





ENGLISH

BA-BAX SERIES

- Brake Motors
- IEC Metric Motors from 71 to 315 frame size
- Totally Enclosed Fan Cooled (TEFC)
- IP 54 enclosure (IP55 on request)
- F class insulation
- BAX Series comply with IE3 (Premium) efficiency class
- 3-230/400V 50Hz (different voltages on request)
- AC and DC Brake
- Very high brake torque
- Heavy Duty Cycle
- Low Maintenance
- Aluminum frame up to 132 frame size, cast iron frame from 160 to 315 frame size
- Cast iron flanges starting from 100 frame size
- Motors with NEMA dimensioned shafts and flanges available
- Manual brake release screw
- Hex hole on nondrive shaft end for manual rotation (on request starting from 160 frame size)
- **CE** mark
- cCSAus  mark (on request)
- CCC mark (on request)
- EAC declaration (on request)

BM-BMX SERIES

- Brake Motors
- IEC Metric Motors frame from 56 to 225 frame size
- Totally Enclosed Fan Cooled (TEFC)

- IP 54 enclosure (IP55 on request)
- F class insulation
- BMX Series comply with IE3 (Premium) efficiency class
- 3-230/400V 50Hz (different voltages on request)
- DC Brake
- Low noise brake
- Aluminum frame up to 132 frame size, 160 frame size in cast iron
- Cast iron flange starting from 100 frame size
- Motors with NEMA dimensioned shafts and flanges available
- **CE** mark
- cCSAus  mark (on request)
- CCC mark (on request)
- EAC declaration (on request)

Brake motors application

Any application requiring quick start and stop; machine tools, conveyors, palletizers, packaging machinery, textile machinery, TV-cine studios and theatre's stages, cranes, ceramic and tile machinery, wood machinery, indexing table, automatic door.


BA and BM series motors are also available with the following options:

- High moment of inertia Flywheel for traversing -PV (BAPV, BMPV series)
- -PK, -K (BAPK, BAK series) for hoisting applications
- Forced Cooling -SV, -AV (BASV, BMAV series)
- Built-in Encoder -E (BAE, BME series)
- -BM (BMBM series) lifting applications where there are high demands of safety and quiet (for TV-cine studios and theatre's stages)

Please refer to MGM general catalog for further technical details


ITALIANO

SERIE BA-BAX

- Motori autofrenanti
- Altezza d'asse compresa tra 71 e 315 mm
- Motori chiusi con ventilazione esterna (TEFC)
- Grado di protezione IP54 (su richiesta IP55)
- Classe d'isolamento F
- Classe di efficienza IE3 (serie BAX)
- Freno AC oppure DC
- Coppia frenante regolabile con continuità fino a valori molto elevati
- Idonei per servizi gravosi
- Bassa manutenzione
- Carcassa in alluminio per motori con altezza d'asse fino a 132 mm, in ghisa per altezza d'asse da 160 mm a 315 mm
- Flange in ghisa per motori con altezza d'asse a partire da 100 mm
- Disponibili flange e alberi con dimensioni NEMA
- Vite di sblocco manuale del freno di serie
- Foro esagonale sull'albero per la rotazione manuale (su richiesta a partire dall'altezza d'asse 160)
- Marcatura **CE**
- Omologazione cCSAus (marcatura ) su richiesta
- Omologazione CCC (su richiesta)
- Dichiarazione EAC (su richiesta)

SERIE BM-BMX

- Motori autofrenanti
- Altezza d'asse compresa tra 56 e 225 mm
- Motori chiusi con ventilazione esterna (TEFC)
- Grado di protezione IP54 (su richiesta IP55)

- Classe d'isolamento F
- Classe di efficienza IE3 (serie BMX)
- Freno DC
- Freno silenzioso
- Carcassa in alluminio per motori con altezza d'asse fino a 132 mm, in ghisa per motori con altezza d'asse 160 mm
- Flange in ghisa per motori con altezza d'asse a partire da 100 mm
- Disponibili flange e alberi con dimensioni NEMA
- Marcatura **CE**
- Omologazione cCSAus (marcatura ) su richiesta
- Omologazione CCC (su richiesta)
- Dichiarazione EAC (su richiesta)

Applicazioni dei motori autofrenanti

Qualsiasi applicazione che preveda frequenti e rapidi avviamenti e arresti; macchine utensili; nastri trasportatori, macchine per l'industria alimentare e del confezionamento, macchine tessili; impianti per l'industria ceramica e dei laterizi, macchine per lavorazione del legno e della carta, carri ponte, tavole rotanti, porte automatiche, macchinari per le movimentazioni sceniche (nei teatri e studi televisivi).


I motori della serie BA, BM sono inoltre disponibili con le seguenti accessori/varianti:

- -PV (serie BAPV, BMPV) motori provvisti di un volano con elevato momento d'inerzia per movimenti di traslazione con avviamenti e frenate dolci.
- -PK, -K (serie BAPK, BAK) motori per sollevamento
- -SV, -AV (serie BASV, BMAV) motori con servoventilazione.
- -E (serie BAE, BME) motori con encoder integrato.
- -BM (serie BMBM) motori con doppio gruppo freno.

Per ulteriori informazioni riferirsi al catalogo generale


DEUTSCH

SERIE BA-BAX

- Bremsmotoren
- Metrische Motoren mit einer Achshöhe von 71 bis 315 mm, IEC-Standard
- Geschlossene Konstruktion, Außenbelüftung
- Schutzgrad IP54 (IP55 auf Anfrage)
- Isolierung Klasse F
- Serie BAX mit Effizienzklasse IE3 (Premium)
- DC Gleichstrom- oder AC Wechselstrom-Bremse
- Erhöhtes Bremsdrehmoment
- Betrieb unter erschwerten Bedingungen
- Wartungsarm
- Aluminiumgehäuse von 71 bis 132 mm, Gußeisengehäuse von 160 bis 315 mm
- Gußeisenflansche für Achshöhen ab 100 mm
- Motoren mit Welle und Flansch nach NEMA
- Schraube für manuelle Lösung der Bremse
- Sechseckige Bohröffnung am Wellenende zur manuellen Motorrotation (ab Baugröße 160 auf Anfrage)
- Kennzeichnung **CE**
- Kennzeichnung cCSAus ) (auf Anfrage)
- Kennzeichnung CCC (auf Anfrage)
- EAC-Zertifizierung (auf Anfrage)

SERIE BM-BMX

- Bremsmotoren
- Metrische Motoren mit einer Achshöhe von 56 bis 225 mm, IEC Standard
- Geschlossene Konstruktion, Außenbelüftung

- Schutzgrad IP54 (IP55 auf Anfrage)
- Isolierung Klasse F
- Serie BMX mit Effizienzklasse IE3 (Premium)
- DC Gleichstrom Bremse
- Schalldruckbremse
- Aluminiumgehäuse von 56 bis 132 mm, Gußeisengehäuse für 160 mm
- Gußeisenflansche für Achshöhen ab 100 mm
- Motoren mit Welle und Flansch nach NEMA
- Kennzeichnung **CE**
- Kennzeichnung cCSAus ) (auf Anfrage)
- Kennzeichnung CCC (auf Anfrage)
- EAC-Zertifizierung (auf Anfrage)

Anwendungsbereiche für asynchrone Dreiphasen-Motoren

Überall, wo schnelles Starten und Bremsen wichtig ist; Werkzeugmaschinen, Fließbänder, Palettierer, Verpackungsmaschinen, Textilmaschinen, Untersetzungsgetriebe, Kräne, Maschinen für die Keramik- und Fliesenherstellung sowie für die Holzverarbeitung, indexierte Verschiebetische, automatische Türen, Bühnentechnik.

Die Serien BA, BM sind mit den folgenden Optionen verfügbar:

- Erhöhtes Trägheitsmoment Schwungrad für Katzfahren geeignet -PV (Serien BAPV und BMPV)
- Motoren für Hebetchnik -PK, -K (Serien BAPK, BAK)
- Fremdbelüftung -SV, -AV (Serien BASV, BMAV)
- Eingebauter Encoder -E (Serien BAE, BME)
- Motoren für Bühnentechnik (z.B. im Theater oder im Kino) -BM (Serie BMBM)

Bitte sehen Sie in den MGM Gesamtkatalog hinsichtlich weiterer technischer Einzelheiten

TÜRKÇE

BA-BAX SERİSİ

- Frenli Motorlar
- 71 gövdeden 315 gövdeye kadar IEC Metrik Normlarındaki Motorlar
- Tamamıyla Kapalı Fan Soğutmalı Sistem (TEFC)
- IP 54 koruma sınıfı (talebe göre IP55 koruma sınıfı)
- F izolasyon sınıfı
- BAX Serisi, IE3 (Premium) verimlilik sınıfına uygundur
- 3-230/400V 50 Hz (talebe göre farklı voltajlarla tedarik)
- AC ve DC Fren
- Çok yüksek frenleme torku
- Uzun Çalışma Süresi
- Düşük Bakım maliyeti
- 132 gövdeye kadar alüminyum, 160 gövdeden 315 gövdeye kadar döküm malzeme
- 100 gövdeden itibaren döküm çıkış flanşları
- NEMA boyutlu mil ve flanşlara sahip motorlar mevcuttur
- Manuel fren boşaltma kolu
- Manuel döndürme için arka milde alıyan yuva (talep halinde 160 gövdeden itibaren)
- **CE** Damgası
- cCSAus SA Damgası (talebe göre)
- CCC Damgası (talebe göre)
- EAC Belgesi (Talep Halinde)

BM-BMX SERİSİ

- Frenli Motorlar
- 56 gövdeden 225 gövdeye kadar IEC Metrik Normlarındaki Motorlar
- Tamamıyla Kapalı Fan Soğutmalı Sistem (TEFC)
- IP 54 koruma sınıfı (talebe göre IP55 koruma sınıfı)

- F izolasyon sınıfı
- BMX Serisi, IE3 (Premium) verimlilik sınıfına uygundur
- 3-230/400V 50Hz (talebe göre farklı voltajlarla tedarik)
- DC Fren
- Düşük ses seviyeli fren
- 132 gövdeye kadar alüminyum, 160 gövdeden 315 gövdeye kadar döküm malzeme
- 100 gövdeden itibaren döküm çıkış flanşları
- NEMA boyutlu mil ve flanşlara sahip motorlar mevcuttur
- **CE** Damgası
- cCSAus SA Damgası (talebe göre)
- CCC Damgası (talebe göre)
- EAC Belgesi (Talep Halinde)

Frenli Motor Uygulaması

Hızlı kalkış ve duruş gerektiren uygulamalar da; makine ekipmanları, konveyörler, paletleme makineleri, paketleme makineleri, tekstil makineleri, redüktörler, vinçler, seramik makineleri, ağaç işleme makineleri, indeksleme makineleri, otomatik kapı uygulamaları, TV-Sinema stüdyoları ve tiyatro Sahneleri.

BA ve BM serisi motorlar, aşağıdaki seçeneklerdeki gibi de kullanılabilir:

- Yüksek moment uygulamaları -PV (BAPV, BMPV serileri)
- -PK, -K (BAPK, BAK serileri) vinç uygulamaları için
- Basınçlı Soğutma -SV, -AV (BASV, BMAV serileri)
- Dahili Enkoder -E (BAE, BME serileri)
- -BM (BMBM serileri) sessizlik ve emniyet taleplerinin yüksek olduğu yerlerdeki taşıma uygulamalarında (TV - sinema stüdyoları ve tiyatro sahneleri gibi)

Daha fazla teknik bilgi için, lütfen MGM'in genel kataloğunu inceleyiniz

FRANÇAIS

LA SÉRIE BA-BAX

- Moteur frein asynchrone triphasé
- Moteurs électrique de hauteur d'axe de 71 à 315 mm-standard IEC
- Totalement fermé, ventilation externe
- Classe de protection IP54 (IP55 sur demande)
- Classe F d'isolation
- La Série BAX respecte la classe d'efficacité (Premium) IE3
- Frein à courant alternatif (AC) ou courant continu (DC)
- Couple de freinage très élevé
- Fonctionnement en conditions sévères
- Faible entretien
- Carcasse en aluminium de 71 à 132 mm et en fonte de 160 à 315 mm
- Bride en fonte pour la hauteur d'axe à partir de 100 mm
- Disponible avec arbre et bride aux dimensions NEMA
- Vis pour desserrage manuel du frein
- Trou hexagonal, de bout d'arbre, pour la rotation manuelle (sur demande pour l'hauteur d'axe à partir de 160 mm)
- **CE** marque
- Approuvé par cCSAus (marque) sur demande
- Approuvé par CCC sur demande
- EAC déclaration (sur demande)

LA SÉRIE BM-BMX

- Moteurs frein asynchrone triphasés
- Moteurs électrique de hauteur d'axe de 56 à 225 mm-standard IEC
- Totalement fermés, ventilation externe
- Classe de protection IP54 (IP55 à demande)

- Classe F d'isolation
- La Série BMX respecte la classe d'efficacité (Premium) IE3
- Frein à courant continu (DC)
- Frein à bruit réduit
- Carcasse en aluminium de 56 à 132 mm et en fonte pour 160 mm
- Bride en fonte pour la hauteur d'axe à partir de 100 mm
- Disponible avec arbre et bride aux dimensions NEMA
- **CE** marque
- Approuvé par cCSAus (marque) sur demande
- Approuvé par CCC sur demande
- EAC déclaration (sur demande)

Le domaine d'application des moteurs asynchrones frein triphasé

Particulièrement adaptés aux applications qui exigent une démarrage et un arrêt rapide; machines-outils, convoyeurs, palettiseurs, machines d'emballage, machine textile, céramique, tuiles et bois, réducteurs de vitesse, grues, plateaux diviseurs, portes automatiques, studios de TV-cinéma et les scènes de théâtre.

Les séries BA, BM sont également disponibles avec les options suivantes:

- Moment d'inertie élevé réalisé avec un volant, pour translations -PV (les séries BAPV et BMPV)
- Moteurs pour levage -PK, -K (les séries BAPK, BAK)
- Ventilation forcée -SV, -AV (les séries BASV, BMAV)
- Codeur intégré -E (les séries BAE, BME)
- Applications de levage où il y a des fortes demandes de sécurité et tranquillité (pour des studios de TV-cinéma et les scènes de théâtre) -BM (la serie BMBM)

Pour tous détails techniques, veuillez consulter le Catalogue Général de MGM

РУССКИЙ

СЕРИЯ BA-BAX

- Самотормозящийся двигатель
- Высота оси в диапазоне между 71 и 315 мм
- Закрытые двигатели с внешней вентиляцией (TEFC)
- Степень защиты IP54 (по заявке IP55)
- Класс изоляции F
- Серия BAX соответствует классу эффективности IE3 (Premium)
- Тормоз AC или DC
- Тормозящий крутящий момент регулируется с не непрерывностью до очень высоких значений
- Подходит для работы в тяжелых условиях
- Не нуждается в специальном техобслуживании
- Алюминиевый каркас для двигателей с высотой оси до 132 мм, чугунный, для высоты оси в диапазоне от 160, до 315 мм
- Чугунные фланцы для двигателей с высотой оси от 100 мм
- Двигатели с установленными валами и фланцами NEMA
- Винт ручного разблокирования тормоза в серийном оснащении
- Шестиугольное отверстие на вале для ручного вращения (по запросу, начиная размера рамы 160)
- Маркировка **CE**
- Сертифицировано согласно cCSAus (маркировка) по заявке
- Сертифицировано согласно CCC по заявке
- Декларация EAC (по запросу)

СЕРИЯ BM-BMX

- Самотормозящийся двигатель
- Высота оси в диапазоне между 56 и 225 мм
- Закрытые двигатели с внешней вентиляцией (TEFC)
- Степень защиты IP54 (по заявке IP55)
- Класс изоляции F
- Серия BMX соответствует классу эффективности IE3 (Premium)
- Тормоз DC

- Бесшумный двигатель
- Алюминиевый каркас для двигателей с высотой оси до 132 мм, чугунный, для высоты оси в диапазоне 160 мм
- Чугунные фланцы для двигателей с высотой оси от 100 мм
- Двигатели с установленными валами и фланцами NEMA
- Маркировка **CE**
- Сертифицировано согласно cCSAus (маркировка) по заявке
- Сертифицировано согласно CCC по заявке
- Декларация EAC (по запросу)

Применение самотормозящихся двигателей

Любое применение, которое предусматривает частые и быстрые запуски и остановки; инструментальный станок; ленточные конвейеры, оборудование для пищевой промышленности и упаковочные машины, тракиевые станки; оборудование для производства керамических и строительных материалов, оборудование для деревообрабатывающей и бумажной промышленности, мостовые краны, вращающиеся столы, автоматические двери, редукторы или регуляторы скорости, телевизионные студии и театральные сцены.

Двигатели серии BA, BM предоставляются также со следующими комплектующими/в следующих вариантах:

- -PV (серия BAPV, BMPV) двигатели оснащены маховиком с высоким инертным движением перемещения с плавным запуском и остановкой
- -PK, -K (серия BAPK, BAK) Двигатели для подъемных устройств
- -SV, -AV (серия BASV, BMAV) двигатели с сервоventilацией
- -E (серия BAE, BME) двигатели со встроенным интегратором
- Подъемные устройства BM (BMBM), где требуются повышенная безопасность и тишина (для телестудий и театральных сцен)

Более подробная информация приведена в общем каталоге



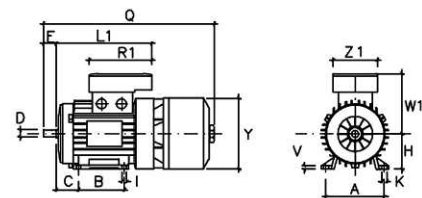
BA-BAX Series

DIMENSIONS - DIMENSIONI - ABMESSUNGEN - BOYUTLAR - РАЗМЕРЫ (mm / inch)

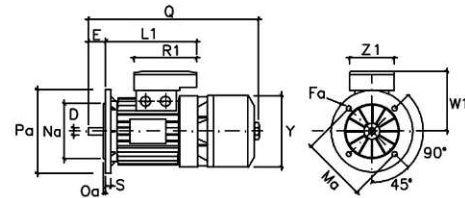
71 80 90S 90L 100L 112M 132S 132M 160M 160L 180L 200L 225S 225M 250M 280S 280M 315S 315M

A	112	125	140	140	160	190	216	216	254	254	279	318	356	356	406	457	457	508	508
B	90	100	100	125	140	140	140	178	210	254	279	305	286	311	349	368	419	406	457
C	45	50	56	56	63	70	89	89	108	108	121	133	149	149	168	190	190	216	216
D*	14	19	24	24	28	28	38	38	42	42	48	55	60	60	65	75	75	80	80
d	M5	M6	M8	M8	M10	M10	M12	M12	M16	M16	M16	M16	M16	M16	M16	M20	M20	M20	M24
E*	30	40	50	50	60	60	80	80	110	110	110	110	140	140	140	140	170	170	170
Fa	10	12	12	12	14.5	14.5	14.5	14.5	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5	24	24	24
Fb	M6	M6	M8	M8	M8	M8	M10	M10											
f	5	6	8	8	8	8	10	10	12	12	14	16	18	18	18	20	20	22	22
g	11	15.5	20	20	24	24	33	33	37	37	42.5	49	53	53	58	67.5	67.5	71	71
H	71	80	90	90	100	112	132	132	160	160	180	200	225	225	250	280	280	315	315
h	5	6	7	7	7	7	8	8	8	8	9	10	11	11	11	12	12	14	14
I	7	10	10	10	12	12	12	12	14.5	14.5	15	18.5	18	18	24	24	24	28	28
K	10.5	14	14	14	16	16	22	22	24	24	24	30	33	33	33	24	24	45	45
L	148	162	171	196	217	229													
L1	184	194	207	232	254	262	294	339	373	395	420	446	440	435	435	435	754.5	780	780
Ma	130	165	165	165	215	215	265	265	300	300	300	350	400	400	500	500	500	600	600
Mb	85	100	115	115	130	130	165	165											
Na	110	130	130	130	180	180	230	230	250	250	250	300	350	350	450	450	450	550	550
Nb	70	80	95	95	110	110	130	130											
Oa	3.5	3.5	3.5	3.5	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6
Ob	2.5	3	3	3	3.5	3.5	3.5	3.5											
Pa	160	200	200	200	250	250	300	300	350	350	350	400	450	450	550	550	550	660	660
Pb	105	120	140	140	160	160	200	200											
Q	344	380	412	436	487	505	600	638	745	789	988	988	977	1002	1135	1210	1275	1338	1389
Q _{BAF/BAPV}	368	403	436	460	511	531	628	666	778	822	907	932	1014	1035					
R	80	80	98.5	98.5	98.5	98.5													
R1	135	135	170	170	170	170	199	199	268	268	268	268	327	327	327	327	327	490.5	490.5
S	10	12	12	12	14	14	15	15	15	15	15	15	20	20	18	18	18	22	22
V	8	9.5	10.5	10.5	12.5	13.5	16	16	21	21	24	24	32	32	32	40	40	46	46
W	105	113	127	127	138	158			165	165	188	188	224	224	295	243	243		
W1	121	130	148	148	162	176	210	210	246	246	266	266	341	341	361	361	361	306	306
Y	145	160	180	180	196	218	265	265	324	324	357	357	430	430	493	493	493	634	634
Z	75	75	98.5	98.5	98.5	98.5													
Z1	86	86	112	112	112	112	151	151	167	167	167	167	200	200	200	200	200	303	303

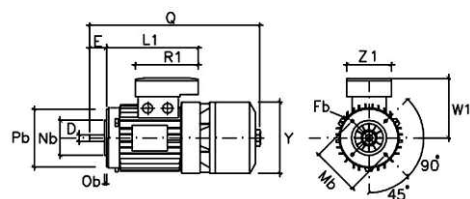
BA-BAX B3



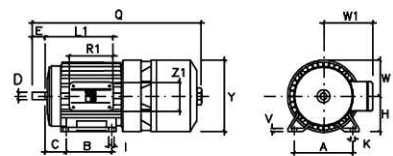
BA-BAX B5



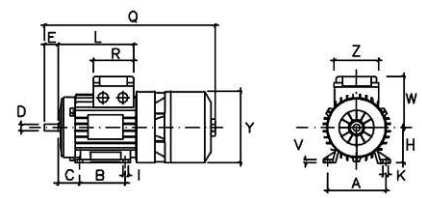
BA-BAX B14



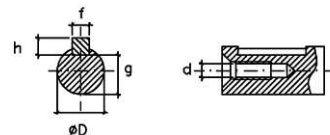
BA-BAX 160-315 B3



Single terminal board box • Motori con singola scatola morsettiliera singola • Einzel-Klemmbrett-Gehäuse
Klemmschrank • Boîte avec plaque à bornes simple • Двигатели с одной клеммной коробкой



Shaft End - Estremità d'albero - Wellenende - Çıkış Mili - Bout d'arbre - Конец вала



Q_{BAF/BAPV} is the Q dimension for BAF and BAPV Series • Cable glands are M20 on size 71 and 80, M25 on size 90 up to 112, M32 on size 132, M40 on size 160 up to 200, M50 on size 225-250

* 225S-225M 2 poles D=55mm (2.17 inch), E=110mm (4.33 inch), 230C 2 poles D=60mm (2.36 inch), E=140mm (5.51 inch), 315S-315M 2 poles D=65mm (2.56 inch), E=140mm (5.51 inch), 315S-315M 4 poles D=65mm (2.56 inch), E=140mm (5.51 inch)



BM-BMX Series

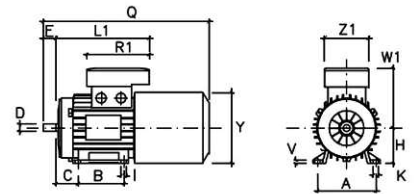
DIMENSIONS - DIMENSIONI - ABMESSUNGEN - BOYUTLAR - РАЗМЕРЫ (mm/inch)

56 63 71 80 90S 90L 100L 112M 132S 132M 160M 160L 180 200 225S 225M

Table with 17 rows (A-Z1) and 17 columns (56-225M) containing dimensions in mm and inches.

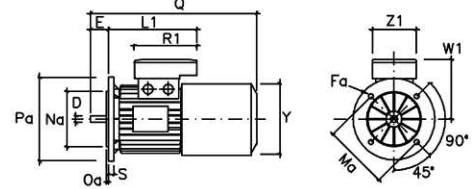
BM-BMX

B3



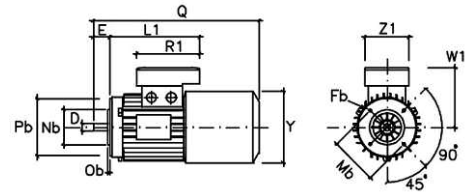
BM-BMX

B5



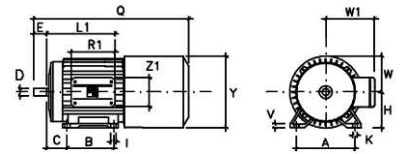
BM-BMX

B14

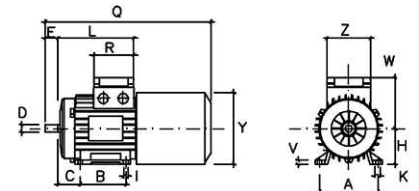


BM-BMX 160÷225

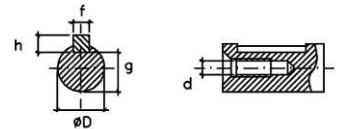
B3



Single terminal board box • Motori con singola scatola morsettiere singola • Einzel-Klemmbrett-Gehäuse • Klemens kutusu • Boîte avec plaque à bornes simple • Двигатели с одной клеммной коробкой



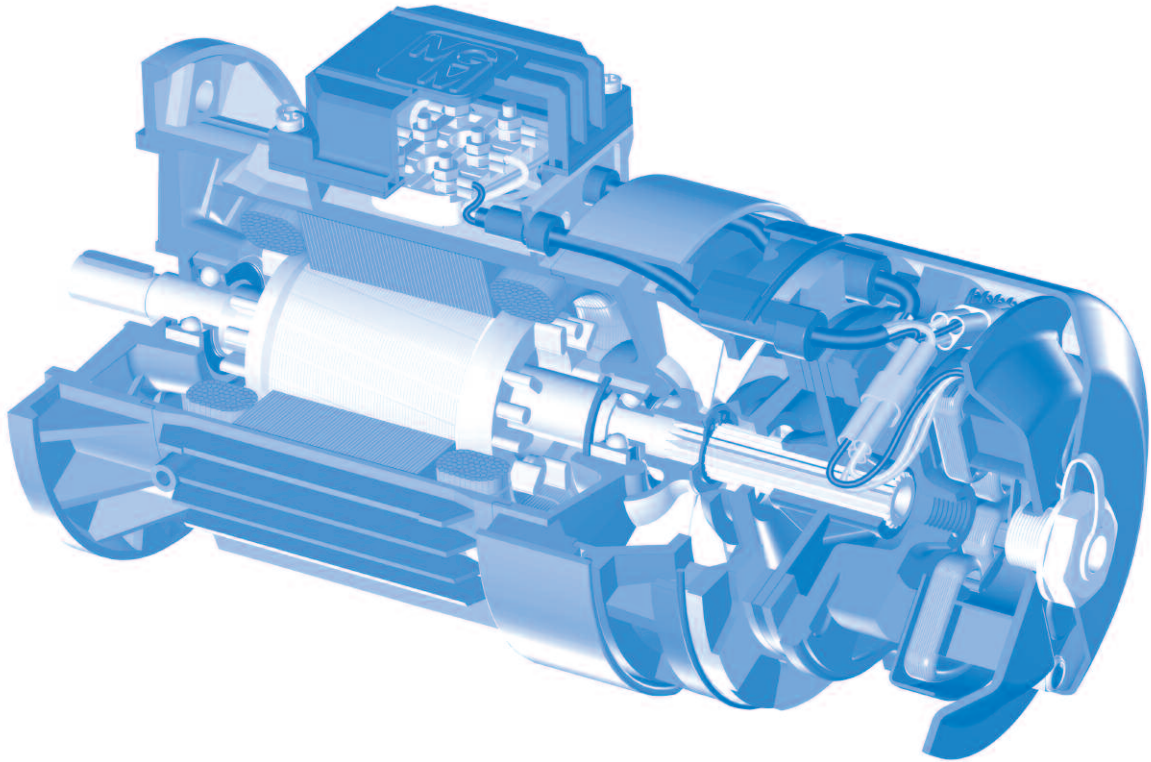
Shaft End - Estremità d'albero - Wellenende - Çıkış Mili - Bout d'arbre - Конец вала



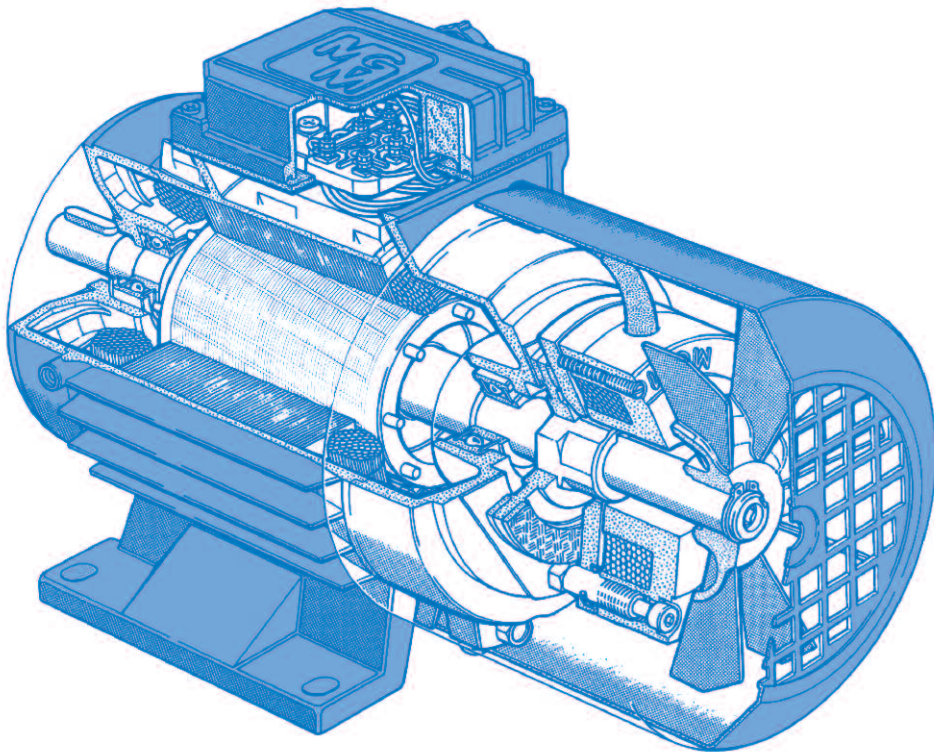
Cable glands are M20 on size 71 and 80, M25 on size 90 up to 112, M32 on size 132, M40 on size 160 up to 200, M50 on size 225



BA-BAX Series



BM-BMX Series



Since products are continuously being improved, all data are subject to change or corrections and they are not binding. - Tutti i dati e le caratteristiche riportati su questo catalogo non sono impegnativi essendo soggetti a variazioni in qualsiasi momento senza preavviso. - Die Angaben und Informationen in diesem Produktkatalog können sich durch die kontinuierliche Weiterentwicklung unserer Produkte ändern, so dass die beschriebenen und Leistungsmerkmale nicht verbindlich sind, und wir uns Leistungsmerkmale sowie technische Änderungen vorbehalten. - Ürünler sürekli olarak geliştirilirdiği için, ürün bilgiler değişikliğine veya değişiklik düzenleme hakkını saklıdır. - En raison d'une constante évolution de nos produits, nous nous réservons le droit de modifier les valeurs et caractéristiques techniques de ce catalogue. Les informations contenues ne sont pas contractuelles. - Все данные и характеристики, приведенные в настоящем каталоге, не носят обязательного характера, так как могут быть изменены в любой момент и без предупреждения. • A37H0317



MGM Electric Motors

Italy

Head office and production

S/R 435 Lucchese Km 31
I - 51030 Serravalle Pistoiese (PT) - ITALY
Tel. +39 0573 91511 (r.a.)
Fax +39 0573 518138
Web www.mgmrestop.com
E-mail mgm@mgmrestop.com

North Italy branch office

I - 20090 Assago Milano - Via Fermi, 44
Tel. +39 02 48843593 - Fax +39 02 48842837

Canada

Head office and production

3600 F.X. Tessier, Unit # 140
Vaudreuil, Quebec J7V 5V5 - CANADA
Sales (877) 355 4343
Tel. +1 (514) 355 4343 - Fax +1 (514) 355 5199
Web www.mgmelectricmotors.com
E-mail info@mgmelectricmotors.com

USA

Head office

24715 Crestview Court
Farmington Hills, MI 48335 - USA
Tel. +1 (248) 987 6572 - Fax +1 (248) 987 6569
Web www.mgmelectricmotors.com
E-mail infousa@mgmelectricmotors.com

India

Head office and production

Door No. 68, Indus Valley's Logistic Park
Unit 3, Mel Ayanambakkam, Vellala Street
Chennai 600 095, Tamil Nadu - INDIA
Tel. +91 44 64627008
Web www.mgmvarvelindia.com
E-mail info@mgmvarvelindia.com

Turkey

Head office and production

İTOB Organize Sanayi Bölgesi,
Ekrem Demirtaş Cad. No: 28 Menderes
İzmir - TURKEY
Tel. +90 232 799 0347 - Fax +90 232 799 0348
Web www.mgmmotor.com.tr
E-mail info@mgmmotor.com.tr