

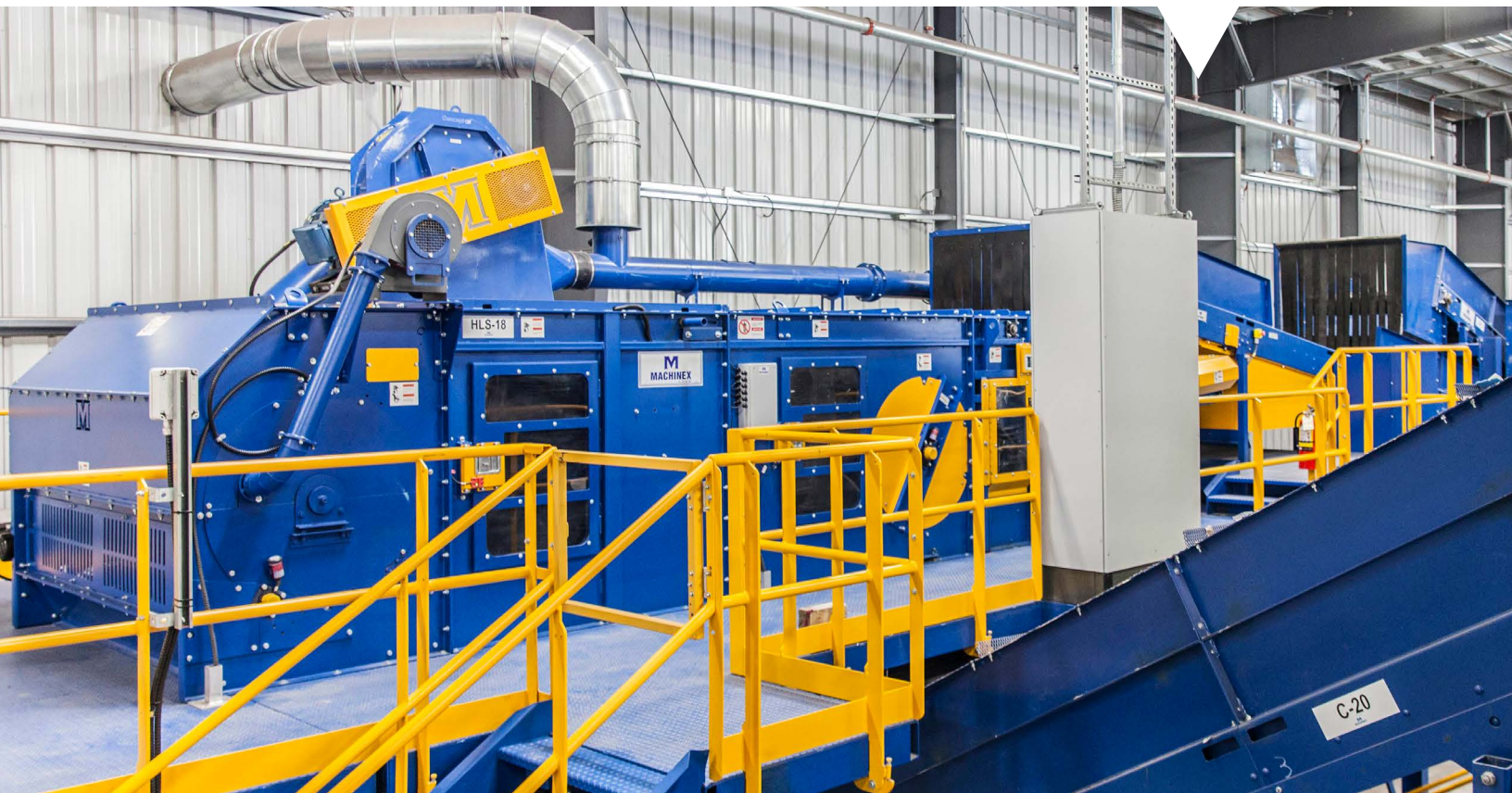
# MACH VORTEX

Séparateurs lourd-léger

# M

# MACHINEX

L'expérience du résultat



Le MACH Vortex sépare la matière en fonction de la densité des éléments. Plusieurs combinaisons sont offertes pour accommoder de multiples flux de matières et différentes industries.

## MODÈLES

|                | Largeur opérationnelle | Largeur totale    | Longueur totale | Diamètre du tambour primaire |
|----------------|------------------------|-------------------|-----------------|------------------------------|
| <b>MV-1200</b> | 49" (1 200 mm)         | 8'-5" (2 570 mm)  | 29' (8 839 mm)  | 36" (914 mm)                 |
| <b>MV-1600</b> | 64" (1 600 mm)         | 9'-8" (2 000 mm)  |                 |                              |
| <b>MV-2000</b> | 80" (2 000 mm)         | 11' (3 000 mm)    |                 |                              |
| <b>MV-2400</b> | 96" (2 400 mm)         | 13'-3" (4 040 mm) |                 |                              |
| <b>MV-2800</b> | 112" (2 800 mm)        | 15'-7" (4 750 mm) |                 |                              |

## AVANTAGES

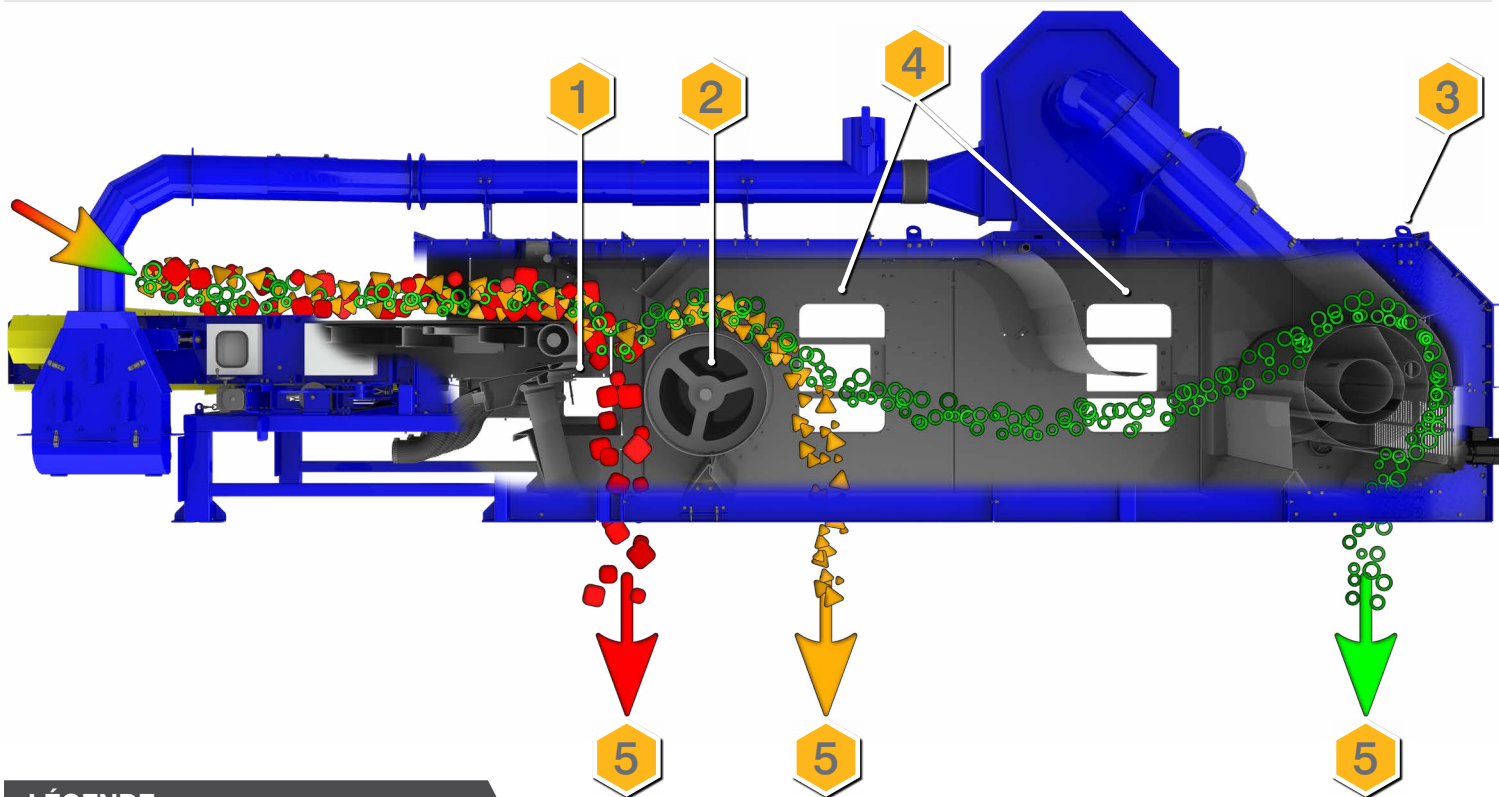
- ▶ Jusqu'à 95% d'efficacité
- ▶ Très haute capacité de débit
- ▶ Entièrement ajustable: vitesse, flux d'air, etc.
- ▶ Peu d'entretien et haute fiabilité
- ▶ Réduction considérable de l'espace occupé vs d'autres solutions similaires (Intégration facile dans le système)

## APPLICATIONS

- ▶ Collecte sélective
- ▶ Déchets mixtes
- ▶ Construction et démolition
- ▶ Particules fines
- ▶ Matières organiques
- ▶ Fibres

## CONSTRUCTION & CARACTÉRISTIQUES (RÉFÉRER AU DESSIN 3D)

- 1 Vitesse ajustable sur le convoyeur d'alimentation et sur le souffleur
- 2 Vitesse et rotation ajustable sur le tambour
- 3 Tambour séparateur secondaire pour la recirculation d'air avec grillage pouvant être installé afin de capturer les indésirables super-légers, si nécessaire
- 4 Plusieurs points d'accès pour l'entretien et les opérations
- 5 Choix de 2 ou 3 sorties : lourd + léger ou lourd + moyen lourd + léger



## LÉGENDE

- → Lourds
- ▲ → Mi-lourds
- → Légers