

ULMS – Halbautomatische Unterflur-Leichtmetallkreissäge mit steigender Klinge Ø 420/500 mm

- ▶ Zum Schneiden von Aluminium, Leichtmetalllegierungen, duroplastischen Kunststoffen und Holz
- ▶ Schneiden in Gehrungswinkel $\pm 45^\circ$
- ▶ Vorschub des Sägeblatts stufenlos verstellbar
- ▶ Pneumatisches vertikales und horizontales Spannen durch 4 Spannstücke

- ▶ Starten des Sägevorgangs mit Zweihandschaltung
- ▶ Integrierte Minimalmengenschmierung
- ▶ Hohe Arbeitssicherheit durch Sägevorgang bei geschlossener Haube (mit Kontaktschalter ausgestattet)



ULMS 420 mit Zubehör
Rollenbahn mit Längenanschlag und
manuellem Messsystem mit mm-Skala



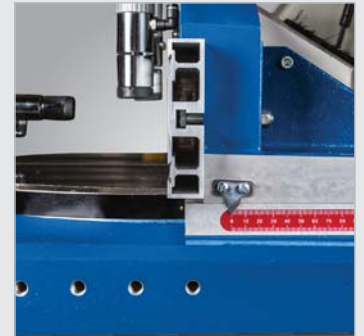
Abb. zeigt ULMS 420 mit
Zubehör Rollenbahn mit
Längenanschlag und
manuellem Messsystem
mit mm-Skala

Lieferumfang:

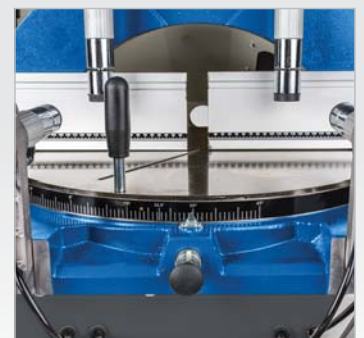
- > 2 x Sägeblatt:
420 x 30 x 4 mm Z120 (ULMS 420)
500 x 30 x 4 mm Z120 (ULMS 500)
600 x 30 x 4 mm Z120 (ULMS 600)
- > Bedienwerkzeug
- > Kühlmitteltank
- > Druckluftpistole
- > Spiralschlauch



▶ Serienmäßig mit vier pneumatischen
Spannzylindern



▶ Anschlag stufenlos verstellbar





▶ Stufenlose Verstellung des
Gehrungswinkels



Info & Video





Schnittkapazität ULMS 420

	120 x 120
	100 x 100

Schnittkapazität ULMS 500

	155 x 155
	130 x 130

Schnittkapazität ULMS 600

	195 x 195
	180 x 180

Modell	ULMS 420	ULMS 500	ULMS 600
Art.-Nr.	3627420	3627500	3627600
Technische Daten			
Sägeblattdrehzahl	2.900 min ⁻¹	2.347 min ⁻¹	2.193 min ⁻¹
Sägeblattdurchmesser	420 mm	500 mm	600 mm
Schnittwinkel	-45° / -30° / -22,5° / -15° / 0° / 15° / 22,5° / 30° / 45°	-45° / -30° / -22,5° / -15° / 0° / 15° / 22,5° / 30° / 45°	-67,5 / -45 / -30 / -22,5 / -15 / 0 / 15 / 22,5 / 30 / 45 / 67,5
Pneumatischer Betriebsdruck	6 – 8 bar	6 – 8 bar	6 – 8 bar
Luftbedarf	38 l/min	38 l/min	58 l/min
Absaugstutzen-Ø	100 mm	100 mm	100 mm
Schalldruckpegel	92 dB(A)	92 dB(A)	92 dB(A)
Motorleistung ~50 Hz	3 kW / 400 V	3 kW / 400 V	3kW / 400 V
Abmessungen (L x B x H)	795 x 1.080 x 1.325 mm	855 x 1.135 x 1.360 mm	945 x 1.230 x 1.675 mm
Gewicht	199 kg	229 kg	331 kg
Normen	DIN EN 60974-10 / DIN EN IEC 60974-1, EMV-Klasse A		

Rollenbahnen mit Längenanschlag und manuellem Messsystem, Tragkraft 180 kg	Art.-Nr.
3m Rollenbahn Anbauseite: rechts	3628003
3m Rollenbahn Anbauseite: links	3628004
6m Rollenbahn Anbauseite: rechts	3628006
6m Rollenbahn Anbauseite: links	3628007
Zubehör Sägeblatt	
420 x 30 x 4 mm Z96	3628041
420 x 30 x 4 mm Z120	3628042
500 x 30 x 4 mm Z120	3628050