



# Descriptif technique produit

Date création

05/16

Modification

Version

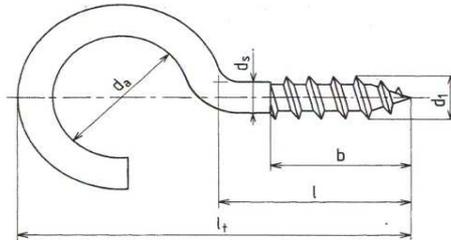
1

Désignation :

CROCHET

Référence normative

NF E25-610



## Valeurs dimensionnelles

Diamètre nominal d		VB 2,25	VB 2,5	VB 3	VB 3,5	VB 4	VB 4,5	VB 5	VB 6					
P (1) (2)	~	1,1	1,2	1,5	1,6	1,75	2,0	2,0	2,9					
d <sub>1</sub> (2)	max.	3,0	3,3	4,2	4,5	5,0	6,0	7,0	7,8					
	min.	2,6	2,9	3,7	4,0	4,5	5,5	6,0	7,4					
P (1) (3)	nom.	1,1	1,25	1,5	1,5	1,76	2,0	2,0	2,5					
d <sub>1</sub> (3)	max.	2,25	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	6,0					
	min.	2,0	2,2	2,6	3,0	3,5	4,0	4,5	5,5					
d <sub>s</sub>	max.	2,25	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	6,00					
	min.	2,00	2,20	2,60	3,00	3,40	3,80	4,30	5,30					
d <sub>s</sub>	max.	5,5	6,5	7,5	9,5	13	13	18	20	22,5	24,5	27,5		
	nom. min.	5	6	7	9	12	12	17	14	17	19	21	23	26
l nom.	b nom.	l <sub>t</sub> max. (longueur hors tout)												
10	8	19,9	21,3											
12	8	21,9		24,3	27,2									
16	10			28,3	31,2									
20	10				38,7									
	12					39,4								
25	15						42,3							
	15							42,3						
30	15				43,7	44,4		47,3						
	18						54,4							
35	18							55,3	58,4	61,8				
	18							60,3	63,4	66,8				
40	24							68,4		73,8	78,9			
50	30									83,8	88,9			
60	36										98,9			

(1) P = pas du filetage.  
 (2) Valeurs pour filetage roulé.  
 (3) Valeurs pour filetage taillé.

Remarque : Pour les diamètres VB 2,5, 3, 3,5, 4 et 5, la valeur de d<sub>s</sub> dépend de la longueur l<sub>t</sub>.

## Caractéristiques mécaniques

Matériau	Acier au carbone	Laiton
Filetage (1) Tolérances Essais	NF E 25-600	
Revêtement	A préciser à la commande (voir E 25-032 (2) et NF E 27-016 (3))	
Commande Livraison	NF E 25-007	
Réception	Procédures de réception : E 27-015 Tableau de contrôle des caractéristiques : NF E 25-600 (annexe)	
<p>(1) La norme NF E 25-600 fixe un angle de 60° ± 6° pour le profil du filet. Pour la pitonnerie uniquement, le filet peut être réalisé avec un angle de 50° - 10°.</p> <p>(2) En cours d'élaboration.</p> <p>(3) La norme citée s'applique à l'exception des paragraphes concernant spécifiquement le filetage ISO.</p>		