

TISKOVÁ ZPRÁVA

ÚČINNÉ OMÍLÁNÍ NÁSTROJŮ S NOVÝM SF1-AUTOMATION

NEKONEČNÁ DOKONALOST

Kvalitu lisovacích, tvářecích a řezných nástrojů je možné výrazně vylepšit omíláním ve strojích pro vlečné a proudové omíláním od společnosti OTEK. Vyhlazení, leštění, zaoblení hran, začištění a odstraňování kapiček jsou typické úkoly omíláním, které dramaticky zlepšují kvalitu obrobků. Řady nástrojů pro vlečné omíláním u strojů pro vlečné omíláním s ručním podáváním a vykládáním jsou pro tuto oblast použití ideálně uzpůsobeny. Nové, integrované automatické dveře umožňují výměnu obrobků rychleji, než kdy dříve.



SF1-Automation s řetězovým podavačem

Zvláště když společnost roste a zvyšuje se počet položek, které mají být vyrobeny, rychlý a účinný systém omíláním je stále důležitější. S SF1-Automation s řetězovým podavačem, nastavuje společnost OTEK nový standard v automatickém přesném omíláním. Tento stroj je speciálně uzpůsoben požadavkům nástrojářského průmyslu a jeho automatizovaný podávací systém zajišťuje jednoznačné úspory nákladů. SF1-Automation obsahuje řetězový podavač s 64 pozicemi v

podávacím pouzdru, které se umí přizpůsobit průměru nástrojů. Stroj dokáže v jedné dávce zpracovat různé nástroje s průměrem v rozmezí od 3 do 32 mm. Toho je dosaženo automatickou výměnou adaptéru obrobku a upínadla, která probíhá podle potřeby. Když je omíláním dokončeno, nástroje se vrací do svých podávacích pouzder. Výměna nástrojů trvá přibližně 14,5 vteřiny. Podle omílacího procesu a geometrie nástroje se doba zpracování pohybuje mezi 30 a 300 vteřinami. SF1- Automation je opatřen zvedací jednotkou pro příchozí nástroje a je vhodný pro mokré i suché omíláním.



TISKOVÁ ZPRÁVA



Automatická výměna nástroje s řetězovým podavačem

Společnost

Společnost OTEC je středně velkým výrobcem strojů pro vlečné, diskové a proudové omílání. Společnost byla založena Helmutem Gegenheimerem v roce 1996, stabilně se zavedla na trh vyvíjením konceptů inovativních nových strojů a množstvím patentovaných procesů.

Tiskový kontakt

OTEC Präzisionsfinish GmbH

Heinrich-Hertz-Straße 24

75334 Straubenhardt-Conweiler

Tel. + 49 (0) 70 82 - 49 11 20

Fax + 49 (0) 70 82 - 49 11 29

info@otec.de

www.otec.de