

## Four HVF

Solution complète pour la nitruration et la nitrocarburation



### Possibilités de traitement

- Nitruration classique
- Nitrocarburation classique
- Nitruration basse pression
- Nitrocarburation basse pression
- Pré-oxydation, post-oxydation
- Revenu classique
- Refroidissement rapide

### Types d'aciers traités

- Aciers de nitruration
- Aciers peu alliés
- Aciers inoxydables

## Caractéristiques techniques

- Charge de 900 x 600 x 600mm / 600kg ou 900 x 900 x 1200mm / 1000kg
- Chauffage à l'extérieur du moufle
- Puissance programmable de 80 à 180 kW
- Turbine de brassage JM
- Température max. 650°C
- Basse pression possible
- Double craqueur
- Pompe à vide + pompe Roots en option
- Sonde DATANIT
- Régulateurs de débits massiques



Armoire à gaz + pompe à vide



Système de supervision SCR



Sonde Datanit