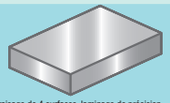
Plaques configurables - Aluminium, haute précision

EN AW-5052 équiv. (Alliage d'aluminium Aℓ-Mg, produits laminés haute précision)

■Caractéristiques de EN AW-5052 équiv. Haute précision

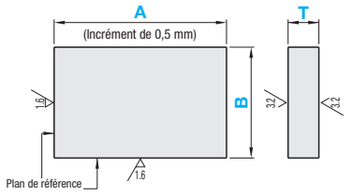
Un matériau d'épaisseur haute précision avec gauchissement d'usinage réduit.



Fraisage de 4 surfaces, laminage de précision

RoHS10

PHLN (taille standard)
L-PHLN (grand)



M Matériau : EN AW-5052-H112 équiv.

Référence pièce			Incrément de 0.5mm		Sélection
Type		Tolérance des dimensions A, B	A	B	T
			A≥B		
Standard	PHLN	P Q N M	25~500	10~300	5, 6, 8, 10, 12, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50
Grand	L-PHLN		250~2500	20~1000	4, 5, 6, 8, 10, 12, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50

Tolérance des dimensions A, B

Dimensions A, B	P	Q	N	M
250mm ou inf.	+0.1~+0.3	0~+0.2	±0.1	-0.2~0
250.5mm ou plus	+0.1~+0.6	0~+0.5	±0.25	-0.5~0

■Normes de précision

	4, 5, 6	8, 10, 12	15	20	25, 30, 35, 40, 45, 50
· Tolérance de la dimension T	±0.04	±0.05	±0.08	±0.10	±0.15

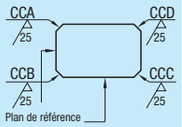
· Planéité 0.4 ou moins pour 1000mm
· Perpendicularité du plan de référence 0.015 ou moins par 100mm
· Chanfreinage de la circonférence C0.3 ou moins

Alterations

Référence pièce - A - B - T -(CCA···etc.)
PHLNP - 500 - 125 - 10 - CCD20

Ordering Example

Référence pièce - A - B - T
Type (Tolérance des dimensions A, B)
PHLN M - 255 - 220 - 15

Modifications	Code	Spéc.
Coupe de l'angle  	CCA CCB CCC CCD	Coupe tous angles. 1≤ Coupe d'angle ≤50 : Incrément de 1mm $C \leq \frac{A}{2}, \frac{B}{2}$ (Ex.) Quand les angles de A et D sont coupés de C5 ···› CCA5-CCD5 Code de commande / Incrément de 1mm 1~ 5 6~10 11~20 21~30 31~40 41~50

■Taille standard PHLN□ (fraisage de 4 surfaces)

Référence pièce	A	B \ T	5	6	8	10	12	15	20	25	30	35	40	45	50
PHLN□	25 ~ 50	10~19.5										-	-	-	-
	50.5~ 75											-	-	-	-
	75.5~ 100											-	-	-	-
	100.5~ 250											-	-	-	-
	25 ~ 50	20~50													
	50.5~ 75														
	75.5~ 100														
	100.5~ 250														
	50.5~ 75	50.5~75													
	75.5~ 100														
	100.5~ 200														
	200.5~ 500														
	75.5~ 100	75.5~100													
	100.5~ 200														
	200.5~ 300														
	300.5~ 500														
	100.5~ 250	100.5~125													
	250.5~ 500														
	125.5~ 300	125.5~150													
	300.5~ 500														
	150.5~ 300	150.5~160													
	300.5~ 500														
	160.5~ 500	160.5~200													
	200.5~ 500	200.5~250													
	250.5~ 500	250.5~300													

(Ex.) Pour L-PHLNP-1000.5-700-10

Dimension A x Prix unitaire de la surface = Prix

■Grande taille L-PHLN□ (fraisage de 4 surfaces)

Référence pièce	A	B \ T	4	5	6	8	10	12	15	20	25	30	35	40	45	50
L-PHLN□	250 ~ 350	20~30														
	350.5~ 700															
	700.5~ 1000															
	1000.5~ 1450															
	1450.5~ 1500															
	1500.5~ 1550															
	1550.5~ 1600															
	250.5~ 350	30.5~50														
	350.5~ 700															
	700.5~ 1000															
	1000.5~ 1450															
	1450.5~ 1500															
	1500.5~ 1550															
	1550.5~ 2150															
	2150.5~ 2500															
	500.5~ 950	50.5~100														
	950.5~ 1250															
	1250.5~ 1500															
	1500.5~ 2150															
	2150.5~ 2500															
	500.5~ 900	100.5~150														
	900.5~ 1400															
	1400.5~ 2150															
	2150.5~ 2500															
	500.5~ 850	150.5~200														
	850.5~ 1350															
	1350.5~ 2500															
	500.5~ 800	200.5~250														
	800.5~ 1300															
	1300.5~ 2500															
	500.5~ 750	250.5~300														
	750.5~ 1300															
	1300.5~ 2500															
	300.5~ 700	300.5~350														
	700.5~ 1250															
	1250.5~ 2500															
	350.5~ 650	350.5~400														
	650.5~ 1200															
	1200.5~ 2500															
	400.5~ 600	400.5~450														
	600.5~ 1100															
	1100.5~ 2500															
	450.5~ 550	450.5~500														
	550.5~ 1100															
	1100.5~ 2500															
	500.5~ 1050	500.5~550														
	1050.5~ 1550															
	1550.5~ 2500															
	550.5~ 1000	550.5~600														
	1000.5~ 1550															
	1550.5~ 2500															
	600.5~ 900	600.5~650														
	900.5~ 1700															
	1700.5~ 2500															
	650.5~ 900	650.5~700														
	900.5~ 1100															
	1100.5~ 2150															
	2150.5~ 2500															
	700.5~ 850	700.5~750														
	850.5~ 1100															
	1100.5~ 1700															
	1700.5~ 2500															
	750.5~ 1050	750.5~800														
	1050.5~ 1700															
	1700.5~ 2500															
	800.5~ 1200	800.5~850														
	1200.5~ 1950															
	1950.5~ 2500															
	850.5~ 1650	850.5~900														
	1650.5~ 2500															
	900.5~ 1650	900.5~950														
	1650.5~ 2500															
	950.5~ 1650	950.5~1000														
	1650.5~ 2500															