

Алматы (7273)495-231
 Ангарск (3955)60-70-56
 Архангельск (8182)63-90-72
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Благовещенск (4162)22-76-07
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Владикавказ (8672)28-90-48
 Владимир (4922)49-43-18
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Коломна (4966)23-41-49
 Кострома (4942)77-07-48
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Курган (3522)50-90-47
 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Ноябрьск (3496)41-32-12
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Петропавловск (8142)55-98-37
 Псков (8112)59-10-37
 Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Саранск (8342)22-96-24
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Сургут (3462)77-98-35
 Сыктывкар (8212)25-95-17
 Тамбов (4752)50-40-97
 Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)33-79-87
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Улан-Удэ (3012)59-97-51
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Чебоксары (8352)28-53-07
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Чита (3022)38-34-83
 Якутск (4112)23-90-97
 Ярославль (4852)69-52-93

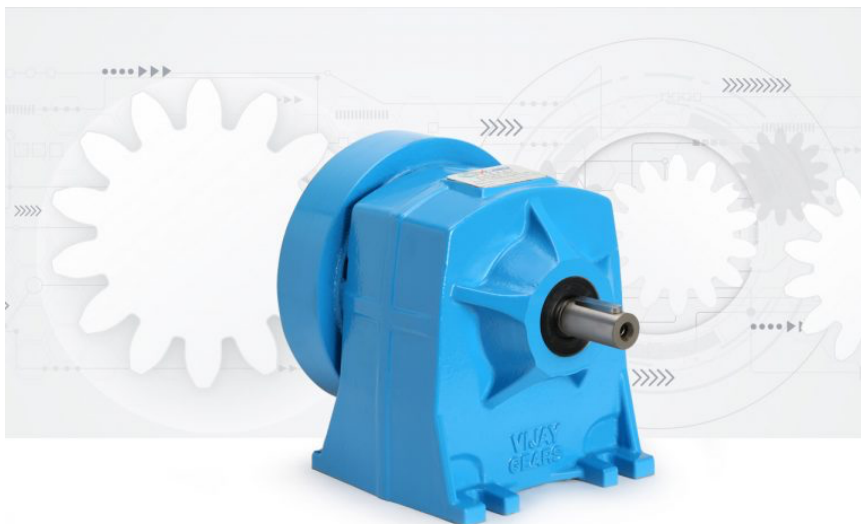
Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

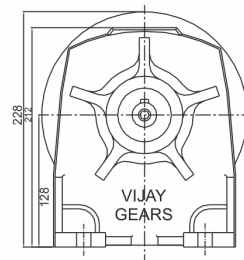
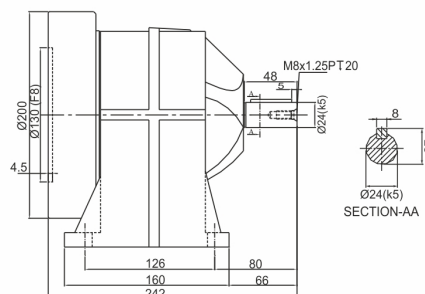
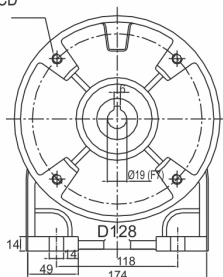
<https://vijay.nt-rt.ru> || vyf@nt-rt.ru

Foot Mounting Geared Motor DFK 128



4 Holes of M10 x 1.5 P x 21 Deep
 Equispaced on 165 ± 01 PCD
 for Motor Mounting

DFK 128
 Net Wt. 17 kg



HELICAL GEAR BOX

Power Rating Table

D-128

INPUT POWER 0.37 kW

n_2 (O/P RPM)	M_2 (Nm)	i_R (Ratio)	F_{Ra} (N)	f_b (Service Factor)	Model
20	163	68	5380	1.1	DFK128/68.0/160-14 DRK128/68.0/160-14
31	90	44.8	4950	1.5	DFK128/44.8/160-14 DRK128/44.8/160-14
41	70	34.3	3340	1.6	DFK128/34.3/160-14 DRK128/34.3/160-14
54	65	26.1	4500	1.7	DFK128/26.1/160-14 DRK128/26.1/160-14
65	54	21.7	4400	1.7	DFK128/21.7/160-14 DRK128/21.7/160-14
77	46	18.4	4100	1.8	DFK128/18.4/160-14 DRK128/18.4/160-14
89	39	15.8	3980	1.9	DFK128/15.8/160-14 DRK128/15.8/160-14
102	35	13.8	3900	2.0	DFK128/13.8/160-14 DRK128/13.8/160-14
128	27	11.0	3830	3.8	DFK128/11.0/160-14 DRK128/11.0/160-14

INPUT POWER 0.75 kW

n_2 (O/P RPM)	M_2 (Nm)	i_R (Ratio)	F_{Ra} (N)	f_b (Service Factor)	Model
31	180	44.8	4200	1.0	DFK128/44.8/200-19 DRK128/44.8/200-19
41	169	34.3	4250	1.0	DFK128/34.3/200-19 DRK128/34.3/200-19
54	129	26.1	4100	1.2	DFK128/26.1/200-19 DRK128/26.1/200-19
65	107	21.7	3900	1.3	DFK128/21.7/200-19 DRK128/21.7/200-19
77	91	18.4	3800	1.5	DFK128/18.4/200-19 DRK128/18.4/200-19
89	78	15.8	3720	1.6	DFK128/15.8/200-19 DRK128/15.8/200-19
102	68	13.8	3700	1.7	DFK128/13.8/200-19 DRK128/13.8/200-19
128	57	11.0	3660	2.2	DFK128/11.0/200-19 DRK128/11.0/200-19
152	46	9.30	3550	2.5	DFK128/9.30/200-19 DRK128/9.30/200-19
176	40	8.00	3500	2.7	DFK128/8.00/200-19 DRK128/8.00/200-19
201	34	7.00	3400	3.0	DFK128/7.00/200-19 DRK128/7.00/200-19
243	28	5.80	3250	3.7	DFK128/5.80/200-19 DRK128/5.80/200-19
288	25	4.90	3350	4.0	DFK128/4.90/200-19 DRK128/4.90/200-19
353	20	4.00	3000	4.6	DFK128/4.00/200-19 DRK128/4.00/200-19
403	17	3.5	3100	5.0	DFK128/3.50/200-19 DRK128/3.50/200-19

INPUT POWER 1.10 kW

n_2 (O/P RPM)	M_2 (Nm)	i_R (Ratio)	F_{Ra} (N)	f_b (Service Factor)	Model
31	326	44.8	3300	1.0	DFK128/44.8/200-24 DRK128/44.8/200-24
41	249	34.3	3350	1.0	DFK128/34.3/200-24 DRK128/34.3/200-24
54	190	26.1	3400	1.0	DFK128/26.1/200-24 DRK128/26.1/200-24
65	157	21.7	3480	1.1	DFK128/21.7/200-24 DRK128/21.7/200-24
77	133	18.4	3500	1.3	DFK128/18.4/200-24 DRK128/18.4/200-24
89	114	15.8	3450	1.4	DFK128/15.8/200-24 DRK128/15.8/200-24
102	100	13.8	3400	1.5	DFK128/13.8/200-24 DRK128/13.8/200-24
128	83	11.0	3500	1.6	DFK128/11.0/200-24 DRK128/11.0/200-24
152	70	9.3	3400	1.7	DFK128/9.30/200-24 DRK128/9.30/200-24
176	59	8.0	3400	1.9	DFK128/8.00/200-24 DRK128/8.00/200-24
201	50	7.0	3320	2.0	DFK128/7.00/200-24 DRK128/7.00/200-24
243	41	5.8	3200	2.5	DFK128/5.80/200-24 DRK128/5.80/200-24
288	36	4.9	3136	2.9	DFK128/4.90/200-24 DRK128/4.90/200-24
353	32	4.0	3030	3.1	DFK128/4.00/200-24 DRK128/4.00/200-24
403	26	3.5	3000	3.5	DFK128/3.50/200-24 DRK128/3.50/200-24

INPUT POWER 1.50 kW

n_2 (O/P RPM)	M_2 (Nm)	i_R (Ratio)	F_{Ra} (N)	f_b (Service Factor)	Model
31	444	44.8	2400	1.0	DFK128/44.8/200-24 DRK128/44.8/200-24
41	340	34.3	2450	1.0	DFK128/34.3/200-24 DRK128/34.3/200-24
54	259	26.1	2500	1.0	DFK128/26.1/200-24 DRK128/26.1/200-24
65	214	21.7	2600	1.0	DFK128/21.7/200-24 DRK128/21.7/200-24
77	180	18.4	2150	1.0	DFK128/18.4/200-24 DRK128/18.4/200-24
89	156	15.8	2450	1.1	DFK128/15.8/200-24 DRK128/15.8/200-24
102	136	13.8	2700	1.1	DFK128/13.8/200-24 DRK128/13.8/200-24
128	113	11.0	3300	1.2	DFK128/11.0/200-24 DRK128/11.0/200-24
152	92	9.3	3250	1.3	DFK128/9.30/200-24 DRK128/9.30/200-24
176	80	8.0	3200	1.4	DFK128/8.00/200-24 DRK128/8.00/200-24
201	68	7.0	3200	1.5	DFK128/7.00/200-24 DRK128/7.00/200-24
243	55	5.8	3120	1.8	DFK128/5.80/200-24 DRK128/5.80/200-24
288	46	4.9	3000	2.2	DFK128/4.90/200-24 DRK128/4.90/200-24
353	40	4.0	2900	2.2	DFK128/4.00/200-24 DRK128/4.00/200-24
403	34	3.5	2700	2.5	DFK128/3.50/200-24 DRK128/3.50/200-24

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://vijay.nt-rt.ru> || vyf@nt-rt.ru