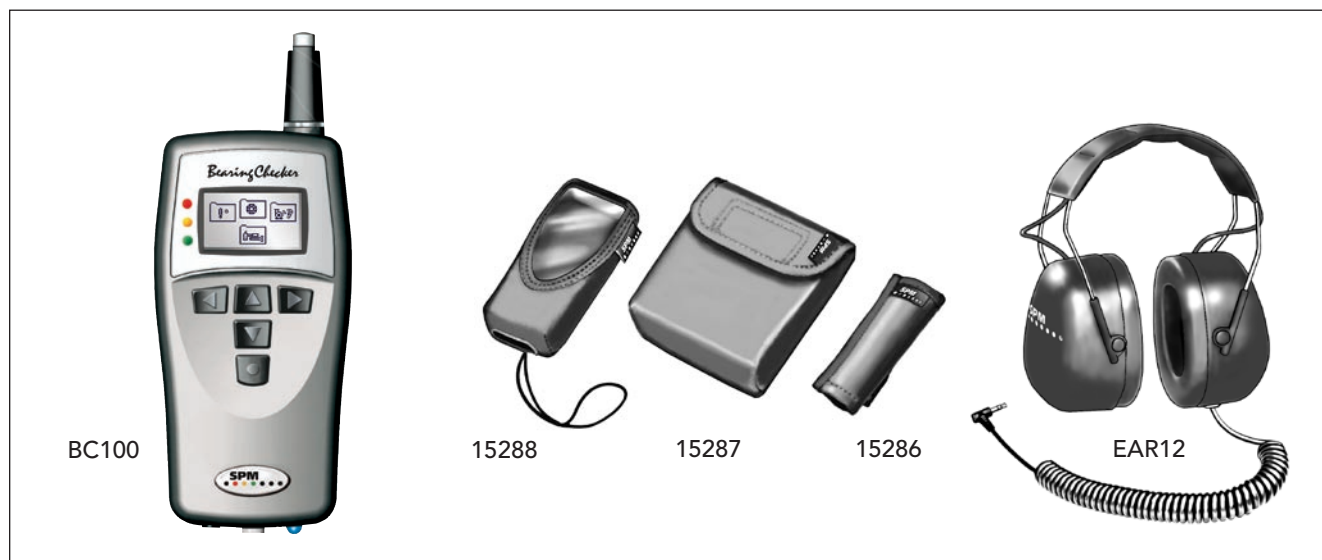


Bearing Checker



Bearing Checker on käsimittauslaite vierintälaakereiden käyttökunnan nopeaan tarkastukseen. Mittauslaitetta ohjataan painonäppäimillä ja mittauksen alkutiedot annetaan käsin.

Bearing Checker mittaa laakereiden iskusysäyksiä sisäänrakennetulla anturilla ja koneiden pintalämpötiloja infrapuna-anturilla. Mittauslaitetta voi käyttää myös elektronisena stetoskoopina koneiden sivuäänien paikantamiseen.

Tekniset tiedot

Kotelo/suojus:	ABS/PC
Koko:	158 x 62 x 30 mm
Paino:	185 g sisältäen paristot
Näppäimistö:	Suljettu kalvonäppäimistö (silikonikumia)
Näyttö:	Graafinen yksiväri, 64 x 128 pikseliä, LED taustavallo
Laakerin käyttökunnan-osoitus	Vihreä, keltainen ja punainen valodiodi
Mittauskäynnissä:	Sininen valodiodi
Virransyöttö:	2 x 1.5 V AA paristot, alkaali tai ladattavat
Pariston kesto:	> 20 tuntia normaali käyttö
Käyttölämpötila:	0 °C ... +50 °C
Tuloliittimet:	Lemo koaksiaaliliitin, erillisille iskusysäysantureille (koetin tai pikaliitinanturi)
Lähtöliittimet:	3,5 mm stereo miniplugi kuulosuojainkuulokkeille
Yleistoiminnot:	Pariston varaustila, anturilinjat-testi, metriset tai tummaiset mittasuureet, kielisyydestä riippumattomat valikot symbolein, 10 mittauksen tallennus mahdollisuus.

Iskusysäysmittaus	
Mittaustekniikka:	dBm/dBc, mittausalue -9 – 90 dBsv, ±3 dBsv
Anturityyppi:	Sisäänrakennettu koetinanturi
Lämpötilamittaus	
Lämpötila-alue:	-10 ... +185 °C
Erottelu:	1 °C
Anturityyppi:	Thermopile anturi TPS 334/3161, sisäänrakennettu kosketukseton IR-anturi
Stetoskooppi	
Kuulosuojaintila:	8 tasoinen vahvistus

Tuotenumerot

BC100	Bearing Checker, ilman paristoja
EAR12	Kuulosuojainkuulokkeet
TRA73	Erillinen koetinanturi
TRA74	Erillinen pikaliitinanturi mittausnipoille
CAB52	Mittauskaapeli, 1,5 m, Lemo - BNC
15286	Vyöpidike erilliselle koetinanturille
15287	Vyölaukku mittaustarvikkeille
15288	Suojus rannelenkillä
93363	Kaapeliadapteri, Lemo - BNC
93062	Kaapeliadapteri, BNC - TNC,

