

Fúrás és csavarbehajtás új dimenzióban: a Festool bemutatja két akkus fúró-csavarbehajtó zászlóshajóját

NÉGY FOKOZAT, TISZTA ERŐ, KOMPROMISSZUMOK NÉLKÜL

Festool

A két új Festool akkus fúró-csavarbehajtó zászlóshajó a bevált QUADRIVE PDC és DRC 18/4 elődmodellét váltja, elnevezésük QUADRIVE TPC és TDC 18/4. Mindkét újdonság erőteljes, 4 fokozatával tökéletesen fel van vértvezve minden alkalmazáshoz. Jól átgondolt kapcsolási koncepciójának köszönhetően minden alkalmazáshoz a helyes forgatónyomatékokat és fordulatszámot biztosítja.

Mindegy, hogy fában vagy fém-
ben: az új QUADRIVE TDC 18/4
különlegesen strapabíró, szénke-
fe nélküli EC-TEC motorja pedig
egyaránt kiemelkedően terhelhető
és kitartó. Ugyanilyen erőteljes és

sokoldalú az új QUADRIVE TPC
18/4 ütvefúró-csavarbehajtó, amely a
hozzá kapcsolható axiális ütőművel
falazatban történő fúrás során is
brillírozik. Mindkét erőgép számos
praktikus feltétellel kombinálható, a

tökéletesen összehangolt tartozékok
a legfelső kategória verhetetlen
fúró-csavarbehajtójává teszik, a
lehető legkülönbözőbb alkalmazási
lehetőségekkel. A csukló veszélyes
kifordulása a gép hirtelen megaka-
dásakor: ne féljen, az intelligens
KickbackStop funkciónk minimálisra
csökkenti annak kockázatát, hogy
erre sor kerülhessen.

NÉGY FOKOZAT, TELJES ERŐVEL

A robusztus 4 fokozatú fém haj-
tómű nem hagy kívánnivalót maga
után, hatalmas erejével és magas
fordulatszámával győz meg. Ennek
során a nagyobb terheléseknek
is probléma nélkül ellenáll. Okos:
A teljesen optimalizált kapcsolási



Új zászlóshajó a felső osztályban:

Az új Festool QUADRIVE TPC 18/4 akkus
ütvefúró-csavarbehajtó.

Új zászlóshajó a felső osztályban:
Az új Festool QUADRIVE TDC 18/4
akkus fúró-csavarbehajtó.



konceptió tetszőleges és gyors kapcsolást tesz lehetővé minden irányba. Az új TPC és TDC gépen minden fokozatból közvetlenül bármely más fokozatba lehet kapcsolni, mindenféle köztes lépcső nélkül. Ezzel idő takarítható meg, és a már amúgy is ergonomikus kezelést is okosan kiegészíti. A rögzített ütőközök a kapcsolás során egyértelmű bereteszelést tesznek lehetővé, így igény esetén bármikor lehetséges a gyors visszakapcsolás. További

” Mindkét erőgép számos praktikus feltétellel kombinálható, a tökéletesen összehangolt tartozékok a legfelső kategória verhetetlen fúró-csavarbehajtójává teszik, a lehető legkülönfélébb alkalmazási lehetőségekkel.



Számos előtét, a tökéletesen hozzá igazított tartozékokkal teszi a TPC 18/4 és a TDC 18/4 gépet a legsokoldalúbb akkus fúró-csavarbehajtóvá.

kényelmi funkció, hogy rossz fényviszonyoknál a munkaterület optimális bevilágítását a hozzá kapcsolható LED-világítással lehet biztosítani.

A HAJTÓMŰ ÉS A MOTOR ÚJ ETALONT JELENT

Mindkét akkus csavarozó esetében a különösen erőteljes, szénkefe nélküli, és így hosszú élettartamú, legújabb generációs EC-TEC motor gondoskodik a maximális teljesítményről. Terhelés alatt még nagyobb nyomatékkal és fordulatszámmal nyugdöz le, és mint minden szénkefe nélküli Festool-motort, ezt is teljesen a Festool fejlesztette ki és gyártja németországi motorgyárában. Minden nagy átmérőjű csavarozási és fúrási munkát erőteljesen elvégez, de ugyanakkor lehetővé teszi a tiszta és gyors előrehaladást kisebb fúróátmérőknél is. A szénkefe nélküli EC-TEC motor kopásmentesen működik, az akkumulátor energiáját szinte veszteségmentesen alakítja át optimális teljesítménnyé. Emellett a digitális motorkezelés a leghosszabb élettartamot garantálja: mikroprocesszorok felügyelik és vezérlik a motor hőmérsékletét, feszültségét, valamint áramfelvételét, az elektronikát és az akkumulátort. A robusztus fém hajtóművel egyetlen munkahelyzetben sem maradnak beteljesületlen kívánságok: csavarozás akár 75 Nm nyomatékkal az 1. fokozatban és precíz fúrás 3600 ford./perc fordulattal a 4. fokozatban: az új TPC intelligensen alkalmazott erejével és precizitásával nyugdöz le. A hozzá kapcsolható axiális ütőművel (csak a TPC esetében)

4 fogásos menü, kívánság szerint: A teljesen optimalizált kapcsolási koncepció tetszőleges és gyors kapcsolást tesz lehetővé minden irányba.



Ugyan duzzad az erőtlől, mégis a kiváló markolatergonómia és rövid kialakítása révén a TPC 18/4 tökéletesen kézre áll.



És ha a csavarozásnál veszélyes helyzet alakulna ki: az elektronikus KickbackStop funkció minimalizálja a kockázatot, hogy a fúró-csavarozó hirtelen megakadása a csuklót kicsavarja.





Az új QUADRIVE TPC 18/4 és az új QUADRIVE TDC 18/4 is nélkülözhetetlen segédeszköz az építkezésen.

” A szénkefe nélküli EC-TEC motor kopásmentesen működik, az akkumulátor energiáját szinte veszteségmentesen alakítja át optimális teljesítménnyé. Emellett a digitális motorkezelés a leghosszabb élettartamot garantálja.

a falazatban olyan könnyedén fúr, mint a vajban. A 2. fokozatban az új erőgépek akár 40%-kal nagyobb nyomatékot adnak, mint az elődmodell PDC és DRC, így a 8 milliméteres csavar számára is teljes áthúzó erőt biztosítanak.

RUGALMAS AKKURENDSZER INTELLIGENS TELJESÍTMÉNYHEZ

A 4,0 Ah kapacitású Li-HighPower Compact akkuegység az erő, a kompaktság és a kis súly ideális kombinációját biztosítja a nagy tel-

jesítményigényű alkalmazásokhoz. A még nagyobb teljesítmény és hosszabb üzemidő érdekében az 5,2 Ah-s akkuegység a megfelelő választás különösen nehéz fúrési és csavarozási alkalmazásoknál.

SOKOLDALÚ OSZTÁLYELSŐ

Számos előtét, a tökéletesen hozzá igazított tartozékokkal teszi a TPC és TDC gépet a legsokoldalúbb akkus fúró-csavarbehajtóvá – kategóriájában verhetetlen. Az intelligens FastFix csatlakozóval

az előtét gyorsan, szerszám nélkül lecserélhető a rugalmas fúráshoz, csavarbehajtáshoz, sarokfúráshoz és sarokcsavarozáshoz. A mélységütköző és az excenteres előtét mélységhatárolt, illetve a szélekhez közeli csavarozást tesz lehetővé. A gyors szögbeállítás az új derékszögfeltétnél (AN-UNI) és az excenterelőtétnél (EX-UNI) is rendelkezésre áll, villámgyorsan elvégezhető a zöld gyűrű egyszerű elforgatásával. Ehhez a feltétet már nem kell leoldani a gépről.

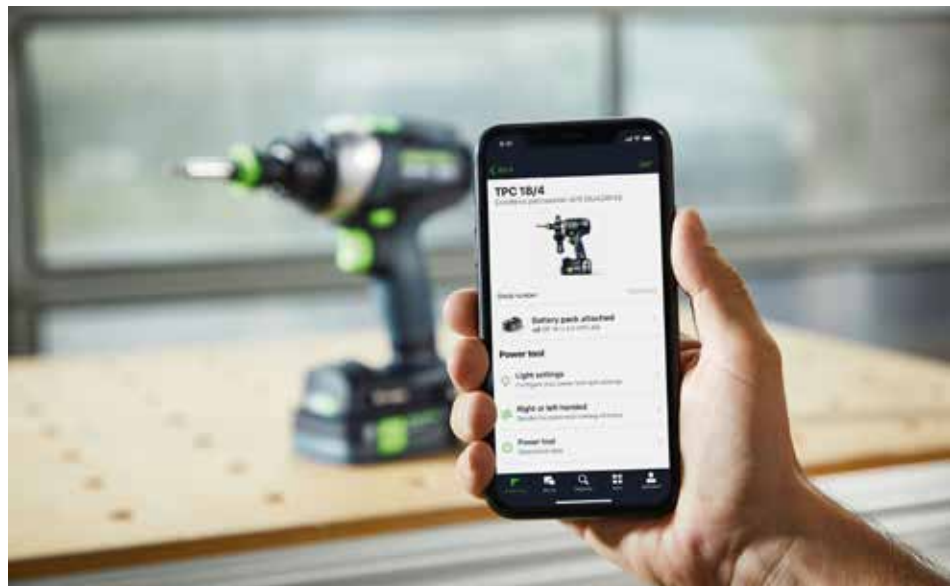


KOMPAKT, MÉG NAGYOBB BIZTONSÁGGAL

Ugyan duzzadnak az erőtől, mégis a kiváló markolatergonómia és rövid kialakítás révén a két újdonság tökéletesen kézre áll. És ha a csavarozásnál veszélyes helyzet alakulna ki: az elektronikus KickbackStop funkció minimalizálja a kockázatot, hogy a fúró-csavarozó hirtelen megakadása a csuklót kicsavarja. Az optimalizált nyomatekállítás

megakadályozza a nyomatek véletlen elállítódását. Ehhez jön még számos kényelmi funkció, például a robusztus és mindkét

oldalra felszerelhető övcsat, és a fúró-csavarbehajtó oldalán biztonságos és mágneses bittárolást lehetővé tevő bittartó.



Az ingyenes Work-applikációval (iOS és Android), és egy Bluetooth akkuegységgel együtt a két akkus fúró-csavarbehajtó számos praktikus kiegészítő funkciót kínál.



Mindegy, hogy fában, fémben, vagy a hozzá kapcsolható axiális ütőművel falazatban: az új QUADRIVE TPC 18/4 akkus ütvefúró-csavarozó különösen jól bírja a gyűrődést.

Az IoT-funkció (jobb-bal átkapcsolás és LED-vezérlés), a Work-alkalmazás legújabb verziója 2021 második negyedévéig elérhető.

VERHETETLEN PÁROS

Az új TPC és az új TDC is nélkülözhetetlen segítőtárs az építkezésen. A szintén új TSC 55 modellel együtt minden munkahelyzetben verhetetlen páros keletkezik – mindegy, hogy fűrészszel vagy csavaroz az ember.

Az új QUADRIVE TPC 18/4 és QUADRIVE TDC 18/4 2022. februártól kapható a szakkereskedésekben.

További információkat weboldalunkon talál: www.festool.hu



Az ingyenes Work-applikációval (iOS és Android), és egy Bluetooth akku egységgel együtt a két akkus fúró-csavarbehajtó számos praktikus kiegészítő funkciót kínál.

PRAKTIKUS KIEGÉSZÍTŐ FUNKCIÓK A FESTOOL WORK-ALKALMAZÁSSAL

Az ingyenes Work-applikációval (iOS és Android), és egy Bluetooth akku egységgel együtt a két akkus fúró-csavarbehajtó számos praktikus kiegészítő funkciót kínál: Így beállítható a LED-világítás fényereje és világítási időtartama. További praktikus tulajdonságok: A Work-alkalmazás segítségével a balkezesek átfordíthatják az R-L kapcsolót, így az jobbra forgásnál a gép jobb oldalán áll ki, és nem

A TDC ÉS A TPC MŰSZAKI ADATAI	
Akkumulátorfeszültség	18 V
Üresjárat fordulatszám (/perc)	500, 800, 2350, 3600
Max. forgatónyomaték, 1. fokozat (fa, acél)	50 / 75 Nm
Tömeg 4,0, ill. 5,2 Ah akkuval (kg)	1,9 / 2,0
Fúrótokmány-befogás mérete (mm)	1,5-13

nyomja a balkezesek tenyerét. Emellett szoftverfrissítés is végezhető, szerviz esetén javítási megbízás indítható (az adott országban való rendelkezésre állás függvényében), és számos más funkció használható.

Illusztráció: Festool GmbH

