



# KASINS

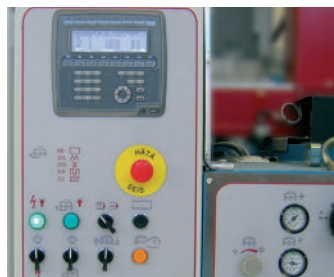
YOUR PARTNER IN STONE PROCESSING

## BEAR 1200 Flächenschleifmaschine



## BEAR 1200 Flächenschleifmaschine

- Kompakte Baugröße, aber große Schleiffläche.
- Optimal als Hauptschleifmaschine für kleinere Steinbearbeitungsbetriebe oder als Zweitmaschine für große Unternehmen.
- Schnelle Installation.
- Zuverlässige Steuerung, übersichtliches Display, einfache Bedienung.
- Hohe Bearbeitungsflexibilität und viele Funktionen.
- Massive Stahlkonstruktion.
- Zuverlässigkeit und hochwertige Schleifergebnisse bei hoher Bearbeitungsleistung.
- Bezahlbare, langfristige Investition mit hohem Nutzensvorteil.
  
- Kundendienst per Ethernet (Option).
- Fünf verschiedene Schleifmuster.
- Für jedes Schleifmuster kann die Anzahl der Durchgänge individuell eingestellt werden.
- Die Reihenfolge der Schleifmuster ist beliebig.
- Zehn fertige Rezeptdateien, die individuell angepasst werden können.
- Bis zu 10 Werkstücke können gleichzeitig programmiert werden.



## Technische Daten

Spindeldrehzahl	450	min-1
Durchmesser Granitschleifkopf	410	mm
Schleifsegmente (ASP140)	5	Stück
Schleifmotorleistung	7,5	kW
Schleifdruck	0 - 6	bar
Gegendruck (Entlastung)	0 - 6	bar
Pinolenhub	160	mm
Fahrgeschwindigkeit Brücke	1 - 9	m/min
Fahrgeschwindigkeit Schleifsupport	1 - 9	m/min
Schleifbreite	1.200	mm
Schleiflänge	3.000	mm

## Platzbedarf

Breite	2.150	mm
Länge	4.150	mm
Höhe	1.800	mm

## Anschlusswerte

Elektroanschluss	10	kW
Wasseranschluss	20	l/min
Druckluft	6	bar
Gesamtgewicht	ca. 1.850	kg
Betriebsspannung	5	Leiter (3P+N+G), ± 10 % 400/230 V, 50 Hz
Umgebungstemperatur	+ 5 bis + 35 °C	
Lackierung	Grau (RAL9002)	

Kasins OY ist ein finnisches Unternehmen, das sich auf die Entwicklung und Fertigung von innovativen, durchdachten Steinbearbeitungsmaschinen und kompletten Bearbeitungslinien spezialisiert hat.

Unsere Erfahrungen basieren auf über 30 Jahren Entwicklung und Herstellung von Steinbearbeitungsmaschinen. In enger Zusammenarbeit mit seinen Kunden entwickelt Kasins Oy neben Standardmaschinen mit umfassenden Leistungsmerkmalen und optimalem Preis-Leistungsverhältnis auch individuelle Lösungen.

Maschinen von Kasins sind eine Kombination aus hochwertigen, modernen Bauteilen mit innovativen, zukunftsweisenden Produktkonstruktionen und hausintern entwickelter Softwaretechnologie, die sich durch hohe Zuverlässigkeit, Präzision, Robustheit, einfache Installation und Bedienung sowie minimalen Wartungsaufwand auszeichnen.



**Maschinentechnik  
Mainbernheim**  
*Kompetenz aus einer Hand*

Veivikatu 12  
15230 Lahti, Finland  
tel. +358 3 873 9800  
fax. +358 3 873 9810  
www.kasins.fi  
e-mail: kasins@kasins.fi

Fröhstockheimer Weg 6  
97350 Mainbernheim  
Tel: +49-(0)9323-8709865  
Fax: +49 (0) 9323-5650  
www.maschinentechnik-mainbernheim.de  
info@maschinentechnik-mainbernheim.de