

# RVS-PAREL STRALEN

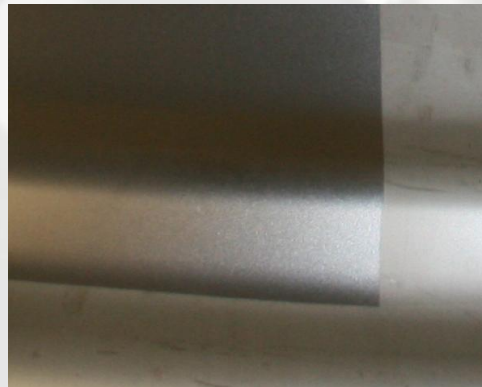
## SHOT PEENEN

RVS, aluminium, non-ferro metalen

Roestvast staal vereist een vakkundige behandeling. TPU Services is zeer vertrouwd met de vakkundige behandeling van roestvast staal. Met name voor de voedingsmiddelen- en chemische industrie leveren wij hoogstaand specialistisch werk. Vooral in deze voedingsmiddelenindustrie stelt men de hoogste eisen en strengste normen aan de oppervlakte ruwheid en de corrosiebestendigheid van het roestvast staal.



*Gereinigd en gehard RVS*



*Test fruit container*

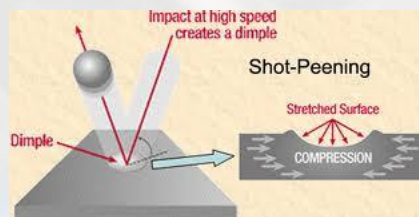
RVS-parels kunnen op grond van hun extreme hardheid, zwaar soortelijk gewicht en ronde vorm verontreinigingen en corrosie verwijderen, zonder dat het behandelde oppervlak beschadigd wordt. Omdat het RVS geen chemische reactie veroorzaakt als het in contact komt met andere materialen, veroorzaken de microkorreltjes geen corrosie. Naast het reinigen vindt tevens oppervlakte versterking plaats.

Toepassing shot peenen:

- Oppervlakte behandeling.
- Reinigen.
- Oppervlakte ruwheid vermindering.
- Cosmetisch verfraaien en afwerken.
- Matteren.
- Verhogen van de weerstand tegen slijtage.
- Vertragen van metaalmoeheid.
- Verlengen van de levensduur van het onderdeel.
- Verdichten van porositeit.
- Elimineren van spanning na machinale bewerking.
- Vermindering van vuil aanhechting.
- Verhogen van de reinigbaarheid.



*Roestvaststaal straalmiddel*



Van groot tot zeer klein Beugels, platen, scharnieren, kappen, tanks.... Ja zelfs complete installaties kunnen binnengereden en gestraald worden. Dankzij de lengte van 4 meter kunnen deze producten in totaliteit snel en efficiënt behandeld worden. Het resultaat: een aanzienlijke montage- en tijdsparing.