



FEIN



KBU 110-4 M

110 mm'ye kadar üniversal manyetik karot matkabı

Sağ/sol dönüşlü, MK4 takım yuvasına ve atölyedeki en ağır delme işleri için yüksek işlevselliğe sahip, yüksek performanslı ve yüksek stroklu, 4 vitesli üniversal manyetik karot matkabı.

Ürün numarası: 7 270 60 61 00 0

Ayrıntılar

- > Ağır delme işleri için, yüksek torklu FEIN 1 700 W yüksek performanslı motor.
- > En yüksek işçilik kalitesi ve döndürülebilir şekilde yataklanmış motor kablosu koruyucu manşonu sayesinde, ağır çalışma koşulları için uygundur.
- > Karot, spiral delme, kılavuz çekme, havşa açma ve raybalama gibi tüm delme işleri için, ekstra büyük strok aralığına sahip makine.
- > Mekanik 4 vitesli şanzıman.
- > Yüksek manyetik tutma gücü.
- > Yüksek dayanıklılık için tork desteği.
- > Devrilme sensörü.
- > Kayıcı tork kavraması.
- > Konforlu manyetik tutma kuvveti göstergesi.
- > Devir sayısı azaltımı.
- > Sağa/sola dönüş.
- > MK4 takım yuvası.
- > Entegre soğutucu madde tankı.
- > Kaçak akım koruma şalteri.

Teslim

- ✓ 1 Soğutucu Maddesi Kabı
- ✓ 1 talaş kancası
- ✓ 1 Değme siperi
- ✓ 2 Alyan anahtar, 5 ve 6 mm
- ✓ 1 Valiz
- ✓ 1 cırcır kollu bağlama kayışı
- ✓ 2 merkezleme pimi, Ø 6,35 x 125 mm ve Ø 7,98 x 184 mm
- ✓ 1 Çekme kaması
- ✓ 1 ek sap

Ürün özelliği

- ✓ Manyetik tutma gücü göstergesi
- ✓ Elektronik devir sayısı düşüşü
- ✓ Devrilme sensörü
- ✓ Sağa/sola dönüş
- ✓ Sıkma momenti-kayma kavraması



FEIN

Uygulamalar

- Metalde delme, Ø 32 mm'ye kadar
- Metalde delme, Ø 50 mm'ye kadar
- Metalde delme, Ø 65 mm'ye kadar
- Metalde delme, Ø 110 mm'ye kadar
- Mandrelli Helezoni Delme (DIN 338)
- MK Yuvalı helezonlu delme (DIN 345)
- Kılavuz Açma
- Havşa açma
- Rayba
- Baş üstü çalışma
- Montajda Kullanım
- Atölyede Kullanım



★ uygun

★★ çok uygun



FEIN

Özellikler

GENEL ÖZELLİKLER

Nominal bağlantı	1 700 W
Güç çıkışı	850 W
1. viteste yük altındaki devir sayısı	60 / 120 1/dak.
2. viteste yük altındaki devir sayısı	90 / 170 1/dak.
3. viteste yük altındaki devir sayısı	150 / 300 1/dak.
4. viteste yük altındaki devir sayısı	230 / 430 1/dak.
1. viteste rölanti devir sayısı	100 / 190 1/dak.
2. viteste rölanti devir sayısı	160 / 290 1/dak.
3. viteste rölanti devir sayısı	270 / 500 1/dak.
4. viteste rölanti devir sayısı	420 / 750 1/dak.
Alet yuvası	MK 4
Göbek Matkap, maks. Ø	110 mm
HSS Göbek Matkap, maks. Ø	80 mm
Matkap derinliği, maks.	100 mm
Helezon matkap, maks.	40 mm

TITREŞİM VE SES EMİSYON DEĞERLERİ

Ses basıncı seviyesi LpA
KpA ölçüm değerinin ölçüm belirsizliği

84,0 dB
3 dB

Ses gücü seviyesi LWA
KWA ölçüm değerinin ölçüm belirsizliği

95,0 dB
3 dB

Ses tepe değeri LpCpeak
KpCpeak ölçüm değerinin ölçüm belirsizliği

98,7 dB
3 dB

Titreşim değeri 1 α_{hv} 3 yollu
K α ölçüm değerinin ölçüm belirsizliği

ah,D = 1,4 m/s²
1,5 m/s²



FEIN

Ø	
Kılavuz Açma	M 36
Havşa açma, maks. Ø	60 mm
Rayba, maks. Ø	36 mm
Matkap yuvası	Weldon 32
Strok	280 mm
Top. strok aralığı	400 mm
Manyetik tutma gücü	23 000 N
Manyetik ayak boyutları	240 x 120 mm
Fişli kablo	4 m
EPTA'ya göre ağırlık	39,00 kg

Uygulama Görselleri

