Clous en bande BLAST pour cloueurs à gaz et à batterie. Instructions de pose, compatibilités et consignes de sécurité applicables à l'ensemble de la gamme.

FABRICANT ET RESPONSABLE DANS L'UNION EUROPÉENNE

PARALLELE.PRO SAS, société par actions simplifiée au capital de 100 €, 1 rue Bodin, 69001 Lyon, France. SIREN 994 897 056, R.C.S. Lyon. TVA intracommunautaire FR16994897056. Contact : technique@parallele.pro, 06 95 37 58 56. PARALLELE.PRO est le responsable de la mise sur le marché dans l'Union européenne au sens de l'article 16 du règlement (UE) 2023/988.

PRODUITS COUVERTS

Clous en bande acier destinés à la fixation sur béton, maçonnerie pleine, acier et bois d'ossature, à l'aide d'un cloueur à gaz ou à batterie compatible. Ce produit est un consommable de fixation ; il ne constitue pas en lui-même un outil.

Famille	Outils compatibles	Longueurs
BX3	Hilti BX 3 02 · BX 3-IF · BX 3-L 02 · BX 3-ME (02) · BX 3-ME-A22	16 · 22 · 32 · 39 mm
BX4	Hilti BX 4 et déclinaisons	16 · 22 · 32 · 39 mm
GX	Hilti GX 3 · GX 100 · GX 120	16 · 22 · 32 · 39 mm
SPIT / HC6	SPIT Pulsa 800P, 800E, 700P, 700E, 1000, 40P, 40E, 27P, 27E · TJEP CP-40A · HiKOKI NC1840DAW · Bosch GNB 18V-38 · Fischer FXC85 · Makita GN420CLSE	16 · 22 · 32 · 39 mm

CONDITIONNEMENTS

Emballage	Contenance	Disponibilité
Boîte plastique	200 pièces	Longueurs 32 et 39 mm
Boîte plastique	400 pièces	Longueurs 16 et 22 mm
Boîte cartonnée	1 000 pièces	Toutes longueurs
Carton chantier	10 000 pièces	Toutes longueurs, et longueurs sur mesure

Longueurs intermédiaires de 14 à 39 mm disponibles sur demande, en carton de 10 000 pièces uniquement.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristique	Valeur
Matériau	Acier trempé
Dureté	53 à 58 HRC
Revêtement	Galvanisé, 8 microns
Supports admis	Béton, maçonnerie pleine, acier, bois d'ossature
Cartouche de gaz	Non incluse — à fournir par l'utilisateur

AVANT LA POSE

- Vérifier que la famille de bande correspond au cloueur utilisé. Une bande non compatible peut endommager l'outil et provoquer un incident.

- Contrôler l'état de l'outil : nez de guidage, magasin, batterie ou cartouche de gaz.
- Repérer et neutraliser tout câble électrique, canalisation ou gaine enfouie dans la zone de fixation.
- Vérifier la nature et l'épaisseur du support. Un support creux, fissuré ou trop mince ne permet pas une fixation fiable.
- Porter les équipements de protection individuelle : lunettes et gants obligatoires, protection auditive recommandée.

POSE

1. Charger la bande dans le magasin en respectant le sens indiqué sur celle-ci.
2. Régler la puissance de l'outil selon la nature du support, en suivant le manuel du fabricant du cloueur. Commencer par un réglage bas et augmenter progressivement.
3. Présenter l'outil perpendiculairement au support. Un angle supérieur à 5 degrés provoque une pénétration irrégulière et peut faire dévier le clou.
4. Réaliser un tir d'essai sur une zone non visible et contrôler la profondeur obtenue.
5. Enchaîner les fixations en respectant les distances aux bords et entre points indiquées ci-dessous.
6. Contrôler visuellement chaque fixation : la tête doit affleurer la pièce fixée sans l'écraser ni rester en saillie.

DISTANCES MINIMALES CONSEILLÉES

Support	Distance au bord	Entraxe minimum
Béton	70 mm	80 mm
Maçonnerie pleine	100 mm	100 mm
Acier	15 mm	20 mm

Valeurs indicatives, à adapter selon la résistance réelle du support et la charge à reprendre. En cas de doute, réaliser un essai de convenance sur site.

À NE PAS FAIRE

- Tirer dans un support creux, fissuré, éclaté ou d'épaisseur insuffisante.
- Tirer à moins de 50 mm d'une fixation existante ou d'un clou ayant échoué.
- Réutiliser un clou déjà tiré, tordu ou partiellement enfoncé.
- Diriger l'outil chargé vers une personne, même à l'arrêt.
- Utiliser une bande d'une autre famille que celle prévue pour l'outil.

STOCKAGE

Conserver dans un local sec, à l'abri de l'humidité et des écarts de température, dans l'emballage d'origine. Une oxydation avant pose réduit la tenue du revêtement anticorrosion. Tenir hors de portée des enfants.

SÉCURITÉ DE L'OUTIL

Cette notice porte sur le consommable. Les consignes de sécurité du cloueur relèvent du manuel de son fabricant et doivent être respectées en priorité, notamment pour le chargement, le déblocage et l'entretien.

Les marques, dénominations et références d'outils citées dans ce document appartiennent à leurs propriétaires respectifs et ne sont mentionnées qu'à titre d'information sur la destination et la compatibilité des produits. PARALLELE.PRO n'est ni affilié, ni partenaire, ni distributeur agréé de ces fabricants et ne commercialise aucun produit d'origine.

Document établi le 24/09/2026.