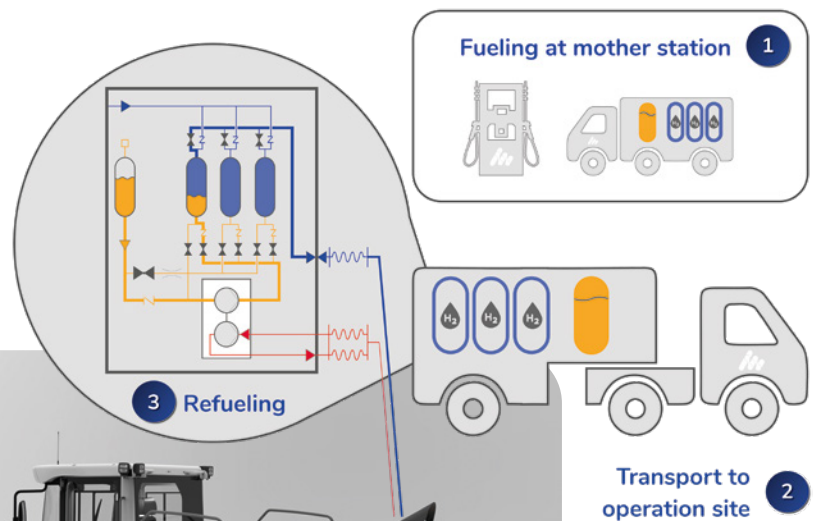


MAX Mobile Refueler

Effiziente Lösung zur mobilen
H₂-Betankung von Baumaschinen



© Liebherr

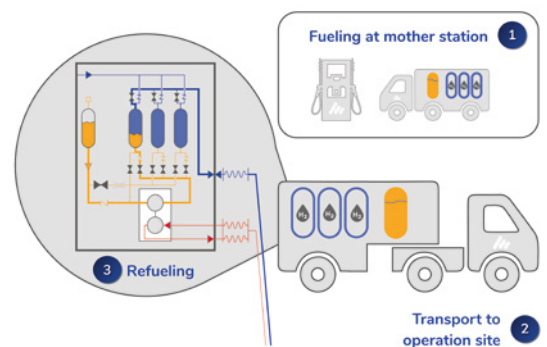


In einem Gemeinschaftsprojekt mit dem Technologieunternehmen Liebherr, das zu den größten Baumaschinenherstellern der Welt gehört, entwickelt Maximator Hydrogen eine innovative Lösung zur mobilen Betankung von leistungsstarken Bau- und Landmaschinen mit gasförmigem Wasserstoff.

Im Gegensatz zu aktuellen mobilen Betankungslösungen muss der MAX Mobile Refueler nur jene Wasserstoffmenge mitführen, die er tatsächlich zum Befüllen der Baumaschinen benötigt. Hierzu wird ein von Maximator Hydrogen entwickeltes Fluid genutzt, das in direkten Kontakt mit Wasserstoff gebracht werden kann.

Konzept MAX Mobile Refueler

- ✓ Befüllung des MAX Mobile Refueler auf 700 bar an einer stationären Wasserstofftankstelle
- ✓ Transport zur Bau- oder Landmaschine
- ✓ vollständige Betankung der Baumaschine innerhalb von 15 Minuten
- ✓ modular erweiterbares System



Kontaktieren Sie uns:

Maximator Hydrogen GmbH
Petriblick 2
99734 Nordhausen | Germany
www.maximator-hydrogen.de
kontakt@maximator-hydrogen.de

Vorteile des Wasserstoffantriebs bei Bau- und Landmaschinen:

- schnelle Betankungszeiten
- volle Leistungsfähigkeit
- geringes Systemgewicht
- attraktive Kosten

Fueling the **Future.**