



Neuheit von UHING breitet sich aus

Die „Expansionsspule“ sorgt für Nachhaltigkeit und Bedienerfreundlichkeit im Wickelbereich und baut auf dem bekannten Schnellspannsystem UHING-easylock® auf.

Sie dehnt sich aus, vergrößert ihren Durchmesser und ist dann bereit, um mit dem Material bewickelt zu werden. Durch das Lösen des UHING-easylock® Spannmodul (in der zwangsentriegelten Variante) zieht sich die Spule zusammen, wodurch das Wickelgut leicht vom Spulenkörper abzustreifen ist.

„Wir kamen durch einen Kunden auf diese einfache Lösung“, erzählt Wolfgang Weber, Geschäftsführer bei UHING, „und diese rein mechanische Lösung, die mit dem bewährten UHING-easylock® schon ein langjähriges UHING-Produkt integriert hat, bietet neben Bedienerfreundlichkeit auch den Vorteil, keinen zusätzlichen Abfall zu produzieren.“

Einsatzbereiche der neuen Expansionsspule sind kernloses Wickeln, Aufwickeln von fehlerhaftem Wickelgut oder Wickeln von Randstreifen oder überflüssigem Material für das Recycling. Gegenüber pneumatischen Lösungen hat die Expansionsspule den Vorteil, weniger Energie zu benötigen – sie ist rein mechanisch und durch die Wiederverwendung der Elemente werden auch keine Extra-Spulen aus Pappe oder Holz benötigt, die beim Recycling erst wieder vom Material getrennt werden müssen. Das spart Arbeitszeit, Ressourcen und ist nachhaltig, denn die Expansionsspule ist – einmal angeschafft – immer wieder zu verwenden.

Derzeit ist die neue Expansionsspule in drei Größen für Wellendurchmesser von 15, 20 und 25 mm und ein Wickelvolumen von 1050 bis 4400 cm³ erhältlich. Die Bedienung ist wie vom UHING-easylock® bereits bekannt einfach, Spannen/Lösen ohne Werkzeuge und Einhand-Bedienung.