

# HIT-GREEN-R Permanent-Lasthebemagnet – Rundmaterial

## Tragfähigkeitstabellen

HIT-GREEN-R 100 kg						
Materialdicke	mm	≥ 2	≥ 4	≥ 6	≥ 8	Ø 25-150
<b>Luftspalt &lt; 0,2 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	800	1500	1500	1500	2000
Max. Breite der Last	mm	800	1500	1500	1500	-
Max. Traglast	kg	25	50	70	100	100
<b>Luftspalt 0,2-0,3 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	800	1500	1500	1500	2000
Max. Breite der Last	mm	800	1250	1250	1250	-
Max. Traglast	kg	12	40	60	75	75
<b>Luftspalt 0,3-0,6 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	800	1200	1200	1200	1500
Max. Breite der Last	mm	800	800	800	800	-
Max. Traglast	kg	10	30	45	60	60

HIT-GREEN-R 450 kg						
Materialdicke	mm	≥ 6	≥ 10	≥ 15	≥ 20	Ø 50-270
<b>Luftspalt &lt; 0,2 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	1800	2250	2500	3000	4000
Max. Breite der Last	mm	1500	1500	1500	1500	-
Max. Traglast	kg	150	300	400	450	450
<b>Luftspalt 0,2-0,3 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	1800	2250	2500	3000	3500
Max. Breite der Last	mm	1000	1250	1250	1250	-
Max. Traglast	kg	120	250	350	400	375
<b>Luftspalt 0,3-0,6 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	1500	2000	2000	2500	3000
Max. Breite der Last	mm	1250	1250	1250	1250	-
Max. Traglast	kg	100	210	300	350	280

HIT-GREEN-R 1200 kg						
Materialdicke	mm	≥ 15	≥ 20	≥ 25	≥ 40	Ø 120-560
<b>Luftspalt &lt; 0,2 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	2500	3000	3500	4000	4500
Max. Breite der Last	mm	2000	2000	2000	2000	-
Max. Traglast	kg	600	800	1000	1200	1200
<b>Luftspalt 0,2-0,3 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	3000	3000	3000	3000	4000
Max. Breite der Last	mm	2000	2000	2000	2000	-
Max. Traglast	kg	500	650	800	1000	900
<b>Luftspalt 0,3-0,6 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	2500	3000	3000	3000	3500
Max. Breite der Last	mm	1500	1500	1500	1500	-
Max. Traglast	kg	440	550	700	900	700

HIT-GREEN-R 225 kg					
Materialdicke	mm	≥ 4	≥ 8	≥ 10	Ø 50-205
<b>Luftspalt &lt; 0,2 mm</b>					
Max. Länge der Last	mm	1600	2000	2250	3000
Max. Breite der Last	mm	1000	1250	1250	-
Max. Traglast	kg	80	180	225	225
<b>Luftspalt 0,2-0,3 mm</b>					
Max. Länge der Last	mm	1500	2000	2000	2500
Max. Breite der Last	mm	1000	1250	1250	-
Max. Traglast	kg	60	150	200	200
<b>Luftspalt 0,3-0,6 mm</b>					
Max. Länge der Last	mm	1250	1500	1500	2000
Max. Breite der Last	mm	1000	1250	1250	-
Max. Traglast	kg	40	120	150	150

HIT-GREEN-R 750 kg						
Materialdicke	mm	≥ 8	≥ 10	≥ 15	≥ 20	Ø 70-370
<b>Luftspalt &lt; 0,2 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	2250	2500	3000	3500	4500
Max. Breite der Last	mm	1500	1500	1500	1500	-
Max. Traglast	kg	300	400	700	750	750
<b>Luftspalt 0,2-0,3 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	2250	2500	3000	3000	4000
Max. Breite der Last	mm	1500	1500	1500	1500	-
Max. Traglast	kg	280	380	680	720	600
<b>Luftspalt 0,3-0,6 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	2250	2500	3000	3000	3000
Max. Breite der Last	mm	1250	1250	1250	1250	-
Max. Traglast	kg	250	300	550	600	450

HIT-GREEN-R 1800 kg						
Materialdicke	mm	≥ 15	≥ 20	≥ 25	≥ 40	Ø 120-560
<b>Luftspalt &lt; 0,2 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	2500	3000	3500	4000	5000
Max. Breite der Last	mm	2000	2000	2000	2000	-
Max. Traglast	kg	900	1200	1500	1800	1800
<b>Luftspalt 0,2-0,3 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	3000	3000	3000	3000	4000
Max. Breite der Last	mm	2000	2000	2000	2000	-
Max. Traglast	kg	750	1000	1200	1500	1500
<b>Luftspalt 0,3-0,6 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	2500	3000	3000	3000	3500
Max. Breite der Last	mm	1500	1500	1500	1500	-
Max. Traglast	kg	660	825	1050	1200	1125