

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE
EU DECLARATION OF CONFORMITY

BONFIGLIOLI RIDUTTORI S.p.A.

dichiara sotto la propria responsabilità che i motori sincroni a magneti permanenti
declares under its sole responsibility that the synchronous permanent magnet motors

serie / series: **BMD**

dettagliati nell'allegato / *detailed in the attachment;*

soddisfano i requisiti delle Direttive:
are in conformity with the requirements of the Directives:

2014/35/EU (Low Voltage Directive - LVD)

2014/30/EU¹ (Electromagnetic Compatibility Directive - EMC)

2011/65/EU² (Restriction of Hazardous Substances – RoHS)

La conformità ai requisiti delle Direttive è comprovata dal rispetto delle seguenti Norme:
The conformity with the of Directives requirements is proved by compliance with the following Standards:

CEI EN 60034-1/EC:2015 (EN 60034-1/AC:2010)	CEI EN 60034-8/A1:2015 (EN 60034-8:2007/A1:2014)
CEI EN IEC 60034-5:2021 (EN IEC 60034-5:2020)	CEI EN 60034-9/A1:2008 (EN 60034-9:2005/A1:2007)
CEI EN 60034-6:1997 (EN 60034-6:1993)	CEI EN IEC 60034-14:2019 (EN IEC 60034-14:2018)
CEI EN 60034-7/AC:2023 (EN IEC 60034-7:2022)	CEI EN IEC 63000:2021 (EN IEC 63000:2018)

La messa in servizio è vietata finché non sia stato verificato che l'installazione finale soddisfa i requisiti della Direttiva:
Commissioning is prohibited until such time as the end product complies with the provisions of the Directive:

2006/42/EC (Machinery)

Dovranno essere osservate le prescrizioni di sicurezza riportate nella documentazione di prodotto e nella seguente norma:
The safety instructions given in the product documentation and in the following standard must be observed:

CEI EN 60204-1/EC:2022 (EN 60204-1:2018)

Calderara di Reno, 07/10/2024



Andrea Torcelli
CTO³

¹ Le macchine incorporate in un apparato, il cui involucro ed assemblaggio influenzano le emissioni EMC, sono soggette alle norme EMC relative al prodotto finale. / *Machines incorporated as components in an apparatus, where the enclosure and the assembly affect the EMC emissions, are subject to the EMC standards related to the final product.*

² Come emendata dalla Direttiva 2015/863/EU. / *As amended by Directive 2015/863/EU.*

³ Persona autorizzata alla redazione della dichiarazione - Persona autorizzata alla preparazione del fascicolo tecnico / *Authorised representative for issuing the declaration - Authorised person to compile the technical file*

ALLEGATO A / ATTACHMENT TO : 2410BMD00EUDC

SERIES	SIZES	STALL TORQUES			
BMD	65	0.85	1.7	2.2	
	82	3.2	4.4		
	102	4.0	7.2	9.6	
	118	5.6	10.2	14	
	145	16.8	22		
	170	34	45		