# IDEAL **5560 / 5560 LT**

max. **95** mm

← **55 cm** →

**Massicot hydraulique de précision avec barrage immatériel sur la table avant, écran de commande tactile, dispositif de pression réglable et EASY-CUT**

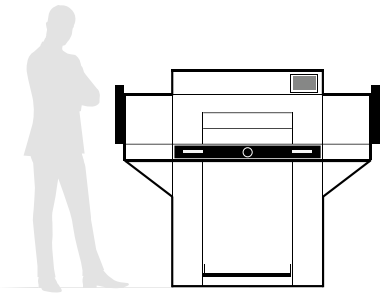
| | |
|---|---|
| **Longueur de coupe** | 550 mm |
| **Capacité de coupe** | 95 / 92* mm |
| **Coupe minimale** | 32 / 60* mm |
| **Profondeur de table** | 570 mm |

* avec platine de presse




**Données techniques**

| | |
|---|---|
| **Alimentation** | 230 V / 50 Hz / 1~ |
| **Puissance moteur** | 1,5 kW (lame/presse) |
| | 0,1 kW (butée arrière) |



| | |
|---|---|
| **Dimensions** | 1370 x 1070 x 1400 mm (H x L x P) |
| | largeur avec tables latérales 1630 mm |
| **Poids** | 360 kg sans tables latérales |
| | 377 kg avec tables latérales |

**Caractéristiques**

Entraînement hydraulique de la presse et de la lame. Pression réglable de 200 à 1100 daN, avec indication par manomètre. Platine de presse avec verrouillage automatique et voyant de signalisation. Descente de presse au pied pour le repérage ou le maintien de la pile avant la coupe. Entraînement électromécanique de la butée arrière (vitesse de déplacement de la butée arrière : 53 mm/s). Bouton moleté électronique pour un déplacement à vitesse variable, de 'lent' à 'rapide' de la butée arrière. Écran de commande tactile pour le réglage de la butée arrière : Menus multi-langues ; affichage digital des dimensions en mm/pouces (précision au 1/10 mm) ; clavier à touches pour la saisie des dimensions ; calculatrice intégrée (4 opérations) ; touche mémoire pour les coupes répétitives ; dimensions pré-programmées pour des formats de papier standard ; touches mémorisables pour dimensions fixes (programmation libre) ; 99 programmes de 99 positions chacun avec exécution automatique ; possibilité de mémoriser jusqu'à 15 coupes répétitives au sein d'ne position ; fonction d'éjection du papier « EJECT » avec ou sans programmation (avancée programmable); touche « SET » pour déplacement de la butée arrière à la dimension de référence ; auto-diagnostic avec affichage de l'erreur. Éclairage de la table avant par LEDs (3 niveaux d'éclairage). Le nouveau dispositif breveté EASY-CUT est une commande bi-manuelle avec action simultanée sur les deux manettes pour le déclenchement de la lame et de la presse. Dispositifs de sécurité SCS (Système de Coupe Sécurisé) : Barrage immatériel par cellules photo-électriques sur la table avant ; carter de protection sur la table arrière ; interrupteur principal cadenassable ; commande bi-manuelle temporisée anti-répétitive ; commande basse tension 24 Volt ; retour automatique de la lame et de la presse de n'importe quelle position ; dispositif de changement de lame protégeant le tranchant ; réglage de profondeur de lame par l'extérieur ; remplacement aisé de la lame par l'avant, sans démonter les carters. Matérialisation optique de la ligne de coupe par LEDs. Lame de qualité supérieure HSS en acier d'Allemagne. Châssis et table arrière en fonte. Tables avant, arrière et latérales en acier inoxydable. Descente de lame oscillante pour une coupe précise. Porte-lame entièrement en fonte, réglable et à double guidage. Réglage de profondeur lame. Monté sur roulettes. Cale de taquage et porte-outils pratique et movible sur la table arrière en serie. Jeu de tables latérales disponibles en option.

**IDEAL 5560 LT** avec tables soufflantes (buses à billes sur tables avant et arrière).

IDEAL

**WWW.IDEAL.DE**

# IDEAL **5560 / 5560 LT**

**Équipements spécifiques**



### BARRAGE IMMATÉRIEL

Le barrage immatériel par cellules photo-électrique sur la table avant garanti un travail rationnel en toute sécurité.



### BOUTON MOLETÉ ÉLECTRONIQUE

Bouton moleté électronique pour un déplacement à vitesse variable, de 'lent' à 'rapide' de la butée arrière.



### EASY-CUT : COMMANDE BI-MANUELLE

Le nouveau dispositif breveté EASY-CUT est une commande bi-manuelle avec action simultanée sur les deux manettes pour le déclenchement de la lame et de la presse.




### CONFORT D'UTILISATION : ÉCRAN TACTILE

Écran de commande tactile multi-langues avec formats DIN A6 à A3 pré-programmés, possibilité d'enregistrer 99 programmes de 99 positions chacun et d'enregistrer des coupes répétitives.



### PORTE OUTILS PRATIQUE

Les outils nécessaires pour le changement de lame et le SAV sont toujours disponibles et à portée de main sur la machine.



### REMPLACEMENT SÉCURISÉ DE LA LAME

Remplacement aisé de la lame par l'avant sans démonter les carters, grâce au dispositif avec protection du tranchant.

MADE IN GERMANY DEPUIS 1951 · SCS SAFETY · ECO FRIENDLY

IDEAL

Caractéristiques techniques non contractuelles, modifiables sans préavis. 05/2025