



ASPIRATEUR INDUSTRIEL POUR COPEAUX EN ALUMINIUM ET PVC

La **LIGNE EXTRUSION** est née après une longue expérience dans le domaine de la mécanique industrielle pour répondre aux besoins croissants **d'aspiration des copeaux** générés lors de l'usinage.

Chaque aspirateur de la ligne extrusion est équipé d'un filtre à haute efficacité qui garantit la collecte d'au moins 99,9% des particules collectées.

La ligne d'extrusion est particulièrement adaptée aux: machines-outils, centres d'usinage automatiques, tronçonneuses à une tête, tronçonneuses à deux têtes, grandes tronçonneuses et aux perceuses.

Grâce aux innovations de la ligne d'extrusion, la maintenance de vos machines-outils sera considérablement **réduite en termes de temps et de coûts par rapport aux méthodes traditionnelles**.





EXTRUSION LINE

HI-TECH VACUUM



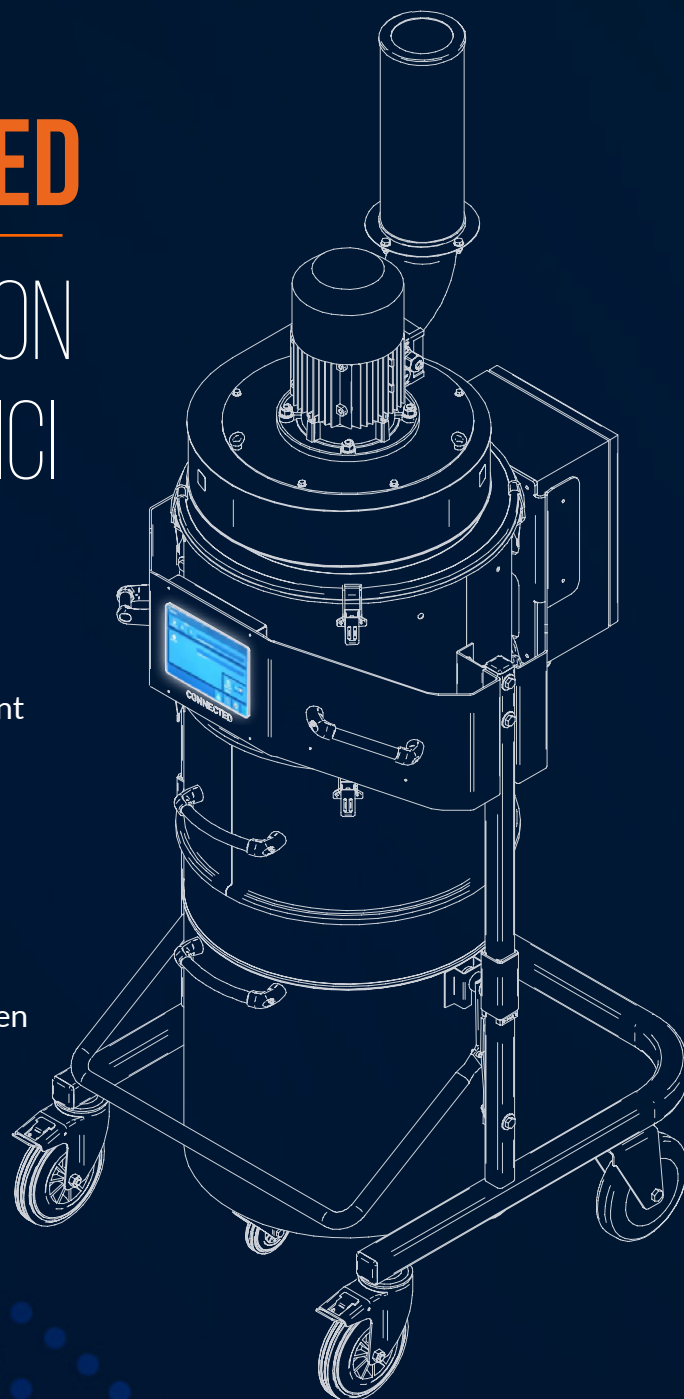


SMART CONNECTED

LA 4ÈME RÉVOLUTION
INDUSTRIELLE, EST ICI

MODÈLE

- HMI avec logiciel de dernière génération
- Connexion au système de l'entreprise suivant les paramètres de l'**INDUSTRIE 4.0**
- Surveillance en direct des paramètres de fonctionnement
- Maintenance prédictive
- Aucun risque d'arrêt de la machine
- Rendement maximal du travail
- Contrôle des émissions atmosphériques
- Avantages fiscaux (selon la réglementation en vigueur dans le pays de l'UE concerné)





SURVEILLANCE À DISTANCE SMART CONNECTED

L'accès à un tableau simple et intuitif montre en temps réel les paramètres de fonctionnement des aspirateurs Smart Connected



PLUS DE TEMPS D'ARRÊT DES MACHINES

La surveillance à distance permet d'anticiper les défauts de fonctionnement ou la maintenance avant tout arrêt de la machine



ASSISTANCE EN TEMPS RÉEL

Le département du service clientèle iVision identifiera le problème et vous contactera directement pour vous offrir support technique



AIR PLUS PUR

Le double étage de filtration renvoie l'air aspiré dans l'environnement de travail exempt de particules, même fines, nuisibles à la sécurité des opérateurs

Aspirateur industriel

EXTRUSION 38**ASPIRATEUR INDUSTRIEL POUR COPEAUX EN ALUMINIUM ET PVC**

L'aspirateur EXTRUSION de 38 litres compte parmi les plus compacts de la gamme iVision, ce qui lui garantit une plus grande maniabilité dans les espaces étroits. L'aspirateur EXTRUSION de 38 litres est particulièrement adapté pour travailler en combinaison avec de petites tronçonneuses monotête avec une production réduite de copeaux et de poussière. Le moteur triphasé dont ce modèle est doté garantit une utilisation continue sans entretien particulier. **L'aspirateur est équipé d'un déflecteur à l'intérieur de la buse d'aspiration qui améliore les performances d'aspiration. kit antistatique prévu selon la version standard.**

**EXTRUSION 38**

Code produit		EX1S015
PUISSANCE	Kw	1,5
FRÉQUENCE	Hz	50
TENSION D'ALIMENTATION ¹	V	400
DÉPRESSION MAXIMUM	mbar	25
DÉBIT D'AIR MAXIMUM	m ³ /h	1200
DIAMÈTRE DU RACCORD	ømm	100
NOMBRE DE RACCORDS	n	1
CAPACITÉ DU RÉCIPIENT	L	38
INTENSITÉ SONORE (IEC 60704-2-1:200)	dB(A)	80
DIMENSIONS	HxLxW cm	130*60*63
POIDS	Kg	85
FILTRE ²	-	Tronc conique Classe M Antistatique
SURFACE FILTRANTE	m ²	0,6
TYPE DE NETTOYAGE CONFIGURATION STANDARD		Vibration

OPTIONS et ACCESSOIRESKit de Raccordement (*raccord+colliers+tuyau*)

Start & stop

Nettoyage différent du filtre (pour les configurations Standard et Premium)

Version Atex 22

¹ Autres tensions et fréquences disponibles sur demande

² Autres médias filtrants disponibles sur demande

Aspirateur industriel

EXTRUSION 100

ASPIRATEUR INDUSTRIEL POUR COPEAUX EN ALUMINIUM ET PVC

Le modèle EXTRUSION de 100 litres est généralement associé à de grandes tronçonneuses monotête ou à de petites tronçonneuses à double tête. Ce type d'aspirateur, d'une puissance de 2,2 kW, est surtout utilisé dans les entreprises du secteur des menuiseries en PVC ou en aluminium, où les puissants ventilateurs centrifuges peuvent faire la différence. **L'aspirateur est doté d'une entrée tangentielle redessinée, pour augmenter la capacité du cyclone, et d'un kit antistatique de série. En outre, le système de nettoyage redessiné assure un nettoyage nettement plus efficace du filtre antistatique standard.**



EXTRUSION 100

Code produit		EX2S015	EX2S022
PUISSANCE	Kw	1,5	2,2
FRÉQUENCE	Hz	50	50
TENSION D'ALIMENTATION ¹	V	400	400
DÉPRESSION MAXIMUM	mbar	25	30
DÉBIT D'AIR MAXIMUM	m ³ /h	1200	1400
DIAMÈTRE DU RACCORD	ømm	100	100
NOMBRE DE RACCORDS	n	1 Tangentielle	1 Tangentielle
CAPACITÉ DU RÉCIPIENT	L	100	100
INTENSITÉ SONORE (IEC 60704-2-1:200)	dB(A)	80	80
DIMENSIONS	HxLxW cm	181*80*73	181*80*73
POIDS	Kg	100	100
FILTRE ²	-	Tronc conique Classe M Antistatique	Tronc conique Classe M Antistatique
SURFACE FILTRANTE	m ²	1	1
TYPE DE NETTOYAGE CONFIGURATION STANDARD		Vibration	Vibration
PREMIUM FILTRE	-	Cartouche Classe M Antistatique	Cartouche Classe M Antistatique
PREMIUM SURFACE FILTRANTE	m ²	1,8	1,8
PREMIUM TYPE DE NETTOYAGE CONFIGURATION PREMIUM		Avec impulsions d'air comprimé à contre-courant	Avec impulsions d'air comprimé à contre-courant

OPTIONS et ACCESSOIRES

Kit de Raccordement (raccord+colliers+tuyau)

★ CONFIGURATION PREMIUM

Start & stop

Nettoyage différent du filtre (pour les configurations Standard et Premium)

Kit de levage pour réservoir 100

Silencieux de 4"

Version Atex 22

¹ Autres tensions et fréquences disponibles sur demande² Autres médias filtrants disponibles sur demande

Aspirateur industriel

EXTRUSION 160**ASPIRATEUR INDUSTRIEL POUR COPEAUX EN ALUMINIUM ET PVC**

Le modèle EXTRUSION de 160 litres est idéal à utiliser en association avec des tronçonneuses à double tête ou des centres de coupe automatiques à haute production de copeaux et de poussière. Grâce à sa très vaste gamme d'aspirateurs industriels et les possibilités quasiment infinies de personnalisation, iVision est en mesure de satisfaire presque toutes les exigences d'aspiration de déchets sur les machines-outils dans le secteur de l'extrusion, en alliant un grand soin du design et des matériaux robustes rigoureusement made in Italy. **L'aspirateur est doté d'une entrée tangentielle redessinée, pour augmenter la capacité du cyclone, et d'un kit antistatique de série. En outre, le système de nettoyage redessiné assure un nettoyage nettement plus efficace du filtre antistatique standard.**

**EXTRUSION 160**

Disponible aussi en version **SMART CONNECTED**

Code produit		EX3S022	EXS030
PUISSANCE	Kw	2,2	3
FRÉQUENCE	Hz	50	50
TENSION D'ALIMENTATION ¹	V	400	400
DÉPRESSION MAXIMUM	mbar	30	30
DÉBIT D'AIR MAXIMUM	m ³ /h	1400	2500
DIAMÈTRE DU RACCORD	ømm	160	160
NOMBRE DE RACCORDS	n	1 Tangentielle	1 Tangentielle
CAPACITÉ DU RÉCIPIENT	L	160	160
INTENSITÉ SONORE (IEC 60704-2-1:200)	dB(A)	80	80
DIMENSIONS	HxLxW cm	203*91*84	203*91*84
POIDS	Kg	125	135
FILTRE ²	-	Tronc conique Classe M Antistatique	Tronc conique Classe M Antistatique
SURFACE FILTRANTE	m ²	1,47	1,47
TYPE DE NETTOYAGE CONFIGURATION STANDARD		Vibration	Vibration
PREMIUM FILTRE	-	Cartouche Classe M Antistatique	Cartouche Classe M Antistatique
PREMIUM SURFACE FILTRANTE	m ²	10	10
PREMIUM TYPE DE NETTOYAGE CONFIGURATION PREMIUM		Avec impulsions d'air comprimé à contre-courant	Avec impulsions d'air comprimé à contre-courant

OPTIONS et ACCESSOIRES

Kit de Raccordement (raccord+colliers+tuyau)

★ **CONFIGURATION PREMIUM**

Start & stop

Nettoyage différent du filtre (pour les configurations Standard et Premium)

Kit de levage pour réservoir 160

Écran tactile

Silencieux de 4"

Version Atex 22

¹ Autres tensions et fréquences disponibles sur demande

² Autres médias filtrants disponibles sur demande

Aspirateur industriel

EXTRUSION 160

ASPIRATEUR INDUSTRIEL POUR COPEAUX EN ALUMINIUM ET PVC

Le modèle EXTRUSION de 160 litres est idéal à utiliser en association avec des tronçonneuses à double tête ou des centres de coupe automatiques à haute production de copeaux et de poussière. Grâce à sa très vaste gamme d'aspirateurs industriels et les possibilités quasiment infinies de personnalisation, iVision est en mesure de satisfaire presque toutes les exigences d'aspiration de déchets sur les machines-outils dans le secteur de l'extrusion, en alliant un grand soin du design et des matériaux robustes rigoureusement made in Italy. **L'aspirateur est doté d'une entrée tangentielle redessinée, pour augmenter la capacité du cyclone, et d'un kit antistatique de série. En outre, le système de nettoyage redessiné assure un nettoyage nettement plus efficace du filtre antistatique standard.**



EXTRUSION 160

Disponible aussi en version **SMART CONNECTED**

Code produit		EX3D030	EX3H030	EX3H040	EX3A055
PUISSANCE	Kw	3	3	4	5,5
FRÉQUENCE	Hz	50	50	50	50
TENSION D'ALIMENTATION ¹	V	400	400	400	400
DÉPRESSION MAXIMUM	mbar	28	60	60	50
DÉBIT D'AIR MAXIMUM	m ³ /h	3500	1500	2200	3400
DIAMÈTRE DU RACCORD	ømm	160	160	160	160
NOMBRE DE RACCORDS	n	1 Tangentielle	1 Tangentielle	1 Tangentielle	1 Tangentielle
CAPACITÉ DU RÉCIPIENT	L	160	160	160	160
INTENSITÉ SONORE (IEC 60704-2-1:200)	dB(A)	75,5	80,7	83,1	83,1
DIMENSIONS	HxLxW cm	180*135*84	205*140*89	207*140*97	207*140*97
POIDS	Kg	180	200	205	210
FILTRE ²	-	Tronc conique Classe M Antistatique	Tronc conique Classe M Antistatique	Tronc conique Classe M Antistatique	Tronc conique Classe M Antistatique
SURFACE FILTRANTE	m ²	1,47	1,47	1,47	1,47
TYPE DE NETTOYAGE CONFIGURATION STANDARD		Vibration	Vibration	Vibration	Vibration
PREMIUM FILTRE	-	Cartouche Classe M Antistatique	Cartouche Classe M Antistatique	Cartouche Classe M Antistatique	Cartouche Classe M Antistatique
PREMIUM SURFACE FILTRANTE	m ²	10	10	10	10
PREMIUM TYPE DE NETTOYAGE CONFIGURATION PREMIUM		Avec impulsions d'air comprimé à contre-courant	Avec impulsions d'air comprimé à contre-courant	Avec impulsions d'air comprimé à contre-courant	Avec impulsions d'air comprimé à contre-courant

OPTIONS et ACCESSOIRES

Kit de Raccordement (raccord+colliers+tuyau)

★ CONFIGURATION PREMIUM

Start & stop

Nettoyage différent du filtre (pour les configurations Standard et Premium)

Kit de levage pour réservoir 160

Écran tactile

Silencieux majoré

Version Atex 22

¹ Autres tensions et fréquences disponibles sur demande² Autres médias filtrants disponibles sur demande

Aspirateur industriel

EXTRUSION 320**ASPIRATEUR INDUSTRIEL POUR COPEAUX EN ALUMINIUM ET PVC**

Spécifiquement conçu pour un usage industriel, ce modèle est doté de moteurs puissants et d'un système de filtration de pointe. Ses caractéristiques de dépression et débit d'air le rendent idéal pour l'aspiration des copeaux et des poussières. L'utilisation d'un pré-filtre cyclonique permet de capturer plus de 90% du matériau aspiré avant qu'il n'atteigne le filtre principal, ce qui empêche son colmatage tout en prolongeant considérablement sa durée de vie. **L'aspirateur est doté d'une entrée tangentielle redessinée, pour augmenter la capacité du cyclone, et d'un kit antistatique de série. En outre, le système de nettoyage redessiné assure un nettoyage nettement plus efficace du filtre antistatique standard.**

**EXTRUSION 320**

Disponible aussi en version **SMART CONNECTED**

Code produit		EX4D040	EX4A055	EX4H075	EX5H092	EX4H110
PUISSANCE	Kw	4	5,5	7,5	9,2	11
FRÉQUENCE	Hz	50	50	50	50	50
TENSION D'ALIMENTATION ¹	V	400	400	400	400	400
DÉPRESSION MAXIMUM	mbar	60	50	80	80	90
DÉBIT D'AIR MAXIMUM	m ³ /h	2200	3400	2200	2700	2700
DIAMÈTRE DU RACCORD	ømm	160	160	160	160	160
NOMBRE DE RACCORDS	n	1 Tangentielle	1 Tangentielle	1 Tangentielle	1 Tangentielle	1 Tangentielle
CAPACITÉ DU RÉCIPIENT	L	320	320	320	320	320
INTENSITÉ SONORE (IEC 60704-2-1:200)	dB(A)	83,1	83,1	86,6	87,6	88,7
DIMENSIONS	HxLxW cm	254*182*162	254*182*162	254*182*162	254*182*162	254*182*162
POIDS	Kg	440	440	440	440	440
FILTRE ²	-	Tronc conique Classe M Antistatique	Tronc conique Classe M Antistatique	Tronc conique Classe M Antistatique	Tronc conique Classe M Antistatique	Tronc conique Classe M Antistatique
SURFACE FILTRANTE	m ²	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47
TYPE DE NETTOYAGE CONFIGURATION STANDARD		Vibration	Vibration	Vibration	Vibration	Vibration
PREMIUM	FILTRE	Cartouche Classe M Antistatique	Cartouche Classe M Antistatique	Cartouche Classe M Antistatique	Cartouche Classe M Antistatique	Cartouche Classe M Antistatique
	SURFACE FILTRANTE	m ²	10	10	10	10
	TYPE DE NETTOYAGE CONFIGURATION PREMIUM	Avec impulsions d'air comprimé à contre-courant	Avec impulsions d'air comprimé à contre-courant	Avec impulsions d'air comprimé à contre-courant	Avec impulsions d'air comprimé à contre-courant	Avec impulsions d'air comprimé à contre-courant

OPTIONS et ACCESSOIRES

Kit de Raccordement (raccord+colliers+tuyau)

★ **CONFIGURATION PREMIUM**

Start & stop

Écran tactile

Nettoyage différent du filtre (pour les configurations Standard et Premium)

Version Atex 22

¹ Autres tensions et fréquences disponibles sur demande

² Autres médias filtrants disponibles sur demande

Aspirateur industriel

EXTRUSION 1000**ASPIRATEUR INDUSTRIEL POUR COPEAUX EN ALUMINIUM ET PVC**

Le modèle EXTRUSION de 1000 litres est idéal à utiliser en association avec des tronçonneuses à double tête ou des centres de coupe automatiques à haute production de copeaux et de poussière. Ce modèle est doté de:

- un **pré-filtre cyclonique** qui permet de capturer plus de 90% du matériau aspiré avant qu'il n'atteigne le filtre principal
- une **benne de collecte de 1000 litres** à ouverture pneumatique avec un système pratique de vidange basculant

L'aspirateur est doté d'une entrée tangentielle redessinée, pour augmenter la capacité du cyclone, et d'un kit antistatique de série. En outre, le système de nettoyage redessiné assure un nettoyage nettement plus efficace du filtre antistatique standard.

**EXTRUSION 1000**

Disponible aussi en version **SMART CONNECTED**

Code produit		EX5D040	EX4A055	EX4H075	EX5H092	EX4H110
PUISSANCE	Kw	4	5,5	7,5	9,2	11
FRÉQUENCE	Hz	50	50	50	50	50
TENSION D'ALIMENTATION ¹	V	400	400	400	400	400
DÉPRESSION MAXIMUM	mbar	60	50	80	80	90
DÉBIT D'AIR MAXIMUM	m ³ /h	2200	3400	2200	2700	2700
DIAMÈTRE DU RACCORD	ømm	160	160	160	160	160
NOMBRE DE RACCORDS	n	1 Tangentielle	1 Tangentielle	1 Tangentielle	1 Tangentielle	1 Tangentielle
CAPACITÉ DU RÉCIPIENT	L	1.160	1.160	1.160	1.160	1.160
INTENSITÉ SONORE (IEC 60704-2-1:200)	dB(A)	83,1	83,1	86,6	87,6	88,7
DIMENSIONS DE LA BENNE	HxLxW cm	281*200*163	281*200*163	281*200*163	281*200*163	281*200*163
DIMENSIONS DE L'ASPIRATEUR	HxLxW cm	205*104*188	205*104*188	205*104*188	205*104*188	205*104*188
POIDS	Kg	1.395	1.395	1.395	1.395	1.395
FILTRE ²	-	Tronc conique Classe M	Tronc conique Classe M	Tronc conique Classe M	Tronc conique Classe M	Tronc conique Classe M
SURFACE FILTRANTE	m ²	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47
TYPE DE NETTOYAGE CONFIGURATION STANDARD		Vibration	Vibration	Vibration	Vibration	Vibration
PREMIUM FILTRE	-	Cartouche Classe M Antistatique	Cartouche Classe M Antistatique	Cartouche Classe M Antistatique	Cartouche Classe M Antistatique	Cartouche Classe M Antistatique
PREMIUM SURFACE FILTRANTE	m ²	10	10	10	10	10
PREMIUM TYPE DE NETTOYAGE CONFIGURATION PREMIUM		Avec impulsions d'air comprimé à contre-courant	Avec impulsions d'air comprimé à contre-courant	Avec impulsions d'air comprimé à contre-courant	Avec impulsions d'air comprimé à contre-courant	Avec impulsions d'air comprimé à contre-courant

OPTIONS et ACCESSOIRES

Kit de Raccordement (raccord+colliers+tuyau)

★ **CONFIGURATION PREMIUM**

Start & stop

Écran tactile

Nettoyage différent du filtre (pour les configurations Standard et Premium)

Détecteur de remplissage du conteneur

Version Atex 22

¹ Autres tensions et fréquences disponibles sur demande

² Autres médias filtrants disponibles sur demande