

HEBEMAGNETE

Universal - für Flach- und Rundmaterialien

D-PML

D-PML Lasthebemagnete in Standardausführung überzeugen durch ihr breites Anwendungsfeld.

Der D-PML erreicht sowohl bei großen Luftspalten als auch bei dünnen Materialien und Rundmaterialien gute Ergebnisse bei kompakter Bauart und geringem Eigengewicht.

Das vom TÜV Südwest geprüfte Gerät zeichnet sich durch große Robustheit und ein sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis aus.

Optional ist der D-PML Lasthebemagnet mit rückseitiger Kranöse für den Schleppeinsatz oder für profilierte Werkstücke mit speziellen Geometrien auch mit Sonderpolschuhen erhältlich.



D-PML 6



Optional mit Huböse

D-PML 6



D-PML 10



D-PML 10

D-PML 1



HEBEMAGNETE

Universal - für Flach- und Rundmaterialien

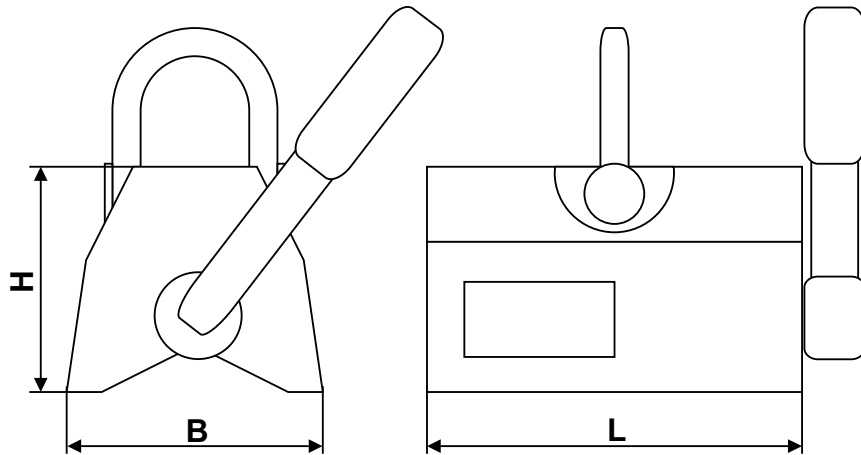
D-PML

Technische Daten

Model	D-PML 1	D-PML 3	D-PML 6	D-PML 10	D-PML 20
Max. Tragfähigkeit, flach (kg)	100	300	600	1000	2000
Max. Tragfähigkeit, rund	50-150mm, 50kg	60-300mm, 150kg	80-300mm, 300kg	80-300mm, 500kg	150-450mm, 1000kg
Max. Tragfähigkeit ab (mm)	12	15	20	30	45
L (mm)	88	158	228	258	378
B (mm)	62	92	122	176	215
H (mm)	64	88	112	158	206
Geprüfte Tragfähigkeit (kg)	350	1050	2100	3500	7000
Gewicht (kg)	2,6	9	22	48	110
Max. Betriebstemperatur (°C)	80	80	80	80	80

*Gelb lackiert

Änderungen und Irrtümer in den technischen Daten und Angaben vorbehalten.



HEBEMAGNETE

Speziell für Rundmaterial geeignet

D-PML-R

D-PML-R ist die Lasthebemagnet-Baureihe für Rundmaterial-handling. Ausgestattet mit einem extra tiefen, flachwinkligen Prisma wird das Magnetfeld tief ins Rundmaterial geleitet und sorgt damit auch bei schlechter Oberflächenbeschaffenheit für sicheren Halt.

D-PML-R Lasthebemagnete legen sich mit ihrem ausgeprägten Prisma zentrisch auf zylindrische Lasten und fangen verdrehende Bewegungen mechanisch auf.

Das Magnetsystem lässt sich durch den großflächigen Kontakt zum Material leicht schalten und schlägt beim Lösen nicht zurück. Speziell geeignet sind D-PML-R Lasthebemagnete auch zum Heben von Blechen mit Materialstärke ab 6 mm.

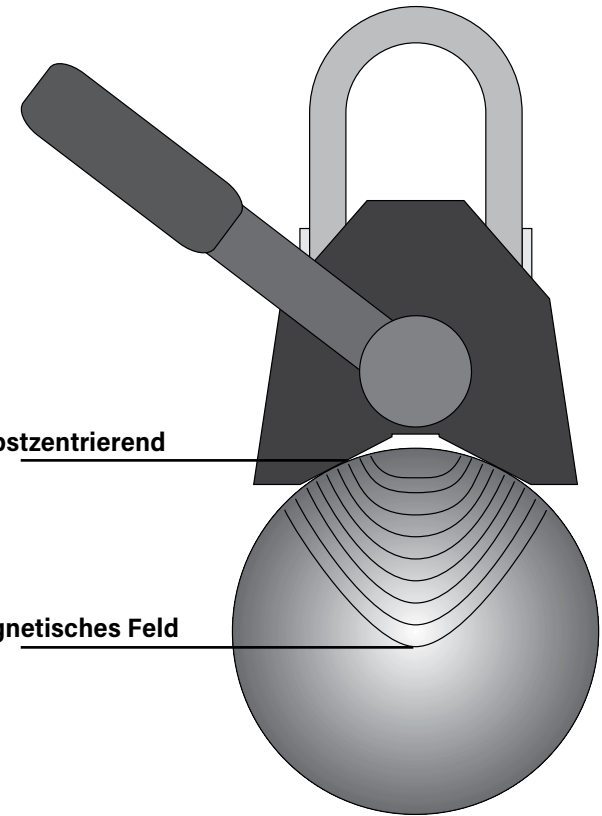
Dabei sorgt die breite Bauart für mehr Steifigkeit am Werkstück und der konisch zulaufende Polschuh für maximale Magnetflussdichte.

Einen weiteren Vorteil bietet das ausgeprägte Prisma beim Handling von heißen Teilen, da das Magnetsystem weiter vom Werkstück entfernt ist und Luft durch die Prismenöffnung strömen kann.



Verdrehsichere Auflage Selbstzentrierend

Tiefwirkendes magnetisches Feld



HEBEMAGNETE

Speziell für Rundmaterial geeignet

D-PML-R

Technische Daten

Modell	D-PML-R 1	D-PML-R 3	D-PML-R 6	D-PML-R 10
Max. Tragfähigkeit, flach (kg)	100	300	600	1000
Max. Tragfähigkeit, rund	40-150mm, 60kg / -	60-200mm, 200kg / -	60-200mm, 400kg / 200-300mm, 450kg	80-300mm, 500kg / 200-360mm, 750kg
Max. Tragfähigkeit ab (mm)	10	10	15	25
L (mm)	90	160	230	270
B (mm)	86	123	194	279
H (mm)	75	115	145	205
Prisma (Tiefe x Weite mm)	10 x 60	20 x 90	29 x 142	42 x 225
Gewicht (kg)	3	11	29	70
Max. Betriebstemperatur (°C)	80	80	80	80

Änderungen und Irrtümer in den technischen Daten und Angaben vorbehalten.

