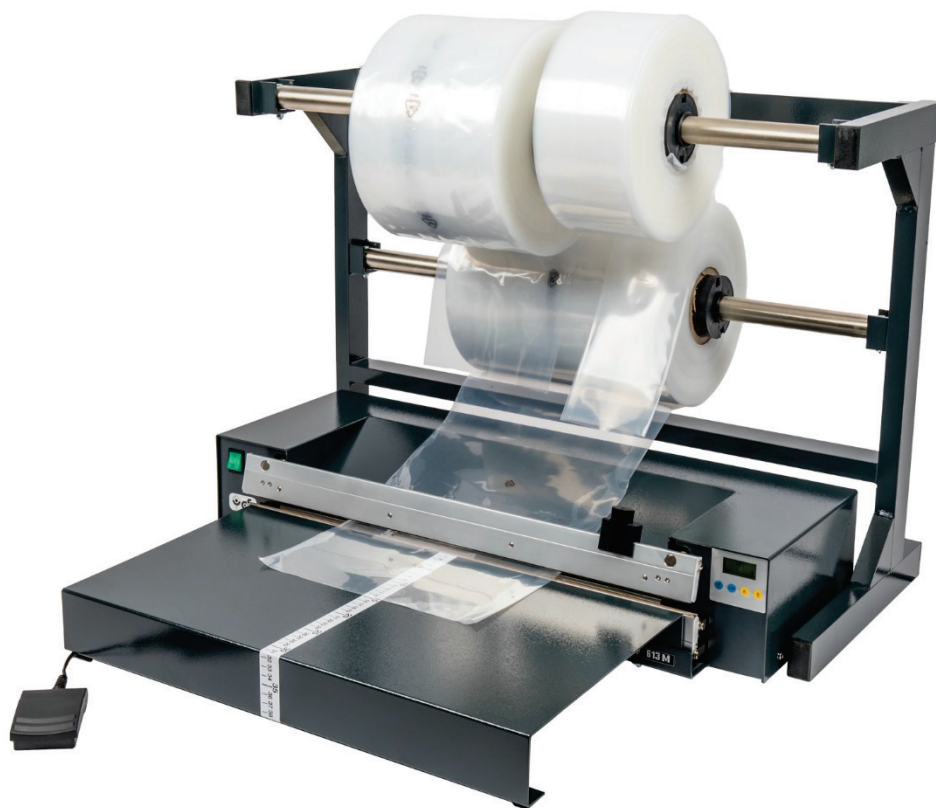


# polystar® Tischschweißgeräte

## 400 M-Serie

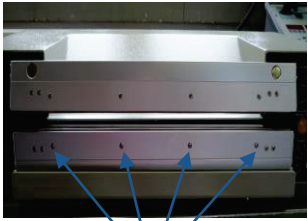






Magnet-Tischschweißgeräte mit vertikalen Schweißschienen

### Wechsel der Heizelemente



polystar® 401 M mit Schneidvorrichtung  
Anstecktisch und Folienrollen-Magazin

Sie benötigen zum Wechsel der Heizelemente folgendes Werkzeug: Flachzange, Kreuzschlitz-Schraubendreher, Schlitz-Schraubendreher.

		
<p><b>Schritt 1:</b> Lösen Sie die vier mittleren Kreuzschlitz-Schrauben auf der Heizband-Trägerblende (oben und unten).</p>	<p><b>Schritt 2:</b> Entfernen Sie die Heizband-Trägerblende. Lösen Sie die <u>inneren</u> Schrauben der Anschlussklemmen und ziehen Sie die schwarzen Kabel heraus.</p>	<p><b>Schritt 3:</b> Legen Sie beide Heizband-Trägerblenden auf den Arbeitstisch. Lösen Sie die <u>äußeren</u> Schrauben der Anschlussklemmen und ziehen Sie die Heizbandenden heraus.</p>
		
<p><b>Schritt 4:</b> Nehmen Sie ein neues Heizelement. Fädeln Sie das Heizbandende durch die Anschlussklemme.</p>	<p><b>Schritt 5:</b> Spannen Sie die Anschlussklemme indem Sie sie gegen die Heizband-Spannfeder drücken. Ziehen Sie die <u>äußere</u> Schraube der Anschlussklemme wieder fest.</p>	<p><b>Schritt 6:</b> Wiederholen Sie den Vorgang mit dem anderen Heizband-ende. Ziehen Sie mit Hilfe einer Flachzange das Heizbandende durch die Anschlussklemme und bringen Sie diese auf Spannung.</p>
<p><b>Schritt 7:</b> Biegen Sie die überstehenden Heizbandenden so um, dass sie nicht mit Metall in Berührung kommen (Masseschluss!). Achten Sie auf den richtigen Sitz der Anschlussklemmen (gespannt)!</p>		<p><b>Schritt 8:</b> Befestigen Sie die schwarzen Kabel in den Anschlussklemmen mit der <u>inneren</u> Schraube. Montieren Sie danach wieder die Heizband-Trägerblenden. Gegebenenfalls wiederholen Sie den Vorgang bei dem anderen Heizbandträger.</p>
<p><b>Hinweis</b> Die Anschlussklemmen müssen einen Zug auf das Heizband ausüben zum Ausgleich der Längenausdehnung des Heizbandes durch den Wärmeimpuls.</p>		