

Pressmeddelande

Datum 2024-03-18



Microtec - Högsta produktivitet även vid mycket små hålstorlekar

De nya Microtec-verktygen för invändig bearbetning med extra hållare är en innovativ lösning för svarvning av små och smala hål. De erbjuder ett antal fördelar jämfört med konventionella hållare, inklusive enkel verktygsmontering. De nya Microtec-verktygen består av två delar: grundhållare och svarvskaftet. Microtecs grundhållare är fast monterad i maskinen så att den bara behöver installeras en gång. Svarvbommen kan bytas ut utan att hela hållaren behöver demonteras, vilket gör det enklare och snabbare att byta vändskär. Detta sparar tid och ökar produktiviteten eftersom risken att tappa skruven eller skäret under monteringen minimeras. Det finns heller inget behov av ny kalibrering efter byte av skär. Microtec har ett stopp som gör att borrarstången enkelt kan återmonteras i rätt position. Microtecs systemverktyg för invändig bearbetning med hållare är idealiska för svarvning av små och smala hål och används ofta inom mikromekanik, medicinteknik och flyg- och rymdindustrin. De fem tillgängliga svarvstångerna finns för olika håldiametrar och skärvinklar och kan användas med de befintliga skären CCGT030102, DCGT och VCGT.

Pressmeddelande



Bild. 1: Boehlerit - Microtec systemverktyg för invändig bearbetning med hållare är idealiska för svarvning av små och smala hål.

