



WireStacker 3150

Aktiver Kabelstapler

- Einfache, auf die Bearbeitungsmaschine und den Stapelprozess einstellbare Konfiguration mit übersichtlichem, farbigem Touch-Screen
- Hohe, mit der Bearbeitungsmaschine voll synchronisierte Transportgeschwindigkeitsprofile
- Separat ansteuerbare, klappbare Zwischenablage für Losgrößenbetrieb
- Keine Verarbeitungsunterbrechung in der Linie während dem Entladen
- Servicefreundlicher Zugang zu den elektronischen und mechanischen Komponenten

STAPELN

WireStacker 3150

Einsatzgebiet

Der WireStacker 3150 ist ein Hochleistungskabelstapler zum präzisen axialen Ablegen von Kabeln. Das System ist in den Längen 2.5 m, 5 m, 7.5 m und 10 m erhältlich. Das eingebaute, synchronisiert angetriebene Transportband ermöglicht ein kabelschonendes und sicheres Stapeln ohne Kabelstau, selbst für biegeschlaffe Kabel. Die im Standardlieferungsumfang integrierte automatische Losgrößen-Wanne entkoppelt den Bediener zeitlich weitgehend vom laufenden Produktionsprozess, sodass er andere Aufgaben parallel übernehmen kann. Der WireStacker 3150 ist mit seinem ausserordentlichen Leistungsprofil sowie seiner Flexibilität ein wirtschaftlich interessantes Element in einer leistungsfähigen und präzisen Kabelverarbeitungslinie.

Funktion

Der WireStacker 3150 wird über I/O-Signale und Geschwindigkeitssignale von der vorgelagerten Kabelverarbeitungs-maschine gesteuert. Das 45° geneigte Transportband übernimmt neben dem Transport auch die Funktionen der optimalen Führung des Kabels und des gesicherten Auswurfes.

Technische Daten	
Rohmaterial Durchmesser	1.5 – 25.4 mm
Rohmaterial Länge	2.5 m, 5.0 m, 7.5 m, 10 .0 m
Vorschubgeschwindigkeit	Synchronisiert mit der vorgelagerten Kabel-Verarbeitungsmaschine bis max. 4,0 m/s
Schnittstellen	PPI Standard (I/O-Signale und Synchronisierungssignale), Notstop-verknüpfung
Speisung	110/115/230/240 VAC, 50/60 Hz
Druckluft Anschluss	6 bar
Gewicht	120 kg (2.5 m – Version)
Abmessungen (L x B x H)	2805 x 610 x 1500 mm (2.5 m Version)
CE-Konformität	Der WireStacker 3150 entspricht vollumfänglich den CE und EMV-Maschinenrichtlinien (mechanische und elektrische Sicherheit, elektromagnetische Verträglichkeit).
Wichtiger Hinweis	Wir empfehlen, im Zweifelsfall Ihr Kabel durch uns bemustern zu lassen.