

## MODE D'EMPLOI

### LANCE D'OBTURATION 1,5 bar

#### VETTER

La lance d'obturation de fuites Vetter a été conçue spécialement pour une obturation rapide par une personne d'une fuite sur un camion- ou wagon-citerne. Avec la lance en quatre parties il est possible d'obturer instantanément et à une distance de sécurité des déchirures de 15-60 mm et des trous de 30-90 mm de diamètre avec des coussins de coupe triangulaire ou conique. Les coussins sont en matériau extrêmement flexible et disposent de profils antidérapants. Une pompe à pédale suffit pour fournir le faible volume d'air nécessaire.

#### Equipement de base :

- \* 3 coussins triangulaires, 1 coussin conique (dimensions : voir caractéristiques techniques)
- \* 4 lances de 35 cm de long, avec accouplement 1,5 bar
- \* 1 bavette cylindrique évitant une coulée le long de la canne à glisser sur la lance
- \* 1 robinet d'arrêt à boisseau sphérique, avec raccord 1,5 bar
- \* 1 organe de commande 1,5 bar, avec raccord rapide, robinet à boisseau sphérique, manomètre et soupape de sécurité
- \* 1 pompe à pédale, 2 cylindres, env. 420 cm<sup>3</sup>/course avec tuyau de remplissage de 2 m avec raccord rapide
- \* 1 coffre de transport, rouge

#### Conseils de sécurité :

- \* la lance d'obturation de fuites Vetter ne doit être utilisée que par un personnel avisé et fiable.
- \* Seules une bonne connaissance et une stricte application de ce mode d'emploi garantissent une utilisation correcte de la lance d'obturation.
- \* Porter les vêtements de sécurité préconisés.
- \* Respecter les directives de sécurité.

#### Utilisation :

- \* Choisir un coussin triangulaire ou conique en fonction de la taille de la fuite
- \* Glisser la bavette sur une partie de la lance, la positionner au tiers supérieur du tuyau ; empêche le liquide d'entrer en contact des mains
- \* Relier coussin, robinet d'arrêt, parties de lance, organe de commande et tuyau de remplissage de la pompe à pédale par emboîtement des raccords
- \* Ouvrir les robinets à boisseau sphérique du robinet d'arrêt et de l'organe de commande
- \* Glisser le coussin dans la fuite

- \* En actionnant la pompe à pédale, remplir le coussin jusqu'à obturation de la fuite (max. 1,5 bar).
- \* **Attention** : des bords acérés au niveau de la fuite peuvent endommager le coussin
- \* Fermer le robinet à boisseau sphérique et désaccoupler le coussin du robinet d'arrêt. Le robinet d'arrêt empêche une perte de pression dans le coussin lors du désaccouplement de celui-ci.
- \* Pour vider raccorder à nouveau le coussin avec la lance et l'organe de commande et vider le coussin par décharge de la soupape de sécurité. Le robinet à boisseau sphérique de l'organe de commande doit être ouvert.
- \* Après utilisation, nettoyer le coussin et les accessoires et vérifier le bon état du matériel et qu'il ne manque pas de pièces.
- \* En cas d'endommagement du coussin, celui-ci ne doit plus être réutilisé.

### Caractéristiques techniques :

Type	Coussin triangulaire 6	Coussin triangulaire 8	Coussin triangulaire 11	Coussin conique
Code art.	15821000	15822000	15823000	15824000
Dimensions Lxlxh cm avec raccord : L+6cm pour fuites cm	23x6x5 1,5-4,5 largeur 6-9	23x8x5,5 1,5-4,5 largeur 8-12	12x11x7 3-6 largeur 11-17	23x7 diam. 3-9
Pression de service max bar Contenance nominale pour 1,5 bar l	1,5 0,6	1,5 1,4	1,5 3,1	1,5 1,15
Poids kg	0,24	0,28	0,42	0,16

Résistance moyenne aux produits chimiques et aux huiles.

Résistance thermique brièvement 90°C/85°C. Résistance au froid jusqu'à -55°C.

Réf. 196 05 010

1992 Sous réserve de modifications

DRAEGER INDUSTRIE S.A.  
3c. route de la Fédération  
BP 141  
67025 STRASBOURG CEDEX  
☎ 88 40 76 76  
Télex 890 556  
Télécopie 88 40 76 67