

invertergesteuert

		3 kW - 230 V			6 kW - 230 V			10 kVA - 400 V			kW		
		▲	▼	kg	▲	▼	kg	▲	▼	kg			
Hoisting · Heben · Levage · Elevación · Sollevamento		4	4	2000	4	4	2000	4	4	2000	5,5		
		8	18	2000	16	18	2000	18	18	2000			
		16	36	750	28	36	750	36	36	750			
Trolleying · Katzfahren · Distribution · Distribución · Distribuzione		11 → 30			-			11 → 30			-		1,8
Slewing · Schwenken · Orientation · Orientación · Rotazione		0,2 → 0,9 tr/min · U/min · rpm									15 Nm		
Erection · Montage · Montaje · Montaggio											1,8		
Completion ballast · Gegenballast Beton · Last d'appoint · Lastre de finalización · Zavorra di completamento											8460 kg		
Crane weight (Base ballast included) · Kranegewicht (inkl. Grundballast) · Poids de la grue (Last de base incluse) · Peso della gru (L'astre de base inclusa) · Peso gru (Zavorra di base inclusa)											9300 kg		

ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

Der elektrische Anschluss darf nur von Fachelektrikern in Übereinstimmung mit den geltenden Bestimmungen ausgeführt werden.

Vor dem Stromversorgungskabel muss ein Fehlerstromschutzschalter der Klasse B, ausgelegt für 32 A, mit thermomagnetischen Auslösern und Auslösekennlinie des Typs C installiert werden.

Versorgung	Drehstrom	Einphasenstrom
Spannung	400 V ±6% 50 Hz	230V ±6% 50 Hz
Anschlussleistung	10 kVA	3/6 kW
Kurzschlussstrom	≤ 10 kA	≤ 10 kA
Steckdose	32 A	32 A
Versorgungskabel:	Mindestschutzart	07
Mindestquerschnitt	4 mm ²	6 mm ²
	(z.B.: H07 VVF - 4G4)	

HINWEIS: Der Kabelquerschnitt ist so zu bemessen, dass die Spannung an der Kranschalttafel auch unter erschwerten Einsatzbedingungen keinesfalls unter 360 V abfällt. Andernfalls muss der Kabelquerschnitt entsprechend erhöht werden.

Die Unterbrechung der Hub- und Senk- bzw. der Fahr- und Schwenkbewegungen der Laufkatze erfolgt stufenweise innerhalb eines vorgegebenen Zeitintervalls und wird durch einen Inverter gesteuert; die mechanische Bremse spricht erst nach dem Anhalten der Bewegungen an.