

APPAREILS MANUELS POUR LE CERCLAGE AU FEUILLARD PLASTIQUE



Les solutions Orgapack

Appareils manuels de cerclage pour des domaines d'applications divers

Fermeture par soudure à friction

Serrage + fermeture par soudure à friction à technologie accu Li-ion

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

Serrage à la main, fermeture par soudure à friction à technologie accu NiMH

OR-T 50



PP, PET
9–19 mm

Jonction par chape

OR 4000



PP, PET
13–16 mm

Tendeurs / pinces



PP, PET 10–19 mm
Cord 10–50 mm

FEUILLARD PLASTIQUE	COLIS		
	LÉGER	MOYEN	LOURD
PP, PET 16–19 mm			
PP, PET 13–16 mm			
PP, PET 9/11–13 mm			
PP, PET 9–19 mm			
PP, PET 13–16 mm			
PP, PET 10–19 mm Cord 10–50 mm			

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

La meilleure solution de cerclage manuel garantissant une sécurité complète du processus



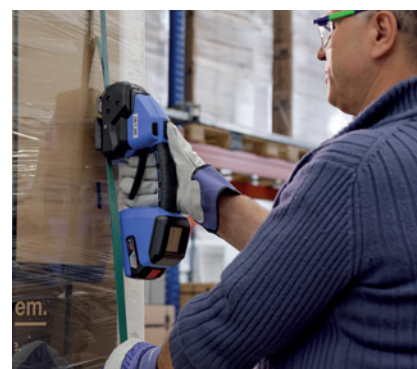
INTELLIGENT

INNOVANT

INTUITIF



www.orgapack-ort.com



OR-T 130

Applications légères

OR-T 260

Applications universelles

OR-T 450

Applications lourdes



MODÈLE OR-T 130

Pour les applications légères

- ⇒ Serrage + fermeture par soudure à friction à technologie accu Li-ion
- ⇒ Lorsqu'un cerclage rapide et souple, et une tension moyenne à faible sont nécessaires
- ⇒ Force de tension jusqu'à 1200 N



INNOVANT

POUR UNE FIABILITÉ EXCEPTIONNELLE ET UNE ERGONOMIE HORS DU COMMUN

- Outil de haute qualité éprouvé par l'industrie
- Protection «design»
- Léger et parfaitement équilibré



MODÈLE OR-T 260

Pour les applications universelles

- ⇒ Serrage + fermeture par soudure à friction à technologie accu Li-ion
- ⇒ Si une force de serrage moyenne est requise
- ⇒ Force de tension jusqu'à 2500 N





INTELLIGENT

POUR DES PERFORMANCES CONSTANTES ET EXCELLENTES

- Indication en temps réel de la force de tension appliquée
- Process de cerclage à contrôle électronique
- Indication d'alignement du feuillard

MODÈLE OR-T 450

Pour les applications lourdes

- ⇒ Serrage + fermeture par soudure à friction à technologie accu Li-ion
- ⇒ Si une tension de feuillard élevée est requise
- ⇒ Force de tension jusqu'à 4500 N



INTUITIF

POUR UNE UTILISATION FACILE ET RAPIDE

- Vitesse de tension variable contrôlée par pression du doigt
- Interface utilisateur numérique avec réglage via un pavé tactile
- Fonction de cerclage favorite



Données techniques



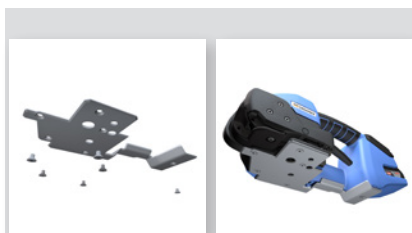
Outil de cerclage	OR-T 130	OR-T 260	OR-T 450
Poids (batterie comprise)	3,6 kg	3,8 kg	4,3 kg
Dimensions (L x B x H)	370 x 141 x 135 mm	370 x 141 x 135 mm	370 x 143 x 135 mm
Plage de force de tension	Standard Léger		
	400–1200 N 150–750 N	900–2500 N 400–1360 N	1300–4500 N 400–1600 N
Plage de vitesse de tension variable	0–290 mm/s	0–220 mm/s	0–120 mm/s
Batterie / chargeur			
Type de chargeur	Bosch Li-Ion 18 V, 2,0 Ah	Bosch Li-Ion 18 V, 2,0 Ah	Bosch Li-Ion 18 V, 4,0 Ah
Tension du chargeur de batterie	100–230 V	100–230 V	100–230 V
Durée de charge	15–30 min	15–30 min	25–35 min
Cycles par charge de batterie Selon la qualité de feuillard, la force de tension et le paquet	400–800	200–800	300–800
Feuillard			
Feuillard	PET (polyester) PP (polypropylène)	PET (polyester) PP (polypropylène)	PET (polyester) PP (polypropylène)
Largeur	9–10, 12–13 mm	12–13, 15–16 mm	15–16, 18–19 mm
Épaisseur	PET 0,4–0,8 mm PP 0,5–0,8 mm	0,5 - 1,0 mm	0,8–1,3 mm
Caractéristiques			
Indication en temps réel de la force de tension appliquée	●	●	●
Vitesse de tension variable	●	●	●
Fonction de cerclage favorite	●	●	●
Indication colorée pour afficher les informations d'état de l'outil	●	●	●
Indication d'alignement du feuillard	●	●	●
Ouverture d'évacuation de la poussière de feuillard	●	●	●
Protection de batterie	●	●	●
Soudure à tension 0	●	●	●

Accessoires



Cache d'interface utilisateur

Pour une protection supplémentaire dans les environnements les plus rudes



Plaque de protection

Pour une utilisation sur des surfaces abrasives



Étrier de suspension

Pour les emplacements statiques

OR-T 50

Alternative économique

Données Techniques

Outil de cerclage

Poids (batterie comprise)	4 kg
Dimensions (L x B x H)	400 x 130 x 200 mm
Plage de force de tension	0–2300 N
Tension	Manuel, avec levier

Batterie / chargeur

Type de chargeur	NiMH 12 V, 2,6 Ah
Tension du chargeur de batterie	230 (115) V
Durée de charge	60 min
Cycles par charge de batterie - selon la qualité de feuilard, la force de tension et le paquet	Jusqu'à 400

Feuilard

Feuilard	PET (polyester) PP (polypropylène)
Largeur	9–19 mm
Épaisseur	0,5–1,0 mm

Options

Crochet de suspension	●
-----------------------	---



L'alternative économique pour

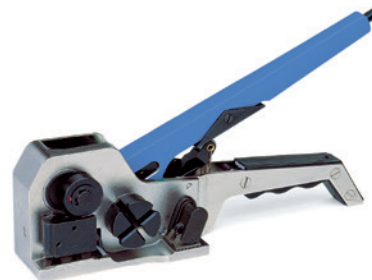
- Appareils avec alimentation automatique des chapes
- Appareils combinés tendeurs/pinces avec fermeture à chapes
- Applications de cerclage au feuilard métallique (changement au feuilard PET)

- ⇨ Pour des colis courants, légers et moyens
- ⇨ Serrage manuel, fermeture par soudure à friction à technologie accu NiMH
- ⇨ Réglage simple de la tension et du temps de soudure
- ⇨ L'état de charge de l'accumulateur s'affiche
- ⇨ Construction robuste pour utilisation dans des conditions difficiles
- ⇨ Force de tension jusqu'à 2300 N

LA COMBINAISON À COÛT D'ACQUISITION RÉDUIT AVEC FERMETURE PAR CHAPE POUR L'UTILISATION OCCASIONNELLE

APPAREIL COMBINÉ

Model	Qualité feuilard	Largeur feuilard	Épaisseur feuilard	Chapes	Poids
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



LES TENDEURS PLATS POUR L'UTILISATION POLYVALENTE

Pour feuilard polypropylène, polyester et textile

Model	Qualité feuilard	Largeur feuilard	Épaisseur feuilard	Type de fermeture	Poids
ORS 1100.19	PP, PET	Jusqu'à 19 mm	Jusqu'à 1,0 mm	Agrafes	1,2 kg
ORS 1300.19	PP, textile	Jusqu'à 19 mm	0,4–1,2 mm	Boucles en métal, agrafes	1,2 kg
ORS 1400.19*	PP, textile	Jusqu'à mm	0,4–1,2 mm	Boucles en métal, agrafes	1,2 kg
ORS 1400.25*	Textile	10–25 mm	0,8–1,2 mm	Boucles en métal	1,3 kg

*Avec plaque de base entaillée



LES TENDEURS PLATS POUR DES COLIS LOURDS ET POUR LA PROTECTION DES PRODUITS EN TRANSPORT

Pour feuilard textile jusqu'à 50 mm de large

Model	Qualité feuilard	Largeur feuilard	Épaisseur feuilard	Type de fermeture	Poids
ORS 1300.40	Textile	Jusqu'à 40 mm	0,6–1,5 mm	Boucles en métal	2,5 kg
ORS 1300.50*	Textile	Jusqu'à 50 mm	1,2–2,0 mm	Boucles en métal	2,6 kg

*Également disponible sans dispositif de coupe



PINCES POUR FEUILLARD POLYESTER

Fermeture plate de haute résistance

Utilisation des chapes avec surface intérieure rugueuse

Model	Longueur des leviers	Largeur feuillard	Épaisseur feuillard	Chapes
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



PINCES POUR FEUILLARD POLYPROPYLENE

Fermeture ondulée de haute résistance, utilisation des chapes ouvertes

Model	Longueur des leviers	Largeur feuillard	Épaisseur feuillard	Chapes
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

D'autres programmes de vente

Dérouleurs pour feuillards plastiques, appareils manuels pour feuillards métalliques, installations de cerclage

Chapes

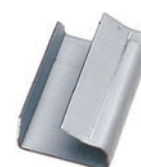
ORP 2100/2300

Avec surface intérieure à picots, pour feuillard polyester et polypropylène



ORP 2600

Non rugueuse à l'intérieur, pour feuillard polypropylène



Dérouleurs mobiles



Construction en tube d'acier très solide, avec grandes roues en caoutchouc, bac pour appareils et chapes, frein bobine

Modèle	Bobine de feuillard		
	Ø intérieur	Ø extérieur	Largeur
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



APPAREILS MANUELS POUR LE CERCLAGE AU FEUILLARD MÉTALLIQUE

Pour des colis plats et ronds, tension et sertissage manuels et pneumatiques



INSTALLATIONS POUR LE CERCLAGE AU FEUILLARD PLASTIQUE/FEUILLARD MÉTALLIQUE

Un seul interlocuteur: développement, fabrication, montage, mise en service