

Innováció az egészség fokozott védelme érdekében

AZ ÚJ FESTOOL TKS 80 ASZTALI KÖRFŰRÉS Z SAWSTOP-TECHNOLÓGIÁVAL

Az asztali körfűrészek piaci szegmense szerteágazó. Ezek a gépek felhasználhatók műhelyekben és helyszíni szereléseknél egyaránt. Méreteikből adódóan könnyen szállíthatók, ugyanakkor kiváló szolgálatot tesznek, amikor gyors, precíz munkát kell végezni. A Festoolnak eddig ilyen jellegű kompakt nagy tudású fűrész nem volt a piacon. Most viszont a megszokott professzionális szolgáltatásokon túl a gép a biztonságos munkavégzésről alkotott fogalmunkat is átformálja a SawStop-technológiának köszönhetően. A műhelyekben végzett viszonylagos nyugalmas munkavégzés egy beszerelés alkalmával hirtelen stresszhelyzetek elé állíthatja az asztalosokat és ilyenkor egy



A Festool bemutatja az új TKS 80 körfűrész: az első asztali körfűrész a jól bevált SawStop-technológiával.



Az asztali körfűrészbe beépített új SawStop-technológia fokozott védelmet nyújt a súlyos munkahelyi balesetek ellen.

elhamarkodott mozdulat könnyen roncsolásos balesetet idézhet elő. Ne feledjük, a körfűrész a felelős a legtöbb asztalosműhelyben történő balesetért.

A Festool bemutatja az új TKS 80 körfűrész: az első asztali körfűrész a jól bevált SawStop-technológiával. „Az új TKS 80 asztali körfűrész egyesíti a SawStop-technológiát a kipróbált Festool minőséggel a fűrészelés területén. „Az új asztali körfűrész kifejlesztésénél semmit sem bízunk a véletlenre. A fűrész többek között olyan intelligens elektronikus megoldással rendel-

kezik, mely folyamatosan felügyeli a teljes rendszer üzemállapotát, és így gondoskodik a technológia helyes működéséről” – mondta Tobias Beisbarth, az új asztali körfűrész termékmenedzsere a Festoolnál.

RÖVIDEN: A SAWSTOP-TECHNOLÓGIA MŰKÖDÉSE

Az asztali körfűrészbe beépített új SawStop-technológia fokozott védelmet nyújt a súlyos munkahelyi balesetek ellen. A technológia központi eleme egy patron, mely egy rugó segítségével egy alumíniumtömböt lök a fűrészlapnak, ha az üzemelés közben érintkezésbe kerül az emberi bőrrel. A fűrészlap kevesebb mint 5 milliszekundum alatt megáll, és eltűnik a gépasztal veszélyes területéről. Ezáltal csökken a súlyos vágási sérülések kockázata. Mihelyt a fűrészlap érzékeli az emberi bőrrel való érintkezést, minden villámgyorsan történik: egy kattanas – és a fűrész teljesen leáll. Egy vizuális kijelzőn keresztül gyorsan megtekinthető az asztali körfűrész aktuális üzemi állapota. Ha világít a zöld LED, akkor a SawStop-technológia üzemkész. A SawStop-technológia igény szerint kikapcsolható. Amennyiben kioldódik az alumíniumtömb, a fűrész néhány



A technológia központi eleme egy patron, mely egy rugó segítségével egy alumíniumtömböt lök a fűrészlapnak, ha az üzemelés közben érintkezésbe kerül az emberi bőrrel.



mozdulattal újból használatra kész, csupán ki kell cserélni a fűrészlapot és a patron: hajtja fel a burkolatot, oldja ki, és cserélje ki a fűrészlapot és a patron – kész. Végül a rendszer ellenőrzi a helyes behelyezést. Ha a LED folyamatosan világít, folytatható a munka.

Az új TKS 80 asztali körfűrész 2020 júniusától érhető el – további információk a www.festool.hu/sawstop oldalon található. ■

Illusztráció: Festool GmbH

FESTOOL
Kompromisszumok nélkül