

» SPEEDY classic 2 balance – Naglasak dajemo na prilagodljivost

**Izravno stezanje obradaka – uzbudljiva tema za budućnost.
Naravno ta tehnika ima svoje zahtjeve.**

Tvrтка STARK stezni sustavi je taj izazov prihvatila i razvila sustav koji ima svojstva da izjednačava prilagodavanje. Serija SPEEDY balance ima posebne prednosti: možemo primjenjivati postojeće navoje, specijalne tolerancije nisu nužne. Zahvaljujući funkciji kompenzacije u steznom elementu +/- 0,75 mm, obradak možemo stegnuti bez dodatnog napora, izravno preko navoja. Vreteno za potezanje je dobavljivo s različitim navojima. Zavrću se ručno ili automatski. Sustav je točan



kao sustav s nultom točkom i tako možemo obradak primjenjivati preko više strojeva ili za povremena mjerenja.

Imaju integriranu sigurnosnu provjeru s pomoću pneumatske kontrole stezanja i otpuštanja. Dovodi do steznih elemenata su hidraulički opskrbljeni preko dubokih provrta. Daljnje verzije, kao primjerice funkcija treće ruke (DHF - Dritte Hand Funktion) su dobavljive na upit.

Stezni elementi se temelje na tehnologiji SPEEDY classic 2 (stezanje sa silom opruga 20 kN, oslobađanje hidrauličko). Dobavljivi su i dodatni elementi, kao SPEEDY hydratec (dvostrano hidrauličko), ili SPEEDY etec (električni pokretani).

TEHNIČKI PODACI	
Art. br.	801 201 -801 212
Sila potezanja	20 kN
Sila pridržavanja	38 kN
Potisna sila pri oslobađanju pritiska	maks. 15 kN
Maks. radni pritisak	80 bar
Pritisak oslobađanja	60 bar
Vrijeme stezanja/oslobađanja	ca. 2 sec

» www.halder.si

» Stäubli HTI, spojka za visoke temperature

S novom brzom spojkom HTI, Stäubli sada ima jedinstveno rješenje za sve aplikacije koje zahtijevaju postojanost na visoke temperature. Spojka je od nehrđajućeg čelika i razvijena je za primjenu pri radnim temperaturama do 300 °C. Jedinstven je izbor za aplikacije u industriji prerade polimera, tlačnom lijevanju aluminijske i drugim industrijskim granama.

Brze spojke HTI privlače izvrsnom ergonomijom i najvišim sigurnosnim standardima. S robusnim bajunetnim zatvaranjem, spojka se jednostavno i sigurno spaja u teškim uvjetima okruženja, kao što vibracije, onečišćeno okruženje ... Rukovanje sa spojkom je jednostavno, a svi postupci se izvode jednom rukom.

Pri Stäubli-ju je sigurnost uvijek na prvom mjestu. Mehanizam zaključavanja s dva bočna sigurnosna zatika sprječava neželjeno



otvaranje spojke. Serija spojki HTI odgovara najstrožim sigurnosnim zahtjevima u automobilskoj i zrakoplovnoj industriji.

Sljedeća prednost HTI-spojke je u njejoj konstrukciji. U protočnom dijelu spojke, gdje je protočni medij s njom u dodiru, nema brtve. Brtva se nalazi na vanjskoj strani spojke i vrlo ju je jednostavno zamijeniti, čak i tijekom rada.

HTI-spojke su isporučive i u inačici ručne višespojne ploče (HTM).

» www.staubli.si



Ovlašteni distributer za Castrol

ABC maziva d.o.o., Lopatinečka 7, 10000 Zagreb
tel.: +386 1 600 22 99 | ured@abcmaziva.com | www.ABCmaziva.com

