

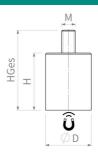
## **PRODUKTDATENBLATT**

## Stabgreifer aus Aluminium-Nickel-Cobalt (AlNiCo)

## Stabgreifer aus AlNiCo, Stahlgehäuse, mit Außengewinde, verzinkt







Artikelnummer	D mm	H mm	HGes mm	Gewinde MxL	Haftkraft* N	Gewicht g	Temperatur °C
S6AGvM3x7	6 +0.1/-0.1	20 +0.2/-0.2	27	M3x7	2	4,5	450
S8AGvM3x7	8 +0.1/-0.1	20 +0.2/-0.2	27	M3x7	4	8	450
S10AGvM4x8	10 +0.1/-0.1	20 +0.2/-0.2	28	M4x8	8,5	11,5	450
S13AGvM4x8	13 +0.1/-0.1	20 +0.2/-0.2	28	M4x8	12	19,5	450
S16AGvM4x10	16 <sup>+0.1</sup> / <sub>-0.1</sub>	20 +0.2/-0.2	30	M4x10	20	31	450
S20AGvM6x10	20 +0.1/-0.1	25 <sup>+0.2</sup> / <sub>-0.2</sub>	35	M6x10	40	58	450
S25AGvM6x10	25 <sup>+0.1</sup> / <sub>-0.1</sub>	35 <sup>+0.2</sup> / <sub>-0.2</sub>	45	M6x10	60	124	450
S32AGvM8x12	32 +0.1/-0.1	40 +0.2/-0.2	52	M8x12	160	228	450
S40AGvM8x15	40 +0.2/0.1	50 +0.2/0.2	65	M8x15	240	446	450
S50AGvM10x15	50 +0.1/-0.1	60 +0.2/-0.2	75	M10x15	400	807	450
S63AGvM12x20	63 +0.1/0.1	65 <sup>+0.2</sup> / <sub>-0.2</sub>	85	M12x20	660	1.293	450

Unsere Zylindergreifermagnete sind Magnetsysteme mit einem zylindrischen Gehäuse und überzeugen durch ihre hohe Haftkraft. Sie sind die perfekte Lösung für den Maschinen-, Werkzeug- und Vorrichtungsbau sowie für viele andere Branchen. Mit ihnen können Sie eisenhaltige Teile sicher und zuverlässig halten, spannen, transportieren und heben.

\* Die Kräfte sind bei Raumtemperatur an einer polierten Platte aus Stahl (S235JR nach DIN 10 025) mit einer Stärke von 10 mm bestimmt worden (1kg~10N). Eine Abweichung von bis zu -10% gegenüber dem angegebenen Wert ist in Ausnahmefällen möglich. Im Allgemeinen wird der Wert überschritten. Die Art der Anwendung (Einbausituation, Temperaturen, Gegenanker usw.) beeinflussen die Kräfte teilweise enorm. Die angegebenen Werte dienen der Orientierung. Lassen Sie sich von unseren Experten beraten.

Gewerbestraße 23 78739 Hardt T. +49 7422 9519-0 F. +49 7422 9519-22 E. info@brugger-magnet.de