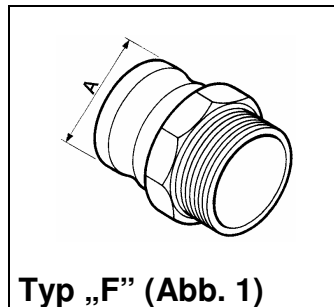
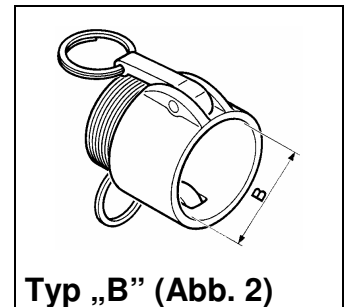


## Hebelarmkupplung mit Außengewinde

Edelstahl



Typ „F“ (Abb. 1)



Typ „B“ (Abb. 2)

- ☐ Norm (Kupplung) : EN ISO 14420-7 vormals DIN 2828, MIL (Military Specifications 27487)
- ☐ Norm (Gewinde) : R = DIN 2999/ BSPT
- ☐ Betriebsdruck :  $PS_{max} = 16 \text{ bar}$ , 10 bar ab NW 100 (bei +65 °C)
- ☐ Betriebsunterdruck :  $PS_{min} = -0,8 \text{ bar}$  (bei +65 °C)
- ☐ Material (Standard) : VA = 1.4571 bzw. 1.4401, Beschichtung auf Anfrage
- ☐ Anwendungsbereich : Hebelarmkupplungen nach dieser Norm dienen der Verbindung von Schlauchleitungen zum Fördern von Flüssigkeiten, Feststoffen und Gasen, ausgenommen Flüssiggas und Dampf.
- ☐ Ersatzteile : Kupplungsdichtung : Seite 3.4.38
- ☐ Bemerkung : andere Gewinde (NPT) auf Anfrage

| Bestell-Nr.  | Typ-DN      | NW          |          | Material<br>Kupplung | Gewicht<br>ca<br>- kg - | Abb. | Preis<br>- €/Stück - |
|--------------|-------------|-------------|----------|----------------------|-------------------------|------|----------------------|
|              |             | A<br>- mm - | Gewinde  |                      |                         |      |                      |
| ahfxd013013v | F-DN13 DIN  | 24,1        | R 1/2"   | VA                   | 0,11                    | 1    |                      |
| ahfxm013013v | F-DN13 MIL  |             |          |                      |                         |      |                      |
| ahfxd020019v | F-DN20 DIN  | 32,1        | R 3/4"   | VA                   | 0,17                    | 1    |                      |
| ahfxm020019v | F-DN20 MIL  |             |          |                      |                         |      |                      |
| ahfxd025025v | F-DN25 DIN  | 36,7        | R 1"     | VA                   | 0,25                    | 1    |                      |
| ahfxm025025v | F-DN25 MIL  |             |          |                      |                         |      |                      |
| ahfxd032032v | F-DN32 DIN  | 45,5        | R 1 1/4" | VA                   | 0,43                    | 1    |                      |
| ahfxm032032v | F-DN32 MIL  |             |          |                      |                         |      |                      |
| ahfxd040040v | F-DN40 DIN  | 53,4        | R 1 1/2" | VA                   | 0,53                    | 1    |                      |
| ahfxm040040v | F-DN40 MIL  |             |          |                      |                         |      |                      |
| ahfxd050050v | F-DN50 DIN  | 63,0        | R 2"     | VA                   | 0,77                    | 1    |                      |
| ahfxm050050v | F-DN50 MIL  |             |          |                      |                         |      |                      |
| ahfxd065065v | F-DN65 DIN  | 75,8        | R 2 1/2" | VA                   | 1,10                    | 1    |                      |
| ahfxm065065v | F-DN65 MIL  |             |          |                      |                         |      |                      |
| ahfxd080080v | F-DN80 DIN  | 91,5        | R 3"     | VA                   | 1,40                    | 1    |                      |
| ahfxm080080v | F-DN80 MIL  |             |          |                      |                         |      |                      |
| ahfxd100100v | F-DN100 DIN | 119,5       | R 4"     | VA                   | 2,00                    | 1    |                      |
| ahfxm100100v | F-DN100 MIL |             |          |                      |                         |      |                      |
| ahfxm125125v | F-DN125 MIL |             | R 5"     | VA                   |                         | 1    |                      |
| ahfxm150150v | F-DN150 MIL |             | R 6"     | VA                   |                         | 1    |                      |

| Bestell-Nr.  | Typ/DN                     | NW          |          | Material |                      | Gewicht<br>ca<br>- kg - | Abb. | Preis<br>- €/Stück - |
|--------------|----------------------------|-------------|----------|----------|----------------------|-------------------------|------|----------------------|
|              |                            | B<br>- mm - | Gewinde  | Kupplung | Dichtung<br>Kupplung |                         |      |                      |
| ahbxd013013v | B-DN13 <small>DIN</small>  | 24,5        | R 1/2"   | VA       | Hy                   | 0,13                    | 2    |                      |
| ahbxm013013v | B-DN13 <small>MIL</small>  |             |          |          | Pe                   |                         |      |                      |
| ahbxd020019v | B-DN20 <small>DIN</small>  | 32,4        | R 3/4"   | VA       | Hy                   | 0,23                    | 2    |                      |
| ahbxm020019v | B-DN20 <small>MIL</small>  |             |          |          | Pe                   |                         |      |                      |
| ahbxd025025v | B-DN25 <small>DIN</small>  | 37,3        | R 1"     | VA       | Hy                   | 0,35                    | 2    |                      |
| ahbxm025025v | B-DN25 <small>MIL</small>  |             |          |          | Pe                   |                         |      |                      |
| ahbxd032032v | B-DN32 <small>DIN</small>  | 46,0        | R 1 1/4" | VA       | Hy                   | 0,60                    | 2    |                      |
| ahbxm032032v | B-DN32 <small>MIL</small>  |             |          |          | Pe                   |                         |      |                      |
| ahbxd040040v | B-DN40 <small>DIN</small>  | 54,0        | R 1 1/2" | VA       | Hy                   | 0,67                    | 2    |                      |
| ahbxm040040v | B-DN40 <small>MIL</small>  |             |          |          | Pe                   |                         |      |                      |
| ahbxd050050v | B-DN50 <small>DIN</small>  | 63,8        | R 2"     | VA       | Hy                   | 0,90                    | 2    |                      |
| ahbxm050050v | B-DN50 <small>MIL</small>  |             |          |          | Pe                   |                         |      |                      |
| ahbxd065065v | B-DN65 <small>DIN</small>  | 76,5        | R 2 1/2" | VA       | Hy                   | 1,40                    | 2    |                      |
| ahbxm065065v | B-DN65 <small>MIL</small>  |             |          |          | Pe                   |                         |      |                      |
| ahbxd080080v | B-DN80 <small>DIN</small>  | 92,2        | R 3"     | VA       | Hy                   | 1,55                    | 2    |                      |
| ahbxm080080v | B-DN80 <small>MIL</small>  |             |          |          | Pe                   |                         |      |                      |
| ahbxd100100v | B-DN100 <small>DIN</small> | 120,3       | R 4"     | VA       | Hy                   | 2,55                    | 2    |                      |
| ahbxm100100v | B-DN100 <small>MIL</small> |             |          |          | Pe                   |                         |      |                      |
| ahbxm125125v | B-DN125 <small>MIL</small> |             | R 5"     | VA       | Pe                   |                         | 2    |                      |
| ahbxm150150v | B-DN150 <small>MIL</small> |             | R 6"     | VA       | Pe                   |                         | 2    |                      |