

EPC BOOST T

Booster d'amorçage

FIABLE ET FACILE D'UTILISATION

EPCBOOST T est idéalement conçu pour vos besoins d'amorçage de produits explosifs. Il vous conviendra pour les gammes de type nitrate fioul et émulsion composite vrac.

Ce booster dispose d'une ergonomie cylindrique en plastique rigide spécialement adapté à vos exigences.

Doté d'un nouveau système breveté, il dispose d'un trou central traversant pour insérer le ou les détonateurs et le cordeau détonant. Egalement, deux logements en partie inférieure permettent de verrouiller efficacement les détonateurs.

Vous pourrez aisément assembler deux EPCBOOST T l'un au dessus de l'autre afin d'apporter encore plus de puissance d'amorçage dans des conditions de mise en œuvre difficile.

Par cordeau détonant



Par un ou deux détonateurs



AVANTAGES

- ✓ Structure rigide et résistante
- ✓ Haute protection des tiges de détonateurs
- ✓ Coloris permettant une **forte visibilité sur chantier**
- ✓ Système breveté pour le maintien optimisé de deux détonateurs



Verrouillage sécurisé des détonateurs

Caractéristiques du produit

| EPCBOOST T | |
|-----------------------------------|------------------|
| Vitesse de détonation | ≥ 6500 m/s |
| Pression de détonation | 25 GPa |
| Dimensions | Ø 67 mm / 145 mm |
| Poids net d'explosif par bousteur | 460 g |
| Densité du bousteur | 1.36 |



Recommandations

| EPCBOOST T | |
|--|--|
| Amorçage | |
| * Détonateur * Cordeau détonant | ≥ 0,8 g PETN ≥ 20 gr/m quand il est disposé dans les logements à détonateur ≥ 40 gr/m dans le trou central |
| Température d'utilisation Température de stockage | -20°C / +50°C -20°C / +65°C |
| Durée de vie | 5 ans à compter de la date de fabrication |

➤ Positionnement dans le trou

En cas de présence de boue ou d'eau chargée en fond de trou, l'EPCBOOST T doit être remonté d'un mètre environ par rapport au fond de trou.

Nous recommandons une utilisation dans des forages d'un diamètre supérieur à 80 mm.



Autorisations et classements

| EPCBOOST T | |
|----------------------------|------------------------|
| Identification du produit | Booster |
| Attestation CE de type | 0080.EXP.08.0038 |
| Classement ONU - ADR - RID | ONU 0042 - 1.1 D |
| Conditionnement | Par boîte de 30 unités |

Contactez votre revendeur local pour une réponse adaptée à vos besoins sur mesure

Responsabilités et avertissements légaux

Les indications et recommandations contenues dans ce document sont fondées sur les recherches et tests conduits par le fabricant à ce jour. Le fabricant ne peut envisager toutes les applications possibles pour ses produits. En conséquence, les produits décrits ci-dessus sont vendus sous la seule garantie de leur conformité aux spécifications figurant dans le présent document et aux arrêtés du Ministère Français de l'Industrie qui établissent leur agrément technique et en autorisent l'utilisation.



12-20

EPC FRANCE