



# KARBANTARTÁSI ÚTMUTATÓ

## Forgóvillák

A forgóvillákra a vásárlástól számított 12 hónap szervíz garanciát biztosítunk. A termék rozsdamentes, de anyagában nem saválló, így a felület rendszeres kerelést igényel. A telepítés után a forgókapu felületének a kezelése INOX ápolóval lehetséges.

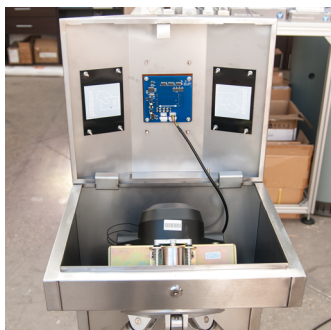
Az eszközök telepítése után a rendeltetészerű hibátlan működéshez a következő intézkedéseket, felülvizsgálatokat és tisztításokat javasolt rendszeres időközönként megtenni.

### 0.) ÁRAMTALANÍTÁS

- Mindenféle karbantartási munkát előtt a kismegszakítót kapcsolja le. TILOS áram alatt lévő eszközön karbantartási munkátot végezni!

### 1.) PORTALANÍTÁS (12 havonta)

- A forgóvilla testét, és a mechanikát portalanítsák.
- Az olajos, kenőanyag, porszennyeződést, és a védőfólia kései levétele miatti szennyeződéseket féktisztítóval (BER-FEKTISZTITO) oldják fel majd egy törölkendővel törörlék le.



### 3.) FELÜLETI ROZSDA ELTÁVOLÍTÁSA (12 havonta)

- Amennyiben felületi rozsdát észlel, azt súrolókrémmel (pl.: CIF) átsúrolva majd egy törölkendővel szállirányban áttörölve le tudja tisztítani a forgókapu felületét.
- Óvja a terméket a klór tartalmú közegtől. (pl.: mindenféle savas, maró hatású anyagtól)

### 5.) FELÜLET ÁPOLÁSA (12 havonta)

- Az INOX felületet kb. 20 cm távolságról fújja át nemesacél/INOX ápolóval (BER-INOXAPOLO), majd 1 óra múlva törölje le a felületet egy puha törölkendővel, amennyiben lehetséges szállirányban. Az inoxápoló filmréteget képez a felületen, és védelmet nyújt az anyagnak a környezeti hatásokkal szemben.

**Automata forgóvillák:** YK-TT111, YK-TT112, YK-TT122  
**Félaautomata forgóvillák:** YK-TT112S, YK-TT122S,  
YK-TS1000 /PRO, YK-TS2000 /PRO,  
BXT-110S, BXT-120S

Név	Cikkszám	Karbantartáshoz szükséges mennyiség			
		Forgókapu		Forgóvilla	
		1 átjárós	2 átjárós	1 lábú	2 lábú
Féktisztító	BER-FEKTISZTITO	4 db	8 db	1 db	2 db
INOX ápoló	BER-INOXAPOLO	2 db	4 db	1 db	1 db
Zsírspray	BER-HLS500	1 db	1 db	1 db	1 db



### 2.) MECHANIKA ELLENŐRZÉSE (12 havonta)

- A forgókapu mechanikájának az ellenőrzése során nézze meg, hogy a mechanikát felépítő elemek megfelelően illeszkednek-e egymáshoz, és a csavarokat ellenőrizze.
- Ellenőrizze továbbá a vésznyitó bovdentének a rögzítését, és annak szabad mozgathatóságát, amennyiben szükséges húzza meg az anyákat amik a bovdent rögzítik.
- Ügyeljen a csapágyak ellenőrzésére és a reteszelő mechanizmusnak a zsírozására, használjon hozzá nagyteljesítményű kenőanyag spray-t. (BER-HLS500)
- Amennyiben rendellenes hangot hall, az utalhat az eszköz mechanikájának a meghibásodására, ebben az esetben mindenképpen forduljon az eszköz szervizeléséért felelős szakszervízhez.

### 4.) ELEKTROMOS VEZETÉKELÉS ELLENŐRZÉSE (12 havonta)

- Ellenőrizze az olvasók, a vezérlőpanel, a kábelezés és a csatlakozók állapotát, rendeltetészerű működését. Amennyiben sérült vezeték talál, akkor azt ki kell cserélni.
- Ellenőrizze a tápfeszültséget, valamint a fölfelést biztosító vezetékét.
- Szünetmentes táppal történő tápellátás esetében ellenőrizze az akkumulátort. Az akkumulátort 2 évente érdemes kicserélni abban az esetben is, ha különösebb probléma nem volt vele.
- Ellenőrizze a bekötések kontaktusait illetve a sorkapcsok rögzítő csavarjait.

### FIGYELEM!

- Az automata forgóvillánál igénybevételtől függően érdemes karbantartást elvégezni. Amennyiben a forgóvilla akad, vagy rendellenes hangot ad ki, akkor azonnal szakszervíz értesítése szükséges.
- A motorblokk megbontását csak szakszervíz végezheti el.
- A félautomata forgóvillák általános karbantartását elegendő 12 havonta megejteni.

Az útmutatóban szereplő képek az illusztrációk, az egyes termékekben eltérő mechanika és elektronika található. Kérdéssel forduljon hozzánk.