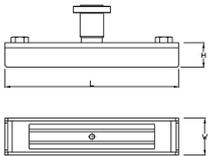


Schalungsmagnet Magnetbox Magnetkasten

Artikel-Nummer: SMB-2100



Produkteigenschaften und technische Daten



Produktbeschreibung

Diese schaltbaren Hochleistungs-Magnetboxen können universell eingesetzt werden. Hauptsächlich werden die sogenannten "Schalungsmagnete" in Betonfertigteilverken zur Befestigung von Schalungen beim Betonieren verwendet. Der Schalungsmagnet besteht aus einem Stahlgehäuse um das innere Magnetssystem mit Neodym-Magneten nicht zu beschädigen. Mit dem mittigen Druckknopf drücken Sie den Magneten zur metallischen Oberfläche. Mit einem Ablösehebel können Sie den Magneten dann wieder vom Boden (Haftgrund) lösen. Die verbauten Stahlfedern halten den Magneten an der Oberseite des Metallgehäuses, sodass sich der Magnet nicht von selbst festsaugt. Die Unterseite der Magnetbox ist geschlossen, somit wird die Verschmutzung des inneren Mechanismus verhindert. Wir führen diese HM-13 Schalungsmagnete in 6 verschiedenen Modellen: Artikel-Nummer:Länge:Breite: HöheGehäuse:HöheGesamt:Haftkraft:Gewicht:SMB-450170 mm60 mm40 mm115 mm450 kg4410 N2,2 kgSMB-900 280 mm60 mm40 mm115 mm900 kg8820 N3,4 kgSMB-1300 320 mm120 mm 60 mm115 mm1300 kg12750 N6,1 kgSMB-1500 320 mm120 mm60 mm115 mm1500 kg14700 N7,2 kgSMB-1800320 mm120 mm60 mm115 mm1800 kg17640 N7,6 kgSMB-2100 320 mm120 mm60 mm115 mm2100 kg20580

N7,6 kg

ROHS-Richtlinie



Dieser Artikel entspricht der europäischen RoHS-Richtlinie (2002/95/EG - RoHS - Restriction of Hazardous Substances) zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektround Elektronikgeräten. Nicht registrierungspflichtig gemäß REACH.

Warnung

NdFeB-Magnete sind kein Kinderspielzeug - besonders bei dünneren Abmessungen können diese leicht zerbrechen oder splintern! Ein unkontrollierter Aufprall von zwei Magneten sowie eine äußere, mechanische Schlag- oder Druckbelastung sollte deswegen vermieden werden!

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



