

## **MOTOR DATA SHEET**

Tipo motore: **STe444TS** 

Serie: **NEMA EPACT** 



21-11-2025

PARAMETRI ELETTRICI																	
U	CONN.	f	,	D	Duty	1	n	Т	TL/T	TB/T	IL/I	Effici	ency at loa	d [%]	Power	r factor at l	oad [-]
V	-	Hz	kW	HP	-	Α	rpm	Nm	-	-	-	2/4	3/4	4/4	2/4	3/4	4/4
460	Δ	60	90	125	cont.	135	3570	249	1.6	2	6.1	95.3	95.7	95.4	88.0	91.1	91.1

DATI GENERALI						
Classe di efficienza	NEMA EPACT	Pressione sonora [dB]	82			
Altezza d'asse	444	Potenza sonora [dB]	92			
Poli	2	Posizione scatola morsettiera	lato sinistro			
Metodo di avviamento	DOL, PWS	Possibilità di rotazione della scatola morsettiera	si			
Classe di isolamento	F	Cuscinetto DE-Side	6315C3			
Alimentazione da inverter	su richiesta	Cuscinetto NDE-Side	6315C3			
Forma di montaggio	IMB3/IMB35	Ingrassatori	si			
Sistema di raffreddamento	IC411	Materiale cassa	Ghisa			
Peso [Lbs]	1327	Materiale piedi	Ghisa			
Momento d'inerzia [Lb-Ft2]	16.6	Coperchi cuscinetto	Ghisa			
Direzione di rotazione	CW/CCW	Verniciatura	RAL5010			
Grado di protezione IP	IP55	Esecuzione climatica	N			

	CONDIZIONI	CONDIZIONI AMBIENTALI					
Temperatura ambiente	fino a +40	Altitudine sul livello del mare [m]	fino a 1000				
Umidità relativa [%]	a +95						

ACCESSORI					
Numero di terminali o cavi	12	Sensore di temperatura nei cuscinetti	su richiesta		
Pressacavi	2	Scaldiglie	su richiesta		
Sensore di temperatura negli avvolgimenti	su richiesta	accessori opzionali	su richiesta		

STANDARD / NORME
NEMA MG-1

CERTIFICATI	
CSA	

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE					
NEMA design	В	Codice NEMA	F		

