



Az új technológia egyszerűbbé és megfizethetőbbé teszi a tengelybeállítást

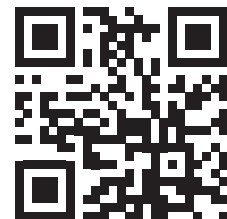
## SKF TKSA 11 tengelybeállító eszköz

Az SKF TKSA 11 a tengelybeállító eszközök új generációjának előhírnöke. A mobil készülékre kifejlesztett alkalmazás végigvezeti a felhasználót a teljes tengelybeállítási folyamaton. A TKSA 11 az alapvető feladatokra összpontosít, könnyen használható, pontos beállítást eredményez és különösen alkalmas kezdő szintű tengelybeállításhoz. Az SKF TKSA 11 az első olyan, mindenki számára hozzáférhető áron beszerezhető eszköz a piacon, amely induktív közelítés érzékelőket használ, lehetővé téve ezáltal a pontos és megbízható tengelybeállítást.

- Az eszközt és a motor pozícióját megjelenítő élőképek egyszerűvé teszi a méréseket és a vízszintes tengelybeállítást.
- A TKSA 11 applikáció tartalmaz egy teljes mértékben funkcionális bemutatót, amelyen keresztül végigkísérhető a teljes tengelybeállítási folyamat, és ehhez még a TKSA 11 készüléket sem kell megvásárolni.
- A TKSA 11 beszerzésébe fektetett összeg hamar megtérül, ez a befektetés túl nagy terhet senki számára nem jelenthet.
- A mobil eszközök nagy felbontású grafikát, egyszerű használatot, automatikus szoftver frissítést, és a kijelzők széles választékát kínálják.
- Az induktív közelítés érzékelők használatával a mérést ezentúl nem befolyásolja az erős napfény, a holtjáték hatása kisebb és az eszköz robusztusabb kivitelű lett. A fejlesztéseknek köszönhetően a TKSA 11 nagy pontosságú és megbízható tengelybeállítást végez.
- Az automatikus tengelybeállítási jegyzőkönyvek rögzítik a teljes tengelybeállítási folyamatot és az eredményt is. A jegyzőkönyvek könnyedén megoszthatók e-mailen vagy felhőalapú szolgáltatásokon keresztül.



Available on the  
**App Store**





## Műszaki adatok

<b>Megnevezés</b>	<b>TKSA 11</b>
Érzékelők és kommunikáció	2 db Induktív közelítés érzékelő, elektromos hajlásszögmérő, bluetooth 4.0 LE
Mérési távolság	0 -185 mm a tartók között, 3 db referencia rúd
Mérési hibák / Felbontás	Kevesebb mint 2% / 10 µm
Kompatibilis eszközök*	Ajánlott az iPod touch 5. generációs modell, az iPhone 4S, az iPhone 5, az iPad mini, az iPad 3. generációs vagy újabb modell
Rendszerkövetelmények	Apple iOS 7 vagy újabb
Szoftver / applikáció frissítés	Az Apple AppStore „Shaft Alignment Tool TKSA 11” alkalmazása
Tengelyátmérők	20 - 160 mm, akár 320 mm-ig opcionálisan rendelhető bővítő láncokkal
Max. tengelykapcsoló magasság	55 - 160 mm, akár 175 mm-ig opcionálisan rendelhető bővítő rudakkal
Tengelybeállítás mérés	3 pozíciós mérés (9-12-3)
Korrekción	Függőlegesen alátétekkel, vízszintesen élőképpel
Tengelybeállítási jegyzőkönyv	Automatikus PDF jelentés
MU elem	Akár 18 óra folyamatos üzemelés (1 900 mAh újratölthető lítium polimer elem)
A hordtáska méretei	355 x 250 x 110 mm
Súly (hordtáskával)	2,1 kg
Üzemi hőmérséklet	0 és 45 °C között
IP besorolás	IP54 a mérőegység (IP67 az érzékelők)
Kalibrálási tanúsítvány	2 év érvényességgel
Garancia	2 év garancia + 1 év garanciabővítési lehetőség

\* A kijelző eszközt nem tartalmazza.



A tengelybeállítás minden iparágban ajánlott, mivel elvégzése jelentősen megnöveli a gépek üzemi élettartamát és csökkenti a karbantartási költségeket.

A TKSA 11 eszközt az olyan iparágak számára ajánljuk, ahol a tengelybeállításból fakadó előnyöket még nem tapasztalták meg, azonban a pontosan beállított tengelyek révén a felhasználók nyereségessége növekedhet.

© SKF az SKF Csoport bejegyzett védjegye.

© SKF Csoport 2014

Az App Store az Apple Inc. szolgáltatása, amely bejegyzett az USA-ban és más országokban.

A kiadvány tartalmára a kiadói jog fenntartva.

Másolni, sokszorosítani (akár részleteiben is) csak előzetes írásos engedéllyel lehet. A katalógust a legnagyobb körültekintéssel állítottuk össze, azonban az esetleges hibákért és az ezekből adódó közvetlen és közvetett károkért felelősséget nem vállalunk.

PUB MP/P8 14703 HU · 2014 Július

[www.mapro.skf.com](http://www.mapro.skf.com) • [skf.com/mount](http://skf.com/mount) • [skf.com/lubrication](http://skf.com/lubrication)

