



INSTRUCTIONS

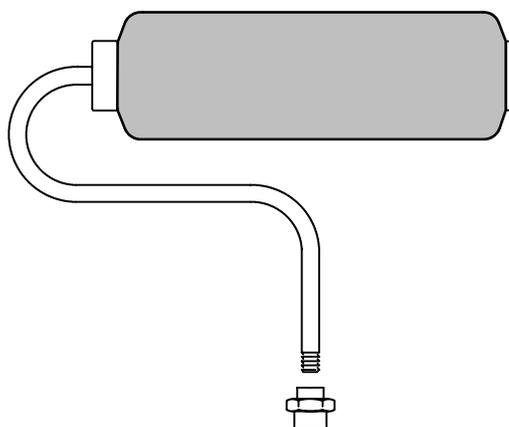
Ce manuel contient des avertissements et informations importants. Lisez les attentivement.

# MONTURES ET MANCHONS POUR ROULEAU ALIMENTE

*PRESSION MAXIMALE DE SERVICE 210 bar*

Toujours faire fonctionner la pompe à la plus basse pression nécessaire à l'alimentation du rouleau en peinture.

224-268 Monture et diffuseur de rouleau 305 mm  
218-935 Monture et diffuseur de rouleau 229 mm  
220-234 Monture et diffuseur de rouleau 76 mm



0243

## ACCESSOIRES

*Les accessoires doivent être achetés séparément.*

### Manchons de rouleau

Désignation \ Taille du rouleau	76 mm	229 mm	305 mm
Manchon 12 mm pour surfaces à grains fins ou lisses	108-402	107-590	186-944
Manchon 19 mm pour surfaces à grains moyens	néant	107-591	186-945
Manchon 32 mm pour surfaces à gros grains	néant	107-592	186-946

### Adaptateur 220-265

*PRESSION MAXIMALE DE SERVICE 350 bar*

Il sert à raccorder directement la monture à la sortie 1/4 npt(m) de la vanne du rouleau ou à toute autre poignée de distribution ou pistolet.

## Avertissement

Bien lire et bien comprendre toutes les consignes d'utilisation de ce matériel et respecter les avertissements et les instructions des manuels d'utilisation de tout matériel de peinture ainsi que du présent manuel.

### ATTENTION AUX LIGNES ELECTRIQUES

Eviter tout contact avec les lignes électriques. Tout contact avec des lignes électriques peut provoquer de très graves blessures corporelles telles que brûlures ou électrocution.

### PROCEDURE DE DECOMPRESSION

Afin de réduire les risques de blessures corporelles graves par injection de produit et projection d'éclaboussures dans les yeux ou de blessures provoquées par les pièces en mouvement ou encore les risques de dégâts matériels, toujours suivre cette procédure après chaque utilisation du rouleau de peinture et avant toute vérification du matériel de peinture, toute réparation ou tout changement de pièces.

1. Enclencher la sécurité gâchette de la poignée de distribution du pistolet.
2. Couper l'alimentation électrique à la pompe.
3. Ouvrir le robinet de purge (nécessaire pour les équipements à haute pression afin de faciliter la décompression).
4. Dégager la sécurité gâchette de la poignée de distribution / pistolet et appuyer sur la gâchette.
5. Engager la sécurité gâchette de la poignée de distribution / du pistolet.

Cette procédure de décompression n'est peut-être pas la même que celle indiquée pour la pompe ou la poignée de distribution/ le pistolet à peinture. Ne suivre cette procédure QUE lorsque l'on utilise le rouleau alimenté. Dans les autres cas, procéder à la décompression exactement comme cela est indiqué dans le manuel d'instructions de la pompe ou de la poignée de distribution du pistolet.

### MISE A LA TERRE

Afin de réduire les risques de décharge d'électricité statique pouvant provoquer un incendie ou une explosion et de graves blessures corporelles ainsi que des dégâts matériels, veiller à ce que l'ensemble du matériel et l'objet à peindre soient convenablement reliés à la terre.

**GRACO FRANCE S.A.**

113-117 Rue des Solets F 94523 RUNGIS S.I.L.I.C.

Tél.: 49 79 71 71; Télex: 265847F; Fax: 46 86 65 39

© Copyright 1993

Lire et suivre toutes les instructions de mise à la terre fournies avec la pompe ainsi que le manuel d'instruction du pistolet à peinture et suivre la législation en vigueur concernant la mise à la terre.

## SUPPRESSION DU MATERIEL

Utiliser la pompe à la pression la plus basse suffisant à l'alimentation en peinture du rouleau. L'appareil est plus sûr lorsque les valeurs sont plus basses et le débit de peinture est plus facile à contrôler.

Ne pas essayer de modifier la monture du rouleau ou d'utiliser des pièces qui ne sont pas prévues pour ce matériel. Tout changement de pièces peut provoquer une surpression pouvant entraîner la rupture d'un composant ou une explosion et de graves blessures corporelles par injection de produit et projection d'éclaboussures dans les yeux, ou des dégâts matériels.

Ne jamais dépasser la pression maximale de service du composant le plus faible du système, ceci incluant la monture du rouleau, la poignée de distribution / le pistolet, la rallonge, les flexibles et la pompe du pulvérisateur. Un matériel en surpression peut provoquer la rupture de pièces, un incendie ou une explosion et entraîner des blessures corporelles graves par injection ou projection d'éclaboussures dans les yeux, ainsi que des dégâts matériels.

### Mise en place et dépose d'un manchon de rouleau

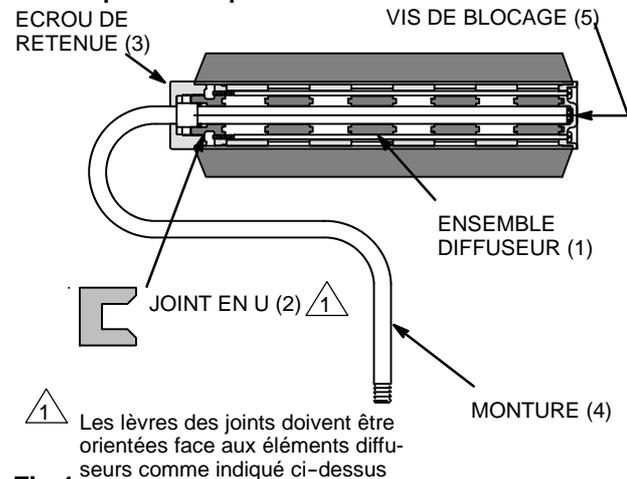


Fig 1 0244

**Mise en place :** Maintenir l'ensemble diffuseur et dévisser l'écrou de retenue. Dissocier l'ensemble diffuseur de la monture du rouleau.

Glisser le manchon sur l'ensemble diffuseur, poser l'ensemble sur la monture du rouleau et remettre l'écrou. Ne pas trop serrer l'écrou.

**Dépose :** Maintenir le manchon et dévisser l'écrou de retenue. Retirer le manchon et l'ensemble diffuseur de la monture du rouleau en les faisant glisser et appuyer sur l'extrémité de l'ensemble diffuseur pour le libérer du manchon.

### Nettoyage du diffuseur du rouleau (cf. Fig. 1 et 2)

Peinture à l'eau : tremper le diffuseur dans un seau d'eau chaude savonneuse en agitant bien pour décoller la peinture encore humide.

Peinture à l'huile : utiliser un solvant compatible et une brosse métallique pour retirer la peinture sèche.

Nettoyage poussé : retirer le manchon du rouleau. Enlever les deux vis. Retirer le chapeau d'extrémité extérieur en le tirant. Démontez toutes les pièces et nettoyez soigneusement avec un solvant compatible.

**Remontage :** Placer le chapeau d'extrémité extérieur sur la monture du rouleau. Glisser tous les éléments diffuseurs sur la monture du rouleau. Tourner le dernier élément diffuseur et appuyer dessus pour que les pièces s'emboîtent. Remettre en place le chapeau d'extrémité extérieur ainsi que les deux vis. Tout en maintenant le chapeau d'extrémité intérieur, appuyer sur les vis et faire pivoter les éléments diffuseurs pour positionner les vis. Serrer les vis en les faisant entrer dans le chapeau d'extrémité intérieur ; ne pas serrer excessivement.

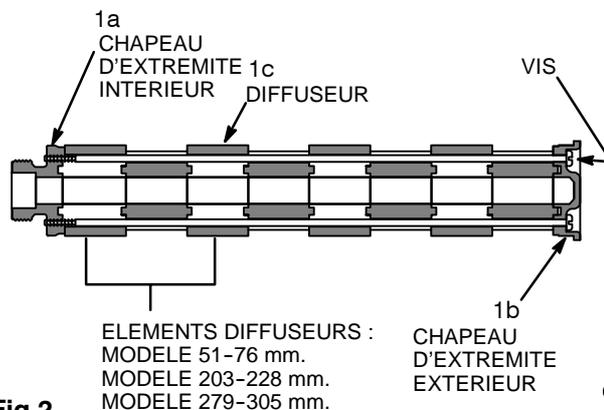


Fig 2

## Liste Des Pieces Detachees

**Monture & diffuseur 305 mm, Modèle 224-268**

**Monture & diffuseur 229 mm, Modèle 218-935**

**Monture & diffuseur 76 mm, Modèle 220-234**

Comprend les pièces 1 à 5.

N° REP	N° REF	DESIGNATION	QTE
1	220-233	ENSEMBLE DIFFUSEUR	1
	218-934	Pour modèle 229 mm	1
	224-377	Pour modèle 305 mm	1
1a	275-643	.CHAPEAU D'EXTREMITE intérieur	1
1b	275-645	.CHAPEAU D'EXTREMITE extérieur	1
1c	275-673	.ELEMENT DIFFUSEUR	2
		modèle 76 mm	8
		modèle 229 mm	11
		modèle 305 mm	1
2	108-808	JOINT en U	1
3	183-420	ECROU DE RETENUE	1
4		MONTURE DE ROULEAU	1
	220-235	Pour modèle 76 mm	1
	218-582	Pour modèle 228 mm	1
	224-378	Pour modèle 305 mm	1
5	101-983	VIS DE BLOCAGE	1

### Pièces en contact avec le produit pompé :

Polyéthylène, Homopolymère acétal, acier traité, Viton, Néoprène

### NOTE D'INFORMATION :

Modèle ajouté : 224-268, Monture et diffuseur 305 mm

La vis de blocage N° Rep. 5, réf. 101-983, correspond à l'ancien modèle 108-226.