

Casque de soudage antichocs

3000 PAPR (EN)

Le casque de soudage PureFlo 3000 est disponible avec un casque antichocs pour constituer un système de protection respiratoire innovant offrant une solution de protection respiratoire, faciale, oculaire, auditive et de la tête unique en une seule pièce, avec une visière ADF intégrée.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Poids	Casque de soudage PureFlo 3000 = 1 480 g (visière ADF incluse)
Tour de tête	53 – 63 cm
Facteur de protection	Facteur de protection assigné (FPA) - 40 Facteur de protection nominal (FPN) - 500
Humidité	0-90 % (stocker à l'abri de la lumière directe du soleil)
Matériau du casque	Acrylonitrile butadiène styrène (ABS)
Débit d'air réglé	190/220 l/min
Plage de températures	Chargement : +5 °C à +40 °C Utilisation : -5 °C à +40 °C Stockage (hors batterie) : -20 °C à +50 °C
Batterie	Alimentation continue : durée de fonctionnement/capacité de la batterie Li-Ion : 4 heures Temps de chargement : 2 heures
Accessoires	Protections d'oreilles (SNR 30 et 36) ADF (teinte variable 5-8 / 9-14)

HOMOLOGATIONS

Protection respiratoire	EN 12941:1998+A2:2008 TH3P AS/NZS1716:2012
Protection de la tête	EN 812:2012
Protection oculaire/faciale	EN 379:2003 + A1:2009 EN 175:1997 AS/NZS:1337.1:2010

FILTRE DE SOUDAGE AUTO-OBSCURCISSANT

Les filtres de soudage auto-obscureissants sont conçus pour le soudage à l'arc ou la découpe. Le dispositif convient à tous les procédés de soudage à l'arc tels que le soudage à la baguette (DC et AC) ; TIG (DC, DC Pulse) ; TIG (AC Pulse) ; excellente réponse TIG à faible ampérage ; MIG/MAG ; MIG/MAG (Pulse) ; découpe/soudage plasma ; meulage.

Ce casque de soudage auto-obscureissant n'est pas recommandé pour le soudage « au plafond », le soudage laser ou la découpe au laser.

En cas de panne électronique, le soudeur reste protégé contre les radiations UV et le rayonnement infrarouge conformément à la teinte 16. Il convient de toujours utiliser le filtre de soudage auto-obscureissant avec l'écran de protection intérieur et extérieur d'origine.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ADF	PF3000-04-044
Champ de vision	98 x 62 mm / 3,86" x 2,5"
Taille de la cartouche	110 x 90 x 7 mm / 4,33" x 3,54" x 0,28"
Classification	Classe optique 1/1/1/1
Protection contre les UV/IR	Teinte permanente DIN 14
État de lumière	Teinte DIN 3
Réglage de l'état de l'ombre extérieure	Teinte variable 5-8 / 9-14
Capteurs	4
Meulage	Oui. Teinte DIN 43
Commande de la sensibilité	Numérique (1-9)
Commande de puissance	Automatique
Commande de la teinte	Interne
Commande du décalage	Numérique (1-9) 0.,1-0,9S
Taux de TIG	> 2 Amp
Type de batterie	1 x CR 2450 (remplaçable)
Cellule solaire	Oui
Température de fonctionnement	-5 °C à +55 °C (23 °F à 131 °F)
Température de stockage	-20 °C à +70 °C (-4 °F à 158 °F)
Conformité aux normes	CE EN379, EN175, ANSI Z87.1-2010, CSA Z94.3-2007
Couleur et graphisme	Personnalisés
Poids du filtre	103 g (3,63 oz)

Contactez-nous

Gentex s'engage à concevoir des solutions de sécurité innovantes qui protègent les personnes contre les risques immédiats et à long terme pour la santé et la sécurité présents dans leur environnement de travail, tout en améliorant les performances sur le lieu de travail. Contactez-nous pour obtenir de plus amples informations sur PureFlo et notre gamme complète de solutions de sécurité industrielles. **Tél.** : +44 (0) 1776 70442 **E-mail** : sales@gentexcorp.eu.com
Suivez-nous sur LinkedIn : pureflo-respiratory-protection