



# PIPEFUSE 500 d. 200-500 mm STANDARD



- ✓ HYDRAULIC POWER PACK IN PROTECTIVE CASE  
*CENTRALE HYDRAULIQUE DANS SA MALLETTE PROTECTRICE*
- ✓ RELIABLE MECHANICAL DESIGN  
*CONCEPTION MÉCANIQUE ROBUSTE*

**PIPEFUSE 500** is supplied with: steel frame • electrical facer • heating mirror • electronic thermostat • hydraulic power pack • facer and heating mirror holder • multi-socket • reducer inserts

**PIPEFUSE 500 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 1314

**Groupe électrogène recommandé :** Plutonelec 1314

## SPECIFICATIONS / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Fusion diameters	<i>Diamètres de soudage</i>	200-225-250-280-315-355-400-450-500 mm
Input voltage	<i>Alimentation</i>	400 V 50-60 Hz
Total power consumption	<i>Puissance absorbée totale</i>	7.9 kW
Frame weight	<i>Poids du bâti</i>	171 kg
Cylinder section area	<i>Section des cylindres</i>	14.13 cm <sup>2</sup>
Hydraulic unit power consumption	<i>Puissance centrale hydraulique</i>	0.75 kW
Hydraulic unit weight	<i>Poids de la centrale hydraulique</i>	32 kg
Hydraulic unit max. pressure	<i>Pression max. centrale hydraulique</i>	160 bar
Heating mirror power consumption	<i>Puissance du miroir chauffant</i>	6.4 kW
Heating mirror weight	<i>Poids du miroir chauffant</i>	27 kg
Facer power consumption	<i>Puissance du rabot</i>	0.75 kW
Facer weight	<i>Poids du rabot</i>	69 kg
Holder weight	<i>Poids du support</i>	31 kg
Total weight	<i>Poids total</i>	330 kg
Overall dimensions	<i>Dimensions hors tout</i>	1600x1400x1240 mm / 1200x800x1000 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