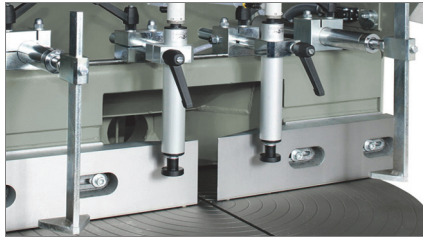


de #1

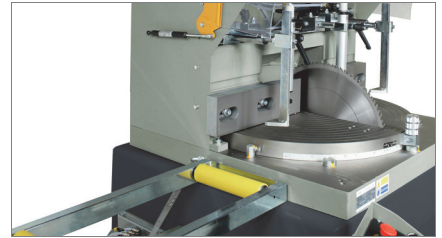
SCA

Unterflurkreissäge



Spannelemente

01



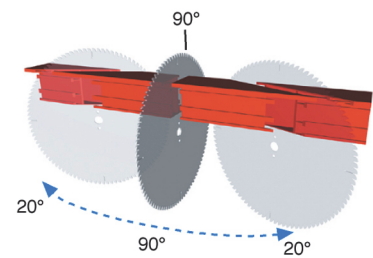
Sägeblatt und Rollenbahn

02



04

Unterflurkreissäge, Zufuhrseite links, für 20° Gehrungen links bis 20° Gehrungen rechts sowie Zwischengehrungen.

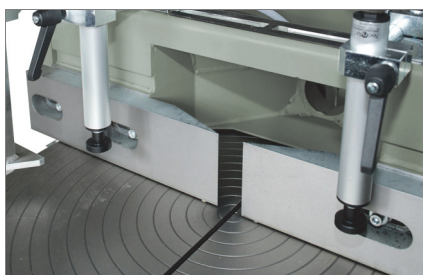


Schneidbereich

03

Steuerung

04



Die Abbildungen dienen nur zur Illustration

01 Spannelemente

Dank der angewandten technischen Lösungen gewährleisten die horizontalen und vertikalen Spanneinrichtungen gleichzeitig extreme Stabilität beim Einspannen des Werkstücks und schnelles Umspannen. Aufgrund dieser Besonderheiten kann diese Maschine sowohl im Fenster- und Türenbau als auch für das Sägen von Industrieprofilen eingesetzt werden.

02 Sägeblatt und Rollenbahn

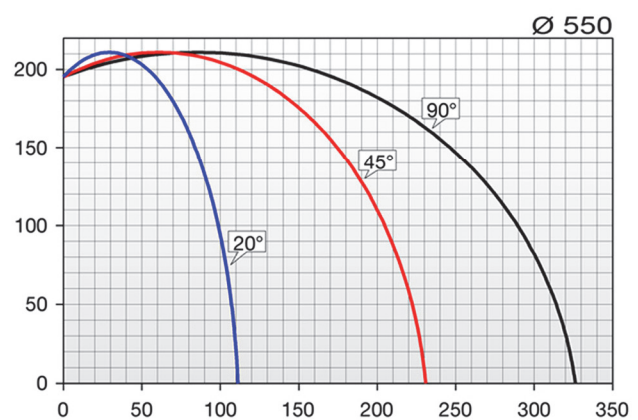
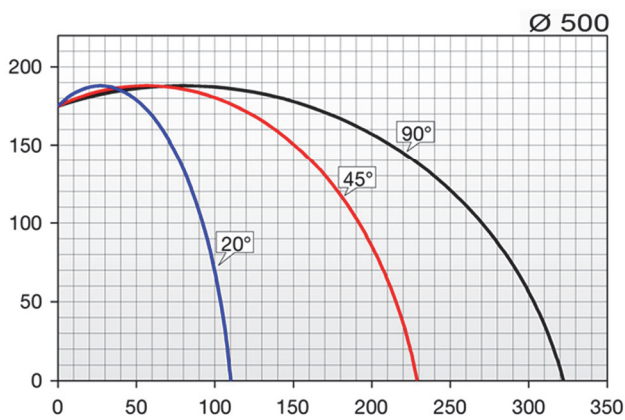
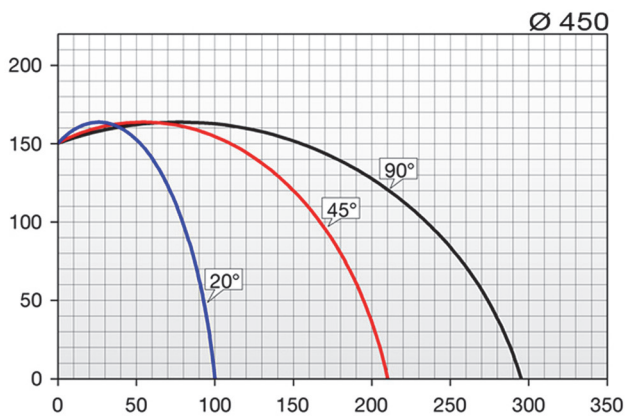
Die Gehrungssäge kann mit HM-Sägeblättern zu 450, 500 oder 550 mm ausgerüstet werden. Der Schnittvorschub des Sägeblatts erfolgt pneumatisch, wodurch sich die Maschine hervorragend für das Sägen von Profilen mit unterschiedlichen Querschnitten eignet.

03 Schneidbereich

Zur maximalen Ausnutzung des Schnittbereichs weist dieser ein robustes Untergestell auf, das maximale Stabilität gewährleistet. Dies gilt sowohl für den Auflagetisch, als auch den Materialqueranschlag.

04 Steuerung

Dank des Bedienpults ist der Gebrauch der Maschine einfach und intuitiv. Die Überwachung des Maschinenbetriebs wird durch das System zur Einstellung des Spanndrucks (optional) und durch die Möglichkeit zur Einstellung der Geschwindigkeit beim Ausfahren des Sägeblatts vervollständigt.



Schnittdiagramm

SÄGEBLATT	
HM-Sägeblatt (je nach Modell) (mm)	450 500 550
SÄGEBLATTVORSCHUB	
Hydropneumatisch	
ABSICHERUNG DES SCHNEIDBEREICHS	
Vollschutzhäube mit manueller Betätigung	
SCHMIERSYSTEM	
Sprüheleinrichtung oder Minimalmengentaktprüheinrichtung (je nach Ausführung)	
SPANNEINRICHTUNGEN	
Vertikale und horizontale pneumatische Spanneinrichtungen	2
MOTOR	
Bremsmotor (Drehstrom), Einschaltzeit 10 Sek., (kW)	4