

BEHRINGER



**Behringer Eisele
Vertikal-Kreissägen VMS
"Das Original"**



Behringer Eisele

"Das Original" –



VMS

Weit mehr als 250.000 verkaufte Maschinen weltweit. Einfache Bedienung, robuste Ausführung und präziser Schnitt machen diese Säge unentbehrlich für jede Werkstatt im Stahl- und Metallbau.

VMS 300 / VMS 350 / VMS 370

Manuelle Ausführung

- Sägeblattvorschub über Sicherheits-Rastenhebel
- Komfortable Gehrungseinstellung mit Festanschlägen
- Durchzugstarke polumschaltbare Motoren für 2 Geschwindigkeiten
- Großzügig dimensionierte Getriebe mit Eisele Rotationsausgleich für hohe Sägeblattstandzeit
- Schweres Maschinenuntergestell, dadurch vibrationsarmer Sägeablauf
- Integrierte Kühlmittleinrichtung und Späneschublade



Behringer Eisele VMS 350



Behringer Eisele VMS 370 PV

VMS 300 PV / VMS 350 PV VMS 370 PV

Halbautomatische Ausführung

- Pneumatische Schnellspanneinrichtungen, wahlweise mit Spanndruckreduzierung
- Stufenlos einstellbarer hydropneumatischer Sägeblattvorschub
- Komfortable Hubeinstellung des Sägeaggregats über Klemmhebel
- Bequemer Sägeblattwechsel

Optional

- Zusatzaufbaugetriebe mit 4 Geschwindigkeiten
- Spanndruckreduzierung
- Mikro-Srührsystem
- Nur für manuelle Ausführung: pneumatischer Schnellspannstock

– Vertikal-Kreissägen VMS

Robust und langlebig



Behringer Eisele VMS 400 H

Behringer Eisele VMS 400 H Hydraulischer Halbautomat

**Der jüngste Spross der über 250.000 mal verkauften
VMS Baureihe**

- Hydraulische Schnellspanneinrichtungen, wahlweise mit Spanndruckreduzierung, damit werden noch bessere Schnittleistungen und höhere Sägeblattstandzeiten erreicht.
- Stufenlos einstellbarer hydraulischer Sägeblattvorschub
- Komfortable Hubeinstellung des Sägeaggregats über Klemmhebel
- Bequemer Sägeblattwechsel
- Hohe Produktivität bei geringstem Platzbedarf (weniger als 1 m²)

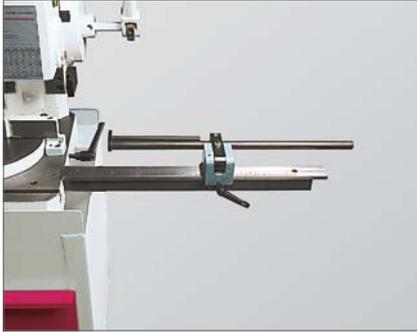
VMS A-Automat

- Standardmäßig 4 Drehzahlen für die Bearbeitung von fast allen Stahlqualitäten
- Integrierte Kühlmittleinrichtung, Späneschublade und Minimalmengen-Sprüheinrichtung
- Stufenlos einstellbarer pneumatischer oder hydraulischer Sägeblattvorschub
- Pneumatische oder hydraulische Schnellspanneinrichtung, mit Spanndruckreduzierung
- Komfortable Hubeinstellung des Sägeaggregats über Klemmhebel
- Nachschubautomat mit hoher Präzision durch Flachführung mit Kugelrollspindel
- Großzügig dimensionierte Verkleidung erfüllt die Sicherheitsanforderungen
- Einfache Handhabung sowohl im Automatikbetrieb als auch im manuellen Betrieb
- Kombinierbar mit Zufuhr- und Abfuhrrollenbahn



Behringer Eisele VMS 370 A-Automat

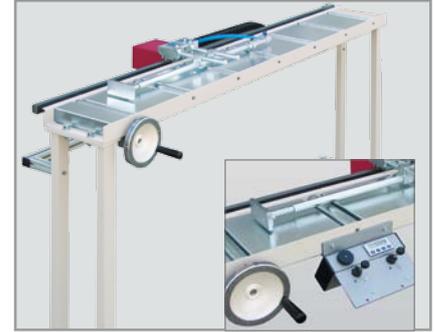
Zubehör



Längenanschlätze für VMS Baureihe



Rollenbahn mit Messeinrichtung
Analog oder mit Digitalanzeige und
Feineinstellung



MHK-L
Elektronisches Längenmess-System

Technische Daten

Modell			VMS 300	VMS 350	VMS 370	VMS 400 H	VMS 370 A	VMS 400 A
Schneidbereich max.								
Rechteck	90°	(mm)	120 x 75	170 x 100	200 x 100	200 x 120	200 x 100	8 x 10 - 200 x 120
Rechteck	45°	(mm)	80 x 75	95 x 100	140 x 100	140 x 120	140 x 100	8 x 10 - 140 x 120
Rechteck	30°	(mm)	60 x 75 ¹⁾	65 x 100 ¹⁾	100 x 100 ¹⁾	100 x 100 ¹⁾	100 x 100	8 x 10 - 120 x 90
Quadrat	90°	(mm)	75	100	120	120	120	10 - 120
Quadrat	45°	(mm)	75	95	100	120	100	10 - 120
Quadrat	30°	(mm)	60 ¹⁾	85 ¹⁾	90 ¹⁾	100	90 ¹⁾	10 - 100
Rund	90°	(mm)	90	120	130	140	130	10 - 140
Rund	45°	(mm)	90	120	130	140	130	10 - 140
Rund	30°	(mm)	70 ¹⁾	100 ¹⁾	105 ¹⁾	110	105	10 - 120
Sägeblattdurchmesser Standard	(mm)		275	350	370	400	370	400
Antriebsleistung	(kW)		1,0/1,2	1,4/1,9	2,0/2,6	2,0/2,6	2,0/2,6	2,0/2,6
Drehzahlen - Standard	(min ⁻¹)		40/80	17/34 - 34/68	17/34 - 34/68	17/34 - 34/68	8/16/32/64	8/16/32/64
Drehzahlen optional m. Zusatzgetriebe	(min ⁻¹)			10/20/40/80	8/16/32/64	8/16/32/64		
Abmessungen L x B x H	(mm)		1600x900x750	1700x900x800	1800x1000x1100	2140x750x1100	2150x770x1540	2150x770x1540
Gewicht	(kg)		190	330	460	620	600	700

¹⁾ nur rechts

