

HANDGERÄTE ZUM UMREIFEN MIT KUNSTSTOFFBAND



Orgapack-Lösungen

Umreifungs-Handgeräte
für unterschiedliche Einsatzbereiche

Reibschweiss-Verschluss

Spannen + Reibschweissverschluss mit Li-Ion Akku Technologie

OR-T 450



PP, PET
16–19 mm

OR-T 260



PP, PET
13–16 mm

OR-T 130



PP, PET
9/11–13 mm

Spannen von Hand, Reibschweissverschluss mit NiMH Akku Technologie

OR-T 50



PP, PET
9–19 mm

Plomben-Verschluss

OR 4000



PP, PET
13–16 mm

Spanner / Zangen



PP, PET 10–19 mm
Cord 10–50 mm

UMREIFUNGS- BAND	PACKSTÜCKE		
	LEICHT	MITTELSCHWER	SCHWER
PP, PET 16–19 mm	[Orange bar]		
PP, PET 13–16 mm	[Orange bar]		
PP, PET 9/11–13 mm	[Orange bar]		
PP, PET 9–19 mm	[Orange bar]		
PP, PET 13–16 mm	[Orange bar]		
PP, PET 10–19 mm Cord 10–50 mm	[Orange bar]		

OR-T 130, OR-T 260, OR-T 450

Führende mobile Umreifungslösung
für höchste Sicherheit beim Umreifungsprozess



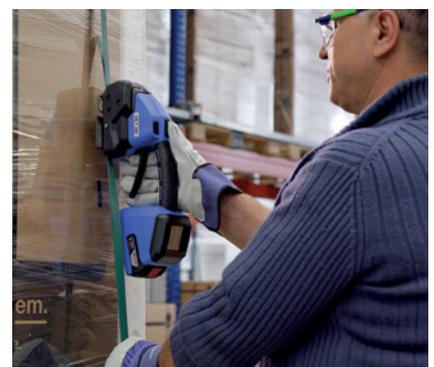
INTELLIGENT

INNOVATIV

INTUITIV



www.orgapack-ort.com



OR-T 130

Leichte Anwendung

OR-T 260

Universelle Anwendung

OR-T 450

Schwere Anwendung



INNOVATIV

FÜR HERVORRAGENDE
ZUVERLÄSSIGKEIT MIT
EXZELLENTER ERGONOMIE

- Bewährte Qualität für industrielle Umgebung
- Schützendes Design
- Leicht und perfekt ausbalanciert

MODELL OR-T 130

Für leichte Anwendung

- ⇒ Spannen + Reibschweißverschluss mit Li-Ion Akku Technologie
- ⇒ Wenn rasches, sanftes Spannen und nur geringe Spannkraft benötigt wird
- ⇒ Spannkraft bis 1200 N



MODELL OR-T 260

Für universelle Anwendung

- ⇒ Spannen + Reibschweißverschluss mit Li-Ion Akku Technologie
- ⇒ Wenn durchschnittliche Spannkraft benötigt wird
- ⇒ Spannkraft bis 2500 N





INTELLIGENT

FÜR AUSGEZEICHNETE UND KONSTANTE LEISTUNG

- Anzeige der angewendeten Spannkraft in Echtzeit
- Elektronisch gesteuerter Umreifungsprozess
- Bandausrichtungs-Anzeige

MODELL OR-T 450

Für schwere Anwendung

- ⇒ Spannen + Reibschweissverschluss mit Li-Ion Akku Technologie
- ⇒ Wenn hohe Bandspannung benötigt werden
- ⇒ Spannkraft bis 4500 N



INTUITIV

FÜR EINFACHE UND SCHNELLE BEDIENUNG

- Variable Spanngeschwindigkeit per Fingerdruck regelbar
- Digitales Bedienfeld mit Touchpad-Einstellung
- Favorit Umreifungsfunktion



Technische Daten



Umreifungsgerät	OR-T 130	OR-T 260	OR-T 450
Gewicht (mit Akku)	3,6 kg	3,8 kg	4,3 kg
Abmessungen (L x B x H)	370 x 141 x 135 mm	370 x 141 x 135 mm	370 x 143 x 135 mm
Spannkraft	Standard Soft		
	400–1200 N 150–750 N	900–2500 N 400–1360 N	1300–4500 N 400–1600 N
Variable Spanggeschwindigkeit	0–290 mm/s	0–220 mm/s	0–120 mm/s
Akku / Ladegerät			
Akkutyp	Bosch Li-Ion 18 V, 2,0 Ah	Bosch Li-Ion 18 V, 2,0 Ah	Bosch Li-Ion 18 V, 4,0 Ah
Ladegerät Netzspannung	100–230 V	100–230 V	100–230 V
Ladezeit	15–30 min	15–30 min	25–35 min
Umreifungen pro Akkuladung je nach Bandqualität, Spannkraft und Packgut	400–800	200–800	300–800
Umreifungsband			
Umreifungsband	PET (Polyester) PP (Polypropylen)	PET (Polyester) PP (Polypropylen)	PET (Polyester) PP (Polypropylen)
Breite	9–10, 12–13 mm	12–13, 15–16 mm	15–16, 18–19 mm
Stärke	PET 0,4–0,8 mm PP 0,5–0,8 mm	0,5 - 1,0 mm	0,8–1,3 mm
Ausstattung			
Anzeige der angewendeten Spannkraft in Echtzeit	●	●	●
Variable Spanggeschwindigkeit	●	●	●
Favorit Umreifungsfunktion	●	●	●
Farbanzeige der Gerätestatus- informationen im Display	●	●	●
Bandausrichtungs-Anzeige	●	●	●
Ausblaskanal	●	●	●
Akkuschutz	●	●	●
0-Spannung Schweißen	●	●	●

Zubehör



Schutzabdeckung für Bedienfeld
Für zusätzlichen Schutz in rauesten Umgebungen



Schutzplatte
Für den Einsatz auf rauen Oberflächen



Aufhängebügel
Für stationäre Anwendungen

OR-T 50

Kostengünstig in der Anschaffung

Technische Daten

Umreifungsgerät

Gewicht (mit Akku)	4 kg
Abmessungen (L x B x H)	400 x 130 x 200 mm
Spannkraft	0–2300 N
Spannen	Von Hand, mit Hebel

Akku / Ladegerät

Akkutyp	NiMH 12 V, 2,6 Ah
Ladegerät Netzspannung	230 (115) V
Ladezeit	60 min
Umreifungen pro Akku-ladung je nach Bandqualität, Spannkraft und Packgut	Bis 400

Umreifungsband

Umreifungsband	PET (Polyester) PP (Polypropylen)
Breite	9–19 mm
Stärke	0,5–1,0 mm

Optionen

Aufhängebügel	•
---------------	---



Die kostengünstige Alternative zu

- Magazingeräten
- Spanner/Zangen-Kombination
- mit Plombenverschluss
- Stahlbandapplikationen (Wechsel zu PET-Band)

- ⇒ Für allgemeine, bis mittelschwere Packgüter
- ⇒ Manuelles Spannen, Reibschweissverschluss mit NiMH Akku Technologie
- ⇒ Einfache Einstellung der Bandbreite und Schweisszeit
- ⇒ Ladezustand des Akkus wird angezeigt
- ⇒ Robuste Konstruktion für den harten Einsatz
- ⇒ Einfaches manuelles Spannen, bis 2300 N

KOMBINATION SPANNER/VERSCHLISSZANGE EINHEBEL-KOMBIGERÄT

EINHEBEL-KOMBIGERÄT

Modell	Bandsorte	Bandbreite	Banddicke	Plombe	Gewicht
OR 4000.13	PP, PET	12–13 mm	0,4–0,7 mm	ORP 2100.13	2,3 kg
OR 4000.16	PP, PET	15–16 mm	0,5–1,0 mm	ORP 2300.16	3,4 kg



FLACHSPANNER FÜR DEN VIELSEITIGEN EINSATZ

Für Polypropylen-, Polyester- und Cord-Bänder

Modell	Bandsorte	Bandbreite	Banddicke	Verschlussart	Gewicht
ORS 1100.19	PP, PET	Bis 19 mm	Bis 1,0 mm	Plomben	1,2 kg
ORS 1300.19	PP, Cord	Bis 19 mm	0,4–1,2 mm	Plomben, Metallschnallen	1,2 kg
ORS 1400.19*	PP, Cord	Bis 19 mm	0,4–1,2 mm	Plomben, Metallschnallen	1,2 kg
ORS 1400.25*	Cord	10–25 mm	0,8–1,2 mm	Metallschnallen	1,3 kg

*mit ausgeschnittener Grundplatte



FLACHSPANNER FÜR SCHWERE PACKGÜTER UND FÜR DIE LADUNGSSICHERUNG

Für Cord-Bänder bis 50 mm Breite

Modell	Bandsorte	Bandbreite	Banddicke	Verschlussart	Gewicht
ORS 1300.40	Cord	Bis 40 mm	0,6–1,5 mm	Metallschnallen	2,5 kg
ORS 1300.50*	Cord	Bis 50 mm	1,2–2,0 mm	Metallschnallen	2,6 kg

*auch ohne integriertes Abschneidmesser lieferbar



VERSCHLIESSZANGEN FÜR POLYESTER-BÄNDER

Flacher Verschluss von höchster Festigkeit
Mit innen aufgerauhter Spezialplombe

Modell	Hebellänge	Bandbreite	Banddicke	Plombe
ORZ 3200.13	465 mm	13 mm	0,4–0,7 mm	ORP 2100.13
ORZ 3200.16	465 mm	16 mm	0,4–0,7 mm	ORP 2300.16
ORZ 3210.16	465 mm	16 mm	0,7–1,0 mm	ORP 2300.16

VERSCHLIESSZANGEN FÜR POLYPROPYLEN-BÄNDER

Wellverschluss von hoher Festigkeit, mit Aufsteckplombe

Modell	Hebellänge	Bandbreite	Banddicke	Plombe
ORZ 3300.10/13	350 mm	10/13 mm	0,4–0,6 mm	ORP 2600.13
ORZ 3400.16	465 mm	16 mm	0,4–0,6 mm	–
ORZ 3410.13/16/19	465 mm	13/16/19 mm	0,7–1,0 mm	ORP 2600.13



Weiteres Lieferprogramm

Verschlussplomben und Abroller für Kunststoffband
Handgeräte für Stahlband, vollautomatische Anlagen

Verschlussplomben für Kunststoffband

ORP 2100/2300
Mit aufgerauhter Innenseite, für Polyester- und Polypropylen-Bänder



ORP 2600
Nicht aufgerauht, für Polypropylen-Bänder



Fahrbarer Bandabroller



Robuster, standfester Stahlrohrrahmen mit grossen Gummirädern, Geräte- und Plombenbehälter, Spulbremse

Modell	Bandspule		
	Innen-Ø	Aussen-Ø	Breite
OR-A 627	200 mm	500 mm	170–230 mm
OR-A 628	280 mm	500 mm	170–230 mm
OR-A 629	405 mm	650 mm	120–180 mm



Handgeräte zum Umreifen mit Stahlband

Für flache und runde Packstücke, Spannen und Verschliessen manuell oder mit Druckluft



Anlagen zum Umreifen mit Kunststoffband oder Stahlband

Alles aus einer Hand: von der Entwicklung, über die Fertigung, Montage, bis zur Inbetriebnahme