

ESAB

[Accueil](#) / [BBI](#) / [Produits](#) / [Protection respiratoire](#)

Unité d'extraction portable Carryvac 2



Pour favoriser l'élimination de l'air pollué de la zone de

respiration du soudeur, Esab propose l'unité d'extraction portable Carryvac 2 P150 à raccorder à une torche aspirante ou à une buse d'extraction. Cet appareil permet de capter les fumées directement à la source d'émission et filtre l'air pollué jusqu'à 99,7%, les particules étant retenues dans un filtre hygiénique spécialement conçu pour éviter tout contact avec l'opérateur pendant son remplacement – un témoin lumineux signale à l'utilisateur lorsque le filtre est saturé, filtre qui doit être remplacé après le soudage d'environ 200 kg de fil plein.

Convenant aux opérations de soudage de maintenance ou de petite et moyenne production, cette unité d'extraction se décline en deux versions dont la plus évoluée est le Carryvac 2 P150 AST, laquelle est équipée d'un système marche/arrêt automatique qui optimise l'utilisation du filtre. Il fonctionne par induction et poursuit l'extraction pendant 20 secondes à l'arrêt du soudage pour extraire les fumées résiduelles. Déclinaison de ce modèle, le Carryvac 2 P150 AST exhaust dispose d'une sortie permettant de monter un tuyau flexible d'un diamètre de 45 mm pour évacuation l'air vers l'extérieur du bâtiment.