

TreadReader 3D DriveOver inground

Bruksområder

- Brukervennlig dekkmonstermåler for overkjøring
- For nedfelt montering i gulv (inground)
- Skanner dekkmonsteret i detaljert 3D-visning med dybdemåling på alle hjul på ca. 6 sekunder
- Gir anbefaling om hjulstillingskontroll ved behov
- Testresultatet presenteres på en lettlest fargekodet grafisk rapport (grønn - gul - rød)
- Et effektivt mersalgsværktøy for dekk og hjulstillingskontroller
- Godt hjelpemiddel for generell feilfinning og service
- Automatisk skilavlesning

Egenskaper

- Dekkmønstrene og 50 mm. rundt mot dekkssidene skannes ved hjelp av avansert og nøyaktig 3D kamerateknologi
- Opp til 320.000 målepunkter med nøyaktighet < 0,2 mm.
- Laserskannesensorene renses automatisk lynraskt med integrert trykkluft før målingen utføres
- Måledataene overføres til TreadManager programvaren og lagres kostnadsfritt på skytjenesten
- En fargekodet oversiktlig dekkrapport med registreringsnummer genereres på pdf-format som kan skrives ut eller sendes på e-post
- Viser advarsel ved generelt slitte og skjevslette dekk
- Kan avsløre kjøring med feil lufttrykk og ujevn dekkslitasje
- Kan avsløre feil hjulstillingsvinkler f.eks. pga. slitasje og skade på hjuloppheng
- TreadManager programvaren/skytjenesten har en enkel og lett søkbar database med mulighet for flere brukere
- Robust konstruksjon med lang levetid
- Brukes sammen med ønsket visningsenhet (ikke inkludert) som TV/PC-skjerm, tablet etc.
- Muligheter for tilleggsintegrasjon av programvare
- Fungerer godt på våte og skitne dekk, også piggdekk
- Ikke velegnet for kjøretøy med tvillinghjul
- Leveres med skiltjenkjenningskamera og kontrollkabinett m/industri-PC (ikke inkl. skjerm, mus og tastatur)
- Rammer for nedstøping og montering i gulv inkludert



Varianter:

Artnr.

JBD EETD916AEB

Varebetegnelse

TreadReader 3D DriveOver inground

Tekniske data:

- Arbeidstemperaturområde: 0 - 50 °C
- Beskyttelsesgrad: IP67 min.
- Dimensjoner (B x L x H): 2.200 x 1.800 x 97 mm.
- Maks. aksellast: 1.500 kg.
- Målenøyaktighet: < 0,2 mm.
- Strømforsyning: 1-fas 230V 50 Hz
- Skanningsområde: 2 x 600 mm. soner
- Overkjøringshastighet: 6,5 - 13 km/t
- Dekkbuelengde målt: 35 - 50 mm. (min.)
- Kommunikasjon: Ethernet