



CONSTRUIT POUR DURER. PRÊT À TOUT

Le MPC-750 est un châssis multi-usage robuste fabriqué pour affronter les environnements les plus exigeants. Conçu pour offrir fiabilité, durabilité et puissance inégalée, il peut être jumelé à une variété d'accessoires pour répondre à des besoins opérationnels diversifiés.

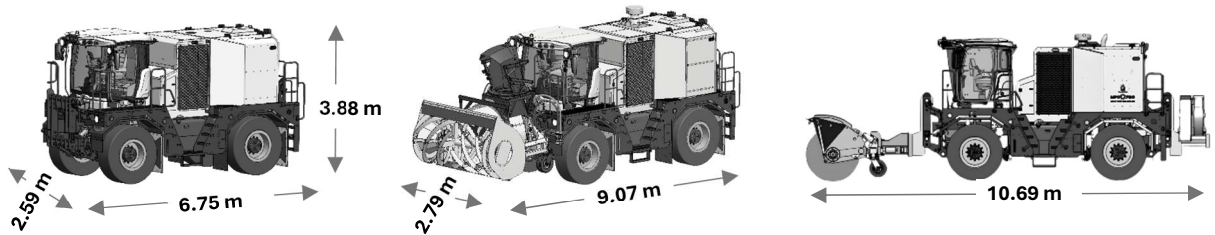
Équipé d'une souffleuse à neige, le MPC750 devient une véritable centrale automotrice de déneigement — idéale pour le déblaiement rapide de la neige sur les pistes d'aéroport, les autoroutes et les routes de parcs nationaux.

POINTS FORTS

- **Design à moteur unique**
 - Design très compact comparé à la concurrence, nécessitant moins d'espace de stationnement
 - Maniabilité impressionnante
 - Moins d'entretien
- **Système d'émissions simplifié - Sans SCR/DEF ni DPF, uniquement un DOC et un EGR**
 - Post-traitement simplifié
 - Temps de disponibilité maximal avec moins de pannes courantes liées aux systèmes d'émissions.
 - Conforme aux normes d'émissions Tier 4 Final et Stage V
- **Châssis multi-usage**
 - Conçu pour fonctionner avec une tête de souffleuse, des balais frontaux, une soufflante, balais remorqués, et chasse-neiges
 - Nécessite moins de 30 minutes pour changer d'accessoire
 - Reconnaissance automatique de l'accessoire avec appariement du système de contrôle
- **Moteur monté transversalement**
 - Pour un accès optimal au moteur et aux composants de transmission



Très compact pour une maniabilité et polyvalence maximales.



SPÉCIFICATIONS

	CHÂSSIS	CONFIGURATION SOUFFLEUSE	CONFIGURATION BALAI AVANT
Type	Châssis porteur multi-usage	Souffleuse automotrice	Brosse à disques ou à cassettes
Performance A		5200 t/h, certifié	Rotation: jusqu'à 500 rpm
Performance B		Projection: jusqu'à 46 m (150 pi)	Max 45 deg angle de travail, ± 4 deg d'oscillation
Dimensions (impérial)	102 po L x 22 pi 2 po l x 12 pi 9 po H	110 po L x 29 pi 9 po l	35 pi 1 po l
Enveloppe de travail		Déblaiement: 2.79 m (110 po) larg. Hauteur de coupe : 1.67 m (66 po)	Disponible en 5.5 m (18 pi) – 6.1 m (20 pi) – 6.7 m (22 pi)
Ajustement du patron			10 à 15 cm (4 à 6 po) automatique et manuel
Vitesse - déplacement	72 km/h (45 mph)		
Vitesse - travail	Jusqu'à 64 km/h (40 mp/h)	Jusqu'à 56 km/h (35 mph)	Jusqu'à 64 km/h (40 mp/h)
Moteur (simple)	Caterpillar C18, Diesel, sans SCR/DEF ni système DPF		
Puissance	772 hp @ 1800 rpm		
Couple	2582 lb-pi @ 1400 rpm		
Émissions	Tier 4F / Stage 5		
Réservoir de carburant	Deux (2) réservoirs de 530 L (140 gal.) jusqu'à 12 heures d'autonomie		
Essieux avant	Cap. de charge : 32 000 lb (14 515 kg)		
Essieux arrière	Cap. de charge : 32 000 lb (14 515 kg)		
Modes de direction	Quatre (4) modes : roues avant, coordonnées, joystick, crabe		
Rayon de braquage	Bordure à l'autre : 12.2 m (39'11") mur à mur : 16 m (52'7")		
Empattement	3.81 m (150 po)		
Transmission	Hydrostatique, circuits indépendants pour essieux avant et arrière		
Roues et pneus	Jantes en acier, pneus Bridgestone 445/95R25 à design VHS	Deux (2) roues pivotantes, hauteur ajustable, pneus 180/70 R8	Quatre (4) roues pivotantes, rotation 360 deg, pneus 180/70 R8
Freins	Freins à tambour et mâchoires, à commande pneumatique		Freins anti-guidonnage
Cabine	Isolée, deux places, position centrale du conducteur, pare-brise chauffant		
Commandes	Écran tactile, joystick et console	Intégration complète : l'accessoire est automatiquement reconnu	Intégration complète : l'accessoire est automatiquement reconnu
Harnais	Avant et arrière, fonctions hydrauliques de basculement vers l'avant de verrouillage	Attache rapide	Attache rapide
Entraînement des accessoires	Hydrostatique	Hydrostatique avec mode de rotation réversible	Hydrostatique. Moteur hydraulique et réducteur planétaire à chaque extrémité de la brosse
Options d'accessoires		Chute télescopique de chargement/projection ciblée	Matériaux des brosses et des lames racleuses, soufflante arrière

Contactez votre représentant pour tous les détails

