

ORION

ZEHAZTAPEN TEKNIKOAK

Lurrunketa teknologia	PVD-energia handiko arkua
Estalduraren materiala	AlTiCN oinarrituta
Estalduraren lodiera	4-6 μm
Kolorea	laranja brontzea
Gogortasuna	3500HV
Deposizio tenperatura	450-480°C
Lan. tenperatura max.	450°C

Micro eta Duplex gama eskuragarri



Estalduraren ezaugarriak

- Matrizeriarentzako ainguratze-geruza.
- Marruskadura-koefiziente baxua.
- Gogortasun oso altua.
- Erresistentzia urratzaile eta itsaskorra.
- Zimurtasun baxua.

Aplikazio industrialak

Orion teknologia bidez ezarritako gainestaldura bat da, baldintza zorrotzenetan lan egiteko diseinatuta. Hotzeko eta beroko lanetarako matrizerian erabiltzen da zein aluminioko eta aleazioen injekziomoldeetarako.



 **FLUBETECH**
SURFACE ENGINEERING

RG-TCO1