

CIFA présente le nouveau Wombat : une révolution pour les tunnels

Le nouveau robot de projection de béton projeté, agile, précis et compact.

Milan, Italie – 24 mars 2025 | À l'occasion du salon Bauma 2025, CIFA, leader mondial dans la conception et la fabrication de machines pour le béton, dévoile le Wombat, une pompe de projection révolutionnaire pour le béton projeté. Conçue pour relever les défis des chantiers souterrains, cette nouvelle machine allie agilité, puissance et précision, offrant une solution innovante pour le renforcement des parois des tunnels.

Un design compact et technologique pour les chantiers en tunnel

Le Wombat se distingue par ses dimensions compactes et son châssis articulé, lui permettant d'opérer avec agilité dans des espaces restreints, tels que les tunnels de petite et moyenne taille. Équipé d'un bras télescopique robuste et précis, il peut atteindre jusqu'à 10 mètres de hauteur, garantissant une projection de béton homogène et fiable, même dans des conditions complexes. À l'image de l'animal dont il porte le nom, le Wombat est robuste, adaptable et parfaitement équipé pour affronter les environnements difficiles.

Caractéristiques principales du Wombat

- **Polyvalence** : Un bras télescopique de nouvelle génération, conçu pour répondre aux besoins des mines et des tunnels, offrant une maniabilité et une précision inégalées.
- **Ergonomie** : Une cabine de conduite ROPS-FOPS avec un siège pivotant à 180° assure un confort et une visibilité maximaux pour l'opérateur.
- **Personnalisation** : Des options comme les systèmes d'extinction ANSUL et FOGMAKER ainsi que des compresseurs indépendants élargissent les possibilités opérationnelles, garantissant sécurité et autonomie sur le chantier.

Applications et avantages concrets

Le Wombat est la solution idéale pour une large gamme d'applications souterraines, car :

CIFA SpA
Lucia Salomoni
Mob: +39 340 0758750
lucia.salomoni@cifa.com

- **Il travaille aussi dans des chantiers difficiles** : Parfait pour les environnements exiguës grâce à sa maniabilité.
- **Il opère aussi sur des terrains instables** : Il projette le béton de manière homogène et précise pour éviter les éboulements.
- **Il renforce les tunnels et les structures de soutien** : Conçu pour les murs de soutènement et les fondations spéciales.
- **Il est également idéal pour l'entretien des infrastructures souterraines** : Parfait pour les interventions ciblées dans les tunnels et conduites.

Informations sur CIFA

CIFA est un fabricant de machines et d'équipements pour le béton, leader sur le marché italien et l'un des principaux acteurs au niveau mondial.

Faisant partie du groupe industriel chinois Zoomlion depuis 2008, CIFA est une entreprise hautement internationale, avec des réseaux de vente et d'assistance sur tous les continents. Elle est en mesure d'offrir à ses clients non seulement une gamme de produits fiables et de qualité, mais aussi un soutien financier grâce à **Zoomlion Capital Financial Services**.

Pour plus d'informations, consultez le site web : www.cifa.com.

CIFA SpA
Lucia Salomoni
Mob: +39 340 0758750
lucia.salomoni@cifa.com