



NOS PRODUITS

L'hélice est la base de tout système ou appareil de mouvement d'air. Afin d'assurer la meilleure performance et des consommations d'énergie et niveaux de bruits les plus faibles possibles, il est d'une importance primordiale de sélectionner la bonne hélice.

Spécialiste de la conception et de la fourniture d'hélices axiales haut de gamme depuis 4 décennies, Multi-Wing vous fournit sur mesure la meilleure hélice pour votre application.

Avec ses multiples gammes et son support technique élevé, Multi-Wing est le choix naturel dans le monde entier pour les besoins en ventilation et refroidissement.



NOTRE SERIE PROFIL D'AILE

ø200mm-ø2746mm
Des pales avec des angles de calage fixes ou ajustables.
10 types de pales : 2H, 3H, 4Z, 5Z, VK, 5W, 6W, 7W, 9W & 10G.
Différentes tailles de moyeux ainsi que différents types de montage.
Matériaux des pales : PPG, PAG, PAGAS, PAGST & ALU
Notre série Profil d'aile peut être utilisée pour presque toutes les applications de ventilation et refroidissement, et également pour le refroidissement de moteurs d'engins hors-route.



NOTRE SERIE FAUCILLE

ø317mm-ø1980mm
Des pales avec des angles de calage fixes ou ajustables.
6 types de pales : 1H, 1Z, 2Z, 1W, 2W & 3W.
Différentes tailles de moyeux ainsi que différents types de montage.
Matériaux des pales : PPG, PAG & ALU.
Notre série faucille convient particulièrement pour les applications à faible niveau sonore qui exige également des capacités en haute pression.



NOTRE SERIE PROFIL EN V

ø222mm-ø1255mm
Des pales avec des angles de calage fixes ou ajustables.
2 types de pales : 6H & 6Z
Différentes tailles de moyeux ainsi que différents types de montage.
Matériaux des pales : PPG & PAG
Notre série Profil en V se caractérise par son haut rendement à faible pression statique surtout lorsque les conditions de débit sont difficiles, par exemple pour des engins hors-route.



NOTRE SERIE PELLE LARGE

ø218mm-ø1496mm
Des pales avec des angles de calage fixes ou ajustables.
3 types de pales : 8M, 8D & 8W
Différentes tailles de moyeux ainsi que différents types de montage.
Matériaux des pales : PPG, PAGI & PAGAS.
Notre série Pelle large produit des débits et taux de pression élevés à vitesse faible. Ces hélices sont très économiques grâce à leur petit nombre de composants.



NOTRE SERIE 100% REVERSIBLE

ø325mm-ø1466 mm
Des pales ajustables à 1° ou 5° près selon le type de pale.
2 types de pales : TR7Z & TR11W
Matériaux des pales : ALU. PAG également uniquement pour la TR7Z.
Notre série 100% réversible offre des rendements élevés pour des applications qui exigent une opération vraiment réversible, par exemple les séchoirs, mais aussi une solution pour les fabricants de radiateurs pour les problèmes de colmatage des faisceaux.



PPG : polypropylène renforcé de fibres de verre
PAG : polyamide renforcé de fibres de verre
PAGI : version industrialisée du polyamide renforcé de fibres de verre

PAGAS : Version antistatique du polyamide renforcé de fibres de verre
PAGAST : Version stabilisée aux vibrations du polyamide renforcé de fibres de verre
ALU : Aluminium (EN AC-AI Si12 Cu1 (Fe))