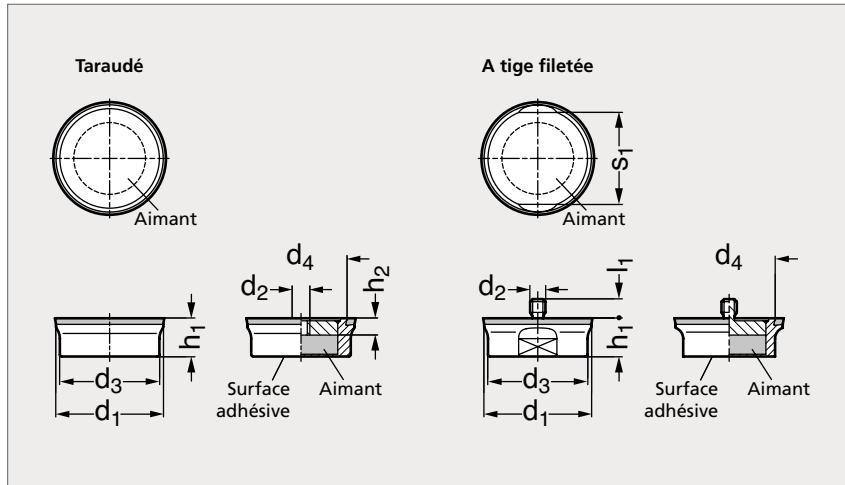


# Aimant plat inox 316 L, conception hygiénique

**41-82 / 41-83**



Taraudé,  
joint H-NBR



Taraudé,  
joint EPDM



A tige filetée,  
joint H-NBR



Taraudé,  
joint FKM

## MATIÈRE

- Corps en inox (AFNOR Z 2 CND 17-12, Werk 1.4404, AISI 316 L).
- Joint en H-NBR (nitrile hydrogéné) ou EPDM ou FKM (Elastomère fluoré), 85 ±5 Shore A.
- Aimant en néodyme-fer-bore (NdFeB).

## UTILISATION

- Evite les zones de rétention de saleté.
- Convient aux fortes exigences hygiéniques.
- Température d'emploi : de - 25 °C à + 150 °C pour la version H-NBR, de - 40 °C à + 120 °C pour la version EPDM, et de - 5 °C à + 200 °C pour la version FKM.
- Pour sélectionner la matière de joint correspondant à votre application consulter la fiche technique des joints d'étanchéité 31-162 sur notre site internet.

\*F1 : Force magnétique nominale de l'association d'un aimant avec un support pour aimant  
\*F2 : Force magnétique nominale de l'association de 2 aimants de polarités opposées

## PRODUIT ASSOCIÉ



Support pour aimant  
inox 318 LN, conception  
hygiénique 41-84

# Aimant plat inox 316 L, conception hygiénique

**41-82 / 41-83**

<b>TARAUDÉ</b>																	
<b>Joint H-NBR</b>		<b>Joint EPDM</b>		<b>Joint FKM</b>													
Aimant nord	Aimant sud	Aimant nord	Aimant sud	Aimant nord	Aimant sud	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	d <sub>4</sub>	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	s <sub>1</sub>	F <sub>1</sub> * (N)	F <sub>2</sub> * (N)			
41-821-28	41-822-28	41-823-28	41-824-28	41-831-28	41-832-28	28	M4	26	24	10	4	24	45	60			
41-821-42	41-822-42	41-823-42	41-824-42	41-831-42	41-832-42	42	M5	40	38	11	5	38	80	105			

<b>À TIGE FILETÉE</b>																	
<b>Joint H-NBR</b>		<b>Joint EPDM</b>		<b>Joint FKM</b>													
Aimant nord	Aimant sud	Aimant nord	Aimant sud	Aimant nord	Aimant sud	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	d <sub>4</sub>	h <sub>1</sub>	l <sub>1</sub>	s <sub>1</sub>	F <sub>1</sub> * (N)	F <sub>2</sub> * (N)			
41-825-28	41-826-28	41-827-28	41-828-28	41-835-28	41-836-28	28	M4	26	24	10	5	24	45	60			
41-825-42	41-826-42	41-827-42	41-828-42	41-835-42	41-836-42	42	M5	40	38	11	5	38	80	105			

Exemple  
de commande

Référence  
**41-821-28**

composants.emile-maurin.fr

**EMILE MAURIN**  
ELEMENTS STANDARD MECANIQUES