

...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-Schlauchsicherungssystems. 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. Zum Schutz des Schlauchaußengummis und im Falle von Pulsation/Vibration empfehlen wir schlauchseitig die Verwendung von Cablelock AS-Tape, siehe Rubrik Zubehör.

Laschenformen:



### 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.

#### Weitere Vorteile auf einen Blick:

- 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!

#### Technische Daten/Lieferkonditionen:

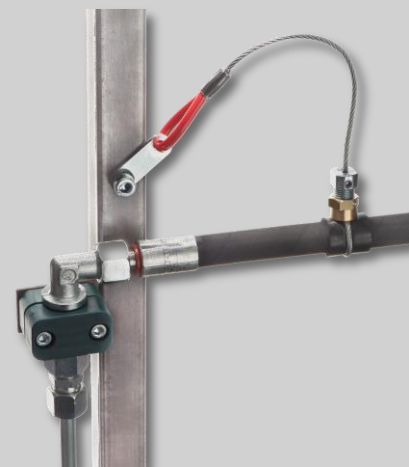
- Immer Betriebsanleitung beachten
- Verkauf nur in VE's à 10/15/20 Stk.
- Kundenseitige Spannschloss-Vormontage
- Einsatztemperatur bis +100°C
- Verwendung von AS Tape empfohlen
- Herstellungsprinzip „Just-in-time“
- Lieferzeit je nach Menge 2 bis 10 Tage
- Express-Service möglich
- Nicht für Outdoor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



Besuchen Sie uns auch unter:

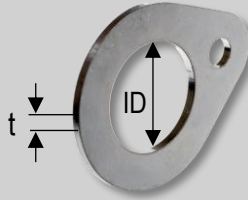
[www.cablelock.de](http://www.cablelock.de)

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...



## Typ AS-EE (Laschenform E: Für Überwurfmutter-Verbindungen)

| für Schlauch**  | Lasche |       | für Anschluss    | max. BD                    | Drahtseil-<br>bogenlänge<br>SBL | Seil<br>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<br>DN40:290bar | 330-400mm                       | 5mm        | CL-AS-E455   |
| DN40+50 bis 4SH | 49,0mm | 3,0mm | 11/2"            | DN40:290bar<br>DN50:250bar | 330-420mm                       | 5mm        | CL-AS-E490   |
| DN32+40 bis 4SH | 52,5mm | 3,0mm | 38S + 42L        | DN32:325bar<br>DN40:290bar | 350-430mm                       | 5mm        | CL-AS-E525   |
| DN40+50 bis 4SH | 61,0mm | 3,0mm | 2"               | DN40:290bar<br>DN50:250bar | 340-440mm                       | 5mm        | CL-AS-E610   |



## Typ AS-ES (Laschenform S: Inbusschraube an SAE-Verbindung)

| für Schlauch**  | Lasche |       | für Anschluss                       | max. BD                    | Drahtseil-<br>bogenlänge<br>SBL | Seil<br>AD | Ident Nr.    |
|-----------------|--------|-------|-------------------------------------|----------------------------|---------------------------------|------------|--------------|
|                 | ID     | t     |                                     |                            |                                 |            |              |
| DN12-DN16       | 8,5mm  | 4,0mm | SAE 1/2" 3000 +<br>SAE 1/2" 6000    | 445bar                     | 230-290mm                       | 4mm        | CL-AS-S085   |
| DN20-DN25       | 10,5mm | 4,0mm | SAE 3/4"+1" 3000 +<br>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 +<br>SAE 2" 3000     | DN40:290bar<br>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<br>DN40:290bar | 350-430mm                       | 5mm        | CL-AS-S165   |
| DN40+50 bis 4SH | 20,5mm | 4,0mm | SAE 2" 6000                         | DN40:290bar<br>DN50:250bar | 340-440mm                       | 5mm        | CL-AS-S205   |



## Typ AS-EP (Laschenform P: Universalbefestigung an Schraubenloch)

| für Schlauch** | Lasche |       | für Anschluss                | max. BD                                      | Drahtseil-<br>bogenlänge<br>SBL | Seil<br>AD | Ident Nr.  |
|----------------|--------|-------|------------------------------|--|---------------------------------|------------|------------|
|                | ID     | t     |                              |  |                                 |            |            |
| DN5-DN12       | 9,0mm  | 3,0mm | freier Bohrungs-<br>Fixpunkt | 325bar                                       | 250-320mm                       | 3mm        | CL-AS-P090 |
| DN16-DN25      | 11,0mm | 4,0mm | freier Bohrungs-<br>Fixpunkt | 325bar                                       | 260-350mm                       | 4mm        | CL-AS-P110 |
| DN32-DN50      | 13,0mm | 4,0mm | freier Bohrungs-<br>Fixpunkt | DN32: 325bar<br>DN40: 290bar<br>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](http://www.cablelock.de)

Überreicht  
durch: