

FESTOOL TS 55 – MERÜLŐFŰRÉSZ

Használati, tisztítási és biztonsági útmutató

1. Rendeltetésszerű használat

A Festool TS 55 merülőfűrész fa, bútorlap, MDF, OSB, rétegelt lemez precíz vágására szolgál. A gép vezetősínnel együtt használva egyenes, tiszta és pontos vágásokat biztosít. Acél vagy nem megfelelő anyag vágása tilos.

2. Felhasználási területek

- Bútorlap méretre vágása
- Beépített szekrény elemek szabása
- Laminált lapok pontos darabolása
- Ajtó és munkalap vágás
- Helyszíni asztalos szerelési munkák

3. Indítás előtti ellenőrzések

- Fűrészlap sérülésének és rögzítésének ellenőrzése
- Merülőmechanizmus szabad mozgásának vizsgálata
- Védőburkolat megfelelő működése
- Elektromos kábel sértetlensége
- Porelszívó csatlakoztatása
- Vágási mélység és szög beállítás ellenőrzése
- Munkadarab stabil alátámasztása

4. Használati utasítás

1. A vezetősínt stabilan rögzítse.
2. Állítsa be a kívánt vágási mélységet.
3. Indítás után várja meg a maximális fordulatszám elérését.
4. A gépet egyenletesen, határozott mozdulattal merítse az anyagba.
5. A vágást folyamatos, egyenletes előtolással végezze.
6. A vágás befejezése után várja meg a fűrészlap teljes megállását.

5. Veszélyek és kockázatok

- ⚠ **Forgó fűrészlap – súlyos vágási sérülés.**
- ⚠ **Visszarúgás nem megfelelő vezetés esetén.**
- ⚠ **Repülő faforgács.**
- ⚠ **Finom por belégzése – egészségkárosodás.**
- ⚠ **Elektromos áramütés sérült kábel esetén.**
- ⚠ **Zajterhelés – halláskárosodás.**
- ⚠ **Ujjbeszorulás a merülő mechanizmusnál.**

6. Kötelező egyéni védőfelszerelés

- Védőszemüveg
- Hallásvédő
- Pormaszk (FFP2 ajánlott)
- Csúszásmentes munkavédelmi cipő

7. Tisztítási utasítás

- A gépet áramtalanítani kell.
- Forgács eltávolítása ipari porszívóval javasolt.
- Szellőzőnyílások és motorház tisztítása kis nyomású sűrített levegővel.
- Vezetősín és talpfelület száraz tisztítása.
- Fűrészlap környékének rendszeres portalanítása.
- Víz használata tilos.
- A porelszívó csatlakozást rendszeresen ellenőrizni kell.

8. Karbantartás

- Fűrészlap rendszeres ellenőrzése és cseréje.
- Merülőmechanizmus tisztán tartása.
- Rögzítőcsavarok ellenőrzése.
- Elektromos kábel vizsgálata.

9. Tárolás

- Száraz, pormentes helyen tárolandó.
- Vezetősín védetten tárolandó.
- Gyermkektől elzárva tartandó.