

Cat® Hintere Objekterkennung für Radlader



MEHR SICHERHEIT FÜR BAGGERFÜHRER, GERÄTE UND DIE BAUSTELLE

- **Verbessern Sie die Wahrnehmung am Arbeitsplatz** mit dem Radarsystem für hintere Objekterkennung, das beim Rückwärtsfahren vor einem Objekt in kritischer Entfernung warnt und damit die Sicherheit des Baggerführers, der Geräte und der Baustelle erhöht.
- **Arbeiten Sie ganz beruhigt** durch die Kombination aus sowohl dem Radarsystem für hintere Objekterkennung als auch der Rückfahrkamera, die beide die Sicht beim Rückwärtsfahren verbessern. Ansicht und Zugriff auf beide erfolgen unkompliziert über die Touchscreen-Anzeige.

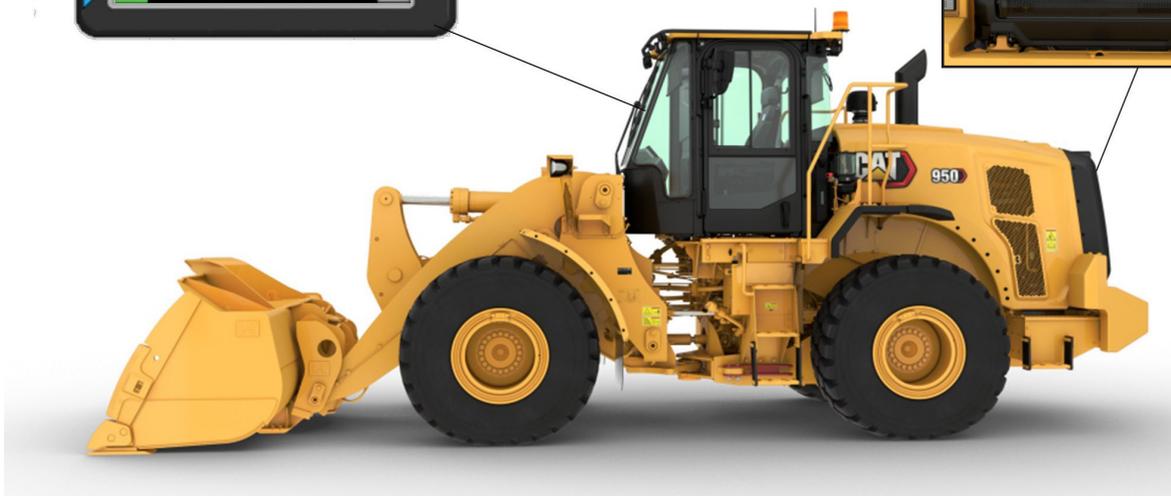
HAUPTMERKMALE:

- Radarerkennung in die Touchscreen-Anzeige integriert
- Geschwindigkeitsabhängige, für den Baggerfahrer lautlose Funktion
- Das System warnt vor einem Objekt, das sich im kritischen Bereich hinter der Maschine befindet, wenn diese im Leerlauf oder Rückwärtsgang ist.

Touchscreen-Anzeige

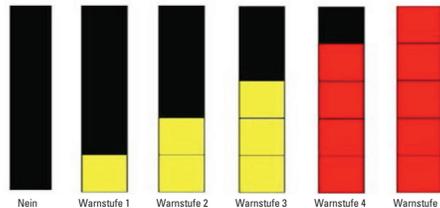


Hintere Objekterkennung (Radar)



> DIE NÄHERUNGS- BALKEN ZUR OBJEKTERKENNUNG ZEIGEN DIE WARNSTUFEN AN.

- Der Näherungsbalken zur Objekterkennung hat fünf Warnstufen (L1-L5), die die Nähe eines Objekts anzeigen.
- Die Näherungsbalken sind auf der Rückwärtskameraanzeige dargestellt, sobald eine Warnung in den Stufen L1-L5 vorhanden ist.

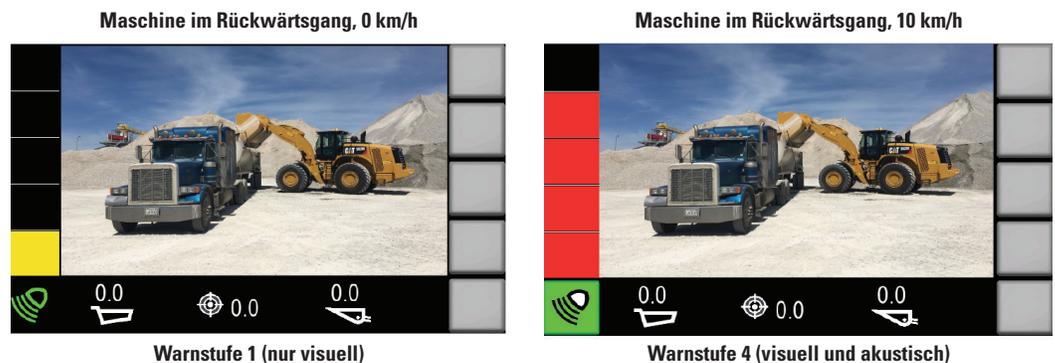


- Stufen L1, L2: nur visuelle Anzeige eines Objekts.
- L3, L4 und L5: akustischer Alarm zusätzlich zur visuellen Anzeige eines Objekts.
- Akustischer Alarm piept häufiger, wenn sich die Maschine dem Objekt nähert.
- Bei Warnstufe L5 ist der akustische Alarm ein durchgehendes Piepen.

Hinweis: 924-938 verfügt über drei Warnstufen (L1, L3, L5).

> DIE WARNSTUFEN ÄNDERN SICH MIT DER GESCHWINDIG- KEITSABHÄNGIG- KEITSFUNKTION.

- Die Warnstufen ändern sich mit der Geschwindigkeit am Boden, reduzieren „Fehlalarme“ und erhöhen die Aufmerksamkeit und Wahrnehmung des Baggerführers.



> GUT HÖRBARER AKUSTISCHER ALARM.

- Wenn Warnstufe L3-L5 aktiv ist, ermöglicht die Schlummerfunktion des akustischen Alarms das Dämpfen (Ausschalten) des akustischen Alarms durch einfaches Drücken des Statusanzeigesymbols für die Objekterkennung.



Verfügbar für 924 | 926 | 930 | 938 | 950 | 962 | 966 | 972 | 980 | 982 | 986 | 988 | 990 | 992 | 993 | 994
Weitere Informationen zu Modellen und regionaler Verfügbarkeit erhalten Sie bei Ihrem Händler.

Hinweis: Wenn Objekte erkannt werden, während die Maschine im Rückwärtsgang schneller als 10 km/h fährt, warnt das System eventuell den Fahrer nicht frühzeitig genug, um zu reagieren. Weitere technische Details für Ihre jeweilige Maschine finden Sie in Ihrem Betriebs- und Wartungsbuch.