



MATERIAL

(NdFeB) Neodym-järn-bor magnet, tål temperaturer upp till 80°C.
Tekniska data, magneter (på sidan 756).

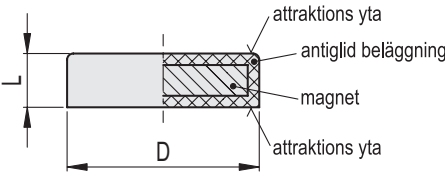
GLIDSKYDD

(TPE) termoplastisk elastomer, RAL 9011 svart färg, 80 shore A.

KÄNNETECKEN OCH ANVÄNDNING

RMBS cylindriska magneter är skärmade magnetiska system med höga prestanda och måttliga totalmått.

De kan användas på båda ytorna för att låsa metall- eller magnetiska komponenter och för att skapa anpassade lösningar för infästning. Elastomerbeläggningen ökar friktionskoefficienten vid tryckkrafter i sidled vilket ger bättre vidhäftning. De används i allmänhet på känsliga ytor.



Kod	Benämning	D	L	Nominell häftkraft* [N]	⚖
503451	RMBS-12-ND-BK	12	8	10	4.5
503453	RMBS-18-ND-BK	18	6	20	7.5
503455	RMBS-22-ND-BK	22	9	40	17
503457	RMBS-31-ND-BK	31	6	55	20.5
503459	RMBS-43-ND-BK	43	9	70	51.5

* De nominella vidhäftningskraftvärdena är ungefärliga och är baserade på magnetiska egenskaper som observerats i laboratorieprover.