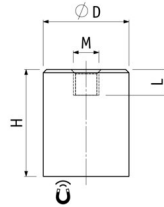


## Aimants grappin cylindriques en Aluminium-Nickel-Cobalt (AlNiCo)

### Aimant grappin cylindrique en AlNiCo, boîtier en acier, avec filetage intérieur, laqué rouge



| Numéro d'article | D mm                                   | H mm                                 | Filetage MxL | Force d'adhérence* N | Surface      | Poids g | Température °C |
|------------------|--|--------------------------------------|--------------|----------------------|--------------|---------|----------------|
| S12.5R           | 12.5 <sup>+0.2</sup> / <sub>-0.2</sub> | 16 <sup>+0.2</sup> / <sub>-0.2</sub> | M4x6         | 20                   | rot lackiert | 15      | 180            |
| S17R             | 17 <sup>+0.2</sup> / <sub>-0.2</sub>   | 16 <sup>+0.2</sup> / <sub>-0.2</sub> | M6x5         | 26                   | rot lackiert | 29      | 180            |
| S20R             | 21 <sup>+0.2</sup> / <sub>-0.2</sub>   | 19 <sup>+0.2</sup> / <sub>-0.2</sub> | M6x7         | 40                   | rot lackiert | 50      | 180            |
| S27R             | 27 <sup>+0.2</sup> / <sub>-0.2</sub>   | 25 <sup>+0.2</sup> / <sub>-0.2</sub> | M6x8         | 65                   | rot lackiert | 98      | 180            |
| S35R             | 35 <sup>+0.2</sup> / <sub>-0.2</sub>   | 30 <sup>+0.2</sup> / <sub>-0.2</sub> | M6x9         | 150                  | rot lackiert | 205     | 180            |

Nos aimants grappins cylindriques sont des systèmes magnétiques avec un boîtier cylindrique et conviennent par leur grande force d'adhérence. Ils sont la solution parfaite pour la construction de machines, d'outils et de dispositifs ainsi que pour de nombreuses autres branches. Ils vous permettent de maintenir, de serrer, de transporter et de soulever des pièces ferreuses de manière sûre et fiable.

\* Les forces ont été déterminées à température ambiante sur une plaque polie en acier (S235JR selon DIN 10 025) d'une épaisseur de 10 mm (1kg~10N). Un écart allant jusqu'à -10% par rapport à la valeur indiquée est possible dans des cas exceptionnels. En général, la valeur est dépassée. Le type d'application (situation de montage, températures, contre-ancrage, etc.) influence parfois énormément les forces. Les valeurs indiquées sont données à titre indicatif. Demandez conseil à nos experts.