



AS ECO

Die Ausreiß-Sicherung für Hochdruckschläuche

Sicherheitsnormen für Hydraulikschläuche

BGR 237

DIN EN ISO 4413

BGI 5100

Europäische Maschinenrichtlinie 2006/42/EG

Alle Original Zitate unter www.cablelock.de

...die preisgünstige Alternative...

...FAST so gut wie das Original, WENN man auf nachträgliche Montage verzichten kann...

Alle Typen mit
CE Kennzeichnung



Baureihe AS ECO - die logische Ergänzung im Cablelock-Programm:

Mit dem Gewinn des VTH-Innovationspreises im Jahr 2012 begann die Erfolgsgeschichte des Cablelock-Schlauch Sicherungssystems. Die neue Modellreihe AS ECO bietet durch die maschinenseitige Laschenmontage eine zuverlässige Schlauchfangsicherung im unteren Preissegment. Damit erweitert sich die Cablelock-Angebotspalette zu einem System, das jedem Bedarfsfall gerecht wird.

Laschenformen:



Form E



Form S



Form P

Wann müssen Schlauchfangsicherungen verwendet werden?

Schlauchfangsicherungen haben sich auf Grund der aktuellen Vorschriften und Regelwerke zu einem wichtigen Sicherheitsbauteil entwickelt. Sofern die betreffenden HD-Schläuche im Bereich von Verkehrswegen oder in direkter Umgebung des Maschinenbedieners frei verlegt sind, fordert die EG Maschinenrichtlinie den Einsatz von Schlauchfangsicherungen als Schutz gegen den gefährlichen Peitscheneffekt im Falle eines Schlauchabrisses.

AS ECO – Vorteile im Vergleich zu anderen Systemen:

- Montierbar auch bei beengten Einbauverhältnissen!
- Schlauchseitig keine scharfen Ecken oder Kanten!
- Bei getrennter Leitung extrem schnelle Montage!
- Drahtseilschonung durch PA-Schutzschlauch!
- Typenschild mit Aufdruck des Lochdurchmessers!
- Unser Qualitätsversprechen: Made in Germany!

Wichtige Informationen:

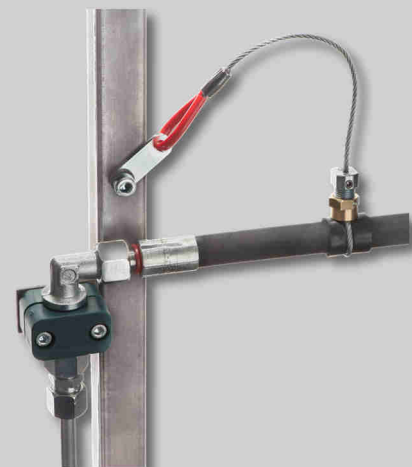
- Immer Betriebsanleitung beachten
- Verkauf nur in VE's à 10/15/20 Stk.
- Kundenseitige Spannschloss-Vormontage
- Einsatztemperatur bis +100°C
- Verwendung von AS Tape empfohlen
- Herstellungsprinzip „Just-in-time“
- Lieferzeit je nach Menge 2 bis 10 Tage
- Express-Service möglich
- Nicht für Outdoor Anwendungen geeignet (für Outdoor, bitte Baureihe INOX verwenden!)



Besuchen Sie uns auch unter:

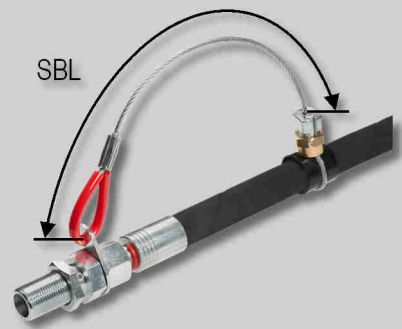
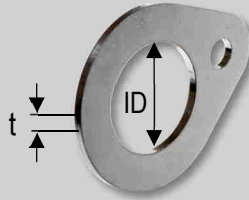
www.cablelock.de

Dort finden Sie weitere Typen von Schlauchfangsicherungen, sowie viele nützliche Infos rund um das Thema Hydraulikschlauchsicherheit.



...die preisgünstige Alternative...

...FAST so gut wie das Original, WENN man auf nachträgliche Montage verzichten kann...



Baureihe EE ECO (Laschenform E: Für Überwurfmutter-Verbindungen)

für Schlauch**	Lasche		für Anschluss	max. BD	Drahtseil- bogenlänge SBL	Seil AD	Ident Nr.
	ID	t*					
DN5-DN8	12,5mm	2,0mm	6L	450bar	210-250mm	3mm	CL-AS-E125
DN5-DN8	14,5mm	2,0mm	8L + 6S + 1/4"	450bar	210-250mm	3mm	CL-AS-E145
DN5-DN8	17,0mm	2,0mm	10L + 8S + 3/8"	450bar	210-250mm	3mm	CL-AS-E170
DN8-DN10	18,5mm	2,0mm	12L + 10S	445bar	220-270mm	3mm	CL-AS-E185
DN8-DN10	20,5mm	2,0mm	12S	445bar	220-270mm	3mm	CL-AS-E205
DN10-DN12	22,5mm	2,5mm	15L + 14S + 1/2"	445bar	230-290mm	3mm	CL-AS-E225
DN10-DN12	24,5mm	2,5mm	16S	445bar	230-290mm	3mm	CL-AS-E245
DN16-DN20	27,0mm	2,5mm	18L + 3/4"	420bar	240-370mm	4mm	CL-AS-E270
DN16-DN20	30,5mm	3,0mm	22L + 20S	420bar	240-370mm	4mm	CL-AS-E305
DN20-DN25	34,0mm	3,0mm	1"	420bar	300-370mm	4mm	CL-AS-E340
DN20-DN25	36,5mm	3,0mm	28L + 25S	420bar	300-370mm	4mm	CL-AS-E365
DN20-DN25	42,5mm	3,0mm	30S + 11/4"	420bar	300-390mm	4mm	CL-AS-E425.1
DN32 bis 4SH	42,5mm	3,0mm	30S + 11/4"	325bar	340-390mm	5mm	CL-AS-E425.2
DN32+40 bis 4SH	45,5mm	3,0mm	35L	DN32:325bar DN40:290bar	330-400mm	5mm	CL-AS-E455
DN40+50 bis 4SH	49,0mm	3,0mm	11/2"	DN40:290bar DN50:250bar	330-420mm	5mm	CL-AS-E490
DN32+40 bis 4SH	52,5mm	3,0mm	38S + 42L	DN32:325bar DN40:290bar	350-430mm	5mm	CL-AS-E525
DN40+50 bis 4SH	61,0mm	3,0mm	2"	DN40:290bar DN50:250bar	340-440mm	5mm	CL-AS-E610



Baureihe ES ECO (Laschenform S: Inbusschraube an SAE-Verbindung)

für Schlauch**	Lasche		für Anschluss	max. BD	Drahtseil- bogenlänge SBL	Seil AD	Ident Nr.
	ID	t					
DN12-DN16	8,5mm	4,0mm	SAE 1/2" 3000 + SAE 1/2" 6000	445bar	230-290mm	4mm	CL-AS-S085
DN20-DN25	10,5mm	4,0mm	SAE 3/4"+1" 3000 + SAE 3/4" 6000	420bar	290-360mm	4mm	CL-AS-S105.1
DN32 bis 4SH	10,5mm	4,0mm	SAE 11/4" 3000	325bar	350-400mm	5mm	CL-AS-S105.2
DN20-DN25	12,5mm	4,0mm	SAE 1" 6000	420bar	320-390mm	4mm	CL-AS-S125.1
DN40+50 bis 4SH	12,5mm	4,0mm	SAE 11/2" 3000 + SAE 2" 3000	DN40:290bar DN50:250bar	330-430mm	5mm	CL-AS-S125.2
DN25	14,5mm	4,0mm	SAE 11/4" 6000	420bar	340-390mm	4mm	CL-AS-S145.1
DN32 bis 4SH	14,5mm	4,0mm	SAE 11/4" 6000	325bar	370-430mm	5mm	CL-AS-S145.2
DN32+40 bis 4SH	16,5mm	4,0mm	SAE 11/2" 6000	DN32:325bar DN40:290bar	350-430mm	5mm	CL-AS-S165
DN40+50 bis 4SH	20,5mm	4,0mm	SAE 2" 6000	DN40:290bar DN50:250bar	340-440mm	5mm	CL-AS-S205



Baureihe EP ECO (Laschenform P: Universalbefestigung - Schraubenloch)

für Schlauch**	Lasche		für Anschluss	max. BD	Drahtseil- bogenlänge SBL	Seil AD	Ident Nr.
	ID	t					
DN5-DN12	9,0mm	3,0mm	freier Bohrungs- Fixpunkt	325bar	250-320mm	3mm	CL-AS-P090
DN16-DN25	11,0mm	4,0mm	freier Bohrungs- Fixpunkt	325bar	260-350mm	4mm	CL-AS-P110
DN32-DN50	13,0mm	4,0mm	freier Bohrungs- Fixpunkt	DN32: 325bar DN40: 290bar DN50: 250bar	320-440mm	5mm	CL-AS-P130



* Die ECO-Laschendicke passt auf übliche Standardarmaturen ohne Klemmen; dieses Maß aber bitte trotzdem überprüfen.

AS ECO Schlauchfangsicherungen sind jeweils passend für Schläuche** und Armaturen gemäß DIN 20066.

** Für die Schlauchtypen 1SN, 2SN, 1SC, 2SC, 4SP, 4SH, R13 und R15 – IMMER unter Berücksichtigung des oben angegebenen maximalen Betriebsdrucks.

Cablelock AS ECO Schlauchfangsicherungen
schützen zuverlässig vor peitschenden
Hydraulikschläuchen!

www.cablelock.de

Überreicht
durch: