

Le caratteristiche e le dimensioni inserite nel presente catalogo sono indicative e suscettibili di variazioni – Verniciatura su richiesta. Features and overall dimensions are subject to change – Painting by request.

### Dati principali – Main Specification

Potenza	Power (min / max)	26 ÷ 41 kW
Coppia	Torque	233 – 273 Nm
Vel. massima	Max Speed	8.000 rpm
Cambio utensile	Tool attachment	ISO 50
Lubrificazione	Lubrication	Grease for life
Tipo di unità	Motor unit	Induction
Raffreddamento	Cooling	Liquid
Cambio utensile	Tool change	Pneumatic

### Caratteristiche – Features

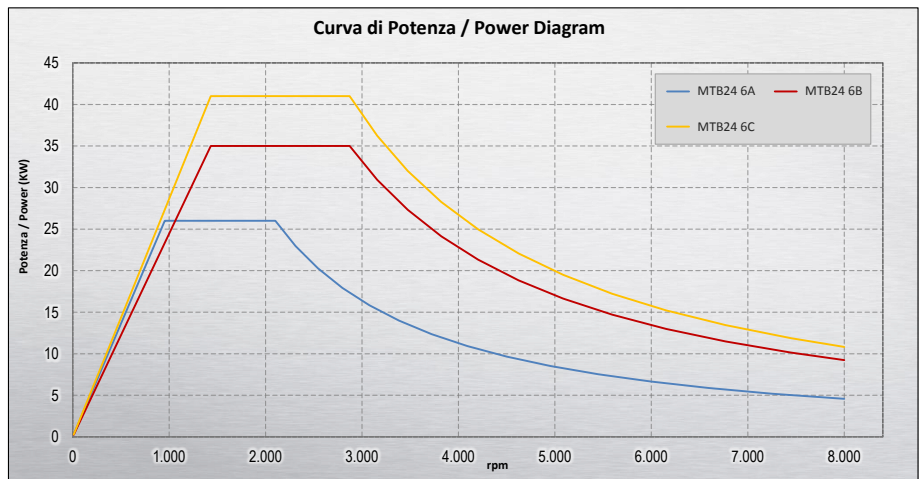
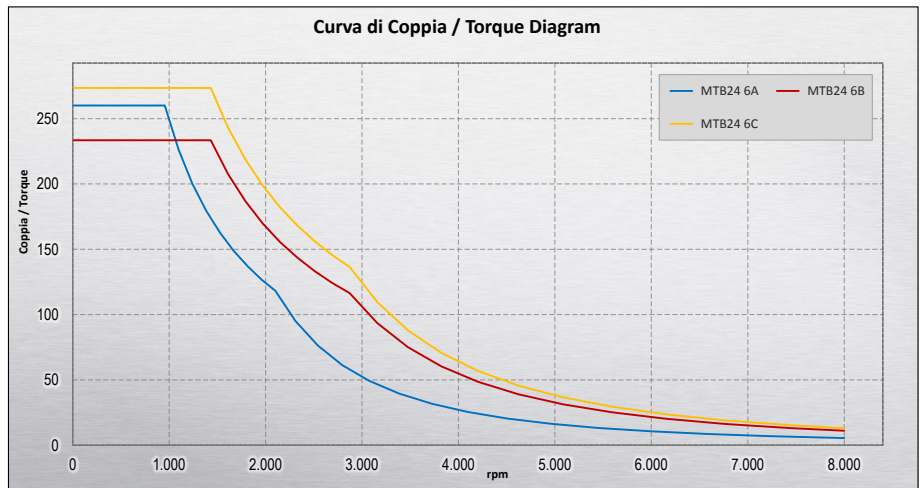
Albero mandrino forato in acciaio inox	Stainless steel spindle bored shaft
Sistema di isolamento per azionamento tramite inverter	Inverter duty insulation system
Giunto integrato per raffreddamento utensile	Rotating water joint for tools cooling
Retroazione encoder incrementale 1Vpp	Encoder feedback 1vpp

### Option

High resolution TTL incremental encoder (900ppr)
HSK tool attachment
Vibration sensor and collision detect system
Fixing lateral plate



### Curve di coppia e potenza – Torque and Power diagram



Ref.	Mandrino Spindle	kW	Cv	Coppia/Torque [Nm]	I [Amp @400V]	Rpm nom	F nom [Hz]	Rpm max	F max [Hz]	Poli Poles	Peso [Kg]
—	MTB24 6A	26	34	260	54	940	50	8.000	400	6	200
—	MTB24 6B	35	47.5	233	75	1.420	75	8.000	400	6	205
—	MTB24 6C	41	55.5	273	85	1.435	75	8.000	400	6	205

Valori ottenuti mediante simulazione numerica – Data obtained by numerical simulation  
Potenze e polarità diversa su richiesta – By request we can manufacture motors with different polarities and horse power