

AS-INOX-PRO Paramètres de sélection :

Confort de montage :
 équipement ultérieur

Pour tuyaux DN5 - DN50 jusqu'à 4SH
 Pour tuyaux DN60 - DN76 jusqu'à 2SN

Extérieur : oui (V2A)

Chimie : oui (V4A)

Température max. : +200 °C

Série AS-INOX-PRO ...pour l'extérieur, l'industrie alimentaire et l'industrie chimique...

La série AS INOX-PRO est le nouveau système de blocage de tuyaux de la famille Cablelock résistant à la corrosion. La série AS-INOX-PRO réunit tous les avantages de la série AS-Professional classique, mais ouvre également un très vaste spectre d'applications du fait de sa résistance à la corrosion. Pour pouvoir offrir un prix attractif sur cette série également, nous avons choisi de proposer ces sécurités AUSSI BIEN en V2A (pour l'extérieur et les exigences moyennes en termes de résistance à la corrosion) QU'EN V4A (pour les exigences plus élevées en matière de corrosion et d'hygiène). Nous sommes particulièrement fiers du design absolument parfait résultant naturellement du développement ! Pour protéger le caoutchouc à l'extérieur du flexible et en présence de pulsations / vibrations, nous recommandons d'utiliser le ruban de protection pour caoutchouc 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-INOX-PRO :

- 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
- possibilités d'utilisation pratiquement illimitées grâce à V4A
- 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 TRÈS élevées
- 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

Caractéristiques techniques :

- pour des diamètres nominaux de tuyaux de DN5 à DN76
- pour des niveaux de pression de 50 bar à 450 bar BD
- température d'utilisation -30 °C à +200°C
- Matériaux en INOX intégral (V2A ou V4A)
- 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



Fonctionnel et joli :
 le tendeur
 « AS-INOX-PRO »

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 ! Veuillez tenir compte de la liste des risques résiduels sur www.cablelock.de - Informations importantes.

Modèle INOX-ASP3 pour tuyaux DN5 à DN16

Système de blocage pour tuyaux professionnel 100 % INOX avec câble métallique de 3 mm en acier inoxydable et tendeurs Cablelock en inox s'ouvrant des deux côtés. Le modèle ASP3 est compatible avec tous les tuyaux hydrauliques courants de diamètre nominal DN5 à DN16 et ses dimensions sont compatibles avec les modèles de tuyaux* 1SC, 2SC, 1SN, 2SN, 4SP, 4SH, R13, R15. DN16 conformément à la pression uniquement jusqu'à 330 bar max., et donc env. 2SN/2SC (à partir de 4SP-DN16 voir ASP4). Convient pour tous les modèles de raccords selon la norme DIN 20066. Autres informations importantes, voir page de gauche.



également adapté à un montage ultérieur

pour tuyau*	pour points fixes	pour pression de service max.	Longueur du coude de câble visible	Longueur d'identification**	N°d'identification V2A***	N°d'identification V4A***
DN5-DN8	Diam. ext. 8 à 21 mm	450 bar	env. 200-260 mm	450 mm	VA32	VA34
DN10-DN12	Diam. ext. 17 à 28 mm	450 bar	env. 210-270 mm	500 mm	VB32	VB34
DN16 jusqu'à 2SN/2SC	Diam. ext. 22 à 31 mm	330 bar	env. 230-290 mm	550 mm	VC32	VC34

Modèle INOX-ASP4 pour tuyaux DN16 à DN25

Système de blocage pour tuyaux professionnel 100 % INOX avec câble métallique de 4 mm en acier inoxydable et tendeurs Cablelock en inox s'ouvrant des deux côtés. La version ASP4 est compatible avec tous les tuyaux hydrauliques de diamètre nominal DN16 à DN25 et ses dimensions sont compatibles avec les modèles de tuyaux* 1SC, 2SC, 1SN, 2SN, 4SP, 4SH, R13, R15. DN20 conformément à la max. pression jusqu'à 4SH ; DN25 conformément à la pression jusqu'à 4SP (pour des pressions supérieures, voir ASP5). Convient pour tous les modèles de raccords selon la norme DIN 20066. Autres informations importantes, voir page de gauche.



également adapté à un montage ultérieur

pour tuyau*	pour points fixes	pour pression de service max.	Longueur du coude de câble visible	Longueur d'identification**	N°d'identification V2A***	N°d'identification V4A***
DN16 jusqu'à R15	Diam. ext. 22 à 31 mm	450 bar	env. 230-290 mm	550 mm	VC42	VC44
DN20 jusqu'à 4SH	Diam. ext. 26 à 36 mm	380 bar	env. 240-310 mm	640 mm	VD42	VD44
DN25 jusqu'à 4SP	Diam. ext. 32 à 44 mm	300 bar	env. 250-320 mm	700 mm	VE42	VE44

Modèle INOX-ASP5 pour tuyaux DN20 à DN76

Système de blocage pour tuyaux professionnel 100 % INOX avec câble métallique de 5mm en acier inoxydable et tendeurs Cablelock en inox s'ouvrant des deux côtés. Le modèle ASP5 est compatible avec tous les tuyaux hydrauliques courants de diamètre nominal DN20 à DN76 et ses dimensions sont compatibles avec les modèles de tuyaux* 1SC, 2SC, 1SN, 2SN. Jusqu'à DN50 pour 4SP, 4SH (DN20 & DN25 aussi pour R13/R15).

Convient pour tous les modèles de raccords selon la norme DIN 20066. Autres informations importantes, voir page de gauche.

...pour des niveaux de pression élevés...



également adapté à un montage ultérieur

pour tuyau*	pour points fixes	pour pression de service max.	Longueur du coude de câble visible	Longueur d'identification**	N°d'identification V2A***	N°d'identification V4A***
DN20 dépasse R15	Diam. ext. 26 à 36mm	480bar	env. 240-330 mm	670mm	VD52	VD54
DN25 jusqu'à R15	Diam. ext. 32 à 44 mm	420bar	env. 250-340 mm	730mm	VE52	VE54
DN32 jusqu'à 4SH	Diam. ext. 38 à 52 mm	325bar	env. 350-450 mm	880mm	VF52	VF54
DN40 jusqu'à 4SH	Diam. ext. 44 à 61 mm	290bar	env. 370-450 mm	940mm	VG52	VG54
DN50 jusqu'à 4SH	Diam. ext. 56 à 74 mm	250bar	env. 380-450 mm	1020mm	VH52	VH54
DN60/63 jusqu'à 2SN	Diam. ext. 70 à 84 mm	90bar	env. 380-450 mm	1100mm	VL52	VL54
DN76 jusqu'à 2SN	Diam. ext. 85 à 102 mm	50bar	env. 380-450 mm	1200mm	VM52	VM54

* 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 !

** La longueur d'identification correspond à la longueur de câble totale étirée, y compris les cosses d'extrémité emmanchées, à l'état démonté.

*** Le numéro d'identification est gravé sur la plaque CE de chaque sécurité individuelle pour permettre une identification facile de la taille.