

Ringwickelkopf und Wickelachse

Wickelmöglichkeiten für Präzision und Komfort

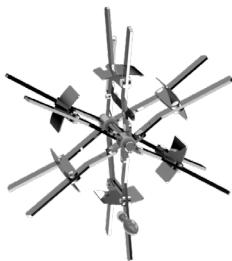
Unsere vielseitigen Wickelköpfe und Wickelachsen bieten Ihnen die Flexibilität, Ringe, Spulen und Trommeln mit höchster Präzision zu wickeln. Egal, ob für unterschiedliche Materialien, Durchmesser oder Längen – unsere Lösungen passen sich an Ihre Anforderungen an und ermöglichen müheloses Wickeln für einen optimierten Wickelprozess.



Ringwickelkopf RAPID SL
Stufenlose Verstellung
des Ringinnen-Ø



Ringwickelkopf RAPID ST
Verstellung des
Ringinnen-Ø in Stufen



Ringwickelkopf RAPID SP
Klapprbar mit festem
Ringinnen-Ø



Wickelachse
Zur Aufnahme von
Spulen und Trommeln

Wickelköpfe

Unsere RAPID Wickelköpfe ermöglichen ein schnelles, einfaches und exaktes Wickeln von Ringen. Je nach Materialdurchmesser und gewünschter Wickellänge bieten wir die perfekte Lösung für Ihre Anwendung dank einer breiten Produktpalette an Wickelköpfen. Variable Kernverstellungen oder das einfache Zusammenklappen kleinerer Wickelköpfe sparen Zeit und bieten einen hohen Bedienkomfort. Große Aussparungen am Wickelkopf erleichtern das Abbinden des fertigen Kabelrings. Dank hoher Tragfähigkeit lassen sich auch schwere Ringe nahezu mühelos wickeln.

Wickelachsen

Von der kleinen Spule bis zur großen Trommel. Eine große Auswahl an Wickelachsen ermöglicht das Aufwickeln auf Spulen und Trommeln unterschiedlichster Dimensionen. Wickelachsen mit Mitnehmerbolzen oder Schnellverschluss garantieren hier eine einwandfreie Trommelmittnahme.

Anwendungsbeispiele



Ringwickelkopf RAPID SP in Kombination
mit unserem manuellen Ring- und
Spulenumwickler MESSROL 450



Ringwickelkopf RAPID SL in
Kombination mit unserer
Aufwickelmaschine MESSROL 800 EASY



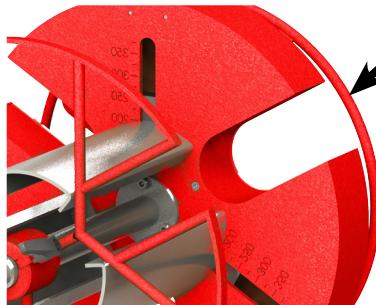
Wickelachse mit Trommel
in Kombination mit unserer
Aufwickelmaschine MOTROL 1000

Ringwickelkopf

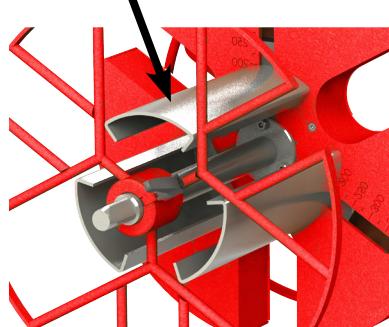
RAPID SL

Ringwickelkopf mit stufenloser Verstellung des Ringinnen-Ø

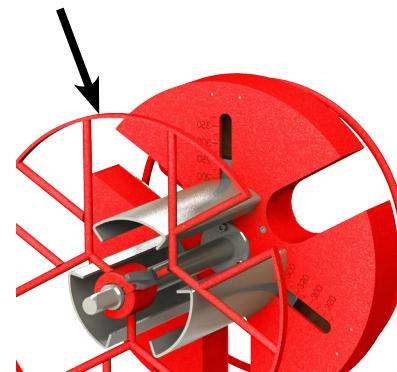
Für kurze Rüstzeiten empfehlen wir diese RAPID SL Serie mit **stufenloser Verstellung des Ringinnen-Ø**. Der Ringinnen-Ø lässt sich durch einfache Drehung am Handrad in Sekundenschnelle verändern. Das Wickelgut lässt sich sehr einfach entnehmen. Der Wickelkopf ist mit oder ohne zusätzliche Handkurbel verfügbar. Die aufsteckbare Handkurbel wird für manuelles Wickeln benötigt. Abbildung hier jeweils ohne Handkurbel.



Ringinnen-Ø, über das Drehen des Rades, stufenlos und flexibel anpassbar



Wickelgut auf Kern aufwickeln.
Ringaußen-Ø abhängig von der
Wickelkopfgröße



Ring abbinden, Gegenring
abnehmen und Ring entnehmen

Abb. hier jeweils
ohne Handkurbel



RAPID 480 SL inkl. Handkurbel für MESSROL 500 / 670 / 1000 | TISCHROL 1000
RAPID 480 SL ohne Handkurbel für MOTROL | KOMBITRAK 800

Art.Nr. 85100083
Art.Nr. 85100082

Ringaußen-Ø	max. 480 mm	Traglast	max. 65 kg
Ringinnen-Ø (stufenlos)	200 - 370 mm	Gewicht	ca. 40 kg
Ringbreite	50 - 250 mm	Farbe	RAL 3020, Verkehrsrot
Achsaufnahme-Ø	30 mm	Kernsegmente	3 Stück



RAPID 800 SL inkl. Handkurbel für MESSROL 670 / 1000 | TISCHROL 1000
RAPID 800 SL ohne Handkurbel für MOTROL | UMROL | KOMBITRAK 800

Art.Nr. 85100174
Art.Nr. 85100101

Ringaußen-Ø	max. 800 mm	Traglast	max. 80 kg
Ringinnen-Ø (stufenlos)	300 - 500 mm	Gewicht	ca. 70 kg
Ringbreite	50 - 250 mm	Farbe	RAL 3020, Verkehrsrot
Achsaufnahme-Ø	30 mm	Kernsegmente	4 Stück



RAPID 1000 SL inkl. Handkurbel für MESSROL 670 / 1000 | TISCHROL 1000
RAPID 1000 SL ohne Handkurbel für MOTROL | UMROL

Art.Nr. 86001457
Art.Nr. 86000671

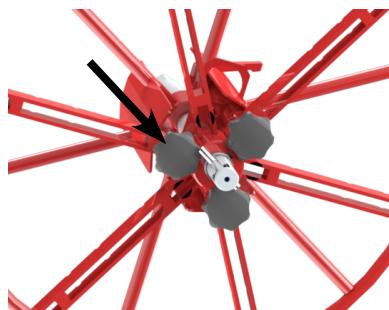
Ringaußen-Ø	max. 1000 mm	Traglast	max. 100 kg
Ringinnen-Ø (stufenlos)	550 - 800 mm	Gewicht	ca. 85 kg
Ringbreite	50 - 250 mm	Farbe	RAL 3020, Verkehrsrot
Achsaufnahme-Ø	30 mm	Kernsegmente	5 Stück

Ringwickelkopf

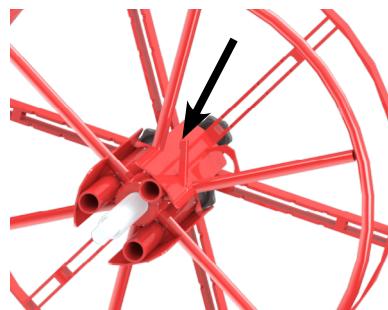
RAPID ST

Ringwickelkopf mit Verstellung des Ringinnen-Ø in Stufen

Diese Wickelköpfe eignen sich zum Wickeln von unterschiedlichen Materialdurchmessern und Wickellängen. Der **Ringinnen-Ø lässt sich einzeln in Stufen verstehen**, sodass der Innendurchmesser des fertigen Rings variabel ist. Der Wickelkopf ist mit oder ohne zusätzliche Handkurbel verfügbar. Die aufsteckbare Handkurbel wird für manuelles Wickeln benötigt. Abbildung hier jeweils mit Handkurbel.



Ringinnen-Ø, über das Lösen
der Stellschrauben, stufenweise
verstellbar



Wickelgut auf Kern aufwickeln.
Ringaußen-Ø abhängig von der
Wickelkopfgröße



Ring abbinden, Gegenring
abnehmen und Ring entnehmen

Abb. hier jeweils
mit Handkurbel



RAPID 480 ST inkl. Handkurbel für MESSROL 500 / 670 / 1000 | TISCHROL 1000
RAPID 480 ST ohne Handkurbel für MOTROL

Art.Nr. 85100557
Art.Nr. 85100556

Ringaußen-Ø	max. 480 mm	Traglast	max. 50 kg
Ringinnen-Ø (in Stufen)	200 / 250 / 300 / 350 mm	Gewicht	ca. 25 kg
Ringbreite	80 - 250 mm	Farbe	RAL 3020, Verkehrsrot
Achsaufnahme-Ø	30 mm		



RAPID 670 ST inkl. Handkurbel für MESSROL 670 / 1000 | TISCHROL 1000
RAPID 670 ST ohne Handkurbel für MOTROL

Art.Nr. 85100465
Art.Nr. 85100527

Ringaußen-Ø	max. 670 mm	Traglast	max. 80 kg
Ringinnen-Ø (in Stufen)	250 / 400 / 500 mm	Gewicht	ca. 28 kg
Ringbreite	80 - 250 mm	Farbe	RAL 3020, Verkehrsrot
Achsaufnahme	30 mm		



RAPID 850 ST inkl. Handkurbel für MESSROL 670 / 1000 | TISCHROL 1000
RAPID 850 ST ohne Handkurbel für MOTROL

Art.Nr. 85100466
Art.Nr. 85100458

Ringaußen-Ø	max. 850 mm	Traglast	max. 80 kg
Ringinnen-Ø (in Stufen)	250 / 350 / 450 / 550 / 650 mm	Gewicht	ca. 32 kg
Ringbreite	80 - 250 mm	Farbe	RAL 3020, Verkehrsrot
Achsaufnahme-Ø	30 mm		



RAPID 1000 ST inkl. Handkurbel für MESSROL 670 / 1000 | TISCHROL 1000
RAPID 1000 ST ohne Handkurbel für MOTROL

Art.Nr. 85100884
Art.Nr. 85004250

Ringaußen-Ø	max. 1000 mm	Traglast	max. 80 kg
Ringinnen-Ø (in Stufen)	250 / 350 / 450 / 550 / 650 mm	Gewicht	ca. 38 kg
Ringbreite	80 - 250 mm	Farbe	RAL 3020, Verkehrsrot
Achsaufnahme	30 mm		

Ringwickelkopf

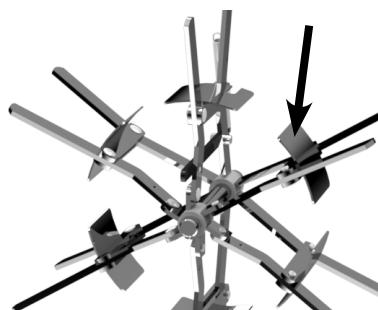
RAPID SP

Ringwickelkopf klappbar mit festem Ringinnen-Ø

Bei diesen Wickelköpfen ist der **Ringinnen-Ø gleichbleibend**. Sie zeichnen sich durch ihre einfache Ringentnahme nach dem Wickeln aus. Sechs aufklappbare Stege können mit einer Bewegung in sich zusammengeklappt werden und ermöglichen so eine einfache und schnelle Handhabung.



Der Ringinnen-Ø ist gleichbleibend und kann nicht verändert werden



Wickelgut auf Kern aufwickeln.
Ringaußen-Ø abhängig von der
Wickelkopfgröße



Ring abbinden, die Streben nach innen klappen und Ring entnehmen



RAPID 400 SP für MESSROL 450 | TISCHROL 450 | MOTROL

Art.Nr. 85100089

Ringaußen-Ø	max. 400 mm	Traglast	max. 15 kg
Ringinnen-Ø (fix)	130 mm	Gewicht	ca. 4 kg
Ringbreite	max. 70 mm	Oberfläche	verzinkt
Achsaufnahme-Ø	20 mm		

Art.Nr. 85100090



RAPID 450 SP für MESSROL 450 | TISCHROL 450 | MOTROL

Art.Nr. 85100090

Ringaußen-Ø	max. 450 mm	Traglast	max. 15 kg
Ringinnen-Ø (fix)	250 mm	Gewicht	ca. 4,5 kg
Ringbreite	max. 70 mm	Oberfläche	verzinkt
Achsaufnahme-Ø	20 mm		



RAPID 600 SP für MESSROL 670 / 100 | TISCHROL 1000 | MOTROL

Art.Nr. 85100091

Ringaußen-Ø	max. 600 mm	Traglast	max. 25 kg
Ringinnen-Ø (fix)	300 mm	Gewicht	ca. 8 kg
Ringbreite	max. 120 mm	Oberfläche	verzinkt
Achsaufnahme-Ø	30 mm		



Adapter für Ringwickelköpfe

Art.Nr. 85100106

Aufnahmegröße 30 mm auf 20 mm

Notwendig für die Artikel 85100089, 85100090, 85004230, 85100100, 86118100 in Kombination mit der MESSROL 670 / 1000, MESSROL 500, TISCHROL 1000, KOMBITRAK 800, MOTROL-Serie

Ringwickelkopf

RAPID 320 | Zubehör

Ringwickelkopf mit festem Ringinnen-Ø

Dieser Wickelkopf eignet sich zum Wickeln von unterschiedlichen Materialdurchmessern und Wickellängen. Die **Kernsegmente klappen bei der Abnahme des Gegenflansches zusammen**. Somit kann der zuvor abgebundene Ring einfach und bequem abgenommen werden. Für diesen Wickelkopf ist keine Handkurbel verfügbar.



RAPID 320 für TISCHROL 450 MOTROL 500 / 800			Art.Nr. 85004230
Ringaußen-Ø	max. 320 mm	Traglast	max. 15 kg
Ringinnen-Ø (fix)	130 mm	Gewicht	ca. 8.5 kg
Ringbreite	max. 70 mm	Material	Stahl / Aluminium
Achsaufnahme-Ø	20 mm		

Zubehör für Wickelköpfe



Drahtseilschleife geeignet für RAPID SL und RAPID ST Wickelköpfe		Art.Nr. 85100882
Für die Kabelbefestigung am Kabelanfang (dickere Kabel)		
Wickelmaterial-Ø		max. 40 mm



Kabelklemme geeignet für RAPID SL Wickelköpfe		Art.Nr. 86001456
Für die Kabelbefestigung am Kabelanfang (dünnere Kabel)		
Wickelmaterial-Ø		max. 12 mm



Transportwagen für Wickelköpfe		Art.Nr. 85100105
Wickelkopf-Ø		max. 800 mm
L x B x H		600 x 500 x 150 mm
Gewicht		ca. 15 kg
Farbe		RAL 3020, Verkehrsrot
inkl. vier bremsbarer Lenkrollen		

Wickelachse

Für Spulen und Trommeln

Wickelachsen

Von der kleinen Spule bis zur größeren Trommel. Eine große Auswahl an Wickelachsen ermöglicht das Aufwickeln auf Spulen und Trommeln unterschiedlicher Dimensionen.



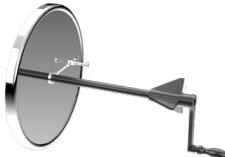
Wickelachse für TISCHROL 450

Art.Nr. 85100100

Spulen- / Trommelaufßen-Ø	max. 300 mm	Achs-Ø	16 mm
Spulen- / Trommelbreite (abhängig von Kernbohrung)	max. 165 mm	Traglast	max. 10 kg
Kernbohrung	Ø 25 - 80 mm	Gewicht	ca. 1.5 kg
Achsaufnahme-Ø	20 mm	Farbe	RAL 7035, Lichtgrau

Wickelachse inkl. Handkurbel für MESSROL 450

Art.Nr. 86118100



Wickelachse inkl. Mitnehmerbolzen & Handkurbel für MESSROL 500 / 670 / 1000 | TISCHROL 1000

Art.Nr. 85100435



Spulen- / Trommelaufßen-Ø	max. 800 mm	Achs-Ø	30 mm
Spulen- / Trommelbreite (abhängig von Kernbohrung)	max. 520 mm	Traglast	max. 60 kg
Mitnehmerbolzen	Ø 25 mm mit Verstellbereich 70 - 170 mm	Gewicht	ca. 8 kg
Kernbohrung	Ø 40 - 80 mm	Oberfläche	verzinkt
Achsaufnahme-Ø	30 mm		

Wickelachse

Für Spulen und Trommeln

Wickelachsen mit Schnellverschluss

Die **Mitnahme erfolgt auf einer Seite durch einen Gummipuffer**, dadurch ist kein Mitnehmerbolzen erforderlich. Von der anderen Seite erfolgt diese mit einem konischen Zentrierstück. Der Schnellverschluss ermöglicht einen schnellen Wechsel von Spulen bzw. Trommeln.



Wickelachse inkl. Handkurbel für MESSROL 500 / 670 / 1000 TISCHROL 1000			Art.Nr. 85100555
Spulen- / Trommelaufen-Ø	max. 800 mm	Achs-Ø	30 mm
Spulen- / Trommelbreite (abhängig von Kernbohrung)	max. 475 mm	Traglast	max. 100 kg
Kernbohrung	Ø 35 - 85 mm	Gewicht	ca. 10 kg
Achsaufnahme-Ø	30 mm	Oberfläche	verzinkt



Wickelachse Ø 20 für MOTROL 500 / 800 EASY / 800			Art.Nr. 87000249
Spulen- / Trommelaufen-Ø	max. 500 mm (bei MOTROL 500)	Achs-Ø	Ø 20 mm
	max. 800 mm (bei MOTROL 800 EASY / 800)	Traglast	max. 45 kg
Spulen- / Trommelbreite (abhängig von Kernbohrung)	max. 310 mm	Gewicht	ca. 9 kg
Kernbohrung	22 - 50 mm	Oberfläche	verzinkt
Achsaufnahme-Ø	30 mm		



Wickelachse Ø 30 für MOTROL 500 / 800 EASY			Art.Nr. 87000223
Spulen- / Trommelaufen-Ø	max. 500 mm (bei MOTROL 500)	Achs-Ø	Ø 30 mm
	max. 800 mm (bei MOTROL 800 EASY / 800)	Traglast	max. 100 kg
Spulen- / Trommelbreite (abhängig von Kernbohrung)	max. 340 mm	Gewicht	ca. 10 kg
Kernbohrung	36 - 80 mm	Oberfläche	verzinkt
Achsaufnahme-Ø	30 mm		



Wickelachse Ø 30 für MOTROL 800 / 1000			Art.Nr. 87000224
Spulen- / Trommelaufen-Ø	max. 800 mm (bei MOTROL 800)	Achs-Ø	Ø 30 mm
	max. 1000 mm (bei MOTROL 1000)	Traglast	max. 100 kg
Spulen- / Trommelbreite (abhängig von Kernbohrung)	max. 450 mm	Gewicht	ca. 10 kg
Kernbohrung	36 - 80 mm	Oberfläche	verzinkt
Achsaufnahme-Ø	30 mm		



Wickelachse Ø 55 / 79 (abgestuft) für MOTROL 1000			Art.Nr. 87000090
Spulen- / Trommelaufen-Ø	max. 1000 mm	Achs-Ø	Ø 55 / 79 mm
Spulen- / Trommelbreite (abhängig von Kernbohrung)	max. 740 mm	Traglast	max. 350 kg
Kernbohrung	56 - 107 mm	Gewicht	ca. 28 kg
Achsaufnahme-Ø	30 mm	Oberfläche	verzinkt