

**Bandsägevollautomat**

Schnittbereiche:

220mm  
220/ 220x220mm

Champs de travail:

Serienausstattung:

Präz. Linearführungen auf robusten Säulen.  
**k-tronic Steuerung:** Das Einstellen wird zum Kinderspiel. Schnelle Sägegut-Zufuhr durch Ketten-Positionierung.

**Masstab für Präzision:**

Spielfreie Kugelumlaufspindeltransportiert schwerste Lasten punktgenau. Beladung von oben mit Kran direkt auf stabilen und mit Schiebeschutzabdeckung versehenen Transportspannstock, „**POWER BOX**“: ADAPTIVE Regelung des Schnittdruckes, Halb-/Automatikbetrieb, autom. Positionierung des Führungsarmes uvm.

**CoolTool Minimal - Sprühsystem: 1.390,-**

**Automate scie à ruban**

**Équipement de série:**

Guidage linéaire précis à double colonne  
**contrôle k-tronic:** La mise en marche devient facile et comme un jeu d'enfant. Arrivée rapide du matériel grâce au positionnement à chaîne.

**Norme pour précision:**

Vis à bille sans jeu peut transporter des poids extrêmement lourd et avec précision. directement sur l'étau de transport, stable et équipé de couvercle de sécurité mobile.

« **POWER BOX** »: pour réglage adapté de la pression sur la coupe. Positionnement automatique et optimal de guidage du ruban etc. **action: CoolTool** Lubrification minimale: **1.390,-CHF**



**Doppelsäulen double colonne**



**Doppelsäulen-Hochleistungs-Bandsägevollautomat**

Schnittbereiche:

300mm  
300x280mm

Champs de travail:

Serienausstattung:

Gleich wie pharos220  
Motor triphasé: 3 KW

**Option SmartCut. Intelligentes Sägen für den Profi:** z.B. Antrieb des Sägevor- schubs mit hochpräzisem Servomotor über Kugel-Rollspindel

**Automate scie à ruban à double colonne**

**Équipement de série:**

Identique avec pharos220  
Moteur triphasé: 3 KW

**Option extraordinaire: SmartCut: sci- age intelligent pour le professionnel:** p.e. L'entraînement de l'avance du ruban à l'aide du servomoteur de haute pré- cision et de la vis à bille



**Doppelsäulen-Hochleistungs- Halbautomat bitron 220**

Schnittbereiche:

220mm  
220/ 220x220mm

Champs de travail:

Serienausstattung:

Präzise Linearführungen auf 2 robusten Säulen.

**k-tronic Halbautomatik-Steuerung:** Hydraulisches Heben des Sägerahmens, autom. Öffnen des Spannstocks, 15-100m/min Schnittgeschwindigkeit, Motor 2.0 KW, automatisches Spannen der Werkstücke. Für Serienschnitte an zähen Materialien besonders geeignet

**Semi-automate scie à ruban à double colonne bitron 220**

**Équipement de série:**

Guidage linéaire précis à double colonne très robuste.

**contôle semi-automatique k-tronic:** inclus vitesse de coupe 15-100m/min. contrôlée par fréquence, Moteur 2.0 KW. Élevage autom. de la scie aussi bien serrage autom. des pièces à scier.



**2-Säulen Bandsägeautomat**

*speziell ausgelegt für die Trennaufgaben der additiven Fertigung (3D-Druck)*  
Substratgrößen bis 305x305 mm für schwerste Sägeaufgaben bei höchster Präzision  
**k-tronik-Steuerung mit SmartCut-Paket**

Arbeitsbereich 90°; 300x300 mm, Antriebsleitung 3 kW  
elektrische Anschlusswerte 400 Volt 50 Hz  
Schnittgeschwindigkeit stufenlos 15 - 100 m/min, elektronisch geregelter Sägerahmen, Sägebandspannung mechanisch  
Sägebandsabmessung 3950 x 34 x 1,1 mm  
Abmessungen LxBxH 2000x1100x1510 mm, Gewicht 850 kg  
Energieverbrauch der Maschine 3.5 kW bei Option CoolTool  
Klaeger-Industriesuger im Lieferumfang inbegriffen

**Automate à double colonne**

*specialement dimensioné pour les tâches de la découpe dans usinage additive (impression 3D)*  
Dimensions des plaques jusqu'à 305x305 mm, p. les applications de sciage lourde et de haute précision  
**contrôle k-tronic avec paquet SmartCut**

Champs de travail: 90°; 300x300 mm, Puissance d'entraînement 3 kW  
Puissance raccordée: 400 Volt 50 Hz  
Vitesse de coupe à régl. continu 15 - 100 m/min, Contrôle électroniquement du cadran, Serrage du ruban mécaniquement  
Dimension du ruban 3950 x 34 x 1,1 mm  
Dimensions LxLxH 2000x1100x1510 mm  
Poids 850 kg  
Consommation d'énergie de la machine 3.5 kW inclus option CoolTool  
Système d'extraction ventouse Klaeger inclus dans le contenu de la livraison

**bitron300 3D CUT pour l'impression 3D**

