

- 1 Kräftige Spannbackenkonstruktion**  
– sicherer Halt
- 2 Robustes Band mit abgerundeten Kanten**  
– beugt Verletzungen und Schlauchbeschädigungen vor
- 3 Stabile Konsole**  
– sichere Befestigung

## Halterungsschellen mit Konsole

NORMAFIX® HMK-Halterungsschellen mit Konsole werden eingesetzt, wenn eine hohe mechanische Kraft zur Befestigung von Behältern oder Rohren an Decken und Wänden sowie im Maschinen- und Anlagenbau erforderlich ist.

### Normale Ausführung

Diese Variante besitzt eine "offene" Konsole und ist damit für alle Anwendungen geeignet, bei denen relativ leichte Baukörper befestigt

werden und bei denen geringe mechanische Belastungen auftreten. Die Halterungsschellen der normalen Ausführung sind ein- und zweiteilig in den Bandbreiten 15, 20 und 25 mm erhältlich.

Zur Stoßdämpfung können diese Schellen mit einem Gummiprofil ausgerüstet werden. Gleichzeitig bietet das Gummiprofil Schutz vor eindringendem Kriechwasser.

### Vorteile auf einen Blick

- Für hohe mechanische Kräfte
- Stabile Konstruktion
- Oberfläche frei von Chrom (VI)

### Anwendungen

- Maschinenbau
- Chemische Industrie
- Bewässerungssysteme
- Schiffbau
- Lebensmittel- und Getränkeindustrie
- Schienenfahrzeugindustrie
- Landmaschinen
- Baumaschinen
- Motorenbau
- Pumpen und Filter
- Bergbau

### Werkstoffe

W1	W2	W3	W4	W5
x			x	

## Gummiprofile

Die Gummiprofile sind in EPDM- (Typ a) und Silikon- (Typ b) Ausführung erhältlich.

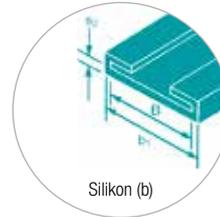
B = Bandbreite der Schelle in mm

b<sub>1</sub> = Breite in mm

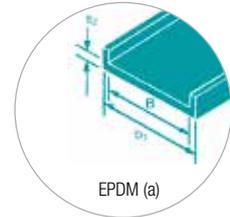
s<sub>2</sub> = Materialdicke in mm

Alle Schellen mit Gummiprofilen werden vormontiert. Die kompletten Schellen werden gebrauchsfertig geliefert.

Bitte geben Sie bei Ihrer Anfrage/Bestellung von **NORMAFIX®** HMK-Halterungsschellen mit Konsole an, welches Gummiprofil Sie benötigen.



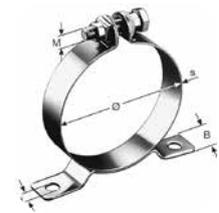
Silikon (b)



EPDM (a)

B	b <sub>1</sub> ≈	s <sub>2</sub>
15	18,5	1,5
20	25	2,0
25	31	3,0
30	36	3,0

## Technische Daten und Bestellhinweise



### NORMAFIX® HMK (NORMALE AUSFÜHRUNG)

Bandbreite in mm	Bezeichnung	Min. ø in mm	Min. ø in Zoll	Schrauben			d in mm	Gummiprofil		s in mm		Artikelgruppe
				Sz	Sk	Abmessungen		Silikon	EPDM	W1	W5	
15	HMK STANDARD 25/15	25	1	X		M6 x 30	6,5	X	X	0,8	0,6	141 6
20	HMK STANDARD 30/20	30	1 3/16	X		M8 x 40	8,5	X	X	1,0-1,5	0,8	151 6
25	HMK STANDARD 50/25	50	2		X	M10 x 45	11	X	X	1,5	1,0	161 6

## Bestellhinweise

Bei Anfragen und Bestellungen, geben Sie die Daten bitte auf folgende Weise an:

	1. Typ	2. Ausführung	3. Durchmesser	4. Bandbreite	5. Schraube	6. Material
Beispiel	HMK STANDARD	1616	80	25	SK	W1

**Einteilig - schwere Ausführung**

Die einteilige schwere Ausführung der **NORMACLAMP®** HMK eignet sich für Anwendungen mit hohen mechanischen Belastungen und zum Halten von äußerst schweren Rohren und Verbindern.

**Vorteile auf einen Blick**

- Stabile Konstruktion
- Oberfläche frei von Chrom (VI)
- EPDM-Gummiprofil

**Werkstoffe**

W1, W4

**Zweiteilig - schwere Ausführung**

Bei der zweiteiligen schweren Ausführung der **NORMACLAMP®** HMK sind die Konsolenden umgelegt und auf das Band gepunktet.

**Vorteile auf einen Blick**

- Stabile Konstruktion
- Oberfläche frei von Chrom (VI)
- EPDM-Gummiprofil
- Zweiteilige Schelle für vereinfachte Montage

**Werkstoffe**

W1, W4

**K1**

Die **NORMACLAMP®** HMK K1 sind vorgefertigte Konsolen, mit denen Sie **NORMACLAMP®** Standardschellen (Typen GBS, HD, SP und TORRO) im Handumdrehen in Halierungsschellen mit Konsole umwandeln können. Öffnen Sie einfach die Standardschelle und führen Sie das Band durch den Konsolenschlitz, fertig.

**Vorteile auf einen Blick**

- Geeignet für viele Schellenvarianten
- Einfache Anwendung

**Werkstoffe**

W1