

Massicot FS 100



Le FS 100 est un appareil de découpe rapide et précis. Par sa simplicité d'utilisation et ses frais d'installation réduits, le massicot universel est la solution économique pour la coupe d'échantillons ou de petites séries de câbles.

Économique

Il coupe jusqu'à 6.100 pièces par heure à une vitesse d'avance de 300 mm/s et une longueur de matière de 25 mm. L'appareil s'amortit automatiquement à partir d'une heure de fonctionnement dans le mois car vous épargnez ainsi de 5 à 10 heures de travail par rapport à une coupe manuelle.

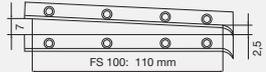
Haute qualité de coupe

Les lames auto-affûtantes garantissent plus d'un million de cycles de coupe en utilisation normale. La lame supérieure se déplace à la main. Un bourrage de matière peut facilement être résolu. De même les lames se démontent aisément pour le nettoyage. Chaque lame effectue possède deux arêtes de coupe. La durée de vie est doublée par simple retournement. Les rouleaux de transport entraînés des deux côtés préservent la surface de la matière et garantissent des longueurs de coupe précises.

Utilisation simple

Le massicot universel est contrôlé par un microprocesseur ce qui facilite et simplifie son utilisation. Un afficheur LCD à deux lignes affiche toutes les valeurs, conditions et défauts. L'utilisateur est guidé pas à pas à travers le programme. La longueur de matière, le nombre de coupes et la vitesse de transport sont interrogés successivement. Après une coupe de test, la longueur peut être immédiatement vérifiée grâce au bandeau de mesure intégré. Une correction de la longueur est possible avant de démarrer le mode automatique.

Données techniques

Largeur de coupe	max. 100 mm
Matière	Câbles aplatis AWG22-AWG32 Câbles ronds Ø 1–6 mm Gaines: Ø jusqu'à 30 mm, épaisseur jusqu'à 2,5 mm Ø jusqu'à 50 mm, épaisseur jusqu'à 1,5 mm Papier, carton jusqu'à 250 g/m ² Rubans, bandes
Hauteur de passage de matière	
Vitesse massicot	2 coupes/s
Nombre de coupes	1–999.999
Vitesse de transport	50–300 mm/s
Longueur matière	10 mm bis 10 m
Valeur de correction	par pas de 1 mm
Programmation	Unité de mesure mm/pouces Langues de/en/fr
Touches de fonctions	Clavier numérique 0–9 Touche de validation Entrée, Suppression, Effacement
Touches de fonctions	1. Start, 2. Stop, 3. Coupe unitaire, 4. Transport, 5. Programme
Afficheur LCD	2 x 20 positions
Cellules	Fin de matière, lame en position initiale, capot de protection
Alimentation	240 VAC, 50 Hz 110 VAC, 60 Hz
Température / Humidité sans condensation	Fonction. / Stockage / Transport
	+ 5 - 40° C / 10 - 85%
	+ 0 - 60° C / 20 - 80%
	-25 - 60° C / 20 - 80%

Accessoires



Associé au support de rouleau et au dérouleur, le FS 100 coupe différentes matières jusqu'à un poids total de rouleau de 30 kg.



Support de rouleau

Le support de rouleau permet l'utilisation de bobines jusqu'à 600 mm de diamètre et d'un poids allant jusqu'à 30 kg.

Données techniques

Axe support	Ø 20 mm
Diamètre extérieur	max. 600 mm
Poids rouleau	max. 30 kg



Dérouleur

Le dérouleur fournit une alimentation de matière supplémentaire et est recommandé pour les bobines pesant plus de 4 kg. Ainsi n'importe quelle variation dans la longueur de la matière à couper sera évitée.

Données techniques

Largeur de passage	max. 100 mm
Hauteur de passage	max. 8 mm
Vitesse d'avance	300 mm/s
Connexion électrique	avec le massicot

Réf. article	Produit
8930200	Massicot FS 100
8930201	Support de rouleau FS 100
8930202	Dérouleur FS 100
Réf. article	Pièce d'usure
5520757.001	Lame

📍 Siège et usine de production
en Allemagne

🌐 à 🌐 Filiales internationales

S'ajoutent 820 partenaires
dans plus de 80 pays.



Europe

Allemagne

cab Produkttechnik
GmbH & Co KG
Wilhelm-Schickard-Str. 14
76131 Karlsruhe
Tel. +49 721 6626 0
Fax +49 721 6626 129
info@cab.de
www.cab.de

France

cab Technologies S.à.r.l.
2a rue de la Moder
Z.A. Nord du Val de Moder
67350 Niedermodern
Tel. +33 388 722501
Fax +33 388 722502
info@cab-technologies.fr
www.cab-technologies.fr

Amérique

USA

cab Technology, Inc.
87 Progress Avenue Unit 1
Tyngsboro, MA 01879
Tel. +1 978 649 0293
Fax +1 978 649 0294
info.us@cab.de
www.cab.de/us

Amérique latine

Alejandro Balmaceda
Hacienda Jurica Pte 1615
Colonial de Valle
32553 Juárez, Mexique
Tel. +52 656 682 4301
a.balmaceda@cab.de
www.cab.de/es

Asie

Taiwan

cab Technology Co., Ltd.
希愛比科技股份有限公司
16F-1, No. 700, Jhong Jheng Rd
Junghe, Taipei 23552
Tel. +886 (02) 8227 3966
Fax +886 (02) 8227 3566
info.asia@cab.de
www.cab.de/tw

Chine

cab (Shanghai) Trading Co., Ltd.
铠博(上海)贸易有限公司
A507, No. 268, Tong Xie Rd
Shanghai 200335
Tel. +86 (021) 6236 3161
Fax +86 (021) 6236 3162
info.cn@cab.de
www.cab.de/cn

cab (Shanghai) Trading Co., Ltd.
铠博(上海)贸易有限公司
Room 39, 10F, 8 Lin He Zhong Rd
Tian He District, Guangzhou 510610
Tel. +86 (020) 2831 7358
info.cn@cab.de
www.cab.de/cn

Afrique

Afrique du sud

cab Technology (Pty) Ltd.
14 Republic Street
Bordeaux
2125 Randburg
Tel. +27 11 886 3580
Fax +27 11 789 3913
info.za@cab.de
www.cab.de/za