



ENVIROFILTER™

SYSTÈME DE FILTRATION DES GAZ DE COMBUSTION PENDANT LE SOUDAGE THERMIT®

Durant le soudage Thermit®, le filtre Envirofilter™ de Goldschmidt filtre efficacement les émissions de poussières et de particules métalliques inhalables contenues dans les fumées. Grâce à son design innovant, l'Envirofilter™ se distingue par une utilisation particulièrement simple et sûre. Il convient à tous les creusets jetables et peut être utilisé pour jusqu'à 20 soudages Thermit® par jeu de cassettes filtrantes.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

SPÉCIFICATIONS

Dimensions (L x l x H)	Env. 300 x 596 x 185 mm
Poids	14,3 kg (sans cartouches filtrantes)
Matériau boîtier du filtre	Acier avec revêtement par poudre robuste
Matériau cassette filtrante	Filtre haute température avec séparation intégrée du corindon
Classe de filtre	ePM1 80 % selon ISO16890

AVANTAGES

- Structure plate avec centre de gravité bas pour une assise en toute sécurité
- Manipulation simple et remplacement rapide des cassettes filtrantes
- Cassettes filtrantes longue durée utilisables pour jusqu'à 20 soudages Thermit®
- Réduit les poussières inhalables en provenance des creusets jetables de 95 % et de plus de 90 % au cours de tout le processus

CONTENU

- Envirofilter™
- 1 jeu de cartouches filtrantes
- 1 feutre d'étanchéité

ACCESSOIRES

- Poignée latérale optionnelle pour un transport à une main

