



PROTOFUSE 800 d. 450-800 mm SEMI-AUTOMATIC



- ✓ FUSION REPORT
RAPPORT DE SOUDAGE
- ✓ HYDRAULIC POWER PACK ON WHEELBARROW
CENTRALE HYDRAULIQUE EN BROUETTE
- ✓ RELIABLE MECHANICAL DESIGN
CONCEPTION MÉCANIQUE ROBUSTE

PROTOFUSE No:	71205 3021205
DERNIERE REVISION	03/12/03
NL SOUDURE:	201*
DATE:	10-10-03
HEURE:	15:14
HEURE DE FIN:	15:25
OPERATEUR:	LEFORT JS
CHANTIER:	89100 AV DE PARIS
INFORMATIONS	ANCOE
MODE:	MANUEL
PILOT TUBE 1:	456321 10
FABRICANT TUBE 1:	UP
MATIERE TUBE 1:	E31
PILOT TUBE 2:	456329 11
FABRICANT TUBE 2:	UP
MATIERE TUBE 2:	E31
CLIMAT ET PROTECTION	SOLEIL
TEMPERATURE:	95C
TEMPERATURE:	+25 C
MORSE:	50-50F2003
REDIN:	7C 00
CALIBRES:	200 mm
SEPI:	11 00
TEMPERATURE MIRROR:	212 C
MATI:	PI 250
PRESSION FRICTION:	50
REGALISATION:	30b
PRESSION MOYENNE:	37b
CLUSE:	---
CLUSE EFFECTIVE:	67a

PROTOFUSE 630 is supplied with: steel frame • electrical facer • heating mirror • electronic thermostat • hydraulic power pack • facer and heating mirror holder • multi-socket • data logger • reducer inserts

PROTOFUSE 630 est fournie avec : bâti en acier • rabot électrique • miroir chauffant • thermostat électronique • centrale hydraulique • support rabot et miroir • multiprise • enregistreur de données • 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	Diamètres de soudage	450-500-560-630-710-800 mm
Input voltage	Alimentation	400 V 50-60 Hz
Total power consumption	Puissance absorbée totale	14.8 kW
Frame weight	Poids du bâti	565 kg
Cylinder section area	Section des cylindres	20.41 cm ²
Hydraulic unit power consumption	Puissance centrale hydraulique	2.2 kW
Hydraulic unit weight	Poids de la centrale hydraulique	75 kg
Hydraulic unit max. pressure	Pression max. centrale hydraulique	160 bar
Heating mirror power consumption	Puissance du miroir chauffant	11.1 kW
Heating mirror weight	Poids du miroir chauffant	62 kg
Facer power consumption	Puissance du rabot	1.5 kW
Facer weight	Poids du rabot	160 kg
Holder weight	Poids du support	62 kg
Total weight	Poids total	929 kg
Overall dimensions	Dimensions hors tout	2200x1700x1600/1200x800x1400 /1200x800x1600 mm



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