

Compact eau chaude

## HDS 798 C Eco



Nettoyeur haute pression eau chaude triphasé de la gamme "compact" pour toutes les utilisations courantes, avec réglage du débit et de la pression.

### Équipement:

- Poignée-pistolet Easy Press
- Poignée-pistolet avec grip élastomère de confort
- Flexible haute pression 10 m
- Lance 1050 mm
- Power buse
- Système anti-bélier SDS
- Système anti-vrillage
- Stop total
- Réservoir à carburant / détergent incorporé
- Servo Control



Référence: 1.174-601.0

### Caractéristiques techniques

Type de courant (Ph /V /Hz )	3/400/50
Débit (l/h)	350-750
Pression (bar /MPa )	30-180/3-18
Température maximum (Température max. eau (°C))	max. 155-max. 80
Puissance raccordée (kW )	5,6
Consommation de fioul en mode Eco (kg/h )	5,5
Réservoir de fioul (l )	16
Poids (kg)	94
Dimensions (L x l x H) (mm)	940x600x740
Réservoir de détergent (l )	8

---

## Détails

### Description

Doté d'un panneau de commande, dont le premier atout est la lisibilité, la manipulation de l'HDS 798 C Eco est particulièrement simple. Le nouveau brûleur haut rendement garantit une consommation réduite de fioul et diminue les émissions de gaz, dépassant les critères des normes européennes, de plus en plus restrictives dans le domaine. La sortie des gaz d'échappement bénéficie d'un renfort en inox pour protéger le capot, notamment contre les dépôts de suie. Une sonde de contrôle de la température des gaz d'échappement a été intégrée à la sortie du brûleur pour déclencher l'arrêt automatique de l'appareil, si elle excède 300°C. Le confort de l'utilisateur est notablement amélioré par la poignée Easy-Press associée au système Servo-Control : non seulement la pression à la poignée est assistée pour un travail sans effort, mais la pression et le débit d'eau se règlent facilement, en continu entre la poignée et la lance. L'HDS 798 C Eco dispose d'un espace de rangement pouvant être fermé afin d'y ranger vos buses, gants, accessoires etc...sans risque de les perdre.

---

### Application

L'HDS 798 C Eco s'utilise essentiellement dans les secteurs automobile et agricole, le bâtiment, les ou encore les services municipaux.

---

### Equipements et avantages :

- Contrôle direct des principales fonctions de la machine par LED.
  - Servo-Control : régulation de la pression et du débit d'eau en continu.
  - Système anti-bélier (SDS) : amortissement des vibrations dans le système HP.
  - Pressostat : l'appareil s'arrête quand on relâche la poignée et permet une économie d'énergie.
  - Pompe volumétrique axiale à 3 pistons en nickel chromé à entraînement direct par disque en nutation pour une durée de vie plus élevée.
  - Contrôle de la température des gaz de combustion : le moteur se coupe dès que la température dépasse les 300°C.
  - Sécurité manque d'eau : le moteur se coupe pour éviter la marche à sec.
  - Sécurité manque de carburant : le brûleur se coupe.
  - Protection moteur contre les surcharges, contrôle du sens de rotation de la pompe, tension de sécurité 24V.
  - Bac détergent, avec réglage débit sur la crépine d'aspiration (en basse pression) pour une économie de détergent
  - Power Buse : elle augmente de 40% l'efficacité de nettoyage
  - Grandes roues caoutchouc pour une excellente maniabilité
  - Châssis en polypropylène : antichoc, anticorrosion, léger et compact.
-