

Fully Automatic Roll Change while Production

The machines of the QuickSlit Series are fully automatic slitting and rewinding machines with a dual turret winder. They are suitable for the precise and efficient handling of almost all kinds of material up to a diameter of 23,5 inch.

The application of four winding shafts allows minimized downtimes of the machines. While two of the four winding shafts are working the other two can automatically be unloaded and re-armed.

The automatic handling systems increase simplification of handling and decrease by than the downtimes. Furthermore they manage to cut off the reels and transport them to the packing station automatically.



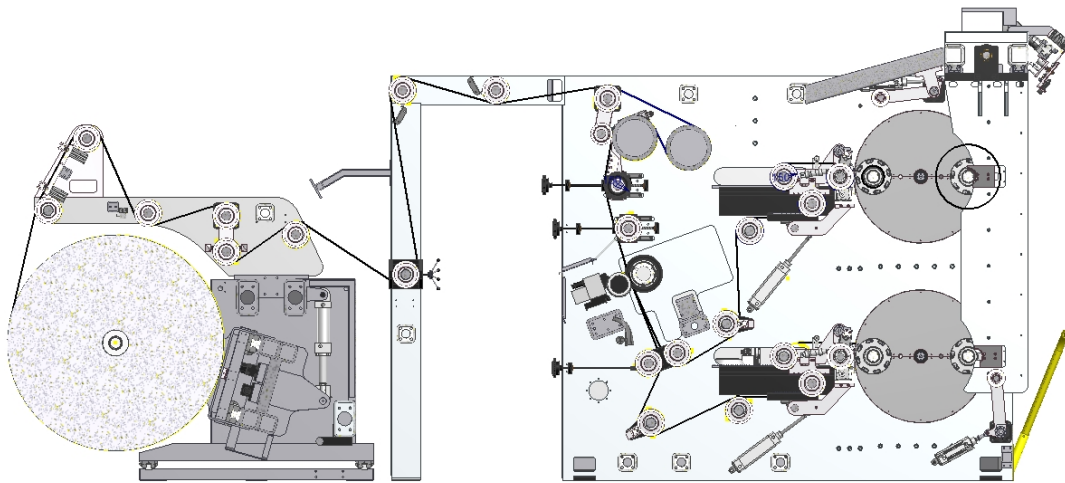
Vollautomatischer Rollenwechsel während der Produktion

Die Maschinen der QuickSlit Baureihe sind vollautomatische Schneid.-und Wickelmaschinen ausgerüstet mit einem dualen Wendewickler. Diese sind für die präzise und effiziente Bedienung von nahezu allen Materialien bis zu einem Durchmesser von 23,5 Zoll geeignet.

Die Anwendung von 4 Wickelwellen führt zur Minimierung von Stillstandszeiten der Maschinen. Während zwei der Wickelwellen arbeiten, können die anderen beiden automatisch entladen und wieder bestückt werden.

Das automatische Bedienungssystem erhöht die Vereinfachung der Handhabung und verringert die

Stillstandszeiten. Weiterhin schneiden sie die Rollen und erledigen den Transport automatisch bis hin zur Verpackung.



Technical Data Technische Daten

Working width Arbeitsbreite	2200 mm
Parent roll weight Abrollgewicht	3000 kg
Unwinder diameter Abwickeldurchmesser	Ø 1600 mm
Core diameter Hülsendurchmesser	Ø 50 - 200 mm
Slitting systems Schneidsysteme	shear cut, blade cut in groove, cut in air, crush cut, burst cut Scherenschnitt, Rasierklingschnitt, Quetschschnitt, Berstschnitt,
Min.slitting width Min. Schnittbreite	20 mm
Max.rewind diameter Max.Aufwickeldurchmesser	Ø 600 mm
Max. machine speed Max.Maschinengeschwindigkeit	800 m/min.
Material Materialien	Technical films, packaging films, soft and hard films, Papers, Laminates, Aluminum composite materials technische Folien, Verpackungsfolien, Hart- und Weichfolien, Papier, Laminate, Alu.Composite Materialien