



SIMOTOP GROUP SPA
Via Cà Bianca 320
40024 Castel San Pietro (BO) - Italy
Tel. +39 051 6951975 - Fax +39 051 941634
Riva 03003740234

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' MOTORI ELETTRICI ASINCRONI TRIFASI

SIMOTOP GROUP SPA

Via Poma ,5 37122 Verona-italy

Via Cà Bianca,320 40024 Castel San Pietro terme (BO)-Italy

Nella sua qualità di distributore dei prodotti a marchio Techtop prodotti dalla Shanghai Top Motor Co.,Ltd,

dichiara

che i motori asincroni trifasi marchio TECHTOP sono realizzati **in conformità** alle seguenti normative internazionali per le macchine elettriche rotanti:

IEC 34 (EN 60034)

CEI EN 60034-1 parte 1: Caratteristiche nominali e di funzionamento
CEI EN 60034-5-5/A1 parte 5: Gradi di protezione degli involucri delle macchine rotanti (codice IP)
CEI EN 60034-6 parte 6: Metodi di raffreddamento (codice IC)
CEI EN 60034-7 parte 7: Classificazione delle forme costruttive e dei tipi di installazione
CEI EN 60034-7/A1 parte 7: Classificazione delle forme costruttive (codice IM)
CEI EN 60034-8 parte 8: Marcatura dei terminali e senso di rotazione
CEI CLC/TS 60034-25 parte 25: Guida per la progettazione e le prestazioni dei motori asincroni a gabbia specificatamente progettati per l'alimentazione con convertitori.
CEI EN 60034-2-1 parte 2-1 Metodi normalizzati per la determinazione, mediante prove, delle perdite e del rendimento delle macchine elettriche rotanti.
IEC 60034-30 Classificazione delle classi di efficienza dei motori asincroni trifasi.
CEI EN 50281-1-1 Costruzioni protette da custodie, costruzioni e prove (zona 22)
CEI EN 60079-0:2009
CEI EN 60079-15:2010
CEI EN 60079-31:2009

ed alle seguenti Direttive Europee :

- Direttiva Bassa Tensione (LVD) 2014/35/UE
- Direttiva Compatibilità Elettromagnetica (EMC) 2014/30/UE
- Direttiva sulla limitazione dell'impiego di alcune sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (RoHS) 2011/65/EU e la Direttiva 2015/863 Rhos 2
- Ecodesign Energy relativa ai prodotti Direttiva 2009/125/EC

I motori in oggetto sono inoltre conformi alla "Direttiva Macchine" 98/37/CE (modificata con la 2006/42/EC), assumendo per questa che il componente motore non può essere messo in servizio prima che la macchina in cui sarà incorporato, sia stata dichiarata conforme alle disposizioni della Direttiva. Nell'impiego del motore è necessario garantire il rispetto della norma EN 60204-1 e delle istruzioni di sicurezza e di installazione riportate nel manuale d'uso del produttore.

Castel San Pietro Terme (BO)

28.07.2017

SIMOTOP GROUP SPA
Via Cà Bianca nr. 320
40024 Castel San Pietro (BO) - Italy
Tel. +39 051 6951975 - Fax +39 051 941634
Partita IVA 03003740234