

IMPA N-13 & N-16

- Reggiatrice manuale con sigillo per reggia in plastica
- Manual strapping tools for PP and PET strap with seal
- Appareils de cercluse manuels avec chape pour feuillard plastique
- Hand-umreifungsgerate für polypropylen und polyester mit verschlusschulose
- Herramientas flejadora para fleje de polipropileno y poliéster con grapa



IMPA N-13 & N-16

- Tipo di chiusura con sigillo
- Joint type with seal
- Type de fermeture avec chape
- Verschlussstyp mit verschlusschulose
- Tipo de cierre con grapa

Dati Tecnici

• Tipo di Collo	Piano (minimo 120mm)
• Tipo di reggia utilizzabile	PP/PET
• Larghezza reggia	13 mm - 16 mm
• Spessore reggia	Da 0.4 mm a 0.9 mm
• Tensione reggia max.	3.000N
• Tipo di chiusura	Con sigillo
• Peso	Circa 2.7 Kg IMPA N-13 - 3.8 Kg IMPA N-16
• Codice di Ordinazione	(IMPA N-13 C200130040Z) (IMPA N-16 C200160040Z)

Technical Data

• Package type	Flat surface (min. length 200mm - 8")
• Strap quality	PP/PET
• Strap width	13 mm - 16 mm (1/2" - 5/8")
• Strap thickness	0.4 mm - 0.9 mm
• Max. tension.	3.000N
• Joint type	Seal
• Weight	Around 2.7 Kg IMPA N-13 - 3.8 Kg IMPA N-16
• Order code	(IMPA N-13 C200130040Z) (IMPA N-16 C200160040Z)

Caractéristiques techniques

• Type de colis	Plat (minimum 200mm)
• Matériau feuillard	PP/PET
• Largeur feuillard	13 mm - 16 mm
• Épaisseur feuillard	0.4 mm - 0.9 mm
• Tension max.	3.000N
• Type de fermeture	Avec cachet
• Poids	2.7 Kg IMPA N-13 - 3.8 Kg IMPA N-16
• Code article	(IMPA N-13 C200130040Z) (IMPA N-16 C200160040Z)

Technische Merkmale

• Packstücke	Ebene Oberfläche (min. Länge 200mm)
• Bandqualität	PP/PET
• Bandbreite	13 mm - 16 mm
• Bandstärke	0.4 mm - 0.9 mm
• Max. Umreifungsspannung	3.000N
• Verschlussstyp	Mit verschlusschulose
• Gewicht mit Batterie	2.7 Kg IMPA N-13 - 3.8 Kg IMPA N-16
• Bestell- Nummer	(IMPA N-13 C200130040Z) (IMPA N-16 C200160040Z)

Características Técnicas

• Tipo de paquete	Plano (mín. 200mm)
• Tipo de fleje	PP/PET
• Anchos flejes	13 mm - 16 mm
• Grosor flejes	0.4 mm - 0.9 mm
• Tensión máx.	3.000N
• Tipo de union	con grapa
• Peso	2.7 Kg IMPA N-13 - 3.8Kg IMPA N-16
• Código pedido	(IMPA N-13 C200130040Z) (IMPA N-16 C200160040Z)



SMART LXT



SMART MT CLUTCH



IMPA N-13 & N-16

STRAPPING TOOLS

Tendireggia a batteria e manuali
 Battery and manual strapping tools
 Appareils de cerclage à batterie et manuels
 Umreifungsbandgeraete mit Batterien/hand
 Flejadora de batería y manual



SMART MT CLUTCH

- **Reggiatrice a batteria per reggia in plastica con tensionamento manuale e saldatura a vibrazione**
- **Battery strapping tool for PP and PET strap manual tension and friction weld seal**
- **Cercluse à batterie pour feuillard plastique. Tension manuelle et soudure par friction**
- **Akku- umreifungsgeräte für PP und PET umreifungsband. Manuelle spannung des bandes über spannhel. Verschluss des bandes mittels reibschweissung**
- **Flejadora de batería para fleje de polipropileno y poliéster. Tensado manual y sellado por soldadura mediante fricción**



SP1 Li-Ion battery

- **Batteria Li-ion:** Lunga durata-No effetto memoria-Chip di memoria integrato
- **Li-ion Battery:** High capacity-No memory effect-Built in memory chip
- **Batterie Li-ion:** Longue durée-Pas effet mémoire-Puce de mémoire intégrée
- **Li-ion Akku:** Grobe ladeleistung-Leicht und kompakt-Aktive kontrolle
- **Bateria Li-ion:** Alta capacidad-Sin efecto memoria-Ligera y compacta

Dati Tecnici

● Tipo di Collo	Piano (minimo 120mm) Tondo (diametro minimo 700mm)
● Tipo di reggia utilizzabile	PP/PET
● Larghezza reggia	10 mm - 19 mm
● Spessore reggia	Da 0.5 mm a 1.0 mm
● Tensione reggia max.	2.000N (frizione regolabile)
● Tipo di chiusura	Saldatura a vibrazione
● Peso	Circa 3.8 Kg. (inclusa batteria)
● Batteria	SP1 Akku Power 14.4 Vdc - 3.0 Ah Li-ion
● Codice di Ordinazione	150.990.810

Technical Data

● Package type	Flat surface (min. length 120mm - 5") Round surface (min. diam. 700mm - 28")
● Strap quality	PP/PET
● Strap width	10 mm - 19 mm (3/8" - 3/4")
● Strap thickness	0.5 mm - 1.0 mm
● Max. tension.	2.000N (clutch adjustable)
● Joint type	Friction weld seal
● Weight	around 3.8 Kg (battery included)
● Battery	SP1 Akku Power 14.4 Vdc - 3.0 Ah Li-ion
● Order code	150.990.810

Caractéristiques techniques

● Type de colis	Plat (minimum 120mm) Rond (diamètre minimum 700mm)
● Matériau feuillard	PP/PET
● Largeur feuillard	10 mm - 19 mm
● Épaisseur feuillard	0.5 mm - 1.0 mm
● Tension max.	2.000N
● Type de soudure	Soudure à friction
● Poids	3.8 Kg (avec batterie)
● Batterie	SP1 Akku Power 14.4 Vdc - 3.0 Ah Li-ion
● Code article	150.990.810

Technische Merkmale

● Packstücke	Ebene Oberfläche (min. Länge 120mm) Runde Oberfläche (Ø min. 700mm)
● Bandqualität	PP/PET
● Bandbreite	10 mm - 19 mm
● Bandstärke	0.5 mm - 1.0 mm
● Max. Umreifungsspannung	2.000N
● Verschlusstyp	Reibschweissung
● Gewicht mit Batterie	3.8 Kg
● Akku	SP1 Akku Power 14.4 Vdc - 3.0 Ah Li-ion
● Bestell- Nummer	150.990.810

Características Técnicas

● Tipo de paquete	Plano (mín. 120mm) Redondo (Ø min. 700mm)
● Tipo de fleje	PP/PET
● Anchos flejes	10 mm - 19 mm
● Grosor flejes	0.5 mm - 1.0 mm
● Tensión máx.	2.000N
● Tipo de cierre	Soldadura de vibración
● Peso	3.8 Kg (incluyendo batería)
● Bateria	SP1 Akku Power 14.4 Vdc - 3.0 Ah Li-ion
● Código pedido	150.990.810

SMART LXT

- **Reggiatrice a batteria per reggia in plastica saldatura a vibrazione**
- **Battery strapping tool for PP and PET strap friction weld seal**
- **Cercluse à batterie avec soudure à friction pour feuillard plastique**
- **Akkugeräte für PP und PET bänder mit vibrationsverschweissung**
- **Flejadora de batería para fleje de polipropileno y poliéster soldadura de vibración**



SP1 Battery for LXT, SMART MT, POWER HP



SP1 battery cod. 521.012.230

- **Batteria Lithio Ioni Akku Power 14,4 Vdc - 3,0 Ah**
- **Akku Power Li-Ion Battery 14,4 Vdc - 3,0 Ah**
- **Akku Power Batterie Li-ion 14,4 Vdc - 3,0 Ah**
- **Li-ion Akku Akku Power 14,4 Vdc - 3,0 Ah**
- **Bateria Li-ion Akku Power 14,4 Vdc - 3,0 Ah**

Battery charger for SP1 battery



Battery charger cod. 521.011.960

- **Carica batteria per batteria SP1**
- **Battery Charger for Li-Ion battery SP1**
- **Chargeur pour Batterie Li-Ion SP1**
- **Schnlladegerät für Li-Ion-Akkus SP1**
- **Cargador de batería para Bateria Li-Ion SP1**

Dati Tecnici

● Tipo di Collo	Piano (minimo 120mm) Tondo (diametro minimo 700mm)
● Tipo di reggia utilizzabile	PET/PP
● Larghezza reggia	10 mm - 16 mm (19 mm*)
● Spessore reggia	Da 0.5 mm a 1.05 mm
● Tensione reggia max.	2.300N
● Velocità tensionamento	Circa 12 mt/min
● Tipo di chiusura	Saldatura a vibrazione
● Peso	Circa 3.8 Kg. (inclusa batteria)
● Batteria	SP1 Akku Power 14.4 Vdc - 3.0 Ah Li-ion
● Codice di Ordinazione	(127.990.810)16mm - (153.990.810*)19mm

Technical Data

● Package type	Flat surface (min. length 120mm - 5") Round surface (min. diam. 700mm - 28")
● Strap quality	PET/PP
● Strap width	10 mm - 16 mm (3/8" - 5/8") 19 mm* (3/4")
● Strap thickness	0.5 mm - 1.05 mm
● Max. tension.	2.300N
● Max. tension sped	Around 12 mt/min
● Joint type	Friction weld seal
● Weight	around 3.8 Kg (battery included)
● Battery	SP1 Akku Power 14.4 Vdc - 3.0 Ah Li-ion
● Order code	(127.990.810)16mm - (153.990.810*)19mm

Caractéristiques techniques

● Type de colis	Plat (minimum 120mm) Rond (diamètre minimum 700mm)
● Matériau feuillard	PET/PP
● Largeur feuillard	10 mm - 16 mm (19 mm*)
● Épaisseur feuillard	0.5 mm - 1.05 mm
● Tension max.	2.300N
● Vitesse tension	Près 12 mt/min
● Type de soudure	Soudure à friction
● Poids	3.8 Kg (avec batterie)
● Batterie	SP1 Akku Power 14.4 Vdc - 3.0 Ah Li-ion
● Code article	(127.990.810)16mm - (153.990.810*)19mm

Technische Merkmale

● Packstücke	Ebene Oberfläche (min. Länge 120mm) Runde Oberfläche (Ø min. 700mm)
● Bandqualität	PET/PP
● Bandbreite	10 mm - 16 mm (19mm*)
● Bandstärke	0.5 mm - 1.05 mm
● Max. Umreifungsspannung	2.300N
● Max. Spanngeschwindigkeit	12 mt/min
● Verschlusstyp	Reibschweissung
● Gewicht mit Batterie	3.8 Kg
● Akku	SP1 Akku Power 14.4 Vdc - 3.0 Ah Li-ion
● Bestell- Nummer	(127.990.810)16mm - (153.990.810*)19mm

Características Técnicas

● Tipo de paquete	Plano (mín. 120mm) Redondo (Ø min. 700mm)
● Tipo de fleje	PET/PP
● Anchos flejes	10 mm - 16 mm (19mm*)
● Grosor flejes	0.5 mm - 1.05 mm
● Tensión máx.	2.300N
● Velocidad max. de tensión	12 mt/min
● Tipo de cierre	Soldadura de vibración
● Peso	3.8 Kg (incluyendo batería)
● Bateria	SP1 Akku Power 14.4 Vdc - 3.0 Ah Li-ion
● Código pedido	(127.990.810)16mm - (153.990.810*)19mm