

## 971601 Scie circulaire coulissante ERIKA 85 Ec



### Caractéristiques techniques

Puissance absorbée	2500 W
Poids	34,5 kg
Hauteur de coupe	-1 - 85 mm
Hauteur de coupe à 45°	-1 - 60 mm
Plage de pivotement	-3 bis 48 °
Longueur de coupe	430 mm
Vitesse de coupe en charge nominale	24,9 - 49,7 m/s
Moteur universel	230 V / 50 Hz
Vitesse nominale à vide	1900 - 3800 tr/min
Surface de travail du plateau de table	915 x 525 mm
Hauteur du plateau de table	891 mm



- Avec CUprex, le nouveau moteur de haute capacité
- Super légère : 34,5 kg seulement
- Système de montage rapide / Quickstand \ intégré
- Avec butée à fonctions multiples
- Hauteur de coupe pouvant atteindre 85 mm

Lorsque l'ERIKA 70 Ec atteint ses limites en hauteur de coupe, la relève est assurée par sa grande soeur - l'ERIKA 85 Ec, idéale pour de grandes pièces d'une hauteur de coupe pouvant aller jusqu'à 85 mm.

Le système de montage rapide intégré /Quickstand\ permet de placer l'ERIKA sur 4 pieds en aluminium stable en l'espace de quelques secondes seulement. Des bouchons de caoutchouc protecteurs sur les pieds évitent tout dérapage ou coincement.

Le canal d'aspiration unique en son genre ramasse la poussière de sciage et l'amène vers l'arrière. Ce nouveau système accroît les performances de votre aspirateur. Résultat : travail impeccable sur un chantier propre !

Le maniement de l'ERIKA ne laisse rien au hasard. Les éléments de commande, sont placés à l'avant de la machine.

Grâce au système électronique E-control et à la lame de scie originale MAFELL correspondante, il est possible de scier, outre le bois, des matériaux tels que le plastique ou les profilés en alu.

Autres atouts de l'ERIKA 85 Ec : Profil de table extrêmement stable, plage de pivotement de - 3° à 48°, couteau diviseur escamotable et longueur de coupe max. de 430 mm.

- Le nouveau canal à poussière révolutionne l'aspiration - pour diminuer la production de poussière de sciage.
- La scie circulaire coulissante la plus légère de sa catégorie - pour un transport rapide et sans problème.
- Vitesse réglable - pour travailler de manière individuelle le bois, le plastique ou les profilés en alu.



Grâce à l'importante longueur et hauteur de coupe, l'Erika 85 Ec convient parfaitement aux ...



... découpes dans le bois massif et aux utilisations dans la charpente.



La butée multifonctions permet deux coupes biaisées sans changement...



...ou réglage de la butée. Résultat : jonctions parfaites à 90°.



Un travail exempt de poussière grâce à la combinaison avec les nouveaux aspirateurs MAFELL S 25 M et S 50 M.



Le support intégré /Quickstand\ se déploie sans outil en quelques secondes seulement.

#### Accessoires standards

- 1 Set de rouleaux montables, Réf. 202 889
- 1 butée multifonctions, Réf. 203 400
- 1 Poussoir de fin de passe, Réf. 034 901
- 1 Tournevis mâle à six pans, 6 mm, Réf. 093081
- 1 Lame de scie au carbure 250 x 2,8 x 30 mm, 40 dents, denture alternée; Réf. 092465
- 1 Set d'aspiration; Réf. 093 639
- 1 /Quickstand\
- 1 Câble de raccordement 4 m

## Accessoires supplémentaires / Outils

- 201611 Guide universel à 15° avec cran d'arrêt à 15° au choix
- 203400 Butée à fonctions multiples MFA
- 038563 Chariot coulissant
- 038392 Butée d'arrêt pour guide universel longueur 1000 mm
- 203396 Butée d'arrêt longueur 1000 mm y compris clapet de mise à longueur
- 038393 Pièce de raccordement (pour relier deux guides universels)
- 038309 Tige télescopique avec tôle de support, 960 mm
- 038306 Clapet de mise à longueur
- 038294 Pièce de serrage
- 203389 Table complémentaire et de fraisage pour accueillir les défonceuses LO 50 E + LO 65 E (nécessite 2 rails de support)
- 202894 Dispositif de fraisage pour accueillir les défonceuses LO 50 E + LO 65 E (nécessite 2 rails de support)
- 201180 Adaptateur
- 038291 Rail de support 800 mm
- 038686 Rail de support 1000 mm
- 035358 Guide parallèle avec réglage micrométrique
- 038560 Guide à onglet double DGA 900
- 037214 Support additionnel
- 093390 Chevalet, réglage hauteur réglage hauteur

093391 Dis. rouleau pour chev. pour chevalet

038675 Butée coulissante

038401 Pied support cpl.

038410 Tôle de support

092472 Lame de scie au carbure 250 x 2,8 x 30 mm, 24 dents, denture alternée, pour coupes longitudinales

092465 Lame de scie au carbure 250 x 2,8 x 30 mm, 40 dents, denture alternée, pour usage universel

092466 Lame de scie au carbure 250 x 2,8/3,2 x 30 mm, 60 dents, denture alternée, pour coupes fines

092467 Lame de scie au carbure 250 x 2,8 x 30 mm, 68 dents, denture plate/denture trapézoïdale, pour profilés en plastique et aluminium

202889 Kit complémentaire avec roues



916901 Défonceuse portative LO 65 Ec MaxiMAX



913302 Défonceuse portative LO 50 E livrée dans le coffret MAFELL-MAX



203402 Système capteur de copeaux Cleanbox Starter-Set adaptateurs inclus



203575 Système capteur de copeaux Cleanbox 5 pièces