

...die AS-Megaforce fängt da an, wo herkömmliche
Schlauchfangsicherungen aufhören...



Typ AS52-B

Auch zur nachträglichen Montage
geeignet, ohne den Schlauch
ausbauen zu müssen!



Baureihe AS-Megaforce - das Highlight im Cablelock Programm:

Die Entwicklung der Baureihe AS-Megaforce war eine Herausforderung! Das Ziel: Entwicklung einer Schlauchfangsicherung mit den vielen Vorteilen der bewährten Baureihe AS-Professional, aber für extremste Druckstufen bei gleichzeitig großen Schlauch-Nennweiten. Das Ergebnis: Alle Erwartungen übertroffen – die AS-Megaforce trägt ihren Namen zu Recht!

Wann müssen Schlauchfangsicherungen verwendet werden?

Schlauchfangsicherungen haben sich durch die aktuellen Vorschriften und Regelwerke zu einem wichtigen Sicherheitsbauteil weiterentwickelt. Sofern die betreffenden Hochdruckschläuche im Bereich von Verkehrswegen oder im Bereich des Maschinenbedieners frei liegen, fordert die europäische Maschinenrichtlinie sowie die Berufsgenossenschaft die Verwendung von Sicherungen bereits ab einer Druckstufe von 50bar. Entsprechende Original Zitate finden Sie auf der Cablelock-Homepage. Fehlen diese Sicherheitsvorkehrungen, so riskiert der Maschinenhersteller die Aberkennung des CE-Kennzeichens an seiner Maschine. Bei Altanlagen ist der Schlauchprüfer bzw. die Sicherheitsfachkraft für die Nachrüstung verantwortlich.

Weitere Vorteile auf einen Blick:

- Montierbar auch bei beengten Einbauverhältnissen
- Schlauchseitig keine scharfen Ecken oder Kanten
- Druckstufen auch in großen Nennweiten bis R15
- Typenschild mit Identifikationsbuchstaben
- Extrem schnelle und einfache Montage
- Alle Typen mit CE-Kennzeichnung
- Made in Germany

Technische Daten/Lieferkonditionen:

- Einsatztemp. bis +150°C Typ 52-B & Typ 52-K
- Einsatztemp. bis +100°C Typ 52-L & Typ 51-2L
- Herstellung "just-in-time" – je nach Bestellmenge Lieferzeit 2-10 Tage
- Weitere Daten siehe Rückseite
- Nicht für Outdoor Anwendungen geeignet (für Outdoor, bitte Baureihe INOX verwenden!)



Typ AS52-L



Typ AS52-K

Besuchen Sie uns auch unter
www.cablelock.de
Dort finden Sie weitere Typen von
Schlauchsicherungen

Die Schlauchsicherungen AS-Megaforce bestehen jeweils aus zwei 5mm hochzugfesten Einfachseilen. Diese sind schlauchseitig jeweils verbunden in dem durch einfache Demontage zu öffnenden Spannschloss „Basic52“.

- Bei Typ AS52-B befindet sich maschinenseitig ebenfalls das „Basic52“. Somit kann dieser Sicherungstyp durch Öffnen der Spannschlösser nachträglich, das heißt ohne die Leitung trennen zu müssen, angebracht werden.
- Der Typ AS52-L besitzt auf der Maschinenseite jeweils zwei hochfeste Stahllaschen, welche bevorzugt an den gängigen SAE-Flanschanschlüssen festgeschraubt werden können.
- Typ AS52-K wiederum besitzt maschinenseitig jeweils zwei aufgepresste Stahlkauschen, welche eine universelle Befestigungsart zulassen (bei Montage darauf achten, dass die Seile bei Abriss gleich belastet werden).

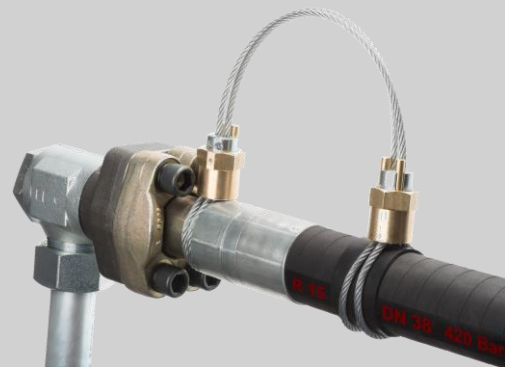
Die Installations- und Anwendungshinweise der jeweils mitgelieferten Betriebsanleitung sind unbedingt zu beachten.

Typ AS52-B

beiderseits Basic52

empfohlenes Zubehör: Cablelock AS-Tape BREIT
siehe Rubrik „Zubehör“ (bitte immer separat bestellen!)

für Schlauch*	für Fixpunkte AD	für Anschluss	für max. Betriebsdruck	ca. sichtbare Seilbogenlänge	Ident Nr. **
DN32	38mm-52mm	Passend für alle Anschlussgrößen nach DIN 20066	525bar	290-370mm	CL-AS52-BF
DN40	44mm-61mm		450bar	300-380mm	CL-AS52-BG
DN50	56mm-74mm		420bar	300-390mm	CL-AS52-BH
DN60	68mm-84mm		230bar	310-390mm	CL-AS52-BK
DN63	71mm-87mm		180bar	310-390mm	CL-AS52-BL
DN76	85mm-102mm		100bar	310-390mm	CL-AS52-BM

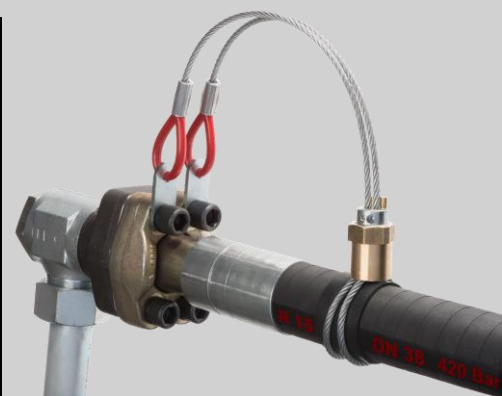


Typ AS52-L

Basic52 auf 2x Lasche

empfohlenes Zubehör: Cablelock AS-Tape BREIT
siehe Rubrik „Zubehör“ (bitte immer separat bestellen!)

für Schlauch*	für Schlauch AD	z.B. für SAE-Flanschbaureihe	Laschen ID	für max. Betriebsdruck	ca. sichtbare Seilbogenlänge	Ident Nr. **
DN25-40	32-61mm	3000-11/4"	10,5mm	420bar	340-450mm	CL-AS52-LF
DN32-50	38-74mm	3000-11/2"+2"	12,5mm	420bar	350-450mm	CL-AS52-LG
DN60+63	70-87mm	3000-21/2"	12,5mm	180bar	360-450mm	CL-AS52-LH
DN76	88-102mm	3000-3"	16,5mm	100bar	380-450mm	CL-AS52-LL
DN16+20	22-36mm	6000-3/4"	10,5mm	560bar	230-350mm	CL-AS51-2LW***
DN20+25	26-44mm	6000-1"	12,5mm	560bar	240-380mm	CL-AS51-2LX***
DN25+32 DN40	32-61mm	6000-11/4"	14,5mm	DN25: 560bar DN32: 525bar DN40: 420bar	340-450mm	CL-AS52-LN
DN32 DN40+50	38-74mm	6000-11/2"	16,5mm	DN32: 525bar DN40+50: 420bar	350-450mm	CL-AS52-LP
DN40+50	50-74mm	6000-2"	20,5mm	420bar	350-450mm	CL-AS52-LS

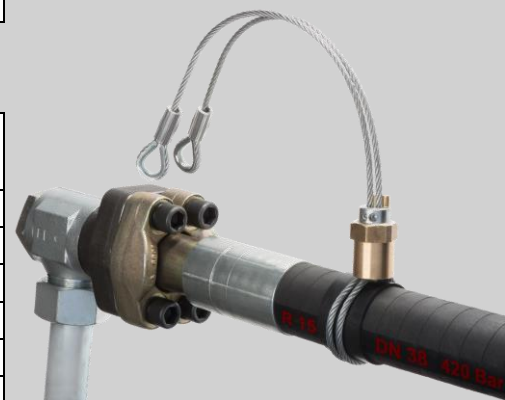


Typ AS52-K

Basic52 auf 2x Kausche

empfohlenes Zubehör: Cablelock AS-Tape BREIT
siehe Rubrik „Zubehör“ (bitte immer separat bestellen!)

für Schlauch*	für Schlauch AD	Kausche ID in mm für Gewinde	für Anschluss	für max. Betriebsdruck	ca. sichtbare Seilbogenlänge	Ident Nr. **
DN32	43-52mm	ID15 für M14	Universelle Befestigungsart. Seile müssen bei Abriss gleich belastet werden.	420bar	400-440mm	CL-AS52-KF
DN40	50-61mm	ID15 für M14		420bar	400-440mm	CL-AS52-KG
DN50	60-74mm	ID15 für M14		420bar	400-440mm	CL-AS52-KH
DN60	70-84mm	ID15 für M14		230bar	410-450mm	CL-AS52-KK
DN63	73-87mm	ID15 für M14		180bar	410-450mm	CL-AS52-KI
DN76	88-102mm	ID15 für M14		100bar	410-450mm	CL-AS52-KM



*bei korrekter Montage gemäß Betriebsanleitung für die Schlauchtypen 1SN, 2SN, 1SC, 2SC, 4SP, 4SH, R13, R15 – IMMER unter Beachtung der oben angegebenen maximalen Betriebsdrücke und Durchmesser.

** die letzten beiden Buchstaben der Ident Nr. entsprechen gleichzeitig dem Kennbuchstaben, welcher auf jedem Cablelock aufgestempelt ist.

*** Achtung: die Typen AS51-2L sind als 5mm-EINFACHSEIL mit zwei Laschen ausgeführt NICHT gemäß obiger Abbildung!

Typ AS52-B + AS52-K: Für nachträgliche Montage geeignet – OHNE DEN SCHLAUCH AUSBAUEN ZU MÜSSEN

überreicht durch:

Viele weitere Info's unter: www.cablelock.de