



Generatore d'aria calda a gas per industrie h923_25

Generatore d'aria calda a gas a batteria h923_25 con potenza regolabile da 18 a 30 kW. Alimentato a 18 VCC con batteria agli ioni di litio da 5,2 Ah, portata d'aria 650 m³/h e sistemi di sicurezza integrati.

Il **generatore d'aria calda a gas per industrie h923_25** è un riscaldatore manuale ad alte prestazioni cordless sviluppato appositamente per **operatori industriali, datori di lavoro, tecnici di cantiere, responsabili della sicurezza e gestori di officine o laboratori artigianali**. Questo dispositivo risponde alla necessità operativa di riscaldare rapidamente volumetrie di medie e grandi dimensioni anche in totale assenza di allacciamenti alla rete elettrica fissa, risolvendo il problema di **fornire un'emissione di calore istantanea e pulita con una combustione ad alta efficienza, garantendo tempi di accensione e odori praticamente inesistenti per l'impiego in officine al chiuso o cantieri edili**. Il macchinario si distingue per un ingombro compatto e un design cordless ultraleggero alimentato da una batteria dedicata agli ioni di litio, eliminando sia la presenza di cavi sia quella di un pesante serbatoio integrato grazie al collegamento a una bombola di gas esterna. La struttura è racchiusa in un guscio in acciaio verniciato a polvere resistente alle alte temperature e agli urti meccanici, completata da una maniglia superiore ergonomica per il trasporto con una sola mano e da una scatola di controllo a basso profilo che funge da base stabile antiribaltamento. Il sistema offre un funzionamento intuitivo di tipo plug-and-play e integra sensori termici di protezione dal surriscaldamento e una valvola di interruzione del gas in caso di spegnimento della fiamma.

Caratteristiche tecniche

- **Tipologia di prodotto:** generatore d'aria calda a gas manuale cordless per uso industriale
- **Riferimento codice:** h923_25
- **Potenza termica nominale:** regolabile da 18 a 30 kW
- **Alimentazione elettrica (Power Supply):** DC18 (18 VCC a corrente continua tramite batteria)
- **Portata d'aria volumetrica:** 650 M³/H
- **Consumo carburante nominale:** da 1.3 a 2.18 Kg/h
- **Tipologia di gas combustibile:** G30 (versatilità del carburante, compatibile con bombole standard di GPL o propano)
- **Pressione d'esercizio:** 700 bar
- **Dimensioni d'ingombro della macchina (L x P x H):** 475 x 222 x 365 mm
- **Massa strutturale netta del generatore (Peso):** 5.2 Kg
- **Alimentazione combustibile:** esterna, tramite collegamento a una bombola di gas esterna (senza serbatoio pesante integrato)
- **Materiale della scocca:** guscio in acciaio verniciato a polvere resistente alle alte temperature e agli urti meccanici
- **Dispositivi di sicurezza attiva:**
 - Protezione dal surriscaldamento tramite sensori termici integrati che interrompono automaticamente l'erogazione del gas se la temperatura supera i limiti di sicurezza
 - Sicurezza contro lo spegnimento della fiamma tramite una valvola di sicurezza che interrompe immediatamente il flusso del gas

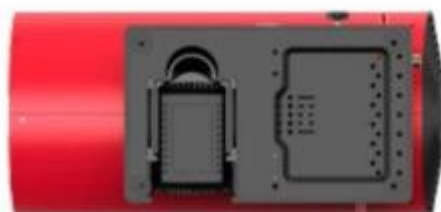
- **Specifiche tecniche del pacco batteria incluso:**

- Tipo di cella: Ioni di Litio 18650
- Tensione nominale: 18 VCC
- Capacità nominale: 5,2 Ah
- Peso del modulo batteria: 666 g
- Intervallo termico di ricarica: 10 ? — 45 ?
- Intervallo termico di scarica (esercizio): -20 ? — 60 ?
- Temperatura consigliata di stoccaggio: compresa nell'intervallo 10-25 ? per una conservazione più duratura

- **Struttura di appoggio:** scatola di controllo a basso profilo con funzione di base stabile per evitare il ribaltamento durante il funzionamento
- **Caratteristiche per lo spostamento:** maniglia superiore ergonomica progettata per un facile trasporto con una sola mano
- **Interfaccia di azionamento:** sistema plug-and-play dotato di semplici interruttori di accensione e controlli del flusso del gas
- **Proprietà della combustione:** combustione ad alta efficienza con emissione di odori praticamente inesistenti

* Immagini puramente indicative

INFORMAZIONI



Generatore d'aria calda
a gas per
industrie h923_25
