

L'aspirateur de fumée UNI 2.1 RE et son bras 160/3 ont été conçus pour aspirer et épurer les fumées sèches produites par les différents procédés de soudage. L'aspirateur dispose d'un bras d'aspiration amovible pivotant sur 360°.

Applications

L'aspirateur UNI 2.1 a été conçu pour les applications suivantes :

- Soudage MMA
- Soudage TIG
- Soudage MIG/MAG

Filtrations

Quatre étapes de filtration :

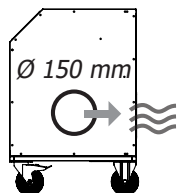
- 1 - Filtre métallique (niveau de filtration : 1)
- 2 - Filtre ondulé (niveau de filtration : 2)
- 3 - Filtre à poches rigides EPA (niveau de filtration : 3)
- 4 - Filtre à charbon (option : ref. 064522)

Tableau de commande

	Marche/Arrêt
	Ventilateur en marche
	Alerte filtre obstrué



Rejet extérieur



- Les gaz et les fumées générés pendant la soudure sont rejetés à l'extérieur pour empêcher leur propagation dans le milieu de travail.
- Prévoir une gaine de **diamètre 150 mm** pour évacuer la fumée à l'extérieur.

Bras 160/3

- **Résistance** : La structure autoportante interne est faite avec des tubes d'acier **renforcé** et par des composants en **alliage** d'aluminium 6061 anodisés pour assurer la résistance dans le temps (malgré une exposition continue aux fumées).
- **Légèreté** : Le tuyau rigide en **aluminium** permet une plus grande légèreté.
- **Efficacité** : Le **profil carré** de la hotte d'aspiration permet une aspiration maximale.
- **Ajustable** : Le débit d'aspiration est réglable et la hotte possède une poignée pour une meilleure prise en main. Le bras pivote sur **360 °**.
- **Sécurisant** : Dispose d'une grille de sécurité **anti-intrusion** (chiffons/papiers).



		Puissance	Courant	Débit	Dépression	Émission sonore	Bras		IP
50/60hz	32A	W	A	m³/h	Pa	dB(A)	m	kg	
400V 3~	32A	1 100	4,85	1 500	1400	73	3	100	55