



Мотор-редукторы DRV-S



HANGZHOU SUPROR TRANSMISSION MACHINE CO., LTD

Yangcheng Road, Nanyang Economic
Development Zone, Xiaoshan, China

Phone: 0086-571-8218 6111
Phone: 0086-571-8210 6111

website: supror.ru

General partner in Russia:



630007, г.Новосибирск,
ул. Фабричная, д.17/1, оф.8

Тел: 8 (383) 335-81-78
Тел: 8 (383) 319-10-88

website: [sprks..ru](http://sprks.ru)



Компания SUPROR является одним из ведущих производителей редукторов федерального масштаба на уровне КНР. В настоящее время в компанию входит два предприятия - ООО Чжецзянская научно-техническая компания машиностроения SUPROR и ООО Нанчжоуская компания механической передачи SUPROR, которые занимаются производством, исследованием и развитием, сбытом, уже базируется на ЗТЭР на уровне государства - промышленный парк Чжэбэй.

Компания SUPROR занимает территорию площадью 150000 квадратных метров, общий зарегистрированный капитал составляет 153 млн юаней. В настоящее время производственная мощность составляет около 350 тысяч единиц в год и неуклонно растет.

SUPROR исповедует философию сотрудничества и совместного процветания, что позволяет развиваться со скоростью расширения 30% в год и производит редукторы, чья конкурентоспособность растет наиболее быстро в этой отрасли. Качество продукции пользуется большой популярностью в энергетической, текстильной, нефтяной, агропродовольственной и иной промышленности. Редукторы экспортируются в десятки стран Европы, Америки, Азии и Африки.





Вся производимая нашим заводом продукция сертифицирована и соответствует всем международным стандартам качества, как IEC так и Российскому ГОСТу. На всю продукцию распространяется заводская гарантия.

Выбор мотор-редуктора

Данные, необходимые для правильного выбора привода:

- число об/мин на выходе привода (n_2) или число об/мин на входе (n_1) и передаточное число (i), можно определить следующим образом: $n_2 = n_1/i$
- крутящий момент (M_2) Нм или мощность электродвигателя (M_1) кВт.
- эксплуатационный коэффициент (сервис фактор Sf.)

Знание этих данных необходимо для правильного подбора в таблицах выбора редуктора, мотор-редуктора именно тех приводов, которые наилучшим образом подходят именно для Вас.

Для того, чтобы гарантировать долговую и надежную работу привода, в первую очередь следует правильно установить эксплуатационный коэффициент (сервис фактор Sf., см. таб.) для мотор-редуктора на основе реальных условий работы привода и затем выбрать в таблицах подбора мотор-редуктора вариант, в котором значение Sf. будет равно или больше значения в Sf. в таблице. В приведенной ниже таблице указаны приблизительные эксплуатационные коэффициенты для приводов различных типов устройств. Данный эксплуатационный коэффициент рассчитывается исходя из соотношения следующих факторов: тип нагрузки, количество рабочих часов в сутки и количество запусков/остановок в течение часа.

Классификация нагрузки	Область применения	Запусков/ ост. в час	Среднее количество рабочих часов в сутки			
			<2	2-8	9-16	17-24
Плавный запуск, однообразный режим работы, ускорение средней по величине массы.	Центробежные насосы, ленточные конвейеры с распределенной нагрузкой, загрузочные механизмы, вспомогательные средства управления автоматическими станками, вращательные шестеренчатые насосы, вентиляторы, генераторы электроэнергии.	<10 10-50 80-100 100-200	0,75 1 1,25 1,5	1 1,25 1,5 1,75	1,25 1,5 1,75 2	1,5 1,75 2 2,2
Запуск под умеренной нагрузкой, переменный режим работы, ускорение средней по величине массы.	Ленточные конвейеры с неравномерной распределенной нагрузкой, регуляторы уровня, вибраторы и смесители для жидкостей с переменной плотностью, машины для пищевой промышленности (мешалки, мясорубки, резак), просеивающие машины для песка, машины для текстильной промышленности, подъемные краны, подъемники, лебедки.	<10 10-50 80-100 100-200	1 1,25 1,5 1,75	1,25 1,5 1,75 2	1,5 1,75 2 2,2	1,75 2 2,2 2,5
Тяжелые нагрузки, переменный режим работы, ускорение больших по величине масс	Оборудование для изготовления кирпичей, черепичных плиток и керамических изделий, тестомесильные машины, компрессоры и насосы с 1-м или более цилиндрами, фрезерные станки, подъемники лебедок с поршнями, вращающиеся горны, мощные вентиляторы для горнодобывающей промышленности, конвейеры работающие с сильными толчками, смесители, бетономешалки, станки с компьютерным управлением для промышленных работ, строгальные станки, прокатные станки, прессы всех видов, пилы.	<10 10-50 80-100 100-200	1,25 1,5 1,75 2	1,5 1,75 2 2,2	1,75 2 2,2 2,5	2 2,2 2,5 3

Система обозначения редукторов

Редуктор червячный одноступенчатый серии NMRV-S

Редуктор NMRV-S075 10/1 B3 PAM 28/250

- NMRV-S – тип редуктора;
- 075 – межосевое расстояние редуктора (габарит редуктора), мм;
- 10/1 – передаточное отношение;
- B3 – монтажное расположение редуктора в пространстве;
- PAM 28/250 – присоединительные размеры под двигатель Двала(мм)/Dфланца (мм).

Мотор-редуктор червячный одноступенчатый серии NMRV-S

Мотор-редуктор NMRV-S075-10-140-3-B3

- NMRV-S – тип редуктора;
- 075 – межосевое расстояние редуктора (габарит редуктора), мм;
- 10 – передаточное отношение;
- 140 – частота вращения выходного вала, об/мин;
- 3,0 – мощность установленного электродвигателя, кВт;
- B3 – монтажное расположение редуктора в пространстве.

Мотор-редуктор червячный двухступенчатый серии DRV-S

Мотор-редуктор DRV-S040/050-1200-1,17-0,12-BAL

- DRV-S – тип редуктора;
- 040 – межосевое расстояние редуктора (габарит редуктора) первой ступени, мм;
- 050 – межосевое расстояние редуктора (габарит редуктора) второй ступени, мм;
- 1200 – передаточное число;
- 1,17 – частота вращения выходного вала, об/мин;
- 0,12 – мощность установленного электродвигателя, кВт;
- BAL – монтажное расположение редуктора в пространстве.

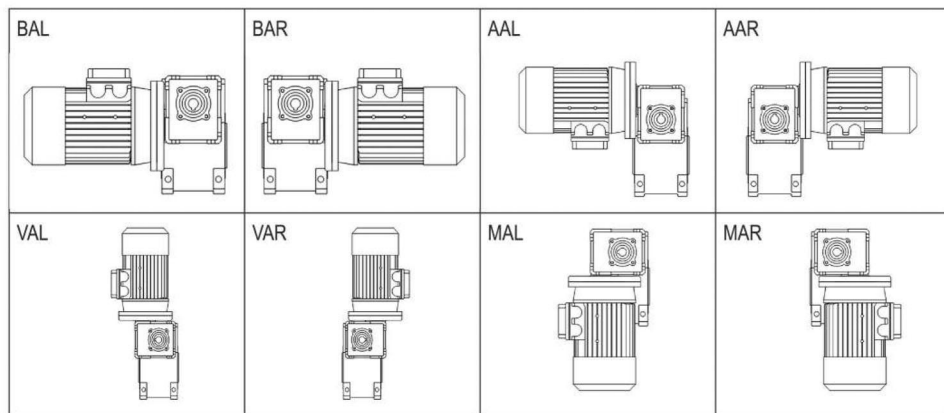
Мотор-редуктор червячный с цилиндрической приставкой серии PCRV-S

Мотор-редуктор PCRV-S071/050-120-11,6-0,25-B3

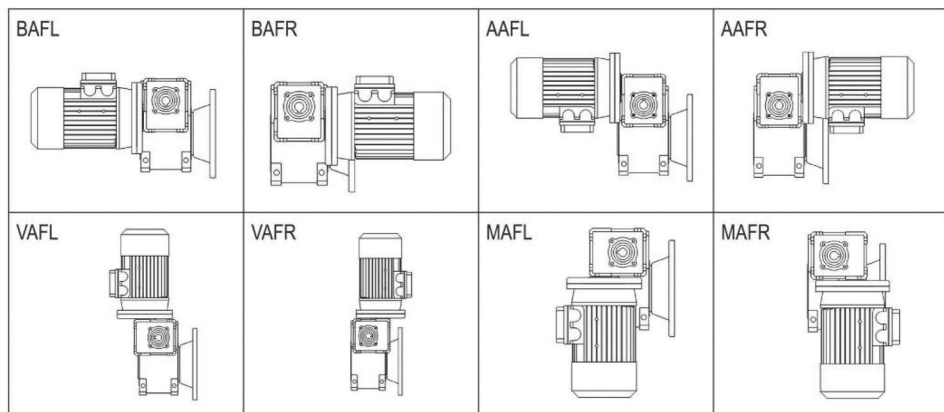
- PCRV-S – тип редуктора;
- 071 – типоразмер цилиндрической приставки;
- 063 – межосевое расстояние редуктора (габарит редуктора) второй ступени, мм;
- 120 – передаточное число;
- 11,6 – частота вращения выходного вала, об/мин;
- 0,25 – мощность установленного электродвигателя, кВт;
- B3 – монтажное расположение редуктора в пространстве.



Монтажные положения DRV-S

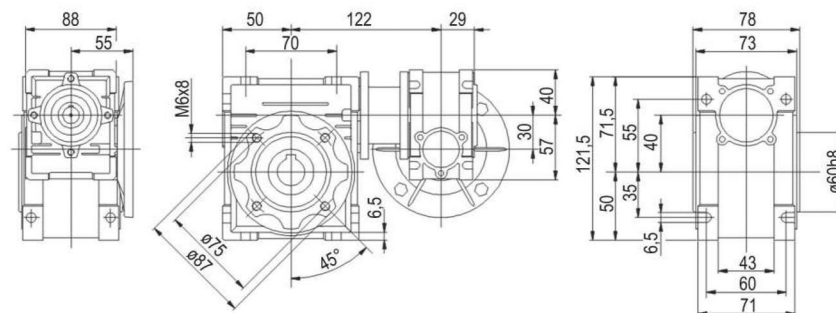


Монтажные положения DRV-SF



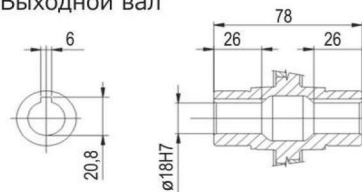
DRV-S30/40

Габаритные и присоединительные размеры редуктора



DRV-S

Выходной вал



i	i ₁	i ₂	n ₁ об/мин	n ₂ об/мин	M Nm	P ₁ кВт	К.П.Д	SF	M _{max} Nm
225	7,5	30		12,4	40	0,12	0,44	1,14	46
300	10	30		9,3	54	0,12	0,44	0,85	46
450	15	30		6,2	51	0,09	0,37	0,90	46
600	20	30		4,7	56	0,09	0,31	0,81	46
750	25	30	2800	3,7	73	0,09	0,32	0,63	46
900	30	30		3,1	73	0,09	0,27	0,67	49
1200	40	30		2,3	101	0,09	0,28	0,49	49
1500	50	30		1,9	117	0,09	0,26	0,42	49
1800	60	30		1,6	124	0,09	0,22	0,4	49
2400	80	30		1,2	135	0,09	0,18	0,36	49
225	7,5	30		6,2	59	0,09	0,43	0,91	54
300	10	30		4,7	79	0,09	0,43	0,68	54
450	15	30		3,1	99	0,09	0,36	0,54	54
600	20	30		2,3	111	0,09	0,3	0,49	54
750	25	30	1400	1,9	143	0,09	0,31	0,38	54
900	30	30		1,6	144	0,09	0,26	0,4	58
1200	40	30		1,2	199	0,09	0,27	*	58
1500	50	30		0,9	230	0,09	0,25	*	58
1800	60	30		0,8	243	0,09	0,22	*	58
2400	80	30		0,6	265	0,09	0,18	*	58
225	7,5	30		4	91	0,09	0,42	0,63	57
300	10	30		3	121	0,09	0,42	0,47	57
450	15	30		2	152	0,09	0,35	0,37	57
600	20	30		1,5	163	0,09	0,29	0,34	57
750	25	30	900	1,2	218	0,09	0,3	*	57
900	30	30		1	219	0,09	0,25	*	61
1200	40	30		0,8	303	0,09	0,26	*	61
1500	50	30		0,6	351	0,09	0,25	*	61
1800	60	30		0,5	371	0,09	0,22	*	61
2400	80	30		0,4	404	0,09	0,18	*	61



8 (383) 335-81-78
8 (383) 319-10-88



info@sprks.ru
sale@sprks.ru



supror.ru
sprks.ru



8 (383) 335-81-78
8 (383) 319-10-88



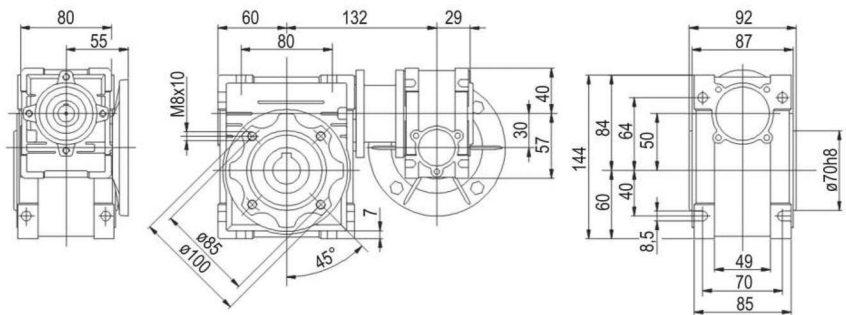
info@sprks.ru
sale@sprks.ru



supror.ru
sprks.ru

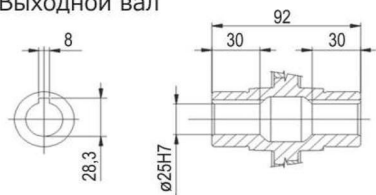
DRV-S30/50

Габаритные и присоединительные размеры редуктора



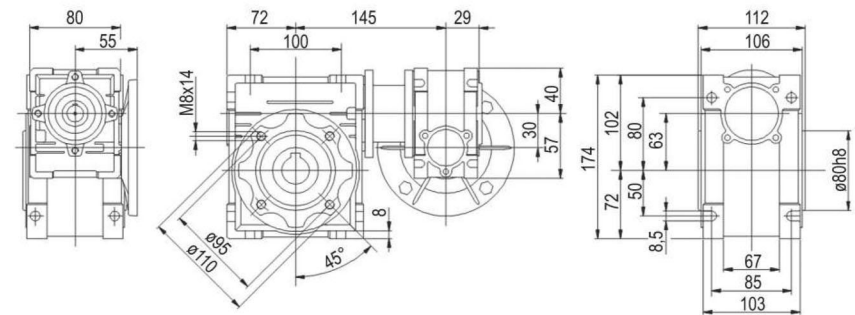
i	i ₁	i ₂	n ₁ об/мин	n ₂ об/мин	M _н Nm	P _н кВт	К.П.Д.	SF	M _{max} Nm
225	7,5	30	12,4	62	0,18	0,45	1,1	68	
300	10	30	9,3	79	0,18	0,43	0,86	68	
450	15	30	6,2	71	0,12	0,39	0,95	68	
600	20	30	4,7	90	0,12	0,37	0,75	68	
750	25	30	2800	3,7	75	0,09	0,33	0,96	72
900	30	30	3,1	79	0,09	0,29	0,92	72	
1200	40	30	2,3	98	0,09	0,27	0,74	72	
1500	50	30	1,9	113	0,09	0,24	0,68	72	
1800	60	30	1,6	118	0,09	0,21	0,65	72	
2400	80	30	1,2	135	0,09	0,18	0,57	72	
225	7,5	30	6,2	81	0,12	0,44	0,99	80	
300	10	30	4,7	77	0,09	0,42	1,03	80	
450	15	30	3,1	105	0,09	0,38	0,76	80	
600	20	30	2,3	133	0,09	0,36	0,6	80	
750	25	30	1400	1,9	147	0,09	0,32	0,58	85
900	30	30	1,6	155	0,09	0,28	0,55	85	
1200	40	30	1,2	192	0,09	0,26	0,44	85	
1500	50	30	0,9	221	0,09	0,24	0,41	90	
1800	60	30	0,8	232	0,09	0,21	0,39	90	
2400	80	30	0,6	265	0,09	0,18	0,34	90	
225	7,5	30	4	93	0,09	0,43	0,91	84	
300	10	30	3	118	0,09	0,41	0,71	84	
450	15	30	2	160	0,09	0,37	0,52	84	
600	20	30	1,5	202	0,09	0,35	0,42	84	
750	25	30	900	1,2	225	0,09	0,31	0,40	89
900	30	30	1	236	0,09	0,27	0,38	89	
1200	40	30	0,8	292	0,09	0,25	0,31	89	
1500	50	30	0,6	337	0,09	0,24	0,28	95	
1800	60	30	0,5	354	0,09	0,21	0,27	95	
2400	80	30	0,4	404	0,09	0,18	0,23	95	

Выходной вал

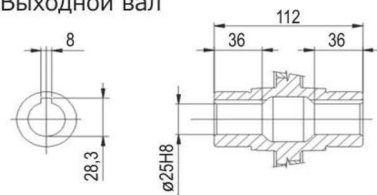


DRV-S30/63

Габаритные и присоединительные размеры редуктора



Выходной вал



i	i ₁	i ₂	n ₁ об/мин	n ₂ об/мин	M _н Nm	P _н кВт	К.П.Д.	SF	M _{max} Nm
225	7,5	30	12,4	104	0,37	0,61	2,1	222	
300	10	30	9,3	129	0,37	0,57	1,7	222	
450	15	30	6,2	122	0,25	0,53	1,8	222	
600	20	30	4,7	124	0,18	0,56	1,8	222	
750	25	30	2800	3,7	133	0,18	0,48	1,7	222
900	30	30	3,1	166	0,18	0,50	1,3	222	
1200	40	30	2,3	208	0,18	0,47	1,1	222	
1500	50	30	1,9	151	0,12	0,41	1,5	222	
1800	60	30	1,6	177	0,12	0,40	1,3	222	
2400	80	30	1,2	168	0,09	0,38	1,3	222	
225	7,5	30	6,2	103	0,18	0,62	2,16	222	
300	10	30	4,7	135	0,18	0,61	1,65	222	
450	15	30	3,1	189	0,18	0,57	1,17	222	
600	20	30	2,3	156	0,12	0,53	1,42	222	
750	25	30	1400	1,9	206	0,12	0,56	1,08	222
900	30	30	1,6	159	0,09	0,48	1,40	222	
1200	40	30	1,2	221	0,09	0,50	1,00	222	
1500	50	30	0,9	260	0,09	0,47	0,85	222	
1800	60	30	0,8	272	0,09	0,41	0,82	222	
2400	80	30	0,6	354	0,09	0,40	0,63	222	
225	7,5	30	4	80	0,09	0,62	2,8	222	
300	10	30	3	105	0,09	0,61	2,1	222	
450	15	30	2	147	0,09	0,57	1,5	222	
600	20	30	1,5	182	0,09	0,53	1,2	222	
750	25	30	900	1,2	241	0,09	0,56	0,9	222
900	30	30	1	248	0,09	0,48	0,9	222	
1200	40	30	0,8	344	0,09	0,50	0,6	222	
1500	50	30	0,6	404	0,09	0,47	0,5	222	
1800	60	30	0,5	423	0,09	0,41	0,5	222	
2400	80	30	0,4	550	0,09	0,40	0,4	222	



8 (383) 335-81-78
8 (383) 319-10-88



info@sprks.ru
sale@sprks.ru



supror.ru
sprks.ru



8 (383) 335-81-78
8 (383) 319-10-88



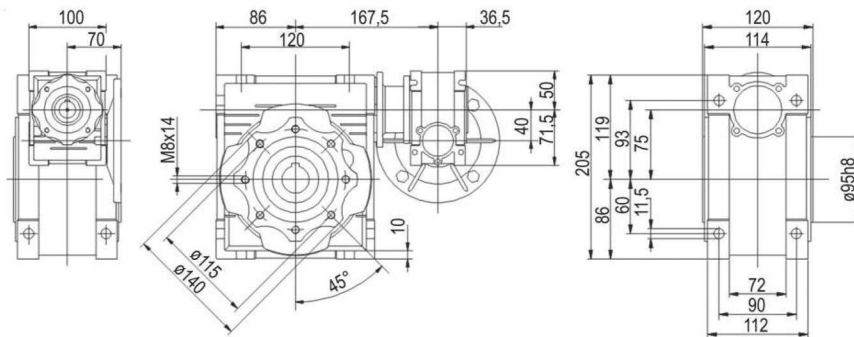
info@sprks.ru
sale@sprks.ru



supror.ru
sprks.ru

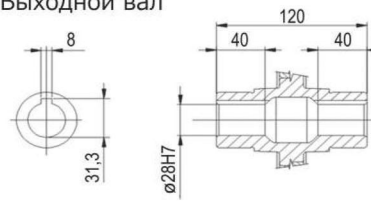
DRV-S40/75

Габаритные и присоединительные размеры редуктора



i	i ₁	i ₂	n ₁ об/мин	n ₂ об/мин	M ₁ Nm	P ₁	RD	SF	M _{max} Nm
225	7,5	30		12,4	284	0,75	0,49	1,06	300
300	10	30		9,3	273	0,55	0,48	1,1	300
400	20	20		7,0	256	0,37	0,51	1,13	290
450	15	30		6,2	265	0,37	0,47	1,13	300
500	25	20		5,6	211	0,25	0,50	1,37	290
600	20	30		4,7	231	0,25	0,45	1,30	300
750	25	30		3,7	283	0,25	0,44	1,06	300
900	30	30	2800	3,1	231	0,18	0,42	1,30	300
1200	40	30		2,3	289	0,18	0,39	1,04	300
1500	50	30		1,9	343	0,18	0,37	0,87	300
1800	60	30		1,6	372	0,18	0,34	0,81	300
2400	80	30		1,2	475	0,18	0,32	0,63	300
3200	80	40		0,9	590	0,18	0,30	0,51	300
4000	100	40		0,7	672	0,18	0,27	0,45	300
5000	100	50		0,6	789	0,18	0,26	0,34	270

Выходной вал

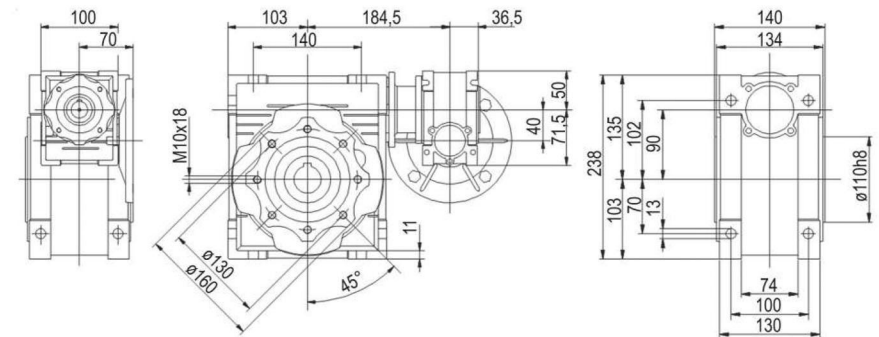


i	i ₁	i ₂	n ₁ об/мин	n ₂ об/мин	M ₁ Nm	P ₁ кВт	К.П.Д.	SF	M _{max} Nm
225	7,5	30		4,0	281	0,25	0,47	1,07	300
300	10	30		3,0	262	0,18	0,46	1,15	300
400	20	20		2,3	234	0,12	0,46	1,24	290
450	15	30		2,0	247	0,12	0,43	1,21	300
500	25	20		1,8	285	0,12	0,45	1,02	290
600	20	30		1,5	313	0,12	0,41	0,96	300
750	25	30		1,2	286	0,09	0,40	1,05	300
900	30	30	900	1,0	315	0,09	0,37	0,95	300
1200	40	30		0,8	384	0,09	0,33	0,78	300
1500	50	30		0,6	446	0,09	0,31	0,67	300
1800	60	30		0,5	467	0,09	0,27	0,64	300
2400	80	30		0,4	590	0,09	0,26	0,51	300
3200	80	40		0,3	732	0,09	0,24	0,41	300
4000	100	40		0,2	816	0,09	0,21	0,37	300
5000	100	50		0,2	958	0,09	0,20	0,28	270

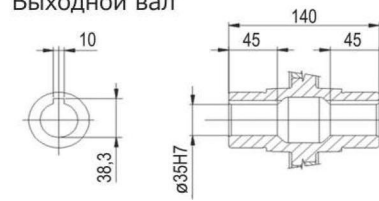
DRV-S
DRV-S

DRV-S40/90

Габаритные и присоединительные размеры редуктора



Выходной вал



i	i ₁	i ₂	n ₁ об/мин	n ₂ об/мин	M ₁ Nm	P ₁ кВт	К.П.Д.	SF	M _{max} Nm
225	7,5	30		12,4	305	0,75	0,53	1,93	588
300	10	30		9,3	400	0,75	0,52	1,47	588
400	20	20		7,0	539	0,75	0,53	0,84	451
450	15	30		6,2	577	0,75	0,50	1,02	588
500	25	20		5,6	484	0,55	0,52	0,93	451
600	20	30		4,7	545	0,55	0,48	0,88	588
750	25	30		3,7	668	0,55	0,47	0,88	588
900	30	30	2800	3,1	511	0,37	0,45	1,15	588
1200	40	30		2,3	639	0,37	0,42	0,92	588
1500	50	30		1,9	512	0,25	0,40	1,15	588
1800	60	30		1,6	555	0,25	0,36	1,06	588
2400	80	30		1,2	511	0,18	0,35	1,15	588
3200	80	40		0,9	630	0,18	0,32	0,86	542
4000	100	40		0,7	723	0,18	0,29	0,75	542
5000	100	50		0,6	840	0,18	0,27	0,54	458

i	i ₁	i ₂	n ₁ об/мин	n ₂ об/мин	M ₁ Nm	P ₁ кВт	К.П.Д.	SF	M _{max} Nm
225	7,5	30		6,22	438	0,55	0,52	1,34	588
300	10	30		4,67	570	0,55	0,51	1,03	588
400	20	20		3,5	503	0,37	0,50	0,90	451
450	15	30		3,11	548	0,37	0,48	1,07	588
500	25	20		2,8	414	0,25	0,48	1,09	451
600	20	30		2,33	469	0,25	0,46	1,25	588
750	25	30		1,87	570	0,25	0,45	1,03	588
900	30	30	1400	1,56	638	0,25	0,42	0,92	588
1200	40	30		1,17	568	0,18	0,39	1,03	588
1500	50	30		0,93	444	0,12	0,36	1,32	588
1800	60	30		0,78	471	0,12	0,32	1,25	588
2400	80	30		0,58	592	0,12	0,30	0,99	588
3200	80	40		0,44	730	0,12	0,28	0,74	542
4000	100	40		0,35	822	0,12	0,25	0,66	542
5000	100	50		0,28	955	0,12	0,23	0,48	458



8 (383) 335-81-78
8 (383) 319-10-88



info@sprks.ru
sale@sprks.ru



supror.ru
sprks.ru



8 (383) 335-81-78
8 (383) 319-10-88



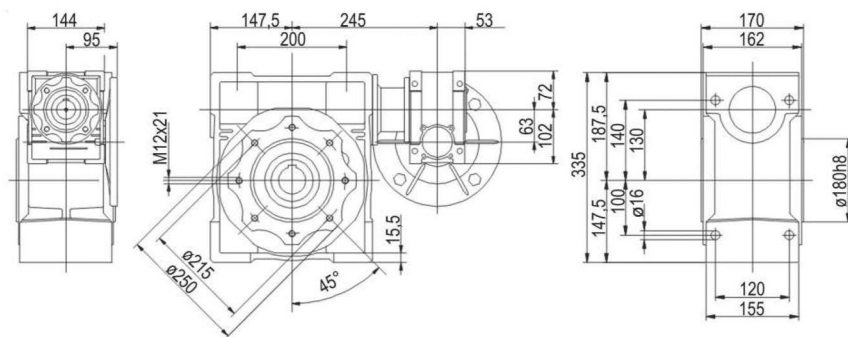
info@sprks.ru
sale@sprks.ru



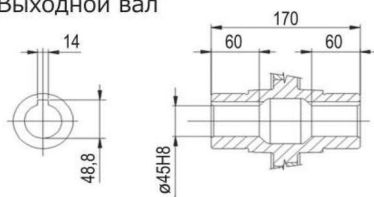
supror.ru
sprks.ru

DRV-S63/130

Габаритные и присоединительные размеры редуктора



Выходной вал

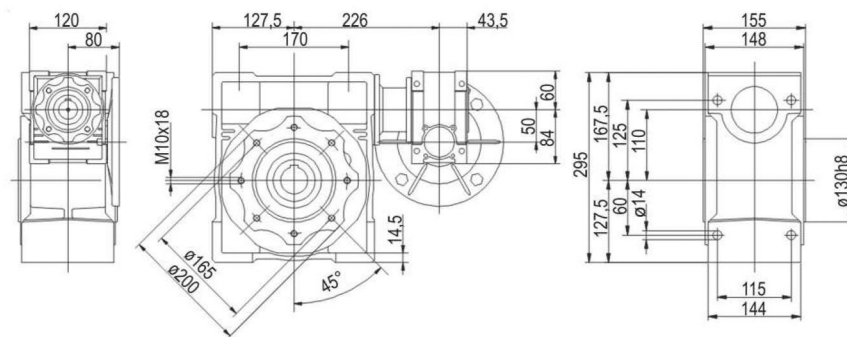


i	i ₁	i ₂	n ₁ об/мин	n ₂ об/мин	M ₁ Nm	P ₁ кВт	К.П.Д.	SF	M _{max} Nm
225	7,5	30	12,4	898	2,20	0,53	1,24	1890	
300	10	30	9,3	1175	2,20	0,52	1,15	1890	
400	20	20	7,0	1591	2,20	0,53	1,08	1890	
450	15	30	6,2	1155	1,50	0,50	1,19	1890	
500	25	20	5,6	1330	1,50	0,52	1,13	1890	
600	20	30	4,7	1494	1,50	0,49	1,18	1890	
750	25	30	3,7	1334	1,10	0,47	1,04	1890	
900	30	30	2800	3,1	1525	1,10	0,45	1,05	1890
1200	40	30	2,3	1339	0,75	0,43	1,09	1890	
1500	50	30	1,9	1546	0,75	0,41	1,10	1890	
1800	60	30	1,6	1280	0,55	0,39	1,00	1890	
2400	80	30	1,2	1532	0,55	0,35	1,09	1920	
3200	80	40	0,9	1296	0,37	0,33	1,05	1920	
4000	100	40	0,7	1565	0,37	0,31	0,91	1920	
5000	100	50	0,6	1708	0,37	0,29	1,04	1920	

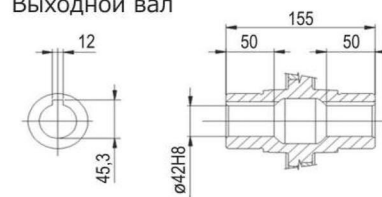
i	i ₁	i ₂	n ₁ об/мин	n ₂ об/мин	M ₁ Nm	P ₁ кВт	К.П.Д.	SF	M _{max} Nm
225	7,5	30	6,22	1336	1,50	0,58	1,20	1890	
300	10	30	4,67	1626	1,50	0,53	1,20	1890	
400	20	20	3,55	2058	1,50	0,51	1,10	1890	
450	15	30	3,11	1655	1,10	0,49	1,10	1890	
500	25	20	2,8	1801	1,10	0,48	1,00	1890	
600	20	30	2,33	2119	1,10	0,47	0,90	1890	
750	25	30	1,89	1668	0,75	0,44	1,00	1890	
900	30	30	1400	1,56	1928	0,75	0,42	1,00	1890
1200	40	30	1,17	1751	0,55	0,39	1,10	1890	
1500	50	30	0,93	2033	0,55	0,36	0,90	1890	
1800	60	30	0,78	1540	0,37	0,34	0,90	1890	
2400	80	30	0,58	2010	0,37	0,33	1,10	1920	
3200	80	40	0,44	1628	0,25	0,30	0,90	1920	
4000	100	40	0,35	1705	0,25	0,25	1,10	1920	
5000	100	50	0,28	2132	0,25	0,25	0,90	1920	
225	7,5	30	4,0	1339	1,10	0,51	0,83	1890	
300	10	30	3,0	1751	1,10	0,50	0,77	1890	
400	20	20	2,3	2238	1,10	0,49	0,84	1890	
450	15	30	2,0	1683	0,75	0,47	0,89	1890	
500	25	20	1,8	1870	0,75	0,47	0,96	1890	
600	20	30	1,5	2149	0,75	0,45	1,10	1890	
750	25	30	1,2	1882	0,55	0,43	0,89	1890	
900	30	30	900	1,0	2101	0,55	0,40	0,92	1890
1200	40	30	0,8	1634	0,37	0,37	0,97	1890	
1500	50	30	0,6	2002	0,37	0,34	1,13	1890	
1800	60	30	0,5	1528	0,25	0,32	1,12	1890	
2400	80	30	0,4	1671	0,25	0,28	1,09	1920	
3200	80	40	0,3	1547	0,18	0,27	1,17	1920	
4000	100	40	0,2	1794	0,18	0,24	0,86	1920	
5000	100	50	0,2	2197	0,18	0,23	1,08	1920	

DRV-S50/110

Габаритные и присоединительные размеры редуктора



Выходной вал



i	i ₁	i ₂	n ₁ об/мин	n ₂ об/мин	M ₁ Nm	P ₁ кВт	RD	SF	M _{max} Nm
225	7,5	30	12,4	611	1,50	0,53	1,42	865	
300	10	30	9,3	800	1,50	0,52	1,08	865	
400	20	20	7,0	803	1,10	0,53	1,08	863	
450	15	30	6,2	850	1,10	0,50	1,02	865	
500	25	20	5,6	975	1,10	0,52	0,89	863	
600	20	30	4,7	747	0,75	0,49	1,16	865	
750	25	30	3,7	907	0,75	0,47	0,95	865	
900	30	30	2800	3,1	767	0,55	0,45	1,13	865
1200	40	30	2,3	959	0,55	0,43	0,9	865	
1500	50	30	1,9	768	0,37	0,41	1,13	865	
1800	60	30	1,6	879	0,37	0,39	0,98	865	
2400	80	30	1,2	1072	0,37	0,35	0,81	865	
3200	80	40	0,9	906	0,25	0,33	0,98	885	
4000	100	40	0,7	1046	0,25	0,31	0,85	885	
5000	100	50	0,6	1232	0,25	0,29	0,63	771	
225	7,5	30	6,22	881	1,10	0,52	0,98	865	
300	10	30	4,67	783	0,75	0,51	1,10	865	
400	20	20	3,5	762	0,55	0,51	1,13	863	
450	15	30	3,11	821	0,55	0,49	1,05	865	
500	25	20	2,8	916	0,55	0,49	0,94	863	
600	20	30	2,33	700	0,37	0,46	1,24	865	
750	25	30	1,87	841	0,37	0,44	1,03	865	
900	30	30	1400	1,56	968	0,37	0,43	0,89	865
1200	40	30	1,17	811	0,25	0,40	1,07	865	
1500	50	30	0,93	936	0,25	0,37	0,92	865	
1800	60	30	0,78	769	0,18	0,35	1,12	865	
2400	80	30	0,58	920	0,18	0,31	0,94	865	
3200	80	40	0,44	766	0,12	0,29	1,15	885	
4000	100	40	0,35	866	0,12	0,26	1,02	885	
5000	100	50	0,28	1020	0,12	0,25	0,76	771	

i	i ₁	i ₂	n ₁ об/мин	n ₂ об/мин	M ₁ Nm	P ₁ кВт	К.П.Д.	SF	M _{max} Nm
225	7,5	30	4,0	668	0,55	0,51	1,29	865	
300	10	30	3,0	868	0,55	0,50	1,00	865	
400	20	20	2,3	769	0,37	0,49	1,12	863	
450	15	30	2,0	829	0,37	0,47	1,04	865	
500	25	20	1,8	921	0,37	0,47	0,94	863	
600	20	30	1,5	1049	0,37	0,45	0,82	865	
750	25	30	1,2	849	0,25	0,43	1,02	865	
900	30	30	900	1,0	961	0,25	0,40	0,90	865
1200	40	30	0,8	843	0,18	0,37	1,03	865	
1500	50	30	0,6	983	0,18	0,34	0,88	865	
1800	60	30	0,5	736	0,12	0,32	1,18	865	
2400	80	30	0,4	869	0,12	0,28	1,00	865	
3200	80	40	0,3	815	0,09	0,27	1,09	885	
4000	100	40	0,2	916	0,09	0,24	0,97	885	
5000	100	50	0,2	1079	0,09	0,23	0,71	771	

DRV-S

DRV-S



8 (383) 335-81-78
8 (383) 319-10-88



info@sprks.ru
sale@sprks.ru



supror.ru
sprks.ru



8 (383) 335-81-78
8 (383) 319-10-88



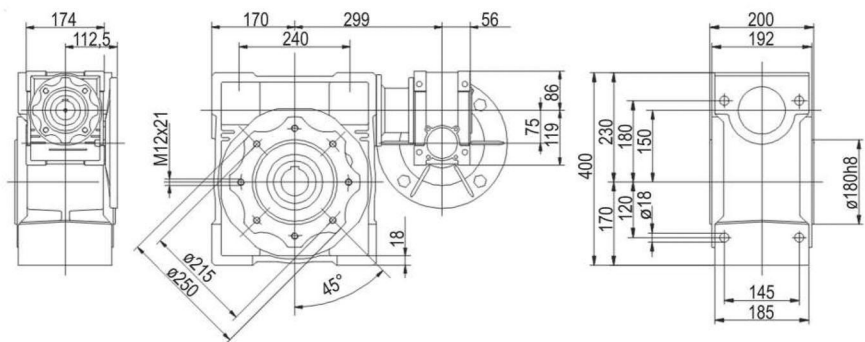
info@sprks.ru
sale@sprks.ru



supror.ru
sprks.ru

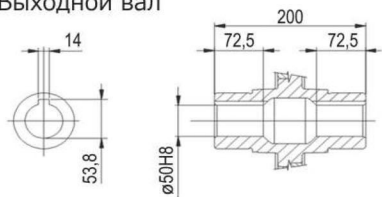
DRV-S75/150

Габаритные и присоединительные размеры редуктора



i	i ₁	i ₂	n ₁ об/мин	n ₂ об/мин	M Nm	P кВт	К.П.Д.	SF	M _{max} Nm
225	7,5	30	12,4	2870	5,50	0,68	1,11	3200	
300	10	30	9,3	2783	4,00	0,68	1,15	3200	
450	15	30	6,2	2993	3,00	0,65	1,07	3200	
500	25	20	5,6	3428	3,00	0,67	0,93	3200	
600	20	30	4,7	2836	2,20	0,63	0,13	3200	
750	25	30	3,7	3433	2,20	0,61	0,93	3200	
900	30	30	3,1	2671	1,50	0,58	1,20	3200	
1200	40	30	2,3	3377	1,50	0,55	0,95	3200	
1500	50	30	1,9	2983	1,10	0,53	1,07	3200	
1800	60	30	1,6	3309	1,10	0,49	0,97	3200	
2400	80	30	1,2	2824	0,75	0,46	1,13	3200	
3200	80	40	0,9	2701	0,55	0,45	1,18	3200	
4000	100	40	0,7	3152	0,55	0,42	1,02	3200	
5000	100	50	0,6	2650	0,37	0,42	1,21	3200	
225	7,5	30	6,2	3131	3,00	0,68	1,02	3200	
300	10	30	4,7	4175	3,00	0,68	0,77	3200	
450	15	30	3,1	4390	2,20	0,65	0,73	3200	
500	25	20	2,8	3428	1,50	0,67	0,93	3200	
600	20	30	2,3	2836	1,10	0,63	0,13	3200	
750	25	30	1,9	3432	1,10	0,61	0,93	3200	
900	30	30	1,6	3917	1,10	0,58	0,82	3200	
1200	40	30	1,2	3377	0,75	0,55	0,95	3200	
1500	50	30	0,9	2983	0,55	0,53	1,07	3200	
1800	60	30	0,8	3309	0,55	0,49	0,97	3200	
2400	80	30	0,6	2786	0,37	0,46	1,15	3200	
3200	80	40	0,4	3635	0,37	0,45	0,88	3200	
4000	100	40	0,4	2865	0,25	0,42	1,12	3200	
5000	100	50	0,3	3581	0,25	0,42	0,90	3200	

Выходной вал



i	i ₁	i ₂	n ₁ об/мин	n ₂ об/мин	M Nm	P кВт	К.П.Д.	SF	M _{max} Nm
225	7,5	30	4,0	3572	2,20	0,68	0,90	3200	
300	10	30	3,0	3247	1,50	0,68	0,99	3200	
450	15	30	2,0	3414	1,10	0,65	0,94	3200	
500	25	20	1,8	2666	0,75	0,67	1,20	3200	
600	20	30	1,5	3008	0,75	0,63	1,06	3200	
750	25	30	1,2	3641	0,75	0,61	0,88	3200	
900	30	30	1,0	3047	0,55	0,58	1,05	3200	
1200	40	30	0,8	2591	0,37	0,55	1,23	3200	
1500	50	30	0,6	3121	0,37	0,53	1,03	3200	
1800	60	30	0,5	3463	0,37	0,49	0,92	3200	
2400	80	30	0,4	2929	0,25	0,46	1,09	3200	
3200	80	40	0,3	2750	0,18	0,45	1,16	3200	
4000	100	40	0,2	3209	0,18	0,42	1,00	3200	
5000	100	50	0,2	4011	0,18	0,42	0,80	3200	

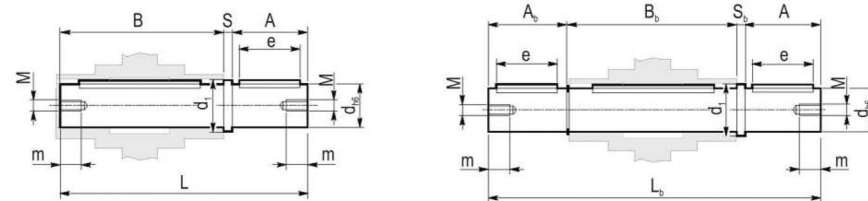
DRV-S

Дополнительное оборудование

Боковой фланец, выходной вал, реактивная штанга – опциональное оборудование. Приобретается отдельно.

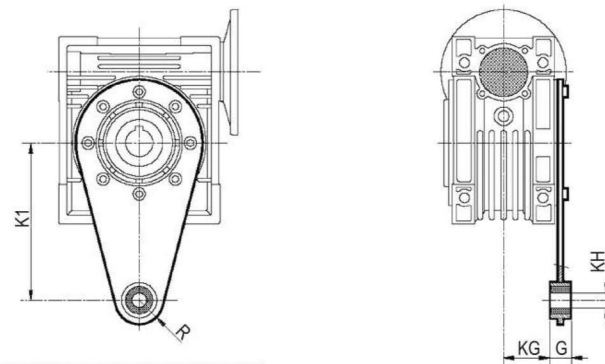
Размеры выходного вала

Стандартный (одинарный) выходной вал Двухсторонний выходной вал



NMRV-S	A	A ₀	B	B ₀	d (h6)	L	L ₀
30	30	29	62,5	64,5	14	95	126
40	40	38,8	77	79,2	18	120	161
50	50	50	90	93,2	25	143,5	196,7
63	50	48,8	111	113,2	25	165	216
75	60	58,8	119	121,2	28	183	244
90	80	78,5	139	141,5	35	224	305
110	80	77,3	157,5	156,8	42	242,5	322
130	80	85	170	170	45	265	346
150	82	87	200	200	50	295	424

Размеры реактивной штанги



NMRV-S	K1	G	KG	KH	R
030	85	14	24	8	15
040	100	14	31,5	10	18
050	100	14	38,5	10	18
063	150	14	49	10	18
075	200	25	47,5	20	30
090	200	25	57,5	20	30
110	250	30	62	25	35
130	250	30	69	25	35
150	250	30	84	25	35

INFO



8 (383) 335-81-78
8 (383) 319-10-88



info@sprks.ru
sale@sprks.ru



supror.ru
sprks.ru



8 (383) 335-81-78
8 (383) 319-10-88



info@sprks.ru
sale@sprks.ru



supror.ru
sprks.ru