

REMA Permanent-Lasthebemagnete PFR	184
REMA Pemanent-Lasthebemagnete QPM	186
REMA Batterie-Hebemagnete	188
REMA Handhebemagnete und Kranmagnete	190



Lmax. [mm]	Mmax. [kg]		Lmax. x Wmax. (mm x mm)	Mmax. [kg]	
	L>400 W>400	L>120 W>245		L>400 W>400	L>120 W>245
1250	380	370	1400 x 1000	255	250
1250	320	290	1750 x 1000	220	200
1250	300	195	2150 x 1000	205	150
1250	220	95	2150 x 1000	165	80
1250	160	65	2150 x 1000	125	55
1250	100	40	2000 x 1000	80	33
max. 3500	200		Lmax. 3000	150	

**REMA<sup>®</sup>**  
**HOLLAND**  
**PFR 500**

## REMA Permanent-Lasthebemagnet PFR



Der REMA Permanent-Lasthebemagnet PFR ist mit Neodymium ausgerüstet, wodurch unter Berücksichtigung des Eigengewichts und der Abmessung sehr hohe Magnetkräfte entstehen. Die REMA PFR Permanent-Lasthebemagnete sind für Werkstücke mit runder wie auch flacher Oberfläche geeignet.

### Merkmale

- Sicherheitsfaktor 3.
- Kräftige Neodymiummagnete.
- Sehr hohes Hebevermögen und einfache Bedienung.
- Leichte mechanische Schaltung mit Sicherheitshebel.
- Großes Aufhängeöse.
- Kompakte Ausführung und geringes Eigengewicht.
- Robuste Bauweise des Gehäuses und des Magneten.

### Anwendungen:

- In Werkstätten, Lagern und Verarbeitungsmaschinen wie: Schneiden, Fräsen, Polieren und Polieren.
- Sägemaschinen sowie Biegemaschinen und Drehmaschinen.

### Norm:

- EN12100-1/2, EN13155

Typ	Tragfähigkeit (kg)	Zulässige Traglast Rundmaterial (kg)	Materialdicke (mm)	Max. Abmessung Platte (L x B) (mm)	Abmessung L x B x H (mm)	Durchmesser bereich (mm)	Gewicht (kg)	Artikel-Nr.
PFR-125	125	50	25	1900 x 500	95 x 60 x 110	50-100	3.0	3601004
PFR-250	250	125	30	1750 x 1000	151 x 100 x 168	60-200	10.0	3601005
PFR-500	500	250	40	1800 x 1500	246 x 120 x 168	65-270	19.0	3601007
PFR-1000	1000	500	60	2450 x 1500	316 x 148 x 216	100-300	37.0	3601009
PFR-1500	1500	750	60	2450 x 1500	410 x 165 x 253	150-350	50.0	3601010
PFR-2000	2000	1000	80	3250 x 1500	480 x 165 x 251	100-350	85.0	3601011

## REMA Schwenkarm HA für PFR

Der Schwenkarm HA für PFR ist zum vertikalen und horizontalen Heben von Lasten bis 1.000 kg geeignet.

### Merkmale

- HA-250, für Platten - Breite 250-800 mm und Länge von 200-1500 mm.
- HA-500, für Platten - Breite 250-1000 mm und Länge von 250-2000 mm.

### Anwendungen:

- Be- und Endladen von Werkzeugmaschinen.
- Schwenken von Blechen im Stahlager.
- Schwenken von Platten und Blöcken in der Werkstatt.

### Norm:

- EN12100-1/2, EN13155



Type	Tragfähigkeit (kg)	Abmessung L x B x H (mm)	Gewicht (kg)	Artikel-Nr.
HA-250	250	960 x 210 x 255	17	3601013
HA-500	500	1160 x 275 x 255	19	3601015

**PFR Traglast Tabelle**



Zulässige Traglast für Flachmaterial (S 235 JR [ST-37])

Type	Material dicke (mm)	Saubere und flach geschliffene Oberfläche Luftspalt 0.1 mm			Korrodierte / warm gewalzte Oberfläche Luftspalt 0.1 - 0.3 mm			unregelmäßige und raue Oberfläche Luftspalt 0.3 - 0.5 mm			sehr raue Oberfläche Luftspalt > 0.5 mm
		Max. Abm. Platten (mm)	WLL (kg) für Plattenabmessung unter		Max. Abm. Platten (mm)	WLL (kg) für Plattenabmessung unter		Max. Abm. Platten (mm)	WLL (kg) für Plattenabmessung unter		
PFR 125		(L x B)	L > 200 B > 200	L > 60 B > 100	(L x B)	L > 200 B > 200	L > 60 B > 100	(L x B)	L > 200 B > 200	L > 60 B > 100	
	≥ 25	-	125	110	-	75	70	-	60	55	
	15	1900 x 500	115	100	1100 x 500	70	60	900 x 500	55	45	
	10	2300 x 500	110	65	1500 x 500	65	50	1200 x 500	50	40	
	4	2500 x 500	45	17	2300 x 500	40	17	1700 x 500	30	15	
	2	1500 x 500	15	4	1300 x 500	13	3	1200 x 500	12	3	
	<b>Ø 50-100</b>	<b>Lmax 2500</b>	<b>40</b>		<b>Lmax 1700</b>	<b>28</b>		<b>Lmax 1700</b>	<b>24</b>		
PFR 250		(L x B)	L > 300 B > 300	L > 100 B > 150	(L x B)	L > 300 B > 300	L > 100 B > 150	(L x B)	L > 300 B > 300	L > 100 B > 150	
	≥ 30	-	250	225	-	170	150	-	105	100	
	15	1750 x 1000	205	155	1250 x 1000	150	120	1000 x 800	90	85	
	10	2200 x 1000	170	80	1650 x 1000	130	65	1100 x 1000	85	53	
	6	2100 x 1000	100	34	1650 x 1000	80	28	1300 x 1000	60	23	
	4	1600 x 1000	50	17	1400 x 1000	45	14	1150 x 1000	36	12	
	<b>Ø 60-200</b>	<b>Lmax 3500</b>	<b>125</b>		<b>Lmax 3000</b>	<b>100</b>		<b>Lmax 2500</b>	<b>70</b>		
PFR 500		(L x B)	L > 400 B > 400	L > 110 B > 245	(L x B)	L > 400 B > 400	L > 110 B > 245	(L x B)	L > 400 B > 400	L > 110 B > 245	
	≥ 40	-	500	480	-	380	370	-	255	250	
	20	1800 x 1500	425	365	1650 x 1250	320	290	1400 x 1000	220	200	
	15	2250 x 1500	400	235	2050 x 1250	300	195	1750 x 1000	205	150	
	10	2500 x 1500	270	115	2350 x 1250	220	95	2150 x 1000	165	80	
	8	2300 x 1500	195	80	2250 x 1250	160	65	2150 x 1000	125	55	
	<b>Ø 65-270</b>	<b>Lmax 4000</b>	<b>250</b>		<b>Lmax 3500</b>	<b>200</b>		<b>Lmax 3000</b>	<b>150</b>		
PFR 1000		(L x B)	L > 500 B > 500	L > 145 B > 310	(L x B)	L > 500 B > 500	L > 145 B > 310	(L x B)	L > 500 B > 500	L > 145 B > 310	
	≥ 60	-	1000	985	-	845	835	-	650	645	
	30	2450 x 1500	860	710	2000 x 1500	730	620	1900 x 1250	565	515	
	25	2850 x 1500	830	535	2400 x 1500	705	475	2250 x 1250	550	410	
	20	3200 x 1500	745	365	2750 x 1500	640	320	2600 x 1250	510	290	
	15	3300 x 1500	500	215	2900 x 1500	445	195	2800 x 1250	380	175	
	<b>Ø 100-300</b>	<b>Lmax 4500</b>	<b>500</b>		<b>Lmax 4000</b>	<b>400</b>		<b>Lmax 3500</b>	<b>300</b>		
PFR 1500		(L x B)	L > 800 B > 800	L > 170 B > 400	(L x B)	L > 800 B > 800	L > 170 B > 400	(L x B)	L > 800 B > 800	L > 170 B > 400	
	≥ 80	-	1500	1460	-	1420	1200	-	1020	980	
	50	3000 x 1200	1460	1250	2500 x 1200	1200	1050	2000 x 1200	960	900	
	30	3500 x 1200	980	430	3250 x 1200	900	390	2500 x 1300	780	350	
	20	3500 x 1400	760	310	3000 x 1600	750	290	2500 x 1750	695	270	
	15	3000 x 1500	540	195	3000 x 1500	530	180	2500 x 1400	420	160	
	<b>Ø 150-350</b>	<b>Lmax 5000</b>	<b>750</b>		<b>Lmax 4500</b>	<b>700</b>		<b>Lmax 3500</b>	<b>600</b>		
PFR 2000		(L x B)	L > 800 B > 800	L > 170 B > 500	(L x B)	L > 800 B > 800	L > 170 B > 500	(L x B)	L > 800 B > 800	L > 170 B > 500	
	≥ 80	-	2000	1950	-	1650	1600	-	1300	1250	
	50	3250 x 1500	1950	1600	2500 x 1500	1600	1350	2000 x 1500	1250	1150	
	30	3500 x 1500	1350	550	3250 x 1500	1150	500	2500 x 1500	1000	450	
	20	3500 x 2000	1100	400	3000 x 2000	1000	375	2500 x 2000	900	350	
	15	3000 x 1500	650	250	3000 x 1500	600	230	2000 x 1500	550	200	
	<b>Ø 100-350</b>	<b>Lmax 5000</b>	<b>1000</b>		<b>Lmax 4500</b>	<b>900</b>		<b>Lmax 4000</b>	<b>800</b>		

Fragen Sie uns

## REMA Permanent-Lasthebemagnet QPM



Der REMA Permanent-Lasthebemagnet QPM mit Neodymium sind zum Heben und Transportieren von flachen und zylindrischen ferromagnetischen Materialien geeignet

### Merkmale

- Sicherheitsfaktor 3,5.
- Hochwertiger Neodymium (NdFeB).
- Fast kein Restmagnetismus nach dem Ablegen der Last, dadurch werden Unfälle vermieden.
- Einfache und leichte Hebelbetätigung mit Sicherheitsdruckknopf.
- Die prismenförmige Rille ermöglicht das Heben von flachen und zylindrischen Werkstücken.
- Kompakte und robuste Bauweise, mit breiter Aufhängeöse.

### TYPENAUSWAHL

- Wählen Sie den entsprechend Lasthebemagnettyp aufgrund der zu hebenden Last.
- Berücksichtigen Sie dabei die folgenden Faktoren: Dicke, Gewicht, Abmessungen der Magnetoberfläche, Materialspezifikation, Oberflächenstruktur, Luftspalt und symmetrische Belastung.

### Anwendung

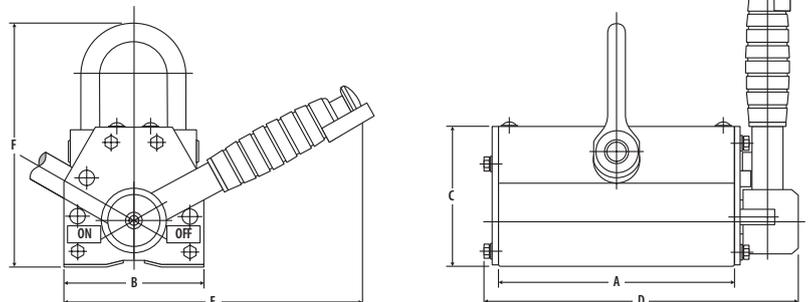
- Als Anschlagmittel in der Hebe- und Zugtechnik, zum horizontalen und vertikalen Transport.
- in Lagern, im Stahlbau, in Maschinen- und Montagehallen, Werften usw.

### WICHTIG!

- Wählen Sie den entsprechend Lasthebemagnettyp aufgrund der zu hebenden Last.
- Berücksichtigen Sie dabei die folgenden Faktoren: Dicke, Gewicht, Abmessungen der Magnetoberfläche, Materialspezifikation, Oberflächenstruktur, Luftspalt und symmetrische Belastung.
- Stoßbelastung vermeiden.
- Die volle Hubkraft wird nur dann erreicht, wenn die Oberfläche der zu hebenden Stahlplatte (ST 37 und 25 mm stark) bearbeitet, eben und sauber ist.
- Beim Heben von dünnen Platten achten Sie darauf, dass vom Stapel nur eine Platte abgehoben wird.
- Beim Heben von dünnen Platten achten Sie auf das „Abschälen“.
- Die dünnen Platten können sich durchbiegen und vom Magnet lostrennen.
- Der Lasthebemagnet darf nicht hart auf dem Boden abgesetzt werden.
- Für Personen ist der Sicherheitsabstand während des Hebevorgangs unbedingt einzuhalten.
- Es dürfen keine Lasten gehoben werden, auf denen lose Teile liegen.
- Werkstücke mit ungleichmäßiger Oberfläche und poröser Struktur dürfen nicht mit dem Lasthebemagneten gehoben werden.
- Die Oberflächen müssen trocken, sauber, frei von Öl und Fett sein.
- Hebemagneten nur an sicheren Kränen, Haken usw. anslagen.
- Vermeiden Sie Stoßbelastungen während des Hebens und setzen Sie die Last kontrolliert ab.
- Vor dem Betrieb stets den Zustand des Sicherheitsdruckknopfs auf dem Hebel, der Führung und des Sicherungsbolzens kontrollieren.
- Der Lasthebemagnet vom Sachkundigen oder von einer Fachfirma mindestens einmal jährlich überprüfen lassen.

### Norm:

- EN12100-1/2, EN13155



Typ	Tragfähigkeit (kg)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	Hebel-länge (mm)	Gewicht (kg)	Artikel-Nr.
QPM-100	100	84	62	67	130	150	116	84	2.6	3610001
QPM-300	300	154	92	91	206	195	160	154	9.6	3610003
QPM-600	600	224	122	117	285	254	213	196	23.0	3610006
QPM-1000	1000	250	176	163	322	372	288	264	54.0	3610010

## QPM Traglast Tabelle

Zulässige Traglast für Flachmaterial (S 235 JR [ST-37])

Type	Material dicke (mm)	Saubere und flach geschliffene Oberfläche Luftspalt 0.1 mm			Korrodierte / warm gewalzte Oberfläche Luftspalt 0.1 - 0.3 mm			unregelmäßige und raue Oberfläche Luftspalt 0.3 - 0.5 mm		
		Max. Abm. Platten (mm)	WLL (kg) für Platten abmessung unter		Max. Abm. Platten (mm)	WLL (kg) für Platten abmessung unter		Max. Abm. Platten (mm)	WLL (kg) für Platten abmessung unter	
		(L x B)	L > 150 B > 150	L > 62 B > 116	(L x B)	L > 150 B > 150	L > 62 B > 116	(L x B)	L > 300 B > 300	L > 92 B > 192
QPM-100	≥ 20	-	100	80	-	50	46	-	-	-
	15	800 x 600	88	60	700 x 500	45	40	-	-	-
	10	500 x 400	55	40	400 x 300	35	30	-	-	-
	4	300 x 300	20	12	300 x 300	18	10	-	-	-
	Ø 70	Lmax 1000	30		-	-		-	-	
QPM-300	≥ 30	-	300	216	-	150	145	-	108	108
	15	1500 x 1500	264	168	1000 x 700	138	126	1000 x 700	102	95
	10	2000 x 1500	204	108	1500 x 1000	132	78	1000 x 1000	96	66
	5	2000 x 1000	114	36	1500 x 1000	78	30	1000 x 1000	66	24
	Ø 90	Lmax 2000	100		-	-		-	-	
QPM-600	≥ 40	-	600	480	-	380	330	-	282	244
	20	2000 x 1500	560	370	1500 x 1200	350	290	1400 x 1000	264	228
	10	2000 x 1500	318	132	2000 x 1250	240	108	1500 x 1000	198	96
	8	2000 x 1500	260	100	2000 x 1300	215	83	1500 x 1000	168	78
	Ø 110	Lmax 2600	200		Lmax 2000	160		Lmax 1500	120	
QPM-1000	≥ 60	-	1000	995	-	810	790	-	640	605
	30	2000 x 1500	965	515	2000 x 1400	780	450	2100 x 1100	620	400
	25	2100 x 1800	880	390	2000 x 1600	720	340	2000 x 1000	590	305
	20	2100 x 1800	715	270	2000 x 1600	600	230	2000 x 1100	510	215
	15	2000 x 1600	375	155	2000 x 1400	350	145	1700 x 1100	325	135
	10	2000 x 1600	270	80	2000 x 1400	230	70	1600 x 1100	215	70
	Ø 120	Lmax 3400	300		-	-		-	-	

## Batteriehebemagnet RM/RMP



Das REMA Batteriehebemagnet RM/RMP mit eingebauter 12 V-Batterie sind für das Heben von flachen und runden Materialien (Typ RMP) geeignet.

### Merkmale

- Ausgestattet mit einer 12 V-Batterie mit einer Arbeitszeit von mindestens 8 Stunden.
- Infrarot-Fernbedienung bis zu einer Entfernung von 4,5 Metern.
- Direkter Anschluss an 230 V zum Aufladen der Batterie.
- LED-Anzeige für Batteriespannung.
- Magnetausführung RM ist 3-polig und RMP ist 2-polig.

### Hohe Sicherheitsanforderungen

- Mithilfe des zusätzlichen Druckschalters unter der Hebeöse kann der Magnet nicht ausgeschaltet werden.
- Zum Loslassen der Platten müssen sicherheitstechnisch zwei Druckknöpfe gedrückt werden.
- Ausgerüstet mit akustischer Signalisierung und LED-Anzeige bei niedriger Batteriespannung.
- Magnet kann bei niedriger Batteriespannung nicht eingeschaltet werden .
- Geprüft mit mit 2facher Arbeitslast.
- Batterietyp in Übereinstimmung mit DIN43539-3.

### Anwendung

- Zum Heben von schweren, dicken Plattenmaterialien bis zu einer maximalen Last von 5000 kg.
- Typ RMP kann auch für runde Materialien mit min 25 mm bis 300 mm eingesetzt werden.

### Optionen

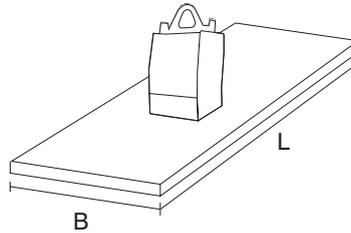
- 3601039 Infrarot-Fernbedienung mit Tip-off Funktion.

### Norm:

- EN12100-1/2, EN13155

Typ	Tragfähigkeit (kg)	Zulässige Traglast Rundmaterial (kg)	Materialdicke (mm)	Max. Abmessung Platte (L x B) (mm)	Abmessung L x B x H (mm)	Gewicht (kg)	Artikel-Nr.
RM-1350	1350	-	38	2130 x 2130	272 x 242 x 460	60.0	3601031
RM-2500	2500	-	50	2400 x 2400	400 x 242 x 460	72.0	3601033
RM-3600	3600	-	25	6000 x 3000	1050 x 240 x 460	180.0	3601035
RM-5000	5000	-	50	3600 x 3300	1200 x 300 x 460	203.0	3601037
RMP-1800	1800	1130	50	2000 x 2000	470 x 242 x 610	167.0	3601041
RMP-3600	3600	2260	70	2700 x 2700	760 x 262 x 620	420.0	3601043

## RM Traglast Tabelle



Type	Material dicke (mm)	Saubere und flach geschliffene Oberfläche Luftspalt 0.1 mm		Korrodierte / warm gewalzte Oberfläche Luftspalt 0.1 - 0.3 mm		unregelmäßige und raue Oberfläche Luftspalt 0.3 - 0.5 mm		sehr raue Oberfläche Luftspalt > 0.5 mm
		Max. Abm. Platten (L x B) (mm)	WLL (kg)	Max. Abm. Platten (L x B) (mm)	WLL (kg)	Max. Abm. Platten (L x B) (mm)	WLL (kg)	
RM 1350	≥38	2130 x 2130	1350	1900 x 1900	1160	1700 x 1700	900	Fragen Sie uns
	25	2130 x 2130	950	1830 x 1830	890	1830 x 1520	770	
	19	2130 x 2130	660	1830 x 1830	580	1830 x 1520	500	
	13	2130 x 2130	370	1830 x 1830	340	1520 x 1520	290	
	10	1830 x 1520	180	1520 x 1520	160	1520 x 1520	150	
RM 2500	6	1220 x 1220	90	1220 x 1220	86	1220 x 1220	80	
	≥50	2400 x 2400	2500	2400 x 2100	2100	2100 x 2100	1750	
	38	2400 x 2400	1850	2400 x 2100	1620	2100 x 2100	1350	
	25	2400 x 2400	1200	2400 x 2100	1130	2100 x 2100	950	
	19	2400 x 2400	800	2100 x 2100	700	2100 x 1800	610	
	13	1800 x 1800	370	1800 x 1800	360	1800 x 1800	330	
RM 5000	10	1800 x 1500	250	1800 x 1800	200	1800 x 1500	180	
	6	1500 x 1200	110	1500 x 1200	100	1500 x 1200	90	
	≥50	3600 x 3300	5000	3300 x 3300	4200	3000 x 2700	3500	
	38	3300 x 3300	3700	3300 x 3000	3240	3000 x 2700	2700	
	25	3300 x 3300	2400	3300 x 3000	2260	3000 x 2700	1900	
	19	3000 x 2700	1600	3000 x 2700	1400	2700 x 2700	1220	
RM 3600	13	2700 x 2400	740	2700 x 2400	720	2400 x 2400	660	
	10	2100 x 2100	500	2100 x 2100	400	2100 x 2100	360	
	6	1800 x 1800	220	1800 x 1800	200	1800 x 1800	180	
	≥25	6000 x 3000	3600	6000 x 2700	3270	4500 x 3000	2730	
	19	6600 x 2400	2430	6000 x 2400	2230	4500 x 2400	1960	
	13	5100 x 2400	1250	4800 x 2400	1180	4500 x 2400	1090	
RMP 1800	10	3900 x 2400	720	3600 x 2400	660	3300 x 2400	610	
	6	3600 x 1800	340	3300 x 1800	300	3300 x 1500	270	
	3	2400 x 1800	110	2100 x 1800	100	1800 x 1800	90	
	≥50	2000 x 2000	1800	1700 x 1500	1030	1500 x 1500	930	
	38	1900 x 1900	1130	1800 x 1500	930	1800 x 1500	850	
RMP 3600	25	2100 x 2100	1020	2100 x 1800	840	2100 x 1800	760	
	19	2400 x 2100	800	2100 x 1800	660	2100 x 1800	590	
	13	2400 x 2100	570	2100 x 2100	470	2100 x 1800	420	
	10	2100 x 2100	390	2100 x 1800	310	2100 x 1500	270	
	6	2000 x 2000	250	2000 x 1500	200	1800 x 1500	150	
RMP 3600	≥70	-	3600	-	3400	-	3200	
	40	2700 x 2700	2275	2400 x 2400	2440	2400 x 2100	2320	
	30	3000 x 3000	1730	2700 x 2700	1570	2700 x 2400	1420	
	20	3000 x 3000	1250	2700 x 2700	1140	2700 x 2400	1050	
	15	3000 x 3000	920	2700 x 2700	840	2700 x 2400	780	
	10	2700 x 2700	610	2700 x 2400	580	2400 x 2400	520	
	6	3000 x 2700	370	2700 x 2400	350	2700 x 2400	320	

## REMA kompakte Handhebemagnete PK/MK



PK-60

Die kompakten REMA Handhebemagnete PK und MK sind unentbehrliche Hilfsmittel in den Unternehmen, in denen viel mit Stahlplatten gearbeitet wird.

### Merkmale

- GS Prüfzeichen.
- Öl und Fett haben wenig Einfluss auf die Magnetkraft.
- Der Traghebel ist robust, ergonomisch und mit Kunststoff verkleidet.
- Der Magnet kann einfach, durch Niederdrücken des Traghebels bzw. des Betätigungshebels bei den Kranmagneten vom Werkstück getrennt werden, wobei eine Blattfeder den Magnet vom Werkstück abdrückt, ohne dessen Oberfläche zu beschädigen.
- Nach Trennung des Magnets bleiben die Werkstücke nicht magnetisch.
- Der REMA Handhebemagnet PK hat ein Kunststoffgehäuse.

### Anwendung

- Horizontales oder vertikales Anschlagen von Stahlplatten, um die Stahlplatten von der Lagerstelle zur Bearbeitung zu transportieren.
- Sichere Handling von Stahlplatten auf Bearbeitungsmaschinen.
- Heben und Transportieren von Stahlplattenteile nach dem Brennschneiden.

### Norm:

- EN12100-1/2, EN13155



MK-Serie

Typ	Tragfähigkeit (kg)	Ziehkraft (kg)	Blechedicke (mm)	L x B (mm)	Gewicht (kg)	Artikel-Nr.
PK-60	60	35	= 1-2	160 x 150	1.4	3604000
MK-120	120	70	= 1-2	140 x 84	1.4	3604001
MK-170	170	100	= 1-4	140 x 116	1.7	3604003
MK-300	300	180	>2	160 x 180	3.5	3604005

## REMA kompakte Kranmagnete MK-250KS und MK-500KS



Die REMA MK-250KS und MK-500KS Kranmagnete sind zum Heben und Transportieren von Stahlplatten in horizontaler und vertikaler Lage vorgesehen, wobei die Platten gedreht werden können.

Sie sind sehr gut geeignet bei der vertikalen Lagerung von Platten. Beide Modelle sind zum Heben von Stahlplatten ab 4 mm Stärke geeignet. Die maximale Hubkraft erreichen die Magnete bei einer Plattendicke von 20 mm. Zum Heben der 1 m x 2 m großen Stahlplatten ist ein Lasthebemagnet ausreichend. Für die Plattengröße von 1,5 m x 3 m müssen zwei Lasthebemagneten auf einer Traverse verwendet werden.

### Merkmale

- Schwenkbare Aufhängeöse.
- Einsetzbar bei höchsten Sicherheitsanforderungen und / oder dann, wenn die Stahlplatteoberflächen nicht 100% glatt und sauber sind.

### WICHTIG

- Die volle Hubkraft wird nur dann erreicht, wenn die Oberfläche der zu hebenden Stahlplatte (ST 37 und 25 mm stark) bearbeitet, eben und sauber ist.
- Die maximal zulässige Traglast darf nicht überschritten werden.
- Sicherheitsfaktor der Handmagnete 2.
- Sicherheitsfaktor der Kranmagnete 3.
- Der Aufenthalt unter der auf dem Lasthebemagnet schwebenden Last ist verboten, sowie ein Sicherheitsabstand von Personen während des Anhebens von Lasten.
- EN12100-1/2, EN13155

Typ	Tragfähigkeit (kg)	Ziehkraft (kg)	Blechedicke (mm)	L x B (mm)	Gewicht (kg)	Artikel-Nr.
MK-250KS	250	100	>4	290 x 125	7.5	3604007
MK-500KS	300	125	>4	290 x 180	10.5	3604009