

Permanent Lasthebemagnet THM 50 R mit Handgriff

Anwendung

Ideale Arbeitserleichterung z.B. bei Platten-Nivellierung, Plattformbau, Fixierung und Spanntechnik jeglicher Art! Das speziell ausgerichtete Magnetfeld (patentiert) erlaubt Schweißen nur ca. 15 mm von der Magnet-Außenseite.



Ausführung

- Mit Prisma und gewölbte Flächen
- Hebt Rohre von 25 mm bis 200 mm Durchmesser
- Max. Tragkraft 50 kg (bereits bei 3 mm Blech S 235)
- Max. Tragfähigkeit bei Rundrohren: 20-50 % des Flachmaterials, abhängig von Rohrdurchmesser und Materialstärke
- Ergonomische und einfache Einhand-Aktivierung
- Schützt Hände und Finger vor heißem und scharfkantigem Stahl
- Unersetzbar für jeden, der Schweißteile u.a. von einer Stelle zur anderen bewegen muss (max. Temperatur: 60°)
- Gehärtete Stahl-Unterseite mit TiN-Beschichtung für lange Lebenszeit bei gleichzeitig geringem Luftspalt beugt Beschädigungen der Unterseite vor
- Unglaubliche Scherkraft für besseren Halt u.a. bei vertikalen Anwendungen



Hinweis

Vorspannung der Magnete

Dies ist ein reduziertes Magnetfeld, das der Magnet ausstrahlt, auch wenn er nicht aktiviert ist. Diese sogenannte Vorspannung erlaubt es, den Magneten auf einer vertikalen Oberfläche oder über Kopf anzubringen und zu positionieren, ohne dass er herunterfällt. Die Magnetkraft reicht aus, um das Eigengewicht des Magneten zu tragen / halten. Somit kann der Magnet in eine perfekte Position für den optimalen Hebeprozess verschoben werden, bevor der Arretierungshebel heruntergedrückt wird. Die Verriegelungsmechanik des Magneten ist in einer Art und Weise optimiert, dass eine Ein-Hand-Bedienung möglich ist.

Technische Daten

Produktnummer	1078739 202
Grundflächenlänge	126 mm
Grundflächenbreite	80 mm
Höhe	100 mm
Herstellerteilenummer	41100.H.R
EAN Code	4030266283424
Statistische Warennummer	85059029

