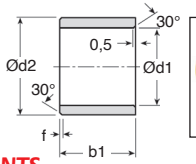
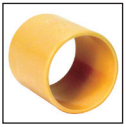
Cylindrical polymer bush

JSM

The speed specialist

- ***Material***: **iglidur® J**, *see **JFM** bushes*
- *Not sold individually, please contact us for details*





Assembly

- *Recommended assembly tolerances shaft h9, housing bore-size H7*
- *Shaft tr. 50 HRc, surface roughness 0.8-2 µm*

Options

- *Bore diameter up to 50mm*

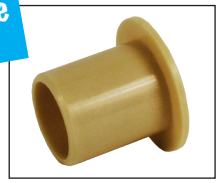
DISCOUNTS

Qty	1+	10+	25+	50+	100+	200+	500+
Disc.	List	-10%	-25%	-40%	-50%	-60%	On request

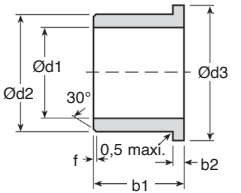
Part number	Ød1	Ød2	b1 (h13)	f	Stock*	Price each 1 to 9
JSM0104-02	1,5 +0,014 +0,054	4,0	2,0	0,3	-	5,79 €
JSM0205-02	2,0 +0,014 +0,054	5,0	2,0	0,3	-	5,89 €
JSM0206-02	2,5 +0,020 +0,080	6,0	2,5	0,3	-	On request
JSM0304-05	3,0 +0,014 +0,054	4,5	5,0	0,3	✔	5,54 €
JSM0308-04	3,0 +0,020 +0,080	8,0	4,0	0,3	-	7,84 €
JSM0308-05	3,0 +0,020 +0,080	8,0	5,0	0,3	-	7,99 €
JSM0405-04	4,0 +0,020 +0,068	5,5	4,0	0,3	✔	5,54 €
JSM0507-05	5,0 +0,020 +0,068	7,0	5,0	0,3	✔	5,60 €
JSM0608-06	6,0 +0,020 +0,068	8,0	6,0	0,5	✔	5,70 €
JSM0608-10	6,0 +0,020 +0,068	8,0	10,0	0,5	✔	5,77 €
JSM0810-08	8,0 +0,025 +0,083	10,0	8,0	0,5	✔	5,77 €
JSM0810-10	8,0 +0,025 +0,083	10,0	10,0	0,5	✔	6,07 €
JSM0810-12	8,0 +0,025 +0,083	10,0	12,0	0,5	✔	6,07 €
JSM0810-16	8,0 +0,025 +0,083	10,0	16,0	0,5	✔	6,19 €
JSM1012-05	10,0 +0,025 +0,083	12,0	5,0	0,5	✔	5,97 €
JSM1012-08	10,0 +0,025 +0,083	12,0	8,0	0,5	✔	6,02 €
JSM1012-15	10,0 +0,025 +0,083	12,0	15,0	0,5	✔	6,26 €
JSM1012-20	10,0 +0,025 +0,083	12,0	20,0	0,5	✔	6,41 €
JSM1014-16	10,0 +0,025 +0,083	14,0	16,0	0,5	-	6,54 €
JSM1016-10	10,0 +0,025 +0,083	16,0	10,0	0,5	-	On request
JSM1016-16	10,0 +0,025 +0,083	16,0	16,0	0,5	-	7,12 €
JSM1214-08	12,0 +0,032 +0,102	14,0	8,0	0,8	✔	6,19 €
JSM1214-09	12,0 +0,032 +0,102	14,0	9,0	0,8	-	6,19 €
JSM1214-10	12,0 +0,032 +0,102	14,0	10,0	0,8	✔	6,19 €
JSM1214-15	12,0 +0,032 +0,102	14,0	15,0	0,8	✔	6,31 €
JSM1416-10	14,0 +0,032 +0,102	16,0	10,0	0,8	-	6,41 €
JSM1416-15	14,0 +0,032 +0,102	16,0	15,0	0,8	-	6,19 €
JSM1416-25	14,0 +0,032 +0,102	16,0	25,0	0,8	-	6,87 €
JSM1418-18	14,0 +0,032 +0,102	18,0	18,0	0,8	-	6,92 €
JSM1517-12	15,0 +0,032 +0,102	17,0	12,0	0,8	-	6,39 €
JSM1517-20	15,0 +0,032 +0,102	17,0	20,0	0,8	-	6,72 €
JSM1618-12	16,0 +0,032 +0,102	18,0	12,0	0,8	✔	6,74 €
JSM1618-20	16,0 +0,032 +0,102	18,0	20,0	0,8	✔	7,02 €
JSM1820-20	18,0 +0,032 +0,102	20,0	20,0	0,8	-	7,82 €
JSM2023-20	20,0 +0,040 +0,124	23,0	20,0	0,8	✔	8,16 €
JSM2023-25	20,0 +0,040 +0,124	23,0	25,0	0,8	✔	8,64 €
JSM2026-30	20,0 +0,040 +0,124	26,0	30,0	0,8	✔	8,44 €
JSM2427-25	24,0 +0,032 +0,102	27,0	25,0	0,8	-	8,89 €
JSM2528-30	25,0 +0,040 +0,124	28,0	30,0	0,8	✔	9,24 €
JSM2630-20	26,0 +0,040 +0,124	30,0	25,0	0,8	-	8,62 €

**Depending on availability - Dimensions in mm*

Maintenance free



- ***Material*: iglidur® J**
- Yellow colour
- Working temperature: -50°C to +90°C (+60°C ideal, +120°C for short periods)
- Max. continuous speed:
  Rotating 1.5 m/s
  Oscillating 1.5 m/s
  Linear 8 m/s
- Pressure resistance:
  at +20°C 35 N/mm² (ideally 2 N/mm²)
- Friction coefficient
  dry 0.06-0.18
  greased 0.09
  water/oil 0.04
- **Not sold individually, please contact us for details**



Assembly

- Recommended assembly tolerances shaft h9, housing bore-size H7
- Shaft treated 50 HRc, surface finish 0.8-2 µm

Options

- Bore diameter up to 70mm

DISCOUNTS

Qty	1+	10+	25+	50+	100+	200+	500+
Disc.	List	-10%	-25%	-40%	-50%	-60%	On request

Part number	Ød1	Ød2	Ød3 (d13)	b1 (h13)	b2 (-0,14)	f	Stock*	Price each 1 to 9
JFM0304-05	3 +0,014 +0,054	4,5	7,5	5	0,75	0,3	✔	5,84 €
JFM0405-06	4 +0,020 +0,068	5,5	9,5	6	0,75	0,3	✔	5,84 €
JFM0507-05	5 +0,020 +0,068	7,0	11,0	5	1,00	0,3	✔	5,84 €
JFM0608-06	6 +0,020 +0,068	8,0	12,0	6	1,00	0,5	✔	5,97 €
JFM0608-10	6 +0,020 +0,068	8,0	12,0	10	1,00	0,5	✔	5,97 €
JFM0810-06	8 +0,025 +0,083	10,0	15,0	6	1,00	0,5	✔	5,97 €
JFM0810-08	8 +0,025 +0,083	10,0	15,0	8	1,00	0,5	✔	6,19 €
JFM0812-06	8 +0,025 +0,083	12,0	16,0	6	2,00	0,5	✔	6,57 €
JFM1012-05	10 +0,025 +0,083	12,0	18,0	5	1,00	0,5	✔	6,29 €
JFM1012-09	10 +0,025 +0,083	12,0	18,0	9	1,00	0,5	✔	6,41 €
JFM1012-12	10 +0,025 +0,083	12,0	18,0	12	1,00	0,5	✔	6,41 €
JFM1012-15	10 +0,025 +0,083	12,0	18,0	15	1,00	0,5	✔	6,44 €
JFM1214-09	12 +0,032 +0,102	14,0	20,0	9	1,00	0,8	✔	6,74 €
JFM1214-12	12 +0,032 +0,102	14,0	20,0	12	1,00	0,8	✔	6,82 €
JFM1214-15	12 +0,032 +0,102	14,0	20,0	15	1,00	0,8	✔	6,94 €
JFM1416-12	14 +0,032 +0,102	16,0	22,0	12	1,00	0,8	-	7,09 €
JFM1416-17	14 +0,032 +0,102	16,0	22,0	17	1,00	0,8	✔	7,09 €
JFM1521-20	15 +0,050 +0,160	21,0	27,0	20	3,00	0,8	✔	9,16 €
JFM1618-17	16 +0,032 +0,102	18,0	24,0	17	1,00	0,8	✔	7,51 €
JFM1820-22	18 +0,032 +0,102	20,0	26,0	22	1,00	0,8	✔	7,82 €
JFM2023-21	20 +0,040 +0,124	23,0	30,0	21,5	1,50	0,8	✔	8,44 €
JFM2528-21	25 +0,040 +0,124	28,0	35,0	21,5	1,50	0,8	✔	8,91 €

*Depending on availability - Dimensions in mm

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

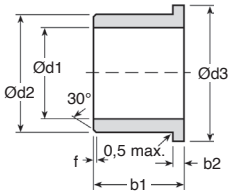
Qty	1+	10+	25+	50+	100+	200+	500+
Disc.	List	-10%	-25%	-45%	-60%	-65%	On request

Part number	Ød1	Ød2	Ød3 ^{d13}	b1 ^{h13}	b2 $^{-0,14}$	f	Stock*	Price each 1 to 9
AFM0103-02	1,0 $^{+0,020\ +0,080}$	3	5	2	1,0	0,5	-	5,22 €
AFM0104-02	1,5 $^{+0,020\ +0,080}$	4	6	2	1,0	0,5	-	5,22 €
AFM0205-03	2,0 $^{+0,020\ +0,080}$	5	8	3	1,5	0,5	-	5,27 €
AFM0206-03	2,5 $^{+0,020\ +0,080}$	6	9	3	1,5	0,5	-	5,27 €
AFM0306-04	3,0 $^{+0,020\ +0,080}$	6	9	4	1,5	0,5	-	5,29 €
AFM0408-04	4,0 $^{+0,030\ +0,105}$	8	12	4	2,0	0,5	-	5,34 €
AFM0408-06	4,0 $^{+0,030\ +0,105}$	8	12	6	2,0	0,5	-	5,34 €
AFM0509-05	5,0 $^{+0,030\ +0,105}$	9	13	5	2,0	0,5	-	5,39 €
AFM0509-06	5,0 $^{+0,030\ +0,105}$	9	13	6	2,0	0,5	-	5,39 €
AFM0509-08	5,0 $^{+0,030\ +0,105}$	9	13	8	2,0	0,5	✔	5,44 €
AFM0610-04	6,0 $^{+0,030\ +0,105}$	10	14	4	2,0	0,5	-	5,39 €
AFM0610-06	6,0 $^{+0,030\ +0,105}$	10	14	6	2,0	0,5	-	5,44 €
AFM0610-10	6,0 $^{+0,030\ +0,105}$	10	14	10	2,0	0,5	✔	5,44 €
AFM0612-06	6,0 $^{+0,030\ +0,105}$	12	14	6	3,0	0,5	-	5,46 €
AFM0612-10	6,0 $^{+0,030\ +0,105}$	12	14	10	3,0	0,5	-	5,51 €
AFM0711-08	7,0 $^{+0,040\ +0,130}$	11	15	8	2,0	0,5	-	5,54 €
AFM0811-08	8,0 $^{+0,040\ +0,130}$	11	13	8	2,0	0,5	✔	5,54 €
AFM0812-06	8,0 $^{+0,040\ +0,130}$	12	16	6	2,0	0,5	✔	5,73 €
AFM0812-08	8,0 $^{+0,040\ +0,130}$	12	16	8	2,0	0,5	✔	5,57 €
AFM0812-12	8,0 $^{+0,040\ +0,130}$	12	16	12	2,0	0,5	✔	5,44 €
AFM0814-06	8,0 $^{+0,040\ +0,130}$	14	18	6	3,0	0,5	-	5,57 €
AFM0814-10	8,0 $^{+0,040\ +0,130}$	14	18	10	3,0	0,5	-	5,57 €
AFM0914-06	9,0 $^{+0,040\ +0,130}$	14	19	6	3,0	0,5	-	5,54 €
AFM0914-10	9,0 $^{+0,040\ +0,130}$	14	19	10	3,0	0,5	-	5,57 €
AFM0914-14	9,0 $^{+0,040\ +0,130}$	14	19	14	3,0	0,5	-	5,62 €
AFM10162010	10,0 $^{+0,040\ +0,130}$	16	20	10	3,0	0,5	✔	5,82 €
AFM1016-08	10,0 $^{+0,040\ +0,130}$	16	22	8	3,0	0,5	✔	5,72 €
AFM1016-10	10,0 $^{+0,040\ +0,130}$	16	22	10	3,0	0,5	-	5,77 €
AFM1016-16	10,0 $^{+0,040\ +0,130}$	16	22	16	3,0	0,5	✔	5,82 €
AFM1218-08	12,0 $^{+0,050\ +0,160}$	18	24	8	3,0	0,8	✔	5,75 €
AFM1218-10	12,0 $^{+0,050\ +0,160}$	18	22	10	3,0	0,8	-	5,77 €
AFM1218-12	12,0 $^{+0,050\ +0,160}$	18	24	12	3,0	0,8	✔	5,82 €
AFM1218-15	12,0 $^{+0,050\ +0,160}$	18	22	15	3,0	0,8	✔	5,84 €

**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 H13	b1 h13	b2 0,14	f	Stock*	Price each 1 to 9
AFM1218-20	12 +0,050 +0,160	18	22	20	3,0	0,8	✔	5,89 €
AFM1420-10	14 +0,050 +0,160	20	25	10	3,0	0,8	-	5,84 €
AFM1420-15	14 +0,050 +0,160	20	25	15	3,0	0,8	-	5,94 €
AFM1420-20	14 +0,050 +0,160	20	25	20	3,0	0,8	-	6,02 €
AFM1521-10	15 +0,050 +0,160	21	27	10	3,0	0,8	-	5,89 €
AFM1521-15	15 +0,050 +0,160	21	27	15	3,0	0,8	-	5,97 €
AFM1521-20	15 +0,050 +0,160	21	27	20	3,0	0,8	-	6,02 €
AFM1521-25	15 +0,050 +0,160	21	27	25	3,0	0,8	-	6,09 €
AFM1622-12	16 +0,050 +0,160	22	28	12	3,0	0,8	✔	5,89 €
AFM1622-15	16 +0,050 +0,160	22	28	15	3,0	0,8	✔	5,94 €
AFM1622-20	16 +0,050 +0,160	22	28	20	3,0	0,8	-	6,02 €
AFM1622-25	16 +0,050 +0,160	22	28	25	3,0	0,8	-	6,14 €
AFM1824-12	18 +0,050 +0,160	24	30	12	3,0	0,8	✔	5,94 €
AFM1824-18	18 +0,050 +0,160	24	30	18	3,0	0,8	-	6,02 €
AFM1824-20	18 +0,050 +0,160	24	30	20	3,0	0,8	-	6,02 €
AFM1824-30	18 +0,050 +0,160	24	30	30	3,0	0,8	✔	6,29 €
AFM2026-15	20 +0,065 +0,195	26	32	15	3,0	0,8	✔	6,02 €
AFM2026-20	20 +0,065 +0,195	26	32	20	3,0	0,8	✔	6,19 €
AFM2026-30	20 +0,065 +0,195	26	32	30	3,0	0,8	✔	6,39 €
AFM2228-15	22 +0,065 +0,195	28	34	15	3,0	0,8	-	6,19 €
AFM2228-20	22 +0,065 +0,195	28	34	20	3,0	0,8	-	6,29 €
AFM2228-30	22 +0,065 +0,195	28	34	30	3,0	0,8	-	6,60 €
AFM2430-15	24 +0,065 +0,195	30	36	15	3,0	0,8	-	6,19 €
AFM2430-20	24 +0,065 +0,195	30	36	20	3,0	0,8	-	6,29 €
AFM2430-30	24 +0,065 +0,195	30	36	30	3,0	0,8	-	6,65 €
AFM2532-20	25 +0,065 +0,195	32	38	20	4,0	0,8	✔	6,62 €
AFM2532-30	25 +0,065 +0,195	32	38	30	4,0	0,8	-	6,97 €
AFM2532-40	25 +0,065 +0,195	32	38	40	4,0	0,8	-	7,31 €
AFM2734-20	27 +0,065 +0,195	34	40	20	4,0	0,8	-	7,35 €
AFM2734-30	27 +0,065 +0,195	34	40	30	4,0	0,8	-	7,09 €
AFM2734-40	27 +0,065 +0,195	34	40	40	4,0	0,8	-	7,36 €
AFM2836-20	28 +0,065 +0,195	36	42	20	4,0	0,8	-	6,84 €
AFM2836-30	28 +0,065 +0,195	36	42	30	4,0	0,8	-	7,26 €
AFM2836-40	28 +0,065 +0,195	36	42	40	4,0	0,8	-	7,77 €
AFM3038-20	30 +0,065 +0,195	38	44	20	4,0	0,8	✔	6,87 €
AFM3038-30	30 +0,065 +0,195	38	44	30	4,0	0,8	-	7,36 €
AFM3038-40	30 +0,065 +0,195	38	44	40	4,0	0,8	✔	7,49 €
AFM3240-20	32 +0,080 +0,240	40	46	20	4,0	1,2	-	6,87 €
AFM3240-30	32 +0,080 +0,240	40	46	30	4,0	1,2	-	7,45 €
AFM3240-40	32 +0,080 +0,240	40	46	40	4,0	1,2	-	7,92 €

**Depending on availability - Dimensions in mm*

Cylindrical polymer bush

ASM

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)
- **Not sold individually, please contact us for details**



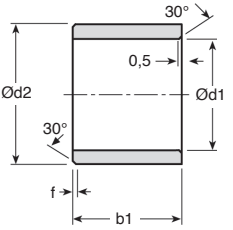
Maintenance free

Assembly

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

Performance

- Max. continuous speed during dry operation:
  Rotary 0.8 m/s
  Oscillating 0.8 m/s
  Linear 3 m/s
- Pressure resistance:
  at 115°C 12 N/mm²
  at 20°C 18 N/mm²
- Friction coefficient
  dry 0.1-0.4
  greased 0.09
  water/oil 0.04
- Electrical resistance 10^{12} Ω/cm



DISCOUNTS

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

Part number	Ød1	Ød2	b1h13	f	Stock*	Price each 1 to 9
ASM0103-02	1,0 +0,020 +0,080	3	2	0,5	-	5,15 €
ASM0104-02	1,5 +0,020 +0,080	4	2	0,5	-	5,19 €
ASM0205-02	2,0 +0,020 +0,080	5	2	0,5	-	5,23 €
ASM0205-03	2,0 +0,020 +0,080	5	3	0,5	-	5,23 €
ASM0206-03	2,5 +0,020 +0,080	6	3	0,5	-	5,26 €
ASM0305-03	3,0 +0,020 +0,080	5	3	0,5	-	5,26 €
ASM0305-04	3,0 +0,020 +0,080	5	4	0,5	-	5,26 €
ASM0306-03	3,0 +0,020 +0,080	6	3	0,5	-	5,26 €
ASM0306-04	3,0 +0,020 +0,080	6	4	0,5	-	5,32 €
ASM0407-03	4,0 +0,030 +0,105	7	3	0,5	-	5,32 €
ASM0407-04	4,0 +0,030 +0,105	7	4	0,5	-	5,32 €
ASM0407-06	4,0 +0,030 +0,105	7	6	0,5	✔	4,84 €
ASM0408-06	4,0 +0,030 +0,105	8	6	0,5	-	5,37 €
ASM0508-04	5,0 +0,030 +0,105	8	4	0,5	-	5,41 €

*Depending of availability - Dimensions in mm

Part number	Ød1	Ød2	b1h13	f	Stock*	Price each 1 to 9
ASM0508-05	5 +0,030 +0,105	8	5	0,5	-	5,41 €
ASM0508-08	5 +0,030 +0,105	8	8	0,5	✔	4,90 €
ASM0509-05	5 +0,030 +0,105	9	5	0,5	-	5,41 €
ASM0509-08	5 +0,030 +0,105	9	8	0,5	-	5,43 €
ASM0608-10	6 +0,030 +0,105	8	10	0,5	✔	5,54 €
ASM0609-06	6 +0,030 +0,105	9	6	0,5	-	5,43 €
ASM0610-04	6 +0,030 +0,105	10	4	0,5	-	5,43 €
ASM0610-06	6 +0,030 +0,105	10	6	0,5	-	5,43 €
ASM0610-10	6 +0,030 +0,105	10	10	0,5	✔	4,97 €
ASM0612-06	6 +0,030 +0,105	12	6	0,5	-	5,52 €
ASM0612-10	6 +0,030 +0,105	12	10	0,5	-	5,54 €
ASM0710-05	7 +0,040 +0,130	10	5	0,5	-	5,52 €
ASM0710-08	7 +0,040 +0,130	10	8	0,5	-	5,52 €
ASM0810-06	8 +0,040 +0,130	10	6	0,5	-	5,48 €
ASM0810-08	8 +0,040 +0,130	10	8	0,5	-	5,48 €
ASM0810-10	8 +0,040 +0,130	10	10	0,5	-	5,54 €
ASM0811-08	8 +0,040 +0,130	11	8	0,5	-	5,52 €
ASM0811-12	8 +0,040 +0,130	11	12	0,5	-	5,54 €
ASM0812-06	8 +0,040 +0,130	12	6	0,5	-	5,52 €
ASM0812-08	8 +0,040 +0,130	12	8	0,5	-	5,52 €
ASM0812-10	8 +0,040 +0,130	12	10	0,5	✔	5,54 €
ASM0812-12	8 +0,040 +0,130	12	12	0,5	✔	4,99 €
ASM0814-06	8 +0,040 +0,130	14	6	0,5	-	5,54 €
ASM0814-10	8 +0,040 +0,130	14	10	0,5	-	5,60 €
ASM0912-14	9 +0,040 +0,130	12	14	0,5	-	5,54 €
ASM1014-06	10 +0,040 +0,130	14	6	0,5	-	5,48 €
ASM1014-08	10 +0,040 +0,130	14	8	0,5	-	5,48 €
ASM1014-10	10 +0,040 +0,130	14	10	0,5	-	5,52 €
ASM1014-16	10 +0,040 +0,130	14	16	0,5	-	5,54 €
ASM1016-06	10 +0,040 +0,130	16	6	0,5	-	5,52 €
ASM1016-10	10 +0,040 +0,130	16	10	0,5	-	5,54 €
ASM1016-16	10 +0,040 +0,130	16	16	0,5	-	5,60 €
ASM1214-20	12 +0,050 +0,160	14	20	0,8	✔	5,48 €
ASM1216-15	12 +0,050 +0,160	16	15	0,8	✔	5,54 €
ASM1216-20	12 +0,050 +0,160	16	20	0,8	-	5,60 €
ASM1218-08	12 +0,050 +0,160	18	8	0,8	-	5,54 €
ASM1218-10	12 +0,050 +0,160	18	10	0,8	-	5,60 €
ASM1218-15	12 +0,050 +0,160	18	15	0,8	✔	5,69 €
ASM1218-20	12 +0,050 +0,160	18	20	0,8	-	5,71 €
ASM1416-10	14 +0,050 +0,160	16	10	0,8	-	5,43 €
ASM1416-15	14 +0,050 +0,160	16	15	0,8	-	5,48 €
ASM1416-20	14 +0,050 +0,160	16	20	0,8	-	5,52 €
ASM1420-10	14 +0,050 +0,160	20	10	0,8	-	5,71 €
ASM1420-15	14 +0,050 +0,160	20	15	0,8	-	5,71 €
ASM1420-20	14 +0,050 +0,160	20	20	0,8	-	5,75 €
ASM1517-10	15 +0,050 +0,160	17	10	0,8	-	5,48 €
ASM1517-15	15 +0,050 +0,160	17	15	0,8	-	5,52 €
ASM1521-10	15 +0,050 +0,160	21	10	0,8	-	5,71 €
ASM1521-15	15 +0,050 +0,160	21	15	0,8	-	5,75 €
ASM1521-20	15 +0,050 +0,160	21	20	0,8	-	5,82 €
ASM1618-12	16 +0,050 +0,160	18	12	0,8	-	5,48 €

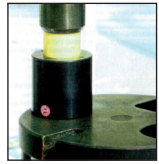
*Depending of availability - Dimensions in mm

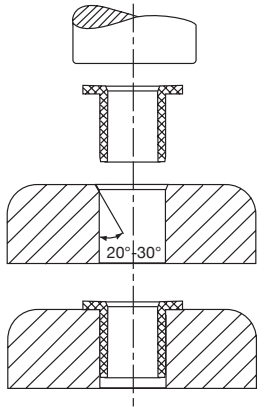
Part number	Ød[1]	Ød[2]	b1[h13]	f	Stock*	Price each 1 to 9
ASM1618-20	16 +0,050 +0,160	18	20	0,8	-	5,67 €
ASM1620-20	16 +0,050 +0,160	20	20	0,8	✔	5,69 €
ASM1620-25	16 +0,050 +0,160	20	25	0,8	✔	6,00 €
ASM1622-12	16 +0,050 +0,160	22	12	0,8	-	5,80 €
ASM1622-15	16 +0,050 +0,160	22	15	0,8	-	5,82 €
ASM1622-16	16 +0,050 +0,160	22	16	0,8	-	5,86 €
ASM1622-20	16 +0,050 +0,160	22	20	0,8	✔	5,93 €
ASM1622-25	16 +0,050 +0,160	22	25	0,8	-	6,06 €
ASM1824-12	18 +0,050 +0,160	24	12	0,8	-	5,80 €
ASM1824-20	18 +0,050 +0,160	24	20	0,8	-	6,00 €
ASM1824-30	18 +0,050 +0,160	24	30	0,8	-	6,17 €
ASM2023-15	20 +0,065 +0,195	23	15	0,8	-	5,71 €
ASM2023-20	20 +0,065 +0,195	23	20	0,8	-	5,75 €
ASM2025-20	20 +0,065 +0,195	25	20	0,8	-	5,93 €
ASM2025-30	20 +0,065 +0,195	25	30	0,8	-	6,15 €
ASM2026-15	20 +0,065 +0,195	26	15	0,8	-	5,93 €
ASM2026-20	20 +0,065 +0,195	26	20	0,8	-	6,06 €
ASM2026-30	20 +0,065 +0,195	26	30	0,8	✔	6,26 €
ASM2226-15	22 +0,065 +0,195	26	15	0,8	-	5,77 €
ASM2228-10	22 +0,065 +0,195	28	10	0,8	-	5,82 €
ASM2228-15	22 +0,065 +0,195	28	15	0,8	-	5,97 €
ASM2228-20	22 +0,065 +0,195	28	20	0,8	-	6,09 €
ASM2228-30	22 +0,065 +0,195	28	30	0,8	-	6,31 €
ASM2430-15	24 +0,065 +0,195	30	15	0,8	-	6,00 €
ASM2430-20	24 +0,065 +0,195	30	20	0,8	-	6,14 €
ASM2430-30	24 +0,065 +0,195	30	30	0,8	-	6,41 €
ASM2528-12	25 +0,065 +0,195	28	12	0,8	-	5,51 €
ASM2528-20	25 +0,065 +0,195	28	20	0,8	-	5,82 €
ASM2530-20	25 +0,065 +0,195	30	20	0,8	-	6,02 €
ASM2530-30	25 +0,065 +0,195	30	30	0,8	-	6,29 €
ASM2530-40	25 +0,065 +0,195	30	40	0,8	-	6,49 €
ASM2532-20	25 +0,065 +0,195	32	20	1,2	-	6,41 €
ASM2532-30	25 +0,065 +0,195	32	30	1,2	-	6,84 €
ASM2532-40	25 +0,065 +0,195	32	40	1,2	-	7,19 €
ASM2630-20	26 +0,065 +0,195	30	20	1,2	-	6,46 €
ASM2632-30	26 +0,065 +0,195	30	30	1,2	-	6,87 €
ASM2734-20	27 +0,065 +0,195	34	20	1,2	-	6,49 €
ASM2734-30	27 +0,065 +0,195	34	30	1,2	-	6,89 €
ASM2734-40	27 +0,065 +0,195	34	40	1,2	-	7,31 €
ASM2833-20	28 +0,065 +0,195	33	20	1,2	-	6,19 €
ASM2836-20	28 +0,065 +0,195	36	20	1,2	-	6,62 €
ASM2836-30	28 +0,065 +0,195	36	30	1,2	-	7,02 €
ASM2836-40	28 +0,065 +0,195	36	40	1,2	-	7,51 €
ASM3038-20	30 +0,065 +0,195	38	20	1,2	-	6,72 €
ASM3038-30	30 +0,065 +0,195	38	30	1,2	-	7,19 €
ASM3038-40	30 +0,065 +0,195	38	40	1,2	-	7,67 €
ASM3240-20	32 +0,080 +0,240	40	20	1,2	-	6,74 €
ASM3240-30	32 +0,080 +0,240	40	30	1,2	-	7,26 €
ASM3240-40	32 +0,080 +0,240	40	40	1,2	✔	7,77 €

Depending of availability - Dimensions in mm

Assembly

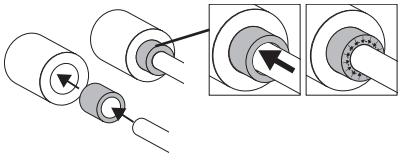
These plain Iglidur® bearings are designed to be force fitted. It is only when once fitted into a steel bore (H7 tolerance recommended) that the internal diameter will reach its design tolerance. Before fitting the external diameter of the bearing may exceed the internal diameter by 2%. This is so that the bearing will remain in place and all radial or axial movement restricted. The bore should be machined to the standard recommended for bearings (typically H7). It should also be smooth, level and chamfered where possible. Mounting is normally achieved using a punch. The use of centring or calibrating mandrels can cause damage to bearings and increase play.

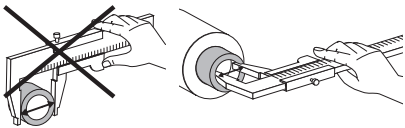




Use of adhesives

It is not normally necessary to glue the bearings in their housings. If they become loose due to high temperatures, the bearing should be changed for one suitable for use at those temperatures. If the use of adhesive cannot be avoided then preliminary tests should be made, remembering that a positive test in one case may not necessarily work elsewhere.





Do not measure before assembly

Take the measurement once the bearing has been fitted

Diameter d1 (mm)	Bore H7 (mm)
to 3	0 -0,010
> 3 to 6	0 -0,012
> 6 to 10	0 -0,015
> 10 to 18	0 -0,018
> 18 to 30	0 -0,021
> 30 to 50	0 -0,025
> 50 to 80	0 -0,030
> 80 to 120	0 -0,035
> 120	0 -0,040