

## MKS 315 VH – halbautomatische Vertikal-Metallkreissäge für 315 mm Sägeblatt MKS 350 VH – halbautomatische Vertikal-Metallkreissäge für 350 mm Sägeblatt

- ▶ Stabiler und robuster Aufbau
- ▶ Einfache und problemlose Bedienung
- ▶ Zwei Schnittgeschwindigkeiten
- ▶ Maschinenkopf, vertikal geführt, mit Schwalbenschwanzführung und einstellbarer Keilleiste, 45° nach links und 60° nach rechts schwenkbar, mit Arretierung bei -45°, 0°, -45°, 60°
- ▶ Einstellbarer Tiefenanschlag für den Vertikalhub des Sägekopfes

- ▶ Untersetzungsgetriebe geräuscharm im Ölbad laufend
- ▶ Kühlmittelpumpe mit Kühlmittelfilter
- ▶ Kühlmittelstrahlverteilung für bessere Schmierung des Sägeblattes
- ▶ Querverschiebbarer pneumatischer Schnellspannschraubstock mit Antigratvorrichtung
- ▶ Spanbrecher zur Blattrreinigung
- ▶ Elektrische Anlage in Niederspannung 24 Volt, mit Not-Aus-Schalter, Hauptschalter, Drehzahlwahlschalter, Unterspannungsauslöser und Überlastschutz

### Funktionsweise Halbautomat

- ▶ Schließen des Schraubstocks und Aktivierung des Motors
- ▶ Absenken des Sägekopfes zum Schnitt
- ▶ Anhalten des Motors und Rückkehr des Sägekopfes in Ausgangsposition
- ▶ Öffnen des Schraubstocks



MKS 315 VH



MKS 350 VH

### Lieferumfang:

- › MKS 315: Materialauflagearm mit Rolle
- › MKS 350: Materialrollenbahn 1000 mm
- › Längenanschlag 500 mm
- › Bedienwerkzeug
- › Späneräumer T4
- › ohne Sägeblatt
- › Kühlmittleinrichtung mit Filter

### Schnittkapazität MKS 315 VH

	●	○	□	▭
0°	70	100	90 x 90	80 x 135
45°	70	100	90 x 90	80 x 100
45°	70	100	90 x 90	80 x 100
60°	70	80	70 x 70	70 x 70

### Schnittkapazität MKS 350 VH

	●	○	□	▭
0°	100	120	90 x 90	90 x 170
45°	100	120	90 x 90	90 x 125
45°	100	120	90 x 90	90 x 125
60°	90	90	90 x 90	90 x 90

Modell	MKS 315 VH	MKS 350 VH
Art.-Nr.	3623315	3623350
<b>Technische Daten</b>		
Drehzahlen	33 - 66 min <sup>-1</sup>	36 - 72 min <sup>-1</sup>
Spannweite Schraubstock	160 mm	185 mm
Sägeblattdurchmesser	Ø 315 mm	Ø 370 mm
Einlaufhöhe inkl. Unterbau	910 mm	905 mm
Motorleistung ~50 Hz	1,3 - 1,8 kW / 400 V	1,9 - 2,5 kW / 400 V
Abmessungen (L x B x H)	1.500 x 650 x 2.000 mm	2.640 x 1.200 x 2.000 mm
Gewicht	300 kg	480 kg

Zubehör	Art.-Nr.
Chipmag (Spanabhebegerät)	3850010
Mikrodosiergerät MD 11 - 24V AC	3608011
Mikrodosiergerät MD 12 - 24V AC	3608012
Montage Mikrodosiergerät	9002000
BIOCUT Schneidöl 5 l	3608020

### Sägeblätter MKS 315 V/316 V

HSS Sägeblatt DM05 Ø 315x2,5x32 mm t4 <sup>1)</sup>	3653154
HSS Sägeblatt DM05 Ø 315x2,5x32 mm t6 <sup>1)</sup>	3653156
HSS Sägeblatt DM05 Ø 315x2,5x32 mm t8 <sup>1)</sup>	3653158

### Sägeblätter MKS 350 V

HSS Sägeblatt DM05 Ø 350x2,5x32 mm t4 <sup>1)</sup>	3653504
HSS Sägeblatt DM05 Ø 350x2,5x32 mm t6 <sup>1)</sup>	3653506
HSS Sägeblatt DM05 Ø 350x2,5x32 mm t8 <sup>1)</sup>	3653508
HSS Sägeblatt DM05 Ø 350x2,5x32 mm t10 <sup>1)</sup>	3653510

### Späneräumer

051/24 für Ø 315, 350 mm t4	03620512404
051/24 für Ø 315, 350 mm t6	03620512406
051/24 für Ø 315, 350 mm t8	03620512408
051/24 für Ø 315, 350 mm t10	03620512410

<sup>1)</sup>t = Zahnteilung