

# Baureihe BODEN-Maschinen

Die RWS-Baureihe sind Bodenmaschinen und umfassen zwei Modelle in jeweils zwei Versionen. Auch hier haben wir das bewährte RUFF-Baukastensystem mit 19 Wickelköpfen und 10 Rundwickeltischen für die maximale Flexibilität. Die robuste Konstruktion, präzise Fertigung und die höchste Qualität der eingesetzten Materialien gewährleisten sowohl Zuverlässigkeit als auch eine lange Lebensdauer.

## BODEN-Maschinenbaureihe RWS

Modelle RWS-Global, RWS-Evolution, RWS-Global-Shuttle, RWS-Evo-Shuttle, RWS-Tape, RWS-Evolution-Tape

### 18 auswechselbare Köpfe

9 Zahnkranz-Wickelköpfe	<b>RW 33</b> <b>RW 45-380</b>	<b>RW 44-1</b> <b>RW 45-EH</b>	<b>RW 44-1V</b> <b>RW 44-RZ</b>	<b>RW 45</b> <b>RW 45-VRZ</b>	<b>RW 45-V</b>
1 Seitengleiter-Wickelkopf	<b>RW 50</b>				
1 Magazinloser Wickelkopf	<b>RW 05-ML</b>				

10 auswechselbare Rundwickeltische	<b>RW 333</b> <b>RW 333-V-13</b>	<b>RW 333-V</b> <b>RW 444</b>	<b>RW 333-PML</b>	<b>RW 333-V-SO</b> <b>RW 444-P</b>	<b>RW 333-VS1</b> <b>RW 444-PSR</b>	<b>RW 333-VS2</b> <b>RW 333 PML</b>
------------------------------------	-------------------------------------	----------------------------------	-------------------	---------------------------------------	--	--

### Leistungsbereich

<b>Draht Ø monofilar</b>	0,4 - 4,5 mm	<b>Bandbreiten</b>	9 - 25 mm
<b>Draht Ø bifilar</b>	bis 2 x 2,8 mm	<b>Platzbedarf</b>	ca. 1100 x 700 mm Shuttle: 2000 x 700 mm
<b>Ringkern AD</b>	65 - 2800 mm	<b>Gewicht</b>	ca. 200 kg
<b>Ringkern ID</b>	ab 25 mm		
<b>Ringkernhöhe</b>	bis 380 mm		
<b>Druckluft</b>	6 bar		

## Modell RWS-Global

Die RWS-Global ist für einfache Anwendungen, mit einer sehr bedienerfreundlichen N.C.-Steuerung und Monochrom-Touchscreen für die Programmierungen ausgestattet. Mit wenigen Eingaben kann eine Wicklung programmiert werden. Es sind alle gängigen Wickelmethoden verfügbar: Bandagier- und Drahtwicklung, Indexfahrt, Umkehrwickelungen. Mehrere aufeinander

folgende Wickelsequenzen, für beispielsweise Vorschubänderung, können in einem Wickelprogramm erstellt werden.

<b>Bediengerät</b>	5,7" Monochrom Touchpanel
<b>Sprache</b>	alle lateinischen Schriftzeichen
<b>Wickelkopfantrieb</b>	Drei-Phasen-Motor mit Inverter
<b>Wickeltischantrieb</b>	Servomotor
<b>Netzanschluss</b>	1 PH / 230 V / 16 A

