

# Flanged polymer bush



## AFM For food and pharmaceutical industries

- Material: iglidur® A200
- Approved by the Food and Drug Administration (FDA)
- High resistance
- High abrasion resistance
- Suitable for slow oscillating, rotary or linear movements
- Working temp. -40°C to +80°C (short periods +170°C)
- For mechanical performance characteristics, please see ASM bush
- Not sold individually, please contact us for details

**Maintenance free**



### DISCOUNTS

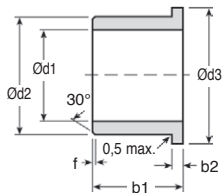
Qty.	1+	10+	25+	50+	100+200+	500+
Disc.	List	-10%	-25%	-45%	-60%	-65% On request

Part number	Ød1	Ød2	Ød3 <sup>±0.13</sup>	b1 <sup>±0.13</sup>	b2 <sup>±0.14</sup>	f	Stock*	Price each 1 to 9
AFM0103-02	1,0 <sup>+0.020 +0.080</sup>	3	5	2	1,0	0,5	✓	2.80 €
AFM0104-02	1,5 <sup>+0.020 +0.080</sup>	4	6	2	1,0	0,5	-	2.80 €
AFM0205-03	2,0 <sup>+0.020 +0.080</sup>	5	8	3	1,5	0,5	✓	3.94 €
AFM0206-03	2,5 <sup>+0.020 +0.080</sup>	6	9	3	1,5	0,5	✓	2.86 €
AFM0306-04	3,0 <sup>+0.020 +0.080</sup>	6	9	4	1,5	0,5	✓	3.94 €
AFM0408-04	4,0 <sup>+0.030 +0.105</sup>	8	12	4	2,0	0,5	✓	4.03 €
AFM0408-06	4,0 <sup>+0.030 +0.105</sup>	8	12	6	2,0	0,5	✓	4.03 €
AFM0509-05	5,0 <sup>+0.030 +0.105</sup>	9	13	5	2,0	0,5	-	3.07 €
AFM0509-06	5,0 <sup>+0.030 +0.105</sup>	9	13	6	2,0	0,5	-	3.07 €
AFM0509-08	5,0 <sup>+0.030 +0.105</sup>	9	13	8	2,0	0,5	✓	4.15 €
AFM0610-04	6,0 <sup>+0.030 +0.105</sup>	10	14	4	2,0	0,5	✓	4.03 €
AFM0610-06	6,0 <sup>+0.030 +0.105</sup>	10	14	6	2,0	0,5	-	4.15 €
AFM0610-10	6,0 <sup>+0.030 +0.105</sup>	10	14	10	2,0	0,5	-	4.15 €
AFM0612-06	6,0 <sup>+0.030 +0.105</sup>	12	14	6	3,0	0,5	-	3.12 €
AFM0612-10	6,0 <sup>+0.030 +0.105</sup>	12	14	10	3,0	0,5	-	3.12 €
AFM0711-08	7,0 <sup>+0.040 +0.130</sup>	11	15	8	2,0	0,5	-	3.28 €
AFM0811-08	8,0 <sup>+0.040 +0.130</sup>	11	13	8	2,0	0,5	✓	4.35 €
AFM0812-06	8,0 <sup>+0.040 +0.130</sup>	12	16	6	2,0	0,5	✓	4.26 €
AFM0812-08	8,0 <sup>+0.040 +0.130</sup>	12	16	8	2,0	0,5	✓	2.58 €
AFM0812-12	8,0 <sup>+0.040 +0.130</sup>	12	16	12	2,0	0,5	✓	3.49 €
AFM0814-06	8,0 <sup>+0.040 +0.130</sup>	14	18	6	3,0	0,5	-	3.35 €
AFM0814-10	8,0 <sup>+0.040 +0.130</sup>	14	18	10	3,0	0,5	-	3.35 €
AFM0914-06	9,0 <sup>+0.040 +0.130</sup>	14	19	6	3,0	0,5	-	3.28 €
AFM0914-10	9,0 <sup>+0.040 +0.130</sup>	14	19	10	3,0	0,5	-	3.35 €
AFM0914-14	9,0 <sup>+0.040 +0.130</sup>	14	19	14	3,0	0,5	-	3.45 €
AFM10162010	10,0 <sup>+0.040 +0.130</sup>	16	20	10	3,0	0,5	✓	3.53 €
AFM1016-08	10,0 <sup>+0.040 +0.130</sup>	16	22	8	3,0	0,5	✓	4.52 €
AFM1016-10	10,0 <sup>+0.040 +0.130</sup>	16	22	10	3,0	0,5	-	3.53 €
AFM1016-16	10,0 <sup>+0.040 +0.130</sup>	16	22	16	3,0	0,5	✓	4.68 €
AFM1218-08	12,0 <sup>+0.050 +0.160</sup>	18	24	8	3,0	0,8	✓	3.53 €
AFM1218-10	12,0 <sup>+0.050 +0.160</sup>	18	22	10	3,0	0,8	-	3.53 €
AFM1218-12	12,0 <sup>+0.050 +0.160</sup>	18	24	12	3,0	0,8	✓	2.96 €
AFM1218-15	12,0 <sup>+0.050 +0.160</sup>	18	22	15	3,0	0,8	✓	4.72 €

\*Depending on availability - Dimensions in mm

## Assembly

- Recommended assembly tolerances:  
shaft h9  
housing bore-size H7
- Treated shaft 50 HRC
- Surface finish 1.5-3 µm



## DISCOUNTS

Qty.	1+	10+	25+	50+	100+	200+	500+
Disc.	List	-10%	-25%	-45%	-60%	-65%	On request

Part number	Ød1	Ød2	Ød3 <sup>min</sup>	b1 <sup>min</sup>	b2 <sup>min</sup>	f	Stock*	Price each 1 to 9
AFM1218-20	12 <sup>+0,050 +0,160</sup>	18	22	20	3,0	0,8	✓	4,84 €
AFM1420-10	14 <sup>+0,050 +0,160</sup>	20	25	10	3,0	0,8	-	3,72 €
AFM1420-15	14 <sup>+0,050 +0,160</sup>	20	25	15	3,0	0,8	✓	4,89 €
AFM1420-20	14 <sup>+0,050 +0,160</sup>	20	25	20	3,0	0,8	✓	5,00 €
AFM1521-10	15 <sup>+0,050 +0,160</sup>	21	27	10	3,0	0,8	-	3,76 €
AFM1521-15	15 <sup>+0,050 +0,160</sup>	21	27	15	3,0	0,8	✓	4,95 €
AFM1521-20	15 <sup>+0,050 +0,160</sup>	21	27	20	3,0	0,8	✓	5,00 €
AFM1521-25	15 <sup>+0,050 +0,160</sup>	21	27	25	3,0	0,8	-	4,03 €
AFM1622-12	16 <sup>+0,050 +0,160</sup>	22	28	12	3,0	0,8	✓	3,76 €
AFM1622-15	16 <sup>+0,050 +0,160</sup>	22	28	15	3,0	0,8	✓	4,89 €
AFM1622-20	16 <sup>+0,050 +0,160</sup>	22	28	20	3,0	0,8	-	3,99 €
AFM1622-25	16 <sup>+0,050 +0,160</sup>	22	28	25	3,0	0,8	✓	5,15 €
AFM1824-12	18 <sup>+0,050 +0,160</sup>	24	30	12	3,0	0,8	✓	4,89 €
AFM1824-18	18 <sup>+0,050 +0,160</sup>	24	30	18	3,0	0,8	-	3,99 €
AFM1824-20	18 <sup>+0,050 +0,160</sup>	24	30	20	3,0	0,8	-	3,99 €
AFM1824-30	18 <sup>+0,050 +0,160</sup>	24	30	30	3,0	0,8	✓	5,49 €
AFM2026-15	20 <sup>+0,065 +0,195</sup>	26	32	15	3,0	0,8	✓	5,00 €
AFM2026-20	20 <sup>+0,065 +0,195</sup>	26	32	20	3,0	0,8	✓	5,33 €
AFM2026-30	20 <sup>+0,065 +0,195</sup>	26	32	30	3,0	0,8	✓	5,53 €
AFM2228-15	22 <sup>+0,065 +0,195</sup>	28	34	15	3,0	0,8	-	5,26 €
AFM2228-20	22 <sup>+0,065 +0,195</sup>	28	34	20	3,0	0,8	-	4,41 €
AFM2228-30	22 <sup>+0,065 +0,195</sup>	28	34	30	3,0	0,8	-	5,85 €
AFM2430-15	24 <sup>+0,065 +0,195</sup>	30	36	15	3,0	0,8	-	4,41 €
AFM2430-20	24 <sup>+0,065 +0,195</sup>	30	36	20	3,0	0,8	-	4,41 €
AFM2430-30	24 <sup>+0,065 +0,195</sup>	30	36	30	3,0	0,8	-	5,00 €
AFM2532-20	25 <sup>+0,065 +0,195</sup>	32	38	20	4,0	0,8	✓	5,85 €
AFM2532-30	25 <sup>+0,065 +0,195</sup>	32	38	30	4,0	0,8	-	5,49 €
AFM2532-40	25 <sup>+0,065 +0,195</sup>	32	38	40	4,0	0,8	✓	6,97 €
AFM2734-20	27 <sup>+0,065 +0,195</sup>	34	40	20	4,0	0,8	-	5,00 €
AFM2734-30	27 <sup>+0,065 +0,195</sup>	34	40	30	4,0	0,8	-	5,59 €
AFM2734-40	27 <sup>+0,065 +0,195</sup>	34	40	40	4,0	0,8	-	6,08 €
AFM2836-20	28 <sup>+0,065 +0,195</sup>	36	42	20	4,0	0,8	-	5,22 €
AFM2836-30	28 <sup>+0,065 +0,195</sup>	36	42	30	4,0	0,8	-	5,89 €
AFM2836-40	28 <sup>+0,065 +0,195</sup>	36	42	40	4,0	0,8	-	6,60 €
AFM3038-20	30 <sup>+0,065 +0,195</sup>	38	44	20	4,0	0,8	✓	6,28 €
AFM3038-30	30 <sup>+0,065 +0,195</sup>	38	44	30	4,0	0,8	✓	7,11 €
AFM3038-40	30 <sup>+0,065 +0,195</sup>	38	44	40	4,0	0,8	✓	7,84 €
AFM3240-20	32 <sup>+0,080 +0,240</sup>	40	46	20	4,0	1,2	-	5,26 €
AFM3240-30	32 <sup>+0,080 +0,240</sup>	40	46	30	4,0	1,2	-	6,23 €
AFM3240-40	32 <sup>+0,080 +0,240</sup>	40	46	40	4,0	1,2	-	7,11 €

\*Depending on availability - Dimensions in mm

## Altri prodotti...



INStool

Boccola autofilettante  
- Attrezzo, Strumento di posa



PRF\_P

Elementi di ancoraggio, Base di ancoraggio



PW\_PWG3

Vite senza fine di precisione, Inox



PCS50

Pignone a catena - acciaio, 12.7mm (DIN08B-1)



MEP

Impugnatura cilindrica libera, Fissa



BOX-TOR-C

Valigetta di guarnizioni toriche in nitrile, 3.00 x 1.50mm a 30.20 x...



YG4

Ingranaggio dritto PRESTAZIONE, Acciaio 35NCD6



E50

Riduttore a rinvio angolare, da 3 a 41 Nm



EHD08-9

Riduttore coassiale, da 35 a 50 Nm



CHM63

Riduttore a ruota e vite senza fine, fino a 196 Nm



CHB

Braccio di reazione, Braccio di reazione per riduttori CHB



CHTRB

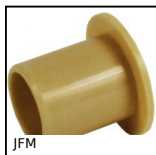
Riduttore a rinvio angolare a L o a T, fino a 4,7 Nm

## Prodotti correlati



ASM

Cuscinetto cilindrico, Polimero alimentare



JFM

Cuscinetto a collare, Polimero universale