

Durferrit Pulnierpulver – prášková karbonitridace

Popis

Patentovaný postup práškové karbonitridace PULNIERPULVER® s možností řízení procesu. Uhlíkový a dusíkový potenciál je možné nastavit poměrem nitridačního prášku a aktivátoru.

Použití

Karbonitridace kusových zakázek. Pracovní teplota je 450 – 570 °C.

Výhody

- nitridační vrstva obohacená o uhlík;
- zvýšení tvrdosti, otěruvzdornosti a korozní odolnosti;
- nízké provozní náklady;
- k provozování je možné použít komorové pece s provozními teplotami 400 – 600 °C;
- pro karbonitridaci pasivovatelných ploch lze použít nepasivační prostředek;
- je možné provádět částečnou karbonitridaci;
- ekologický výrobek;

Balení

Durferrit Pulnierpulver	80 kg
Durferrit Aktivátor	25 kg