

STAVEBNICOVÝ SYSTÉM PRO SUPERFINIŠOVÁNÍ

www.mmspektrum.com/100328

SK Technik

S novým strojem LeanCostMachine představuje firma Supfina flexibilní a hospodárné řešení pro obrábění superfinišováním v malých a středních sériích.

Modulární stavebnicový systém pro superfinišování je vybaven moderní technologií, která splňuje vysoké požadavky na kvalitu a spolehlivost výrobního procesu, obzvláště v oblastech automobilového průmyslu a jeho dodavatelů, výrobců

rábění kamenem, pásem nebo pro kartáčování či leštění. Díky jedinečné konstrukci těchto zařízení pak mohou být všechny moduly integrovány do stroje bez dalších nákladů. Přitom není zohledněno jen optimální rozmístění různých vestavných



Superfinašovací stroj Supfina LeanCostMachine

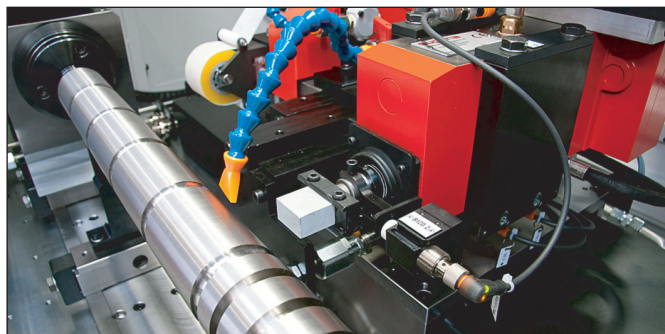
hydrauliky a medicínské techniky. Firmu Supfina zastupuje na českém a slovenském trhu společnost SK Technik.

Modularita stroje

Stroj Supfina LeanCostMachine může být pro požadované úlohy obrábění vhodně doplněn o již hotové moduly – pevně montované, manuálně přestavitelné nebo NC řízené. Současně může být v provozu nasazeno až šest vestavných zařízení pro ob-

zařízení, ale i vlastní konstrukční provedení jednotlivých dílů stroje, jako je ovládací skříň, ochranné dveře, upínací přípravky a ovládací panel, které mohou být upevněny dle požadavků do předem připravených otvorů a držáků. Takto je možné přizpůsobit polohu přídatných zařízení pro samotné obrábění i pro přísun obrobků.

Díly pro obrábění mohou být zakládány ručně nebo strojově shora, zepředu a ze strany stro-



Modulární systém obrábění

je. Další předností je umístění filtračních nádob s objemem až 150 l pod strojem pro dosažení maximální flexibility a s minimální potřebou místa. Použití standardizovaných konstrukčních celků přináší krátké dodací termíny, jednoduchou rozšiřitelnost a vysokou kvalitu provedení a samotného obrábění.

Technické parametry

Superfinašovací stroj Supfina LeanCostMachine je určen pro obrobky o průměru do 160 mm a dél-

ce do 800 mm. K jeho přednostem patří:

- možnost použití všech vestavných zařízení Supfina;
- integrace až 6 zařízení (dle typu);
- vybavení až 3 NC osami;
- možnost automatického zakládání obrobků ze všech stran i shora;
- flexibilní přestavba na jiný typ obrobků (i automaticky);
- komplexní automatizace pro začlenění do výrobní linky.

LUDEK DVOŘÁK

Placená inzerce

