Beta 90 FreshAir



AVANTAGES

- Protection lors des opérations de soudage à l'arc, découpe plasma, gougeage et meulage
- Production d'air respirable sain, propre et frais
- Conception à pression positive pour une respiration aisée
- Système de filtrage léger (900 g) sur batterie ou alimentation par adduction d'air comprimé
- Arrivée d'air pour réduire la buée sur le verre filtrant
- Visière articulée à trois réglages pour les opérations de soudage, pointage et meulage
- Léger et confortable
- Visière de soudage avec verre ADF
- Conforme aux normes EN 175 B et AS/NZS 1337.1 pour le soudage et le meulage
- Le FreshAir Flow Control est conforme aux normes EN 12941 TH2 et AS/NZS 1716

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Beta 90 FreshAir

Code du produit	P1700 - Beta 90 FreshAir avec pack Flow Control P1702 - Beta 90 FreshAir avec pack Pressure Flow Control
Débit d'air	140 à 210 l/min avec 8 niveaux de débit ajustables
Poids de l'unité de ventilation, avec filtre et batterie	900 g
Niveau sonore	55 à 61 dB 61 dB
Durée de vie de la batterie NiMh	500 à 700 cycles de charge
Un cycle de charge	10 à 14 heures
Longueur de la ceinture	60 à 150 cm 80 à 100 cm
Températures recommandées	10 à 40 °C 10 à 60 °C
Taux d'humidité recommandé	20 à 80 % Hr
Certification	Classe 2A EN 12 941 TH2 Si les critères de la norme TP-610050-1 sont respectés, l'appareil est conforme à la norme EN 12021
Poids de l'unité	250 g
Raccord d'entrée	Compatible RECTUS séries 23, 26/CEYN320
Raccord de sortie	Compatible RECTUS séries 23, 26/CEYN320 MINI DN 5
Plage de pressions d'alimentation	300 à 1 000 kPa
Poids sans filtre	6 300 g

Beta 90 FreshAir /
Caractéristiques techniques

Beta 90 FreshAir

Poids avec filtre	6 800 g
Débit d'air minimum	170 l/min-1
Débit d'air maximum	>400 l/min-1 500 l/min

28032024