



# PIPEFUSE 800 d. 450-800 mm STANDARD



- ✓ HYDRAULIC POWER PACK ON WHEELBARROW  
CENTRALE HYDRAULIQUE EN BROUETTE
- ✓ RELIABLE MECHANICAL DESIGN  
CONCEPTION MÉCANIQUE ROBUSTE

**PIPEFUSE 800** is supplied with: steel frame • electrical facer • heating mirror • electronic thermostat • hydraulic power pack • facer and heating mirror holder • multi-socket • reducer inserts

*PIPEFUSE 800 est fournie avec :* bâti en acier • rabot électrique • miroir chauffant • thermostat électronique • centrale hydraulique • support rabot et miroir • multiprise • coquilles de réduction

**Available options:** stub end holder • crane with hoist • wooden box

*Options disponibles :* plateau porte-collet • potence avec palan • caisse en bois

**Recommended generator:** Plutonelec 1318

*Groupe électrogène recommandé :* Plutonelec 1318

## SPECIFICATIONS / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Fusion diameters	<i>Diamètres de soudage</i>	450-500-560-630-710-800 mm
Input voltage	<i>Alimentation</i>	400 V 50-60 Hz
Total power consumption	<i>Puissance absorbée totale</i>	14.8 kW
Frame weight	<i>Poids du bâti</i>	565 kg
Cylinder section area	<i>Section des cylindres</i>	20.41 cm <sup>2</sup>
Hydraulic unit power consumption	<i>Puissance centrale hydraulique</i>	2.2 kW
Hydraulic unit weight	<i>Poids de la centrale hydraulique</i>	75 kg
Hydraulic unit max. pressure	<i>Pression max. centrale hydraulique</i>	160 bar
Heating mirror power consumption	<i>Puissance du miroir chauffant</i>	11.1 kW
Heating mirror weight	<i>Poids du miroir chauffant</i>	62 kg
Facer power consumption	<i>Puissance du rabot</i>	1.5 kW
Facer weight	<i>Poids du rabot</i>	160 kg
Holder weight	<i>Poids du support</i>	62 kg
Total weight	<i>Poids total</i>	924 kg
Overall dimensions	<i>Dimensions hors tout</i>	2200x1700x1600/1200x800x1400 /1200x800x1600 mm



**CTF SAURON**



**CTF France Sauron**

19 rue Pierre Josse - 91070 Bondoufle - France  
tel. : +33 (0)1 69 91 48 00 - contact@ctf-france.com  
www.ctf-sauron.com