

Carboteq® - Visoko precizna indikacija istrošenosti karbon keramičkih kočionih diskova



Carboteq je prvi instrument u svetu za visoko preciznu indikaciju istrošenosti karbon keramičkih kočionih diskova. Vlasnici trkačkih automobila i automobila visokih performansi mogu sad očekivati podjednako visoke performanse testiranja istrošenosti kočionih diskova tokom servisiranja.

Patentirani instrument je zasnovan na tehnologiji impulsne indukcije upotrebom specifičnog aranžmana induktivnih namotaja i napredne analize signala radi preciznog merenja istrošenosti i radi kompenzacije uticaja karakteristika materijala i geometrije kočionih diskova.

Integrirani laser modul osigurava da je Carboteq instrument uvek postavljen tačno na pravom mestu za očitavanje ranije ugravirane Carboteq vrednosti na diskovima kočnica. Carboteq nadmašuje sve postojeće merne metode u vidu ponovljivosti i preciznosti.

Karakteristike i prednosti

- Veoma precizan i ponovljiv: Carboteq nadmašuje sve postojeće merne metode
- Štedi vreme: Nije potrebna nikakva demontaža sa točka
- Veoma korisnički orjentisan i lak za upotrebu: Samo 3 koraka do test rezultata
- Male težine i izdržljiv: Savršeno prikladan za razne radne sredine
- U skladu sa najvišim standardima kvaliteta i standardima u automobilskoj industriji (TüV, NRTL, GS, UL, CE)



Tehnički podaci

Merni ospeg	0.0 do 100.0 Carboteq [CQ]
Proširena nepouzdanost	0 °C do 40 °C: U = 2.0 CQ (k = 2) -10 °C do 60 °C: U = 3.0 CQ (k = 2)
Displej	26 x 62 mm, 3.5 cifre LCD
Interfejs	USB
Laser	Klasa 2, < 1 mW, 650 nm
Trajanje baterija	> 10 h
Automatsko isključivanje	Laser nakon 30s; Instrument nakon 10 minuta
Dimenzije	170 x 75 x 40 mm
Težina	oko 210 g
Radne Temperature	Punjenje: 0 °C do 40 °C Ne puni se: -10 °C do 60 °C
Skladišne Temperature	-10 °C do 60 °C
Vlažnost	< 95 %RH, bez kondenzacije
IP klasifikacija	IP54
Standardi Direktive	EN 61000-6-1:2007, IEC 61000-6-1:2005, EN 61000-6-3:2007 + A1:2011, IEC 61000-6-3:2006 + A1:2010, FCC Part 15: 2010, Class A Digital Device

Melco Buda d.o.o.

- kancelarija u Beogradu: Hadži Nikole Živkovića br.2
Poslovna zgrada Iskra komerc, kancelarija 15/ II sprat
tel: 011/ 2181 609, SBB tel: 011/40-55-420, tel/faks: 011/ 3286 445
e mail: office-beograd@melcobuda.co.rs , budimir.melcobuda@gmail.com
www.melcobuda.co.rs , www.kyoritsu-instrumenti.com , www.termovizija.com

- kancelarija u Despotovcu: Saveza Boraca br.7, 35213 Despotovac, Srbija
tel:035/612 916, faks:035/613 319, mob. 063/8003370
e mail: office@kyoritsu-instrumenti.com , office@melcobuda.co.rs

- Germany address: Quer strasse 18 Offenbach