

2D / 3D passiv designed for Liebherr

Systèmes de guidage machine Leica

LIEBHERR

Terrassement



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

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

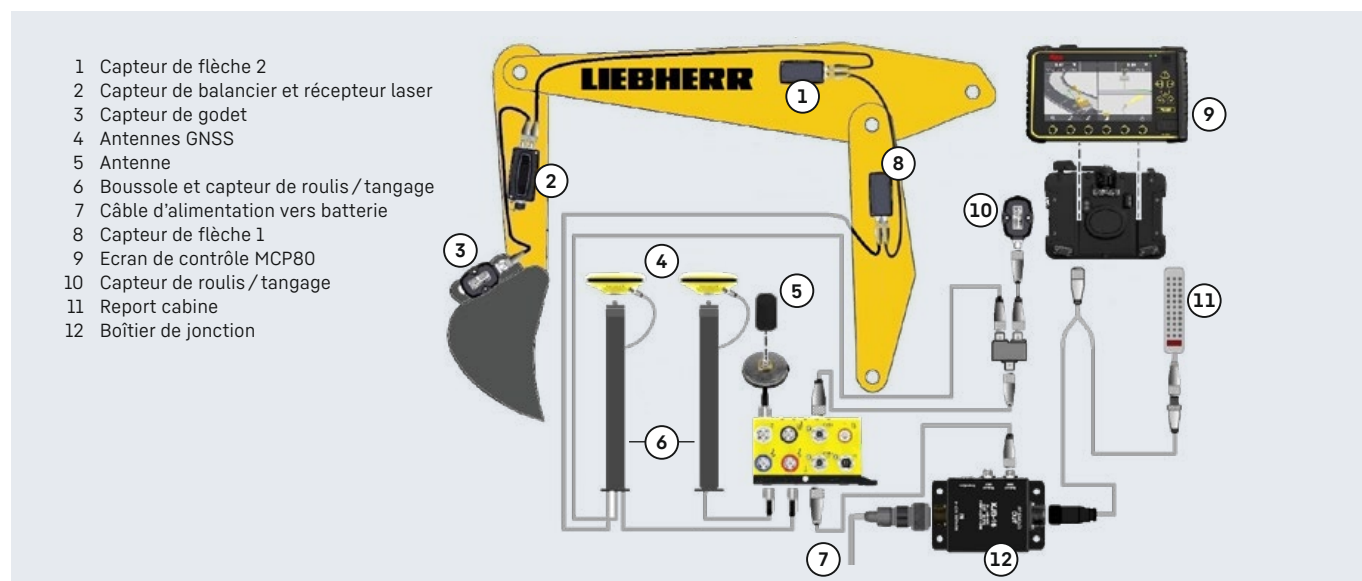
Le systeme 3D est equipe de tous les composants permettant egalement une utilisation en 2D. Pour une assistance professionnelle, une formation de base d'une journee dispensee par Leica ou par un partenaire Leica est incluse dans l'achat d'un systeme 3D.

Jusqu'à 30 godets peuvent être configurees dans le systeme. Le systeme de guidage machine Leica 3D peut communiquer avec la quasi-totalite des stations de base des principaux acteurs sur le marche.

Quatre systemes 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 systemes Leica designed for Liebherr comportent systematiquement un recepteur laser, une boussole, des capteurs de roulis / tangage, ainsi qu'un display de report cabine.



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

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

Les possibilités sont les suivantes :

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

Pour les machines de Génération 8, un pilotage semi-automatique ne sera possible qu'avec le systeme 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 systeme de guidage machine Leica.

Pour toute demande, veuillez contacter votre revendeur.