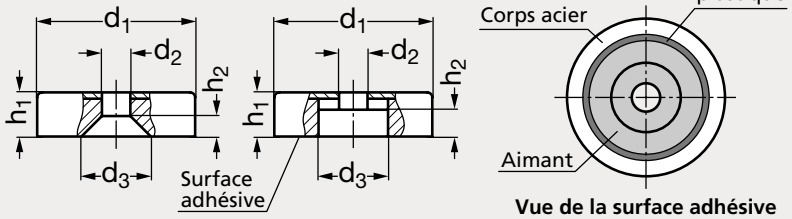
Aimant plat avec logement pour vis

41-08



Modèle $d_1 \leq 40$
vis à tête fraisée

Modèle $d_1 \geq 50$
vis 6 pans creux

Vue de la surface adhésive

MATIÈRE

- Corps en acier zingué.
- Aimant en ferrite dure ou en néodyme-fer-bore (NdFeB).

UTILISATION

- Température maximum d'emploi : 200 °C pour la ferrite, 80 °C pour le néodyme-fer-bore.
- Afin de ne pas endommager les propriétés magnétiques, les vis de fixation doivent être dans un matériau non magnétique.
- Voir les caractéristiques techniques des éléments magnétiques sur notre site internet.

Ferrite dure	d_1	d_2 Ferrite	d_2 NdFeB	d_3 Ferrite	d_3 NdFeB	h_1	h_2	Force (N) Ferrite	Force (N) NdFeB	NdFeB
41-080- 16	$16^{\pm 0,1}$	3,5	3,5	7,5	6,6	$4,5^{+0,2}_{-0,1}$	1,5	14	75	41-083-16
41-080- 20	$20^{\pm 0,1}$	4,1	4,5	10,5	9	$6^{+0,2}_{-0,1}$	2,7	27	105	41-083-20
41-080- 25	$25^{\pm 0,1}$	5,5	4,5	12	9	$7^{+0,3}_{-0,2}$	3	36	160	41-083-25
41-080- 32	$32^{\pm 0,1}$	5,5	5,5	12	11	$7^{+0,3}_{-0,1}$	3	72	310	41-083-32
41-080- 40	$40^{+0,2}_{-0,1}$	5,5	5,5	13,5	10,6	$8^{+0,4}_{-0,1}$	3,5	90	500	41-083-40
41-080- 50	$50^{+0,2}_{-0,1}$	$8,5^{\pm 0,2}$		22		$10^{+0,5}_{-0,1}$	8,5	180		
41-080- 63	$63^{+0,3}_{-0,1}$	$6,5^{\pm 0,2}$		24		$14^{+0,5}_{-0,1}$	12	290		
41-080- 80	$80^{+0,5}_{-0,1}$	$6,5^{\pm 0,2}$		11,5		$18^{+0,5}_{-0,1}$	15	540		
41-080-100	$100^{+0,5}_{-0,1}$	$10,5^{\pm 0,2}$		34		$22^{+0,5}_{-0,1}$	18	680		

Exemple de commande

Référence
41-080-16