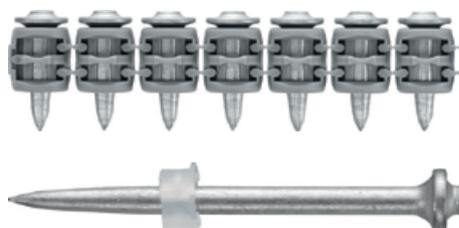




## X-P B3

Clou premium béton  
et maçonnerie





### Avantage

- Clou à pointe balistique haute dureté

### APPLICATIONS

- Plomberie et électricité cloison sèche
- Fixation d'attache pour câbles et gaines
- Fixation de rubans textiles
- Fixation de goulottes

### Données techniques

Technologie de clouage	Batterie
Matériaux supports	Béton, Maçonnerie, Brique, Béton dur
Matériau de la fixation	Acier au carbone
Protection contre la corrosion	Acier électrozingué 2-8 µm
Cloueur	BX 3-ME

Désignation	Longueur de la tige (mm)	Diamètre de la tige (mm)	Conditionnement (pcs)	Code article
X-P 17 B3 MX en bande	17	3	400	2156216
X-P 17 B3 MX BULK en bande	17	3	1000	2156219
X-P 20 B3 MX en bande	20	3	400	2156217
X-P 20 B3 MX BULK en bande	20	3	1000	2156390
X-P 24 B3 MX en bande	24	3	400	2156218
X-P 24 B3 MX BULK en bande	24	3	1000	2156391
X-P 30 B3 P7 unitaire	30	3	200	2105406
X-P 36 B3 P7 unitaire	36	3	200	2105407

### PRODUITS COMPLÉMENTAIRES

Produit	Quantité	Code article
Cloueur BX 3-ME	1	2101332



Ruban textile X-TT



Attache pour câble X-ECT MX



Etrier pour câble X-EKS MX



Attache double X-DFB MX



Attache fermée X-EKSC MX



Attache pour gaine X-FB MX



Etrier pour câble X-EKB MX



support de botte de câbles X-ECH MX



Goulottes électriques X-ET MX



support pour tige fileté X-EHS MX



Clip de suspension électrique

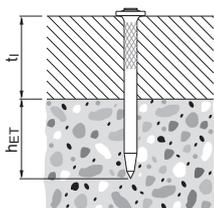


Bande perforée LB

### CHARGES RECOMMANDÉES EN TRACTION $N_{REC}$ ET CISAILLEMENT $V_{REC}$

Profondeur d'implantation $h_{ET}$	$\geq 27$ mm	$\geq 22$ mm	$\geq 18$ mm	$\geq 14$ mm	$\geq 12$ mm
Cisaillement $V_{rec}$	0,4 kN	0,3 kN	0,2 kN	0,1 kN	0,05 kN
Traction $N_{rec}$	0,4 kN	0,3 kN	0,2 kN	0,1 kN	0,05 kN

En cas d'éléments de sécurité à fixer, 5 clous minimum par élément.



### EXIGENCES EN MATIÈRE D'APPLICATION ET ESPACEMENTS CARACTÉRISTIQUES

Épaisseur minimum du matériau support $h_{min}$	60 mm
Entraxe $s_{min}$	80 mm
Distance au bord minimum $c_{min}$	70 mm
Épaisseur de la pièce à fixer :	
Lisse bois $t_1$	$\leq 24$ mm
Rail métallique $t_1$	$\leq 2$ mm

### GUIDE DE CHOIX PAR APPLICATION

Désignation		Maçonnerie	Béton standard Mur / Sol	Béton dur	Acier
Clou + Rail plaque de plâtre		X-P 20 B3 MX	X-P 20 B3 MX	X-P 17 B3 MX	X-S 14 B3 MX
Clou + Clip électricien		X-P 24 B3 MX	X-P 24 B3 MX	X-P 20 B3 MX	X-S 14 B3 MX
Clou + Feuillard		X-P 20 B3 MX	X-P 20 B3 MX	X-P 17 B3 MX	X-S 14 B3 MX
Clou + Boîtier		X-M6-7-24 B3 P7	X-M6-7-24 B3 P7	X-M6-7-24 B3 P7	X-M6-7-14 B3 P7