

2D / 3D passiv designed for Liebherr

Systèmes de guidage machine Leica

LIEBHERR

Terrassement



Systèmes de guidage machine passifs Leica designed for Liebherr pour un travail plus efficace, plus productif et plus rapide.

Liebherr propose ces systèmes pour les pelles sur chenilles R 914 Compact à R 956 et pour les pelles sur pneus A 913 Compact à A 920 en départ d'usine.

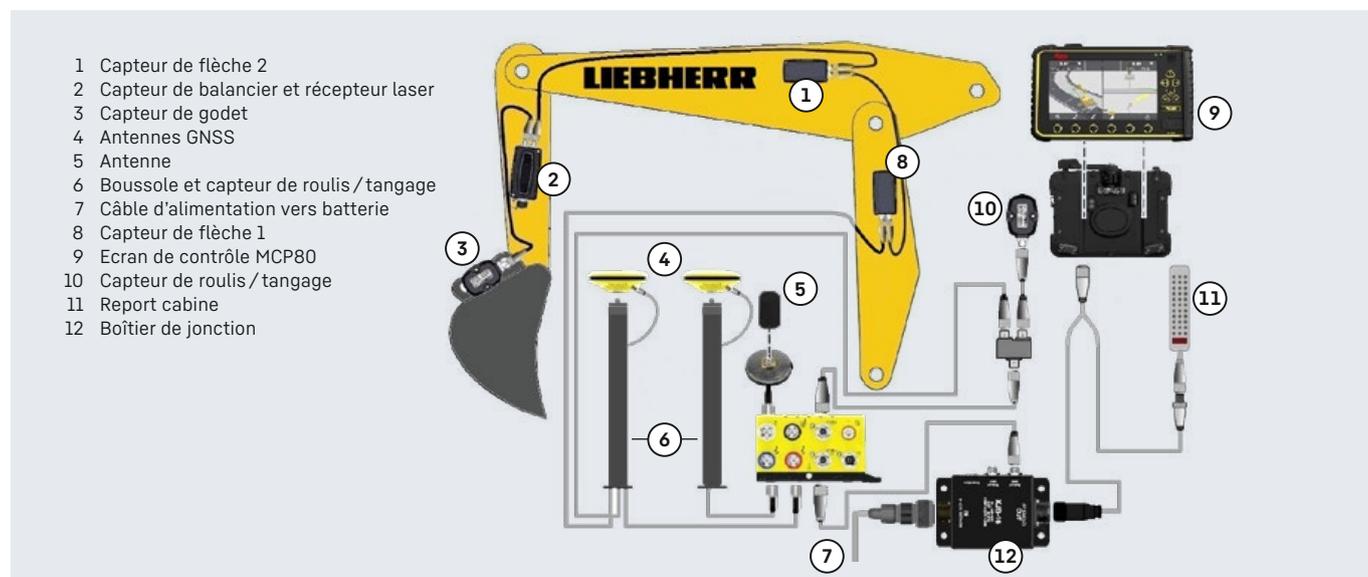
Le système 3D est équipé de tous les composants permettant également une utilisation en 2D. Pour une assistance professionnelle, une formation de base d'une journée dispensée par Leica ou par un partenaire Leica est incluse dans l'achat d'un système 3D.

Jusqu'à 30 godets peuvent être configurés dans le système. Le système de guidage machine Leica 3D peut communiquer avec la quasi-totalité des stations de base des principaux acteurs sur le marché.

Quatre systèmes de guidage machine sont disponibles :

- 2D iCON IXE3 «3D ready» passif Leica designed for Liebherr
- 2D iCON IXE3 «3D ready» semi-automatique Leica designed for Liebherr
- 3D iCON IXE3 passif Leica designed for Liebherr
- 3D iCON IXE3 semi-automatique Leica designed for Liebherr

En fourniture standard, les systèmes Leica designed for Liebherr comportent systématiquement un récepteur laser, une boussole, des capteurs de roulis / tangage, ainsi qu'un display de report cabine.



Représentation du système 3D iCON IXE3 passif Leica designed for Liebherr sur un équipement volée variable. Les composants (4), (5) et (7) ne sont pas inclus dans les systèmes 3D Ready. Ils se rajoutent avec une évolution d'un système 2D ou 3D Ready vers un système 3D.

Depuis 2023 Liebherr offre également les variantes «3D Ready».

Les possibilités sont les suivantes :

- Evolution d'un système passif vers un système de guidage machine semi-automatique (pour machines de Génération 8)
- Evolution d'un système 2D «3D Ready» vers un système 3D

Pour les machines de Génération 8, un pilotage semi-automatique ne sera possible qu'avec le système Leica designed for Liebherr. Liebherr travaille à un développement qui permettra à l'avenir d'utiliser les Tiltrotators Liebherr en semi-automatique. En attendant, une utilisation passive des Tiltrotators Liebherr est possible avec le système de guidage machine Leica.

Pour toute demande, veuillez contacter votre revendeur.