

Plaques circulaires en plastique/Blocs de plastique

Plaques circulaires en plastique

Type	Matériau	Standard	Couleur	
ENJEP	Verre époxy	Standard	Vert	
ENJBL	Bakélite (Type à base papier)	-	Coloris naturel	
ENJBB			Noir	
ENJBS			Coloris naturel	
ENJPA	Polyacétal	Standard	Blanc	
ENJPB			Noir	
ENJPAC			Conductivité électrique	Ocre
ENJMA			Bleu	
ENJMW			Ivoire	
ENJMS	MC Nylon	Standard	Glissement	
ENJMCA			Conductivité CDR2	Noir
ENJMCA			Conductivité CDR6	Noir
ENJMCA			Conductivité CDR9	Noir
ENJMCA			Résistance aux intempéries	Gris foncé

Type	Matériau	Standard	Couleur
ENJUP	Polyéthylène à ultra haut poids moléculaire	Standard	Blanc crème
ENJUPC	Fluororésine	Conductivité électrique	Noir
ENJPTC			Blanc
ENJPK	PEEK	Standard	Marron cendré
ENJPKC			Conductivité électrique
ENJPBT	PBT	Standard	Blanc
ENJPPS	PPS	Standard	Coloris naturel
ENJPMS			Résistance à l'abrasion, glissement
ENJABS	ABS	Standard	Coloris naturel

*Pour la tolérance de la dimension T, voir la page de chaque matériau.
 *Propriétés NF P.953-955

Détails de l'usinage d'orifice

N (trou traversant) Z (trou contre-alésé)

Diamètre nominal de	3	4	5	6	8	10
d	3,5	4,5	5,5	6,5	9	11
d1	-	8	9,5	11	14	-
h	-	5	6	7	9	-

Détails d'usinage d'insert fileté

M (insert fileté)

Diamètre nominal de	3	4	5	6	8	10
d	3,5	4,5	5,5	6,5	9	11
L	4,5	6	7,5	9	12	15
6	8	10	12	16	20	-

Code de commande (ex. : M4-L6)
 *L<T-1
 *Pour plus de détails sur l'insert fileté HTS, voir P271

*ENJPBH et ENJPTC sont disponibles sur notre site Web.
 *Quand L+5<T, les trous percés sont borgnes.

Type standard

2 trous 2H

3 trous 3H

4 trous 4H

Type (coefficient de matériau)	Référence pièce	T	Incément de 1mm		Prix unitaire												
			D	V	D50-100	D101-150	D151-200	D201-250	D251-300	D301-350	D351-400						
ENJEP (x1.0)		5	50-400	0-50 (V≤D-10)													
		10															
		15															
ENJBL (x1.0) ENJBB (x1.0) ENJBS (x1.8)		5															
		10															
		15															
ENJPA (x1.0) ENJPB (x1.0) ENJPAC* (x7.0)		5(6)															
		(9)10															
		(12)15 (19)20															
ENJMA (x1.0) ENJMW (x1.0) ENJMS (x2.3)	ENJMCA (x2.4) ENJMCA (x1.3) ENJMEA (x1.8) (T≥10) ENJMP (x1.2)	5															
		10															
		15															
ENJUP (x1.0) ENJUPC (x1.1) (T≥10)		5															
		10															
		15															
ENJPTC (x1.0)		5															
		10															
		15															
ENJPK (x1.0) ENJPKC* (x3.0)		5															
		10															
		16															
ENJPBT (x1.0)		5															
		10															
		15															
ENJPPS (x1.0) ENJPMS (x5.0)		6															
		10*															
		15															
ENJABS (x1.0)		20*															
		5															
		10															
		15															
		20															

*Pour ENJPAC, sélectionner parmi T6, 9, 12 ou 19. *Le prix du produit se calcule en multipliant le prix indiqué dans le tableau par le coefficient du matériau.
 *T10 ou 20 est disponible pour ENJPMS. *T10 ou 16 est disponible pour ENJPKC.
 (Ex.) Référence pièce - D - V >> (Prix du tableau) x (Coefficient du matériau) = Type standard Prix unitaire
 ENJMCA5 - 150 - 50

Type	Référence pièce	Nombre de trous	T	Incément de 1mm			Diamètre nominal du trou prépercé								
				D	V	P.C.D.	Trou traversant		Insert fileté						
							N	Z	M	L					
ENJEP				50-400	0-50 (V≤D-10)	20-390*1	3	4	5	6	8	10	-	3 4	
													4 5 6	3 4 5 6	
													4 5 6 8	3 4 5 6 8	
ENJBL ENJBB ENJBS													-	3 4	
													4 5 6	3 4 5 6 8	
													4 5 6 8	3 4 5 6 8 10	
ENJPA ENJPB ENJPAC*													-	3 4	
													4 5 6	3 4 5 6 8	
													4 5 6 8	3 4 5 6 8 10	
ENJMA ENJMW ENJMS	ENJMCA ENJMCA ENJMCA (T≥10) ENJMP												-	3 4	
													4 5 6	3 4 5 6 8	
													4 5 6 8	3 4 5 6 8 10	
ENJUP ENJUPC (T≥10)													-	3 4	
													4 5 6	3 4 5 6 8	
													4 5 6 8	3 4 5 6 8 10	
ENJPTC													-	3 4	
													4 5 6	3 4 5 6 8	
													4 5 6 8	3 4 5 6 8 10	
ENJPK ENJPKC*													-	3 4	
													4 5 6	3 4 5 6 8	
													4 5 6 8	3 4 5 6 8 10	
ENJPBT													-	3 4	
													4 5 6	3 4 5 6 8	
													4 5 6 8	3 4 5 6 8 10	
ENJPPS ENJPMS													-	3 4	
													4 5 6	3 4 5 6 8	
													4 5 6 8	3 4 5 6 8 10	
ENJABS													-	3 4	
													4 5 6	3 4 5 6 8	
													4 5 6 8	3 4 5 6 8 10	

*Pour le type pré-percé, sélectionner N (trou traversant) ou Z (trou contre-alésé) ; pour le type à insert fileté, sélectionner M (insert fileté) ou L (longueur d'insertion).
 *Pour ENJPAC, sélectionner parmi T6, 9, 12 ou 19.
 *T10 ou 20 est disponible pour ENJPMS.
 *T10 ou 16 est disponible pour ENJPKC.
 *1 V+5+d(d1)≤P.C.D.≤D-5-d(d1) (d pour le trou traversant et l'insert fileté, d1 pour le contre-alésage)

Coût d'usinage des trous

Pré-percé Type	Nominal de la vis		
	N(trou traversant)	Z(trou contre-alésé)	M (insert fileté)
2H			
3H			
4H			

(Ex.) Référence pièce - D - V - P.C.D. - Diamètre nominal de la vis >>>
 ENJMA4H10 - 350 - 50 - 200 - Z5
 (Prix unitaire du type standard) + (Coût d'usinage des trous) = Prix du type A trous prépercés

Référence pièce - D - V - P.C.D. - Diamètre nominal de la vis - L >>>
 ENJPBT4H10 - 350 - 50 - 200 - M3 - 3
 (Prix unitaire du type standard) + (Coûts d'usinage d'insert fileté) = Prix unitaire du type à insert fileté

Blocs en plastique

Type	Matériau	Niveau/Coloris
PAAB	Polyacétal	Standard/Blanc
MCAB	MC Nylon	Standard/Bleu
MCDB	MC Nylon	Classe conductrice R6 (MC501 CDR6)/Noir

Normes de précision
 • Tolérance des dimensions A, B et C
 A, B, C 30 50 100
 ±0.5 ±0.5 ±0.75

Ordering Example: Référence pièce PAAB50

Alterations: Référence pièce - (AC, BC, CC) PAAB-50 - AC46-BC40

Modifications	Dimension A	Dimension B	Dimension C
	Code	AC	BC
Spéc.	Coupe la dimension B. AC=Incément de 1mm ±20≤AC	Coupe la dimension B. BC=Incément de 1mm ±20≤BC	Coupe la dimension C. CC = Incément de 1mm ±20≤CC

Référence pièce	Prix unitaire			
	A(=B=C)	PAAB	MCAB	MCDB
PAAB	30			
MCAB	50			
	100			
MCDB	30			
	50			