

# Tiszta felfekvő felület a pontos megmunkálásért

A Festo Németországi gépműhelyétől a Hyundai Koreai gyáregységéig, ahol számít a pontosság! Önnél mikor lesz?

Tisztítsa meg az SK (Steep Taper), a HSK (Hollow Shank Taper), és a PSC (Poligon Shank Capto) befogással rendelkező szerszámtartók kúpjait! Megnövelve a forgácsolószerszám központosságát, hosszabb éltartamot érhet el és emellett nem csak pozitív hatással van a túrt megmunkálendő méretekre, de csökkenti a szerszámcsereből adódó állásidőt is. Gyakran előfordul, hogy nem lehet egy ronggyal letörölni a kúpot, mert a rászáradt emulzió, a vízkő, a látszólagos rozsdá és egyéb szennyeződés nem jön le ilyen egyszerűen. Ha a szerszámtartót a szerszám gép főorsójába ilyen állapotban fogatjuk be, sokkal nagyobb károkat képes okozni, mivel az ellenoldalon a szennyeződés berágódhat, ami későbbiekben csak a főorsó behúzó kúpjának a cseréjével javítható.

Megoldás formájában ajánljuk szíves figyelmébe az új Alfa-Cleaner kúptisztító egységet az Alfa-sys AG. gyártónktól. Az Alfa-Cleaner lehetővé teszi a szerszámtartók egyszerű, könnyed tisztítását, a felrakódott szennyeződések eltávolítását, így a szerszámtartók a gyári kúpfelület tulajdonságaival rendelkezhetnek újra. A Tisztító Fejegység tartalmaz három speciális kefét, melyek egy bolygóművön keresztül illeszkednek a Meghajtó Egységbe. Minden kefe tengelye két élettartam kenésű golyóscsapággal van szerelve.

A 24 V –os Meghajtó Egység a csatlakoztatható Tisztító Fejegységek bolygó mozgását állítja elő. A meghajtó egység erőforrásigénye 100-240 VAC, 50-60 Hz és a fogyasztása kb. 0,15 kW.

A szennyezett befogót könnyen és gyorsan lehet rögzíteni a Tisztító Fejegységbe az oldalsó marokcsavarral. Szennyezettségtől függően beállítható a tisztítási idő a nyomógombos időzítőn, melyet a maximum 5 perces tisztítási ciklus alatt bármikor megállíthatunk. A Tisztító Fejegységet pár másodperc alatt lehet cserélni egy másik szerszámbefogó típus tisztítására. Természetesen cserekefék is rendelkezésre állnak.

A készülék rendkívül kompakt, mindössze 300 mm átmérőjű és elfér bármely munkapadon illetve bármely szerszámraktárban.

Amennyiben kérdése támadt, várjuk szíves megkeresését.

**PROTOOL**  
PRECÍZIÓS FÉMFORGÁCSOLÁS

PROTOOL Kft.  
HU-1131  
Budapest  
Reitter Ferenc utca 132.

Tel. 1: +36 1 329 17 17  
Tel. 2: +36 1 329 84 30  
prottool@prottoolkft.hu  
www.prottoolkft.hu



*Alfa-cleaner kúptisztító egység*

Gyártó: alfa-sys ag

Magyarországi képviselő: PROTOOL Kft.

**PROTOOL**  
PRECÍZIÓS FÉMFORGÁCSOLÁS

PROTOOL Kft.  
HU-1131  
Budapest  
Reitter Ferenc utca 132.

Tel. 1: +36 1 329 17 17  
Tel. 2: +36 1 329 84 30  
protool@protoolkft.hu  
www.protoolkft.hu