

CMPE 65

Die CMPE 65 ist eine von unten kommende Einkopf-Gehrungssäge für Sonder- und Mehrfach-schnitte. Der Profilauflegerisch kann manuell im Winkel von +/-22,5° verstellt werden. Die Position des Schnittwinkels wird durch ein Magnetband Messsystem übertragen, die über einen 10" Touch-screen-Monitor die Gradeinstellung in 0,1° Genauigkeit anzeigt.

Die in das Maschinenkonzept integrierte und gesteuerte Neigungs-Achse dreht sich im Uhrzeigersinn in einem Winkel von 90° bis 30°. Die Säge ist mit einem HM-Sägeblatt mit einem Durchmesser von 650 mm ausgestattet, das auf einem hydropneumatischen Vorschubsystem montiert ist, um einen gleichmäßigen Vorschub zu erhalten und dank des 5,5 kW-Motors die erforderliche Leistung zum Sägen auch von massiven Profilen garantiert.

Das Steuerpult ermöglicht die vollständige Verwaltung der Betriebsfunktionen der Maschine, sowohl in Bezug auf die Einstellung der Schnittwinkel vom Schwenken und Neigen, als auch auf das Spannen des Werkstücks mit einem Paar horizontaler und vertikaler Spannzylindern.



50 A und 50 AE sind von unten kommende Einkopf-Gehrungssägen mit Sägeblatt ø 500 mm. Die Profilauflegerfläche kann im Winkel von +/- 22,5° verstellt werden und ist in der "A"-Version (manuell) mit 7 Festwinkeln ausgestattet. In der "AE"-Version (elektronisch-gesteuert) kann der Sägekopf in jedem beliebigen Winkel positioniert werden. Bei der manuellen Version wird die Winkelablesung für die Einstellung der Zwischengrade durch eine Skala direkt auf dem Säge Tisch gewährleistet. In der elektronischen Version werden die Schnittwinkel über ein 7" Touchscreen-Beidienfeld eingegeben.

Die robuste Stahl- und Gusseisenkonstruktion ist dank eines Sägemotors mit 4 kW Leistung und einer Minimal-Sprühung ideal für den industriellen Einsatz. Die Profilspannung wird durch ein Paar horizontale und vertikale Spannzylinder mit Hoch-/Niederdrucksystem gewährleistet.

50 A 50 AE

