Equipements Electromécaniques Elektro-mekaniek Uitrustingen



### STILO 1 - Presse hydraulique sur accu 45 kN

91100-STILO1 (sans matrices de sertissage)



Pince à sertir électrohydraulique portative à batterie pour le sertissage jusqu'à 150 mm²

91101 Batterie de remplacement (Li-ion 18 V, 1,5 Ah)

Equipements Electromécaniques Elektro-mekaniek Uitrustingen



### STILO 1 - Presse hydraulique sur accu 45 kN

#### **Avantages**

- Fonctionnement extrêmement rapide grâce à la pompe à triple piston axial
- Large plage de traitement jusqu'à 150 mm²
- La tête à dégagement rapide peut être tournée à 270°
- Grâce à la fermeture à pression, travail sans effort même dans les endroits difficiles d'accès
- Limitation et surveillance automatiques de la pression avec capteur de pression
- Arrêt du moteur et retour automatique une fois le sertissage terminé
- Contrôle et surveillance électroniques du processus de sertissage
- Lecture de tous les cycles et messages d'erreur via USB
- Aucun cycle de sertissage interrompu grâce à la surveillance continue de la charge restante de la batterie
- Gestion intégrée des services et mise à jour du logiciel via USB
- Électronique multifonctionnelle avec mode veille, indicateur de maintenance et contrôle de la batterie
- Module électronique intégré et intelligent avec deux LED multifonctions (LED 3 couleurs)
- Interface mini USB pour systèmes PC courants :
  - Courbe de sertissage et sortie de message d'erreur
  - Contrôle de service
- Batterie Li-ion avec indicateur de niveau de charge: 18 V, 2,0 Ah
- Dimensions: 370 x 123 x 80 mm
- Course maximale: 16 mm, force de pression: 45 kN, poids avec batterie: 2,3 kg
- Sac en tissu pour outils et inserts de presse

Equipements Electromécaniques Elektro-mekaniek Uitrustingen



## STILO 1 - Presse hydraulique sur accu 45 kN

Domaines d'application	Section mm <sup>2</sup>
Paliers série standard	10 – 150
Paliers WM pour conducteurs à brins fins	10f – 120f
Paliers série EURO	6 – 150
Paliers sertissage hexagonal DIN 46235 + DIN 46267	6 – 150 (K5-K22)
Paliers sertissage hexagonal pour aluminium	10 – 120 (K6-K22)
Matrices de sertissage à mandrin pour cosses de câbles à sertir DIN 46234	6 – 50
Matrices de sertissage pour cosses de câbles à sertir isolées	10 – 50
Paliers sertissage trapézoïdal pour embouts de fils isolés et non isolés	6 – 70
Paliers mise à rond Al et Cu	10 – 150

#### L'ensemble se compose de :

- Presse hydraulique à batterie avec batterie et chargeur
- Mode d'emploi, logiciel, câble USB

Equipements Electromécaniques Elektro-mekaniek Uitrustingen



### STILO 1 - Presse hydraulique sur accu 45 kN

#### **Paliers compatibles**



#### Paliers pour Série Standard

90301	10/70 mm <sup>2</sup>	90302	16/35 mm <sup>2</sup>
90304	95 mm <sup>2</sup>	90305	120 mm <sup>2</sup>

90303	25/50 mm <sup>2</sup>	
00206	1E0 mm 2	





### Paliers pour Série DIN 46235

91310 K5	<b>6</b> <sup>2</sup> (Cu)
90312 K8/12	16/35 <sup>2</sup> (Cu)/16+25 <sup>2</sup> (Al)
90314 K18	95 <sup>2</sup> (Cu) - 70 <sup>2</sup> (Al)
90316 K22_	<b>150²</b> (Cu)
90319 K22	- 95 <sup>2</sup> (Al)

90311 K6/16	_10/70 <sup>2</sup> (Cu)/50 <sup>2</sup> (Al)
90313 K10/14	25/50 <sup>2</sup> (Cu) – 10/35 <sup>2</sup> (Al)
90315 K20_	<b>120</b> <sup>2</sup> (Cu)
90318 K22	- 120 <sup>2</sup> (Al)

Equipements Electromécaniques Elektro-mekaniek Uitrustingen



### STILO 1 - Presse hydraulique sur accu 45 kN

#### **Paliers compatibles**





### Paliers pour Série DIN 46234, DIN 46230 et DIN 46341

90491 6 mm<sup>2</sup> 90494 25 mm<sup>2</sup> 90492 10 mm<sup>2</sup> 90495 35 mm<sup>2</sup> 90493 16 mm<sup>2</sup> 90496 50 mm<sup>2</sup>

Paliers pour Souliers de câbles isolés

90320 10 mm<sup>2</sup> 90323 35 mm<sup>2</sup> 90321 16 mm<sup>2</sup> 99696 50 mm<sup>2</sup> 90322

25 mm<sup>2</sup>



Equipements Electromécaniques Elektro-mekaniek Uitrustingen



# STILO 1 - Presse hydraulique sur accu 45 kN

#### **Paliers compatibles**





### Paliers pour manchons finals

90324	6 mm <sup>2</sup>	90325	10 mm²	90326	16 mm <sup>2</sup>
90327	25 mm <sup>2</sup>	90328	35 mm²	90329	50 mm²
90330	70 mm <sup>2</sup>				



#### Paliers pour mise à rond

90371 10 <sup>2</sup>	90372 16 <sup>2</sup>	90373 25 <sup>2</sup>
90374 <u>35</u> <sup>2</sup>	90375 50 <sup>2</sup>	90376 70 <sup>2</sup>
9037795 <sup>2</sup>	90378120 <sup>2</sup>	90379 150 <sup>2</sup>