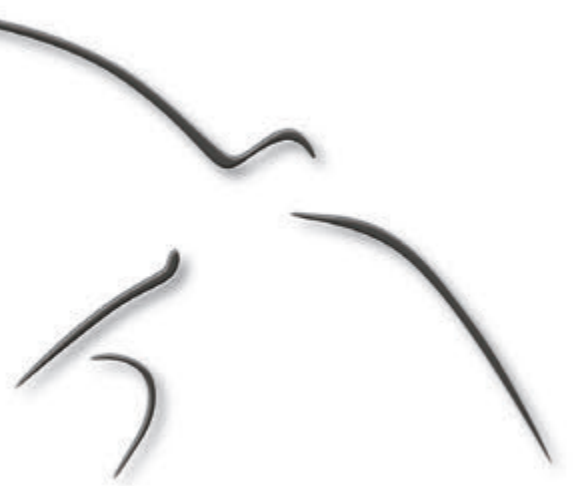


Notre modèle...la Nature

# La nouvelle génération de fraiseuse MU 3 / MU 3-P



**...génialement simple  
simplement génial...**



**...le cône Hoffmann**

# MU 3 / MU 3-D

Fraiseuse manuelle



Machine d'établi transportable et flexible. Pour le fraisage d'une rainure par cycle pour les tailles W0/W1/W2/W3/W4.

### Fonctionnement

Après réglage de la butée centrale, positionner la pièce à usiner. L'usinage se fait en tirant sur la poignée, ce qui provoque le serrage de la pièce et la montée de l'outil jusqu'à la hauteur définie. La pièce peut être dégagée en relâchant la poignée et le moteur s'arrête automatiquement. La phase d'usinage est terminée !

La version MU 3-D est équipée d'un affichage digital de la hauteur et de l'emplacement de la rainure. Précision au 1/10mm.

### Options



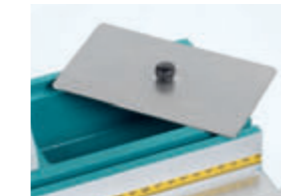
Affichage digital de la hauteur et de la position de la rainure



Réducteur de course pour poignée



Réglage micrométrique de la position du moteur



Espace pour rangement



Butée à clapet « mini »



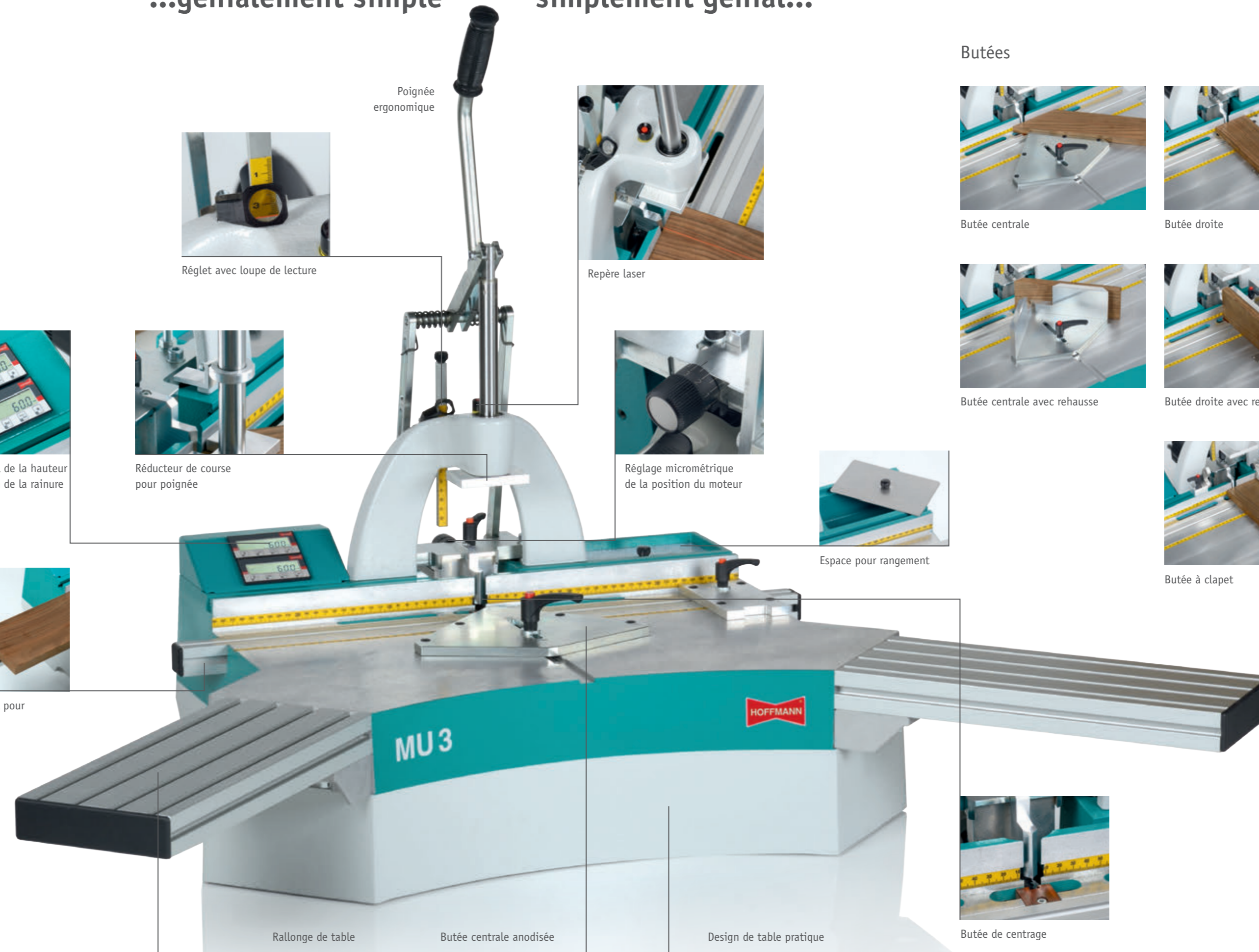
Affichage digital pour butée à clapet

### Données techniques

Valeurs de connexion électrique	1ph/N/PE 230 V 50/60Hz 1.0 kW
Moteur	1 x 1000 W
Vitesse de rotation	34000 1/mn
Guidage manuel	manuel
Serrage manuel	manuel
Hauteur de passage	130 mm
Profondeur de fraisage	0-85 mm
Prise aspiration	Ø 50 mm
Taille des cônes	W-0/1/2/3/4
Dimensions L/P/H	740/650/835
Poids	32 kg
Référence	W1031000

...génialement simple

simplement génial...



Poignée ergonomique



Règlet avec loupe de lecture



Repère laser

Rallonge de table

Butée centrale anodisée

Design de table pratique

Butée de centrage

### Butées



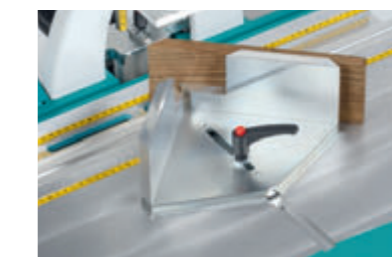
Butée centrale



Butée droite



Butée intérieure



Butée centrale avec rehausse



Butée droite avec rehausse



Butée intérieure avec rehausse



Butée à clapet



Butée pour corniche



Butée intérieure avec réglage d'angle



Butée de centrage



Butée « synchro » 0-90°

# MU 3-P / MU 3-PD

Fraiseuse pneumatique



Machine d'établi transportable et flexible. Pour le fraisage d'une rainure par cycle pour les tailles W0/W1/W2/W3/W4.

## Fonctionnement

Après réglage de la butée centrale, positionner la pièce à usiner. Le serrage de la pièce se fait en activant une pédale qui déclenche aussi la montée de l'outil à la hauteur désirée. A la fin du cycle, l'unité de fraisage retourne à la position initiale, la pièce est desserrée et le moteur s'arrête automatiquement. La pièce peut être dégagée.

La version MU 3-DP est équipée d'un affichage digital de la hauteur et de l'emplacement de la rainure.  
Précision au 1/10mm.



## Données techniques

Valeurs de connexion électrique	1ph/N/PE 230 V 50/60Hz 1.0 kW
Air comprimé	6 Bar
Moteur	1 x 1000 W
Vitesse de rotation	34000 1/mn
Guidage pneumatique	pneumatique
Serrage pneumatique	pneumatique
Hauteur de passage	150 mm
Profondeur de fraisage	0-95 mm
Prise aspiration	Ø 50 mm
Taille des cônes	W-0/1/2/3/4
Dimensions L/P/H	740/650/835
Poids	32 kg
Référence	W1032000

# Machines et accessoires

MU 3 / MU 3-P

## Machines

MU 3 Machine manuelle W1031000

MU 3-P Machine pneumatique W1032000

## Accessoires

Butée centrale 45° W3060000

Butée droite W3020000

Butée intérieure W3010000

Butée pour corniche W3021000

Butée intérieure angle variable W3012000

Butée à clapet pour rallonge W3022000

Butée « synchro » W3011000

Butée à clapet pour rail supérieur W3023000

Affichage digital hauteur et position W3013000

Butée à clapet « mini » W3024000

Affichage digital butée à clapet W3014000

Butée de centrage W3025000

Rallonge de table / 400mm W3015000

Indicateur digital multi usage W3026000

Loupe pour réglage W3016000

Repère laser W3027000

Rehausse butée centrale W3017000

Réducteur de course pour poignée W3028000

Rehausse butée droite W3018000

Rallonge de table 1000mm W3029000

Rehausse butée intérieure W3019000

Butée pour croisillons W3030000

Chariot pour fraisage horizontal W3031000



Hoffmann GmbH Maschinenbau

Mergelgrube 5 · D-76646 Bruchsal

Telefon +49 (0) 72 51 - 95 44 0

Telefax +49 (0) 72 51 - 95 44 44

Home [www.hoffmann-schwalbe.de](http://www.hoffmann-schwalbe.de)

E-Mail [info@hoffmann-schwalbe.de](mailto:info@hoffmann-schwalbe.de)



...votre meilleur connexion mondial!

Sous réserve de modifications. Imprimé en Allemagne.