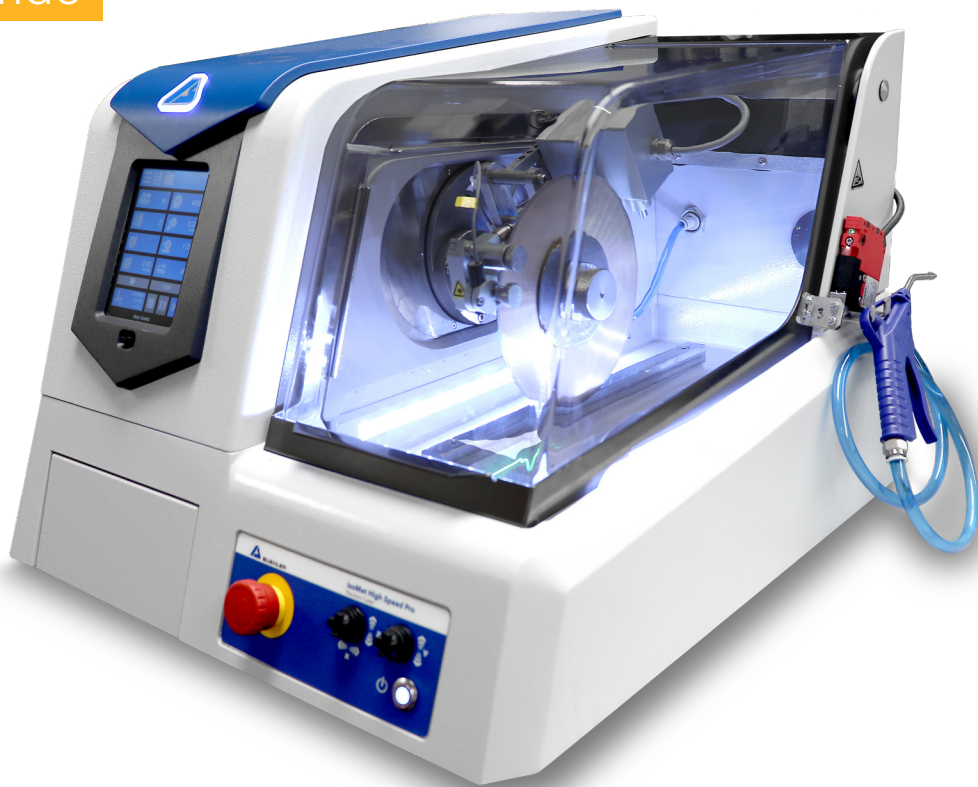


À la pointe de la préparation des matériaux

Informations de commande

Numéro de référence	Description
11-2800	IsoMet® High Speed Pro
11-2707	Kit de table à rainures en T
11-2660	Système de fixation rapide sur rail
11-2661	Porte-échantillon à fixation simple
11-2662	Porte-échantillon à fixation double
11-2666	Étau de fixation rapide de 30 mm [1,25 pouce]
11-2667	Étau de fixation rapide de 40 mm [1,5 pouce]
11-2655	Dressage de meule standard
11-2656	Dressage de meule 5 et 10 LC
11-2640	Bac de recirculation



Spécifications techniques

Fonctionnement	Coupe automatique ou manuelle en avance linéaire réglée par SmartCut
Puissance du moteur à 220 V CA	2,68 CV [2 kW]
Puissance principale	100-240 V CA, 50 - 60 Hz, monophasé
Axe de mouvement de lame	Horizontal, linéaire, vertical (X, Y, Z)
Paramètres de position de la lame	Horizontal : 0 - 50 mm [0 - 2 pouce] Vertical : 0 - 50 mm [0 - 2 pouce]
Longueur de coupe	0,25 mm - 184 mm [0,01 - 7,25 pouces]
Vitesse d'avance	1.2 - 25.4mm/min [.04 - 1 in/min]
Vitesse de la lame	1000-5000 tr/min
Diamètre de capacité de coupe	71 mm [2,8 pouces]

Éclairage	2 bande de LED Luminosité ajustable
Laser	Laser vert
Diamètres des meules de tronçonnage	75 - 200 mm [3 - 8 pouces]
Diamètres des meules de tronçonnage abrasifs	125 - 200 mm [5 - 8 pouces]
Taille de la chambre de coupe	228 mm x 508 mm [9 pouces x 20 pouces]
Dimensions de la machine	Largeur : 609,6 mm [24 pouces] Profondeur : 762 mm [30 pouces] Longueur (capot ouvert) : 914,4 mm [36 pouces] Longueur (capot fermé) : 482,6 mm [19 pouces]
Sécurité	Interrupteur de verrouillage du capot
Caractéristiques	Arrêt d'urgence
Conformité	Instructions CE



Siège social en Europe
BUEHLER Allemagne
Meisenweg 35, 70771 Leinfelden-Echterdingen,
Germany
P: +49 0 711 4904690-0 | info.eu@buehler.com

BUEHLER France
info.eu@buehler.com

BUEHLER Royaume-Uni
info.eu@buehler.com

Siège social international de BUEHLER
Bureaux en Amérique du Nord et Amérique du Sud
www.buehler.com | info@buehler.com

BUEHLER Chine
info.cn@buehler.co

BUEHLER Japon
info.japan@buehler.com

BUEHLER Asie-Pacifique
info.asia@buehler.com

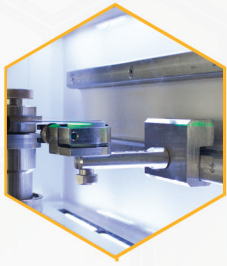
IsoMet® High Speed Pro

Tronçonneuse haute qualité de précision



Alignement rapide

Réduisez le temps de configuration grâce à un alignement visuel rapide avec l'IsoMet High Speed Pro Laser.



Ajustements d'échantillon rapides
Une fois l'échantillon bridé, positionnez le facilement sur le rail sans qu'aucun outil ne soit nécessaire.



Alignement précis de coupe
Alignez les coupes avec rapidité et précision grâce aux déplacements de la meule dans les 3 axes.



Système de dressage automatique

Grâce au système de dressage automatique intégré, maintenez la qualité ainsi que la répétabilité entre et pendant les coupes. Réduisez la fréquence d'utilisation de l'outil de dressage grâce à un nouveau design cylindrique.



Contrôles intuitifs

Effectuez des coupes qualitatives et reproductibles grâce à la programmation de méthodes. Configuration simple des méthodes via des icônes intuitifs.

Efficace. Répétable. Précise.