



PROTOFUSE 160 d. 40-160 mm SEMI-AUTOMATIC



- ✓ FUSION REPORT
RAPPORT DE SOUDAGE
- ✓ HYDRAULIC POWER PACK IN PROTECTIVE CASE
CENTRALE HYDRAULIQUE DANS SA MALLETTE PROTECTRICE
- ✓ RELIABLE MECHANICAL DESIGN
CONCEPTION MÉCANIQUE ROBUSTE
- ✓ SMART CLIPPING OF REDUCTIONS
CLIPSAGE INTELLIGENT DES RÉDUCTIONS

PROTOFUSE 160 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 160 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 • pipe support rollers • wheel kit • wooden box
Options disponibles : plateau porte-collet • rouleaux d'appui • kit roues • caisse en bois

Recommended generator: Plutonelec 60

Groupe électrogène recommandé : Plutonelec 60

PROTOFUSE No:	7125 302125
DERNIERE REVISION	03/12/03
NL SOUDURE:	20*
DATE:	10-10-03
HEURE:	15:14
HEURE DE FIN:	15:25
OPERATEUR:	LEFORT JS
CHANTIER:	89100 AV DE PARIS DE PARIS
INFORMATIONS	ANCOE
MODE:	MANUEL
PILOT TUBE 1:	UP
FABRICANT TUBE 1:	46321 10
MATIERE TUBE 1:	E31
PILOT TUBE 2:	46329 11
FABRICANT TUBE 2:	UP
MATIERE TUBE 2:	E31
CLIMAT ET PROTECTION	SOLEIL
	SEC
TEMPERATURE:	+25 C
NUMERO:	50-50F2003
RECIN:	PC 00
CANETRES:	200 mm
SEPI:	11,00
TEMPERATURE MIRROR:	212 C
MATI:	PI 230
PRESSION FRICTION:	50
REGALISATION:	30b
PRESSION MOYENNE:	37b
CLUSEE:	---
CLUSEE EFFECTIVE:	67a

SPECIFICATIONS / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Fusion diameters	Diamètres de soudage	40-50-63-75-90-110-125-140-160 mm
Input voltage	Alimentation	230 V 50-60 Hz
Total power consumption	Puissance absorbée totale	2.35 kW
Frame weight	Poids du bâti	35 kg
Cylinder section area	Section des cylindres	4.32 cm ²
Hydraulic unit power consumption	Puissance centrale hydraulique	0.75 kW
Hydraulic unit weight	Poids de la centrale hydraulique	27 kg
Hydraulic unit max. pressure	Pression max. centrale hydraulique	160 bar
Heating mirror power consumption	Puissance du miroir chauffant	1.0 kW
Heating mirror weight	Poids du miroir chauffant	5 kg
Facer power consumption	Puissance du rabot	0.6 kW
Facer weight	Poids du rabot	11 kg
Holder weight	Poids du support	7 kg
Total weight	Poids total	90 kg
Overall dimensions	Dimensions hors tout	1200x800x850 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