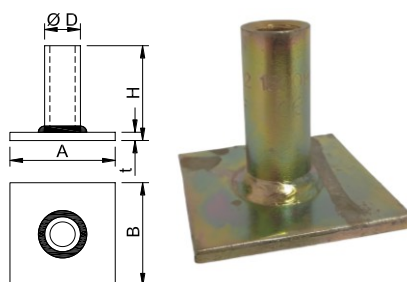


4.3 Douille de Levage à Plaque HD (réf DAP .. HD)

Les douilles à plaque HD sont utilisées pour transporter des éléments de grandes dimensions et très minces.

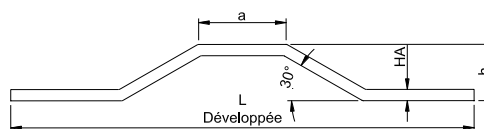


Référence	Filetage Rd	CMU [Kg] 0° - 45°	Armature de surface ^① [mm²/m]	Dimensions [mm]				Poids [Kg]
				ØD	H	t	A x B	
DAP 12 HD	12	1.30	188	17	46	4	50 x 50	0.05

^① À prévoir des armatures de surface treillis soudé ou barre d'armature.

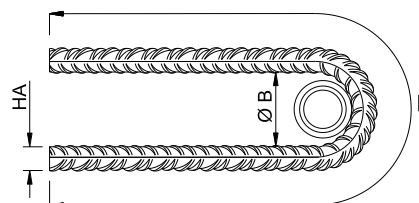
Les douilles à plaque HD doivent obligatoirement être mises en place avec des armatures de renfort complémentaires.

Référence	Filetage Rd	Armature HA Qté x φ	Dimensions [mm]		
			L	a	h
DAP 12 HD	12	4 x φ 8	450	60	40



En cas d'effort axial diagonal $10^\circ \leq \beta \leq 45^\circ$, un étrier supplémentaire doit être mis en place

Référence	Ø armature HA 500B [mm]	Longueur de l'étrier L [mm]	Diamètre de cintrage ØB [mm]
DAP 12 HD	10	800	19



Distance minimale aux bords et entre les douilles et épaisseur mini

Référence	A ^② [mm]	B ^③ [mm]	E [mm]
DAP 12 HD	250	500	100

^② Distance au bord

^③ Entraxe des deux douilles

