



Processlift I 180 AC

Codice Articolo

IS180Z04500800EEBAI

Forza massima in spinta	N	1000
Forza massima in trazione	N	n.a.
Massimo carico dinamico	Nm	1100
Massimo carico statico	Nm	2200
Velocità (senza carico)	mm/s	120
Dimensioni di installazione/corsa max.**	mm	800/450 (Max. 1000/650)
Lunghezza cursore	mm	175**
Dimensioni di installazione	mm	L. tot.=Corsa+350
Connessione su profili***		Dadi a T laterali
Voltaggio	V/DC	230V/50Hz
Potenza massima	W	550
Assorbimento massimo	A	5
Cavo	mm	2000
Spina	Art/Tipo	EU-Spina di alimentazione
Servizio a massimo carico (S3)	min	Fino a 90 % S3
Temperatura esercizio	°C	da + 10 a +40
Indice di protezione	IP	40
Classe di isolamento		I
Peso	kg	36
Fine corsa integrati****		si

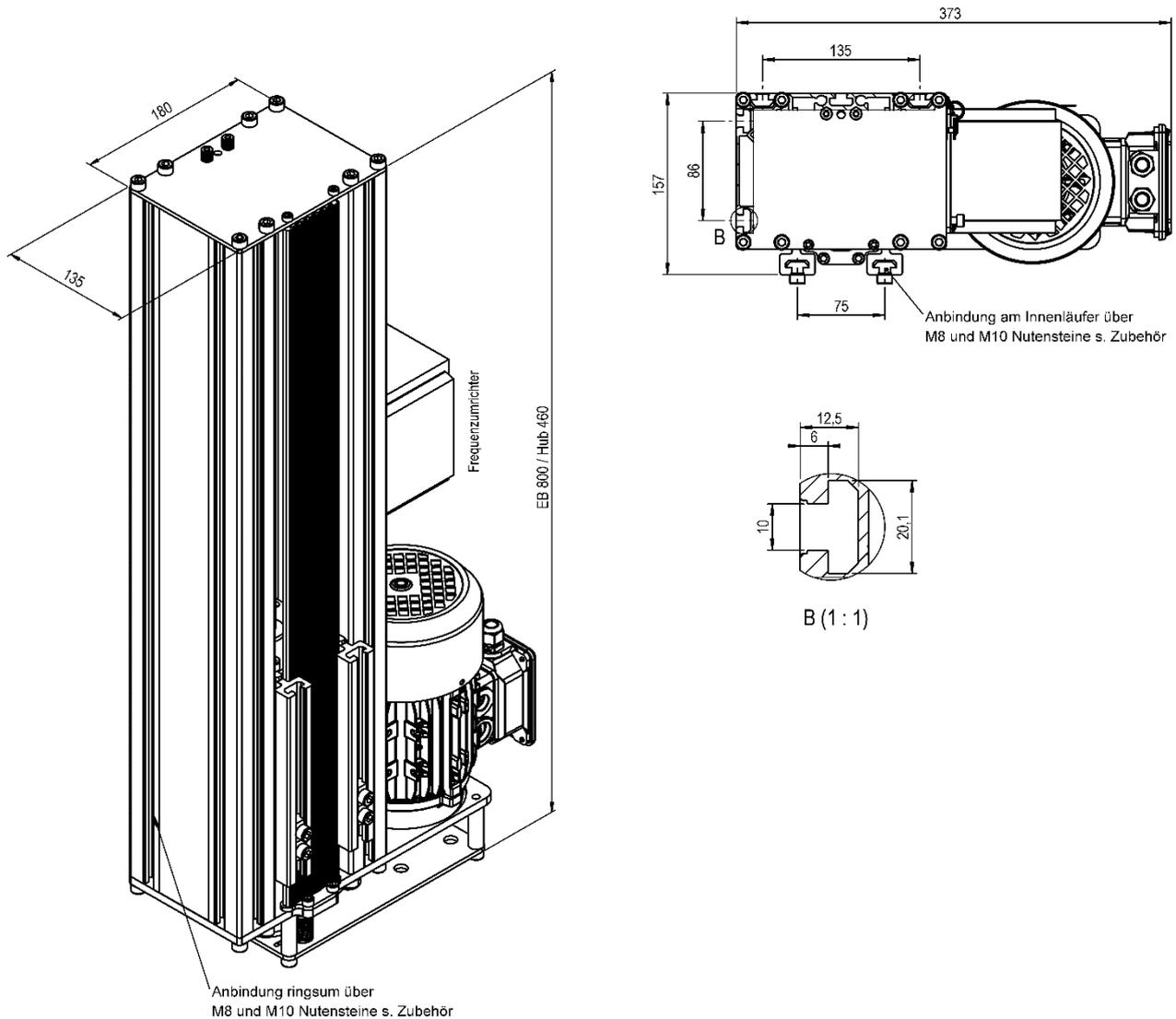
Tolleranza di +/- 2 mm, velocità dipendente dal carico e dalla tensione

**altre lunghezze dei cursori, lunghezze installazione, corse su richiesta

***Dadi a TM8 o M10

**** fine corsa regolabili

Comando a pedale abbinato EL-Fuss-II-LD7



Processlift I 180 AC è una colonna di sollevamento aperta su un lato con un profilo di guida su cuscinetti a rulli regolabile da motore. I cuscinetti estremamente stabili consentono coppie elevate. E' possibile spostare fino a 1100 Nm e carichi fino a 1000 N. Con un ciclo di lavoro massimo del 90% e velocità di spostamento fino a 120 mm / s, il sistema è particolarmente adatto per applicazioni industriali con processi sincronizzati come nei sistemi di confezionamento o per la compensazione dell'altezza nella tecnologia di trasporto. Il motore AC viene azionato tramite un convertitore di frequenza. I parametri possono essere adattati all'applicazione specifica. Una vite a ricircolo di sfere con un dado di sicurezza aziona il rotore tramite una cinghia dentata.