

### Permanent-Lasthebemagnet TML 400 R

#### Ausführung

- Mit Prisma für Rohre und gewölbte Flächen
- Hebt Rohre von 50 mm bis 400 mm Durchmesser
- Max. Traglast bis zu 400 kg ( bei 3:1 Sicherheitsfaktor)
- Max. Tragfähigkeit bei Rundrohren: 20-50 % des Flachmaterials, abhängig von Rohrdurchmesser und Materialstärke
- 360° dreh- und schwenkbarer Lastwirbel
- Gehärtete, TiN-beschichtete Magnet-Haftfläche

#### Vorteil

- Überragende Leistungseigenschaften auf dünnwandigen Materialien (bereits ab 2 mm einsetzbar)
- Bis zu 70% weniger Eigengewicht bei mind. gleicher Leistung gegenüber herkömmlichen Magneten
- Ergonomische Aktivierung mit minimalem Kraftaufwand
- Völlig neues Bedienkonzept ermöglicht erweiterten Aktionsradius

#### 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 203
Grundflächenlänge	295 mm
Grundflächenbreite	118 mm
Höhe	216 mm
Herstellerteilenummer	41400.R
EAN Code	4030266312339
Statistische Warennummer	85059029



Hommel Hercules Werkzeughandel GmbH & Co. KG

Heidelberger Str. 52 | 68519 Viernheim | +49 (0) 6204 739-0 | info@hommel-hercules.com