

## KFH 17-15 R

### Chanfreineuse jusqu'à 15 mm

Chanfreineuse universelle dotée de la technologie "booster" et de l'accouplement élastique pour la préparation d'arêtes au soudage.

Référence: 7 238 18 61 00 0



## Avantages

- > Gain de 30 à 80 % de performance de fraisage et réduction significative des vibrations grâce à la technologie "booster".
- > Accouplement élastique à ressort : amortissement dynamique de la force de rotation pour un travail plus sécurisant à l'amorce du fraisage et moins de vibrations.
- > Poignée gachette ergonomique FEIN ErgoGrip : concept breveté pour une préhension sécurisante et un travail confortable.
- > Une protection complète pour l'utilisateur grâce au démarrage progressif, à la protection contre le redémarrage intempestif, à la surveillance de blocage et à la protection électronique contre les surcharges.
- > Démontage rapide du porte-plaquettes.
- > Rendement de ponçage élevé demandant peu d'efforts.

## Compris dans le prix

- ✓ 1 machine (sans tête de fraisage, sans rouleau de guidage, sans plaquettes amovibles)
- ✓ 6 vis de blocage
- ✓ 1 pâte de cuivre
- ✓ 1 clé Allen 5 mm
- ✓ 1 tournevis Torx TX 15
- ✓ 1 coffret

## Equipement

- ✓ Démarrage progressif
- ✓ Protection contre le redémarrage intempestif
- ✓ Surveillance de blocage
- ✓ Protection électronique contre les surcharges
- ✓ Variateur de vitesse
- ✓ Technologie booster
- ✓ Accouplement élastique
- ✓ Porte-plaquettes amovible



## Applications

Utilisation sur chantier



Longueur de chanfreins à 45° jusqu'à 5 mm



Longueur de chanfreins à 45° jusqu'à 8 mm



Longueur de chanfreins à 45° jusqu'à 15 mm



Utilisation en atelier



★ adapté

★★ parfaitement adapté

## Descriptif technique

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance absorbée	1 700 W
Puissance utile	1 000 W
Vitesse à vide	2 300 - 7 500 trs/min
Longueur de chanfreins max. à 45°	15 mm
Hauteur de chanfreins max. à 45°	10,6 mm
Angle des chanfreins	30° / 37,5° / 45° / 60°
Rayon	2 / 3 / 4 mm
Porte-plaquettes	3x2 plaque KX
Plateau d'appui Ø	137 mm
Câble avec fiche	4 m
Poids selon EPTA	6,40 kg

### VALEURS DES VIBRATIONS ET DES ÉMISSIONS SONORES

Niveau sonore LpA Incertitude de la valeur de mesure KpA	90 dB 3 dB
Niveau de puissance acoustique LWA Incertitude de la valeur de mesure KWA	101 dB 3 dB
Valeur de crête sonore LpCpeak Incertitude de la valeur de mesure KpCpeak	104 dB 3 dB
Valeur de vibration 1 $\alpha_{hv}$ 3 voies	$\alpha_h$ , 3,7 m/s <sup>2</sup>
Valeur de vibration 2 $\alpha_{hv}$ 3 voies Incertitude de la valeur de mesure K $\alpha$	$\alpha_h$ , 4,3 m/s <sup>2</sup> 1,5 m/s <sup>2</sup>

# Une grande variété d'applications



 <b>30°</b> 6 43 01 004 01 0	 <b>15 mm</b> 0.590° 6 43 02 004 01 0	 <b>2 mm</b> 0.079° 6 43 02 012 01 0  <b>3 mm</b>   0.118° 6 43 02 006 01 0  <b>4 mm</b>   0.157° 6 43 02 015 01 0	 <b>15 mm</b> 0.590° Ø 29,90 mm 6 43 03 002 01 0	 <b>2 mm</b> 0.079°  <b>16.8 mm</b> 0.661° Ø 26,65 mm 6 43 03 009 01 0	<b>KX</b> 10 x 3 13 50 075 00 0
 <b>37,5°</b> 6 43 01 006 01 0	 <b>15 mm</b> 0.590° 6 43 02 003 01 0	 <b>2 mm</b> 0.079° 6 43 02 018 01 0  <b>3 mm</b>   0.118° 6 43 02 005 01 0  <b>4 mm</b>   0.157° 6 43 02 016 01 0	 <b>15 mm</b> 0.590° Ø 26,30 mm 6 43 03 003 01 0	 <b>2 mm</b> 0.079°  <b>13 mm</b> 0.512° Ø 32,30 mm 6 43 03 010 01 0	
 <b>45°</b> 6 43 01 003 01 0	 <b>15 mm</b> 0.590° 6 43 02 011 01 0	 <b>2 mm</b> 0.079° 6 43 02 033 01 0  <b>3 mm</b>   0.118° 6 43 02 054 01 0  <b>4 mm</b>   0.157° 6 43 02 017 01 0	 <b>16 mm</b> 0.630° Ø 25,00 mm 6 43 03 008 01 0	 <b>3 mm</b> 0.118°  <b>14 mm</b> 0.551° Ø 28,55 mm 6 43 03 004 01 0	
 <b>60°</b> 6 43 01 008 01 0				 <b>4 mm</b> 0.157°  <b>16.2 mm</b> 0.638° Ø 27,55 mm 6 43 03 011 01 0	