



**komax**

# X1585 FLUX-/VERZINNMODUL

**Fluxen und bleifrei verzinnen – mit hoher Prozesssicherheit.**

## **Funktional, einfach, schlank**

Das Flux-/Verzinnmodul X1585 für Komax Vollautomaten ermöglicht das vielseitige, bleifreie Verzinnen von Litzenenden. Für durchgängige Qualität sorgt ein konstanter Zinnfluss. Dessen Geschwindigkeit kann stufenlos geregelt und die Temperatur exakt eingestellt werden. Diese vorbildlichen Eigenschaften gewährleisten eine hohe Prozesssicherheit. Verschiedene Zinndüsen decken ein grosses Anwendungsspektrum ab.

Der Pumpenkanal mit optimalen strömungstechnischen Eigenschaften bewirkt, dass die Schlackenbildung sehr gering ist. Die Zinndüse kann im Betriebszustand ausgebaut und der Pumpenkanal einfach, ohne Werkzeuge, entfernt werden. Die erleichterte Reinigungsarbeit und schnelles Aufheizen sparen Zeit.

Die Fluxstation ist standardmässig platzsparend integriert und der Behälter auf jeder vollautomatischen Kabelverarbeitungsmaschine gut zugänglich.

Ideal ist der kombinierte Einsatz des Flux-/Verzinnmoduls X1585 mit dem Litzen-Verdrillmodul X1582. Verdrillte Litzenenden sind die beste Voraussetzung für das präzise millimetergenaue Verzinnen.

## **Technische Daten**

Kabelquerschnitt	0.03 – 1.50 mm <sup>2</sup> (AWG 32 – 15)
Verzinnlänge	1 – 12 mm (grössere Längen auf Anfrage)
Heizleistung	1120 W
Elektrischer Anschluss	230 VAC, 50/60 Hz
Abmessungen (B×H×T)	105 × 350 × 415 mm

## **Ihr Gewinn**

- **Hohe Prozesssicherheit**
- **Konstante Qualität mit bleifreiem Zinn**
- **Zeitsparend bedienerfreundlich dank einfachstem Ein- und Ausbau der Komponenten**
- **Vielseitig verwendbar dank verschiedener Spezial-Zinndüsen**