

Confort de montage : équipement ultérieur*	Pour tuyaux DN16 - DN50 jusqu'à R15	
	Pour tuyaux DN60 - DN100 jusqu'à 2SN	
Extérieur : non	Chimie : non	Température max. : +125 °C *

* uniquement modèles 52-B et 52-K (modèle 52-L : débrancher et 100 °C max.)

série AS-Megaforce ... Parfois il ne manque presque rien ...

Le développement de la série AS-Megaforce s'est révélé être un défi ! L'objectif était le suivant : conception d'un système de blocage de tuyaux avec les nombreux avantages de la gamme éprouvée AS-Professional, mais pour des niveaux de pression des plus extrêmes accompagnés de grands diamètres nominaux de tuyaux. Le résultat est le suivant : toutes les attentes ont été dépassées – La AS-Megaforce porte bien son nom ! Pour s'adapter aux différents profils d'utilisation, trois modèles ont été développés. Les trois modèles disposent côté tuyau du tendeur « Basic52 » à ouvrir ultérieurement. Ce tendeur permet de serrer fermement la sécurité sur le tuyau, un élément particulièrement important pour minimiser les signes d'usure lors de l'utilisation ultérieure ! Les autres détails des différents modèles sont fournis dans les descriptifs sur la page de droite. Pour protéger le caoutchouc à l'extérieur du tuyau et en présence de pulsations / vibrations, nous recommandons d'utiliser le ruban de protection pour caoutchouc ultra-large et adhésif ou ultra-solide « Cablelock-AS-Tape » côté tuyau.



Les sécurités fermement serrées
sur le tuyau protègent de l'usure par
frottement des câbles métalliques !

Les 18 avantages de la série AS-Megaforce :

- peut être monté sans débrancher le câble** - permet de gagner du temps et de l'argent !
- peut être monté même dans des espaces de montage exigus
- pas d'arêtes ou d'angles vifs, ni d'extrémités de câbles métalliques pointues**
- longueurs de coude de câble métallique compactes pour des courses de fouettement courtes
- gestion de stock simplifiée grâce à un nombre réduit de modèles universels
- temps de montage réduit, même avec des conduites encastrées**
- solidement serré côté tuyau (voir ci-dessus)
- solidement serré côté machine**
- convient également pour des températures de service élevées**
- DN16 jusqu'à DN40 surpassent les valeurs de pression R15 / DN50 jusqu'à R15
- chaque sécurité est conditionnée individuellement
- notice d'utilisation très détaillée jointe à chaque sécurité
- quantité minimale de livraison : 1 pièce - aucune unité de conditionnement encombrante
- marquage CE et lettre d'identification imprimée
- test selon les normes d'usine avec un rayon de courbure minimal (cf. page 1)
- impression générale attestant de la qualité du produit
- longueurs spéciales possibles même dans le cas de petites quantités
- Made in Germany

**** Uniquement pour la gamme de modèles 52-B**

Consignes d'utilisation importantes :

Pour des raisons de sécurité, montez les systèmes de blocage de tuyaux sur des tuyaux dépressurisés !
 Respectez toujours les consignes de la notice d'utilisation détaillée fournie avec le système !
 La série susmentionnée n'est pas destinée à une utilisation extérieure ; pour l'extérieur, veuillez utiliser la série INOX !
 Veuillez tenir compte de la liste des risques résiduels sur www.cablelock.de - Informations importantes.

Caractéristiques techniques :

- pour des diamètres nominaux de tuyaux de DN16 à DN100
- pour des niveaux de pression de 50 bar à 560 bar BD
- Temp. d'utilisation de -40 °C à +125 °C (52-B & 52-K)
- Temp. d'utilisation de -40 °C à +100°C (52-L & 51-2L)
- matériaux : acier galvanisé / laiton / métal léger ; AS52-L & AS51-2L, revêtement de protection supplémentaire en PA
- longueurs d'identification, voir www.cablelock.de
- plus de caractéristiques techniques, voir tableaux à droite

Accessoires (voir page 18) :

- AS-Tape comme protection du revêtement extérieur du tuyau et en présence de pulsations / vibrations
- tableau des longueurs de ruban, voir www.cablelock.de
- kit de montage avec tous les outils nécessaires à la pose des sécurités et du ruban

série AS-Megaforce

Cablelock AS

La sécurité anti-arrachement pour les tuyaux à haute pression

Modèle AS52-B pour tuyaux DN32 à DN76

Système de blocage de tuyaux ultra-solide avec un double câble métallique ultra-résistant à la traction de 5 mm et des tendeurs Cablelock s'ouvrant des deux côtés. Le modèle AS52-B est compatible avec tous les tuyaux hydrauliques courants de diamètre nominal DN32 à DN76 et ses dimensions sont compatibles avec les modèles de tuyaux* 1-2SC, 1-2SN, 4SP, 4SH, R13, R15. DN32-DN50 conformément à la pression pour R13/R15 et supérieures (DN60-DN76 pour 2SN). Convient pour tous les modèles de raccords selon la norme DIN 20066. Autres informations importantes, voir page de gauche.

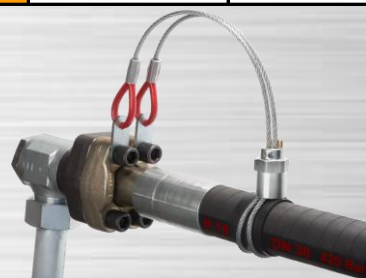
Convient également pour un montage ultérieur



pour tuyau*	pour points fixes	pour raccordement	pour pression de service max.	longueur du coude de câble	N° d'identification **
DN32 dépasse R15	Diam. ext. 38 à 52 mm	Convient pour toutes les tailles de raccords selon DIN 20066	525 bar	env. 290-370mm	CL-AS52-BF
DN40 dépasse R15	Diam. ext. 44 à 61 mm		450 bar	env. 300-380 mm	CL-AS52-BG
DN50 jusqu'à R15	Diam. ext. 56 à 74 mm		420 bar	env. 300-390 mm	CL-AS52-BH
DN60+DN63	Diam. ext. 68 à 87 mm		210 bar	env. 310-390 mm	CL-AS52-BK
DN76	Diam. ext. 85 à 102 mm		100 bar	env. 310-390 mm	CL-AS52-BM

Modèles AS52-L et AS51-2L pour tuyaux DN16 à DN76

Système de blocage de tuyaux ultra-solide avec un double câble métallique ultra-résistant à la traction de 5 mm***. Tendeur Cablelock s'ouvrant côté tuyau, fixation par brides côté machine à des vis SAE. Compatible avec tous les tuyaux hydrauliques courants DN16 à DN76 et avec les modèles de tuyaux* 1-2SC, 1-2SN, 4SP, 4SH, R13, R15. DN16-DN50 conformément à la pression pour R13/R15 et supérieures (DN60-DN76 pour 2SN). Compatible avec les robinetteries à bride SAE de la gamme 3000+6000PSI. Autres informations importantes, voir page de gauche.



pour tuyau*	Diam. int. brides	pour raccord SAE	pour pression de service max.	longueur du coude de câble	N° d'identification **
DN16+DN20 dépasse R15	10,5 mm	6000-3/4"	560 bar	env. 230-350 mm	CL-AS51-2LW***
DN25 à DN40 dépasse R15	10,5 mm	3000-11/4"	DN25 jusqu'à 560 bar DN32 jusqu'à 525 bar DN40 jusqu'à 450 bar	env. 340-450 mm	CL-AS52-LF
DN20+DN25 dépasse R15	12,5 mm	6000-1"	560 bar	env. 240-380 mm	CL-AS51-2LX***
DN32+DN40 dépasse R15 DN50 jusqu'à R15	12,5 mm	3000-11/2"+2"	DN32 jusqu'à 525 bar DN40 jusqu'à 450 bar DN50 jusqu'à 420 bar	env. 350-450mm	CL-AS52-LG
DN60+DN63	12,5mm	3000-21/2"	210 bar	env. 360-450 mm	CL-AS52-LH
DN25 à DN40 dépasse R15	14,5 mm	6000-11/4"	DN25 jusqu'à 560 bar DN32 jusqu'à 525 bar DN40 jusqu'à 450 bar	env. 340-450 mm	CL-AS52-LN
DN32+DN40 dépasse R15 DN50 jusqu'à R15	16,5 mm	6000-11/2"	DN32 jusqu'à 525 bar DN40 jusqu'à 450 bar DN50 jusqu'à 420 bar	env. 350-450 mm	CL-AS52-LP
DN76	16,5 mm	3000-3"	100 bar	env. 380-450mm	CL-AS52-LL
DN40 dépasse R15 DN50 jusqu'à R15	20,5 mm	6000-2"	DN40 jusqu'à 450 bar DN50 jusqu'à 420 bar	env. 350-450 mm	CL-AS52-LS

Modèle AS52-K pour tuyaux DN32 à DN100

Système de blocage de tuyaux ultra-solide avec un double câble métallique ultra-résistant à la traction de 5 mm. Tendeur Cablelock s'ouvrant côté tuyau, avec cosses côté machine pour la fixation de manilles. Compatible avec tous les tuyaux hydrauliques courants DN32 à DN76 et avec les modèles de tuyaux* 1-2SC, 1-2SN, 4SP, 4SH, R13, R15. DN32-DN50 conformément à la pression pour R13/R15 et supérieures (DN60-DN100 pour 2SN). Les cosses emmanchées permettent différentes variantes de fixation. Autres informations importantes, voir page de gauche.



pour tuyau*	Diam. int. cosse	pour raccordement	pour pression de service max.	longueur du coude de câble	N° d'identification **
DN32 jusqu'à R15	15 mm pour M14	Mode de fixation universel Les câbles doivent être sollicités de la même façon en cas d'arrachement !	525 bar	env. 400-440 mm	CL-AS52-KF
DN40 jusqu'à R15	15 mm pour M14		450 bar	env. 400-440 mm	CL-AS52-KG
DN50 jusqu'à R15	15 mm pour M14		420 bar	env. 400-440 mm	CL-AS52-KH
DN60+DN63	15 mm pour M14		210 bar	env. 410-450 mm	CL-AS52-KK
DN76	15 mm pour M14		100 bar	env. 410-450 mm	CL-AS52-KM
DN100	15 mm pour M14		50 bar	env. 410-500 mm	CL-AS52-KP

* Les sécurités sont compatibles avec les modèles de tuyaux détaillés, cependant uniquement en tenant compte de la pression de service max. selon les tableaux ci-dessus !

** Les deux dernières lettres de l'identifiant sont gravées sur la plaque CE de chaque sécurité différente sous forme de lettres-code.

*** Attention : les modèles AS51-2L sont conçus comme un CÂBLE SIMPLE de 5 mm avec deux brides, PAS comme illustré ci-dessus !

Sous réserve d'erreurs et de modifications sans notification préalable. Seules nos conditions générales de vente s'appliquent. Toute réimpression est interdite.

Page 6