

Stabbandagier-Anlage Rodtaping Installation Type: SDB-A10

Die neuen 6-Achsiges SDB-A10 ist für das automatische Isolieren von Formstäben mit bandförmigem Isoliermaterialbandrollen bestimmt, besonders geeignet für Generator- und Turbostäbe.

Durch den Einsatz von sechs servogesteuerten Achsen können alle Stabgeometrien, auch mit Krümmungsachsen, im großen Arbeitsbereich isoliert werden. ([Z-Achse] Wickelkopf hoch und runter fahrend, [X-Achse] WK längsfahrend, [U-Achse] WK rotierend, [W-Achse] WK schwenkend, [V-Achse] WK querdrehend und [Y-Achse] WK vor und zurück gleitend)

Jahrzehntelange Erfahrung im Bau von leistungsfähigen Bandagiermaschinen und neugestellte Kundanforderungen sind die Basis für die Entwicklung dieser Anlage gewesen.

The new 6-axles SDB-A10 was developed for the automatic insulation of form rods with tape shaped insulating material tape bobbins which is particularly suitable for generator and turbo rods.

By using the six servo controlled axes all rod shapes, also with curved axes, can be insulated in large work areas. (Z-axle) drives winding head up and down, (X-axle) drives windinghead longitudinal, (U-axle) rotating windinghead, (W-axle) pivoting winding head, V-axle) traverse turning and (Y-axle) gliding back and forth)

Due to the different winding heads and lateral supports the machine is versatile usable.

Decades of experience in manufacturing powerful taping machines have been the basis of developing this machine.

