


détail de l'arbre

DELPHI 63A-2 / kW 0.18 / Hz 50 230/400V/ / B5 / NANO-0.75		
date: 11/04/2021 17:36		
www.motive.it/configuratore.php		
Scale: Out		Motive s.r.l. Via Le Ghiselle, 20 25014 Castenedolo(BS) Italy Tel. +39 030 2677087 Web: www.motive.it
This drawing is property of MOTIVE s.r.l.		



Motive s.r.l.  
Via Le Ghiselle, 20  
25014 Castenedolo (BS), Italy  
Tel: +39 030 2677087  
Fax: +39 030 2677125  
motive@motive.com  
www.motive.it

# fiche technique

## DESCRIPTION DU PRODUIT



fabricant	Motive s.r.l.
Type de moteur	DELPHI 63A-2
Code moteur	63A-2B5
version	standard
# pôles:	2
configuration	B5
Type variateur de fréquence	NANO-0.75
Code du variateur de fréquence	NANO-0.75

Max. altitude	1000 m a.s.l.
niveau de chauffage $\Delta T$	27 °C
caractéristiques	Aluminum motor
Bobine tropicalisée (standard)	
pois	7 Kg
Classe d'efficacité	IE3

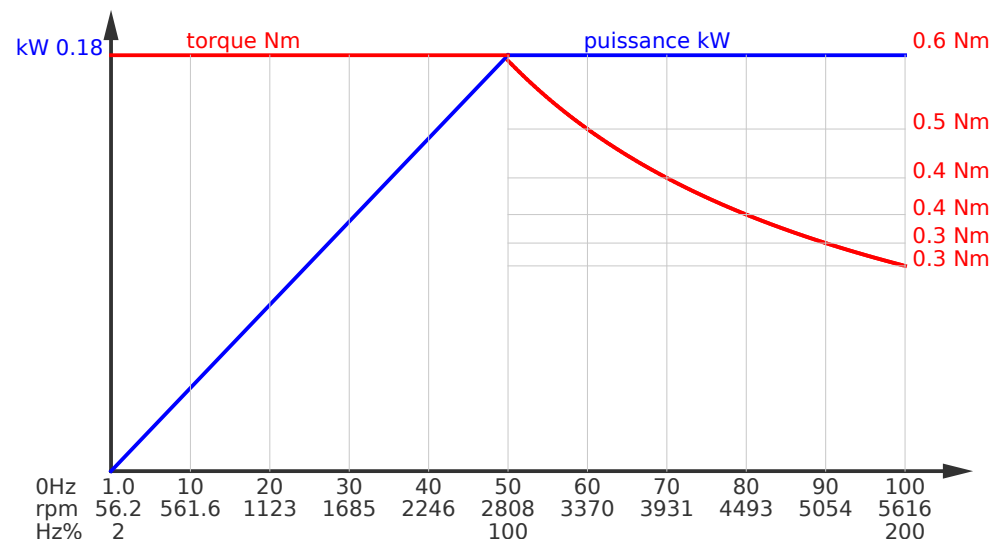
Chargement des données	100%	75%	50%
Rendement $\eta\%$ à 50Hz	71.80	70.80	67
facteur de puissance $\cos\phi$	0.77	0.68	0.56

Niveau de pression sonore (Lwa)	61 [dB]
inertie du rotor	0.00031 Kgm <sup>2</sup>
palier DE	6201 ZZ
palier NDE	6201 ZZ

Hz	50	
lien		
Volt	230V	400V
puissance	kW 0.18	
	Hp 0.25	
vitesse	rpm 56.2 ÷ 5616.0	
couple nominal Cn	Nm 0.61 (*)	
courant nominal In	A 0.82	A 0.47
courant de démarrage Is	A 3.53	A 2.03
couple de démarrage Cs	Nm 1.6	
Max. torque Cmax	Nm 1.68	

(\*) Attention! Avec le variateur le couple indiqué est valable jusqu'à la vitesse nominale du moteur.  
SVP voir le graphique sur le côté droit.

degré de protection	IP 55
Is/In	4.30
Cs/Cn	2.60
Cmax/Cn	2.70



# curva coppia/assorbimento

27/10/2008

torque and current curve

Tipo motore : 63A-2

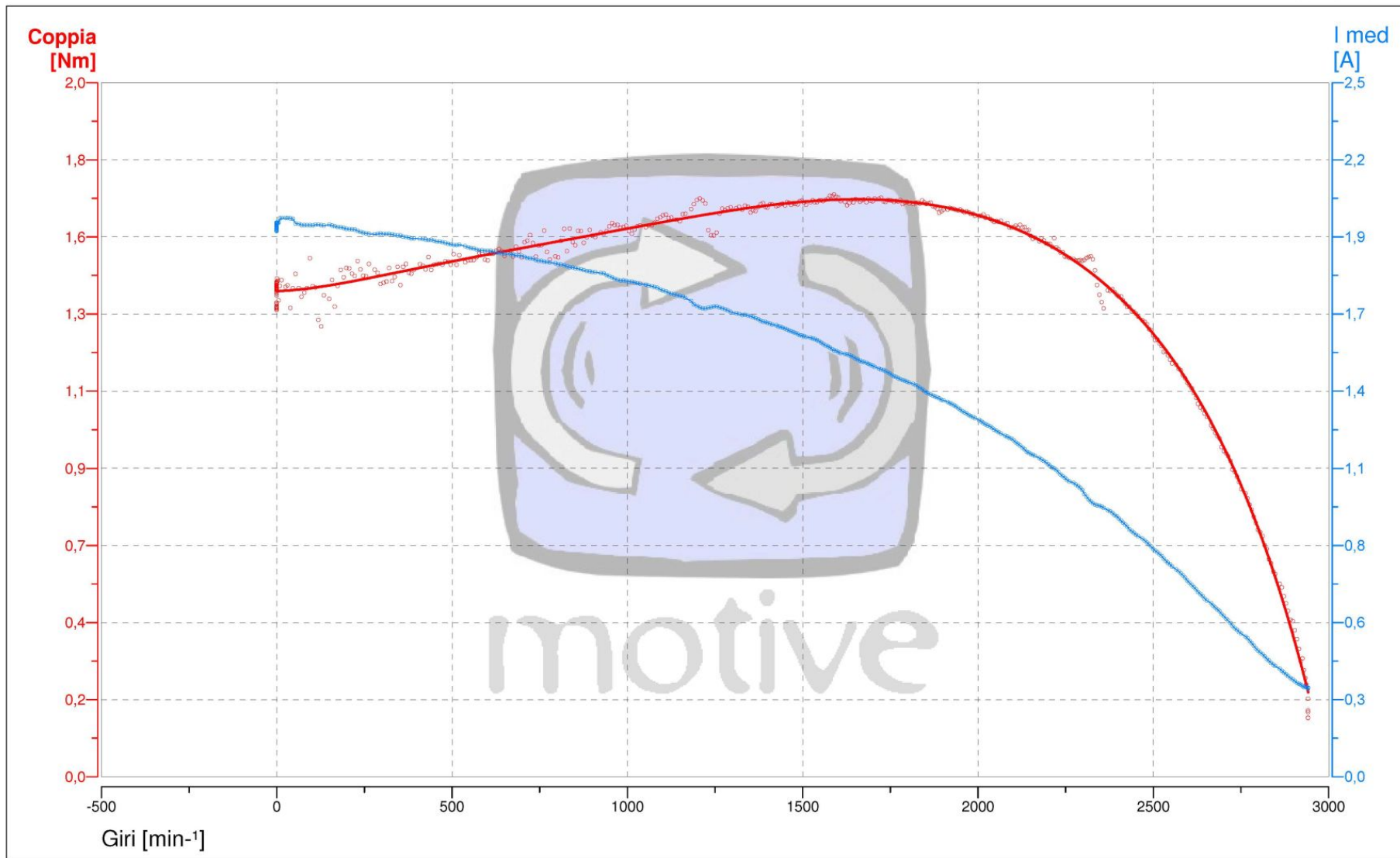
V Nom. [V] : 400

Frequenza [Hz] : 50

P Nom.[KW] : 0,18

Giri [min<sup>-1</sup>] : 2751

File Prova : C:\Elektro\Prove\Trifase\63\ 63A-2 B3 0806F1536 27OTT08.TXT



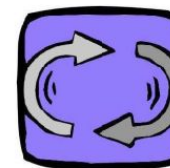
Note : Fabio



# RENDIMENTO

27/10/2008

## EFFICIENCY



motive

Tipo motore : 63A-2

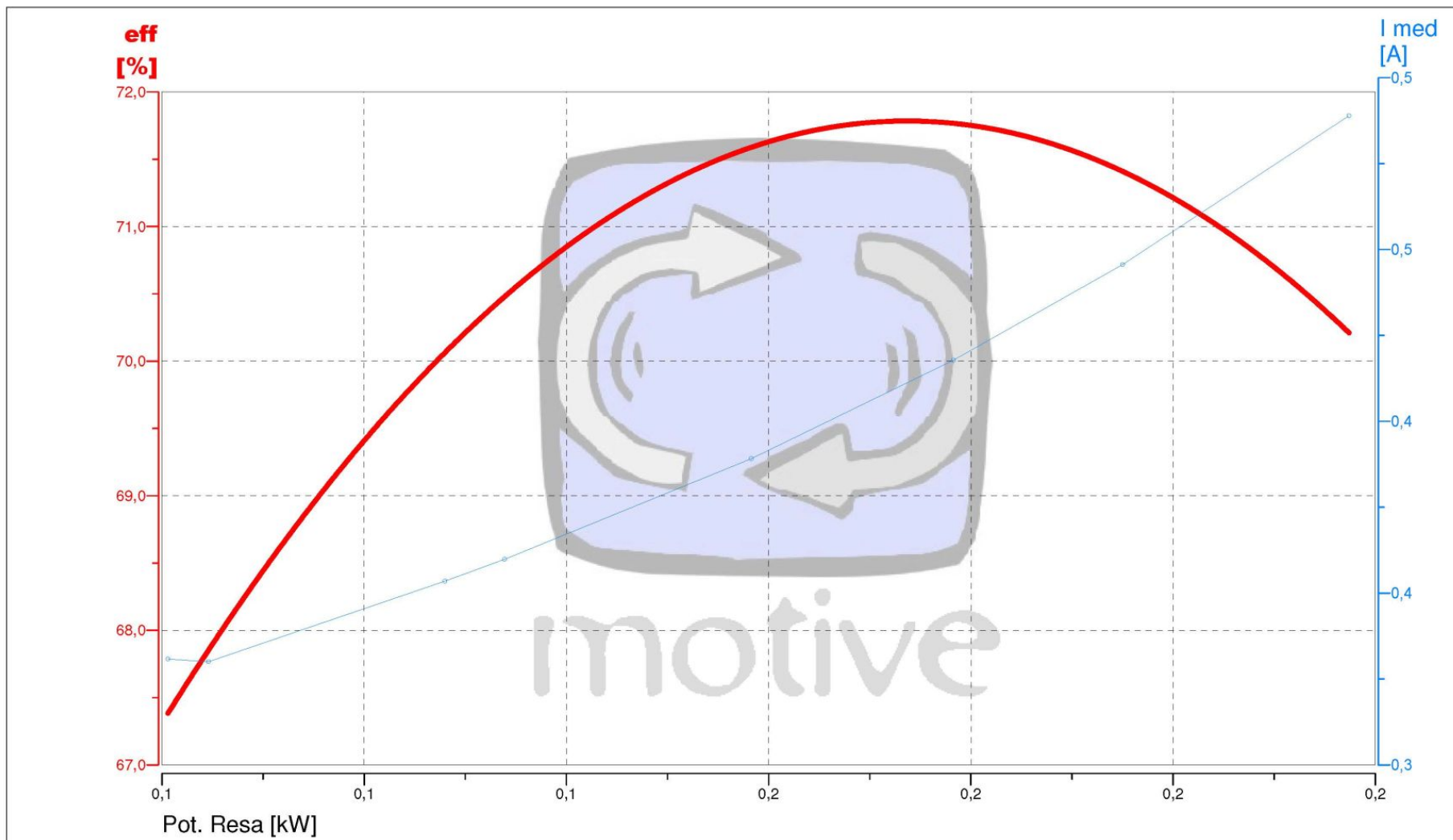
V Nom. [V] : 400

Frequenza [Hz] : 50

P Nom.[KW] : 0,18

Giri [min-1] : 2751

File Prova : C:\Elektro\Prove\Trifase\63\ 63A-2 B3 0806F1536 27OTT08.TXT



Note : Fabio



# riscaldamento

27/10/2008

heating

Tipo motore : 63A-2

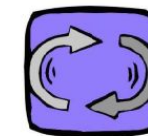
V Nom. [V] : 400

Frequenza [Hz] : 50

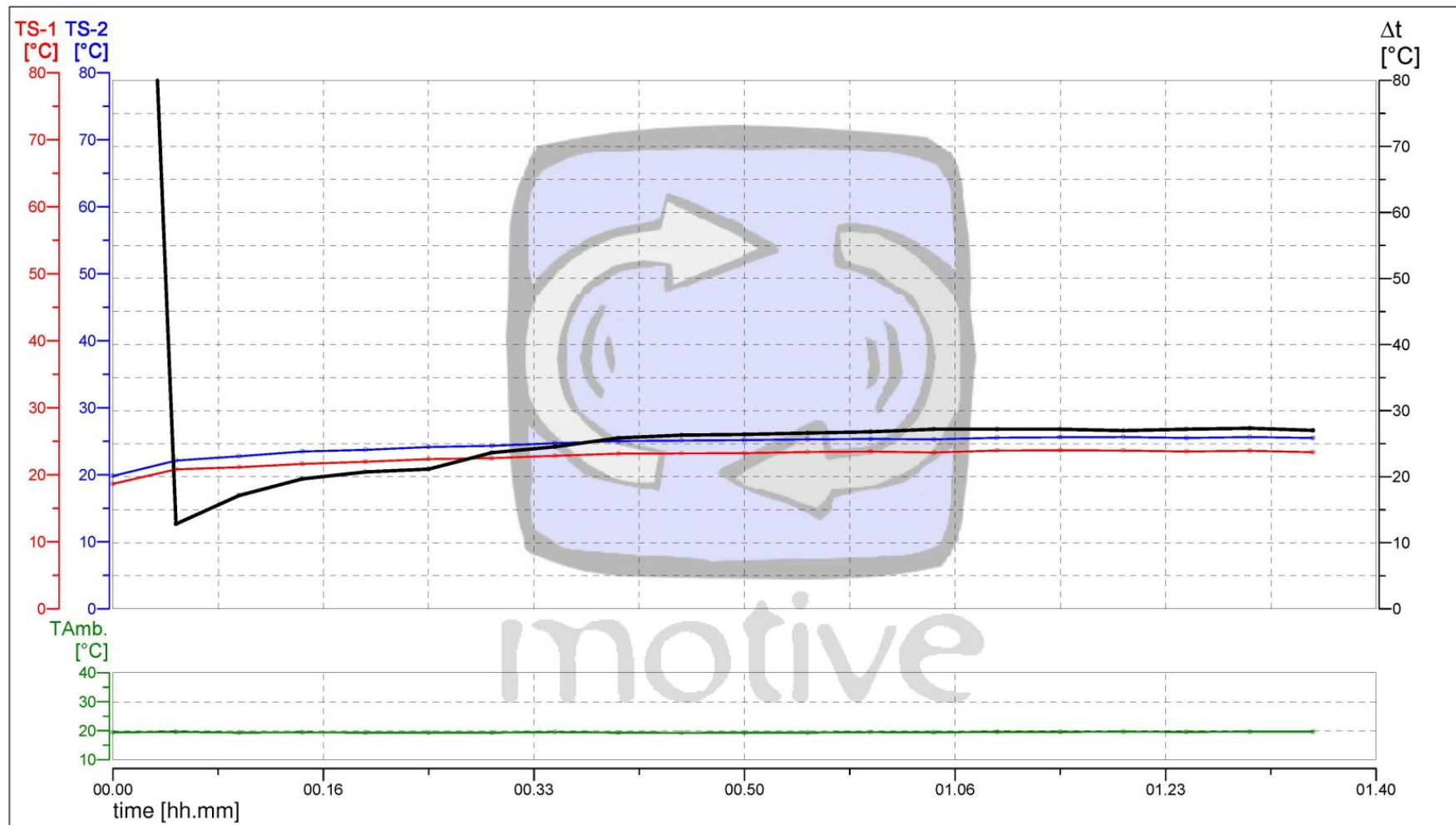
P Nom.[KW] : 0,18

Giri [min<sup>-1</sup>] : 2751

File Prova : C:\Elektro\Prove\Trifase\63\ 63A-2 B3 0806F1536 27OTT08.TXT



motive



Note : Fabio





motive

Motive s.r.l.  
Via Le Ghiselle, 20  
25014 Castenedolo (BS)  
Tel.: +39 030 2677 087  
Fax: +39 030 2677 125  
motive@motive.it



## DECLARATION DE CONFORMITE

La société Motive S.r.l. sise à Castenedolo - BRESCIA (Italie)

Déclare sous son entière responsabilité, que toute sa gamme de

**moteurs asynchrones électriques triphasés série « DELPHI » et « DELFIRE »**

est réalisée conformément à la normative internationale

- EN60034-1** Rotating Electrical Machines - Part 1: Rating and performance
- EN60034-6** Rotating Electrical Machines - Part 6: Methods of cooling (IC code)
- EN60034-7** Rotating Electrical Machines - Part 7: Classification of Types of Construction, Mounting Arrangements and Terminal Box Position (IM Code)
- EN60034-8** Rotating electrical machines - Part 8: Terminal markings and direction of rotation
- EN60034-25** Rotating electrical machines - Part 25: Guidance for the design and performance of a.c. motors specifically designed for converter supply
- EN60034-2-1** Rotating electrical machines. Standard methods for determining losses and efficiency from tests
- EN60034-30-1** Rotating electrical machines - Part 30: Efficiency classes of single-speed, three-phase, cage-induction motors
- EN50347** General purpose three-phase induction motors having standard dimensions and outputs. Frame numbers 56 to 315 and flange numbers 65 to 740
- EN61000-6-4** Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6: Generic standards - Section 4: Emission standard for industrial environments
- IEC 72-1** Dimensions and output series for rotating electrical machines Part 1: Frame numbers 56 to 400 and flange numbers 55 to 1080

comme il est requis par

Directive Bas Voltage (LVD) CEE 14/35

Directive sur la Compatibilité électromagnétique (EMC) CEE 14/30

Directive sur l'écoconception produits liés à l'énergie (ErP) CEE 09/125

Le représentant légal : Giorgio Bosio

N. REA 422301  
Cod. Fisc. e P. IVA 03580280174





Milan, September 30, 2008

Attention to Company

Motive S.r.l.  
Via Artigianale, 110/112  
25010 Montirone (BS) - ITALY

Dear Mr Giorgio Bosio,

Herewith I confirm that Motive's laboratory, evaluated according to the requirements of standard IEC/ISO 17025, is found in compliance with main requirements of the above mentioned standard. The following motors were tested according to standard IEC 60034-2 with supervision of IMQ qualified personnel.

Model designation rated power (kW)

90L-4 Eff1	1,5
100LB-4 Eff1	3
112M-4 Eff1	4
132M-4 Eff1	7,5
90L-2 Eff1	2,2
112M-2 Eff1	4
132SB-2 Eff1	7,5
112M-6 Eff1	2,2
132S-6 Eff1	3
100LA-8 Eff1	0,75
132M-8 Eff1	3

With Regards

  
Igor Blassi  
Household Appliances Laboratory Manager  
Tel. (+39) 025073484  
igor.blassi@imq.it

IMQ S.p.A.  
Via Quintilano 43  
20138 Milano  
Tel. (+39) 0250731  
www.imq.it - info@imq.it

## ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ



Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью "ПРИВОД ГРАНД РЕДУКТОР"

Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: Российская Федерация, Смоленская область, 214004, город Смоленск, улица Багратиона, дом 4, офис 46, основной государственный регистрационный номер: 1166733076608, номер телефона: +79203158381, адрес электронной почты: privodgrand@gmail.com

в лице Директора Шелеста Александра Иосифовича

заявляет, что Электродвигатели (мотор-редукторы) асинхронные трехфазные общепромышленного назначения, рабочее напряжение 220/380В. Модели по приложению № 1, количество листов: 2 изготовитель "Motive srl". Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Via Le Ghiselle, 20 25014 Castenedolo (BS), Италия. Продукция изготовлена в соответствии с Директивой 2014/35/EU "Низковольтное оборудование". Код ТН ВЭД ЕАЭС 8501. Серийный выпуск соответствует требованиям

ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования", утвержден Решением Комиссии Таможенного союза от 16 августа 2011 года № 768

Декларация о соответствии принята на основании

Протокола испытаний № 199-04/2020 от 14.04.2020 года, выданного Испытательной лабораторией Общество с ограниченной ответственностью Инновационный центр «Колибри», аттестат аккредитации РОСС RU.31857.04ИЛС0.00063, сроком действия до 17.06.2022 года.

Схема декларирования 1д

Дополнительная информация

ГОСТ 16264.1-2016 Двигатели асинхронные. Часть 1. Общие технические условия. Срок хранения (службы, годности) указан в прилагаемой к продукции товаросопроводительной и/или эксплуатационной документации.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 13.04.2025 включительно

  
(подпись) М.П.

Шелест Александр Иосифович  
(Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-Т.НХ37.В.02083/20

Дата регистрации декларации о соответствии: 14.04.2020



# TYPE APPROVAL CERTIFICATE

N. ELE391318CS001

This is to certify that the product below is found to be in compliance with the applicable requirements of the RINA Type Approval system.

<b>Description</b>	Asynchronous three-phases electric motors
<b>Type</b>	DELPHI Series
<b>Applicant</b>	Motive S.r.l. Via Le Ghiselle, 20 25014 Castenedolo (BS) Italy
<b>Manufacturing Place</b>	Motive S.r.l. Via Le Ghiselle, 20 25014 Castenedolo (BS) Italy
<b>Testing Standards</b>	RINA Rules for the Classification of Ships – Part C, Ch.2, Sec. 4

Issued in Genova on January 21, 2019

This certificate is valid until January 21, 2024

*Valerio Bonanni*

RINA Services S.p.A.

*Valerio Bonanni*



RINA Services S.p.A.  
Via Corsica, 12 – 16128 Genova

Page 1/2

## KINGDOM OF SAUDI ARABIA

Product Conformity Programme

Statement for Registration

PCP Ref.no: KSA R-205239

Issued to:

Motive Srl  
Via Artigianale 110/112  
25010 Montirone (BS)  
Italy

Product:

II-06 MOTORS Incl. GEARED MOTORS/DRIVES

Model/Type:

See appendix (1 page/s)

Applicable standards/references:

IEC 60034, IEC 72

Issued by:

Regional Licensing Centre  
Europe, Middle East and Africa  
Intertek Semko AB  
06 November 2009



*Pia Østgaard*  
Pia Østgaard  
Manager

This Statement for Registration is for the exclusive use of Intertek's Client and is provided pursuant to the agreement between Intertek and its Client. Intertek's responsibility and liability are limited to the terms and conditions of the agreement. Intertek assumes no liability to any part, other than to the Client in accordance with the agreement, for any loss, expense or damage occasioned by the use of this Statement for Registration. Only the Client is authorized to permit copying or distribution of this Statement for Registration and then only in its entirety. Any use of the Intertek name for the sale or advertisement of the tested material, product or service must first be approved in writing by Intertek.

*PBS*





