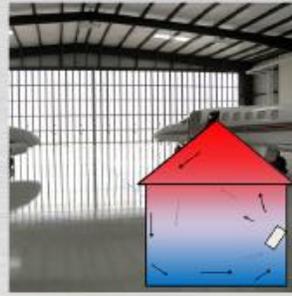


**EXPERTS** EN FILTRATION ET  
CONTRÔLE DE LA QUALITÉ DE L'AIR





## **MAX FLEXAIR** **BRAS DE CAPTURE À LA SOURCE**

Le **MAX FLEXAIR**, notre bras de capture à la source, offre une facilité d'utilisation et un placement positif inégalé grâce à notre conception révolutionnaire qui élimine les problèmes de positionnement d'autres bras de capture conventionnels. Des contrepoids et des ressorts à gaz permettent que le **MAX FLEXAIR** fonctionne comme aucun autre bras de capture sur le marché. Le **MAX FLEXAIR** est offert en 6 ou 8 pouces de diamètre et des longueurs standards de 7, 11 ou 15 pieds. Des perches d'extension de 5 ou 10 pieds sont aussi disponibles pour les applications à longue portée. Le **MAX FLEXAIR** peut être acheté tout seul pour raccordement à un système de filtration ou d'évacuation existant, ou avec un ventilateur **MAX POWERAIR** pour de nouvelles installations.

## **MAX-DD** **TABLES D'ASPIRATION**

Les tables d'aspiration **MAX-DD** offrent une capture à très haute vélocité à travers une grande variété de différentes surfaces de table. Elles sont idéales pour la capture des fumées et particules provenant d'activités telles que sablage, soudage, coupage et bien plus. Les **MAX-DD** sont disponibles en version portatives ou fixes et sont fabriquées en plusieurs grandeurs et puissances pour s'adapter à n'importe quelle application. Elles sont disponibles pour faire face aux poussières régulières avec un filtre conventionnel ou pour des particules explosives grâce à un système de filtration à l'eau. Des tables sur mesure peuvent aussi être fabriquées pour des applications spécifiques.



## **MAX-EB** **CABINES ENVIRONNEMENTALES**

Les cabines environnementales **MAX-EB** sont conçues pour offrir un espace de travail clos où une capture à la source traditionnelle est difficile ou même impossible. Les **MAX-EB** sont composées de murs, un plafond, des lumières, une membrane insonorisante, ainsi que d'un dépoussiéreur intégré pour la capture de poussières, fumées et autres particules. Ces cabines sont disponibles avec un filtre conventionnel pour faire face aux poussières régulières ou avec un système de filtration à l'eau pour des particules explosives. Les **MAX-EB** sont construites pour re-circuler l'air filtré dans la zone de travail afin d'éviter que l'air soit extrait du bâtiment. Optionnellement, ces cabines peuvent être équipées avec des conduits de retour qui permettent de rediriger l'air filtré vers la face ouverte de la cabine et ainsi augmenter significativement l'efficacité de capture de ce système.



## **MAX MOBILAIR** **DÉPOUSSIÉREURS PORTABLES**

Le **MAX MOBILAIR** offre une haute efficacité de filtration avec la convenance d'une portabilité sans effort, le permettant d'être déplacé selon les besoins des travaux. Un puissant ventilateur et un filtre très efficace font que ce système soit capable de capturer des particules aussi petites que 0.5 microns. Le **MAX MOBILAIR** peut être équipé d'un système de pulsation manuel pour le nettoyage des filtres, qui enlève la poussière ou autres particules des cartouches de filtration. Ceci fait que les filtres durent plus longtemps et réduit considérablement les coûts de remplacement.



## MAX MISTAIR EXTRACTEUR DE BRUMES

Le **MAX MISTAIR** a été conçu principalement pour la capture et contrôle des brumes d'huile de refroidissement et d'usinage qui, si elles ne sont pas dûment traitées, deviennent un grave danger pour la santé et sécurité dans l'environnement de travail. De plus, ces brumes peuvent être problématiques si elles sont inhalées, rendre le plancher glissant, augmenter les dépenses de nettoyage et entretien ainsi que créer un environnement de travail inconfortable et dangereux. Le **MAX MISTAIR** est disponible en plusieurs niveaux de performance et configurations pour s'adapter à n'importe quelle application où le contrôle à la source des brumes est nécessaire. Les applications sont nombreuses : aléseuses, tours, machines à tailler, à frapper à froid, à broyage humide et à décolletage entre autres.



## MAX-VAC SYSTÈMES D'ASPIRATION INDUSTRIELS PORTATIFS OU FIXES

Conçus pour la capture efficace de poussières standards et autres particules, nos robustes et fiables aspirateurs sont construits pour des applications commerciales ou industrielles. Les **MAX-VAC** peuvent être adaptés pour un ou plusieurs utilisateurs simultanés. Ces systèmes ont été conçus pour faire face aux poussières abrasives, toxiques ou explosives, aux copeaux métalliques et autres applications sèches ou humides.

## AIRJET SYSTÈMES DE REMPLACEMENT D'AIR

L'**AIRJET** est la façon la plus économique de fournir de l'air frais dans un bâtiment pour remplacer de l'air évacué par ventilation générale ou extraction locale, éviter une pression négative, ou simplement pour respecter une exigence de changement de l'air. Ce système est composé d'un ensemble moteur/ventilateur axial, volets motorisés, contrôles et un conduit en textile pour diffuser l'air. L'**AIRJET** réclame la chaleur stratifiée au plafond et se sert de cette énergie gratuite pour préchauffer l'air provenant de l'extérieur pendant la saison de chauffage ou pour fournir de l'air frais à 100% pendant le reste de l'année.

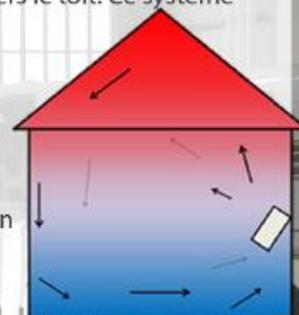


## DESTRATAIR VENTILATEURS DESTRATIFICATEURS

La solution parfaite pour égaliser les températures du plancher au plafond et réduire la perte de chaleur à travers le toit. Ce système offre plusieurs avantages tels que :

- Une zone de travail confortable
- Économies d'énergie importantes
- Installation facile à bas niveau
- Aucune canalisation
- Opération très silencieuse

**DESTRATAIR** est en train d'améliorer la façon dont l'égalisation des températures de l'air est réussie !





## MAX TRAC

### CONTRÔLE DE FUMÉES POUR TABLE DE DÉCOUPE

Conçu pour le contrôle de fumées des tables de découpage plasma et oxyacétylène qui contiennent un bassin d'eau. L'extraction à la source réduit ou élimine le besoin d'un système au plafond secondaire qui est inefficace pour contrôler la fumée produite par les tables de découpe et coûteux à utiliser. Le **MAX TRAC** est un système construit sur mesure pour chaque table de coupe. Ce système est compris d'un conduits avec ouverture, conduits intermédiaires, conduit **MAX TRAC** et un ventilateur/dépollueur en option.

## MAX POWERAIR MOTEURS ET VENTILATEURS



Le **MAX POWERAIR**, notre ensemble moteur / ventilateur, a été conçu pour un mouvement de l'air silencieux et efficace, ce qui rend ces unités très utiles pour un grand nombre d'applications où la circulation de l'air est nécessaire. Son boîtier en acier fort et ses roues en aluminium renforcé, inclinées vers l'arrière font que le **MAX POWERAIR** puisse tolérer des basses et hautes pressions pour le transport de poussières, fumées ou autres particules, de manière efficace et sécuritaire.

## MAX-DC DÉPOUSSIÉREUR

Les unités **MAX-DC** ont été conçues principalement pour la capture et filtration des poussières, fumées et autres contaminants émanant d'une grande variété de procédés de production. Les unités **MAX-DC** sont disponibles en une variété de modèles et grandeurs allant de 500 à 3500 cfm avec plusieurs options telles que trémie ou cyclone séparateur. Le **MAX-DC** peut être suspendu au plafond ou fixé au plancher. Il est disponible en configuration standard ou à voie humide pour les poussières combustibles.



## MAX 2400 UNITÉS DE FILTRATION AMBIANTE SUSPENDUE

Avec l'installation d'un **MAX 2400**, unité de filtration ambiante suspendue, un mouvement d'air contrôlé est créé au plafond et permet de capturer efficacement les particules et contaminants qui se trouvent dans l'air, avant qu'ils puissent se déposer sur les surfaces de la pièce, ou qu'ils soient inhalés par les travailleurs. Sa conception légère et son branchement de 110 volts font que le **MAX 2400** soit facile à installer au plafond ou fixé au mur. Les applications plus fréquentes sont dans les carrosseries, entrepôts ou usines.



Depuis 1976, **TEXAS ELECTRONIQUES** est un fabricant et distributeur de produits pour la filtration de l'air et contrôle de la qualité de l'air. Nous offrons les produits les plus avancés dans le domaine du dépolluissage, extraction de fumées, systèmes d'extraction de gaz d'échappement, remplacement de l'air, aspirateurs industriels et systèmes de récupération de chaleur par destratification de l'air. Pendant nos 39 années d'expérience, nous avons conçu des systèmes qui ont été installés en Amérique du Nord, Amérique Latine, Europe et le Moyen-Orient. Nos ingénieurs seraient ravis de vous aider avec la conception d'un système pour vous ou pour vos clients.

Pour plus d'information, veuillez visiter notre site web  
[www.texaselec.com](http://www.texaselec.com)

