



Špeciálny proces HELIVAC®

Opis procesu:

HELIVAC® predstavuje špeciálny proces vákuového kalenia, ktorý sa aplikuje v prípade najprísnejších požiadaviek na vlastnosti dielca.

Odvetvia využitia:

→ Výroba nástrojov, automobilový priemysel, letectvo

Materiály:

→ Vysokolegované nástrojové ocele, ocele odolné voči korózii, ocele na zušľachtovanie

Základné charakteristiky:

- Vhodné na tepelné spracovanie podľa špeciálnych požiadaviek
- Vysoké rýchlosti ochladzovania pre zníženie deformácie a optimálne vlastnosti

Maximálne rozmery dielca:

→ 1.200 x 900 x 900 mm (D x Š x V)

Najčastejší dôvod použitia postupu:

→ Nastavenie vlastností pevnosti a húževnatosti pri špeciálnej geometrii dielca s veľmi vysokými požiadavkami

Priebežný čas:

→ V závislosti od geometrie dielca

Dĺžka trvania postupu:

→ V závislosti od geometrie dielca

Potrebné informácie:

- Materiál
- Tvrdosť povrchu
- Prípadné predchádzajúce spracovanie
- Prípadné následné spracovanie

Dôležité:

→ Pre zaručenie hladkého priebehu sa odporúča nahlásiť vopred.

Kontakt:

Odybt RÜBIG

+43 (0) 7242 / 660 60

ht.vertrieb@rubig.com

RÜBIG DRIVING SUCCESS