

# OVENS



## Unité de pré-vulcanisation - mod. NIRV-101



Le **Unité de pré-vulcanisation - mod NIRV - 101** comporte 6 sections. Chaque section est équipée de deux lampes infrarouges, chaque lampe ayant une durée de vie approximative d'un an, longueur de 960 mm. La température de chaque zone peut être réglée séparément via le système PLC.

- Température de surface maximale des résistances NIR : 1 880 °C
- Besoin en énergie électrique : environ 34 kW
- Les zones NIR seront refroidies à l'aide d'un système de refroidissement à l'eau spécialement conçu à cet effet, ce qui nécessite un refroidissement non séparé.
- Consommation maximale par minute : environ 15 l/min 60 psi
- Température d'entrée de l'eau : max. 37°C
- La température de l'unité NIR est réglable en pourcentage (0-100%) via le système PLC pour chaque section séparément.
- Les hauteurs de travail peuvent être réglées entre 1 000 et 1 200 mm.
- Longueur totale de l'unité : 700 - 1 000 mm.

### DONNÉES TECHNIQUES

Dimensions du profil	Approx. 70x70 mm
Alimentation électrique	400V±10% / 50Hz / triphasé
Air comprimé	6 Bar
Refroidissement	avec de l'eau
Températures	37°C
Pression	60 psi

