



## BOZ 32-4 M

Mașină de găurit manuală cu patru trepte de turație până la 32 mm

Mașină de găurit universală în 4 trepte, cu rotație stânga/dreapta, cu setarea turației, cu sistem de prindere sculă MK3, pentru lucrări de găurire dificile.

Numărul produsului: 7 202 51 60 00 0

### Detalii

- + Motor de înaltă performanță FEIN 1 800 W și angrenaj mecanic în 4 trepte, pentru cuplu ridicat la lucrări de găurire dificile.
- + Mașină cu rotație stânga/dreapta și reducere electronică a turației pentru toate lucrările de găurire, precum găurire cu burghiu elicoidal, tarodare, coborâre și răzuire.
- + Construcție extrem de solidă pentru utilizări intensive, datorită calității excepționale a materialului și a prelucrării.
- + Sistem prindere sculă MK3.
- + Sistem electronic de decuplare.
- + Tahometru cu regulator electronic de turație.
- + Solicitabil la extrem.
- + Carcasă angrenaje din metal.
- + Mâner în formă de cruce.
- + Utilizare optimă pe stand electromagnetic FEIN.
- + Gamă largă de consumabile.
- + \*\* Cuplaj de siguranță cu fricțiune.

### Livrare

- + 1 buc. mâner suplimentar
- + 1 buc. pană de extracție

### Caracteristica produsului

- + Rotație spre dreapta/stânga
- + Preselectarea turației
- + Cuplaj de siguranță cu fricțiune

### Aplicații

Carote inelare în tablă metalică



Găurire cu burghiu elicoidal



Filetare



Zencuire





# FEIN

Alezare



+ potrivit

++ bine potrivit

## Specificații

### SPECIFICAȚII GENERALE

### VALORI DE VIBRAȚIE /VALORI DE EMISII ACUSTICE

|                                                 |                      |                                                                                                      |                                              |
|-------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Putere nominală                                 | 1 800 W              | Nivelul presiunii acustice<br>LpA<br>Imprecizia de măsurare a<br>valorii măsurate KpA                | 79,1 dB<br>3 dB                              |
| Putere în sarcină                               | 1 100 W              |                                                                                                      |                                              |
| Turație în sarcină                              | rot./min             | Nivelul puterii acustice<br>LWA<br>Imprecizia de măsurare a<br>valorii măsurate KWA                  | 90,1 dB<br>3 dB                              |
| Turație în sarcină 1-a<br>treaptă de viteză     | 60 - 140 rot./min    |                                                                                                      |                                              |
| Turație în sarcină 2-a<br>treaptă de viteză     | 95 - 220 rot./min    | Nivelul presiunii acustice<br>LpCpeak<br>Imprecizia de măsurare a<br>valorii măsurate KpCpeak        | 93,4 dB<br>3 dB                              |
| Turație în sarcină 3-a<br>treaptă de viteză     | 135 - 310 rot./min   |                                                                                                      |                                              |
| Turație în sarcină 4-a<br>treaptă de viteză     | 210 - 480 rot./min   | Valoare vibrații 1 $\alpha_{hv}$ 3<br>căi<br>Imprecizia de măsurare a<br>valorii măsurate K $\alpha$ | 1,1 m/s <sup>2</sup><br>1,5 m/s <sup>2</sup> |
| Turație la mers în gol                          | rot./min             |                                                                                                      |                                              |
| Cuplu la puterea utilă<br>max.                  | 75 / 48 / 34 / 22 Nm |                                                                                                      |                                              |
| Turație la mers în gol 1-a<br>treaptă de viteză | 60 - 140 rot./min    |                                                                                                      |                                              |
| Turație la mers în gol 2-a<br>treaptă de viteză | 95 - 220 rot./min    |                                                                                                      |                                              |
| Turație la mers în gol 3-a<br>treaptă de viteză | 135 - 310 rot./min   |                                                                                                      |                                              |
| Turație la mers în gol 4-a                      | 210 - 480 rot./min   |                                                                                                      |                                              |



|                                 |                         |
|---------------------------------|-------------------------|
| treaptă de viteză               |                         |
| Moment de repaus                | 75 / 48 / 34 / 22 ** Nm |
| Sistem de prindere sculă        | MK 3                    |
| Ø-găurire în oțel               | 32 mm                   |
| Ø de găurire oțel<br>inoxidabil | 20 mm                   |
| Ø-găurire metal neferos         | 60 mm                   |
| Ø-găurire în lemn               | 70 mm                   |
| Filetare                        | M 24                    |
| Zencuire max. Ø                 | 50 mm                   |
| Ø max. alezare                  | 30 mm                   |
| Ø gât de prindere               | 65 mm                   |
| Dimensiune unghiulară           | 38 mm                   |
| Dimensiune unghiulară           | 38 mm                   |
| Cablu cu ștecher                | 3,1 m                   |
| Greutate conform EPTA           | 7,50 kg                 |

## Imagini de aplicație

