

passion  
for precision



Für **maximale Formtreue und Oberflächengüte** in rostfreien Stählen und Titan

**FRAISA** – Ihr Technologiepartner für hochpräzise 3D-Bearbeitung

## Kugelpkopffräser **SpheroX**

- ▶ Neue vierschneidige Stirngeometrie für höhere Vorschübe und hohes Zeitspanvolumen
- ▶ Hochpräzise Radiustoleranz  $\pm 0.005$  mm für kompromisslose Konturtreue auf 3D-Flächen
- ▶ Neue Hochleistungsschicht DURO-SE für exzellente Verschleissfestigkeit
- ▶ Hartmetall HM XT – weniger Ausbrüche dank hoher Zähigkeit des Schneidstoffs
- ▶ Hochgenauer Schaft mit h4-Toleranz für maximale Rundlaufpräzision



Bis zu 50 % mehr Zeitspanvolumen

Top-Ergebnisse bei allen HSC-Strategien

Reproduzierbare Oberfläche

Weniger Werkzeugwechsel

Geprüfte Anwendungsdaten

Nachhaltig dank **FRAISA ReTool®**



**SpheroX im Einsatz:  
Video und Anwendungsbeispiele**

FRAISA Group  
fraisa.com