

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18

**MATERIAL**

Aluminium

**GEWINDESTIFT**

Edelstahl AISI 304 mit Innensechskant.

**STANDARDAUSFÜHRUNGEN**

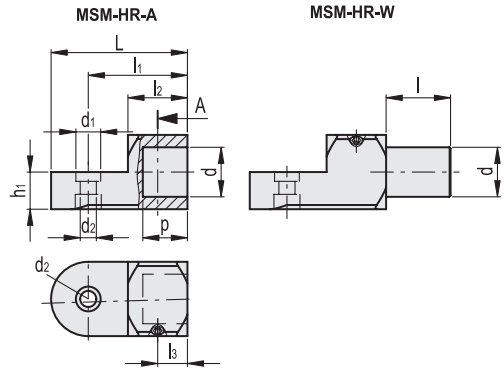
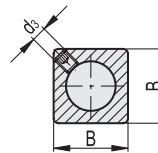
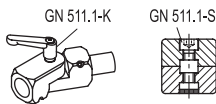
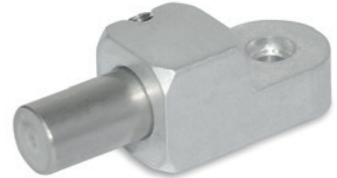
- **MSM-HR-A:** mit Bohrungstoleranz G8.
  - **MSM-HR-W:** Bolzen Stahl verzinkt, Toleranz h9.
- Index für Beschreibungen der Standardausführungen:
- **MT:** Aluminium naturfarben, matt.
  - **ANB:** Aluminium eloxiert, schwarz.

**FUNKTIONEN UND ANWENDUNGEN**

Mit Hilfe des Klemmhebelsets GN 511.1 (siehe Seite 923) T-Laschen-Klemmhalter MSM-HR können mit Klemmverbindern montiert werden MSM-R (siehe Seite 916) oder mit Klemmverbindern MSM-FR (siehe Seite 918) um mehrere Kombinationen zu erhalten.

**MASSTABELLE**

d2 = Bohrung für GN 511.1 (siehe Seite 923).



**MSM-HR-A**

Code	Artikelnummer	d	d1	d2	d3	L	B	l1	l2	l3	h1	p	d2 Montage-Set	⚖️
500711	MSM-HR-8-16-A-ANB	8	7	4.5	M4	30	16	22	13	5.5	8	8	GN 511.1-M4-16-S/K	17
500718	MSM-HR-10-20-A-ANB	10	8.5	5.5	M5	38	20	28	17	7	10	10	GN 511.1-M5-20-S/K	20
500725	MSM-HR-12-20-A-ANB	12	8.5	5.5	M5	38	20	28	17	8	10	12	GN 511.1-M5-20-S/K	20
500732	MSM-HR-15-25-A-ANB	15	10	6.5	M6	46	25	33.5	20	10	12.5	15	GN 511.1-M6-25-S/K	40
500739	MSM-HR-16-25-A-ANB	16	10	6.5	M6	46	25	33.5	20	11	12.5	16	GN 511.1-M6-25-S/K	40
500746	MSM-HR-20-30-A-ANB	20	10	6.5	M6	55	30	40	24	12	15	18	GN 511.1-M6-30-S/K	80
500712	MSM-HR-8-16-A-MT	8	7	4.5	M4	30	16	22	13	5.5	8	8	GN 511.1-M4-16-S/K	17
500719	MSM-HR-10-20-A-MT	10	8.5	5.5	M5	38	20	28	17	7	10	10	GN 511.1-M5-20-S/K	20
500726	MSM-HR-12-20-A-MT	12	8.5	5.5	M5	38	20	28	17	8	10	12	GN 511.1-M5-20-S/K	20
500733	MSM-HR-15-25-A-MT	15	10	6.5	M6	46	25	33.5	20	10	12.5	15	GN 511.1-M6-25-S/K	40
500740	MSM-HR-16-25-A-MT	16	10	6.5	M6	46	25	33.5	20	11	12.5	16	GN 511.1-M6-25-S/K	40
500747	MSM-HR-20-30-A-MT	20	10	6.5	M6	55	30	40	24	12	15	18	GN 511.1-M6-30-S/K	80

**MSM-HR-W**

Code	Artikelnummer	d	d1	d2	d3	L	B	l	l1	l2	l3	h1	d2 Montage-Set	⚖️
500713	MSM-HR-8-16-W-ANB	8	7	4.5	M4	30	16	16	22	13	5.5	8	GN 511.1-M4-16-S/K	20
500720	MSM-HR-10-20-W-ANB	10	8.5	5.5	M5	38	20	17	28	17	7	10	GN 511.1-M5-20-S/K	42
500727	MSM-HR-12-20-W-ANB	12	8.5	5.5	M5	38	20	19	28	17	8	10	GN 511.1-M5-20-S/K	51
500734	MSM-HR-15-25-W-ANB	15	10	6.5	M6	46	25	21	33.5	20	10	12.5	GN 511.1-M6-25-S/K	94
500741	MSM-HR-16-25-W-ANB	16	10	6.5	M6	46	25	24	33.5	20	11	12.5	GN 511.1-M6-25-S/K	106
500748	MSM-HR-20-30-W-ANB	20	10	6.5	M6	55	30	26	40	24	12	15	GN 511.1-M6-30-S/K	180
500714	MSM-HR-8-16-W-MT	8	7	4.5	M4	30	16	16	22	13	5.5	8	GN 511.1-M4-16-S/K	20
500721	MSM-HR-10-20-W-MT	10	8.5	5.5	M5	38	20	17	28	17	7	10	GN 511.1-M5-20-S/K	42
500728	MSM-HR-12-20-W-MT	12	8.5	5.5	M5	38	20	19	28	17	8	10	GN 511.1-M5-20-S/K	51
500735	MSM-HR-15-25-W-MT	15	10	6.5	M6	46	25	21	33.5	20	10	12.5	GN 511.1-M6-25-S/K	94
500742	MSM-HR-16-25-W-MT	16	10	6.5	M6	46	25	24	33.5	20	11	12.5	GN 511.1-M6-25-S/K	106
500749	MSM-HR-20-30-W-MT	20	10	6.5	M6	55	30	26	40	24	12	15	GN 511.1-M6-30-S/K	180

Stellfüße und Abstützungen