

Bollé Safety

[Accueil](#) / [BBI](#) / [Produits](#) / [Soudage](#)

Cagoules et lunettes de protection pour le soudage

La marque française Bollé Safety vient d'introduire sur le marché sa nouvelle gamme de cagoules de soudage active des trois modèles Volt 2.0, Electro et Electro+, ainsi que la ligne de lunettes Rush+ 2.0 Welding dédiées aux opérations de soudage léger.

Cagoule Volt 2.0

Version améliorée de la cagoule Volt, le modèle Volt 2.0 noir mat intègre les dernières technologies pour offrir aux professionnels du soudage un équipement performant et facile d'utilisation. Cette nouvelle génération se distingue ainsi, grâce au procédé TRS Time Response Switch, par un temps de réaction extrêmement court de 0,05 ms pour l'adaptation de la teinte entre le clair et le foncé pour apporter une protection instantanée. Elle intègre par ailleurs la fonction Tack, dédiée au soudage par points qui permet au filtre de réagir de manière appropriée face aux éclairs brefs des opérations courtes ou localisées, ainsi que l'auto-diagnostic Self Check qui vérifie le bon fonctionnement du filtre en s'assurant de l'état des composants électroniques et optiques avant ou pendant l'utilisation.

Hormis ces caractéristiques, la cagoule Volt 2.0 possède un champ visuel de 96 x 39 mm, deux capteurs garantissant une détection fiable de l'arc de soudage, trois plages de teintes (3/4 - 8/9 - 13) et un filtre avec écran à led qui affiche les paramètres et réglages directement sur le casque. Il est possible de passer du mode soudage ou mode moulage sans retirer le casque. Son harnais réglable à trois points s'adapte facilement à toutes les morphologies de visage.

Cagoules Electro et Electro+

Pour sa part, la cagoule Electro met en avant des atouts de visibilité et de polyvalence d'utilisation. Elle inclut quatre capteurs de l'arc de soudage, offre un champ visuel élargi de 108 x 74 mm et intègre la fonction Gradient qui, à l'inverse du mode TRS, permet une gradation progressive des teintes jusqu'au maximum de 13 selon l'intensité lumineuse de l'environnement. Ce modèle possède un filtre avec écran à led et le contrôle externe meulage/soudage.

Reprenant la base de la cagoule Electro, la version Electro+ s'en distingue par six aspects majeurs. Elle compte ainsi cinq capteurs de l'arc de soudage, un écran offrant un champ visuel de 116 x 81 mm extra-large, une teinte maximum de 14, le niveau le plus élevé dans la gamme Bollé Safety, garantissant une protection absolue lors des opérations de soudage les plus intenses et lumineuses. L'Electro+ possède également un écran avec affichage des paramètres de technologie EPD basse consommation à encre électronique qui évite tout risque de décharge de la batterie, plus le contrôle externe complet du mode meulage/soudage, de l'ajustement des teintes et de la mémoire de réglage. Enfin, en termes de fonctions, elle comprend l'ajustement instantané aux variations d'intensité lumineuse (Auto), la transition progressive entre les niveaux de protection (Gradient) et l'enregistrement des paramètres personnalisés (Memory).

Ces trois cagoules bénéficient de la protection anti-rayure et de la technologie True Color améliorée qui procure une vision naturelle et fidèle des couleurs pour apporter une précision de travail supérieure et un confort visuel optimal. Elles peuvent toutes être associées à des accessoires textiles de protection pour l'arrière de la tête et pour l'avant du cou. L'ensemble de la gamme répond aux normes EN ISO 16321-1 et 16321-2.

Image not found or type unknown

Bollé Safety a complété sa gamme avec les lunettes de protection Rush+ 2.0 Welding spécialement conçues pour les opérations de soudage léger. Elles sont dotées de teintes grises passives 1.7, 3 et 5 qui optimisent la perception des couleurs, d'un confort d'ajustement optimisé et du traitement Platinum antibuée et anti-rayures de la marque. Elles sont disponibles dans les deux tailles S et M/L.