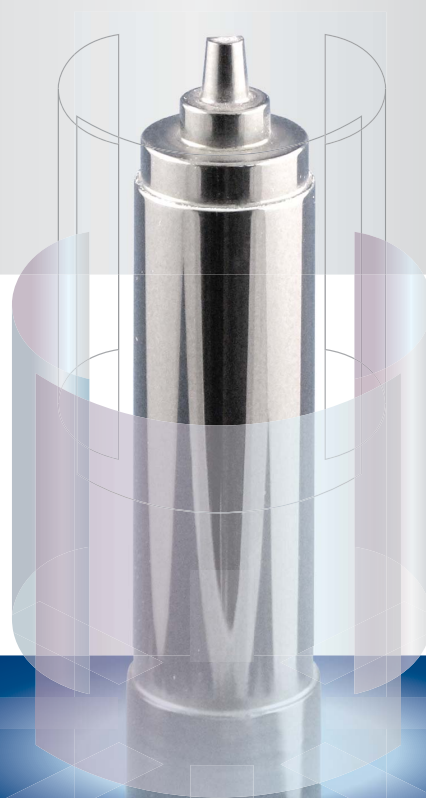


Speciálně modifikovaný



PVD povlak pro tlakové lití hliníku



ALWIN[®]

Velice tvrdá, otěruvzdorná, chemicky
a tepelně stabilní vrstva CrAlSiN

Adhezní vrstva CrN

povlak CrAlSiN

2000x

Nižší náklady na nástroje - Vyšší produktivita

- ochrana jader a vložek forem
- snížení nalepování hliníkové slitiny na nástroj
- zabránění vydírání formy v místě vtoku
- minimální údržba a čištění jader
- odolnost vůči cyklickému tepelnému namáhání
- zvýšení životnosti nástroje

po 15 000 kusech



Standartní úprava

NITRIDACE



PVD povlak

ALWIN[®]

SHM, s.r.o.
Průmyslová 3020/3
787 01 Šumperk

SHM Slovakia, s.r.o.
Nádražná 329
Rajec 015 01
Slovensko

www.shm-cz.cz »