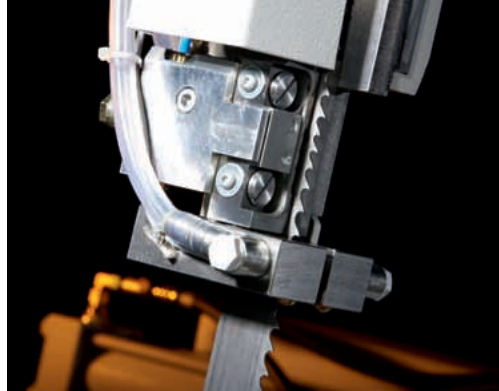
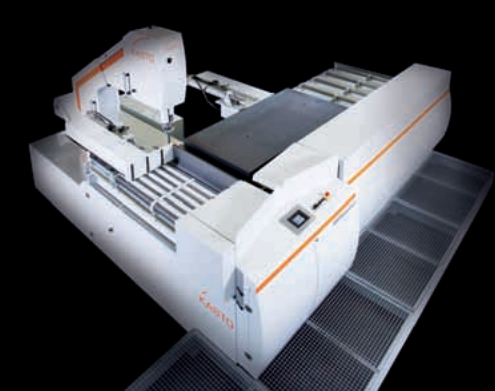


KASTOcross U et A.

Scies à ruban de production pour le débit des plaques dans les applications moyennes à difficiles.

Le sciage. Le stockage. Et bien plus.

**KASTO**[®]



KASTOcross U ou A. Effectivité et rentabilité dans le débit des plaques.

- Guidage du ruban par plaquettes carbure à serrage hydraulique
- Contrôle électronique de la tension hydraulique du ruban
- Vitesse de coupe réglable en continu au pupitre de commande
- Automate de machine KASTO *BasicControl* pour une commande simple, rapide et claire de la scie ainsi que pour l'ajustage des paramètres de sciage
- Dispositif d'étau pour la coupe de chutes très courtes
- Diminution du temps de coupe d'env. 50-60% maxi. par rapport à une scie à ruban horizontal de même capacité
- Réduction des coûts d'outil d'env. 50-70% par rapport à une scie à ruban horizontal de même capacité
- Diminution des temps de mise en route lors du changement matière, en particulier dans les chutes grâce à la dépose directe par pont de la matière sur la table à rouleaux de la machine
- Disposition frontale et ergonomique du pupitre de commande permettant un handling optimal de la machine
- Sur demande, aménagement matière de 1 500 ou 3 000 mm

Données techniques		KASTOcross U/A 4 x 12	KASTOcross U/A 6 x 16	KASTOcross U/A 6 x 20	KASTOcross U/A 6 x 25
Capacité de coupe, plat h x l	mm	460 x 1.270	660 x 1.660	660 x 2.060	660 x 2.560
Plage de serrage	mm	480 x 1.270	480 x 1.660	480 x 2.060	900 x 2.560
Hauteur de plaque mini.	mm	10	10	10	10
Longueur de coupe mini.	mm	10	10	20	20
Longueur de chute en automatique (A)	mm	30	30	30	30
Dimensions et poids env.					
Largeur de la machine env. (U/A)	mm	2.000 / 5.500	2.400 / 6.000	2.400 / 6.000	2.400 / 6.000
Longueur de la machine, avec évacuateur	mm	5.780	7.500	8.300	8.300
Hauteur de la machine, env.	mm	2.780	3.600	3.600	3.885
Hauteur du plan de travail, env.	mm	1.250	1.650	1.650	1.650
Poids total de la machine (U/A), env.	kg	5.500 / 10.000	8.000 / 14.000	9.500 / 16.000	15.000 / 21.500
Caractéristiques					
Valeur raccordée	kW	10,0	15,0	15,0	18,0
Puissance entraînement moteur scie	kW	4,0	7,5	7,5	7,5
Vitesse de coupe, en continu	m/min	12 - 120 (en 50/60 Hz)	10 - 120 (en 50/60 Hz)	10 - 120 (en 50 Hz)	12 - 120 (en 50 Hz)
Avance de sciage, en continu	mm/min	0,5 - 250	0,5 - 250	0,5 - 250	0,5 - 250
Dimensions du ruban	mm	7.417 x 41 x 1,3	10.693 x 54 x 1,6	10.693 x 54 x 1,6	11.582 x 54 x 1,6
ou	mm		10.693 x 67 x 1,6	10.693 x 67 x 1,6	11.582 x 67 x 1,6
Amenage matière automatique, 1 fois (A)	mm	600	600	600	600
Option					
Amenage matière automatique, 1 fois (A)	mm	1.500	1.500	1.500	1.500
Amenage matière automatique, 1 fois (A)	mm	3.000			
Amenage matière automatique, multiple	mm	9.999	9.999	9.999	9.999

(A = Automatique; U = Semi-automatique)