

Installations d'épreuve hydraulique  
**No. 473 000 · HD-ND3+3**

Installations d'épreuves hydrauliques haute et basse pression, modèle HD-ND3+3

Station d'épreuve hydraulique à trois postes, à châssis solide en tube d'acier. Elle est répartie en deux secteurs comportant chacun un châssis de fixation pivotant destiné à recevoir 3 réservoirs sous pression. Construction et habillage en acier spécial. Deux réservoirs collecteurs d'eau en acier spécial.



## Installations d'épreuve hydraulique No. 473 000 · HD-ND3+3

Station conçue pour l'épreuve hydraulique des extincteurs à poudre et au CO<sub>2</sub>, des bouteilles en acier, des bouteilles d'air respirable etc. présentant les dimensions suivantes:

Diamètre maxi: 200 mm  
Diamètre mini: 80 mm  
Hauteur admissible maxi: 730 mm

L'eau est récupérée dans le réservoir collecteur et utilisée pour remplir les réservoirs sous pression à tester, cette opération étant réalisée par une pompe immergée. Les tuyauteries pour ces deux opérations sont distinctes. L'épreuve hydraulique s'effectue séparément pour chacun des deux secteurs. La montée en pression est assurée par une pompe à piston à commande pneumatique. Le secteur BP est séparé du secteur HP par une soupape de commande électrique.

L'affichage de la pression et son arrêt sont commandés par un manoccontact.

**Plage de pression d'épreuve haute pression:**  
**0 – 450 bar (manomètre 0 – 600 bar)**

**Plage de pression d'épreuve basse pression:**  
**0 – 30 bar (manomètre 0 – 40 bar)**

**En option:**

- » Dispositifs de fixation:  
à fixation rapide / à manivelle
- » Adaptateur d'épreuve HP, avec raccord à grande conicité, avec levier de serrage rapide
- » Adaptateur d'épreuve HP, avec raccord à petite conicité ou grande conicité

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

<b>Dimensions (L x l x h)</b>	environ 2600 x 900 x 2200 mm
<b>Pompe haute pression</b>	1 unité, commande pneumatique, 600 bar
<b>Pompe basse pression</b>	1 unité, commande pneumatique, 40 bar
<b>Pompe immergée</b>	courant alternatif 230 V, 0,25 kW
<b>Pompe immergée</b>	2 réservoirs de 300 l chacun
<b>Réservoirs à eau</b>	1/4", 10 bar
<b>Alimentation en eau des pompes</b>	1/2"
<b>Branchement électrique</b>	230/400 V, 10 A, 50 Hz
<b>Peinture</b>	martelée bleue
<b>Accessoires</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>» 3 adaptateurs universels BP</li> <li>» 3 adaptateurs à visser (filetage intérieur à petite conicité pour CO<sub>2</sub>)</li> <li>» 3 adaptateurs à visser (filetage intérieur à grande conicité pour CO<sub>2</sub>)</li> </ul>
<b>En option</b>	<b>Pince de verrouillage:</b> pince rapide/pince à manivelle