



ORTHO-FLAME L/45

Generatori a gas miscelati / Idrogeno & Ossigeno

Descrizione: Il modello di saldatrice più piccola e portatile. Può produrre 45 Lt/h, ideali per il singolo operatore.

Il principio di funzionamento di questi generatori si basa sulla dissociazione elettrolitica dell'acqua. La manutenzione è estremamente semplice. Particolarmente indicato per gli odontotecnici.

Accessori inclusi:

- Cannello Standard
- Valvola di tenuta
- Tubo Ignifugo
- BECCUCCI BRUCIATORI (Aghi PE/ACCIAIO)

Prodotti chimici: *SOLUZIONE ELETTROLITICA: 1/2 Lt di ACQUA DEMINERALIZZATA + 180 g. di KOH (POTASSA CAUSTICA o IDROSSIDO DI POTASSIO).*

Caratteristiche tecniche:

Gas Miscelati - Produzione Gas 45 Lt/h
Consumo Acqua Demineralizzata 22 cc / h
Consumo Alcool 9 cc / h
Capacità Contenitore alcool 153 cc
Potenza Max Watt 280 (220/230 V.)
Quantità Elettrolita 0,5 lt
Dimensioni di Ingombro 28,5 x 23 x 29 cm (L x P x H)
Peso 14 Kg
Fusibile utilizzato 4 A (230 V.) - 8 A. (115 V.)
Pressione di esercizio 1 BAR

Applicazioni: Elenco possibili applicazioni come ad esempio:

- **ORTODONZIA:** Saldobrasatura e fusione di metalli quali:
Oro, Argento, Platino, Palladio, Rame, Ottone, Alluminio, Nichel, Nichel cromo, Stagno