

Magnetsystem 52x23x32 mit Grundplatte, schraubbar - 17 kg

Artikel-Nummer: MS-52x23x32



Produkteigenschaften und technische Daten

Haftkraft	17,00 kg / 166.69 N
Gesamtbreite	23,00 mm
Gesamthöhe	35,00 mm
Gesamtlänge	82,00 mm
Maximaltemperatur	300 ° C
Farbe	schwarz

Produktbeschreibung

Dieses Magnetsystem wurde speziell für den Einsatz bei Temperaturen konstruiert, wo normale Magnete keine Chance haben! Denn wenn die meisten Ferrit-Magnete bei max 250° irreversibel ihre Leistung verlieren ? können diese Systeme ihre ganze Kraft ausspielen. In Trocken- und Industrieöfen, in heißen Ölen oder beim Schutzgasschweißen und Brennschneiden ? bei all diesen Anwendungen, bei denen ein starker Magnet zum Halten, Ausrichten oder Transportieren von Metallteilen gebraucht wird ? ist dieses System genau das Richtige! Lieferbar ist diese Magnetschiene noch in 2 anderen Größen/Haftstärken. Geamtlänge mit Grundplatte: 82 mm Gesamthöhe mit Grundplatte: 35 mm Gesamtbreite: 23 mm Länge Magnetkörper: 52 mm Höhe Magnetkörper: 32 mm Abstand Befestigungslöcher: 71 mm Verschraubung über die Grundplatte mittels 2 Löcher Ø 7,5 mm Lochabstand (mitte / mitte): 71 mm verschweißtes System mit geschliffener Haftfläche schwarz lackierte Oberfläche stark beanspruchbar max. Verwendung bis 300°

Hinweis zur Bestimmung der Haftkraft

Die von uns ermittelten Haftkräfte sind bei Raumtemperatur an einer polierten Platte aus Stahl S235JR (ST37) mit einer Stärke von 10 mm bei senkrechtem Abzug des Magneten bestimmt worden (1kg~10N). Eine Abweichung von bis zu -10% gegenüber dem angegebenen Wert ist in Ausnahmefällen möglich. Im Allgemeinen wird der Wert überschritten. Beachten Sie bitte, dass bei dünneren, lackierten und nicht absolut planen Untergründen die Haftkraft nur einen Bruchteil der in der Prüfung bestimmten Werte beträgt!

Produktbilder



