

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

MATIÈRE

Insert fileté en acier zingué.

REVÊTEMENT ANTIGLISSE

Elastomère thermoplastique (TPE).

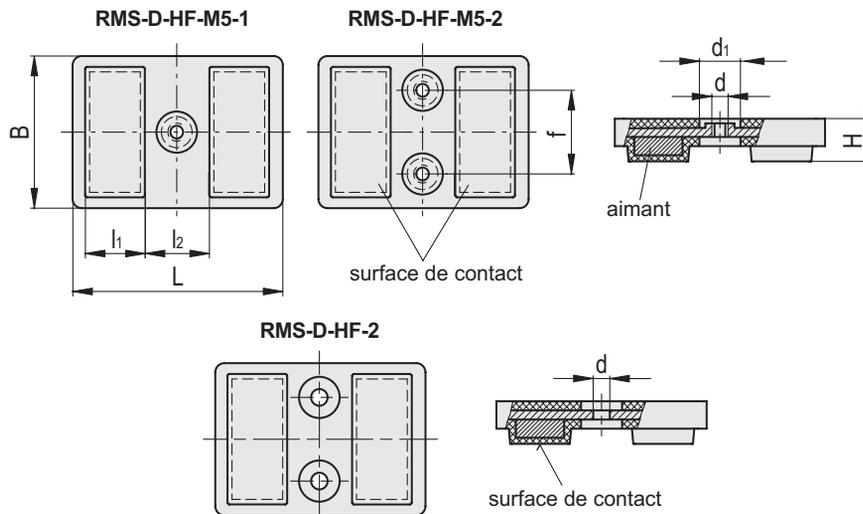
EXÉCUTIONS STANDARDS

- **RMS-D-HF-M5-1**: avec un trou fileté passant, aimant en ferrite, pour températures jusqu'à 120 °C.
- **RMS-D-ND-M5-1**: avec un trou fileté passant, aimant en néodyme, fer, bore (NdFeB), pour températures jusqu'à 80 °C.
- **RMS-D-HF-M5-2**: avec deux trous filetés passants, aimant en ferrite, pour températures jusqu'à 120 °C.
- **RMS-D-ND-M5-2**: avec deux trous filetés passants, aimant en néodyme, fer, bore (NdFeB), pour températures jusqu'à 80 °C.
- **RMS-D-HF-2**: avec deux trous lisses passants, aimant en ferrite, pour températures jusqu'à 120 °C.
- **RMS-D-ND-2**: avec deux trous lisses passants, aimant en néodyme, fer, bore (NdFeB), pour températures jusqu'à 80 °C.

Données techniques aimants (à la page 1052).

CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

Les aimants plats rectangulaires RMS-D sont des systèmes magnétiques blindés aux performances élevées et aux dimensions réduites. La surface en élastomère augmente le coefficient de frottement en cas de présence de forces latérale de poussée, ce qui en améliore l'adhérence. La matière magnétique positionnée au centre de la base permet de concentrer au mieux le flux magnétique. On préfère généralement les utiliser sur des surfaces irrégulières et avec surréêtement. Les aimants RMS-D sont généralement utilisés pour définir le parcours des câbles le long de la surface d'une machine ou sur un plan (également vertical).



RMS-D-HF-M5-1

Code	Description	B	d	H	L	d1	l1	l2	f	Force d'attraction nominale* [N]	⚖️
502962	RMS-D-HF-70-M5-1-BK	50	M5	13	70	12	20.75 ±0.5	20.25 ±0.5	27.5	45	125

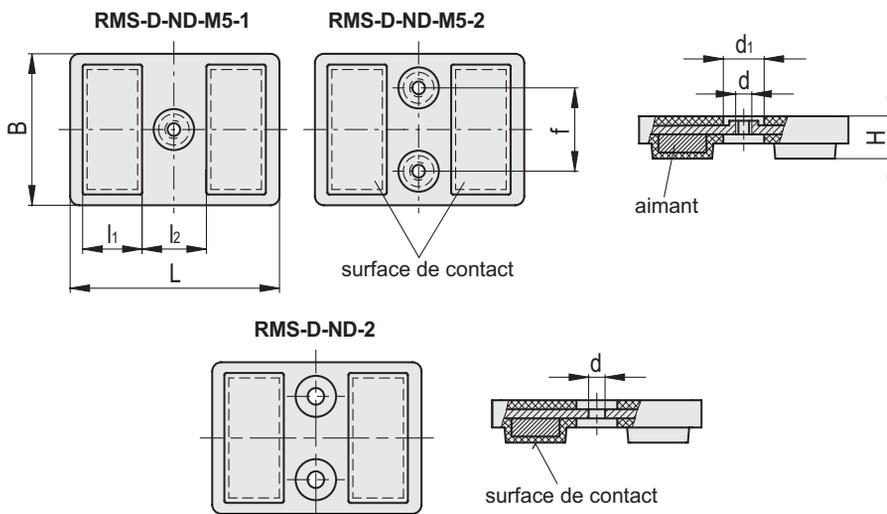
RMS-D-HF-M5-2

Code	Description	B	d	H	L	d1	l1	l2	f	Force d'attraction nominale* [N]	⚖️
502963	RMS-D-HF-70-M5-2-BK	50	M5	13	70	12	20.75 ±0.5	20.25 ±0.5	27.5	45	125

RMS-D-HF-2

Code	Description	B	d	H	L	d1	l1	l2	f	Force d'attraction nominale* [N]	⚖️
502960	RMS-D-HF-70-5,5-2-BK	50	5.5	13	70	12	20.75 ±0.5	20.25 ±0.5	27.5	45	125

* Les valeurs des forces d'attraction nominales sont approximatives et se réfèrent à des propriétés magnétiques observées sur des échantillons de laboratoire.



RMS-D-ND-M5-1

Code	Description	B	d	H	L	d1	l1	l2	f	Force d'attraction nominale* [N]	⚖️
502969	RMS-D-ND-70-M5-1-BK	50	M5	13	70	12	20.75 ±0.5	20.25 ±0.5	27.5	290	149

RMS-D-ND-M5-2

Code	Description	B	d	H	L	d1	l1	l2	f	Force d'attraction nominale* [N]	⚖️
502970	RMS-D-ND-70-M5-2-BK	50	M5	13	70	12	20.75 ±0.5	20.25 ±0.5	27.5	290	149

RMS-D-ND-2

Code	Description	B	d	H	L	d1	l1	l2	f	Force d'attraction nominale* [N]	⚖️
502968	RMS-D-ND-70-5,5-2-BK	50	5.5	13	70	12	20.75 ±0.5	20.25 ±0.5	27.5	290	149

* Les valeurs des forces d'attraction nominales sont approximatives et se réfèrent à des propriétés magnétiques observées sur des échantillons de laboratoire.