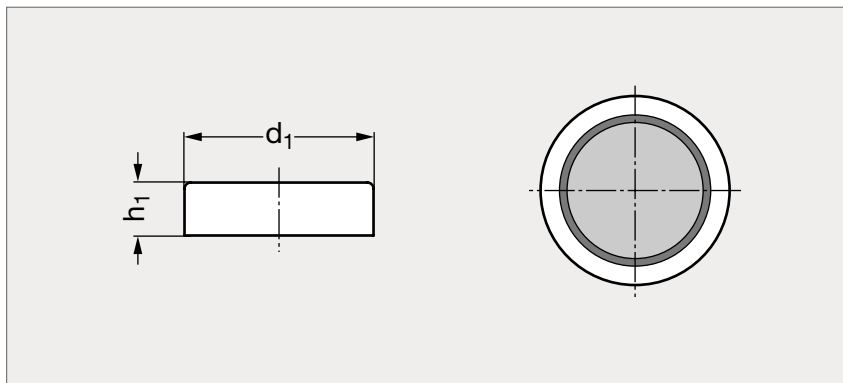


# Aimant plat

**41-02**


## MATIÈRE

- Corps en acier zingué.
- Aimant en ferrite dure.

## UTILISATION

- Température maximum d'emploi : 200 °C pour la ferrite.
- Voir les caractéristiques techniques des éléments magnétiques sur notre site internet.

| Ferrite dure | SmCo      | NdFeB     | Tolérance $d_1$ |              | $h_1$ | Tolérance $h_1$ |               | Force (N) |      |       |
|--------------|-----------|-----------|-----------------|--------------|-------|-----------------|---------------|-----------|------|-------|
|              |           |           | $d_1$           | Ferrite      |       | Ferrite         | SmCo<br>NdFeB | Ferrite   | SmCo | NdFeB |
|              | 41-022- 6 | 41-023- 6 | 6               |              | 4,5   |                 |               |           | 5    | 5     |
|              | 41-022- 8 | 41-023- 8 | 8               |              | 4,5   |                 |               |           | 11   | 13    |
| 41-021- 10   | 41-022-10 | 41-023-10 | 10              | ±0,1         | 4,5   | +0,2<br>-0,1    | ±0,1          | 4         | 20   | 25    |
| 41-021- 13   | 41-022-13 | 41-023-13 | 13              | ±0,1         | 4,5   | +0,2<br>-0,1    | ±0,1          | 10        | 40   | 60    |
| 41-021- 16   | 41-022-16 | 41-023-16 | 16              | ±0,1         | 4,5   | +0,2<br>-0,1    | ±0,1          | 18        | 60   | 95    |
| 41-021- 20   | 41-022-20 | 41-023-20 | 20              | ±0,1         | 6     | +0,2<br>-0,1    | ±0,1          | 30        | 90   | 140   |
| 41-021- 25   | 41-022-25 | 41-023-25 | 25              | ±0,1         | 7     | +0,3<br>-0,1    | ±0,2          | 40        | 150  | 200   |
| 41-021- 32   | 41-022-32 | 41-023-32 | 32              | ±0,1         | 7     | +0,3<br>-0,1    | ±0,2          | 80        | 220  | 350   |
| 41-021- 40   |           |           | 40              | +0,2<br>-0,1 | 8     | +0,4<br>-0,1    |               | 125       |      |       |
| 41-021- 50   |           |           | 50              | +0,2<br>-0,1 | 10    | +0,5<br>-0,1    |               | 220       |      |       |
| 41-021- 63   |           |           | 63              | +0,3<br>-0,1 | 14    | +0,5<br>-0,1    |               | 350       |      |       |
| 41-021- 80   |           |           | 80              | +0,5<br>-0,1 | 18    | +0,5<br>-0,1    |               | 600       |      |       |
| 41-021-100   |           |           | 100             | +0,5<br>-0,1 | 22    | +0,5<br>-0,1    |               | 900       |      |       |
| 41-021-125   |           |           | 125             | +0,5<br>-0,1 | 26    | +0,5<br>-0,1    |               | 1300      |      |       |

### Référence

**41-021-10**

 Exemple  
de commande