



KASTO. Dès le début.

Scies à métaux et magasins de stockage pour les travaux en atelier.

Scies à ruban pour une utilisation universelle en atelier

KASTOcut E 2: Coupes unitaires au plus niveau.

Scie à ruban entièrement hydraulique KASTOcut E 2

Équipement standard:

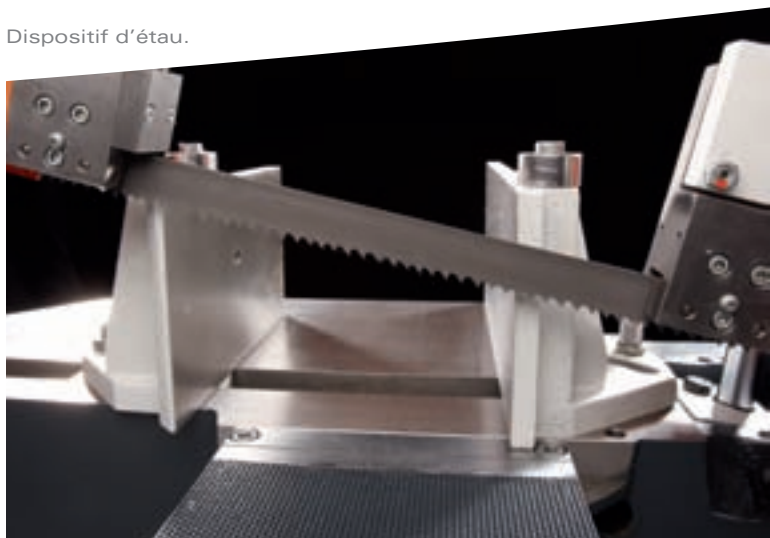
- Vitesses de coupes réglables en continu
- Dispositif de lubrification
- Étau horizontal avec dispositif pour coupes biaisées réglable en continu
- Réglage en continu du bras guide-ruban
- Remontée / descente rapide hydraulique de la tête de scie
- Arrêt automatique en fin de coupe
- Avance de sciage par étrangleur à réglage fin en continu



Données techniques		KASTOcut E 2	
Capacités de coupe		● / ■ / ■	
90°	mm	280 / 360 x 180 / 280 x 280	
45°	mm	180 / 260 x 180 / 180 x 180	
Longueur de coupe mini.	mm	15	
Longueur x largeur x hauteur	mm	763 x 2.112 x 1.187	
Hauteur du plan de travail	mm	700	
Poids total	kg	440	
Caractéristiques de puissance			
Puissance totale raccordée	kW	2,0	
Puissance moteur scie	kW	1,5	
Vitesses de coupe	m/min	20 - 90	
Dimensions du ruban	mm	3.830 x 27 x 0,9	

Côté amont.

Dispositif d'étau.



Éléments de commande.



Nettoyage du ruban par brosse chasse-copeaux.



KASTO*practical*: L'utilisation la plus simple au quotidien.

Scie à ruban pour coupes biaisées KASTO*practical* E 2

Equipement standard:

- Deux vitesses de coupe
- Dispositif de lubrification
- Etau horizontal
- Dispositif pour coupes biaisées réglable en continu (-45° à +60°)
- Réglage en continu du bras guide-ruban
- Avance de sciage par étrangleur à réglage fin en continu
- Arrêt automatique en fin de coupe



(Bac matière, rouleau de transport – option)

Données techniques		KASTO <i>practical</i> E 2	
Capacités de coupe		● / ■ / ■	
90°	mm	230 / 300 x 170 / 220 x 220	
+ 45°	mm	200 / 190 x 150 / 190 x 190	
+ 60°	mm	115 / 115 x 125 / 115 x 115	
- 45°	mm	150 / 120 x 150 / 135 x 135	
Longueur x largeur x hauteur	mm	800 x 1.550 x 1.450	
Hauteur du plan de travail	mm	950	
Poids total	kg	440	
Caractéristiques de puissance			
Puissance totale raccordée	kW	2,0	
Puissance moteur scie	kW	1,0 / 1,3	
Vitesses de coupe	m/min	35 / 70	
- en continu (option)	m/min	20 - 90	
Dimensions du ruban	mm	2.825 x 27 x 0,9	

Tôle égouttoir.



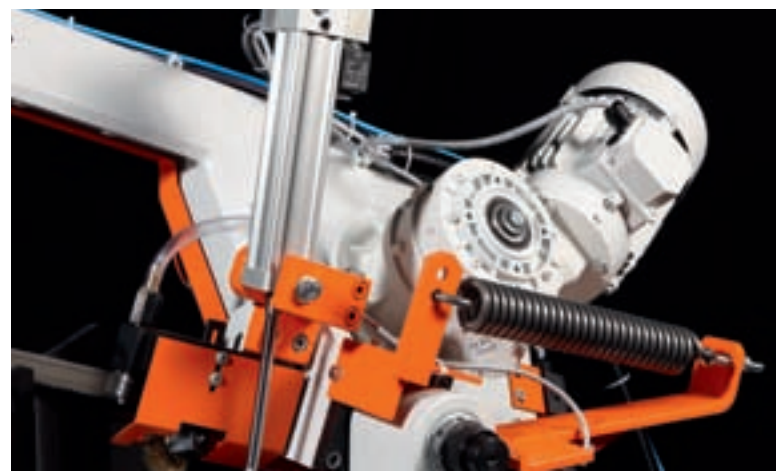
Capot ouvert, sécurité électrique pour faciliter le changement de ruban.



Tension et guidage de ruban à réglage manuel.



Entraînement scie à 2 vitesses (en continu option).



Scie à ruban semi-automatique KASTOpractical U 2

Équipement standard:

- Avance de sciage à commande hydraulique, réglable en continu
- Deux vitesses de coupe
- Dispositif de lubrification
- Etau horizontal
- Dispositif pour coupes biaisées réglable en continu (-45° à +60°)
- Réglage en continu du bras guide-ruban

Données techniques		KASTOpractical U 2	
Capacités de coupe		● / ■ / ■	
90°	mm	230 / 300 x 170 / 220 x 220	
+ 45°	mm	200 / 190 x 150 / 190 x 190	
+ 60°	mm	115 / 115 x 125 / 115 x 115	
- 45°	mm	150 / 120 x 150 / 135 x 135	
Longueur x largeur x hauteur	mm	800 x 1.550 x 1.450	
Hauteur du plan de travail	mm	950	
Poids total	kg	480	
Caractéristiques de puissance			
Puissance totale raccordée	kW	2,0	
Puissance moteur scie	kW	1,0 / 1,3	
Vitesses de coupe	m/min	35 / 70	
- en continu (option)	m/min	20 - 90	
Dimensions du ruban	mm	2.825 x 27 x 0,9	



(Bac matière, rouleau de transport – option)

Réglage précis de l'angle de coupe.



Éléments de commande.



Dispositif d'étau.



Guidage du ruban par galets.



KASTOfunctional: Scie à ruban pour coupes biaisées avec entraînement du ruban en continu.

Scie à ruban semi-automatique KASTOfunctional U

Équipement standard:

- Entraînement de scie par moteur à régulateur de fréquence
- Vitesses de coupe 20 - 110 m/min
- Dispositif de lubrification
- Etau horizontal
- Dispositif pour coupes biaisées réglable en continu (-45° à +60°)

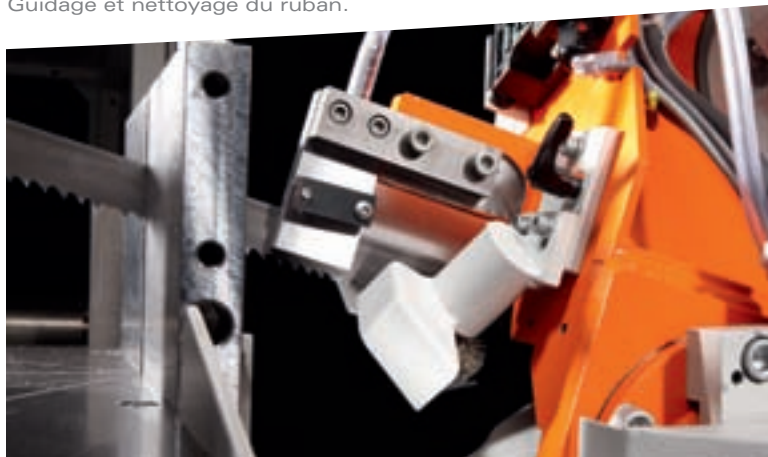
Données techniques		KASTOfunctional U
Capacités de coupe		● / ■ / ■
90°	mm	260 / 300 x 260 / 260 x 260
+ 45°	mm	200 / 200 x 240 / 200 x 200
+ 60°	mm	165 / 160 x 120 / 150 x 150
- 45°	mm	200 / 200 x 240 / 200 x 200
Longueur x largeur x hauteur	mm	1.015 x 1.825 x 1.460
Hauteur du plan de travail	mm	950
Poids total	kg	510
Caractéristiques de puissance		
Puissance totale raccordée	kW	2,0
Puissance moteur scie	kW	1,5
Vitesses de coupe	m/min	20 - 110
Serrage matière	mécanique (hydraulique en option)	
Dimensions du ruban	mm	2.910 x 27 x 0,9



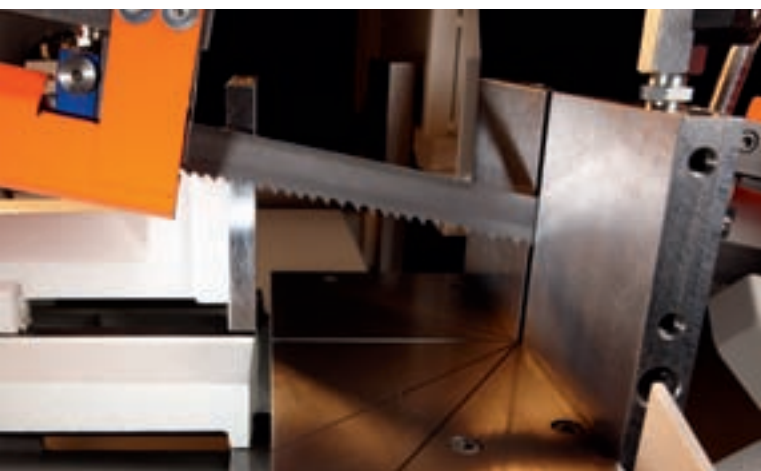
Éléments de commande.



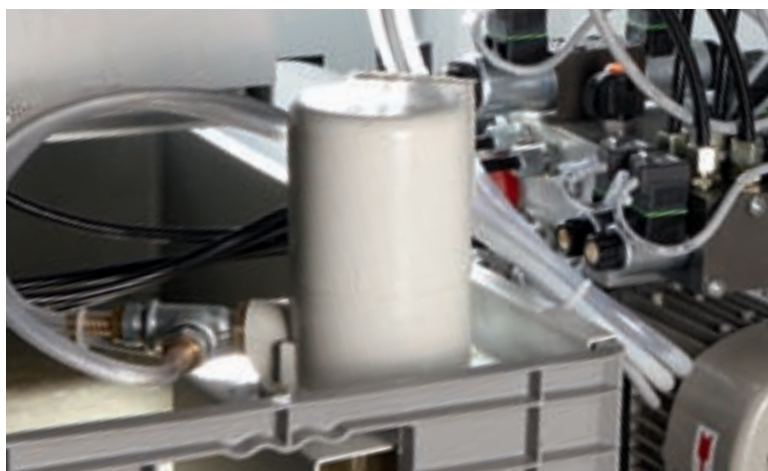
Guidage et nettoyage du ruban.



Dispositif d'étau.



Pompe à lubrifiant.



Scie à ruban entièrement automatique KASTOfunctional A

Équipement standard:

- Entraînement de scie par moteur à régulateur de fréquence
- Dispositif de lubrification avec pompe intégrée, flexible avec régulateur de débit
- Etau horizontal hydraulique avec fin de course intégré pour arrêt automatique en fin de barre
- Commande machine *BasicControl* simple et conviviale
- Contrôle de rotation minimum des volants
- Avance barre par vis à billes commandée par moteur électrique

Données techniques		KASTOfunctional A	
Capacités de coupe			
90°	mm	260 / 300 x 260 / 260 x 260	● / ■ / ■
+ 45°	mm	200 / 200 x 240 / 200 x 200	
+ 60°	mm	165 / 160 x 120 / 150 x 150	
- 45°	mm	200 / 200 x 240 / 200 x 200	
Longueur x largeur x hauteur	mm	1.470 x 1.825 x 1.460	
Hauteur du plan de travail	mm	950	
Poids total	kg	890	
Caractéristiques de puissance			
Puissance totale raccordée	kW	2,5	
Puissance moteur scie	kW	1,5	
Longueur d'aménagement simple	mm	500	
Longueur d'aménagement maxi.	mm	9.999	
Longueur de coupe mini.	mm	6	
Vitesses de coupe	m/min	20 - 110	
Serrage matière		hydraulique	
Dimensions du ruban	mm	2.910 x 27 x 0,9	



Vis à billes pour un aménagement matière et un positionnement à longueur précis.

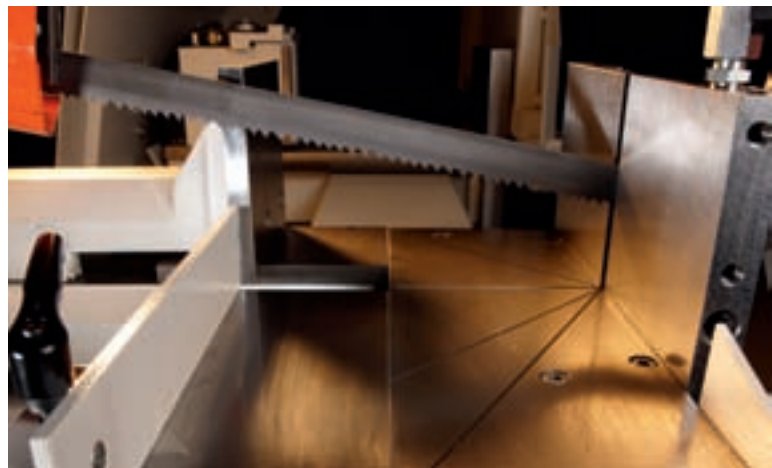
Aménagement matière.



Pupitre de commande *BasicControl*.



Etau avec table d'appui matière supplémentaire.



Tronçonneuses pour l'acier

KASTO radial: En mode unitaire, pour les coupes droites et biaisées.

Tronçonneuse manuelle pour le métal KASTO radial M 4

Équipement standard:

- Etau double avec levier de serrage rapide pour un serrage optimal de la matière
- Dispositif de lubrification
- Servante porte-matière à rouleau
- Lame de scie HSS DMO 5 traitée vapeur, Ø 275 mm

Données techniques		KASTO radial M 4	
Capacités de coupe		● / ○ / □ / □	
90°	mm	45 / 65 / 80 x 55 / 65 x 65	
- 45°	mm	40 / 60 / 40 x 60 / 40 x 40	
+ 45°	mm	40 / 60 / 40 x 60 / 40 x 40	
Long. x larg. x haut. avec socle (sans socle)	mm	900 x 1.160 x 1.530 (790)	
Hauteur du plan de travail	mm	950	
Poids total (avec socle)	kg	167 (197)	
Caractéristiques de puissance			
Puissance totale raccordée	kW	2,2	
Puissance moteur scie	kW	1,5	
Vitesses de coupe	m/min	46 / 92	
Dimensions de la lame	mm	275 x 2,5 x 32	



Tronçonneuse manuelle pour le métal KASTO radial M 6

Équipement standard:

- Etau double avec levier de serrage rapide pour un serrage optimal de la matière
- Dispositif de lubrification
- Servante porte-matière à rouleau
- Lame de scie HSS DMO 5 traitée vapeur, Ø 315 mm

Données techniques		KASTO radial M 6	
Capacités de coupe		● / ○ / □ / □	
90°	mm	65 / 90 / 120 x 70 / 85 x 85	
- 45°	mm	60 / 70 / 70 x 50 / 65 x 65	
+ 45°	mm	60 / 80 / 75 x 70 / 70 x 70	
Long. x larg. x haut. avec socle (sans socle)	mm	940 x 1.230 x 1.800 (820)	
Hauteur du plan de travail	mm	950	
Poids total (avec socle)	kg	207 (257)	
Caractéristiques de puissance			
Puissance totale raccordée	kW	2,2	
Puissance moteur scie	kW	1,4	
Vitesses de coupe	m/min	26 / 53	
Dimensions de la lame	mm	315 x 2,5 x 32	

