

MOTOVARIO S.p.a.
Sede operativa ed amm.va:
 Via Quattro Passi 1/3
 41043 Formigine (MO) Italia
 Tel. +39 059 579700
 Fax +39 059 579710
 info@motovario.it
www.motovario.com



QL0206/2022/REV.9

Logistica e spedizioni:

Via Giardini 45
 41042 Ubersetto (MO) Italia
 Tel. +39 0536 843702
 Fax +39 0536 920672
spedizioni@motovario.it

Dichiarazion di

MOTOVARIO S.p.A

Via Quattro Passi 1/3, 41043 Formigine (MO) Italy



dichiara con la presente che:

I Prodotti: motori elettrici asincroni trifase e monofase serie T, TS, TH, TP, D, S, SH, **TP-SL, TSP-SL** grandezza motore 63, 71, 80, 90, 100, 112, 132 come designati nella tabella in basso, sono conformi alle seguenti disposizioni legislative dell'Unione Europea:

Direttiva ATEX 2014/34/UE, Direttiva Bassa Tensione 2014/35/UE, Direttiva EMC 2014/30/UE, Direttiva RoHS 2015/863/UE, Direttiva ErP 2009/125/CE (e relativo Regolamento attuativo n°1781/2019)

e che sono state altresì applicate le seguenti **Norme Armonizzate:**

EN 1127-1:2019, EN 60079-0:2018, EN60079-15:2019, EN 60079-31:2014, EN 60034-1:2022, EN 60034-2-1:2014, EN 60034-30-1:2014, EN 60034-5:2001/A1:2007, EN 60034-6:1997, EN 60034-7:1993/A1:2001, EN 60034-8:2007, EN 60034-9:2005/A1:2007.

Informazioni aggiuntive

I motori elettrici sono tutti provvisti di marcatura CE.

Prodotti:

motori elettrici asincroni trifase e monofase

Gruppo e categoria, classe temperatura	Designazione tipo motore / grandezza	Costruttore
II 3G Ex nA IIB T3 Gc	serie T, TS, TH, TP, D, S, SH, TP-SL, TSP-SL ; grandezza motore da 63 a 132; modelli secondo chiave di designazione sotto riportata	Motovario S.p.A.
II 3D Ex tc IIIB T135 °C Dc	serie T, TS, TH, TP, D, S, SH; grandezza motore da 63 a 132; modelli secondo chiave di designazione sotto riportata	Motovario S.p.A.

Chiave designazione

X X X X / X
 nr. di poli 2° polarità (serie D)
 4, 6, 8, 12
 nr. di poli (serie T)
 nr. di poli 1° polarità (/serie D)
 2, 4, 6, 8, 10, 12
 lettera/e indicanti le diverse potenze
 A, B, C, D, L, LL, LA, LB, SA, SB, M, MS, LM
 grandezza motore:
 63 / 71 / 80 / 90 / 100 / 112 / 132

T = motore asincrono trifase singola polarità
 TS = motore asincrono trifase singola polarità efficienza standard
 TH = motore asincrono trifase singola polarità alta efficienza
 TP = motore asincrono trifase singola polarità efficienza premium
 D = motore asincrono trifase doppia polarità
 S = motore asincrono monofase singola polarità
 SH = motore asincrono monofase singola polarità alta efficienza

Formigine, 02/10/2023

Direzione Generale
Franco Pacini

VERSIONE ORIGINALE IN LINGUA ITALIANA, VERSIONE TRADOTTA IN LINGUA INGLESE

Motovario SpA – Società con socio unico
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento della TECO Electric & Machinery Co.Ltd.
Sede legale: Via Quattro passi 1/3, 41043 Formigine (MO) - Italia - Cap. Sociale: Euro 18.010.000 i.v. R.E.A. di Modena n.350898 - P.IVA e C.F. 02569681204



MOTOVARIO S.p.a.
Sede operativa ed amm.va:
 Via Quattro Passi 1/3
 41043 Formigine (MO) Italia
 Tel. +39 059 579700
 Fax +39 059 579710
 info@motovario.it
www.motovario.com



Logistica e spedizioni:

Via Giardini 45
 41042 Ubersetto (MO) Italia
 Tel. +39 0536 843702
 Fax +39 0536 920672
spedizioni@motovario.it

Declaration of Conformity

MOTOVARIO S.p.A

Via Quattro Passi 1/3, 41043 Formigine (MO) Italy



Hereby declares that:

The products: 3-Phase & 1-Phase Induction Motors series T, TS, TH, TP, D, S, SH, **TP-SL, TSP-SL** frame size 63, 71, 80, 90, 100, 112, 132 as listed here-below are in conformity with provisions of the following laws of the European Union:

ATEX Directive 2014/34/EU, Low Voltage Directive 2014/35/EU, EMC Directive 2014/30/EU, RoHS Directive 2015/863/EU, ErP Directive 2009/125/EC (and relative Regulation nr. 1781/2019)

and furthermore the following harmonized standards have been applied:

EN 1127-1:2019, EN 60079-0:2018, EN60079-15:2019**, EN 60079-31:2014, EN 60034-1:**2022**, EN 60034-2-1:2014, EN 60034-30-1:2014, EN 60034-5:2001/A1:2007, EN 60034-6:1997, EN 60034-7:1993/A1:2001, EN 60034-8:2007, EN 60034-9:2005/A1:2007.**

Additional Information

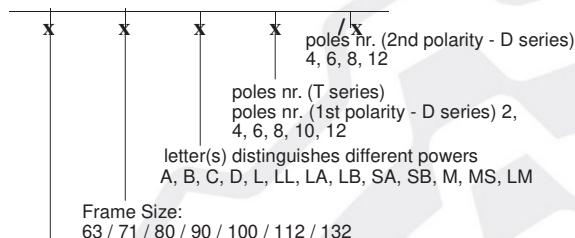
All the electric motors are provided with "CE" mark;

The Products:

Three-phase & Single-phase Induction Motors

group & category, temperature class	Motor type -model designation	Manufacturer
II 3G Ex nA IIB T3 Gc	T, TS, TH, TP D, S, SH, TP-SL, TSP-SL series; frame size from 63 to 132; designation key as described below	Motovario S.p.A.
II 3D Ex tc T135 °C Dc	T, TS, TH, TP, D, S, SH, TP-SL, TSP-SL series; frame size from 63 to 132; designation key as described below	Motovario S.p.A.

Designation Key:



T = 3-Phase Induction Motor - Single Polarity
 TS = 3-Phase Induction Motor - Single Polarity - Standard Efficiency
 TH = 3-Phase Induction Motor - Single Polarity - High Efficiency
 TP = 3-Phase Induction Motor - Single Polarity - Premium Efficiency
 D = 3-Phase Induction Motor - Double Polarity
 S = Single Phase Induction Motor - Single Polarity
 SH = Single Phase Induction Motor - Single Polarity - High Efficiency

Formigine, 02/10/2023

Direzione Generale
Franco Pacini

ORIGINAL VERSION IN ITALIAN, TRANSLATED VERSION IN ENGLISH

Motovario SpA – Società con socio unico
 Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento della TECO Electric & Machinery Co.Ltd.
 Sede legale: Via Quattro passi 1/3, 41043 Formigine (MO) - Italia - Cap. Sociale: Euro 18.010.000 i.v. R.E.A. di Modena n.350898 - P.IVA e C.F. 02569681204

