

# LK

***Le système  
d'encollage  
professionnel***



**Lamello**

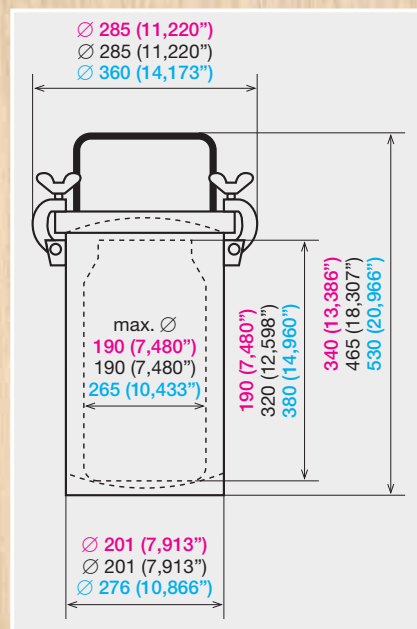


## LK

### Pistolets à colle

### Appareils encolleurs

### Buses



# LK

**Le système d'encollage idéal pour des assemblages solides**

**économique, toujours prêt à l'emploi, extensible à volonté**



#### Pistolets d'encollage LK

Quantité de colle réglable progressivement, absolument exempt de gouttes, changement rapide de la buse grâce à la fixation à baïonnette

#### Systèmes d'encollage LK

Réservoir de pression en acier inoxydable avec bidon en matière plastique contenant la colle, couvercle avec vis à ailettes, soupape de sûreté et manomètre, appareil ne nécessite ni électricité, ni raccordement pneumatique permanent et, de ce fait, est totalement indépendant du lieu de son utilisation, nettoyage minimal

#### Buses LK

Pour chaque usage la buse qui convient

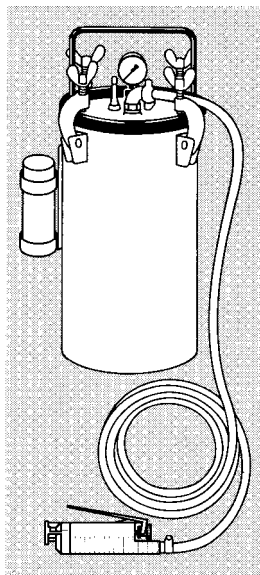
#### Appareils encolleurs

**Modèle LK-3 pour 3 kg de colle**  
 Modèle LK-5 pour 5 kg de colle  
**Modèle LK-10 pour 10 kg de colle**  
 Pression de service 2-5 bar  
 Poids à vide 5,7, 8,5 ou 15,5 kg  
 Possibilité de raccordement pour plusieurs pistolets d'encollage

#### Application

Remplir de colle à moitié le bidon en matière plastique et le placer dans l'appareil LK. Fermer l'appareil et le mettre sous pression, avec une installation d'air comprimé si disponible ou avec une pompe à pied usuelle. La viscosité de la colle peut varier de fluide à celle d'un gel, ce qui lui permet de s'appliquer à de nombreux matériaux.

## Appareils encolleurs



### Appareils encolleurs pour colles solubles dans l'eau

réservoir de pression en acier inoxydable  
 pistolet d'encollage LK-0  
 tuyau Ø 10 mm et longueur 4 m  
 bidon en matière plastique servant de réservoir intérieur  
 réservoir d'eau pour pistolet d'encollage  
 buse pointue pour fines lignes d'encollage  
 tuyau souple de pompe

### pour colles insolubles dans l'eau

(colles PU), un tuyau souple PE spécial est disponible

on peut raccorder plusieurs pistolets d'encollage

Désignation

Numéro d'article

**LK-3**  
 pour 3 kg de colle  
 poids 5,7 kg

50 20 03

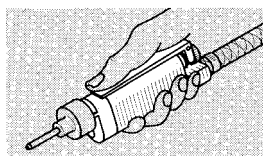
**LK-5**  
 pour 5 kg de colle  
 poids 8,5 kg

50 20 05

**LK-10**  
 pour 10 kg de colle  
 poids 15,5 kg

50 20 10

## Pistolets d'encollage

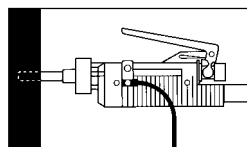


### Pistolet d'encollage

en matière plastique industrielle de haute qualité, avec pièces en acier inoxydable, débit de colle dosable en continu, déclenchement manuel, sans égouttement, fermeture à baïonnette pour un remplacement des buses en quelques secondes

**LK-0** 51 22 00

**LK-0 PU** 51 22 02



### Pistolet d'encollage pneumatique sans commande

**LK-100** 51 22 10

**LK-100 PU** 51 22 12

### Pistolet d'encollage pneumatique

avec commande pour dosage de quantité par impulsion

**LK-110** 51 22 30

déclenchement au pistolet

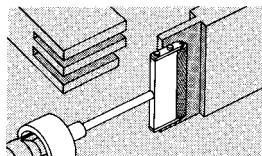
**LK-111** 51 22 40

déclenchement à la pièce à travailler

Support pour LK-111

51 22 50

## Buses

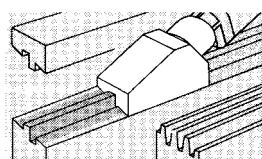


### Buses standard

un vaste assortiment de buses livrables du stock, pour pratiquement chaque application

voir pages 3-6

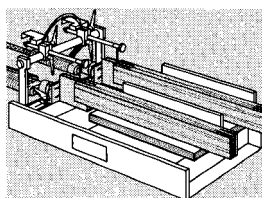
étendue de la fourniture = toutes les pièces illustrées en blanc



### Buses spéciales

Nous sommes spécialisés dans la fabrication de certaines buses spéciales (précision  $1/10$  mm). Nous avons besoin à cet effet d'un échantillon de bois avec indication des surfaces à encoller ou d'un dessin côté précis. Brefs délais de livraison.

## Stations d'encollage



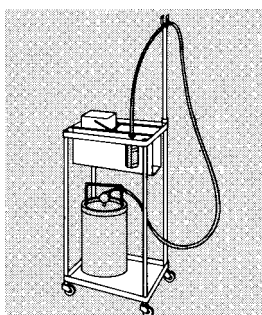
### Stations pneumatiques d'encollage

avec 1 ou 2 postes d'encollage et équipement automatique de dosage (sans pistolets ni buses)

simple  
double

50 21 10  
50 21 20

## Accessoires



### Chariot de service

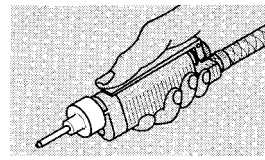
mobile  
pour LK-3, LK-5 et LK-10

autres accessoires:  
voir pages 7-8

410 x 410 x 850

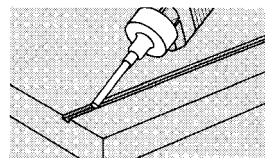
53 32 05

## Chants plats et profilés



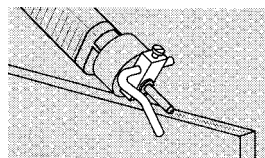
**Buse pointue**  
pour traits de colle fins  
Pointe de rechange

Dimensions en mm  
Ø 5/1,5 x 25  
Numéro d'article  
51 24 51



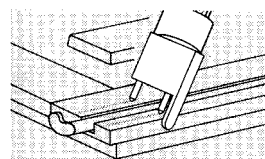
**Buse ronde**  
pour gros débit de colle  
Tube de rechange

Ø 5/4 x 30  
51 24 54



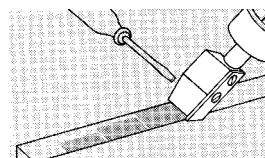
**Butée réglable**  
pour application régulière

0-25  
51 24 25



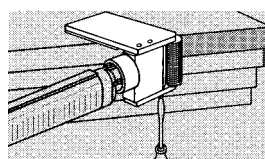
**Buse pour baquettes**

cotes depuis la butée:  
sortie 1 = 5  
sortie 2 = 30  
51 24 60



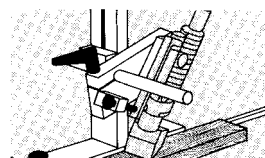
**Buse réglable**  
pour chants ou, après avoir tourné la butée, pour surfaces et rainures

largeur 10-22  
23-42  
40-62  
51 24 22  
51 24 42  
51 24 62



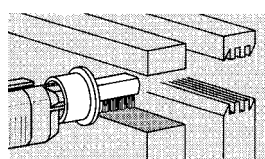
**Rouleau pour chants**  
réglable

largeur 10-46  
51 24 46



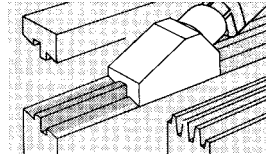
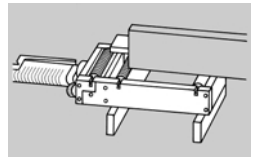
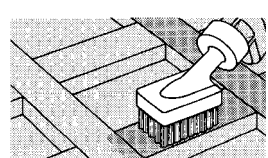
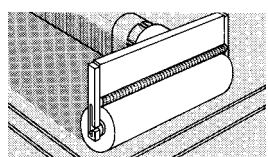
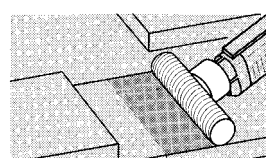
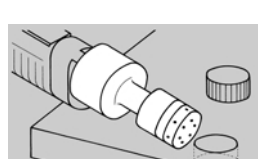
**Unité de déclenchement**  
pour encollage manuel ou automatique en continu utilisable avec pistolet manuel, en position horizontale ou verticale

LK-120  
51 24 20



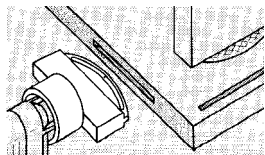
**Brosse**  
pour chants et bordures de toutes natures

largeur 20, 25, 30,  
40, 50, 60, 80, 100  
51 24 01  
51 24 02  
51 24 03  
51 24 04  
51 24 05  
51 24 06  
51 24 08  
51 24 00

	Dimensions en mm	Numéro d'article
 <p><b>Buse pour chants profilés</b></p>	largeur selon échantillon	51 24 65
 <p><b>Appareil pour l'encollage des chants</b> avec déclenchement automatique de la colle pour chants de 16-60 mm de largeur</p>	LK-130	51 24 30
<b>Surfaces</b>		
 <p><b>Pinceau</b></p>	50 x 35	51 26 05
 <p><b>Rouleau pour surfaces</b> sans réservoir</p> <p>Caoutchouc de rechange</p> <p>Rouleau en mousse de caoutchouc</p>	largeur 180	51 26 02
 <p><b>Buse pour surfaces</b> film de colle légèrement ondulé</p>	largeur 70 120 180	51 26 07 51 26 12 51 26 18
<b>Nœuds</b>		
 <p><b>Buse de réparation des nœuds</b> pour l'encollage des bouchons</p>	10 x 25 15 x 25 20 x 25 25 x 25 30 x 25 35 x 25	51 28 35 51 28 36 51 28 37 51 28 38 51 28 39 51 28 40

## Assemblages

### Rainures Lamello



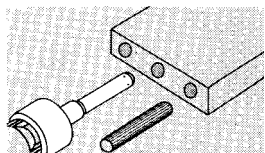
**Buse Lamello**  
pour encoller les rainures  
Lamello

Dimensions en mm

Numéro  
d'article

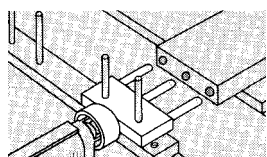
grandeur 0	51 28 43
10	51 28 44
20	51 28 45

### Trous de chevilles



**Buse pour trous de chevilles**

Ø 6 x 20 long	51 28 01
8 x 25	51 28 02
8 x 32	51 28 03
3/8" x 30	51 28 04
10 x 30	51 28 05
12 x 40	51 28 06
14 x 40	51 28 07
15 x 45	51 28 08
16 x 45	51 28 09
18 x 50	51 28 10

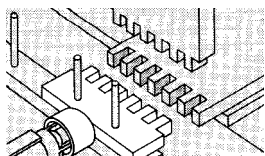


**Buse multiple pour trous de chevilles**

entraxe A = 32 mm  
ou selon vos indications

double, A = 32	51 28 22
double, A = ?	51 28 23
triple, A = 32	51 28 27
triple, A = ?	51 28 28
quadruple, A = 32	51 28 32
quadruple, A = ?	51 28 33

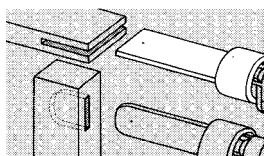
### Assemblages en queue d'aronde



**Buse pour queues d'aronde**  
selon échantillon

largeur max. 180	51 28 50
------------------	----------

### Assemblages à tenons et mortaises

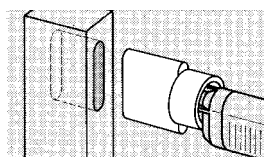


**Spatule**  
pour petites surfaces, tenons,  
mortaises etc.

70 x 30 x 4	51 28 54
-------------	----------

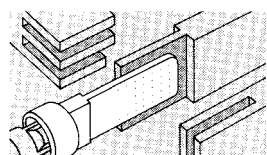
Spatule selon échantillon

51 28 55
----------



**Buse pour mortaises longues**

8 x 20 x 40 prof.	51 28 60
8 x 40 x 40	51 28 61
10 x 20 x 40	51 28 62
10 x 40 x 40	51 28 63
12 x 20 x 40	51 28 64
12 x 40 x 40	51 28 65

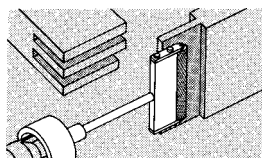


**Spatule universelle**  
avec de nombreuses sorties

100 x 30 x 4,5	51 28 70
110 x 50 x 4,5	51 28 71

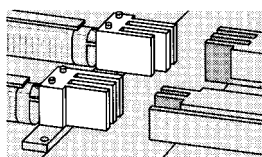
## Assemblages

### Assemblages à tenons et mortaises



**Spatule à rouleau**  
pour encollage simultané de surfaces et de petites faces frontales

Dimensions en mm	Numéro d'article
50, Ø 7 (fig.)	51 28 75
50, Ø 7 massif	51 28 76
75, Ø 9	51 28 77
20, Ø 7	51 28 78
25, Ø 7	51 28 79



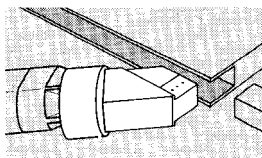
**Bloc-fenêtre**  
selon échantillon  
– tenon simple  
– tenon multiple (fig.)

Dimensions en mm	Numéro d'article
dès 2 tenons	51 28 84
	51 28 85

Dispositif de réglable triple

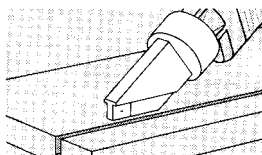
53 32 66

### Rainures continues



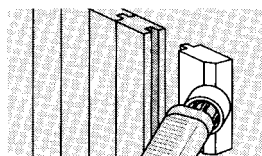
**Buse pour rainures**

larg. rainure	prof.	Numéro d'article
12	20	51 30 01
14	20	51 30 02
15	20	51 30 03
18	20	51 30 04
20	20	51 30 05
25	25	51 30 06
32	32	51 30 07



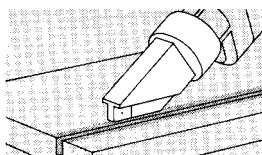
**Buse profil «U»**  
pour application de la colle des deux côtés dans la rainure

pour rainures	Numéro d'article
4 x 5	51 30 10
5 x 8	51 30 11
5 x 12	51 30 12
6 x 12	51 30 13



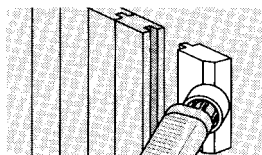
**Buse profil «U» avec accouplement en biais**

pour rainures	Numéro d'article
3 x 5	51 30 20
4 x 8	51 30 21
4,5 x 6	51 30 22
5 x 12	51 30 23
6 x 12	51 30 24



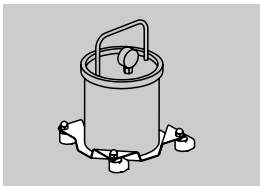
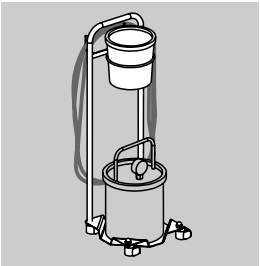
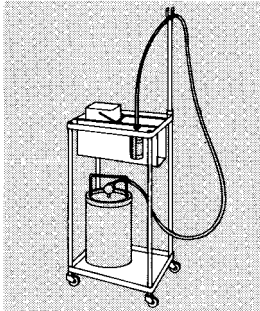
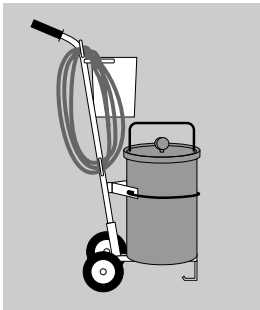
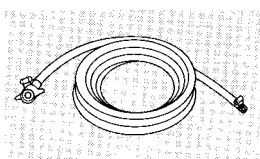
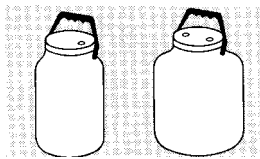
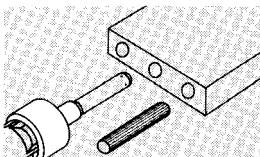
**Buse profil «T»**  
comme buse profil «U», avec en plus application de colle sur la surface, selon épaisseur du bois

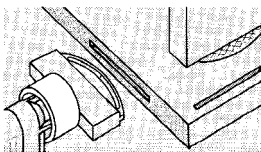
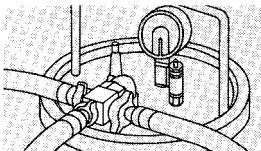
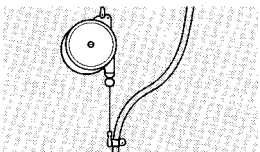
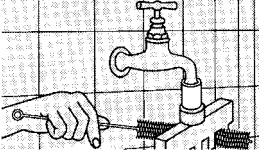
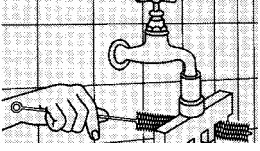
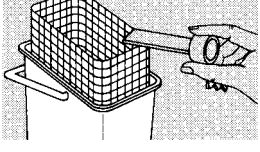
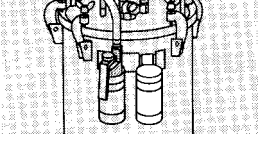
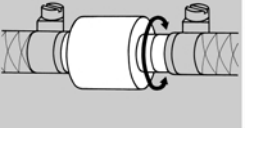
rainure	épais. bois	Numéro d'article
4 x 8	16	51 30 30
4 x 8	22	51 30 31
5 x 12	16	51 30 32
5 x 12	19	51 30 33
5 x 12	22	51 30 34
6 x 12	22	51 30 35



**Buse profil «T» avec accouplement en biais**

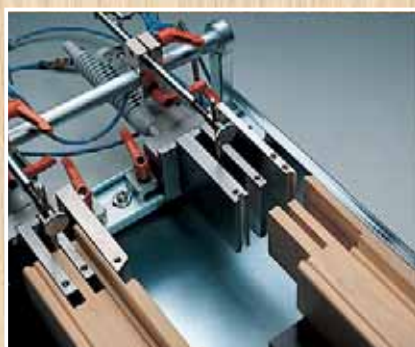
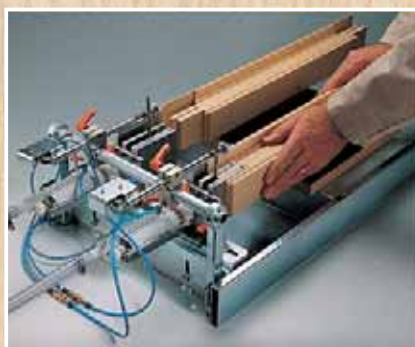
rainure	épais. bois	Numéro d'article
4 x 8	16	51 30 50
4 x 8	19	51 30 51
4 x 8	22	51 30 52
5 x 12	16	51 30 53
5 x 12	19	51 30 54
5 x 12	22	51 30 55
6 x 12	22	51 30 56
7 x 12	22	51 30 57
8 x 12	22	51 30 58

		Dimensions en mm	Numéro d'article
	<b>Support roulant</b> pour LK-3 et LK-5 sur 4 rouleaux, tirage après soi au tuyau	254 x 254	53 32 01
	<b>Chariot roulant</b> pour LK-3 et LK-5 sur 4 rouleaux, avec manche de poussoir complet avec réservoir à eau et crochet de suspension pour le tuyau	254 x 254 x 820	53 32 04
	<b>Chariot de service</b> en tant que station mobile pour les appareils encolleurs LK-5 et LK-10 avec tringle de suspension réglable et cuve de service Tringle de suspension séparée	410 x 410 x 850	53 32 05  55 32 00
	<b>LK-Boy</b> chariot pour appareils encolleurs LK-5 et LK-10 avec cuve de service	650 x 360 x 1000	53 32 10
	<b>Tuyau standard</b> monté	Ø 10 x 4000	53 32 15
		Ø 13 x 4000	53 32 16
	Tuyau standard par mètre	Ø 10	55 32 10
		Ø 13	55 32 13
	Tuyau PE monté	Ø 10 x 4000	53 32 20
	<b>Bidon vide</b>	3 kg	53 32 24
		5 kg	53 32 25
		10 kg	53 32 26
	Couvercle sans trou	5 kg	55 32 05
		10 kg	55 32 24
	<b>Pièce d'accouplement</b> avec filetage extérieur	M8	53 32 30

	Dimensions en mm	Numéro d'article
 <p><b>Pièce d'accouplement</b> avec 2 vis</p>	M4 x 10	53 32 40
 <p><b>Distributeur</b> pour plusieurs pistolets d'encollage sur un appareil (raccordement de jusqu'à 3 pistolets)</p>		53 32 38
 <p><b>Equilibreur</b> pour faciliter le travail avec tuyau suspendu</p>	longueur du câble 1500 capacité de charge max. 1,8 kg	53 32 47
 <p><b>Raccord spécial</b> pour le nettoyage des buses même fixation à baïonnette que le pistolet</p>	pour robinet 3/4"	53 32 50
 <p><b>Brosse de nettoyage</b> en particulier pour buses pour queues d'aronde, blocs-fenêtres etc.</p>	16 x 35 Ø 6	53 32 52 53 32 53
 <p><b>Seau de service</b> avec anse, couvercle et corbeille pour contenir les buses contenu 4 litres</p>		53 32 55
 <p><b>Réservoir à eau</b> pour pistolet supplémentaire</p>		53 32 60
 <p><b>Accouplement rotatif</b> pour pose dans le tuyau souple</p>	pour tuyau Ø 10	53 32 65

LK

**Station d'encollage  
pour application  
automatique de  
colle dans la  
construction de  
fenêtres**



**Stations pneumatiques  
d'encollage**

Avec 1 à 2 postes d'encollage, pour une application extrêmement rationnelle et une consommation minimale, réglage et transformation rapides des blocs-fenêtres, facile à nettoyer

Confection des blocs selon échantillons de bois

**Illustrations**

- Station d'encollage LK-102
- Vue de détail
- Pistolet d'encollage pneumatique LK-111 avec commande, déclenchement de la colle sur la pièce
- Pistolet d'encollage pneumatique LK-110 avec commande, déclenchement de la colle sur le pistolet

En plus des mortaisages des fenêtres, les stations d'encollage LK avec les pistolets d'encollage pneumatiques correspondants conviennent parfaitement pour les queues d'aronde, chevilles et autres assemblages de bois

**Une solution taillée  
sur mesure pour  
chaque application**

**Faites-vous conseiller sans  
engagement de votre part!**

**Lamello**

# LK

Le système  
d'encollage qui  
vous assure le  
succès



**Lamello**

Lamello AG  
Hauptstrasse 149  
CH - 4416 Bubendorf  
Suisse • Switzerland

Telefon ++41 (0)61 935 36 36  
Fax ++41 (0)61 935 36 06  
E-mail [info@lamello.com](mailto:info@lamello.com)  
Internet <http://www.lamello.com>

Lamello Belgium n.v.  
Staatsbaan 305  
B-9870 Zulte

Telephon ++32 (0)56 627 950  
Fax ++32 (0)56 600 995  
E-mail [info@lamello.be](mailto:info@lamello.be)  
Internet <http://www.lamello.be>