



## COFFRETS DE CARACTÈRES

Lettres, chiffres, signes :  
 Pour marquer, numéroter, personnaliser  
 toutes pièces métalliques ou plastiques.  
**Caractères vendus également à l'unité.**

### Caractéristiques :

- Dureté 58-60 HRc
- Haute qualité
- Tenue éprouvée
- Précision contrôlée
- Régularité absolue



H mm	1	1,5	2	2,5	3	4	5	6	8	10
A mm	1,5	1,5	2	2,5	3	4	5	6	8	10
B mm	4	4	4	6	6	8	8	10	12	14

Autres dimensions et caractères spéciaux sur demande.

## COMPOSITION DU COFFRET STANDARD (100 CARACTÈRES + 20 INTERCALAIRES)

A	A	A	B	B	C	C	D	D	E	E	E	E	F	F	G	G	H	H	I
I	I	J	J	K	K	L	L	L	M	M	N	N	N	N	O	O	P	P	Q
R	R	R	S	S	T	T	U	U	U	V	V	W	X	X	Y	Z	/	/	/
-	-	.	.	,	,	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4
4	4	5	5	5	6	6	6	7	7	7	8	8	8	9	9	9	0	0	0

- Possibilité de composition à la demande.
- En option : boîtier porte-caractères et accessoires (queue, pince, clé Allen).

## BOITIERS PORTE-CARACTÈRES

- Boîtiers standards 1 ou 2 lignes – Boîtiers spéciaux sur demande. (voir documentation spécifique).



## TYPES DE GRAVURES

- **STANDARD** (gravure bâtons tranchants)
- **RELIEF**  
 L'épaisseur de la matière à embosser détermine la hauteur de gravure réalisée par jeu de caractères mâle et femelle, cette gravure est surtout utilisée pour le marquage par embossage sur l'aluminium, le laiton, l'acier et certains plastiques.
- **POINTS** (boules ou picots)  
*Boules* : Marquage des pièces par une succession de points arrondis pour diminuer le risque d'amorce de rupture de la pièce à marquer. Convient parfaitement au marquage de plaques autocollantes, cartons, bakélites, époxy, etc.  
*Picots* : Gravure par points semblable à la gravure type Boule mais les points ne sont pas arrondis.
- **MIROIR** (pour moules et matrices).
- **Gravures spéciales** : sur demande  
 Tous types de polices, signes, symboles ou logos. Egalement gravure arrondie, par points, non tranchante, double trait, typographique, etc.

**Le + : Caractères en acier de Sheffield**  
 Qualité suivie.

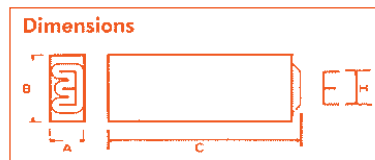


## COFFRETS DE CARACTÈRES

Fournis complets avec porte-caractères robuste. Parfaitement adaptés aux besoins de la numérotation des pièces et du marquage en général de petites et moyennes séries.

Ils sont en acier trempé dureté 58-60 HRc.

Caractères vendus également à l'unité.



## COMPOSITION DES JEUX

A	A	A	B	B	C	C	D	D	E	E	E	E	F	F	G	G	H	H	I
I	I	J	J	K	K	L	L	L	M	M	N	N	N	O	O	O	P	P	Q
R	R	R	S	S	S	T	T	U	U	U	V	W	W	X	X	Y	Z	&	/
/	-	-	.	.	,	,	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	4	4
4	4	5	5	5	6	6	6	7	7	7	8	8	8	9	9	9	0	0	0

Détail de la composition standard des jeux de 100 caractères.

## COFFRETS DE CARACTÈRES DROITS

Dimensions des caractères	Dimensions des blocs			Réf. coffret avec porte-caractères	Réf. coffret sans porte-caractères	Nbre. de neutres par coffret	Réf. porte-caractères	Contenance porte-caractères
	A	B	C					
1,0	1,6	3,2	15,87	112H1M	1121M	12	H3,2-20	12
1,5	1,6	3,2	15,87	112HA	112A	12	H3,2-20	12
2,0	2,0	6,35	19,05	112H2M	1122M	12	H6,35-29	14
2,5	2,4	6,35	19,05	112HB	112B	12	H6,35-29	12
3,0	3,2	6,35	19,05	112HC	112C	12	H6,35-29	9
4,0	4,0	8,0	19,05	106H4M	1064M	6	H8,0-39	9
5,0	4,8	8,0	19,05	106HE	106E	6	H8,0-39	8
6,0	6,4	9,5	19,05	106HF	106F	6	H9,6-40	6
10,0	9,5	16,0	25,40	106HH	106H	6	H16-57	6

## PORTE-CARACTÈRES MANUELS

Réf. porte-caractères	CONTENANCE, NOMBRE DE CARACTÈRES, UNE LIGNE SEULEMENT									
	Dimensions des caractères									
	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	4,0	5,0	6,0	10,0	
H3,2-20	12	12	-	-	-	-	-	-	-	
H6,35-29	-	-	14	12	9	-	-	-	-	
H6,35-39	-	-	19	16	12	-	-	-	-	
H8,0-39	-	-	-	-	-	9	8	-	-	
H9,6-40	-	-	-	-	-	-	-	6	-	
H16-57	-	-	-	-	-	-	-	-	6	

## PORTE-CARACTÈRES POUR PRESSE A PERCUSSION

Composés de deux parties : le porte-caractères et la queue.

Cela permet de combiner différentes adaptations entre porte-caractères et queues. Tous les corps des porte-caractères ont un trou fileté M 12.

### CORPS

Réf. PC	Nombre de caractères – 1 ligne seulement							
	Dimensions des caractères (mm)							
	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0	
PH3.2-40	24	24	-	-	-	-	-	-
PH6.35-60	-	-	30	25	18	-	-	-
PH8.0-50	-	-	-	-	-	12	10	-

### QUEUES

Référence	Dimensions (Diamètre x longueur)
HMS 0630	6 x 30
HMS 0835	8 X 35
HMS 1040	10 X 40
HMS 1647	16 X 47
HMS 2025	20 X 25
HMS 2090	20 X 90 moletée pour utilisation manuelle

Mécagrav Industrie se réserve le droit de modifier sans avis préalable les cotes et caractéristiques du produit.

Distribué par :



15, avenue de la Baltique  
BP 48 - Villebon-sur-Yvette  
91942 COURTABOEUF CEDEX  
Tél. 01 69 28 50 45 - Fax 01 69 28 70 84  
e-mail : info@mecagrav.com - www.mecagrav.com

