



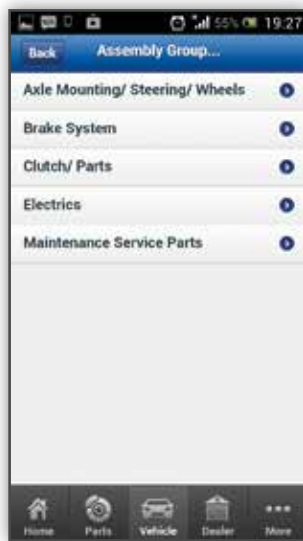
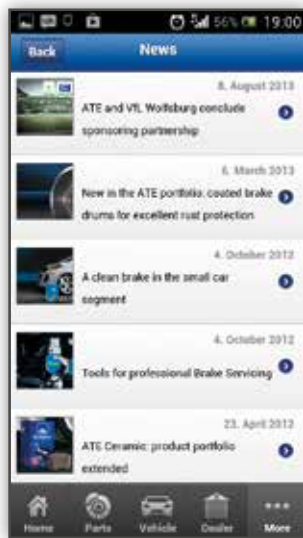
Telefonos segítséget kérek!

2. rész



ÖRI PÉTER

Az előző számunkban elkezdett, okostelefon-alkalmazásokat bemutató cikksorozatunk folytatásaként további 3 „app”-ot mutatunk be, amelyek segíthetik az alkatrész-keresést és javítási tanácsokkal látnak el. Megpróbáltuk kiválasztani azokat a programokat, melyek többet nyújtanak, mint egy egyszerű kereső. Górcső alá vesszük az ATE App!-ot, amivel vonalkód-leolvasással juthatunk információkhoz, de járműtípus alapján is kereshetünk a TecDoc-kal összekötött adatbázisban, és az új csomagolásokon található QR-kód alapján a termék eredetiségét is vizsgálhatjuk. Emellett részletesen bemutatjuk a Brembo keresőjét, amely részletekbe menő, képekkel illusztrált szerelési tanácsokat is tartalmaz. Végül a Gates applikációját, a PICGauge-t vesszük ki, megnézzük, hogyan lehet egy poly-V szíjat ellenőrizni a telefonunk segítségével.

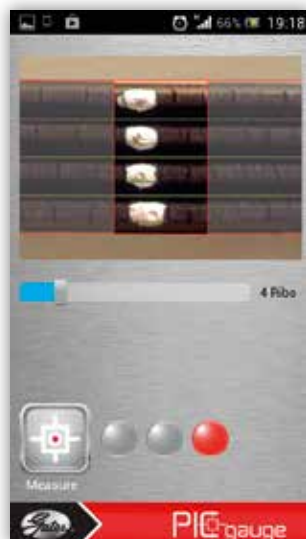


ATE APP!

CÉG	ATE
Alkalmazás neve	ATE App!
Tartalom	Katalógusok, hírlevelek, eredetiségvizsgálat
Kompatibilis operációs rendszerek	Android, iOS
Nyelvek	Angol, német
Ár	Ingyenes
Regisztráció	Nincs

Az alkalmazást elindítva, rögtön a főmenüben találjuk magunkat, ahol 6 alpont közül választhatunk. A „Partsearch direct” gombra kattintva újabb 6 lehetőséggel találjuk magunkat szembe. Egy adott termékre rákereshetünk a cikkszám, kereskedelmi szám, OE-szám, más gyártók cikkszámai, illetve a teljes cikkszám hiányában számrészlet alapján is. Interaktív funkcióként a dobozon lévő vonalkódot is leolvashatjuk, így elkerülhetjük a félregépelést, és időt takaríthatunk meg. A főmenübe a bal alsó sarokban található ház alakú ikonra, illetve a bal felső sarokban található „Home” gombra kattintva léphetünk vissza. Az alsó sávban található ikonok a főmenübe való visszalépés nélkül teszik lehetővé a további menüpontok elérhetőségét. A sötét sávban egy autóval és a „Vehicle” felirattal jelzett gombra kattintva érhetjük el a „Partsearch by vehicle” funkciót, amiben hasonlóan a többi autótípus szerinti keresőhöz, egy nagy adatbázisból kereshetjük ki az adott típushoz való fékalkatrészek cikkszámát. Igazán lényeges funkció az „Authenticity Check”, vagyis az eredetiségvizsgálat (lásd a címképet!). A terméken és/vagy a csomagolásán lévő QR-kód leolvasásával ellenőrizhetjük, hogy nem hamisítvánnyal van dolgunk. A QR-kód egy négyjegyű, úgynevezett Holospot számot fog megadni, amit ellenőrizhetünk a dobozon. A „Dealersearch” funkció (kereskedőkereső) egyelőre hazánkban még nem működik, de az alkalmazás folyamatos fejlesztés alatt van (jelenleg még csak az 1.1-es verzió érhető el Android-rendszeren). A „News” fülre kattintva a céggel kapcsolatos híreket olvashatjuk el, természetesen egyelőre csak angol és német nyelven. A beállítások („Settings”) menüpont alatt csak országot választhatunk, valószínűleg ez a funkció is bővílni fog még.

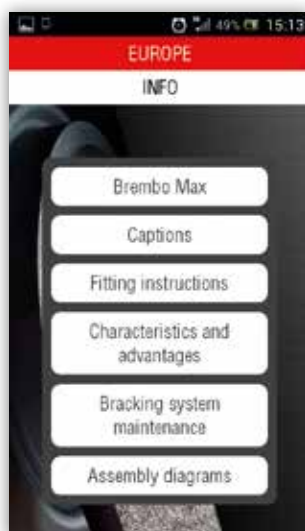




GATES

CÉG	GATES
Alkalmazás neve	PICGauge
Tartalom	Szívvizsgálat
Kompatibilis operációs rendszerek	Android, iOS
Nyelvek	Angol, német
Ár	Ingyenes
Regisztráció	Nincs

A PICGauge alkalmazást 2013-ban fejlesztette ki a Gates, hogy a szubjektív, szemrevételezéses szíjellenőrzésre egy objektív, gépiesített megoldást kínáljon. Androidos rendszerre a PICGauge 1.0, míg iOS-re már a 2.0-s verzió is elérhető, mindkettő program poly-V szíjak diagnosztizálására használható. Cikkünk a PICGauge 1.0 működését mutatja be. Az alkalmazás elindítása után 2 lehetőség közül választhatunk, a „DIAGNOSE BELT” gombra kattintva kezdhetjük el a szíj ellenőrzését. Itt választhatunk, hogy új fotót szeretnénk csinálni („Take New Photo”) vagy a „Load from Roll”-ra kattintva egy régebben készített fotó alapján szeretnénk egy szíjat ellenőrizni. Vizsgálhatunk leszerelt szíjat, de lehetőség van szerelés nélküli diagnosztikára is. Mielőtt azonban lefényképeznénk a szíjat, elő kell készíteni: fehér vagy világosszürke filctollal jelöljük meg, ahogy az a képen is látható. Ezután kattintsunk a „Take New Photo” gombra. A telefont 10–12 cm-re tartjuk a szíjtól, a fényképet úgy készítjük el, hogy a szíj a képernyő legalább 2/3-át elfoglalja, és a megjelölt rész a kép közepén legyen. Amint a fotót elkészítettük, a program automatikusan továbblép a következő lépéshez, a kép beállításához. Az első feladat a szíj képe alatt található csúszka beállítása, a bordák számának megfelelően. Ezután az érintőképernyős telefonoknál megszokott módon nagyíthatjuk és eltolhatjuk a képet, úgy, hogy minden sávot kitöltsünk és a megjelölt bordák ezen sávokba essenek, ahogy az ábrán is látható. Ha minden a helyén van, a „Measure” gombbal indíthatjuk el az ellenőrzést, és a gomb melletti jelzésből tudhatjuk meg az eredményt. Cserére érett szíjak esetén piros pont jelenik meg, teljesen ép szíj esetén pedig zöld. A kissé „viselt”, de még használható szíjak sárga jelzést kapnak. Sajnos az objektivitás még nem valósult meg teljesen, hiszen a készített kép minősége és a sávokba történő beállítása nem mindig ugyanolyan, így nem minden esetben kapjuk ugyanazt az eredményt. Érdeemes tehát a biztonság kedvéért legalább 3–4 képet készíteni, és mindegyik fényképet többféle módon beállítani az ellenőrzések előtt, hogy az egyszeri tévedéseket kiküszöböljük. A program készítői nagy hangsúlyt fektettek a szerelők segítségére, ezért a főmenü „MORE” füle alá különböző képekkel illusztrált használati útmutatókat és egy internetes hivatkozást helyeztek.



BREMBO PARTS

CÉG	BREMBO
Alkalmazás neve	Brembo Parts
Tartalom	Katalógusok, technikai leírások
Kompatibilis operációs rendszerek	Android, iOS
Nyelvek	Angol, német
Ár	Ingyenes
Regisztráció	Nincs

A Brembo aftermarket katalógusában dob- és tárcsafékal-katrészeket kereshetünk autótípus és Brembo-kód alapján. Természetesen nekünk az Európa menü releváns, de az Észak-Amerikába szánt típusokhoz is találhatunk cikkszámokat. Az alkalmazás legértékesebb részét az „Info” fül alatt találjuk:

- a „Brembo Max” gombra kattintva egy rövid leírás jelenik meg a Brembo Max féktárcsák tulajdonságairól és különlegességeiről,
- a „Captions” menüpontban a katalógusban szereplő adatok magyarázata történik,
- a „Fitting instructions” fül alatt 10 pontban leírják a féktárcsa és -betét cseréjének menetét, fő lépéseit,
- a „Characteristics and advantages” menüpont mögött a Brembo-termékek egyedi jellemzőit mutatják be, és az ezen tulajdonságokból fakadó előnyöket,
- a „Braking system maintenance” gombra kattintva egy képekkel illusztrált fékbetét- és féktárcsacserének a részletes leírása tárul elénk,
- az utolsó, „Assembly diagrams” menüben különböző fékrendszerek szét- és összeszerelési rajzait találjuk. A szerelési leírásokhoz nem tartozik kommentár, de a rajzok nagyon részletesek, így szavak nélkül is jól érthetőek. ■