



KUA EST LE PREMIER CHOIX DE NOS CLIENTS

IDÉAL POUR LES POSTES DE TRAVAIL DE PETITE ET MOYENNE TAILLE

KUA est le meilleur bras d'extraction livré avec un diamètre de tube de 160 mm. Un bras d'extraction flexible pour la fumée, les gaz et les polluants de brouillard d'huile. Le KUA présente une combinaison unique de bras intérieur et extérieur en tubes d'aluminium raccordés par notre joint central unique. Le joint de coude externe facile à régler ainsi que le joint assisté par un ressort soutenus par un roulement à billes double rend les manœuvres simples, des opérations à un seul mouvement.

SIMPLE D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN

Les bras d'extraction KUA sont fabriqués en aluminium et donc extrêmement légers lors de l'utilisation. La poignée à 360° de la hotte rend la manipulation du bras très simple. La hotte est mobile à 110° dans toutes les directions. Les roulements à billes intégrés dans les consoles de montage permettent une rotation précise et une manipulation simple des bras, des opérations à un seul mouvement. Vous pouvez positionner le bras précisément où il le faut et quand il le faut !

Les frictions du bras sont produites à l'extérieur, pour un meilleur flux et un bras d'extraction facile à entretenir. La butée de rotation à 360° placée dans la hotte évite les dommages de câbles de la lampe d'éclairage/des marches-arrêts. Le joint de coude de réglage externe est facile à régler. Les roulements à billes dans les consoles de montage garantissent une longue durée de vie.

DIFFÉRENTS TYPES ET OPTIONS

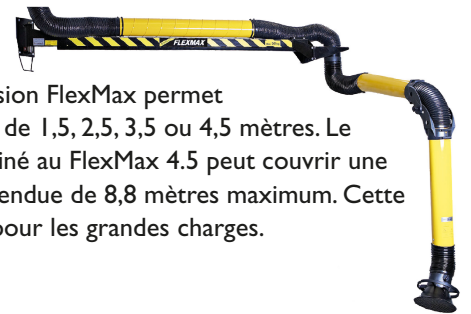
Le bras d'extraction KUA-160 est disponible en plusieurs modèles :

- Modèle H pour un montage suspendu au mur ou, sur un poteau, au sol et au plafond (console murale fournie)
- Modèle S pour un montage sur pied
- Modèle ATEX pour une utilisation dans des environnements explosifs. Zone 22 ; label EX II 3D (pour montage suspendu seulement).

- Le bras d'extraction KUA peut être monté sur le système de rail ERC-5.8. Ce système de rail dispose d'une longueur maximale de 5,8 m et cette option permet d'étendre la portée du bras KUA. Un KUA-160/4/H combiné à un système de rail ERC-5.8 atteint jusqu'à 9,8 m.



- La potence d'extension FlexMax permet d'étendre la portée de 1,5, 2,5, 3,5 ou 4,5 mètres. Le KUA-160/4H combiné au FlexMax 4.5 peut couvrir une zone de soudage étendue de 8,8 mètres maximum. Cette solution est idéale pour les grandes charges.

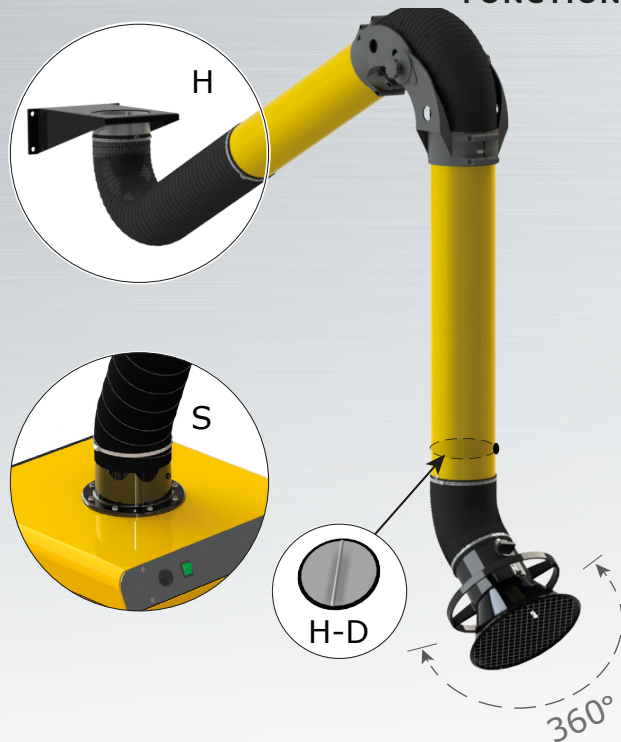
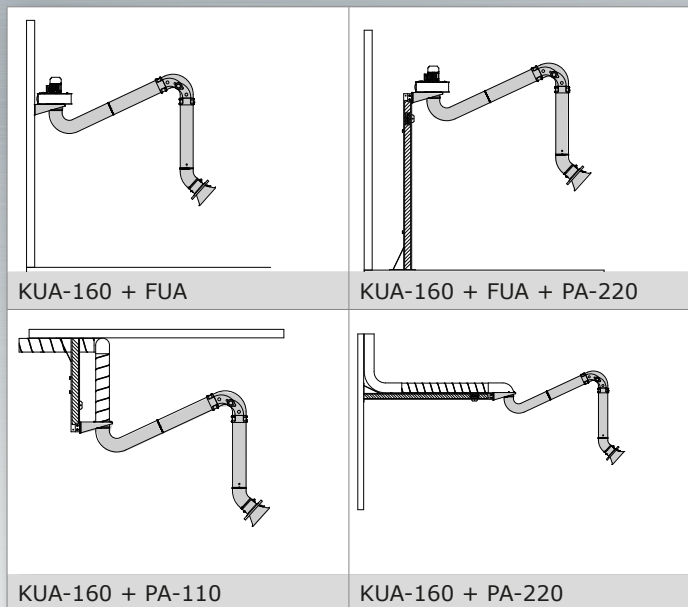


- LEH-10 est une hotte d'extraction longue de 1m et peut remplacer la hotte standard du bras d'extraction KUA. LEH-10 peut être utilisée pour l'extraction des fumées de soudure et des composants organiques volatiles (COV). La plaque de diffusion rotative permet l'utilisation de la LEH-10 dans une zone de soudage spécifique, elle est également parfaitement adaptée aux grandes zones de soudage.

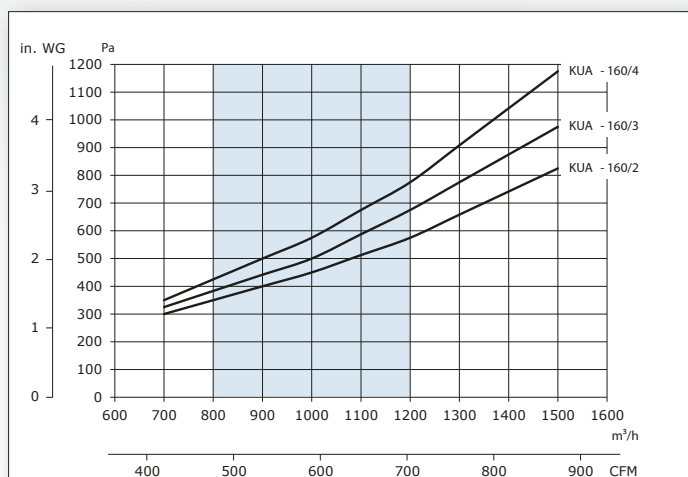


- Le SLE-30 est un flexible d'extraction équipé d'une buse magnétique qui peut remplacer la hotte standard du bras d'extraction KUA. Le SLE-30 est un excellent flexible d'extraction pour les lieux difficiles d'accès. Avec la buse magnétique et le flexible, il est facile à déplacer et raccorder à la zone de soudage. Deux différents interrupteurs sont disponibles pour le montage sur la hotte du bras d'extraction KUA. Le S-100 est un interrupteur marche/arrêt manuel et le LL-5.5/24-160 est un interrupteur marche/arrêt manuel avec une lampe de travail à LED.





CHUTE DE PRESSION



- Conception industrielle rigide, faibles coûts de fonctionnement et facilité d'entretien
- Construction légère, facile à manipuler, très stable
- Tubes flexibles, peu énergivore, faible niveau sonore et adapté aux flux d'air importants
- Une large gamme d'options et d'accessoires pour une optimisation aux besoins spécifiques.
- Conçu pour le soudage MIG-MAG/GMAW, TIG, FCAW et électrode/MMAW

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	KUA-160/2/H	KUA-160/3/H	KUA-160/4/H	KUA-160/2/S	KUA-160/3/S	KUA-160/4/S
Longueur	2 m / 6.6 ft	3 m / 9.8 ft	4 m / 13.1 ft	2 m / 6.6 ft	3 m / 9.8 ft	4 m / 13.1 ft
Poids (net)	18,5 kg / 40.8 lbs	21 kg / 46.3 lbs	22 kg / 48.5 lbs	14 kg / 30.9 lbs	16 kg / 35.3 lbs	17 kg / 37.5 lbs
Diamètres des tubes	ø160 mm / 6.3 in	ø160 mm / 6.3 in	ø160 mm / 6.3 in	ø160 mm / 6.3 in	ø160 mm / 6.3 in	ø160 mm / 6.3 in
Combinaisons	<ul style="list-style-type: none"> • FUA-1800 • FUA-2100 * • MonoGo^{plus} • DualGo^{plus} • WallPro 	<ul style="list-style-type: none"> • FUA-1800 • FUA-2100 * • MonoGo^{plus} • DualGo^{plus} • WallPro 	<ul style="list-style-type: none"> • FUA-1800 • FUA-2100 * • MonoGo^{plus} • DualGo^{plus} • WallPro 	<ul style="list-style-type: none"> • MobilePro • MobileGo^{plus} 	<ul style="list-style-type: none"> • MobilePro • MobileGo^{plus} 	<ul style="list-style-type: none"> • MobilePro
Portée de travail	max. 2500 mm / 8.2 ft	max. 3350 mm / 11 ft	max. 4040 mm / 13.3 ft	max. 2500 mm / 8.2 ft	max. 3350 mm / 11 ft	max. 4040 mm / 13.3 ft

*Avec support mural

PLYMOVENT[®]
clean air at work

Plymovent SAS

B.P. 30
16 rue de la Croix Berthon
86170 Neuville

T +33 (0)5 49 51 55 88
F +33 (0)5 49 51 59 33
E info@plymovent.fr

Plymovent prend soin de l'air que vous respirez. Nous livrons des produits, systèmes et services vous garantissant un air épuré, ce partout au monde. Nous respectons l'environnement et vous proposons des produits de grande qualité. Grâce à un savoir-faire acquis au fil des ans et à un véritable engagement de répondre aux attentes de nos clients, nous pouvons vous proposer les solutions dont vous avez besoin.