

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.

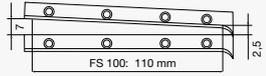
Haute qualité de coupe

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.

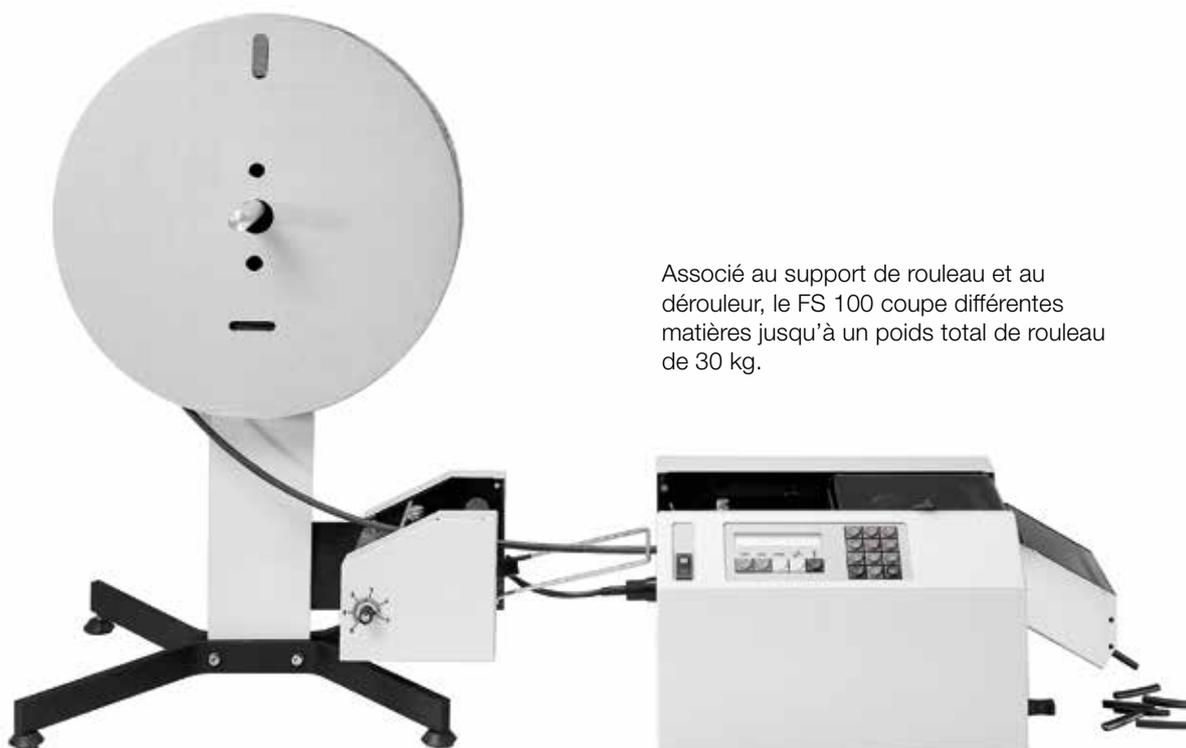
Utilisation simple

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. + 5 - 40°C / 10 - 85% Stockage + 0 - 60°C / 20 - 80% Transport - 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.

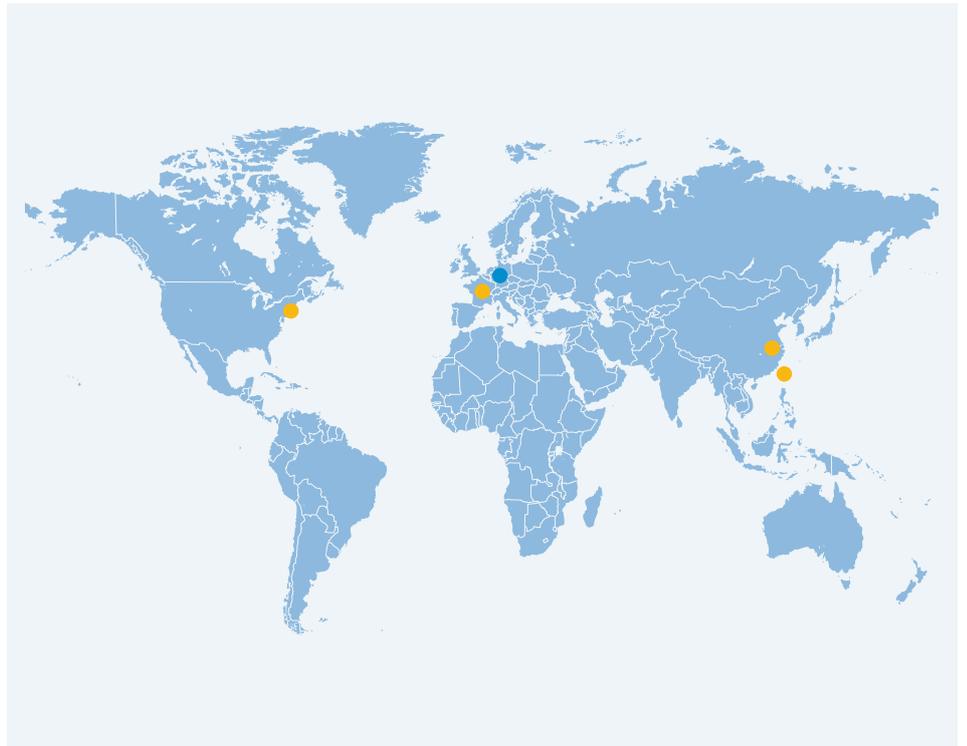
Données techniques

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 en Allemagne
- Filiales cab à travers le monde
520 partenaires dans plus de
80 pays.

cab est représenté dans tous les centres économiques mondiaux.



Allemagne

cab Produkttechnik
GmbH & Co KG
Postfach 1904
76007 Karlsruhe
Wilhelm-Schickard-Str. 14
76131 Karlsruhe
Telefon +49 721 6626-0
Telefax +49 721 6626-249
www.cab.de
info@cab.de

D'autres adresses de représentations
cab sont disponibles sur demande.

France

cab technologies s.a.r.l.
67350 Niedermodern
Téléphone +33 388 722 501
www.cab-technologies.fr
info@cab-technologies.fr

USA

cab Technology Inc.
Tyngsboro MA, 01879
Phone +1 978 649 0293
www.cab.de/us
info.us@cab.de

Asie 亚洲

cab Technology Co, Ltd.
希爱比科技股份有限公司
Junghe, Taipei, Taiwan
Phone +886 2 8227 3966
www.cab.de/tw
info.asia@cab.de

Chine 中国

cab (Shanghai) Trading Co.,
世博(上海)贸易有限公司
Phone +86 21 6236-3161
www.cab.de/cn
info.cn@cab.de

Cette documentation ainsi que sa traduction sont la propriété de cab Produkttechnik GmbH & Co KG.

Tout usage, représentation, reproduction ou traduction de ce manuel, intégral ou partiel nécessite au préalable notre autorisation écrite. © Copyright cab/9008523.

Les indications sur le programme de livraison, l'aspect et les données techniques correspondent aux connaissances existantes lors de l'impression.
Sous réserve de modifications.