

Фреза за метал с 3-осово цифрово отчитане BERNARDO BF 28 BDC

Фрезата за метал с 3-осово цифрово отчитане BERNARDO BF 28 BDC е стандартно оборудвана с висококачествен двигател за постоянен ток. Основните предимства на фрезата са високия въртящ момент в диапазона на по-ниските скорости и почти постоянната скорост под натоварване. Този модел се използва главно от професионалисти, но и за обучение.

Скоростта може да се регулира непрекъснато към детайла. Машината е с включен цифров дисплей за скорост и дълбочина на пробиване. Стандартно се предлага с крачен педал за промяна на посоката на въртене при рязане на резба.

Металообработващата фреза е снабдена с DC мотор за оптимален въртящ момент в диапазона на по-ниските скорости. А фрезовата глава се накланя на двете страни за ъглово пробиване и направа на фаски.

Налице е фино регулиране с помощта на ръчно колело. **Фрезата за метал** има много възможни приложения, като фрезозане на канали, челно фрезозане, повторно пробиване и др.

Висококачествените лагери на машината гарантират висока концентричност на шпиндела ($\leq 0,015$ mm).



Технически характеристики

Захранване, V	230
Мощност, kW	0,75
Обороти	100-1500 / 200-3000 min ⁻¹
Максимално нарязване на резба	M 12
Капацитет на фрезозане, mm	челно - 63; странично - 20
Корекция на разположението на главата, mm	290 (височинна)
Конус на вала	MK 3
Разстояние от вала до колоната, mm	175
Наклон на фрезовата глава	-90° до +90°
Разстояние от вала до масата, mm	75-365
Ход на работния вал, mm	67
Макс. диаметър на пробиване, mm	28
Ход(X,Y,Z)	по X-оста - 500 mm; по Y-оста - 215 mm
Размер на масата/ T- канал	700 x 180 / 12 mm
Размери Д/Ш/В, cm	97 x 60,5 x 104 (без стойка)
Произход	Австрия
Гаранционен срок	12 месеца за фирми / 24 месеца за физически лица
Окомплектовка	3-осно цифрово отчитане ES-12 V с LCD-дисплей, силово подаване по ос X AL 280 D, пробивен патронник 3 - 16 mm / B 16, дорник за пробивен патронник MK 3 / B 16, захватен болт M 12, цифрово отчитане на оборотите, цифрово отчитане на хода на вала, ЕМС филтър по СЕ стандарт, регулируем предпазител, устройство за нарязване на резба, крачен педал, инструменти
Тегло, kg	130



https://dikarconsult.com/index.php?route=extension/module/pdf&product_id=34484