

г.Ростов-на-Дону:

ул. Магнитогорская 1Г, к. 20



Т.к. (863) 221-25-48
Т.моб.: +7-903-401-25-48

e-mail: zakaz@itrostov.ru

[www. itrostov. ru](http://www.itrostov.ru)



SITI Серия P-MU Цилиндро-червячный мотор-редуктор.



Цилиндро-червячный мотор-редуктор **SITI серии P-MU**

Комплектуется электродвигателями мощностью от 0,09 кВт до 2,2 кВт с крутящим моментом от 31 Нм до 1726 Нм и передаточным отношением от 30:1 до 400:1.

Серия редукторов P-MU предлагает те же самые особенности как серия MU с добавлением предступени и более широкий диапазон передаточных отношений, чем серия MU.

Редуктор SITI серии P-MU доступен для заказа с двумя видами исполнения входного вала:

- входной цельнометаллический вал серия MP+MU
- входной вал с фланцем под электродвигатель серия P+MU

Корпуса редукторов SITI выполнены, из алюминия с использованием технологии литья, под давлением.

Доступны опции: выходной фланец, односторонний или двухсторонний вал, реактивная штанга.

Цилиндро-червячный редуктор SITI имеет следующие типоразмеры:

P63 - MU40, P63 – MU50, P63/P71 – MU63, P71 – MU75, P71/P80 – MU90, P80/P90 – MU110.

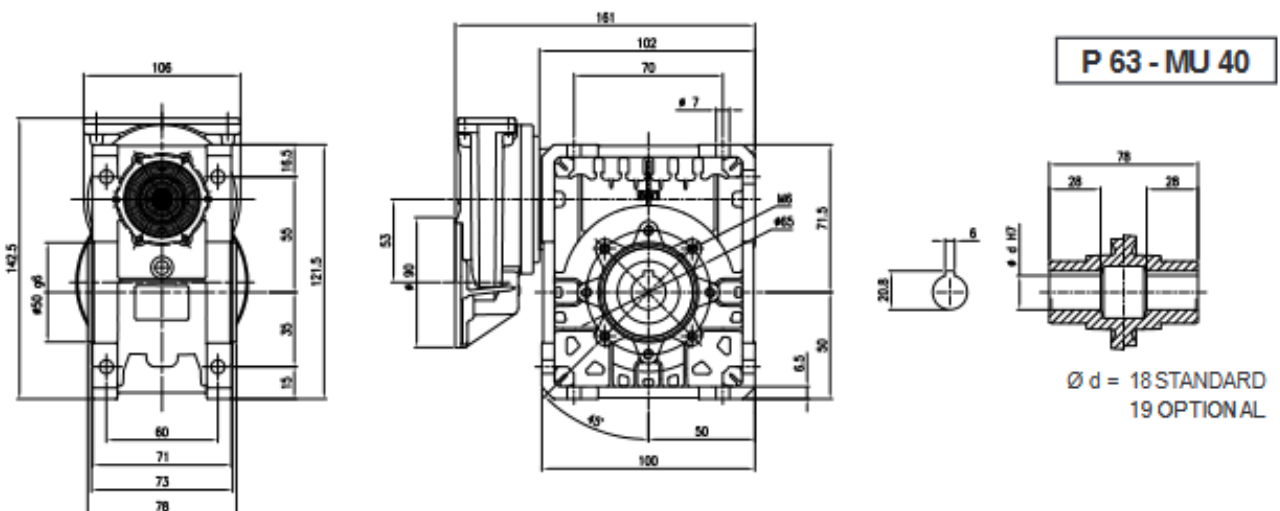
Типоразмер	Нм max	Двух. вала мм
P63 - MU40	78	18
P63 - MU50	130	25
P63/P71 - MU63	250	25
P71 - MU75	341	28
P71/P80 - MU90	639	35
P80/P90 - MU110	1053	42

Технические характеристики.

Присоединительные размеры мотор-редукторов

P63-MU40

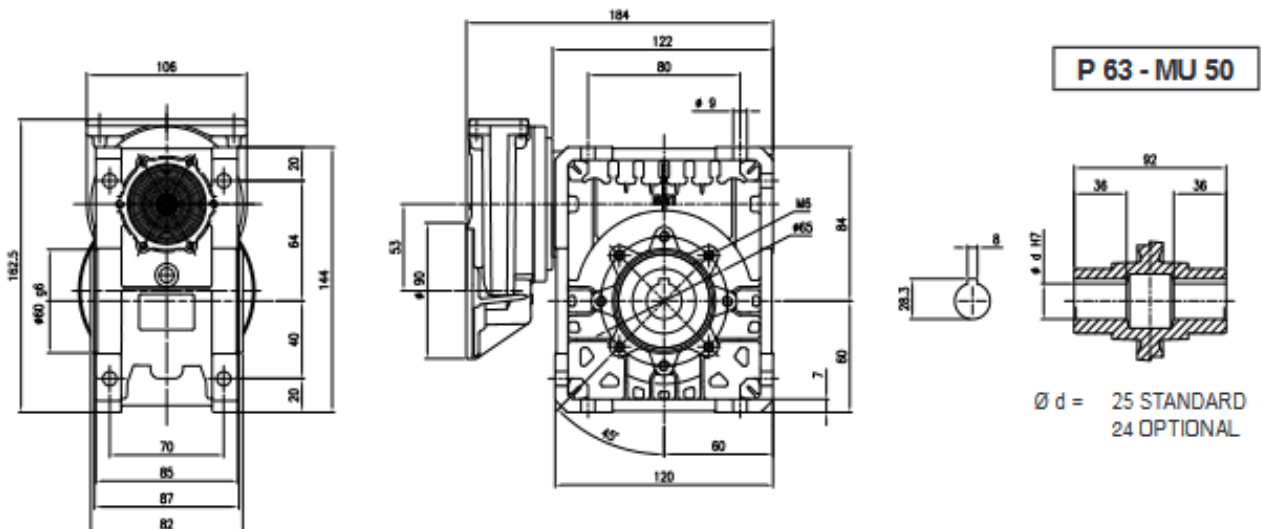
P 63 1 / 3 - 1 / 4		Albero lento / Output shaft / Abtriebswelle Arbre petite vitesse / Eje lento / Eixo de saída							D = 18 mm		MU 40						
i	i ₁	i ₂	n ₁	n ₂	M ₂	kW ₁	HP ₁	RD	i	i ₁	i ₂	n ₁	n ₂	M ₂	kW ₁	HP ₁	sf
75,8	3,032	25	2800	38,9	45	0,25	0,34	0,690	75,8	3,032	25	2800	38,9	45	0,25	0,34	1,01
91,0	3,032	30		30,8	50	0,25	0,35	0,633	91,0	3,032	30		30,8	49	0,25	0,34	1,02
121,3	3,032	40		23,1	47	0,20	0,27	0,579	121,3	3,032	40		23,1	43	0,18	0,25	1,09
151,6	3,032	50		18,5	45	0,16	0,22	0,538	151,6	3,032	50		18,5	50	0,18	0,25	0,90
181,9	3,032	60		15,4	41	0,14	0,19	0,489	181,9	3,032	60		15,4	52	0,18	0,25	0,78
202,0	4,04	50		13,9	45	0,12	0,17	0,538	202,0	4,04	50		13,9	67	0,18	0,25	0,67
212,2	3,032	70		13,2	37	0,12	0,16	0,443	212,2	3,032	70		13,2	58	0,18	0,25	0,64
242,6	3,032	80		11,5	38	0,10	0,14	0,445	242,6	3,032	80		11,5	66	0,18	0,25	0,57
303,2	3,032	100		9,2	41	0,10	0,13	0,400	303,2	3,032	100		9,2	74	0,18	0,25	0,55
323,2	4,04	80		8,7	38	0,08	0,11	0,445	323,2	4,04	80		8,7	88	0,18	0,25	0,43
404,0	4,04	100	6,9	41	0,07	0,10	0,400	404,0	4,04	100	6,9	99	0,18	0,25	0,41		
75,8	3,032	25	1400	18,5	53	0,15	0,20	0,698	75,8	3,032	25	1400	18,5	43	0,12	0,16	1,22
91,0	3,032	30		15,4	63	0,16	0,22	0,640	91,0	3,032	30		15,4	48	0,12	0,16	1,32
121,3	3,032	40		11,5	57	0,12	0,16	0,582	121,3	3,032	40		11,5	58	0,12	0,16	0,99
151,6	3,032	50		9,2	53	0,10	0,13	0,534	151,6	3,032	50		9,2	66	0,12	0,16	0,80
181,9	3,032	60		7,7	50	0,08	0,11	0,504	181,9	3,032	60		7,7	75	0,12	0,16	0,67
202,0	4,04	50		6,9	53	0,07	0,10	0,534	202,0	4,04	50		6,9	88	0,12	0,16	0,60
212,2	3,032	70		6,6	44	0,07	0,10	0,417	212,2	3,032	70		6,6	72	0,12	0,16	0,61
242,6	3,032	80		5,8	45	0,07	0,09	0,411	242,6	3,032	80		5,8	82	0,12	0,16	0,55
303,2	3,032	100		4,6	39	0,05	0,07	0,366	303,2	3,032	100		4,6	91	0,12	0,16	0,43
323,2	4,04	80		4,3	45	0,05	0,07	0,411	323,2	4,04	80		4,3	109	0,12	0,16	0,41
404,0	4,04	100	3,5	39	0,04	0,05	0,366	404,0	4,04	100	3,5	121	0,12	0,16	0,32		
75,8	3,032	25	900	11,9	56	0,11	0,14	0,658	75,8	3,032	25	900	11,9	63	0,12	0,16	0,88
91,0	3,032	30		9,9	67	0,12	0,16	0,601	91,0	3,032	30		9,9	70	0,12	0,16	0,96
121,3	3,032	40		7,4	64	0,09	0,12	0,545	121,3	3,032	40		7,4	63	0,09	0,12	1,01
151,6	3,032	50		5,9	61	0,08	0,10	0,504	151,6	3,032	50		5,9	73	0,09	0,12	0,84
181,9	3,032	60		4,9	59	0,07	0,10	0,436	181,9	3,032	60		4,9	76	0,09	0,12	0,78
202,0	4,04	50		4,5	61	0,06	0,08	0,504	202,0	4,04	50		4,5	97	0,09	0,12	0,63
212,2	3,032	70		4,2	54	0,06	0,08	0,408	212,2	3,032	70		4,2	83	0,09	0,12	0,65
242,6	3,032	80		3,7	47	0,04	0,06	0,411	242,6	3,032	80		3,7	95	0,09	0,12	0,49
303,2	3,032	100		3,0	40	0,03	0,05	0,366	303,2	3,032	100		3,0	106	0,09	0,12	0,38
323,2	4,04	80		2,8	47	0,03	0,05	0,411	323,2	4,04	80		2,8	127	0,09	0,12	0,37
404,0	4,04	100	2,2	40	0,03	0,03	0,366	404,0	4,04	100	2,2	141	0,09	0,12	0,28		



Flangia attacco motore grandezza 63 B14 (11/90) / Motor coupling flange, size 63 B14 (11/90) / Motoranschlussflansch Größe 63 B14 (11/90)
Bride d'accouplement du moteur, taille 63 B14 / Brida conexión motor tamaño 63 B14 (11/90) / Flange acoplagem motor tamanho 63B14 (11/90)

P63-MU50

P 63 1 / 3 - 1 / 4		Albero lento / Output shaft / Abtriebswelle Arbre petite vitesse / Eje lento / Eixo de saída							D = 25 mm		MU 50						
i	i ₁	i ₂	n ₁	n ₂	M ₂	kW ₁	HP ₁	RD	i	i ₁	i ₂	n ₁	n ₂	M ₂	kW ₁	HP ₁	sf
75,8	3,032	25	2800	36,9	76	0,41	0,56	0,712	75,8	3,032	25	2800	36,9	68	0,37	0,50	1,12
91,0	3,032	30		30,8	91	0,45	0,61	0,659	91,0	3,032	30		30,8	76	0,37	0,50	1,20
121,3	3,032	40		23,1	86	0,34	0,46	0,609	121,3	3,032	40		23,1	93	0,37	0,50	0,92
151,6	3,032	50		18,5	85	0,28	0,39	0,579	151,6	3,032	50		18,5	75	0,25	0,34	1,14
181,9	3,032	60		15,4	78	0,23	0,32	0,542	181,9	3,032	60		15,4	84	0,25	0,34	0,93
202,0	4,04	50		13,9	85	0,21	0,29	0,579	202,0	4,04	50		13,9	72	0,18	0,25	1,18
212,2	3,032	70		13,2	71	0,20	0,27	0,488	212,2	3,032	70		13,2	64	0,18	0,25	1,12
242,6	3,032	80		11,5	70	0,18	0,24	0,476	242,6	3,032	80		11,5	71	0,18	0,25	0,99
303,2	3,032	100		9,2	60	0,14	0,18	0,428	303,2	3,032	100		9,2	80	0,18	0,25	0,75
323,2	4,04	80		8,7	70	0,13	0,18	0,476	323,2	4,04	80		8,7	95	0,18	0,25	0,74
404,0	4,04	100	6,9	60	0,10	0,14	0,428	404,0	4,04	100	6,9	106	0,18	0,25	0,57		
75,8	3,032	25	1400	18,5	90	0,25	0,34	0,694	75,8	3,032	25	1400	18,5	90	0,25	0,34	1,00
91,0	3,032	30		15,4	105	0,26	0,36	0,645	91,0	3,032	30		15,4	100	0,25	0,34	1,05
121,3	3,032	40		11,5	103	0,21	0,28	0,602	121,3	3,032	40		11,5	90	0,18	0,25	1,15
151,6	3,032	50		9,2	99	0,17	0,24	0,553	151,6	3,032	50		9,2	103	0,18	0,25	0,96
181,9	3,032	60		7,7	88	0,14	0,19	0,514	181,9	3,032	60		7,7	77	0,12	0,16	1,15
202,0	4,04	50		6,9	99	0,13	0,18	0,553	202,0	4,04	50		6,9	91	0,12	0,16	1,08
212,2	3,032	70		6,6	85	0,13	0,18	0,448	212,2	3,032	70		6,6	78	0,12	0,16	1,09
242,6	3,032	80		5,8	80	0,11	0,15	0,451	242,6	3,032	80		5,8	90	0,12	0,16	0,89
303,2	3,032	100		4,6	72	0,09	0,12	0,398	303,2	3,032	100		4,6	99	0,12	0,16	0,73
323,2	4,04	80		4,3	80	0,08	0,11	0,451	323,2	4,04	80		4,3	119	0,12	0,16	0,67
404,0	4,04	100	3,5	72	0,07	0,09	0,398	404,0	4,04	100	3,5	132	0,12	0,16	0,55		
75,8	3,032	25	900	11,9	95	0,18	0,24	0,658	75,8	3,032	25	900	11,9	63	0,12	0,16	1,50
91,0	3,032	30		9,9	107	0,18	0,25	0,613	91,0	3,032	30		9,9	71	0,12	0,16	1,51
121,3	3,032	40		7,4	105	0,14	0,20	0,566	121,3	3,032	40		7,4	87	0,12	0,16	1,20
151,6	3,032	50		5,9	101	0,12	0,17	0,515	151,6	3,032	50		5,9	99	0,12	0,16	1,02
181,9	3,032	60		4,9	89	0,10	0,13	0,479	181,9	3,032	60		4,9	83	0,09	0,12	1,07
202,0	4,04	50		4,5	101	0,09	0,12	0,515	202,0	4,04	50		4,5	99	0,09	0,12	1,02
212,2	3,032	70		4,2	86	0,09	0,12	0,448	212,2	3,032	70		4,2	91	0,09	0,12	0,95
242,6	3,032	80		3,7	83	0,07	0,10	0,434	242,6	3,032	80		3,7	100	0,09	0,12	0,83
303,2	3,032	100		3,0	76	0,06	0,09	0,376	303,2	3,032	100		3,0	109	0,09	0,12	0,70
323,2	4,04	80		2,8	83	0,06	0,08	0,434	323,2	4,04	80		2,8	134	0,09	0,12	0,62
404,0	4,04	100	2,2	76	0,05	0,06	0,376	404,0	4,04	100	2,2	145	0,09	0,12	0,52		

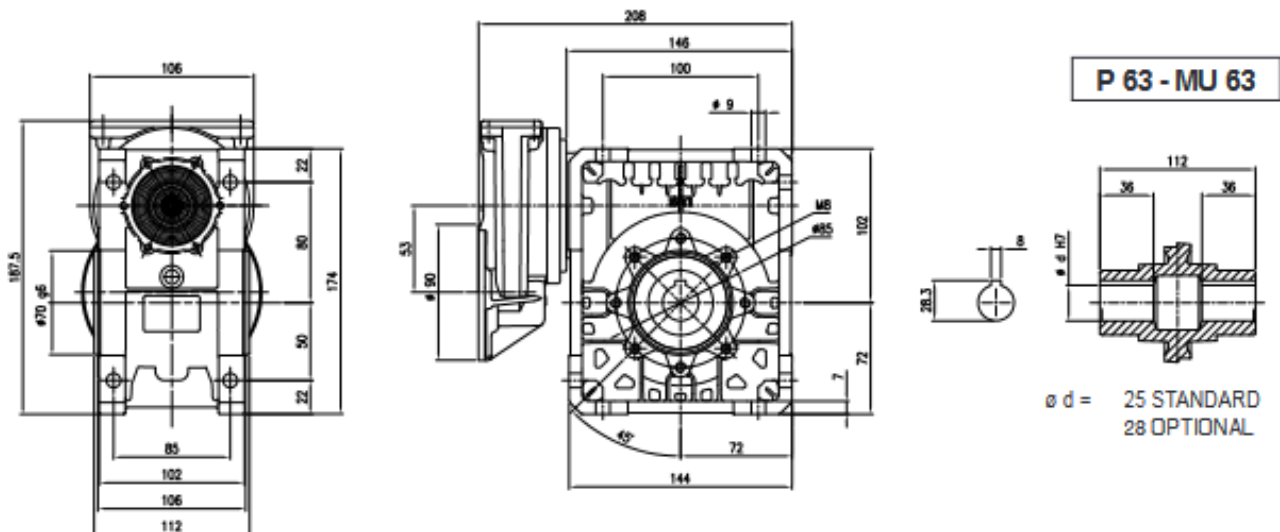


Flangia attacco motore grandezza 63 B14 (11/90) / Motor coupling flange, size 63 B14 (11/90) / Motoranschlussflansch Größe 63 B14 (11/90)
Bride d'accouplement du moteur, taille 63 B14 / Brida conexión motor tamaño 63 B14 (11/90) / Flange acoplagem motor tamanho 63 B14 (11/90)

P63-MU63

P 63 1 / 3 - 1 / 4	Albero lento / Output shaft / Abtriebswelle Arbre petite vitesse / Eje lento / Eixo de saída	D = 25 mm	MU 63
------------------------------	---	-----------	--------------

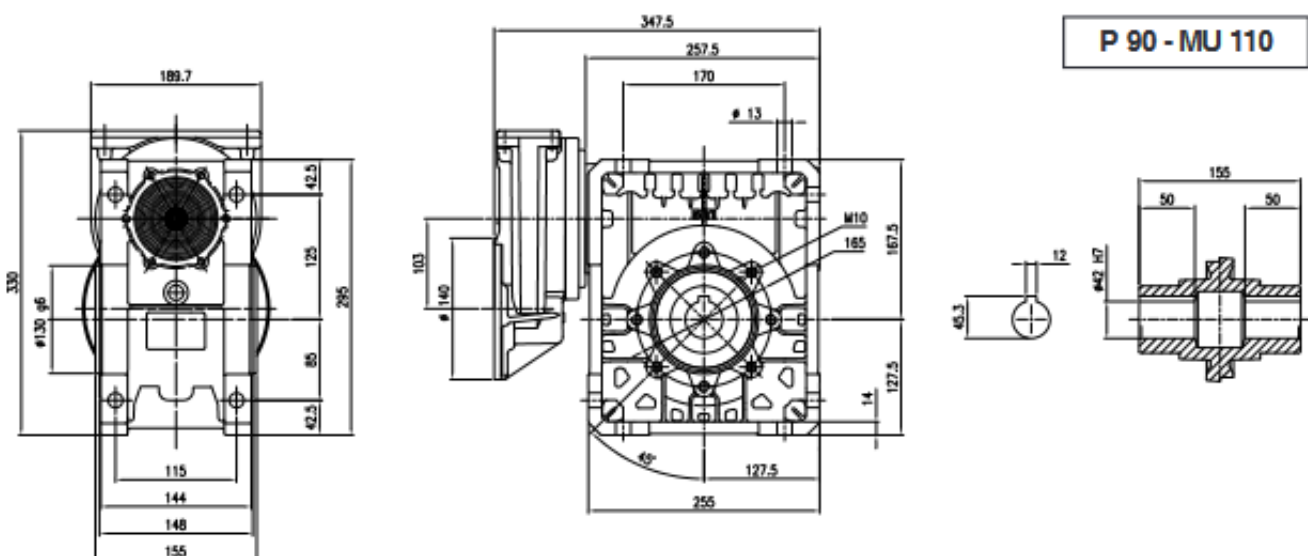
i	i ₁	i ₂	n ₁	n ₂	M ₂	kW ₁	HP ₁	RD	i	i ₁	i ₂	n ₁	n ₂	M ₂	kW ₁	HP ₁	sf
75,8	3,032	25	2800	38,9	137	0,72	0,99	0,731	75,8	3,032	25	2800	38,9	70	0,37	0,50	1,96
91,0	3,032	30		30,8	176	0,83	1,13	0,882	91,0	3,032	30		30,8	78	0,37	0,50	2,25
121,3	3,032	40		23,1	161	0,60	0,81	0,650	121,3	3,032	40		23,1	99	0,37	0,50	1,62
151,6	3,032	50		18,5	156	0,50	0,68	0,608	151,6	3,032	50		18,5	116	0,37	0,50	1,35
181,9	3,032	60		15,4	148	0,42	0,57	0,568	181,9	3,032	60		15,4	130	0,37	0,50	1,13
202,0	4,04	50		13,9	156	0,37	0,51	0,608	202,0	4,04	50		13,9	155	0,37	0,50	1,01
212,2	3,032	70		13,2	140	0,37	0,51	0,520	212,2	3,032	70		13,2	139	0,37	0,50	1,01
242,6	3,032	80		11,5	130	0,31	0,42	0,505	242,6	3,032	80		11,5	105	0,25	0,25	1,24
303,2	3,032	100		9,2	125	0,26	0,36	0,457	303,2	3,032	100		9,2	118	0,25	0,25	1,06
323,2	4,04	80		8,7	130	0,23	0,32	0,505	323,2	4,04	80		8,7	100	0,18	0,25	1,30
404,0	4,04	100	6,9	125	0,20	0,27	0,457	404,0	4,04	100	6,9	113	0,18	0,25	1,10		
75,8	3,032	25	1400	18,5	167	0,42	0,58	0,761	75,8	3,032	25	1400	18,5	98	0,25	0,34	1,70
91,0	3,032	30		15,4	202	0,49	0,67	0,660	91,0	3,032	30		15,4	102	0,25	0,34	1,97
121,3	3,032	40		11,5	187	0,37	0,50	0,614	121,3	3,032	40		11,5	127	0,25	0,34	1,47
151,6	3,032	50		9,2	177	0,30	0,41	0,568	151,6	3,032	50		9,2	147	0,25	0,34	1,20
181,9	3,032	60		7,7	165	0,25	0,34	0,538	181,9	3,032	60		7,7	167	0,25	0,34	0,99
202,0	4,04	50		6,9	177	0,23	0,31	0,568	202,0	4,04	50		6,9	196	0,25	0,34	0,90
212,2	3,032	70		6,6	141	0,21	0,28	0,473	212,2	3,032	70		6,6	123	0,18	0,25	1,14
242,6	3,032	80		5,8	142	0,18	0,25	0,474	242,6	3,032	80		5,8	141	0,18	0,25	1,01
303,2	3,032	100		4,6	139	0,16	0,22	0,423	303,2	3,032	100		4,6	157	0,18	0,25	0,88
323,2	4,04	80		4,3	142	0,14	0,18	0,474	323,2	4,04	80		4,3	125	0,12	0,16	1,13
404,0	4,04	100	3,5	139	0,12	0,16	0,423	404,0	4,04	100	3,5	140	0,12	0,16	0,99		
75,8	3,032	25	900	11,9	172	0,28	0,38	0,761	75,8	3,032	25	900	11,9	73	0,12	0,16	2,34
91,0	3,032	30		9,9	211	0,35	0,47	0,627	91,0	3,032	30		9,9	73	0,12	0,16	2,91
121,3	3,032	40		7,4	196	0,25	0,34	0,614	121,3	3,032	40		7,4	95	0,12	0,16	2,07
151,6	3,032	50		5,9	177	0,21	0,28	0,534	151,6	3,032	50		5,9	103	0,12	0,16	1,72
181,9	3,032	60		4,9	172	0,18	0,24	0,495	181,9	3,032	60		4,9	115	0,12	0,16	1,50
202,0	4,04	50		4,5	177	0,15	0,21	0,534	202,0	4,04	50		4,5	137	0,12	0,16	1,29
212,2	3,032	70		4,2	148	0,14	0,19	0,473	212,2	3,032	70		4,2	128	0,12	0,16	1,16
242,6	3,032	80		3,7	150	0,13	0,18	0,451	242,6	3,032	80		3,7	139	0,12	0,16	1,08
303,2	3,032	100		3,0	145	0,12	0,16	0,388	303,2	3,032	100		3,0	150	0,12	0,16	0,97
323,2	4,04	80		2,8	150	0,10	0,13	0,451	323,2	4,04	80		2,8	186	0,12	0,16	0,81
404,0	4,04	100	2,2	145	0,09	0,12	0,388	404,0	4,04	100	2,2	200	0,12	0,16	0,73		



Flangia attacco motore grandezza 63 B14 (11/90) / Motor coupling flange, size 63 B14 (11/90) / Motoranschlussflansch Größe 63 B14 (11/90)
Bride d'accouplement du moteur, taille 63 B14 (11/90) / Brida conexión motor tamaño 63 B14 (11/90) / Flange acoplagem motor tamanho 63 B14 (11/90)

P63-MU110

P 90 1/3 - 1/4		Albero lento / Output shaft / Abtriebswelle Arbre petite vitesse / Eje lento / Eixo de saída							D = 42 mm		MU 110						
i	i ₁	i ₂	n ₁	n ₂	M ₂	kW ₁	HP ₁	RD	i	i ₁	i ₂	n ₁	n ₂	M ₂	kW ₁	HP ₁	sf
75,0	3	25	2800	37,3	680	3,37	4,58	0,789	75,0	3	25	2800	37,3	444	2,20	3,00	1,53
90,0	3	30		31,1	770	3,27	4,45	0,766	90,0	3	30		31,1	517	2,20	3,00	1,49
120,0	3	40		23,3	799	2,71	3,89	0,720	120,0	3	40		23,3	648	2,20	3,00	1,23
150,0	3	50		18,7	695	1,97	2,88	0,689	150,0	3	50		18,7	775	2,20	3,00	0,90
180,0	3	60		15,6	663	1,63	2,22	0,663	180,0	3	60		15,6	610	1,50	2,00	1,09
200,0	4	50		14,0	695	1,48	2,01	0,689	200,0	4	50		14,0	705	1,50	2,00	0,99
210,0	3	70		13,3	629	1,43	1,95	0,614	210,0	3	70		13,3	660	1,50	2,00	0,95
240,0	3	80		11,7	585	1,17	1,59	0,613	240,0	3	80		11,7	753	1,50	2,00	0,78
300,0	3	100		9,3	633	1,10	1,49	0,564	300,0	3	100		9,3	865	1,50	2,00	0,73
320,0	4	80		8,8	585	0,87	1,19	0,613	320,0	4	80		8,8	1004	1,50	2,00	0,58
400,0	4	100		7,0	633	0,82	1,12	0,564	400,0	4	100		7,0	1153	1,50	2,00	0,55
75,0	3	25		1400	18,7	780	2,10	2,85	0,728	75,0	3		25	1400	18,7	558	1,50
90,0	3	30	15,6		881	2,00	2,72	0,718	90,0	3	30	15,6	661		1,50	2,00	1,33
120,0	3	40	11,7		902	1,65	2,25	0,667	120,0	3	40	11,7	819		1,50	2,00	1,10
150,0	3	50	9,3		790	1,26	1,72	0,612	150,0	3	50	9,3	939		1,50	2,00	0,84
180,0	3	60	7,8		739	1,05	1,43	0,573	180,0	3	60	7,8	774		1,10	1,50	0,95
200,0	4	50	7,0		790	0,95	1,29	0,612	200,0	4	50	7,0	919		1,10	1,50	0,88
210,0	3	70	6,7		701	0,90	1,22	0,544	210,0	3	70	6,7	857		1,10	1,50	0,82
240,0	3	80	5,8		659	0,78	1,06	0,517	240,0	3	80	5,8	931		1,10	1,50	0,71
300,0	3	100	4,7		768	0,80	1,08	0,471	300,0	3	100	4,7	1061		1,10	1,50	0,72
320,0	4	80	4,4		659	0,58	0,79	0,517	320,0	4	80	4,4	1241		1,10	1,50	0,53
400,0	4	100	3,5		768	0,60	0,81	0,471	400,0	4	100	3,5	1415		1,10	1,50	0,54
75,0	3	25	900		12,0	782	1,35	1,84	0,728	75,0	3	25	900		12,0	637	1,10
90,0	3	30		10,0	884	1,30	1,77	0,713	90,0	3	30	10,0		749	1,10	1,50	1,18
120,0	3	40		7,5	905	1,07	1,45	0,664	120,0	3	40	7,5		931	1,10	1,50	0,97
150,0	3	50		6,0	793	0,78	1,07	0,635	150,0	3	50	6,0		758	0,75	1,00	1,05
180,0	3	60		5,0	744	0,66	0,90	0,592	180,0	3	60	5,0		848	0,75	1,00	0,88
200,0	4	50		4,5	793	0,59	0,80	0,635	200,0	4	50	4,5		1011	0,75	1,00	0,78
210,0	3	70		4,3	703	0,58	0,79	0,544	210,0	3	70	4,3		909	0,75	1,00	0,77
240,0	3	80		3,8	663	0,48	0,65	0,542	240,0	3	80	3,8		1036	0,75	1,00	0,64
300,0	3	100		3,0	771	0,51	0,70	0,471	300,0	3	100	3,0		1126	0,75	1,00	0,69
320,0	4	80		2,8	663	0,36	0,49	0,542	320,0	4	80	2,8		1381	0,75	1,00	0,48
400,0	4	100		2,3	771	0,39	0,52	0,471	400,0	4	100	2,3		1501	0,75	1,00	0,51

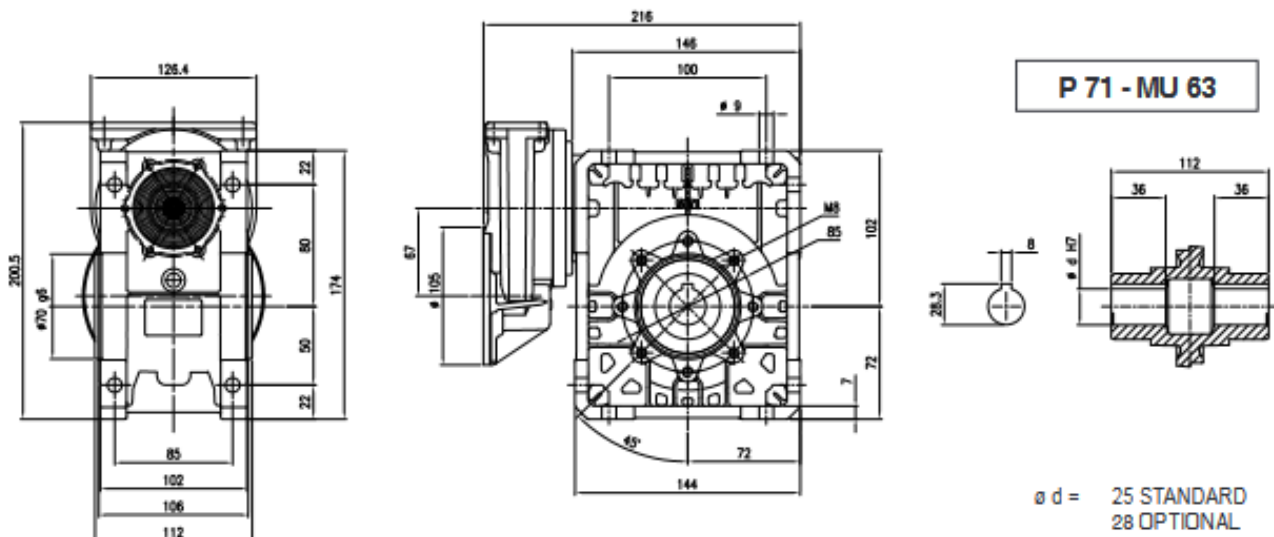


Flangia attacco motore grandezza 90 B14 (24/140) / Motor coupling flange, size 90 B14 (24/140) / Motoranschlussflansch Größe 90 B14 (24/140)
Bride d'accouplement du moteur, taille 90 B14 (24/140) / Brida conexión motor tamaño 90 B14 (24/140) / Flange acoplagem motor tamanho 90 B14 (24/140)

P71-MU63

P 71 1 / 3 - 1 / 4	Albero lento / Output shaft / Abtriebswelle Arbre petite vitesse / Eje lento / Eixo de saída	D = 25 mm		MU 63
------------------------------	---	-----------	--	--------------

i	i ₁	i ₂	n ₁	n ₂	M ₂	kW ₁	HP ₁	RD	i	i ₁	i ₂	n ₁	n ₂	M ₂	kW ₁	HP ₁	sf
75,8	3,033	25	2800	36,9	137	0,72	0,99	0,731	75,8	3,033	25	2800	36,9	104	0,55	0,75	1,32
91,0	3,033	30		30,8	176	0,83	1,13	0,682	91,0	3,033	30		30,8	116	0,55	0,75	1,51
121,3	3,033	40		23,1	161	0,80	0,81	0,650	121,3	3,033	40		23,1	148	0,55	0,75	1,09
151,7	3,033	50		18,5	156	0,50	0,88	0,606	151,7	3,033	50		18,5	172	0,55	0,75	0,90
182,0	3,033	60		15,4	148	0,42	0,57	0,568	182,0	3,033	60		15,4	131	0,37	0,50	1,13
202,1	4,042	50		13,9	156	0,37	0,51	0,606	202,1	4,042	50		13,9	155	0,37	0,50	1,01
212,3	3,033	70		13,2	140	0,37	0,51	0,520	212,3	3,033	70		13,2	139	0,37	0,50	1,01
242,6	3,033	80		11,5	130	0,31	0,42	0,505	242,6	3,033	80		11,5	155	0,37	0,50	0,84
303,3	3,033	100		9,2	125	0,26	0,36	0,457	303,3	3,033	100		9,2	175	0,37	0,50	0,71
323,4	4,042	80		8,7	130	0,23	0,32	0,505	323,4	4,042	80		8,7	206	0,37	0,50	0,63
404,2	4,042	100	6,9	125	0,20	0,27	0,457	404,2	4,042	100	6,9	233	0,37	0,50	0,54		
75,8	3,033	25	1400	18,5	167	0,42	0,58	0,761	75,8	3,033	25	1400	18,5	146	0,37	0,50	1,15
91,0	3,033	30		15,4	202	0,49	0,67	0,660	91,0	3,033	30		15,4	151	0,37	0,50	1,33
121,3	3,033	40		11,5	187	0,37	0,50	0,614	121,3	3,033	40		11,5	188	0,37	0,50	0,99
151,7	3,033	50		9,2	177	0,30	0,41	0,568	151,7	3,033	50		9,2	147	0,25	0,34	1,20
182,0	3,033	60		7,7	165	0,25	0,34	0,538	182,0	3,033	60		7,7	167	0,25	0,34	0,99
202,1	4,042	50		6,9	177	0,23	0,31	0,568	202,1	4,042	50		6,9	196	0,25	0,34	0,90
212,3	3,033	70		6,6	141	0,21	0,28	0,473	212,3	3,033	70		6,6	171	0,25	0,34	0,82
242,6	3,033	80		5,8	142	0,18	0,25	0,474	242,6	3,033	80		5,8	196	0,25	0,34	0,72
303,3	3,033	100		4,6	139	0,16	0,22	0,423	303,3	3,033	100		4,6	219	0,25	0,34	0,64
323,4	4,042	80		4,3	142	0,14	0,18	0,474	323,4	4,042	80		4,3	262	0,25	0,34	0,54
404,2	4,042	100	3,5	139	0,12	0,16	0,423	404,2	4,042	100	3,5	292	0,25	0,34	0,48		
75,8	3,033	25	900	11,9	172	0,28	0,38	0,761	75,8	3,033	25	900	11,9	153	0,25	0,34	1,12
91,0	3,033	30		9,9	211	0,35	0,47	0,627	91,0	3,033	30		9,9	151	0,25	0,34	1,40
121,3	3,033	40		7,4	196	0,25	0,34	0,614	121,3	3,033	40		7,4	198	0,25	0,34	0,99
151,7	3,033	50		5,9	177	0,19	0,26	0,568	151,7	3,033	50		5,9	165	0,18	0,25	1,08
182,0	3,033	60		4,9	172	0,18	0,24	0,495	182,0	3,033	60		4,9	172	0,18	0,25	1,00
202,1	4,042	50		4,5	177	0,15	0,20	0,568	202,1	4,042	50		4,5	219	0,18	0,25	0,81
212,3	3,033	70		4,2	148	0,14	0,19	0,473	212,3	3,033	70		4,2	192	0,18	0,25	0,77
242,6	3,033	80		3,7	150	0,13	0,18	0,451	242,6	3,033	80		3,7	209	0,18	0,25	0,72
303,3	3,033	100		3,0	145	0,12	0,16	0,388	303,3	3,033	100		3,0	225	0,18	0,25	0,65
323,4	4,042	80		2,8	150	0,10	0,13	0,451	323,4	4,042	80		2,8	279	0,18	0,25	0,54
404,2	4,042	100	2,2	145	0,09	0,12	0,388	404,2	4,042	100	2,2	300	0,18	0,25	0,48		

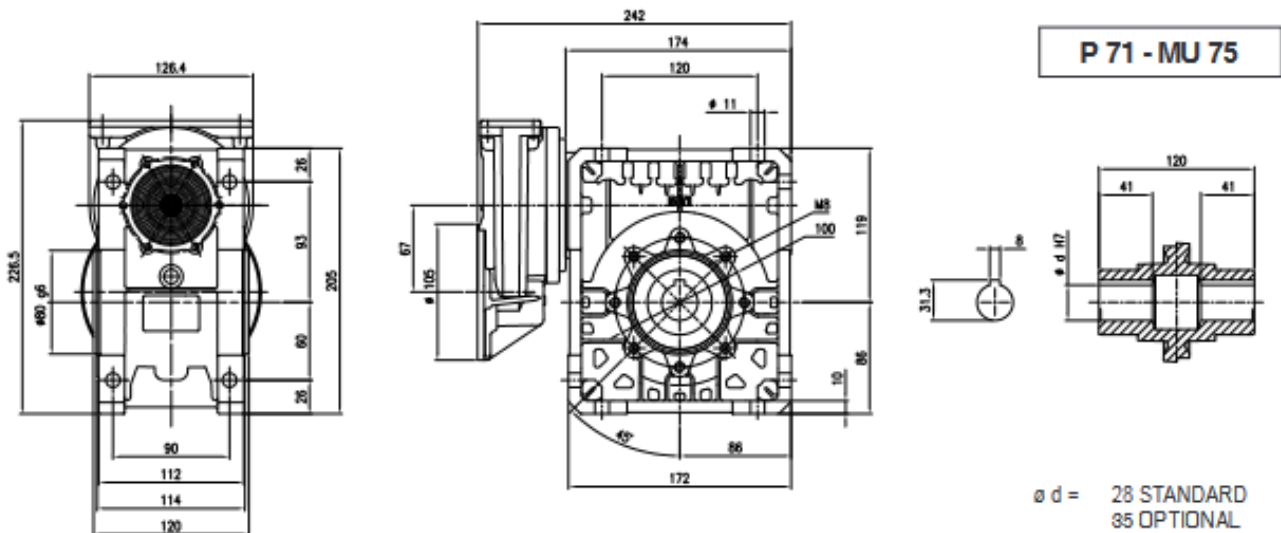


Flangia attacco motore grandezza 71 B14 (14/105) / Motor coupling flange, size 71 B14 (14/105) / Motoranschlussflansch Größe 71 B14 (14/105)
Bride d'accouplement du moteur, taille 71 B14 (14/105) / Brida conexión motor tamaño 71 B14 (14/105) / Flange acoplagem motor tamanho 71 B14 (14/105).

P71-MU75

P 71 1 / 3 - 1 / 4	Albero lento / Output shaft / Abtriebswelle Arbre petite vitesse / Eje lento / Eixo de saída	D = 28 mm	MU 75
------------------------------	---	-----------	--------------

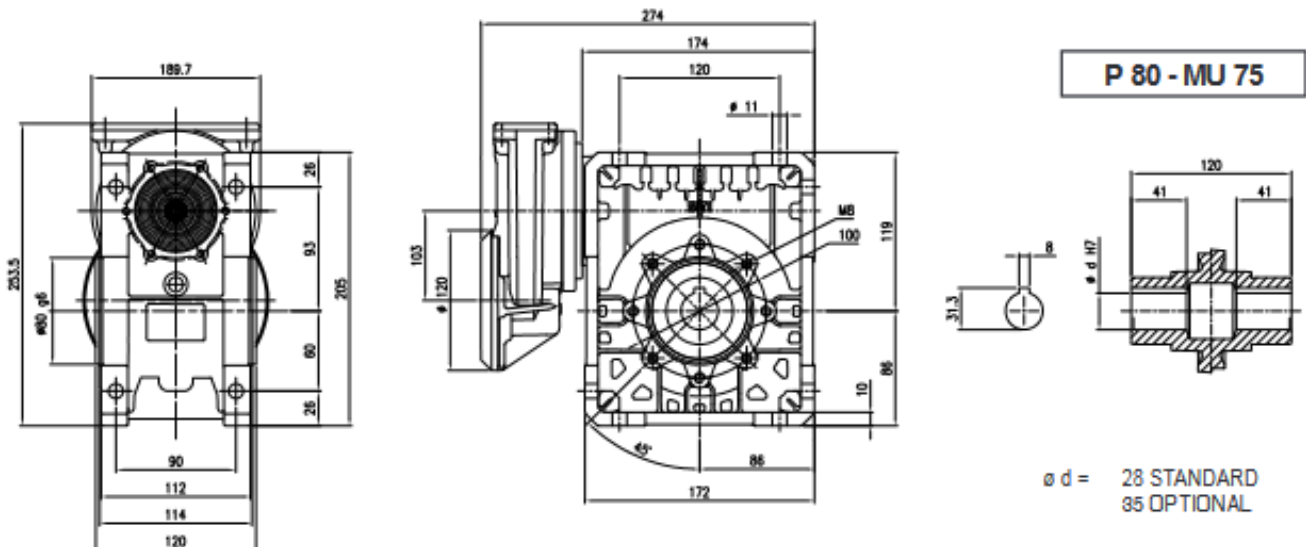
i	i ₁	i ₂	n ₁	n ₂	M ₂	kW ₁	HP ₁	RD	i	i ₁	i ₂	n ₁	n ₂	M ₂	kW ₁	HP ₁	sf
75,8	3,033	25	2800	36,9	235	1,21	1,65	0,751	75,8	3,033	25	2800	36,9	107	0,55	0,75	2,20
91,0	3,033	30		30,8	265	1,19	1,62	0,715	91,0	3,033	30		30,8	122	0,55	0,75	2,17
121,3	3,033	40		23,1	269	0,99	1,34	0,659	121,3	3,033	40		23,1	150	0,55	0,75	1,79
151,7	3,033	50		18,5	246	0,76	1,04	0,622	151,7	3,033	50		18,5	177	0,55	0,75	1,39
182,0	3,033	60		15,4	235	0,64	0,87	0,593	182,0	3,033	60		15,4	202	0,55	0,75	1,16
202,1	4,042	50		13,9	246	0,57	0,78	0,622	202,1	4,042	50		13,9	236	0,55	0,75	1,04
212,3	3,033	70		13,2	224	0,57	0,77	0,544	212,3	3,033	70		13,2	217	0,55	0,75	1,03
242,6	3,033	80		11,5	202	0,46	0,62	0,534	242,6	3,033	80		11,5	164	0,37	0,50	1,23
303,3	3,033	100		9,2	174	0,34	0,46	0,493	303,3	3,033	100		9,2	189	0,37	0,50	0,92
323,4	4,042	80		8,7	202	0,34	0,47	0,534	323,4	4,042	80		8,7	218	0,37	0,50	0,93
404,2	4,042	100	6,9	174	0,26	0,35	0,493	404,2	4,042	100	6,9	251	0,37	0,50	0,89		
75,8	3,033	25	1400	18,5	270	0,71	0,97	0,733	75,8	3,033	25	1400	18,5	209	0,55	0,75	1,29
91,0	3,033	30		15,4	312	0,70	0,95	0,723	91,0	3,033	30		15,4	247	0,55	0,75	1,26
121,3	3,033	40		11,5	311	0,59	0,80	0,640	121,3	3,033	40		11,5	291	0,55	0,75	1,07
151,7	3,033	50		9,2	278	0,45	0,62	0,592	151,7	3,033	50		9,2	226	0,37	0,50	1,23
182,0	3,033	60		7,7	260	0,37	0,51	0,563	182,0	3,033	60		7,7	258	0,37	0,50	1,01
202,1	4,042	50		6,9	278	0,34	0,46	0,592	202,1	4,042	50		6,9	302	0,37	0,50	0,92
212,3	3,033	70		6,6	244	0,34	0,46	0,495	212,3	3,033	70		6,6	179	0,25	0,34	1,36
242,6	3,033	80		5,8	225	0,27	0,37	0,495	242,6	3,033	80		5,8	205	0,25	0,34	1,10
303,3	3,033	100		4,6	220	0,23	0,32	0,456	303,3	3,033	100		4,6	236	0,25	0,34	0,93
323,4	4,042	80		4,3	225	0,21	0,28	0,495	323,4	4,042	80		4,3	273	0,25	0,34	0,82
404,2	4,042	100	3,5	220	0,18	0,24	0,456	404,2	4,042	100	3,5	314	0,25	0,34	0,70		
75,8	3,033	25	900	11,9	306	0,54	0,73	0,704	75,8	3,033	25	900	11,9	142	0,25	0,34	2,16
91,0	3,033	30		9,9	341	0,54	0,73	0,660	91,0	3,033	30		9,9	159	0,25	0,34	2,14
121,3	3,033	40		7,4	335	0,43	0,58	0,611	121,3	3,033	40		7,4	197	0,25	0,34	1,70
151,7	3,033	50		5,9	324	0,36	0,49	0,556	151,7	3,033	50		5,9	224	0,25	0,34	1,45
182,0	3,033	60		4,9	275	0,27	0,37	0,522	182,0	3,033	60		4,9	252	0,25	0,34	1,09
202,1	4,042	50		4,5	324	0,27	0,37	0,556	202,1	4,042	50		4,5	296	0,25	0,34	1,09
212,3	3,033	70		4,2	251	0,23	0,31	0,491	212,3	3,033	70		4,2	199	0,18	0,25	1,26
242,6	3,033	80		3,7	248	0,20	0,28	0,472	242,6	3,033	80		3,7	219	0,18	0,25	1,13
303,3	3,033	100		3,0	230	0,17	0,24	0,409	303,3	3,033	100		3,0	237	0,18	0,25	0,97
323,4	4,042	80		2,8	248	0,15	0,21	0,472	323,4	4,042	80		2,8	292	0,18	0,25	0,85
404,2	4,042	100	2,2	230	0,12	0,17	0,440	404,2	4,042	100	2,2	340	0,18	0,25	0,88		



Flangia attacco motore grandezza 71 B14 (14/105) / Motor coupling flange, size 71 B14 (14/105) / Motoranschlussflansch Größe 71 B14 (14/105)
Bride d'accouplement du moteur, taille 71 B14 (14/105) / Brida conexión motor tamaño 71 B14 (14/105) / Flange acoplagem motor tamanho 71 B14 (14/105)

P80-MU75

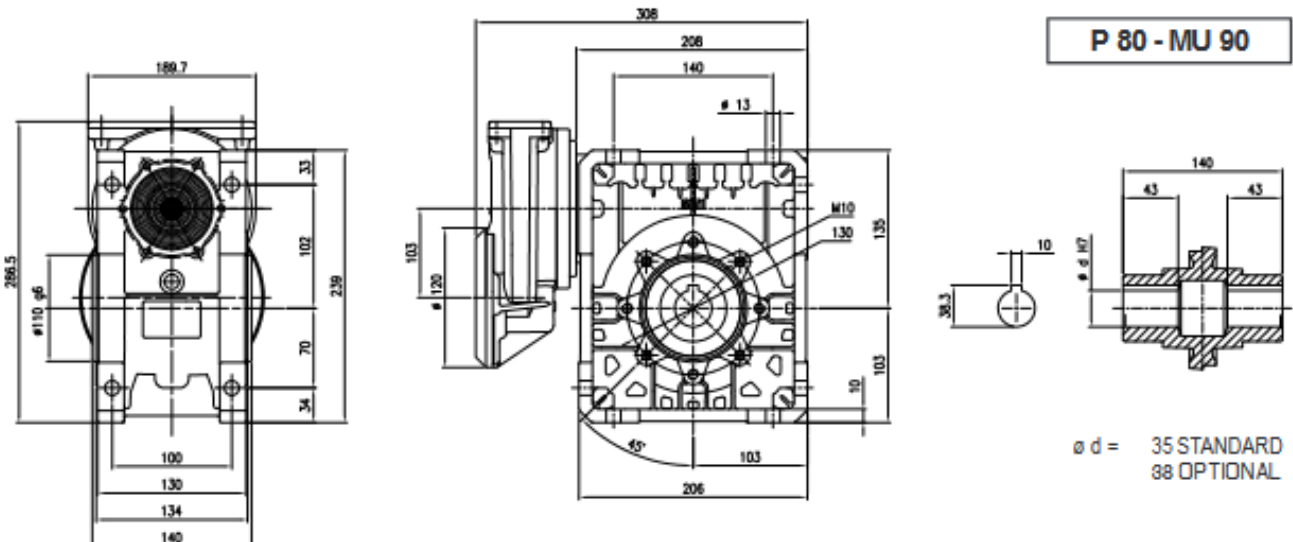
P 80 1 / 3 - 1 / 4		Albero lento / Output shaft / Abtriebswelle Arbre petite vitesse / Eje lento / Eixo de saída							D = 28 mm		MU 75						
i	i ₁	i ₂	n ₁	n ₂	M ₂	kW ₁	HP ₁	RD	i	i ₁	i ₂	n ₁	n ₂	M ₂	kW ₁	HP ₁	sf
75,0	3	25	2800	37,3	235	1,22	1,66	0,751	75,0	3	25	2800	37,3	211	1,10	1,50	1,11
90,0	3	30		31,1	265	1,21	1,64	0,715	90,0	3	30		31,1	241	1,10	1,50	1,10
120,0	3	40		23,3	269	1,00	1,36	0,859	120,0	3	40		23,3	297	1,10	1,50	0,91
150,0	3	50		18,7	246	0,77	1,05	0,622	150,0	3	50		18,7	239	0,75	1,00	1,03
180,0	3	60		15,6	235	0,65	0,88	0,593	180,0	3	60		15,6	273	0,75	1,00	0,86
200,0	4	50		14,0	246	0,58	0,79	0,622	200,0	4	50		14,0	318	0,75	1,00	0,77
210,0	3	70		13,3	224	0,57	0,78	0,544	210,0	3	70		13,3	292	0,75	1,00	0,77
240,0	3	80		11,7	202	0,46	0,63	0,534	240,0	3	80		11,7	328	0,75	1,00	0,62
300,0	3	100		9,3	174	0,35	0,47	0,493	300,0	3	100		9,3	378	0,75	1,00	0,46
320,0	4	80		8,8	202	0,35	0,47	0,534	320,0	4	80		8,8	438	0,75	1,00	0,46
400,0	4	100	7,0	174	0,26	0,35	0,493	400,0	4	100	7,0	504	0,75	1,00	0,35		
75,0	3	25	1400	18,7	270	0,72	0,98	0,733	75,0	3	25	1400	18,7	281	0,75	1,00	0,96
90,0	3	30		15,6	312	0,70	0,96	0,723	90,0	3	30		15,6	333	0,75	1,00	0,94
120,0	3	40		11,7	311	0,59	0,81	0,640	120,0	3	40		11,7	288	0,55	0,75	1,08
150,0	3	50		9,3	278	0,46	0,62	0,592	150,0	3	50		9,3	333	0,55	0,75	0,83
180,0	3	60		7,8	260	0,38	0,51	0,563	180,0	3	60		7,8	380	0,55	0,75	0,68
200,0	4	50		7,0	278	0,34	0,47	0,592	200,0	4	50		7,0	444	0,55	0,75	0,63
210,0	3	70		6,7	244	0,34	0,47	0,495	210,0	3	70		6,7	390	0,55	0,75	0,63
240,0	3	80		5,8	225	0,28	0,38	0,495	240,0	3	80		5,8	445	0,55	0,75	0,51
300,0	3	100		4,7	220	0,24	0,32	0,456	300,0	3	100		4,7	513	0,55	0,75	0,43
320,0	4	80		4,4	225	0,21	0,28	0,495	320,0	4	80		4,4	594	0,55	0,75	0,38
400,0	4	100	3,5	220	0,18	0,24	0,456	400,0	4	100	3,5	684	0,55	0,75	0,32		
75,0	3	25	900	12,0	306	0,55	0,74	0,704	75,0	3	25	900	12,0	308	0,55	0,75	0,99
90,0	3	30		10,0	341	0,54	0,74	0,660	90,0	3	30		10,0	346	0,55	0,75	0,98
120,0	3	40		7,5	335	0,43	0,59	0,611	120,0	3	40		7,5	288	0,37	0,50	1,16
150,0	3	50		6,0	324	0,37	0,50	0,556	150,0	3	50		6,0	327	0,37	0,50	0,99
180,0	3	60		5,0	275	0,28	0,38	0,522	180,0	3	60		5,0	369	0,37	0,50	0,75
200,0	4	50		4,5	324	0,27	0,37	0,556	200,0	4	50		4,5	436	0,37	0,50	0,74
210,0	3	70		4,3	251	0,23	0,31	0,491	210,0	3	70		4,3	405	0,37	0,50	0,62
240,0	3	80		3,8	248	0,21	0,28	0,472	240,0	3	80		3,8	445	0,37	0,50	0,56
300,0	3	100		3,0	230	0,16	0,22	0,440	300,0	3	100		3,0	519	0,37	0,50	0,44
320,0	4	80		2,8	248	0,15	0,21	0,472	320,0	4	80		2,8	593	0,37	0,50	0,42
400,0	4	100	2,3	230	0,12	0,17	0,440	400,0	4	100	2,3	692	0,37	0,50	0,33		



Flangia attacco motore grandezza 71 B14 (19/120) / Motor coupling flange, size 71 B14 (19/120) / Motoranschlussflansch Größe 71 B14 (19/120)
Bride d'accouplement du moteur, taille 71 B14 (19/120) / Brida conexión motor tamaño 71 B14 (19/120) / Flange acoplagem motor tamanho 71 B14 (19/120)

P80-MU90

P 80 1 / 3 - 1 / 4		Albero lento / Output shaft / Abtriebswelle Arbre petite vitesse / Eje lento / Eixo de saída							D = 35 mm		MU 90						
i	i ₁	i ₂	n ₁	n ₂	M ₂	kW ₁	HP ₁	RD	i	i ₁	i ₂	n ₁	n ₂	M ₂	kW ₁	HP ₁	sf
75,0	3	25	2800	37,3	354	1,80	2,45	0,767	75,0	3	25	2800	37,3	216	1,10	1,50	1,84
90,0	3	30		31,1	520	2,32	3,15	0,730	90,0	3	30		31,1	247	1,10	1,50	2,11
120,0	3	40		23,3	490	1,73	2,35	0,692	120,0	3	40		23,3	311	1,10	1,50	1,57
150,0	3	50		18,7	425	1,25	1,71	0,663	150,0	3	50		18,7	373	1,10	1,50	1,14
180,0	3	60		15,6	395	1,03	1,41	0,623	180,0	3	60		15,6	421	1,10	1,50	0,94
200,0	4	50		14,0	425	0,94	1,28	0,663	200,0	4	50		14,0	339	0,75	1,00	1,25
210,0	3	70		13,3	369	0,90	1,22	0,575	210,0	3	70		13,3	309	0,75	1,00	1,19
240,0	3	80		11,7	340	0,72	0,98	0,574	240,0	3	80		11,7	353	0,75	1,00	0,96
300,0	3	100		9,3	305	0,56	0,77	0,529	300,0	3	100		9,3	406	0,75	1,00	0,75
320,0	4	80		8,8	340	0,54	0,74	0,574	320,0	4	80		8,8	470	0,75	1,00	0,72
400,0	4	100	7,0	305	0,42	0,58	0,529	400,0	4	100	7,0	541	0,75	1,00	0,56		
75,0	3	25	1400	18,7	455	1,24	1,69	0,717	75,0	3	25	1400	18,7	403	1,10	1,50	1,13
90,0	3	30		15,6	591	1,40	1,90	0,688	90,0	3	30		15,6	464	1,10	1,50	1,27
120,0	3	40		11,7	545	1,09	1,48	0,611	120,0	3	40		11,7	550	1,10	1,50	0,99
150,0	3	50		9,3	461	0,78	1,04	0,592	150,0	3	50		9,3	454	0,75	1,00	1,02
180,0	3	60		7,8	432	0,64	0,87	0,553	180,0	3	60		7,8	373	0,55	0,75	1,16
200,0	4	50		7,0	461	0,57	0,78	0,592	200,0	4	50		7,0	444	0,55	0,75	1,04
210,0	3	70		6,7	405	0,54	0,74	0,522	210,0	3	70		6,7	411	0,55	0,75	0,99
240,0	3	80		5,8	370	0,46	0,63	0,488	240,0	3	80		5,8	439	0,55	0,75	0,84
300,0	3	100		4,7	359	0,33	0,45	0,525	300,0	3	100		4,7	591	0,55	0,75	0,61
320,0	4	80		4,4	370	0,35	0,47	0,488	320,0	4	80		4,4	586	0,55	0,75	0,63
400,0	4	100	3,5	359	0,25	0,34	0,525	400,0	4	100	3,5	788	0,55	0,75	0,46		
75,0	3	25	900	12,0	457	0,80	1,09	0,717	75,0	3	25	900	12,0	314	0,55	0,75	1,46
90,0	3	30		10,0	593	0,90	1,23	0,688	90,0	3	30		10,0	361	0,55	0,75	1,64
120,0	3	40		7,5	547	0,68	0,92	0,636	120,0	3	40		7,5	446	0,55	0,75	1,23
150,0	3	50		6,0	464	0,55	0,74	0,534	150,0	3	50		6,0	467	0,55	0,75	0,99
180,0	3	60		5,0	436	0,44	0,60	0,514	180,0	3	60		5,0	363	0,37	0,50	1,20
200,0	4	50		4,5	464	0,41	0,56	0,534	200,0	4	50		4,5	419	0,37	0,50	1,11
210,0	3	70		4,3	407	0,35	0,48	0,522	210,0	3	70		4,3	430	0,37	0,50	0,95
240,0	3	80		3,8	372	0,29	0,40	0,502	240,0	3	80		3,8	473	0,37	0,50	0,79
300,0	3	100		3,0	361	0,22	0,29	0,525	300,0	3	100		3,0	618	0,37	0,50	0,58
320,0	4	80		2,8	372	0,22	0,30	0,502	320,0	4	80		2,8	631	0,37	0,50	0,59
400,0	4	100	2,3	361	0,16	0,22	0,525	400,0	4	100	2,3	824	0,37	0,50	0,44		



Flangia attacco motore grandezza 80 B14 (19/120) / Motor coupling flange, size 80 B14 (19/120) / Motoranschlussflansch Größe 80 B14 (19/120)
Bride d'accouplement du moteur, taille 80 B14 (19/120) / Brida conexión motor tamaño 80 B14 (19/120) / Flange acoplagem motor tamanho 80 B14 (19/120)

Общие сведения:

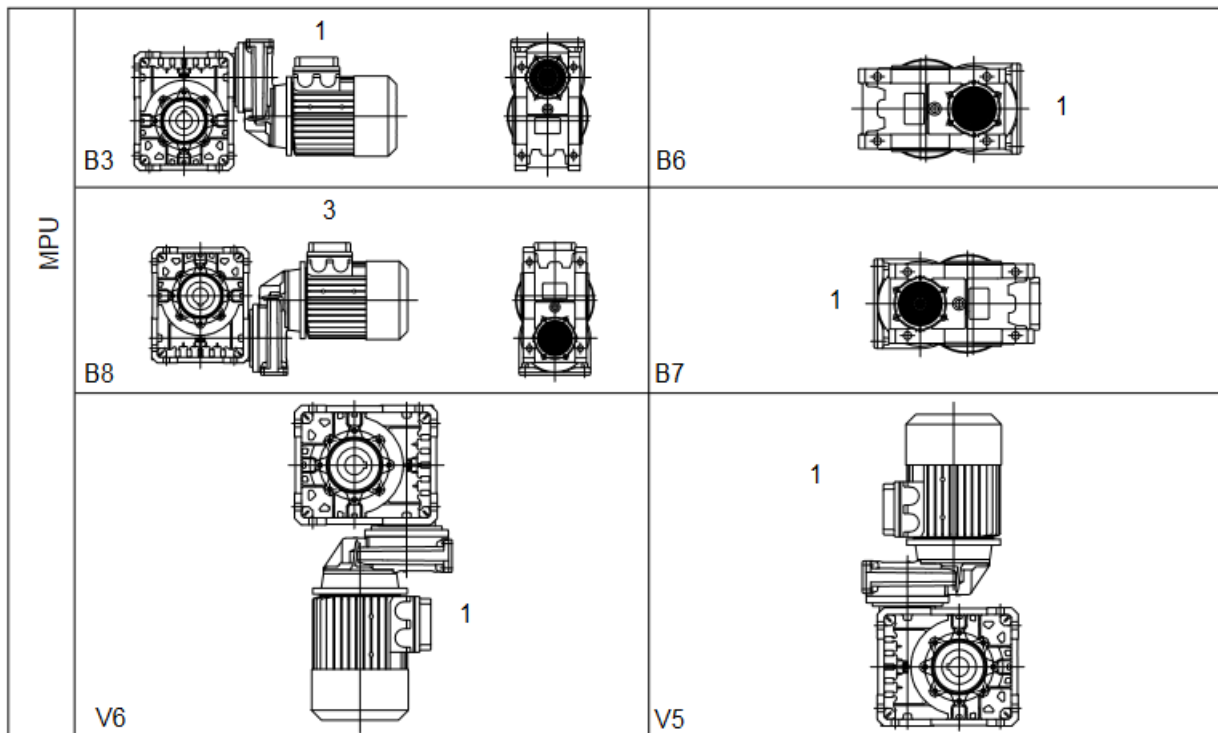
Система обозначений

P63 - U40 - 161 - 7,4 - F - B3 - 0,09 - 62 - 380 - 50 (6P)

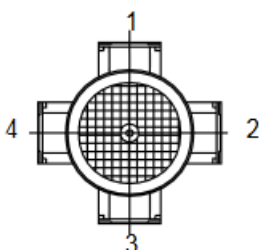
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11

- 1 - Серия и габарит цилиндрической приставки (P - 63, 71, 80, 90)
- 2 - Серия редуктора (I,U - 40, 50, 63, 75, 90, 110)
- 3 - Номинальное передаточное отношение сборки
- 4 - Число оборотов выходного вала, об/мин
- 5 - Фланец на выходном валу редуктора (F, FBR, FBM, FBML)
- 6 - Монтажное положение (B3, B6, B7, B8, V5, V6)
- 7 - Мощность электродвигателя, kW
- 8 - Крутящий момент на выходном валу, Nm
- 9 - Напряжение питания электродвигателя, V
- 10 - Частота питающей сети, Гц
- 11 - Количество полюсов электродвигателя (2, 4, 6)

Монтажные позиции



Положение коробки
подключения
электродвигателя



г.Ростов-на-Дону:

ул. Магнитогорская 1Г, к. 20



Т.к. (863) 221-25-48
Т.моб.: +7-903-401-25-48

e-mail: zakaz@itrostov.ru

[www. itrostov. ru](http://www.itrostov.ru)

Вес цилиндрической приставки

<i>Габарит</i>	<i>Вес, кг</i>
P63	1,3
P71	2,2
P80	5,5
P90	5,2

Количество и тип масла, заливаемого в цилиндрическую приставку

<i>Габарит</i>	<i>Вес масла, г</i>
P63	50
P71	80
P80	160
P90	160