

# Appareils manuels pour le cerclage au feuillard métallique



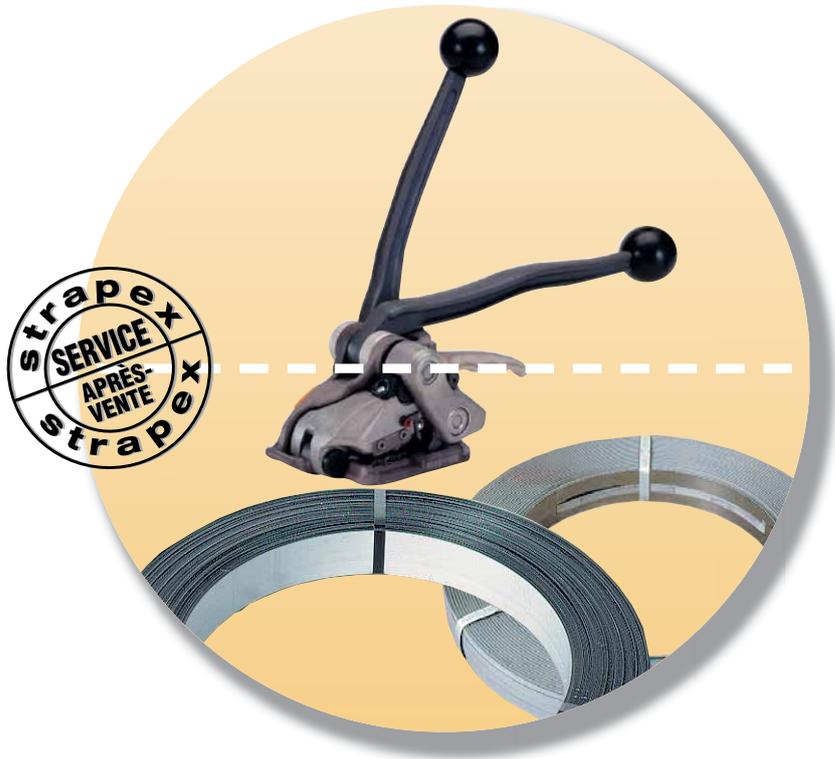
Serrage et sertissage manuels



Serrage et sertissage pneumatiques

# L'atout de Strapex

## Appareil manuel, feuilard et service après-vente – un système global!



### L'appareil adéquat

Les besoins dans le cadre du cerclage manuel sont multiples – l'offre Strapex l'est également! Vous choisissez entre différents systèmes: serrage et sertissage manuels ou pneumatiques, fermeture avec ou sans chapes.

### Le feuilard de cerclage

Un assortiment complet de feuilard métallique avec diverses caractéristiques. De cette manière, l'appareil manuel et le feuilard sont harmonisés de manière optimale!

### Service après-vente au plan mondial

Conseils pour la solution adéquate ainsi que service de réparation et garantie du suivi des pièces de rechange.

## Autres produits

Appareils manuels et machines pour le cerclage au feuilard plastique

Banderoleuses



# Pour des colis plats

## Appareils manuels sans chapes pour le cerclage à poste mobile



### Modèle STM 60

La solution manuelle économique:  
Simple, légère, rapide

Poids seulement 3,5 kg

Insertion rapide et sûre du feuillard

Nécessite peu d'efforts pour la tension et le sertissage

Design ergonomique  
Flexibilité d'utilisation: pour des colis de poids moyen jusqu'à lourd et de différents types et dimensions

Maintenance simple: nombre réduit de pièces d'usure (facilement remplaçables par l'utilisateur)



### Modèle STM 61

L'appareil manuel pour des colis lourds

Pour des feuillards métalliques de 19 mm de large et jusqu'à 0,80 mm d'épaisseur

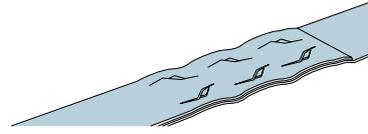


Données techniques		STM 60	STM 61
Référence article, avec feuillard métallique			
13 x 0.63 (0.58*) mm		460.513.001	
16 x 0.63 (0.58*) mm		460.516.001	
19 x 0.63 (0.58*) mm		460.519.001	
19 x 0.80 (0.80*) mm			460.519.011
Poids		3.5 kg	5.1 kg
Encombrement	Longueur	370 mm	450 mm
	Largeur	185 mm	130 mm
	Hauteur	122 mm	135 mm
Force de tension, jusqu'à approx.		6500 N	6000 N
<b>Feuillard métallique</b>			
Qualité	850 N/mm <sup>2</sup> , jusqu'à	19 x 0,63 mm	19 x 0,80 mm
	1100 N/mm <sup>2</sup> , jusqu'à	19 x 0,63 mm	19 x 0,80 mm

\* Qualité haute résistance, jusqu'à 1100 N/mm<sup>2</sup>

# Pour des colis plats

## Appareils manuels sans chapes pour le cerclage à poste fixe



### Modèle STP 62

**Idéal pour des applications industrielles au feuillard métallique de 13–16 mm de large**

Appareil ergonomique – position optimale de la poignée et des touches

Force de tension jusqu'à 4000 N



### Modèle STP 63

**Compact et léger pour niveau de performance "feuillard métallique de 16–19 mm de large"**

Appareil ergonomique – position optimale de la poignée et des touches

Avec crochet de suspension basculable

Pour colis lourds

Force de tension jusqu'à 6500 N



Données techniques		STP 62	STP 63
Référence article, avec feuillard métallique			
13 x 0,60 (0,50*) mm		465.513.001	
16 x 0,60 (0,50*) mm		465.516.001	
16 x 0,80 (0,63*) mm			465.516.011
19 x 0,80 (0,63*) mm			465.519.001
Poids		9,7 kg	11,5 kg
Encombrement	Longueur	310 mm	400 mm
	Largeur	105 mm	120 mm
	Hauteur	240 mm	310 mm
Force de tension, jusqu'à approx.		4000 N	6500 N
Consommation d'air comprimé			
(6 bar)	Serrage 6 NI/s	6,4 NI/s	
	Sertissage 6 NI	12 NI	

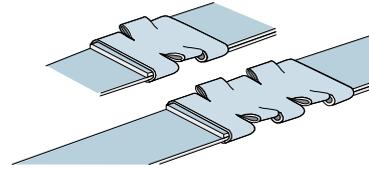
### Stahlband

Bei Qualität	850 N/mm <sup>2</sup> , jusqu'à	16 x 0,60 mm	19 x 0,80 mm
	1100 N/mm <sup>2</sup> , jusqu'à	16 x 0,50 mm	19 x 0,63 mm

\* Qualité haute résistance, jusqu'à 1100 N/mm<sup>2</sup>

# Pour des colis ronds et petits

## Appareils manuels avec chapes pour le cerclage à postes fixe et mobile



### Modèle STR 64

Poids seulement 3,2 kg

L'appareil léger pour le cerclage à postes fixe et mobile

Spannkraft bis 3000 N

Avec raccordement pneumatique

- en haut: pour le travail avec crochet de suspension ou bien
- situé près du moteur en arrière: pour le cerclage sans suspension



### Modèle STR 65

L'appareil maniable pour des colis lourds et le cerclage à poste fixe

Force de tension jusqu'à 7000 N

### Modèle STR 66

L'appareil à forte tension pour des colis lourds et le cerclage à poste fixe

Force de tension jusqu'à 8400 N



Données techniques	STR 64	STR 65	STR 66
Référence article, avec feuillard métallique			
13 x 0,63 (0,63*) mm	466.013.001**		
	466.013.011***		
16 x 0,63 (0,63*) mm	466.016.001**		
	466.016.011***		
19 x 0,63 (0,63*) mm	466.019.001**		
	466.019.011***		
19 x 0,80 (0,80*) mm		466.019.201	
25 x 1,00 (0,80*) mm			466.025.201
32 x 0,80 (0,80*) mm			466.032.201
32 x 1,00 (0,80*) mm			466.032.211
Poids			
	3,2 kg	7,6 kg	9,3 kg
Encombrement			
- Longueur	302 mm	420 mm	470 mm
- Largeur	130 mm	160 mm	170 mm
- Hauteur	180 mm	300 mm	300 mm
Force de tension, jusqu'à approx.			
	3000 N	7000 N	8400 N
Sertissage			
	Simple	Double	Double
Consommation d'air comprimé (6bar)			
- Serrage	4 NI/s	6,4 NI/s	6,4 NI/s
- Sertissage	3,4 NI	12 NI	14 NI
Feuillard métallique			
Qualité	850 N/mm <sup>2</sup> , jusqu'à	19 x 0,63 mm	19 x 0,80 mm
	1100 N/mm <sup>2</sup> , jusqu'à	19 x 0,63 mm	19 x 0,80 mm
			32 x 1,00 mm
			32 x 0,80 mm

### Chapes

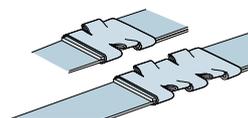
Référence article, avec feuillard métallique

13 x 0,63 (0,63*) mm	480.013.022		
16 x 0,63 (0,63*) mm	480.016.022		
19 x 0,63 (0,63*) mm	480.019.022		
19 x 0,80 (0,80*) mm		480.019.045	
25 x 1,00 (0,80*) mm			480.025.045
32 x 0,80 (0,80*) mm			480.032.045
32 x 1,00 (0,80*) mm			480.032.045

\* Qualité haute résistance, jusqu'à 1100 N/mm<sup>2</sup>

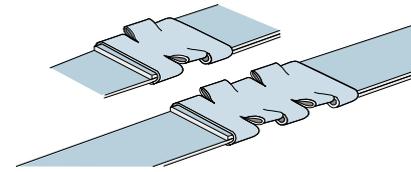
\*\* Raccordement pneumatique en haut

\*\*\* Raccordement pneumatique situé près du moteur en arrière



# Pour des colis ronds et petits

## Appareils manuels avec chapes pour le cerclage à poste mobile



### Combinaison tendeur/pince

Les appareils légers pour des colis lourds et le cerclage à poste mobile

Pour feuillard métallique jusqu'à 32 mm de large et 1 mm d'épaisseur

Force de tension jusqu'à 8400 N



Tendeur STR 67



Pince STR 68

Sertissage simple



Pince STR 69

Sertissage double



Données techniques	STR 67	STR 68	STR 69
Référence article, avec feuillard métallique			
19-32 x 1,00 (1,00*) mm	466.032.501		
19 x 1,00 (0,80*) mm		466.119.601	466.219.601
25 x 1,00 (0,80*) mm		466.125.601	466.225.601
32 x 1,00 (0,80*) mm		466.132.601	466.232.601
Poids	4,1 kg	2,8 kg	4,7 kg
Encombrement			
- Longueur	340 mm	300 mm	350 mm
- Largeur	110 mm	130 mm	170 mm
- Hauteur	110 mm	210 mm	230 mm
Force de tension jusqu'à approx.	8400 N		
Sertissage		Simple	Double
Consommation d'air comprimé (6 bar)			
- Serrage	6,4 NI/s		
- Sertissage		3 NI	6,4 NI

### Stahlband

Qualité	850 N/mm <sup>2</sup> , jusqu'à	32 x 1,00 mm	32 x 1,00 mm	32 x 1,00 mm
	1100 N/mm <sup>2</sup> , jusqu'à	32 x 1,00 mm	32 x 0,80 mm	32 x 0,80 mm

### Chapes

Référence article, avec feuillard métallique			
19 x 1,00 (0,80*) mm		480.019.045/022	480.019.045
25 x 1,00 (0,80*) mm		480.025.045/022	480.025.045
32 x 1,00 (0,80*) mm		480.032.045/022	480.032.045

\*Qualité haute résistance, jusqu'à 1100 N/mm<sup>2</sup>



# Accessoires pour appareils manuels

## Dévidoirs et cisailles pour feuillard métallique



**Modèle STA 76** Le dévidoir mobile pour feuillard métallique en rouleaux larges

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



**Modèle STA 77** Le dévidoir fixe pour feuillard métallique en rouleaux larges

A plat

### Dévidoirs pour feuillards métalliques

Modèle	Référence article	Largeur feuillard	Ø intérieur	Ø extérieur
76	461.119.001	10–19 mm	405 mm	600 mm
STA 77	461.219.001	10–19 mm	405 mm	600 mm

**Modèle STA 78**



**Modèle STA 79**



### Cisailles pour feuillards métalliques

Modèle	Référence article	Largeur feuillard	Longueur des leviers
STA 78	461.019.001	10–19 mm	160 mm
STA 79	461.031.001	19–32 mm	355 mm

# Make your products feel safe

---



Own development and manufacturing



Proven solutions for various industry segments



Worldwide sales and service network

[www.strapex.com](http://www.strapex.com)