

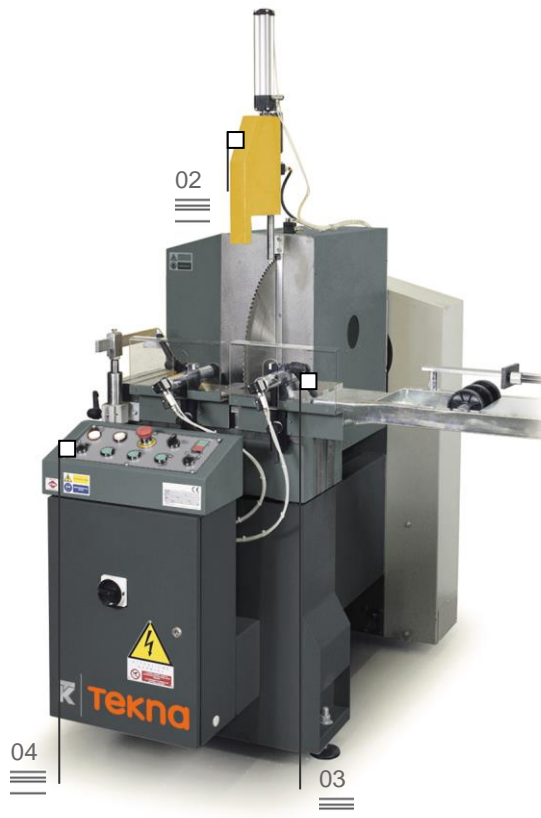
45° / 22°30' Sägeaggregat 01



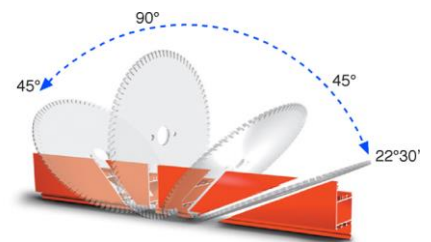
Abdeckungen 02

TKE 355-345 PF

Gehrungssäge



Gehrungssäge mit nach vorne ausfahrendem Sägeblatt, Zufuhrseite links; horizontales pneumatisches Schwenken auf feste Gehrungswinkel: links 45° und 90°, rechts 45° und 22°30'. Ein spezieller mechanischer Anschlag ermöglicht auch das Schneiden von Zwischengehrungen.



Spannelemente 03

Steuerung 04



TKE 355-345 PF

Gehrungssäge

01

45° / 22°30' Sägeblatt

Die angewandten technischen Lösungen gewährleisten die schnelle und präzise Winkelpositionierung des Sägeaggregats. Dieses kann mit HM-Sägeblättern, Durchmesser 450 und 550, ausgerüstet werden. Daran wird die ausgeprägte Eignung dieser Maschine für den Türen- und Fensterbau mit langfristigen Leistungen in puncto Zuverlässigkeit und Präzision ersichtlich.

02

Abdeckungen

Die Maschine ist mit einem Sägeblattschutz ausgestattet, der keine Behinderung bei der Positionierung des zu sägenden Werkstücks darstellt, aber gleichzeitig die Sicherheit des Bedieners gewährleistet.

03

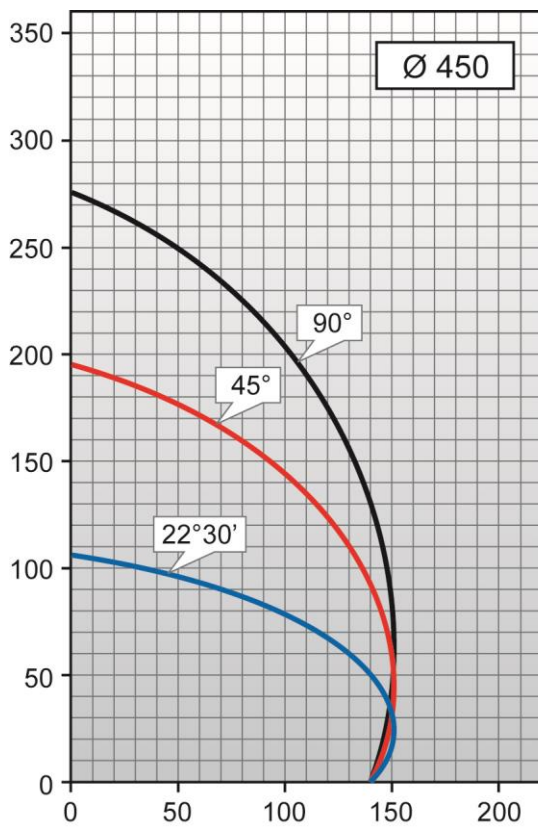
Spannelemente

Die Maschine ist mit horizontalen und vertikalen Spanneinrichtungen (Option) ausgerüstet, die durch extrem schnelle Positionierung und wirksame Einspannung ausgezeichnet sind.

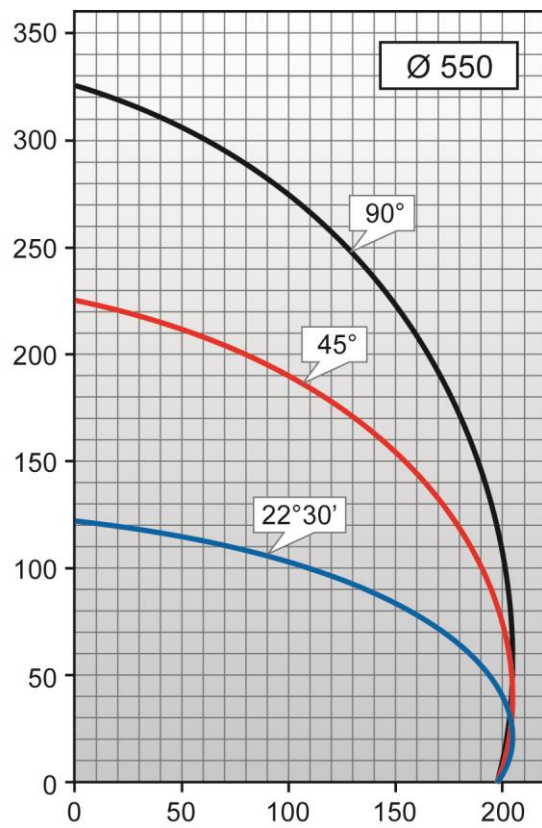
04

Steuerung

Das Bedienpult ermöglicht durch die Verwendung von schnellen und intuitiven Befehlen das beidseitige Schwenken des Sägeaggregats (rechts/links). Mit Hilfe von Abfuhrrollenbahn/ Längenmesssystem rechts wird die Länge des zu sägenden Werkstücks mit Referenz zur Sägeblattmitte ermittelt.



Schnittdiagramm



SÄGEBLATT

HM-Sägeblatt (je nach Modell) (mm)

450
550

SÄGEBLATTVORSCHUB

Hydropneumatisch

ABSICHERUNG DES SCHNEIDBEREICHS

Lokal mit pneumatischer Betätigung

SCHMIERSYSTEM

Nebelsprüheinrichtung

SPANNEINRICHTUNGEN

Horizontale pneumatische Spanneinrichtungen

2

Vertikale pneumatische Spanneinrichtungen (optional)

2

MOTOR

Drehstrommotor (kW)

2,2