EUROVAC

POTENCES D'EXTENSIONS AVEC PIVOTS

IDEAL POUR VOS ÉQUIPMENTS TELS:

- Bras articulés
- Enrouleurs
- Descentes de boyaux flexibles
- Équipement de soudure

Vous avez besoin de plus de portée pour votre système de capture à la source? Nos extensions sur pivots sont la solution!

Fabricant de dépoussiéreurs et d'équipement de capture à la source

Description du produit

Les potences d'extensions sur pivots de Eurovac soit de modèle régulier ou de type *Econo* s'adaptent parfaitement à nos bras articulés, aux enrouleurs ou aux descentes de boyaux flexibles avec balanciers-rétracteurs. Le modèle régulier de la potence Eurovac est disponible avec pivot simple ou double et en longueur maximale de 20' et le modèle *Econo* est offert avec simple pivot seulement pour une portée maximale de 15'. La tuyauterie spiralée incluse avec les deux versions assure un minimum de friction de l'air aspiré et peut résister à des pressions statiques élevées lorsque nécessaire. Il est possible d'équiper la potence avec son propre ventilateur d'évacuation ou plusieurs potences peuvent être reliées sur un seul ventilateur.

La conception en acier peint assurera une utilisation étalée sur plusieurs années et ce, dans des conditions exigeantes de l'industrie. Les deux versions des extensions sur pivots sont disponibles en diamètres de 6" et 8" et le système unique de pivot permet des mouvements latéraux faciles, sécuritaires et stables.

Caractéristiques incluses:

- Tuyauterie spiralée pour réduire la friction et la pression statique
- Base murale robuste pour montage direct du ventilateur (modèle régulier seulement)
- Installation simplifiée
- Construction toute en acier avec peinture électro-statique
- Boyau flexible de type industriel (boyau haute temperature disponible pour les extensions équipées d'enrouleurs ou de descentes de boyaux)
- Mouvement latéral facile et stable
- Tige de soutien en acier pour maintien et stabilité horizontale (modèle régulier seulement)
- Bride compagnon incluse pour connexion à la tuyauterie d'évacuation (modèle régulier seulement)
- Disques de friction industriels de longue durée
- Assemblage minimal pour l'utilisation.

Applications typiques:

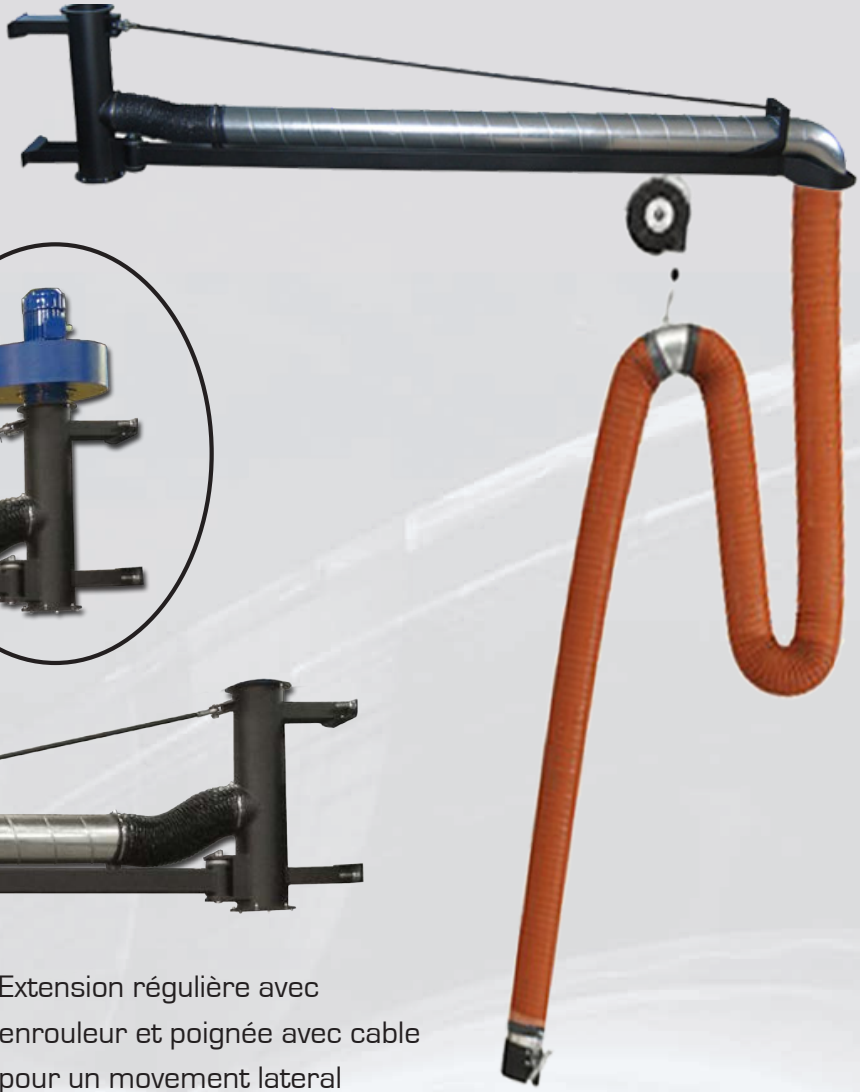
- Tous les procédés de soudage avec bras articulés
- Garages d'entretien de camions et véhicules lourds
- Accès simplifié autour d'obstacles (modèle double pivot)
- Usines ou manufactures de grandes surfaces
- Mouvement des extensions au-dessus de la machinerie fixe

Accessoires optionnels pour un meilleur rendement:

- Câble avec poignée de manipulation pour un mouvement latéral (pour les extensions équipées d'enrouleurs ou de descentes de boyaux)
- Boyaux haute ou extrême température aux articulations
- Tuyauterie en acier inoxydable sur le tube horizontal
- Support pour installation d'un enrouleur
- Plaque de support pour l'équipement de soudure
- Montage direct du ventilateur d'évacuation
- Bras articulés
- Enrouleurs ou descentes de boyaux flexibles

Installations typiques et utilisations des extensions sur pivots Eurovac

Extension régulière avec descente de boyau et balancier-rétracteur



Montage direct du ventilateur sur la base de l'extension

Extension régulière avec enrouleur et poignée avec cable pour un movement lateral

Modèle *Econo* avec bras articulé

Modèle *Econo* pour utilisation budgétaire

Note : Eurovac se réserve le droit de modifier l'équipement sans préavis afin d'améliorer son rendement ou sa performance.

INFORMATION TECHNIQUES

Modèle Econo (pivot simple seulement)

Numéro de modèle	Diamètre	Longueur	Poids Lbs/Kg	Numéro de modèle	Diamètre	Longueur	Poids Lbs/Kg
SYS-WEL-SP60500E	6" / 160mm	5' / 1.6m	120 / 45	SYS-WEL-SP80500E	8" / 200mm	5' / 1,6m	135 / 62
SYS-WEL-SP61000E	6" / 160mm	10' / 3.3m	140 / 63	SYS-WEL-SP81000E	8" / 200mm	10' / 3.3m	155 / 70
SYS-WEL-SP61500E	6" / 160mm	15' / 4.6m	165 / 75	SYS-WEL-SP81500E	8" / 200mm	15' / 4,6m	180 / 82

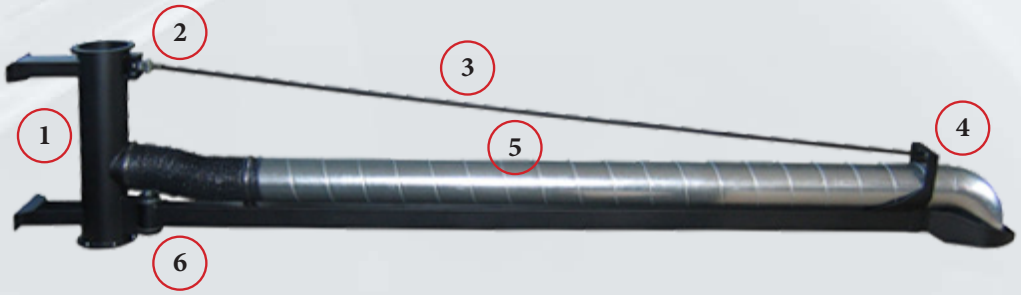
Modèle régulier (pivot simple)

Numéro de modèle	Diamètre	Longueur	Poids Lbs/Kg	Numéro de modèle	Diamètre	Longueur	Poids Lbs/Kg
SYS-WEL-SP605000	6" / 160mm	5' / 1.6m	130 / 60	SYS-WEL-SP805000	8" / 200mm	5' / 1,6m	210 / 95
SYS-WEL-SP610000	6" / 160mm	10' / 3.3m	160 / 72	SYS-WEL-SP810000	8" / 200mm	10' / 3.3m	235 / 106
SYS-WEL-SP615000	6" / 160mm	15' / 4.6m	188 / 85	SYS-WEL-SP815000	8" / 200mm	15' / 4,6m	265 / 120
SYS-WEL-SP620000	6" / 160mm	20' / 6.2m	215 / 97	SYS-WEL-SP820000	8" / 200mm	20' / 6.2m	290 / 131

Modèle régulier (pivot double)

Numéro de modèle	Dia.	Total length 1st pivot + 2nd pivot	Poids Lbs/Kg	Numéro de modèle	Dia.	Longueur totale 1er pivot + 2ème pivot	Poids Lbs/Kg
SYS-WEL-DP606040	6" / 160mm	6' + 4' = 10' (1.9M + 1.2 = 3.3M)	185 / 84	SYS-WEL-DP810000	8" / 200mm	6' + 4' = 10' (1.9M + 1.2M = 3.3M)	260 / 118
SYS-WEL-DP615000	6" / 160mm	10' + 5' = 15' (3.1M + 1.5M = 4.6M)	215 / 97	SYS-WEL-DP815000	8" / 200mm	10' + 5' = 15' (3.1M + 1.5M = 4.6M)	295 / 135
SYS-WEL-DP619500	6" / 160mm	14' + 6' = 20' (4.3M+1.9M = 6.1M)	240 / 110	SYS-WEL-DP819500	8" / 200mm	14' + 6' = 20' (4.3M+1.9M = 6.1M)	325 / 147

Caractéristiques importantes des potences Eurovac



1. Construction toute en acier
2. Biellette de grade industriel
3. Tige de retenue en acier pour permettre la stabilité
4. Extrémité filetée ajustable avec attaches industrielles
5. Tuyauterie spiralée pour une perte de pression minime
6. Bague de pivot de calibre industriel

Note pour l'installation : Veuillez vous assurer de bien suivre les directives des codes de bâtiment et codes électriques avant l'installation.

Note sur les poids indiqués : Allouer 5 à 10% de différence pour l'intégrité structurale. Les poids indiqués n'incluent pas les équipements optionnels

Imprimé au Canada

Document-FR : Eurovac.extension pivot booms.1.2016

EUROVAC

44 Milvan Dr, North York, Ontario, Canada M9L 1Z3
Tél: 416-744-4276 | Fax: 416-744-8079
Sans frais : 1-800-265-DUST (3878)
www.eurovac.com info@eurovac.com