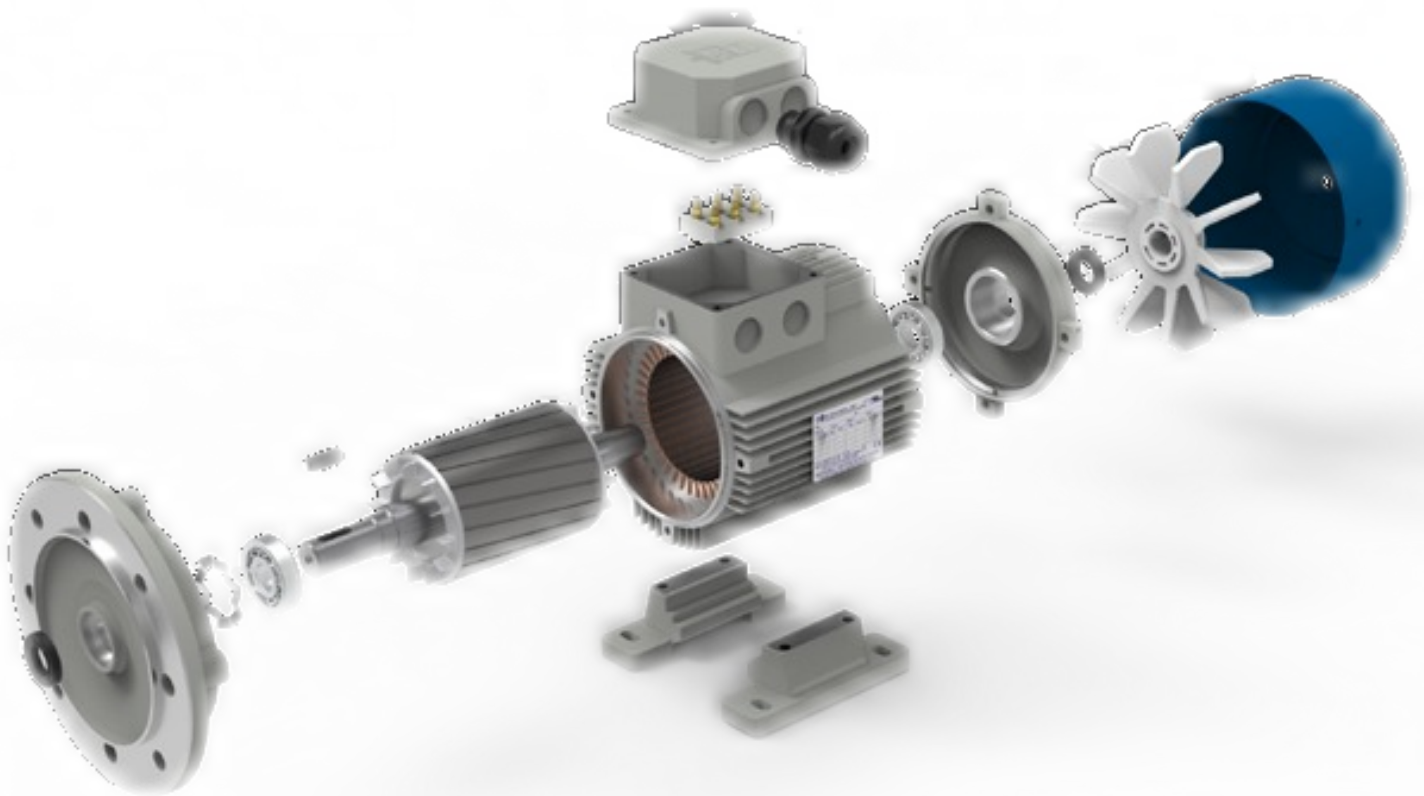


SOLTEC



Motori elettrici

"un mercato spirito di squadra, impegno e serietà:
i presupposti che stanno alla base della nostra azione"



PRESENTAZIONE MT MOTORI

Una delle "mission" della SOLTEC è la ricerca di partner che soddisfino i requisiti di flessibilità e avanguardia tecnologica.

Siamo pertanto lieti di presentare **MT** Motori Elettrici, un'azienda che ha fatto del dinamismo e della flessibilità le sue principali linee guida, proponendosi nel mercato dei motori con un proprio know-how per fornire alle varie esigenze applicative soluzioni efficaci e tecnologicamente avanzate.

La **MT** Motori Elettrici dispone di un'ampia gamma di motori trifase e monofase, con e senza freno, e di motorulli.

Può inoltre fornire in tempi brevi motori già assemblati a riduttori scelti secondo le specifiche tecniche del cliente.

Nata nel 1994 **MT** Motori Elettrici ha visto crescere il proprio fatturato da 1 Ml di Euro fino a gli oltre 12Ml attuali, superando i 3 Ml di motori venduti nel mondo. Nell'ottica di un costante miglioramento della capacità produttiva, della qualità e del servizio al cliente, **MT** Motori Elettrici investe costantemente in nuovi impianti, ricerca e sviluppo e strutture: attualmente la sede produttiva ed amministrativa si sviluppa su di una superficie pari a 30000 mq di cui 6000 mq coperti.















La flessibilità e la capacità di adattarsi alle richieste della propria clientela risiede anche nei quasi 50 dipendenti presenti in **MT** Motori Elettrici.

Aspetto vincente che contraddistingue la **MT** Motori Elettrici è il MADE IN ITALY: tutti i prodotti delle gamme **MT** Motori Elettrici sono completamente progettati, realizzati ed assemblati in Italia.

La progettazione è affidata a personale qualificato presente in **MT** Motori Elettrici, la produzione avviene all'interno dei propri stabilimenti o avvalendosi di artigiani selezionati presenti nel territorio, l'assemblaggio è completamente eseguito da personale qualificato **MT** Motori.



MOTORI STANDARD

Tipo Type Typ	Descrizione Description Beschreibung	Potenza nominale Nominal Power Nennleistung P_n [kW]	Taglia Size Größe	Poli Poles Pole np	ATEX	UL-CSA
TN 	Motori asincroni trifase <i>Three-phase asynchronous motors</i> Drehstrom-Asynchronmotoren	0.05 - 37	55 56 63 71 80 90 100 112 132 160 180 200	2 4 6 8	 2/22  1/21	
MN 	Motori monofase <i>Single-phase motors</i> Einphasen-Wechselstrommotoren	0.09 - 2.2	56 63 71 80 90 100	2 4 6	*  2/22	
XN 	Motori monofase ad alta coppia di spunto <i>Single-phase motors with high starting torque</i> Einphasen-Wechselstrommotoren mit hohem Anlaufdrehmoment	0.09 - 2.2	56 63 71 80 90 100	2 4 6	*  2/22	
DN 	Motori trifase a doppia polarità <i>Three-phase motors with single polarity</i> Drehstrommotoren mit doppelter Polarität	0.18/0.12 - 22/18.5	63 71 80 90 100 112 132 160 180	2/4 2/6 2/8 4/6 4/8 6/8	 2/22  1/21	

MOTORI STANDARD - B5

TN-MN-XN-DN

B5

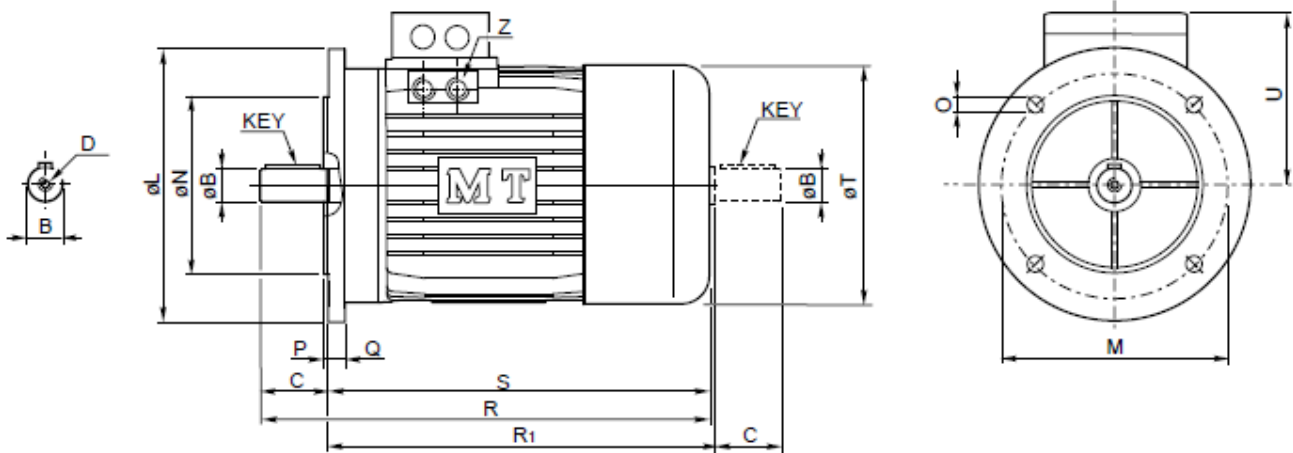


Fig.13

Taglia Size Größe	Dimensioni / Dimensions / Abmessungen																
	[mm]																
	B	C	D	R	R1	T	U		Z	Key	L	M	N	O	P	Q	S
							TN-DN	MN-XN									
56	ø9 j6	20	M4	190	171	ø110	96	122	M16	3x3x15	120	100	80	7	3	8	170
63	ø11 j6	23	M4	218	193.5	ø123	102	128	M16	4x4x15	140	115	95	9	3	9	195
71	ø14 j6	30	M5	245	218	ø138	112	138	M20	5x5x25	160	130	110	9	3.5	9	215
80	ø19 j6	40	M6	272	237	ø156	127	154	M20	6x6x30	200	165	130	12	3.5	10	232
90S	ø24 j6	50	M8	305	256	ø176	131	158	M20	8x7x40	200	165	130	12	3.5	10	255
90L	ø24 j6	50	M8	330	281	ø176	131	158	M20	8x7x40	200	165	130	12	3.5	10	280
100	ø28 j6	60	M10	368	309	ø194	142	172	M20	8x7x50	250	215	180	14	4	14	308
112	ø28 j6	60	M10	390	331	ø216	154	-	M20	8x7x50	250	215	180	14	4	14	330
132S	ø38 k6	80	M12	455	378	ø257	177	-	M25	10x8x70	300	265	230	14	4	19	375
132M	ø38 k6	80	M12	495	416	ø257	177	-	M25	10x8x70	300	265	230	14	4	19	415
160M	ø42 k6	110	M16	600	510	ø310	220	-	2xM32	12x8x90	350	300	250	19	5	16	490
160L	ø42 k6	110	M16	640	554	ø310	220	-	2xM32	12x8x90	350	300	250	19	5	16	530
180	ø48 k6	110	M16	705	603	ø360	263	-	2xM32	14x9x100	350	300	250	19	5	18	595
200	ø55 k6	110	M20	740	651	ø400	263	-	2xM32	16x10x100	400	350	300	19	5	19	630

Valori numerici indicativi e non impegnativi / Indicative and non-binding numerical values / Numerische, nicht verbindliche Richtwerte



MOTORI STANDARD - B14

TN-MN-XN-DN

B14

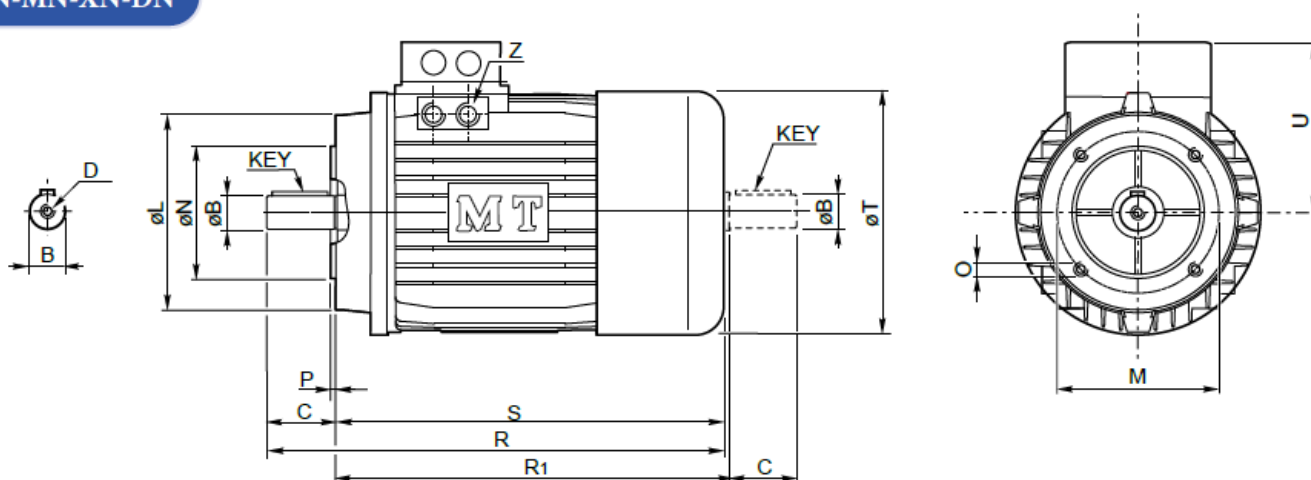


Fig.14

Taglia Size Größe	Dimensioni / Dimensions / Abmessungen															
	[mm]															
	B	C	D	R	R1	T	U		Z	Key	L	M	N	O	P	S
							TN-DN	MN-XN								
55	ø9 j6	20	M4	165	-	ø103	76	81	M16	3x3x15	80	65	50	M5	2.5	145
56	ø9 j6	20	M4	190	171	ø110	96	122	M16	3x3x15	80	65	50	M5	2.5	170
63	ø11 j6	23	M5	218	193,5	ø123	102	128	M16	4x4x15	90	75	60	M5	2.5	195
71	ø14 j6	30	M6	245	218	ø138	112	138	M20	5x5x25	105	85	70	M6	2.5	215
80	ø19 j6	40	M8	272	237	ø156	127	154	M20	6x6x30	120	100	80	M6	3	232
90S	ø24 j6	50	M8	305	256	ø176	131	158	M20	8x7x40	140	115	95	M8	3	255
90L	ø24 j6	50	M10	330	281	ø176	131	158	M20	8x7x40	140	115	95	M8	3	280
100	ø28 j6	60	M10	368	309	ø194	142	172	M20	8x7x50	160	130	110	M8	3.5	308
112	ø28 j6	60	M12	390	331	ø216	154	-	M20	8x7x50	160	130	110	M8	3.5	330
132S	ø38 k6	80	M12	455	378	ø257	177	-	M25	10x8x70	200	165	130	M10	4	375
132M	ø38 k6	80	M16	495	416	ø257	177	-	M25	10x8x70	200	165	130	M10	4	415
160M	ø42 k6	110	M16	600	510	ø310	220	-	2xM32	12x8x90	250	215	180	M12	4	490
160L	ø42 k6	110	M16	640	554	ø310	220	-	2xM32	12x8x90	250	215	180	M12	4	530
180	ø48 k6	110	M16	705	603	ø360	263	-	2xM32	14x9x100	290	215	180	M12	4	595

Valori numerici indicativi e non impegnativi / Indicative and non-binding numerical values / Numerische, nicht verbindliche Richtwerte



MOTORI STANDARD - B3

TN-MN-XN-DN

B3

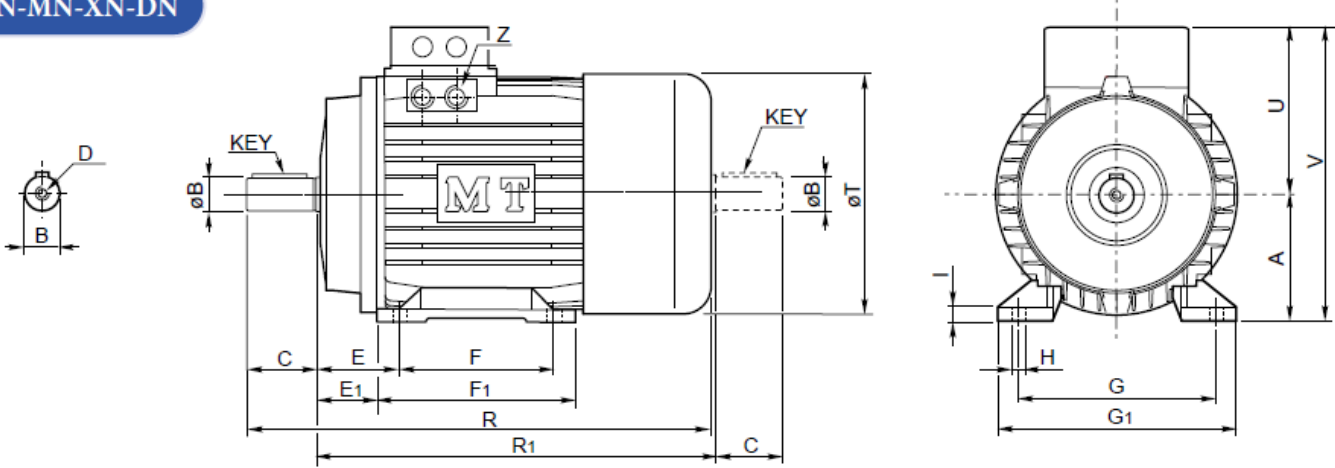


Fig.15

Taglia Size Größe	Dimensioni / Dimensions / Abmessungen																				
	[mm]																				
	B	C	D	R	R1	T	U		Z	Key	A	E	E1	F	F1	G	G1	H	I	V	
							TN-DN	MN-XN												TN-DN	MN-XN
55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56	ø9 j6	20	M4	190	171	ø110	96	122	M16	3X3X15	56	36	26	71	90	90	108	6x11	9	152	178
63	ø11 j6	23	M4	218	193,5	ø123	102	128	M16	4X4X15	63	42	28	80	105	100	120	7x12	10	165	191
71	ø14 j6	30	M5	245	218	ø138	112	138	M20	5X5X20	71	45	36	90	108	112	136	7x12	11	183	209
80	ø19 j6	40	M6	272	237	ø156	127	154	M20	6X6X30	80	50	38	100	125	125	154	9.5x16.5	13	207	234
90S	ø24 j6	50	M8	305	256	ø176	131	158	M20	8X7X40	90	56	41	100	130	140	174	10x17.5	14	221	248
90L	ø24 j6	50	M8	330	281	ø176	131	158	M20	8X7X40	90	56	41	125	155	140	174	10x17.5	14	221	248
100	ø28 j6	60	M10	368	309	ø194	142	172	M20	8X7X50	100	63	46	140	175	160	192	12x22	14	242	272
112	ø28 j6	60	M10	390	331	ø216	154	-	M20	8X7X50	112	70	53	140	180	190	234	12.5x22	14	266	-
132S	ø38 k6	80	M12	455	378	ø257	177	-	M25	10X8X70	132	89	60	140	180	216	256	12.5x28	16	309	-
132M	ø38 k6	80	M12	495	416	ø257	177	-	M25	10X8X70	132	89	60	178	218	216	256	12.5x28	16	309	-
160M	ø42 k6	110	M16	600	510	ø310	240	-	2xM32	10X8X70	160	108	83	210	260	254	310	14.5x30	23	400	-
160L	ø42 k6	110	M16	640	554	ø310	240	-	2xM32	12X8X100	160	108	72	254	320	254	310	14.5x30	23	400	-
180M	ø48 k6	110	M16	705	603	ø360	263	-	2xM32	12X8X100	180	121	80	241	315	279	355	13x38	25	443	-
180L	ø48 k6	110	M16	705	603	ø360	263	-	2xM32	14X8X100	180	121	80	279	353	279	355	13x38	25	443	-
200	ø55 k6	110	M20	740	651	ø400	263	-	2xM32	16X10X100	200	133	91	305	400	318	395	18x38	25	463	-

Valori numerici indicativi e non impegnativi / Indicative and non-binding numerical values / Numerische, nicht verbindliche Richtwerte



MOTORI STANDARD - 2 POLI

TN



50 Hz

2 poli

2 poles

2 polig

Dati tecnici / Technical Data / Technische Daten

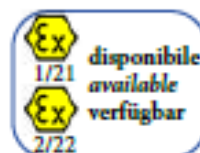
Taglia Size Größe	P _n		n [rpm]	η [%]	cos φ -	I _n [A]	I _p /I _n -	M _n [Nm]	M _{sp} /M _n -	M _{max} /M _n -	J [kgm ²]	
	[kW]	[HP]										
55A	0.05	0.07	2750	52	0.71	0.30	2.8	0.18	2	2.2	0.00010	2
56A	0.09	0.12	2700	52	0.76	0.45	3	0.32	2	2.2	0.00010	2.9
56B	0.13	0.18	2730	52	0.73	0.50	3.2	0.46	2	2.3	0.00010	2.9
56C	0.18	0.25	2700	53	0.82	0.60	2.9	0.63	2.5	2.5	0.00012	3
63A	0.18	0.25	2720	53.2	0.69	0.60	2.5	0.63	2	2	0.00016	3.7
63B	0.25	0.33	2710	58	0.82	0.80	3	0.88	2	2	0.00016	3.7
63C	0.37	0.50	2770	68	0.78	1	3.5	1.3	2.1	2.2	0.00029	4.7
71A	0.37	0.50	2800	68	0.73	1.1	3.5	1.3	2.5	2.7	0.00029	5.5
71B	0.55	0.75	2800	72	0.74	1.4	4.5	1.8	2.3	2.6	0.00047	6.5
71C	0.75	1	2820	72	0.74	2	4.5	2.5	2.3	2.6	0.00057	7.2
80A	0.75	1	2830	72.1	0.83	1.8	5	2.5	2.3	2.6	0.00085	8.7
80B	1.1	1.5	2830	75	0.84	2.5	5	3.7	2.3	2.6	0.00105	10.8
90S	1.5	2	2820	77.2	0.86	3.6	5.8	5.1	2.6	2.7	0.00145	12.9
90L	2.2	3	2840	79.7	0.86	4.7	5.5	7.4	2.9	3	0.00191	14.8
100A	3	4	2890	81.5	0.85	6	5.8	9.9	2.4	3	0.00299	22
100B	4	5.5	2880	81.5	0.85	8.1	6.2	13.2	2.5	3.2	0.00407	27
112A	4	5.5	2900	83.1	0.88	8	6.6	13.2	2.1	2.6	0.00520	29
112B	5.5	7.5	2900	85.7	0.86	12.3	6.6	18	2	2.8	0.00700	32
112C	7.5	10	2860	86	0.82	16	6.5	24.8	2.7	3.2	0.00730	34
132SA	5.5	7.5	2910	84.7	0.83	11.6	6.5	18	3.3	3.1	0.01080	44
132SB	7.5	10	2910	86	0.84	15	7	24.6	3.5	3.3	0.01300	50
132MC	9.2	12.5	2910	86	0.87	18.5	7.1	30.2	3.6	3.8	0.01639	59
132MD	11	15	2910	86	0.87	21	7.6	36	3.4	3.8	0.01873	65
160MA	11	15	2930	89.4	0.85	22.9	8.6	35.8	3.5	3.8	0.03198	80
160MB	15	20	2930	90.3	0.85	29.5	8.3	48.9	3.6	3.9	0.04221	91
160L	18.5	25	2935	90.9	0.85	34.7	8.3	60.2	3.9	3.7	0.04860	100
180M	22	30	2930	91.3	0.86	40	7	71.7	2.9	2.2	0.07790	125
200LA	30	40	2940	92	0.90	52	6.6	97.5	3	2.2	0.10520	156
200LB	37	50	2940	92.5	0.89	68.6	7	120	3	2.4	0.12080	205

Valori numerici indicativi e non impegnativi / Indicative and non-binding numerical values / Numerische, nicht verbindliche Richtwerte



MOTORI STANDARD - 4 POLI

TN




50 Hz

4 poli

4 poles

4 polig

Dati tecnici / Technical Data / Technische Daten

Taglia Size Größe	P_n		n [rpm]	η [%]	$\cos \varphi$ -	I_n [A]	I_{sp}/I_n -	M_n [Nm]	M_{sp}/M_n -	M_{max}/M_n -	J [kgm ²]	
	[kW]	[HP]										
55A	0.05	0.07	1330	35	0.65	0.35	1.8	0.4	1.7	1.3	0.00010	2
56B	0.09	0.12	1340	56	0.65	0.43	2.5	0.6	2.6	2.6	0.00018	2.9
63A	0.13	0.18	1360	60	0.68	0.60	2.4	0.9	2	2.2	0.00025	3.7
63B	0.18	0.25	1380	62	0.69	0.70	2.5	1.3	2.2	2.3	0.00029	4.5
71A	0.25	0.33	1400	70	0.70	0.85	3	1.7	2.3	2.3	0.00074	5.4
71B	0.37	0.50	1400	70	0.71	1.1	3.7	2.5	2.8	2.8	0.00096	6.4
71C	0.55	0.75	1400	72	0.75	1.45	3.9	3.8	2.5	2.5	0.00117	7
80A	0.55	0.75	1400	72	0.78	1.6	4	3.8	2.4	2.5	0.00191	8.5
80B	0.75	1	1400	72.1	0.78	2.1	4	5.1	2.4	2.5	0.00254	10.5
80C	0.95	1.3	1420	72.1	0.75	2.5	4	6.4	2.3	2.6	0.00285	11.5
90S	1.1	1.5	1380	75	0.84	2.6	4.3	7.6	2.2	2.2	0.00242	12.5
90L	1.5	2	1410	77.2	0.84	3.6	4.7	10.1	2.7	2.9	0.00321	14
90LB	1.8	2.5	1400	77.2	0.84	4.4	4.7	12.2	2.7	2.9	0.00400	16
90LC	2.2	3	1400	83	0.82	4.8	5.6	14.9	2.9	2.8	0.00450	17.5
100A	2.2	3	1440	79.7	0.84	5	4.8	14.5	2.2	2.5	0.00520	20
100B	3	4	1450	81.5	0.84	6.7	5	19.7	2.3	2.6	0.00668	24
100C	4	5.5	1410	81.5	0.82	8	4.7	27	2.4	2.7	0.00706	26
112A	4	5.5	1420	83.1	0.88	8.4	5	27	2.2	2.3	0.01052	29
112B	5.5	7.5	1420	83.1	0.90	13	6	37	1.9	2	0.01320	32
132SA	5.5	7.5	1440	84.7	0.81	13	6.2	36.5	2.1	2.5	0.02068	43
132MB	7.5	10	1440	86	0.81	17.5	6.3	49.7	2.5	2.7	0.02688	54
132MC	9.2	12.5	1450	86	0.83	18.5	7	60.6	2.4	2.6	0.03059	58
132MD	11	15	1450	86	0.83	22	8	72.4	2.3	2.4	0.03632	69
160M	11	15	1450	89.8	0.79	22	7.3	72.5	3.5	3.7	0.06430	80
160L	15	20	1460	90.6	0.79	31	7	98.1	3.6	3.1	0.08380	98
180M	18.5	25	1460	91.2	0.82	37	6	121	2.5	2.6	0.01310	126
180L	22	30	1470	91.6	0.82	43	6.8	143	2.5	3	0.01410	136
200L	30	40	1465	92.3	0.82	63	6	196	2.5	2.9	0.01510	182

Valori numerici indicativi e non impegnativi / Indicative and non-binding numerical values / Numerische, nicht verbindliche Richtwerte



MOTORI STANDARD - IE2 / IE3

TN IE2

TN IE3



50 Hz

4 poli

4 poles

4 polig

Taglia Size Größe	Dati tecnici / Technical Data / Technische Daten											
	P_n		n	η	$\cos \varphi$	I_n	I_{sp}/I_n	M_n	M_{sp}/M_n	M_{max}/M_n	J	
	[kW]	[HP]	[rpm]	[%]	-	[A]	-	[Nm]	-	-	[kgm ²]	
80B	0.75	1	1415	79.6	0.79	2	6	5	2.9	3	0.00260	10.7
90S	1.1	1.5	1430	81.4	0.75	2.6	6.1	7.3	3.5	3.7	0.00300	13.3
90L	1.5	2	1420	82.8	0.73	3.6	6.4	10.1	4	4	0.00380	15
100A	2.2	3	1420	84.3	0.78	5	6.5	14.8	2.9	3.7	0.00550	20.5
100B	3	4	1420	85.5	0.80	6.6	5.8	20.2	3.2	3.3	0.00680	24.5
112A	4	5.5	1440	86.6	0.80	8.9	7	26.5	3.4	3.6	0.00170	30
132SA	5.5	7.5	1440	87.7	0.81	11.7	7	36.5	3.5	3.7	0.02330	46
132MB	7.5	10	1450	88.7	0.80	15.6	7.5	49.4	3.5	3.7	0.03040	56
160M	11	15	1450	89.8	0.79	22	7.3	72.5	3.5	3.7	0.06430	80
160L	15	20	1460	90.6	0.79	31	7	98.1	3.6	3.1	0.08380	98
180M	18.5	25	1460	91.2	0.82	37	6	121	2.5	2.6	0.01310	126
180L	22	30	1470	91.6	0.82	43	6.8	143	2.5	3	0.01410	136
200L	30	40	1465	92.3	0.82	63	6	196	2.5	2.9	0.01510	182

Valori numerici indicativi e non impegnativi / Indicative and non-binding numerical values / Numerische, nicht verbindliche Richtwerte



MOTORI STANDARD - CON MORSETTIERA

MN - XN



MN



XN

con scatola morsettiere in alluminio
with aluminium terminal box
mit Klemmenkasten aus Aluminium

Ex disponibile
available
2/22 verfügbar



1500 rpm

50 Hz

4 poli

4 poles



4 polig

I dati di coppia "M" e corrente "I" si riferiscono alla versione MN.

The torque data "M" and current data "I" refer to the MN version.











Die Daten für Drehmoment „M“ und Strom „I“ beziehen sich auf die Ausführung MN.

Dati tecnici / Technical Data / Technische Daten

Taglia Size Größe	P _n		n [rpm]	η [%]	cos φ -	I _n [A]	I _{sp} /I _n -	M _n [Nm]	M _{sp} /M _n -	M _{max} /M _n -	 [μF]	J [kgm ²]	 MN kg
	[kW]	[HP]											
56B*	0.09	0.12	1340	54	0.93	0.95	1.6	0.64	0.90	1.4	6.3	0.00018	3.1
63B	0.12	0.16	1370	58	0.90	1.4	2.5	0.84	0.74	1.6	8	0.00025	4.6
63C	0.18	0.25	1370	58	0.92	1.6	2.5	1.3	0.78	1.6	8	0.00034	4.8
71B	0.25	0.33	1340	58	0.94	2.6	2.5	1.8	0.78	1.6	14	0.00096	6.6
71C	0.37	0.50	1380	58	0.94	3	2.8	2.6	0.82	1.6	16	0.00117	7.2
71D	0.55	0.75	1380	59	0.89	4.6	2.7	3.7	0.5	1.5	1.6	0.00201	7.6
80B	0.55	0.75	1400	62	0.94	4.5	3	3.7	0.75	1.8	20	0.00254	10.8
80C	0.75	1	1400	66	0.94	6.5	3	5.1	0.73	1.8	25	0.00285	11.8
80D	0.88	1.2	1400	66	0.94	7	3	6	0.70	1.8	25	0.00316	12.3
90	1.1	1.5	1410	68	0.96	8.5	3.2	7.5	0.70	1.8	30	0.00320	12.9
90L	1.5	2	1390	68	0.93	10.5	3.2	10.3	0.65	1.8	40	0.00398	14.5
90LB	1.8	2.5	1380	72	0.99	11.5	2.8	12	0.5	1.8	40	0.00450	17.5
100A	1.8	2.5	1420	70	0.96	12.5	3.2	12.1	0.60	1.8	45	0.00520	21
100B	2.2	3	1420	70	0.96	15	3.2	14.8	0.60	1.8	50	0.00668	25



MOTORI AUTOFRENANTI

Tipo Type Typ	Descrizione Description Beschreibung	Potenza nominale Nominal Power Nennleistung P_n [kW]	Taglia Size Größe	Poli Poles Pole np	Tipo di freno Brake type Bremsstyp	ATEX	UL-CSA
TF 	Motori asincroni trifase autofrenanti <i>Three-phase asynchronous brake motors</i> Drehstrom-Asyn- chron-Bremsmotoren	0.09 - 37	56 63 71 80 90 100 112 132 160 180 200	2 4 6 8	c.a. c.c. a.c. d.c. Wechselstrom Gleichstrom		
MF 	Motori monofase autofrenanti <i>Single-phase brake motors</i> Einphasen-Wechsel- strom-Bremsmotoren	0.09 - 2.2	56 63 71 80 90 100	2 4 6	c.c. d.c. Gleichstrom	-	
XF 	Motori monofase autofrenante ad alta coppia di spunto <i>Single-phase brake motors with high starting torque</i> Einphasen-Wechsel- strom-Bremsmotoren mit hohem Anlaufdrehmoment	0.09 - 2.2	56 63 71 80 90 100	2 4 6	c.c. d.c. Gleichstrom	-	
DF 	Motori trifase autofrenante a doppia polarità <i>Three-phase brake motors with double polarity</i> Drehstrom-Bremsmotoren mit doppelter Polarität	0.18/0.12 - 22/18.5	63 71 80 90 100 112 132 160 180	2/4 2/6 2/8 4/6 4/8 6/8	c.a. c.c. a.c. d.c. Wechselstrom Gleichstrom		

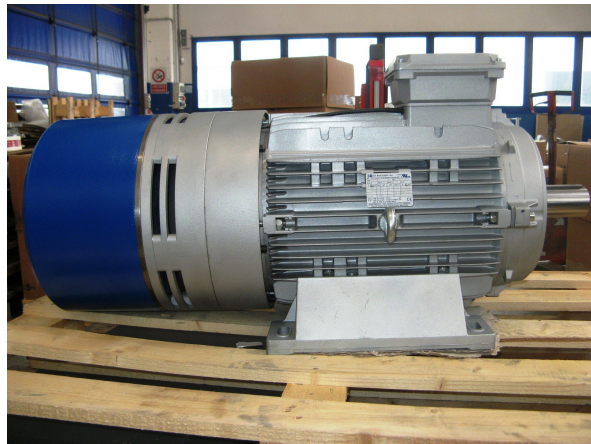
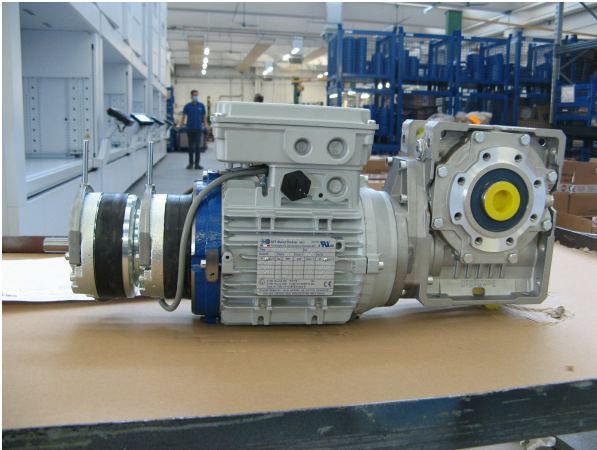
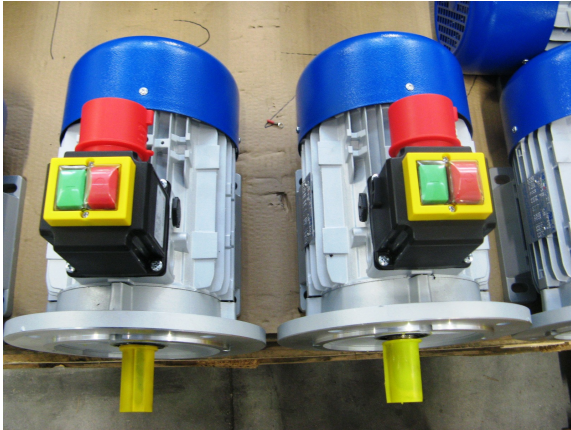
MOTORI AUTOFRENANTI

Tipo Type Typ	Descrizione Description Beschreibung	Potenza nominale Nominal Power Nennleistung P_n [kW]	Taglia Size Größe	Poli Poles Polig np	Tipo di freno Type of brake Bremstyp	UL-CSA
TFS 	Motori asincroni trifase autofrenanti di stazionamento <i>Three-phase asynchronous motors stationary brake motors</i> Drehstrom-Asynchron-Bremsmotoren mit Feststellbremse	0.09 ÷ 37	63 71 80 90 100 112 132 160	2 4 6 8	c.c. d.c. Gleichstrom	
MFS 	Motori monofase autofrenanti di stazionamento <i>Single-phase stationary brake motors</i> Einphasen-Wechselstrom-Bremsmotoren mit Feststellbremse	0.09 ÷ 2.2	63 71 80 90 100	2 4 6	c.c. d.c. Gleichstrom	
XFS 	Motori monofase autofrenanti di stazionamento ad alta coppia di spunto <i>Single-phase stationary brake motors with high starting torque</i> Einphasen-Wechselstrom-Bremsmotoren mit Feststellbremse mit hohem Anlaufdrehmoment	0.09 ÷ 2.2	63 71 80 90 100	2 4 6	c.c. d.c. Gleichstrom	
DFS 	Motori trifase autofrenanti di stazionamento a doppia polarità <i>Three-phase stationary brake motors with double polarity</i> Drehstrom-Bremsmotoren mit Feststel- lbremse mit doppelter Polarität	0.18/0.12 ÷ 22/18.5	63 71 80 90 100 112 132 160	2/4 2/6 2/8 4/6 4/8 6/8	c.c. d.c. Gleichstrom	

MOTORI AUTOFRENANTI POTENZIATI

Tipo Type Typ	Descrizione Description Beschreibung	Potenza nominale Nominal Power Nennleistung P_n [kW]	Taglia Size Größe	Poli Poles Polig np	Tipo di freno Type of brake Bremsstyp	ATEX	UL-CSA
TFP 	Motori astncroni trifase autofrenanti potenziati <i>Three-phase asynchronous high braking torque motors</i> Drehstrom-Asynchronmotoren leistungsgestiegerte Bremsmotoren	0.09 ÷ 37	63 71 80 90 100 112 132 160 180 200	2 4 6 8	c.a. c.c. a.c. d.c. Wechselstrom Gleichstrom		
MFP 	Motori monofase autofrenanti potenziati <i>Single-phase high braking torque motors</i> Einphasen-Wechselstrommotoren leistungsgestiegerte Bremsmotoren	0.09 ÷ 2.2	63 71 80 90 100	2 4 6	c.a. c.c. a.c. d.c. Wechselstrom Gleichstrom	-	
XFP 	Motori monofase autofrenanti potenziati ad alta coppia di spunto <i>Single-phase high braking torque motors with high starting torque</i> Leistungsgestiegerte Einphasen- Wechselstrom-Bremsmotoren mit hohem Anlaufdrehmoment	0.09 ÷ 2.2	63 71 80 90 100	2 4 6	c.a. c.c. a.c. d.c. Wechselstrom Gleichstrom	-	
DFP 	Motori trifase autofrenanti potenziati a doppia polarità <i>Three-phase high braking torque motors with double polarity</i> Leistungsgestiegerte Drehstrom- Bremsmotoren mit doppelter Polarität	0.18/0.12 ÷ 22/18.5	63 71 80 90 100 112 132 160 180	2/4 2/6 2/8 4/6 4/8 6/8	c.a. c.c. a.c. d.c. Wechselstrom Gleichstrom		

GAMMA e APPLICAZIONI



Motori monofase



TF



XN



TFS



XF



TNSA



Rulli motorizzati



Motori trifase



Canali di vendita



SEDE: Pinerolo Via Incerti 26



WWW.SOLTECSTORE.COM

Il più grande store italiano per
la manutenzione industriale

Oltre 5000 prodotti su 6
marketplace europei



www.nibles.it

Il portale con oltre 55.000 voci di
cuscinetti con 24h di consegna

Marketplace internazionale

Canale didattico

SOLTEC srl
VIA INCERTI 26
10064 PINEROLO TO



Tel 0121.376670
WWW.SOLTECTORINO.COM
INFO@SOLTECTORINO.COM