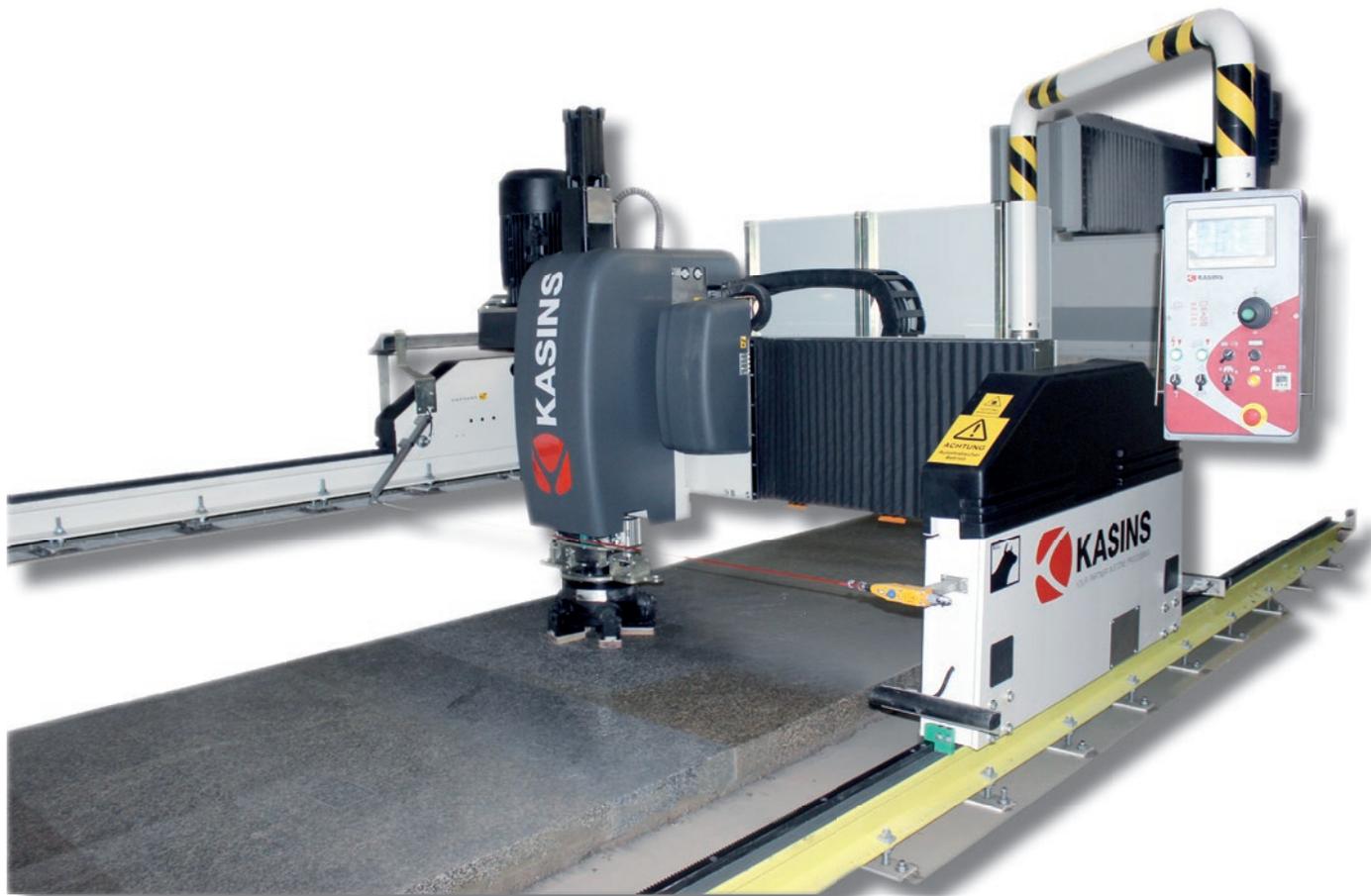


# KASINS

YOUR PARTNER IN STONE PROCESSING

## BULL Schleif-, Polier- und Bürstautomat



## BULL Schleif-, Polier- und Bürstautomat

Der Schleifautomat Bull wurde speziell für das Schleifen, Polieren und Bürsten von massiven und dünnen Werkstücken in beliebigen Formaten und Formen entwickelt.

Durch die massive Stahlkonstruktion werden Vibrationen vermieden: das Schleifbild ist schwingungsfrei und äußerst hochwertig. Bereits in der Konstruktionsphase wurden die besonderen konstruktiven Anforderungen für die Steinbearbeitung berücksichtigt:

Führungen, Lager und Schutzvorrichtungen sind großzügig bemessen. Zudem verfügt die Maschine über einen exzellenten Korrosionsschutz. Alle mechanischen Lösungen haben sich in der Praxis bereits bewährt.

Ethernetzugang Serienmäßig verfügbar.

### Optionen:

Maschinenbrücke in Halbportalausführung

Gleisverlängerung

Schleifmotor mit 15 kW Antriebsleistung

Automatisches Kopfwechselsystem

Zentralschmieranlage

Erweiterung der Vertikalverstellung um 300 mm



Veivikatu 12

15230 Lahti, Finland

tel. +358 3 873 9800

fax. +358 3 873 9810

www.kasins.fi

e-mail: kasins@kasins.fi

### Technische Daten

Spindeldrehzahl	450	min-1
Durchmesser Granitschleifkopf	410	mm
Schleifsegmente (ASP140)	5	Stück
Schleifmotorleistung	11	kW
Schleifdruck	0 - 6	bar
Gegendruck (Entlastung)	0 - 6	bar
Pinolenhub	160	mm
Pinolenbewegung	pneumatisch	(auf / ab)
Schleifbreite, je nach Ausführung	ca. 1.650, 2.150, 2.650, 3.500	mm
Gleislänge	6.000	mm
Schleiflänge	4.000	mm
Platzbedarf		
Breite, je nach Ausführung	ca. 3.600, 4.100, 4.600, 5.600	mm
Standardlänge	6.000	mm
Höhe	2.200	mm
Anschlusswerte		
Elektroanschluss	13	kW
Wasseranschluss	20	l/min
Druckluft	6	bar
Gesamtgewicht	ca. 4.000	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.