

navus



SYSTÈME D'INITIATION PORTABLE
POUR UNE DÉTONATION SÛRE,
FIABLE ET EFFICACE, PARTOUT
OÙ VOUS EN AVEZ BESOIN

Blaster portable Navus

Navus est un système de mise à feu électronique portable pour les opérations de dynamitage en mines à ciel ouvert et souterraines. Il offre un niveau de sécurité, de fiabilité et de précision des délais équivalent aux systèmes de tir centralisés, dans un format compact et robuste. Compatible avec l'ensemble des détonateurs électroniques Dyno Nobel, Navus convient aussi bien aux tirs quotidiens qu'en complément de systèmes de tir de plus grande envergure, assurant un dynamitage précis et sécuritaire directement sur le terrain.

Caractéristiques

- Système de dynamitage électronique portable autonome
- S'intègre à toute la gamme de détonateurs électroniques Dyno Nobel
- Supporte jusqu'à 2500 mètres (1.6 mile) de ligne de tir de 0.6 mm (AWG 22)
- Supporte jusqu'à 400 détonateurs par dynamitage
- Pèse 600 grammes (1,3 livre)
- Ne nécessite aucune configuration externe ni accessoire

SIMPLICITÉ ET FLEXIBILITÉ INÉGALES

Navus est un appareil de mise à feu portable, conçu pour une utilisation sur l'ensemble du chantier. Léger et robuste, il supporte jusqu'à 2 500 m de ligne de tir en conducteur de 0,6 mm (AWG 22) et convient aux installations longue distance. Sa certification IP57 assure une fiabilité accrue en conditions d'exploitation difficiles.

Navus effectue automatiquement la détection et l'essai des détonateurs, surveille l'intégrité de la ligne et identifie les courts-circuits, assurant une mise à feu sécuritaire et efficace. Sans configuration externe ni accessoire requis, il offre une mise en œuvre simple et

Avantages

- Navus est un système électronique de mise à feu portable destiné aux opérations de dynamitage en mines à ciel ouvert et souterraines. Il offre une sécurité, une fiabilité et une précision des délais comparables aux systèmes de tir centralisés, dans un format compact et robuste. Compatible avec l'ensemble des détonateurs électroniques Dyno Nobel, il s'intègre aux tirs quotidiens ou en complément de systèmes de tir de plus grande capacité, assurant une mise à feu précise et sécuritaire directement sur le site.
- Pour les tirs de moindre ampleur, Navus s'associe aux détonateurs électroniques Dyno Nobel afin d'optimiser les résultats de dynamitage. Il permet d'accroître le débit de production, de réduire les coûts en aval et d'obtenir des gains mesurables en fragmentation ainsi qu'en contrôle des vibrations. Avec Navus, même les tirs de petite échelle offrent un rendement élevé.
- Navus constitue une solution fiable et sécuritaire pour l'initiation des cartouches NONEL lorsqu'il est utilisé avec le DriftShot Starter de Dyno Nobel. Contrairement aux détonateurs électriques conventionnels, le DriftShot élimine les risques liés aux courants parasites, aux interférences radioélectriques et aux décharges électrostatiques. Combinés, Navus et DriftShot assurent une mise à feu précise, sécuritaire et contrôlée, permettant d'optimiser les résultats de dynamitage.