

# Bloc de serrage magnétique

à pas polaire fin / de précision

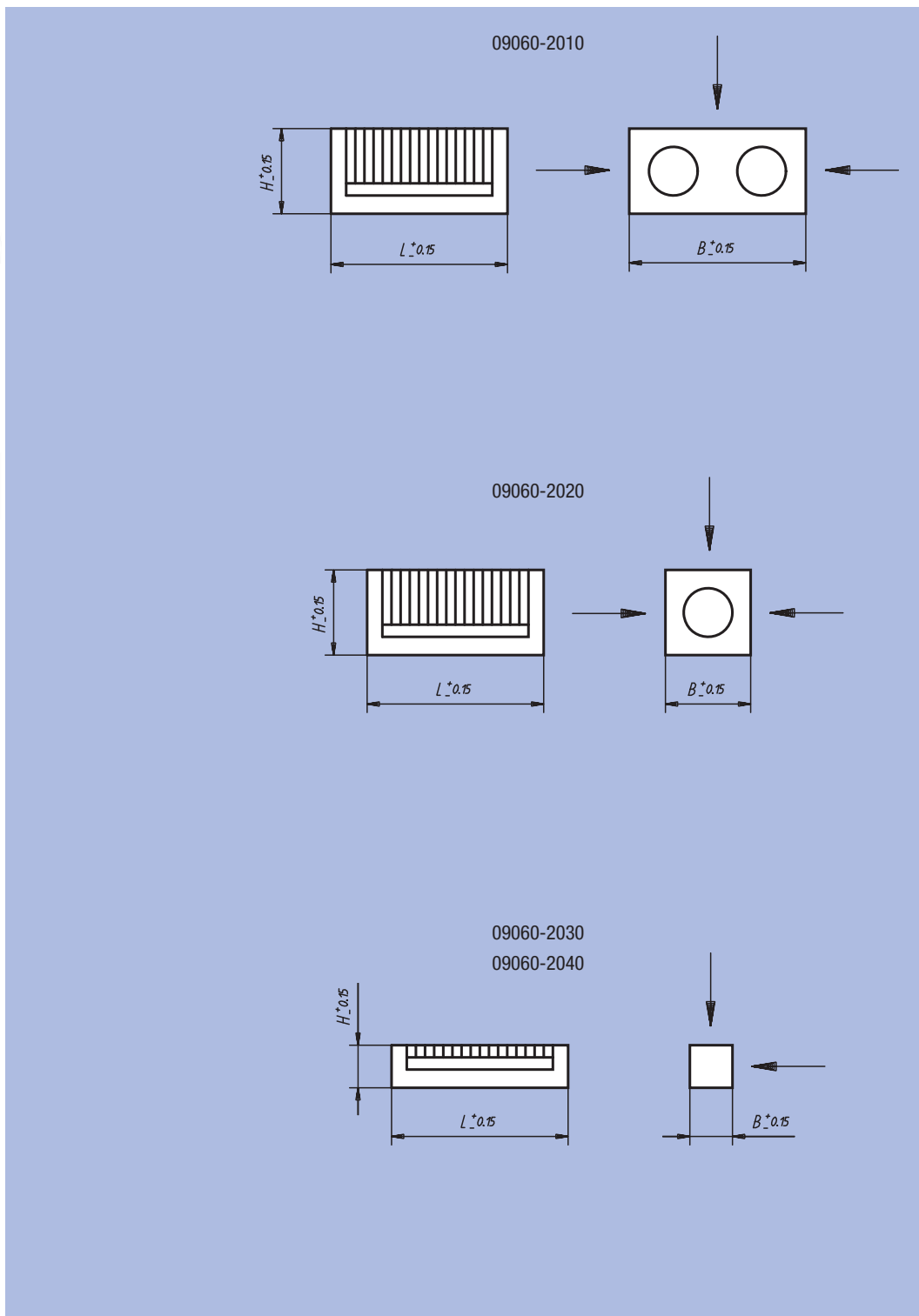
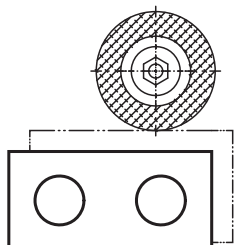


**Exemple de commande :**  
nIm 09060-2020

**Nota :**

Nos blocs de serrage 09060-2010 jusqu'à 09060-2030 sont constitués d'un système magnétique à pas polaire fin, pouvant agir sur deux à trois surfaces distinctes à la fois (pas polaire 4 mm). Pour le serrage de pièces à parois fines en acier, nous recommandons le bloc de serrage 09060-2040 à pas polaire de précision de 1,3 mm. La durée de vie de la magnétisation des blocs de serrage est illimitée dans les conditions normales d'utilisation.

Les blocs de serrage peuvent être usinés par polissage ou rectification jusqu'à la moitié de leur hauteur d'origine, sans que cela n'affecte leur pouvoir d'attraction.



Référence	L	B	H	Défaut d'angle max.	Surfaces de contact en mm	kg
09060-2010	100	100	50	10°	1 surface 100x100 2 surfaces 100x50	3,2
09060-2020	100	50	50	10°	3 surfaces 100x50	1,6
09060-2030	100	25	25	10°	2 surfaces 100x25	0,4
09060-2040	100	25	25	10°	2 surfaces 100x25	0,4

# Aimant cylindrique de précision

en Oerstite



**Finition :**

Aimant cylindrique lisse, diamètre extérieur calibré, système blindé. Résiste à des températures jusqu'à 450 °C.

**Exemple de commande :**  
nlm 09060-08

**Nota :**

Les aimants de maintien cylindriques s'emmanchent, se frettent ou se collent dans des logements alésés prévus à cet effet.

Les aimants cylindriques peuvent être usinés jusqu'à la cote « H » sans diminution de leur force d'attraction



Référence	D	L	H	Force d'attraction en N	g
09060-01	6	10	2	1	2
09060-02	8	12	3	2,5	4
09060-03	10	16	6	5	9
09060-04	13	18	7	8	17
09060-05	16	20	5	15	29
09060-06	20	25	6	35	57
09060-07	25	30	5	80	110
09060-08	32	35	3	150	200
09060-09	40	45	5	200	420
09060-10	50	50	2	355	720

# Aimant cylindrique

en Oerstite



**Finition :**

Aimant cylindrique lisse, système blindé, zingué. Résiste à des températures jusqu'à 450 °C.

**Exemple de commande :**  
nlm 09061-01

**Nota :**

Les aimants cylindriques peuvent être usinés jusqu'à la cote « H » sans diminution de leur force d'attraction.



Référence	D	L	H	Force d'attraction en N	g
09061-01	6	20	12	1	4
09061-02	8	20	11	2,5	7
09061-03	10	20	10	5	11
09061-04	13	20	9	8	19
09061-05	16	20	5	15	29
09061-06	20	25	6	35	57
09061-07	25	35	10	80	140
09061-08	32	40	8	150	240
09061-09	40	50	10	200	500