

# Supfina Planet V7

## jiný druh rovinného broušení

*Se strojem Planet V7 představuje společnost Supfina, kterou na českém a slovenském trhu zastupuje firma SK Technik, jiný druh rovinného broušení precizních obrobků.*

**V**ýkonné a extrémně tuhé stroje řady Planet nabízí společnost Supfina koncovému zákazníkovi ve dvou velikostech, v nejvyšší kvalitě, pro obrobky o průměru 5–180 mm a výšky 0,5 až 100 mm. Současně s nasazením strojů Supfina Planet V4 a Planet V7 se snižují i celkové náklady na jednotlivý kus.

Stroje jsou vybaveny např. patentovaným systémem vizualizace brusné mezery, který umožňuje rychlé uživatelské nastavení stroje, integrovanou nápovědou pro výměnu nástrojů a modulárním ovrňovacím systémem pro konvenční nebo superabrazivní nástroje.

Uživatel má neustále k dispozici dva rozdílné postupy broušení – průběžný a zapichovací – a může tak rychleji a flexibilněji reagovat na kvalitativní nároky.

Ergonomická konstrukce strojů řady Planet V včetně ovládací skříň zaručuje navíc i neobyčejně dobrou přístupnost a snadný servis. Kompaktní rozměry těchto strojů je předurčují k začlenění do stávajících výrobních linek.

Zkušenosti a požadavky zákazníků např. z automobilového průmyslu, výrobců kuličkových ložisek, lisů, razníků nebo hodinářského průmyslu jsou neustálým podnětem pro další vývoj produktů firmy Supfina. ○○



# Supfina LeanCostMachine®

## stavebnicový systém pro superfinišování

*Společnost Supfina představuje s novým strojem LeanCostMachine® flexibilní a hospodárné řešení pro superfinišování v malých a středních sériích. Modulární stavebnicový systém je vybaven nejmodernější technologií a splňuje vysoké nároky na kvalitu a bezpečnost výrobního procesu, zejména v automobilovém průmyslu a jeho subdodavatelů, u výrobců hydrauliky nebo medicínské techniky.*

**S**troj Supfina LeanCostMachine může být pro požadované úlohy obrábění vhodně doplněn o již hotové moduly. Pevně montované, manuálně přestavitelné nebo NC řízené. Až šest vestavných zařízení pro obrábění kamenem, pásem, kartáčování nebo leštění může být nasazeno současně. Díky jedinečné konstrukci těchto zařízení pak mohou být všechny moduly integrovány do stroje bez dalších nákladů.

Přitom není zohledněno jen optimální rozmístění různých vestavných zařízení, ale také jednotlivé díly 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. Kusy pro obrábění mohou být zakládány ručně nebo strojově shora, ze předu a ze strany stroje. Další předností je umístění filtračních nádob, s objemem až 150 l, pod strojem pro dosažení maximální flexibility s minimální potřebou místa.

Použití standardizovaných konstrukčních celků zajišťuje krátké dodací termíny, jednoduchou rozšiřitelnost a vysokou

kvalitu provedení a samotného obrábění. Supfina Lean Cost Machine® – úsporný, flexibilní stroj, spolehlivý i v budoucnosti. ○○



**SK TECHNIK, spol. s r. o.**  
Merhautova 20  
CZ - 613 00 BRNO  
Tel.: +420 545 429 511  
Fax: +420 545 211 275  
info@sktechnik.cz  
[www.sktechnik.cz](http://www.sktechnik.cz)

kontakt