

Spécifications techniques générales :

Appareils de marquage

Ils fonctionnent selon le principe du marquage à chaud avec l'utilisation d'un ruban de transfert. Ce procédé convient pour le marquage de câbles et de tuyaux en PVC, polyéthylène, polyester et d'isolants en caoutchouc.

Hauteur et nombre de caractères de marquage

Le nombre de roues et la hauteur des caractères des roues du composteur sont fonction du diamètre des câbles à marquer. Le nombre de roues du composteur peut être diminué selon les impératifs du marquage. Il suffit d'intercaler des bagues entretoises de compensation dans le composteur ainsi, il est possible de déterminer la position de chaque roue.

En fonction du marquage à réaliser, l'utilisateur peut choisir librement le nombre de caractères, ainsi que les signes, lettres ou chiffres à graver sur chaque roue.

Chauffage

Les roues de marquage sont portées à la température requise à l'aide d'un chauffage à basse tension. Les appareils de marquage SES-LOEPFE peuvent rester raccordés en permanence sans danger de surchauffe.

Ruban de transfert

Le ruban de transfert pour le marquage est livré en rouleaux de 60 m pour les appareils manuels et de 120 m pour les appareils électropneumatiques. Les couleurs suivantes sont disponibles : noir, blanc, rouge, jaune, vert et bleu (vert uniquement pour la qualité standard).

Transformateur

primaire 230 V / 50/60 Hz - 33 Va - secondaire 3-16 V - 2A maxi - poids : 1840 gr.



Pince à marquer manuelle type 2.1200

Caractéristiques et principaux avantages

- marquage jusqu'au Ø extérieur d'environ 25 mm
- hauteur des caractères 1,6 mm à 2,3 mm pour composteur à 12 roues max.
- hauteur des caractères 2,5 mm à 4,0 mm pour composteur à 8 roues max.

Dimensions :	<u>Longueur</u>	<u>largeur</u>	<u>hauteur</u>	<u>poids</u>
	335 mm	50 mm	95 mm	900 g

type	code article	emballé par	désignation
2-1200	0605 0010 000	1	Pince nue avec mallette et 1 rouleau de ruban



Spécifications techniques générales :

Appareils de marquage

Ils fonctionnent selon le principe du marquage à chaud avec l'utilisation d'un ruban de transfert. Ce procédé convient pour le marquage de câbles et de tuyaux en PVC, polyéthylène, polyester et d'isolants en caoutchouc.

Hauteur et nombre de caractères de marquage

Le nombre de roues et la hauteur des caractères des roues du composteur sont fonction du diamètre des câbles à marquer. Le nombre de roues du composteur peut être diminué selon les impératifs du marquage. Il suffit d'intercaler des bagues entretoises de compensation dans le composteur ainsi, il est possible de déterminer la position de chaque roue.

En fonction du marquage à réaliser, l'utilisateur peut choisir librement le nombre de caractères, ainsi que les signes, lettres ou chiffres à graver sur chaque roue.

Chauffage

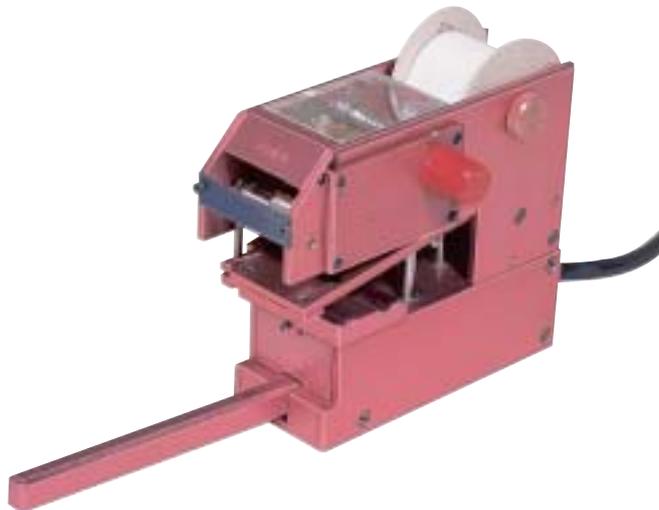
Les roues de marquage sont portées à la température requise à l'aide d'un chauffage à basse tension. Les appareils de marquage SES-LOEPFE peuvent rester raccordés en permanence sans danger de surchauffe.

Ruban de transfert

Le ruban de transfert pour le marquage est livré en rouleaux de 60 m pour les appareils manuels et de 120 m pour les appareils électropneumatiques. Les couleurs suivantes sont disponibles : noir, blanc, rouge, jaune, vert et bleu (vert uniquement pour la qualité standard).

Transformateur

primaire 230 V / 50/60 Hz - 33 Va - secondaire 3-16 V - 2A maxi - poids : 1840 gr.



Appareil mécanique d'établi type 3.1200

Caractéristiques et principaux avantages

- montage sur établi
- actionnement manuel
- marquage jusqu'au Ø extérieur d'environ 15 mm
- hauteur des caractères 1,6 mm à 2,3 mm pour composteur à 12 roues maxi.
- hauteur des caractères 2,5 mm à 4,0 mm pour composteur à 8 roues maxi.

Dimensions :	Longueur	largeur	hauteur	poids
	220 mm	65 mm	130 mm	1000 g

type	code article	emballé par	désignation
3-1200	0605 0020 000	1	Appareil d'établi avec 1 rouleau de ruban



Spécifications techniques générales :

Appareils de marquage

Ils fonctionnent selon le principe du marquage à chaud avec l'utilisation d'un ruban de transfert. Ce procédé convient pour le marquage de câbles et de tuyaux en PVC, polyéthylène, polyester et d'isolants en caoutchouc.

Hauteur et nombre de caractères de marquage

Le nombre de roues et la hauteur des caractères des roues du composteur sont fonction du diamètre des câbles à marquer.

Le nombre de roues du composteur peut être diminué selon les impératifs du marquage. Il suffit d'intercaler des bagues entretoises de compensation dans le composteur ainsi, il est possible de déterminer la position de chaque roue.

En fonction du marquage à réaliser, l'utilisateur peut choisir librement le nombre de caractères, ainsi que les signes, lettres ou chiffres à graver sur chaque roue.

Chauffage

Les roues de marquage sont portées à la température requise à l'aide d'un chauffage à basse tension. Les appareils de marquage SES-LOEPFE peuvent rester raccordés en permanence sans danger de surchauffe.

Ruban de transfert

Le ruban de transfert pour le marquage est livré en rouleaux de 60 m pour les appareils manuels et de 120 m pour les appareils électropneumatiques. Les couleurs suivantes sont disponibles : noir, blanc, rouge, jaune, vert et bleu (vert uniquement pour la qualité standard).

Transformateur

primaire 230 V / 50/60 Hz - 33 Va - secondaire 3-16 V - 2A maxi - poids : 1840 gr.



Appareil électropneumatique d'établi type 4.1200

Caractéristiques et principaux avantages

- avec régulateur temporisé et de pression
- version gauche et droite
- marquage jusqu'au Ø extérieur d'environ 15 mm
sur demande Ø extérieur possible d'environ 30 mm maxi.
- hauteur des caractères 1,2 mm à 2,3 mm pour composteur à 24 roues maxi.
- hauteur des caractères 2,5 mm à 4,0 mm pour composteur à 16 roues maxi.

Dimensions :

Longueur	largeur	hauteur	poids
210 mm	150 mm	200 mm	3400 g

type	code article	emballé par	désignation
4-1200	0605 0030 000	1	Appareil pneumatique double largeur



Spécifications techniques générales :

Appareils de marquage

Ils fonctionnent selon le principe du marquage à chaud avec l'utilisation d'un ruban de transfert. Ce procédé convient pour le marquage de câbles et de tuyaux en PVC, polyéthylène, polyester et d'isolants en caoutchouc.

Hauteur et nombre de caractères de marquage

Le nombre de roues et la hauteur des caractères des roues du composteur sont fonction du diamètre des câbles à marquer. Le nombre de roues du composteur peut être diminué selon les impératifs du marquage. Il suffit d'intercaler des bagues entretoises de compensation dans le composteur ainsi, il est possible de déterminer la position de chaque roue.

En fonction du marquage à réaliser, l'utilisateur peut choisir librement le nombre de caractères, ainsi que les signes, lettres ou chiffres à graver sur chaque roue.

Chauffage

Les roues de marquage sont portées à la température requise à l'aide d'un chauffage à basse tension. Les appareils de marquage SES-LOEPFE peuvent rester raccordés en permanence sans danger de surchauffe.

Ruban de transfert

Le ruban de transfert pour le marquage est livré en rouleaux de 60 m pour les appareils manuels et de 120 m pour les appareils électropneumatiques. Les couleurs suivantes sont disponibles : noir, blanc, rouge, jaune, vert et bleu (vert uniquement pour la qualité standard).

Transformateur

primaire 230 V / 50/60 Hz - 33 Va - secondaire 3-16 V - 2A maxi - poids : 1840 gr.



Appareil électropneumatique d'établi type 5.1200

Caractéristiques et principaux avantages

- avec régulateur temporisé et de pression
- marquage jusqu'au Ø extérieur d'environ 15 mm
- hauteur des caractères 1,2 mm à 2,3 mm pour composteur à 12 roues maxi.
- hauteur des caractères 2,5 mm à 4,0 mm pour composteur à 8 roues maxi.

Dimensions :

Longueur	largeur	hauteur	poids
210 mm	150 mm	200 mm	2600 g

type	code article	emballé par	désignation
5-1200	0605 0040 000	1	Appareil pneumatique largeur normale





Les composteurs peuvent être montés sur des appareils conçus pour un travail en poste mobile comme la pince 2-1200, ou pour un travail en poste fixe comme l'appareil d'établi 3-1200, ou encore pour un travail de série comme les appareils électropneumatiques 4-1200 et 5-1200.

La pression d'alimentation en air comprimé nécessaire à nos appareils pneumatiques est de 7 bar.

Il existe 2 types de roues :

- Roues larges pouvant comporter jusqu'à **15** caractères ou signes de 2,5 - 3 - 4 mm de hauteur équipant les composteurs à 8 ou 16 roues.
- Roues étroites pouvant comporter jusqu'à **20** caractères ou signes de 1,2 - 1,5 - 1,6 - 1,7 - 1,8 - 2 - 2,1 - 2,3 mm de hauteur, et équipant les composteurs à 12 ou 24 roues.

Remarque : Dans le cas où le nombre de roues nécessaire est inférieur au total admissible dans le composteur, utiliser les bagues-entretoises équivalentes en compensation.

Gravures standards selon hauteur des caractères

gravure	hauteur des caractères en mm												
	1,2	1,2	1,5	1,6	1,6	1,7	1,8	2	2,1	2,3	2,5	3	4
sens (V=vertical, H=horizontal)	V	H	H	V	H	H	H	H	H	H	H	H	H
A à Z													
a à z (sans g j p q y)	non	non	non		non								
0 à 9													
∅ & Ω + - x / ~ ⊥ * → ← ·													
= () : .	non			non									
I II III IV V VI VII VIII IX X	non	non	non	non	non	non	non	non	non	non	non		non
autres possibilités de gravure : nous consulter													

Programme de vente Pince et appareils à marquer

type	code article	emballé par	désignation
Pince ou appareils sans composteur, sans sélecteur, ni transformateur			
2-1200	0605 0010 000	1	pince nue avec mallette et 1 rouleau de ruban
3-1200	0605 0020 000	1	appareil d'établi avec 1 rouleau de ruban
4-1200	0605 0030 000	1	appareil pneumatique double largeur
5-1200	0605 0040 000	1	appareil pneumatique largeur normale

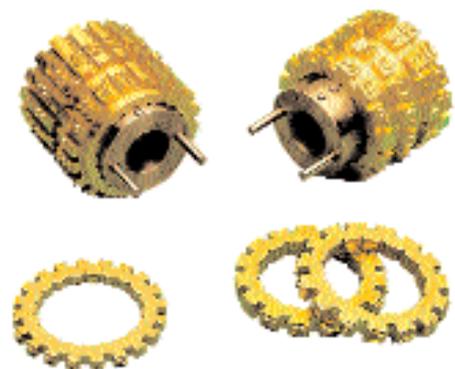
la pédale de commande et l'ensemble détenteur / filtre graisseur sont à commander séparément (voir page suivante "Accessoires").

Roues d'impression gravées

code article selon hauteur des caractères en mm et nombre de gravures

2,5 - 3 - 4	1,6 - 1,7 - 1,8 - 2 2,1 - 2,3	1,2 - 1,5	Roue avec gravure de
0605 0501 000	0605 0601 000	0605 0701 000	1 caractère ou signe
0605 0502 000	0605 0602 000	0605 0702 000	2 caractères ou signes
0605 0503 000	0605 0603 000	0605 0703 000	3 caractères ou signes
0605 0504 000	0605 0604 000	0605 0704 000	4 caractères ou signes
0605 0505 000	0605 0605 000	0605 0705 000	5 caractères ou signes
0605 0506 000	0605 0606 000	0605 0706 000	6 caractères ou signes
0605 0507 000	0605 0607 000	0605 0707 000	7 caractères ou signes
0605 0508 000	0605 0608 000	0605 0708 000	8 caractères ou signes
0605 0509 000	0605 0609 000	0605 0709 000	9 caractères ou signes
0605 0510 000	0605 0610 000	0605 0710 000	10 caractères ou signes
0605 0511 000	0605 0611 000	0605 0711 000	11 caractères ou signes

.../...





.../...

code article selon hauteur des caractères en mm et nombre de gravures

2,5 - 3 - 4	1,6 - 1,7 - 1,8 - 2	1,2 - 1,5	
2,1 - 2,3			Roue avec gravure de
0605 0512 000	0605 0612 000	0605 0712 000	12 caractères ou signes
0605 0513 000	0605 0613 000	0605 0713 000	13 caractères ou signes
0605 0514 000	0605 0614 000	0605 0714 000	14 caractères ou signes
0605 0515 000	0605 0615 000	0605 0715 000	15 caractères ou signes
	0605 0616 000	0605 0716 000	16 caractères ou signes
	0605 0617 000	0605 0717 000	17 caractères ou signes
	0605 0618 000	0605 0718 000	18 caractères ou signes
	0605 0619 000	0605 0719 000	19 caractères ou signes
	0605 0620 000	0605 0720 000	20 caractères ou signes
		0605 0700 000	caractère non standard



accessoires

type	code article	pour appareils				désignation
		2-1200	3-1200	4-1200	5-1200	
Transformateur 220/16 VA						
2-1257B	0605 0400 000	●	●	●	●	Transformateur 16 VA
Guide de positionnement						
2-1217	0605 0140 000	●	●		●	pour composteur à 12 roues
2-1218	0605 0130 000	●	●		●	pour composteur à 8 roues
4-1214	0605 0150 000			●		pour composteur à 24 roues
4-1216	0605 0160 000			●		pour composteur à 16 roues
Sélecteur pour composteur						
2-1237	0605 0240 000	●	●		●	à 12 roues (10 dents)
2-1236	0605 0230 000	●	●		●	à 8 roues (8 dents)
4-1246	0605 0250 000			●		à 24 roues (10 dents)
4-1245	0605 0260 000			●		à 16 roues (8 dents)
Bague entretoise pour composteur						
2-1258	0605 0340 000	●	●	●	●	à 12 ou 24 roues
2-1256	0605 0330 000	●	●	●	●	à 8 ou 16 roues
Accessoires						
4-1262	0605 0430 000			●	●	Pédale de commande
4-1263	0605 0435 000			●	●	Ensemble détenteur / filtre-graisseur
2-1204	0605 0904 000	●	●			Résistance chauffante de rechange
4-1204	0605 0905 000			●		Résistance chauffante longue de rechange
5-1204	0605 0890 000				●	Résistance chauffante de rechange



type	pour machine							désignation	largeur	longueur
Ruban de marquage standard										
2-1219	2-1200	0605 0420 001	0605 0420 010	0605 0420 007	0605 0420 004	0605 0420 003	0605 0420 002	ruban de marquage standard	28 mm	60 m
	3-1200	0605 0420 001	0605 0420 010	0605 0420 007	0605 0420 004	0605 0420 003	0605 0420 002	ruban de marquage standard	28 mm	60 m
4-1285	4-1200	0605 0424 001	0605 0424 010	0605 0424 007	0605 0424 004	0605 0424 003	0605 0424 002	ruban de marquage standard	57 mm	120 m
5-1219	5-1200	0605 0425 001	0605 0425 010	0605 0425 007	0605 0425 004	0605 0425 003	0605 0425 002	ruban de marquage standard	28 mm	120 m
Ruban de marquage spécial										
2-1293	2-1200	0605 0421 001	0605 0421 010	0605 0421 007	0605 0421 004	0605 0421 003	0605 0421 002	ruban de marquage réf. 700 K	28 mm	60 m
	3-1200	0605 0421 001	0605 0421 010	0605 0421 007	0605 0421 004	0605 0421 003	0605 0421 002	ruban de marquage réf. 700 K	28 mm	60 m
4-1270	4-1200	0605 0422 001	0605 0422 010	0605 0422 007	0605 0422 004	0605 0422 003	0605 0422 002	ruban de marquage réf. 700 K	57 mm	120 m
5-1223	5-1200	0605 0423 001	0605 0423 010	0605 0423 007	0605 0423 004	0605 0423 003	0605 0423 002	ruban de marquage réf. 700 K	28 mm	120 m

