.40	16100	2.5	
	4	66	580	21.51	15700	2.6	
	4	74	515	19.10	15200	2.8	
	4	83	460	17.08	14700	3.0	
	4	92	415	15.35	14300	3.2	
4	107	360	13.33	13700	3.6		
4	119	320	11.93	13300	3.8		
VRL(F)140	5.5	30	1750	47.58	15400	0.90	125
	5.5	34	1530	41.74	17000	1.00	
	5.5	39	1350	36.84	17200	1.15	
	5.5	44	1200	32.66	16700	1.30	
	5.5	51	1020	27.88	16100	1.45	
5.5	61	860	23.40	15500	1.80		

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)140	5.5	66	790	21.51	15200	1.90	125
	5.5	75	700	19.10	14700	2.0	
	5.5	84	625	17.08	14300	2.2	
	5.5	93	565	15.35	13900	2.4	
	5.5	107	490	13.33	13400	2.6	
	5.5	120	440	11.93	13000	2.8	
	5.5	144	365	9.90	12300	3.2	
	5.5	156	335	9.14	12200	3.6	
	5.5	174	300	8.22	11800	3.8	
VRL(F)140	7.5	39	1840	36.84	11500	0.85	134.6
	7.5	44	1640	32.66	17500	0.95	
	7.5	51	1390	27.84	15200	1.10	
	7.5	61	1170	23.40	14700	1.30	
	7.5	66	1080	21.51	14500	1.40	
	7.5	75	960	19.10	14100	1.50	
	7.5	84	860	17.08	13700	1.65	
	7.5	93	770	15.35	12500	1.75	
	7.5	107	670	13.33	12900	1.90	
	7.5	120	600	11.93	12600	2.1	
	7.5	144	495	9.90	12000	2.4	
	7.5	156	460	9.14	11900	2.6	
	7.5	174	410	8.22	11600	2.8	
	7.5	200	355	7.13	11100	3.0	
VRL(F)140	11	67	1570	21.51	13200	0.95	170
	11	75	1390	19.10	13000	1.05	
	11	84	1250	17.08	12800	1.10	
	11	94	1120	15.35	12500	1.20	
	11	108	970	13.33	12200	1.30	
	11	121	870	11.93	11900	1.40	
	11	145	720	9.90	11400	1.65	
	11	158	665	9.14	11500	1.80	
	11	175	600	8.22	12000	1.95	
	11	202	520	7.13	10800	2.1	
	11	225	465	6.39	10400	2.2	
VRL(F)140	15	85	1680	17.08	11600	0.85	185.5
	15	95	1510	15.35	11500	0.90	
	15	110	1310	13.33	11300	1.00	
	15	122	1170	11.93	11100	1.05	
	15	147	970	9.90	11000	1.20	
	15	160	900	9.14	10700	1.35	
	15	178	810	8.22	10700	1.45	
	15	205	700	7.13	10300	1.55	
	15	229	625	6.39	10100	1.65	
VRL(F)140	18.5	110	1610	13.33	10600	0.80	215
	18.5	123	1440	11.93	10400	0.85	
	18.5	148	1190	9.90	10200	1.00	
	18.5	160	1100	9.14	10600	1.10	
	18.5	178	990	8.22	10300	1.15	
	18.5	205	860	7.13	10000	1.25	



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)140	18.5	229	770	6.39	9770	1.30	215
	18.5	276	640	5.30	9350	1.40	
VRL(F)140	22	148	1420	9.90	9640	0.85	225
	22	160	1310	9.14	10100	0.90	
	22	178	1180	8.22	9960	1.00	
	22	205	1020	7.13	9700	1.05	
	22	229	920	6.39	9490	1.10	
	22	276	760	5.30	9110	1.20	
VRL(F)140P125	0.12	0.48	1850	2873	15500	0.85	98.7
	0.12	0.50	1740	2770	10700	0.90	
	0.12	0.53	1730	2595	15600	0.90	
	0.12	0.65	1390	2129	18000	1.10	
	0.12	0.70	1260	1961	18700	1.25	
	0.12	0.72	1240	1930	18800	1.25	
	0.12	0.79	1090	1737	19500	1.40	
	0.12	0.80	1100	1733	19400	1.40	
	0.12	0.91	960	1524	20000	1.60	
	0.12	1.10	775	1303	20000	2.00	
	0.12	1.20	680	1143	20000	2.30	
	0.12	1.60	555	885	20000	2.80	
VRL(F)140P125	0.12	1.80	485	776	20000	3.20	99.2
	0.12	2.00	430	685	20000	3.60	
	0.12	2.30	345	599	20000	4.50	
	0.18	0.76	1850	1733	10800	0.85	
	0.18	0.87	1620	1524	16400	0.95	
	0.18	0.89	1650	1489	16200	0.95	
	0.18	0.95	1540	1395	17000	1.00	
	0.18	1.00	1350	1303	18200	1.15	
	0.18	1.10	1250	1145	18700	1.25	
	0.18	1.20	1180	1143	19100	1.30	
VRL(F)140P125	0.18	1.30	1120	1037	19300	1.40	103
	0.18	1.40	1000	931	19700	1.55	
	0.18	1.50	940	885	20000	1.65	
	0.18	1.60	850	802	20000	1.85	
	0.18	1.70	830	776	20000	1.90	
	0.25	1.10	1810	1145	13800	0.85	
	0.25	1.20	1630	1037	16300	0.95	
	0.25	1.40	1460	931	17500	1.05	
	0.25	1.50	1380	885	18000	1.10	
VRL(F)140P125	0.25	1.60	1250	802	18700	1.25	103.8
	0.25	1.70	1210	776	18900	1.30	
	0.25	1.90	1070	685	19600	1.45	
	0.25	2.20	900	599	20000	1.70	
	0.25	2.50	795	525	20000	1.95	
	0.25	2.80	695	456	20000	2.20	
	0.25	4.90	405	268	20000	3.80	
	0.37	1.7	1780	802	15100	0.85	
VRL(F)140P125	0.37	1.8	1670	754	16000	0.95	103.8
	0.37	2.0	1530	685	17100	1.00	
	0.37	2.1	1430	649	17700	1.10	
	0.37	2.3	1310	599	18400	1.20	
	0.37	2.6	1150	525	19200	1.35	
	0.37	2.9	1080	472	19500	1.45	
	0.37	3.0	1000	456	19800	1.55	

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)140P125	0.37	3.5	910	400	20000	1.70	103.8
	0.37	3.8	810	361	20000	1.90	
	0.37	5.2	585	268	20000	2.70	
	0.37	5.8	515	236	20000	3.00	
VRL(F)140P125	0.55	2.6	1780	525	15100	0.85	110.1
	0.55	2.9	1650	472	16200	0.95	
	0.55	3.0	1550	456	16900	1.00	
	0.55	3.4	1340	398	18200	1.15	
	0.55	3.8	1260	361	18700	1.25	
	0.55	3.9	1190	352	19000	1.30	
	0.55	4.4	1030	305	19700	1.50	
VRL(F)140P125	0.75	3.5	1830	398	12400	0.85	111.1
	0.75	3.8	1710	361	15700	0.90	
	0.75	3.9	1630	352	16400	0.95	
	0.75	4.5	1400	305	17900	1.10	
	0.75	4.6	1410	300	17800	1.10	
	0.75	5.2	1240	268	18800	1.25	
	0.75	5.4	1200	256	19000	1.30	
VRL(F)140P125	0.75	5.8	1090	236	19500	1.40	113.7
	1.1	5.2	1810	268	13900	0.85	
	1.1	5.5	1760	256	15300	0.90	
	1.1	5.9	1600	236	16600	0.95	
	1.1	6.0	1590	232	16600	0.95	
	1.1	6.7	1400	209	17900	1.10	
1 000 об./мин.							
VRL(F)140	0.37	3.7	970	246.54	20000	1.6	83.8
	0.37	4.2	850	216.54	20000	1.8	
	0.37	4.4	810	205.71	20000	1.9	
	0.37	4.9	715	181.77	20000	2.2	
	0.37	5.8	610	155.34	20000	2.5	
	0.37	6.3	560	142.41	20000	2.8	
VRL(F)140	0.55	3.7	1440	246.54	17700	1.10	89.6
	0.55	4.2	1260	216.54	18700	1.25	
	0.55	4.4	1200	206.71	19000	1.30	
	0.55	4.9	1060	181.77	19600	1.45	
	0.55	5.8	910	155.34	20000	1.70	
VRL(F)140	0.75	4.2	1720	216.54	15600	0.90	91.3
	0.75	4.4	1640	205.71	16300	0.95	
	0.75	4.9	1450	181.77	17600	1.05	
	0.75	5.8	1240	155.34	18800	1.25	
	0.75	6.3	1130	142.41	19300	1.35	
750 об./мин.							
VRL(F)140	0.25	2.8	870	246.54	20000	1.80	87.1
	0.25	3.1	760	216.54	20000	2.00	
	0.25	3.3	720	205.71	20000	2.20	
	0.25	3.7	640	181.77	20000	2.40	
VRL(F)140	0.37	3.1	1130	216.54	19300	1.40	91.8
	0.37	3.3	1070	205.71	19600	1.45	
	0.37	3.7	940	181.77	20000	1.65	