

## La polyvalence sans compromis.



# Des produits développés sur une base empirique.

Chez Kärcher®, le département dédié aux nouvelles technologies à destination des communes a fait preuve d'une dynamique remarquable. Kärcher® est devenu un fournisseur et un partenaire incontournable pour les collectivités et entreprises. De nombreux facteurs ont contribué à ce succès. L'un des principaux a été la mise au point de solutions pratiques, en étroite collaboration avec les utilisateurs qui se servent au quotidien de ces véhicules pour réaliser diverses tâches et sont soumis à des conditions de travail qui évoluent en permanence. Ces professionnels sont précisément le cœur de cible de ce département.



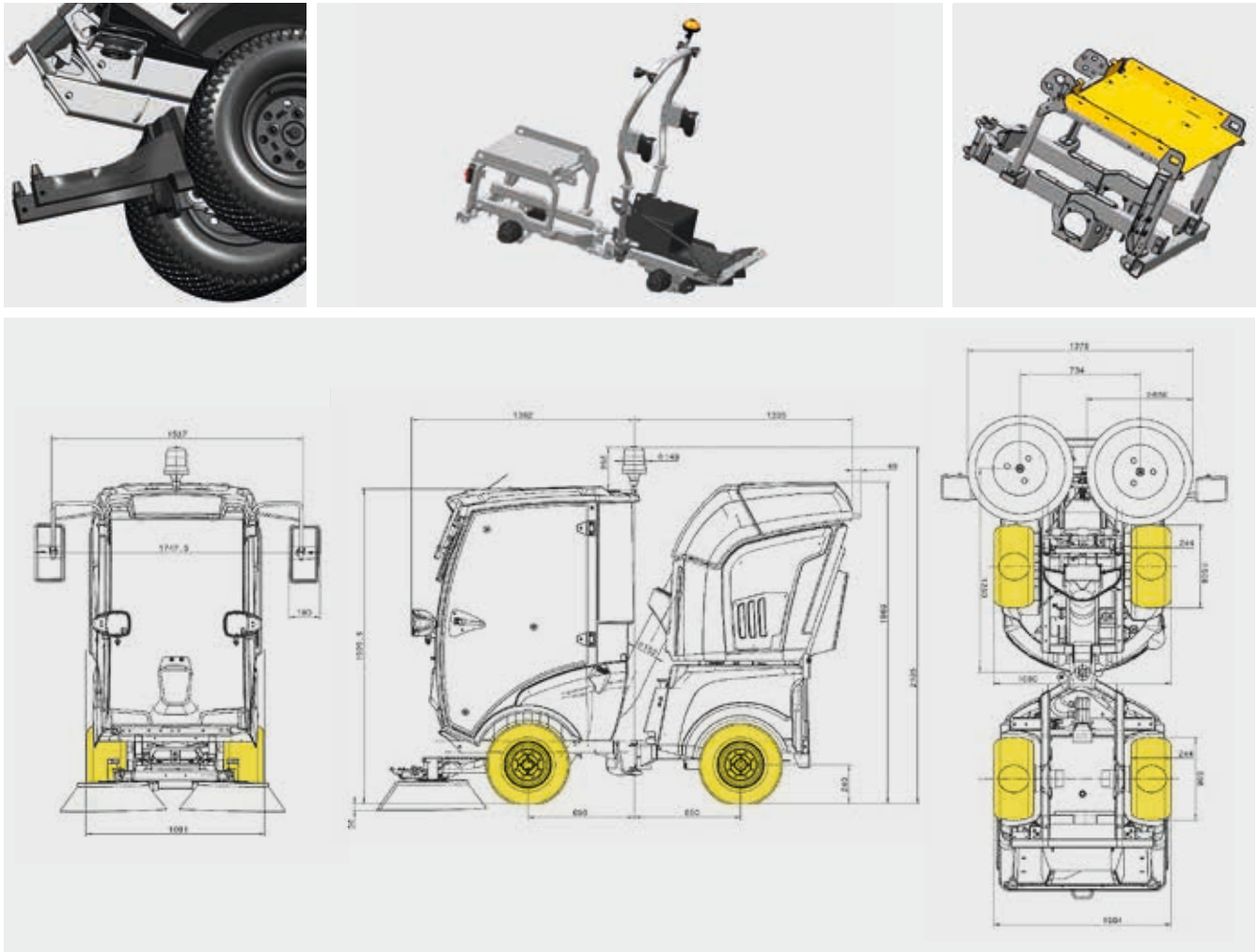
**1** La maniabilité, c'est bien. Une plus grande maniabilité, c'est encore mieux. Grâce à leur direction articulée, qui permet aux roues arrière de suivre exactement les traces des roues avant, les machines Kärcher® offrent une excellente maniabilité. Chaque bordure et chaque obstacle peut ainsi être contourné sans difficulté. C'est pourquoi ces machines sont aussi flexibles dans leur utilisation.



**2** Le centre de développement Kärcher® consacré aux technologies à destination des communes met au point des techniques innovantes. Il prend en charge l'ensemble du processus, de l'élaboration jusqu'à la fabrication en série. Il est à l'origine de produits novateurs. Grâce à une production très poussée et à une qualité sans compromis, Kärcher® y met au point des machines toujours plus adaptées aux collectivités et entreprises. L'équipe internationale de développement du département de Kärcher® dédié aux technologies à destination des communes travaille au sein d'un réseau mondial, ce qui lui permet d'être proche de ses clients où qu'ils se trouvent. Ainsi, partout dans le monde, les clients peuvent profiter de la véritable qualité «made in Germany», capable de répondre au mieux aux exigences des utilisateurs les plus divers.

## Du sur mesure pour les communes.

Avec plus de dix ans d'expérience, Kärcher® connaît précisément les exigences actuelles et futures en matière de nettoyage des surfaces. Celles-ci sont en permanence prises en compte dans le développement des nouvelles machines. Quelques éléments sont bien sûr indispensables : une fiabilité élevée, une robustesse supérieure à la moyenne, une rentabilité maximale et des possibilités d'utilisation quasi illimitées. L'objectif consiste à mettre au point des solutions optimales convenant à chaque tâche et garantissant un rendu parfait.

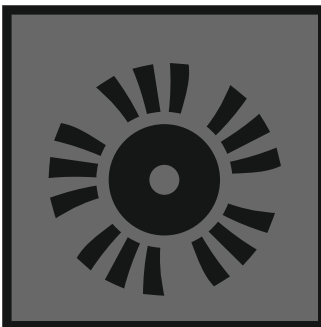


Pour quelle raison les véhicules porte-outils Kärcher® sont-ils devenus les outils de travail idéaux des communes ? Le département Kärcher® consacré aux technologies à destination des communes propose des solutions conçues tout spécialement afin de répondre à ces exigences bien particulières. Ce département prend en compte à la fois les particularités régionales et fonctionnelles. Les facteurs déterminants sont comme toujours une charge utile élevée, la maniabilité et des dimensions compactes. Grâce à une faible largeur (1 090 mm) et à un rayon de braquage très restreint, ces machines sont parfaites pour une

utilisation urbaine. Grâce à leur direction articulée et à la possibilité de franchir des pentes jusqu'à 25 %, les bordures et montées ne sont plus des obstacles. Des cabines de conduite confortables, des sièges ergonomiques et des colonnes de direction réglables permettent de travailler longtemps sans se fatiguer. Et surtout, des normes de qualité élevées en matière de développement et de fabrication, de même que des tests des plus exigeants en laboratoire et lors des phases d'essai garantissent la pérennité des investissements consentis dans les machines destinées aux communes.

# Utilisation économique toute l'année.

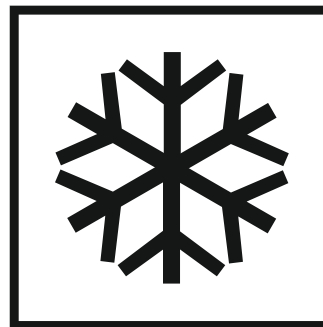
Les machines Kärcher® destinées aux communes offrent des performances remarquables en tout point, tant en présence de grands espaces que de surfaces difficiles à traiter : rues, chemins, parkings, espaces verts et installations sportives. Du nettoyage de printemps à l'entretien estival en passant par le ramassage des feuilles en automne et les travaux hivernaux. Chacune des machines robustes constitue, avec ses accessoires les plus divers, la solution optimale en matière de performance, d'utilisation et de rentabilité. Elles représentent un investissement qui conserve sa valeur durant des années.



Entretien de la voirie



Entretien des espaces verts



Travaux de déneigement



Nettoyage et arrosage

Travaux de déneigement



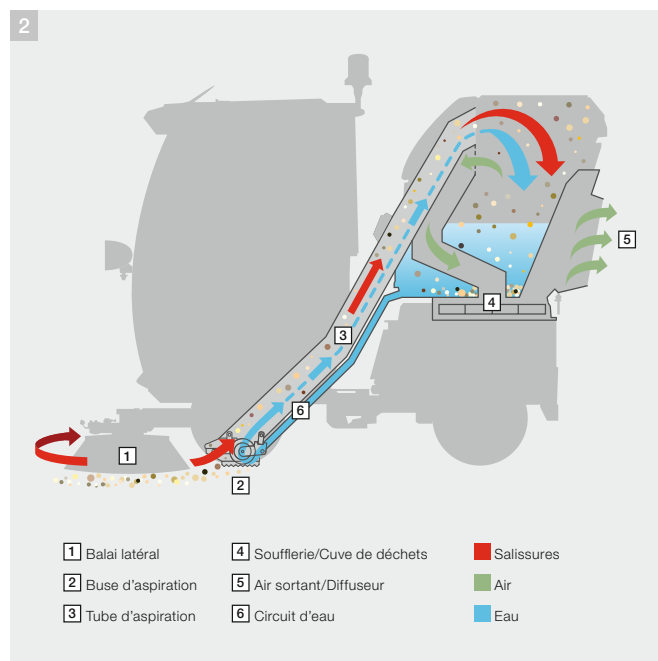
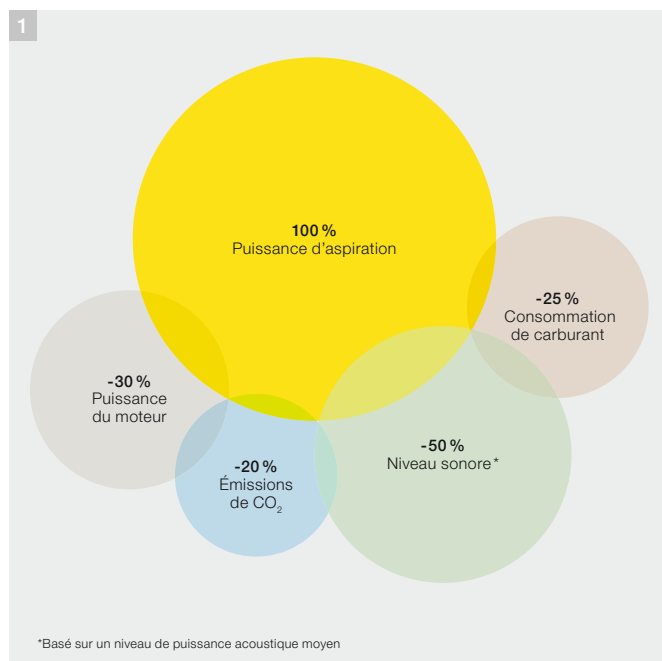
Entretien des espaces verts



Ces codes QR mènent à des vidéos de démonstration au cours desquelles la catégorie compacte MIC fait preuve de toute sa puissance dans des contextes de nettoyage les plus divers.

# Un balayage parfait, doublé d'une aspiration parfaite.

À coup sûr, une machine Kärcher® destinée aux communes répondra aux besoins de son utilisateur. Le champ des possibilités est vaste. Avec, par exemple, un module de balayage avec aspiration, une largeur de balayage comprise entre 900 et 2 000 mm, une cuve à déchets d'un volume de 500 l et un réservoir d'eau propre de 165 l, la gamme Kärcher® couvre l'ensemble des exigences en matière de balayage.



## 1 Une véritable référence en matière d'efficacité

La MC 50 démontre tous les jours que l'économie et l'écologie ne sont pas incompatibles. Une balayeuse compacte propre qui rend propre. Le système innovant, doté d'une turbine basse pression de grande dimension, garantit une puissance d'aspiration maximale même à 75 % du régime maximal du moteur. Il en résulte un système plus silencieux, une consommation moindre, moins d'émissions et moins d'usure. La MC 50 se situe encore au-dessous de la norme exigeante STAGE IIIa sur les gaz d'échappement.

## 2 Système d'aspiration extrêmement efficace

Les balayeuses aspirantes Kärcher® sont dotées d'un système d'aspiration basse pression qui permet aux balais latéraux de pousser les impuretés vers le milieu. C'est à ce niveau qu'une buse d'aspiration parfaitement protégée, collecte les déchets. Un conduit d'aspiration droit garantit un flux optimisé et achemine les déchets avec l'écoulement de l'air jusqu'au réservoir. L'eau pulvérisée en continu dans le conduit d'aspiration et au niveau des balais empêche la formation de poussière, si bien que l'air soufflé est en grande partie propre. Avec le système de recyclage de l'eau, la poussière est agglomérée encore plus efficacement tout en réclamant bien moins d'eau et en assurant une durée de fonctionnement plus longue. Un système écologique et économique.

# L'IC 15/240 W. L'entrée de gamme pour les communes.

L'aspirateur à commande manuelle Kärcher® IC 15/240 W, destiné à l'industrie et aux communes, convient parfaitement au nettoyage des petites surfaces et des surfaces difficiles d'accès. Équipé d'un flexible et d'un tube d'aspiration, il extrait d'endroits difficiles d'accès les déchets légers et les bouteilles en plastique pour les acheminer directement dans un conteneur standard. L'IC 15/240 W, facile à utiliser, remplit ainsi toutes les conditions pour un nettoyage aisé et efficace d'espaces verts ou de surfaces dures.



## 1 Maniement à une main grâce au timon

- Maniement et commande aisés de la machine grâce au timon : vous gardez toujours une main libre.

## 2 Tout simplement partout

- La traction hydrostatique sans entretien (avant/arrière) permet de travailler confortablement, même dans les montées, et facilite le transport entre les sites.

## 3 Une référence à l'échelle mondiale

- L'IC 15/240 W est équipé d'un conteneur standard d'une contenance de 240 l. Cela permet de mettre en œuvre des concepts d'élimination des déchets particulièrement flexibles grâce à un système simple de remplacement des conteneurs.

# Caractéristiques techniques et équipement.

## IC 15/240 W

## IC 15/240 W Adv

- Traction hydraulique avant et arrière
- Tube d'aspiration, guidage du bras inclus

- Entraînement hydraulique avant et arrière
- Tube d'aspiration, guidage du bras inclus
- Équipement communal (gyrophare, filtre à fines particules, aide au franchissement des bordures et trottoirs)

### Caractéristiques techniques

Entraînement/moteur		Moteur thermique 4 temps/Honda	Moteur thermique 4 temps/Honda
Puissance	kW	4	4
Vitesse de travail	km/h	6	6
Délai d'utilisation par remplissage de réservoir	h	2,5	2,5
Contenance du réservoir	l	240	240
Poids de remplissage	kg	70	70
Largeur de travail	mm	100	100
Franchissement des déclivités	%	15	15

### Équipement

Flexible d'aspiration fourni avec tube d'aspiration	■	■
Compteur d'heures de fonctionnement	■	■
Conteneur de 240 l	■	■
Coffre de rangement verrouillable	■	■
Démarrage électrique	-	■
Cuve à déchets	■	■
Gyrophare	-	■
Aide au franchissement des bordures	-	■
Filtre plissé plat en polyester	-	■
Référence	1.183-903.0	1.183-904.0

■ Standard.

# MC 50 Adv.

La MC 50 Adv offre des propriétés de balayage optimales et les conditions requises pour être utilisables toute l'année. La cabine vitrée garantit au conducteur un champ de vision optimal tout en le protégeant des intempéries. Puissant, le chauffage est proposé de série et la climatisation est disponible en option.



## 1 Système de balais à guidage en parallélogramme

Le dispositif de balayage flottant et suspendu assure une pression homogène et par conséquent un balayage optimal même sur des surfaces irrégulières. Cela garantit un balayage optimal et durable. Le système de protection anticollision avant et latéral offre une sécurité supplémentaire.

## 2 Flap automatique pour gros déchets

Le flap automatique pour gros déchets s'ouvre automatiquement si des déchets de taille plus conséquente se présentent, tels que des bouteilles ou de grosses quantités de déchets légers, comme des feuilles ou des emballages, puis se referme aussi vite que possible. Une aspiration parfaite sans résidus.

## 3 Bien pensé et pratique

Le canal d'aspiration droit réduit les risques d'obstructions. Pour un accès direct et un nettoyage rapide, le conduit d'aspiration situé entre la buse et le réservoir à déchets peut être retiré sans outil grâce à deux poignées. Le nettoyage et l'élimination des éventuelles obstructions n'avaient encore jamais été si simples et si rapides.

## 4 L'innovation basse pression

Le système d'aspiration innovant de la MC 50 Adv a été mis au point à l'aide de simulations de flux CFD sur ordinateur. Il en résulte un système plus silencieux, une consommation moindre, moins d'émissions et moins d'usure. Robuste et anti-corrosion, le réservoir à déchets d'un volume de 500 l permet un niveau de remplissage de 100 % et est facile à vider.



# Caractéristiques techniques et équipements.



## MC 50 Adv

## MC 50 Adv Confort



- Cabine
- Chauffage
- Siège en cuir synthétique

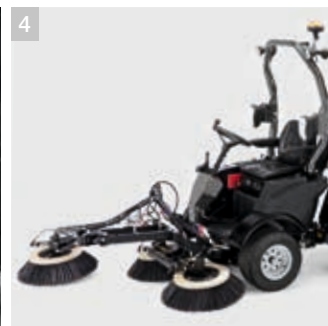
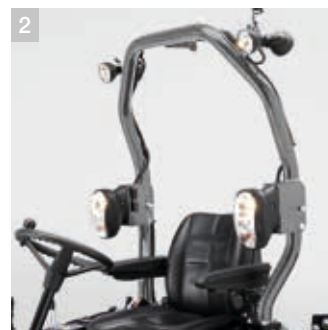
- Cabine
- Chauffage et climatisation
- Siège en cuir synthétique

### Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques		MC 50 Adv	MC 50 Adv Confort
Entraînement/moteur		Moteur diesel 4 temps / Yanmar	Moteur diesel 4 temps / Yanmar
Puissance		19,2 kW / 26 CV	19,2 kW / 26 CV
Vitesse de déplacement	km/h	20	20
Franchissement des déclivités	%	25	25
Rayon de braquage	m	0,75	0,75
Dimensions	mm	2 960 × 1 090 × 1 970	2 960 × 1 090 × 1 970
Poids total autorisé	kg	1 750	1 750
Poids à vide	kg	850 (sans système de balayage)	850 (sans système de balayage)
Contenance du réservoir	l	500	500
Réservoir d'eau propre	l	165	165
Largeur de travail	mm	900 – 1 400	900 – 1 400
Largeur de travail du 3 <sup>e</sup> balai latéral	mm	2 000	2 000
Hauteur de vidage	mm	1 450	1 450
Rendement surfacique	m <sup>2</sup> /h	14 000	14 000

# Une machine découverte pour encore plus de polyvalence : la MIC 26 C.

La version découverte de la MIC 26 C, sans cabine, est particulièrement appréciée lors de l'entretien des espaces verts. La faible hauteur de ce véhicule lui permet d'être conduit et utilisé même dans des lieux difficiles d'accès ou aux formes peu conventionnelles. Elle garantit un champ de vision optimal à la fois sur les accessoires et l'environnement. Le centre de gravité très bas permet de travailler en toute sécurité même en pente.



## 1 Sécurité garantie

L'arceau homologué ROPS assure la sécurité du conducteur en cas de retournement. En vue d'un transport sur remorque, l'arceau ROPS peut être rabattu.

## 2 Éclairage et champ de vision

Au besoin, la MIC 26 C peut être dotée d'un éclairage de conduite et de travail : deux phares avant et arrière éclairent la piste ou la surface de travail, et ils sont complétés par un gyrophare.

## 3 Vaste espace de rangement

L'espace de rangement situé sous le siège du conducteur offre suffisamment de place pour ranger les effets personnels du conducteur, ainsi que les documents relatifs au véhicule.

## 4 Le petit plus en matière de puissance

Unique, le système de balayage aspirant Kärcher® est disponible en option et peut être rajouté sans problème à n'importe quel moment. Le réservoir à déchets peut être retiré via le chariot porte-outils. Les balais latéraux seront montés et démontés en quelques manipulations à l'aide d'un système de changement rapide. Le tube d'aspiration peut être retiré d'une main.

# Caractéristiques techniques et équipements.



## MIC 26 C

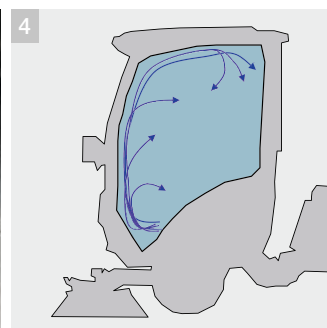
- Mise en oeuvre – utilisation toute l'année
- Balayer, tondre, réaliser les travaux hivernaux
- Système d'aspiration extrêmement efficace

### Caractéristiques techniques

Entraînement/moteur		Moteur diesel 4 temps / Yanmar
Puissance		19,2 kW / 26 CV
Vitesse de déplacement	km/h	20
Franchissement des déclivités	%	25
Rayon de braquage (intérieur)	m	0,75
Dimensions	mm	2 281 × 1 069 × 1 984
Poids total autorisé	kg	1 750
Poids à vide	kg	750

# Puissante et compacte : la MIC 34 C.

La MIC 34 C est le véhicule porte-outils communal idéal lorsqu'une puissance plus élevée est nécessaire. Avec son moteur turbo diesel de 34 CV, il ne décevra pas quelle que soit la situation. En outre, grâce à un puissant chauffage et à la climatisation, la MIC 34 C peut être utilisée en toute saison.



## 1 Polyvalence

Le puissant système hydraulique adapté à la puissance élevée du moteur permet de tondre et de collecter, mais également d'éliminer les mauvaises herbes et d'aspirer en un seul passage.

## 2 Puissance et endurance

Le moteur turbo diesel de 34 CV permet d'effectuer de nombreuses tâches. Le système hydraulique de service de 40 l permet d'actionner des outils puissants, comme une fraise à neige ou une tondeuse. En outre, le deuxième circuit hydraulique augmente la polyvalence de la machine.

## 3 Après avoir balayé et avant de tondre

Avec le système de changement rapide, une seule personne suffit pour remplacer sans effort et rapidement les différents accessoires. En moins de cinq minutes, une balayeuse peut se transformer en tondeuse ou être équipée pour les travaux hivernaux.

## 4 Chaud et froid

Le chauffage et la climatisation sont de série sur la MIC 34 C et garantissent un confort de travail optimal, été comme hiver.

# Caractéristiques techniques et équipements.



## MIC 34 C



- Siège avec revêtement en tissu confortable
- Chauffage
- Climatisation

### Caractéristiques techniques

Entraînement/moteur		Moteur turbo diesel 4 temps / Kubota
Puissance		24 kW / 34 CV
Vitesse de déplacement	km/h	20
Franchissement des déclivités	%	25
Rayon de braquage (intérieur)	m	0,75
Dimensions	mm	2 410 × 1 080 × 1 969
Poids total autorisé	kg	1 750
Poids à vide	kg	850

# MIC 26 C et MIC 34 C.

Les véhicules porte-outils de la catégorie compacte MIC savent convaincre par leur polyvalence. Du balayage à l'entretien des espaces verts en passant par les travaux hivernaux et le nettoyage humide, toutes les tâches communales sont prises en charge avec le plus grand professionnalisme. La collaboration de Kärcher® avec des fabricants d'accessoires de renom garantit un vaste éventail d'applications et améliore l'intégration aux parcs existants.



1 Système de balayage



4 Tondeuse 125 cm



7 Tondeuse avec aspiration



2 Flexible d'aspiration manuel



5 Tondeuse 135 cm



8 Faucheuse 100 cm



3 Balai désherbeur



6 Tondeuse 155 cm



1 Balai frontal, entraînement central



4 Plate-forme de chargement



6 Nettoyeur haute pression



2 Lame à neige en V



5 Dispositif de salage



7 Système d'arrosage



3 Fraise à neige



8 Dispositif de pulvérisation

# MIC 50. Compacité de travail toute l'année.

Ce véhicule porte-outils au poids moyen permet une utilisation à l'année. Grâce à ses dimensions compactes, il offre une grande maniabilité.



## 1 Accès à tous les organes

- Tous les composants importants sont facilement accessibles pour permettre leur maintenance quotidienne. Ainsi, la maintenance devient un plaisir.

## 2 Grand confort d'utilisation

- Le modèle MIC 50 offre une vue dégagée sur les accessoires et l'environnement. Grâce à un faible niveau sonore et à un poste de travail très confortable, l'utilisation de la machine est agréable.

## 3 100 % compact

- Grâce à une largeur extérieure minimale pour une hauteur totale de 2,00 m, la MIC 50 peut se déplacer sur les trottoirs. Ainsi, cette machine convient de manière optimale à une utilisation dans les communes.

## 4 Remplacement rapide des accessoires

- Sur la MIC 50, les accessoires peuvent être remplacés de manière rapide, simple et sans outils.



# Configuration totalement personnalisée de la MIC 50.

Par nature, le modèle MIC 50 est très polyvalent. En effet, il peut être doté d'équipements qui lui permettront de s'adapter parfaitement au client et à la tâche qu'il devra remplir.



## MIC 50

## MIC 50 Adv

- Traction à un niveau
- Traction hydraulique avant et arrière
- Entraînement 4 roues
- Direction assistée hydraulique

- Traction à deux niveaux
- Traction hydraulique avant et arrière
- Entraînement 4 roues
- Direction assistée hydraulique

### Caractéristiques techniques

		MIC 50	MIC 50 Adv
<b>Entraînement / Moteur</b>		Moteur diesel 4 cylindres / Kubota	Moteur diesel 4 cylindres / Kubota
<b>Puissance</b>	CV	50	50
<b>Norme sur les gaz d'échappement</b>		Stage IIIa	Stage IIIa
<b>Réservoir de carburant</b>	l	60	60
<b>Vitesse de déplacement</b>	km/h	30	40
<b>Dimensions (L x l x H)</b>		2 745 x 1 200 x 2 000	2 745 x 1 200 x 2 000
<b>Poids</b>	kg	1 360	1 360
<b>Poids total autorisé</b>	kg	2 800 / 3 200	2 800 / 3 200
<b>Rayon de braquage</b>	m	1,17	1,17
<b>Franchissement des déclivités</b>	%	40	40

### Équipement

	MIC 50	MIC 50 Adv
<b>Cabine</b>	■	■
<b>Chauffage</b>	configurable	configurable
<b>Climatisation</b>	configurable	configurable
<b>Siège du conducteur</b>	configurable	configurable
<b>Amortissement des charges</b>	configurable	configurable

■ Standard.

# MIC 84. Pour les tâches de tous types.

Avec ses 5 tonnes de poids total autorisé et sa puissance de 84 CV, la MIC 84 peut être utilisée tout au long de l'année. Cette machine offre un grand confort de conduite, une ergonomie optimale, ainsi qu'une visibilité parfaite, beaucoup d'espace, un fonctionnement silencieux et une climatisation.



## 1 Équipement confortable

- Confort de conduite dans toutes les situations, beaucoup d'espace, parfaite visibilité, chauffage du siège, siège pneumatique et niveau sonore réduit : tous les éléments sont réunis pour assurer un travail confortable.

## 2 Écran central

- Toutes les fonctions visibles en un coup d'œil.
- Affichage du régime du moteur, de la vitesse, de la température, du niveau d'huile hydraulique, du sens de la marche, du mode de conduite et du volume de carburant.
- Commande centrale de toutes les fonctions de la machine grâce à un joystick.
- Programmation centralisée des différentes fonctions.

## 3 Puissance requise réglable au cas par cas

- Moteur turbo diesel puissant de 84 CV.
- Système hydraulique en continu réglable de 0 à 120 l/mn.
- Fonctions pré-programmées pour chargeur frontal, outil de déneigement, tondeuse et autres kits.

## 4 Large éventail d'applications grâce à divers accessoires

- Utilisation universelle convenant aux travaux estivaux et hivernaux.
- Chargeur frontal avec fourche en option.
- Tondeuses de différentes largeurs de tonte.
- Déneigeuses de différentes largeurs de travail.
- Dispositif de salage.

# Configuration totalement personnalisée de la MIC 84.

Par nature, le modèle MIC 84 est très polyvalent. En effet, il peut être doté d'équipements qui lui permettront de s'adapter parfaitement au client et à la tâche qu'il devra remplir.



## MIC 84

- Traction à deux niveaux
- Traction hydraulique
- Entraînement 4 roues
- Contrôle automatique de la traction

### Caractéristiques techniques

Entraînement / moteur		Moteur turbo diesel 4 temps / Kubota
Puissance		61,7 kW / 84 CV
Norme sur les gaz d'échappement		Stage IIIa
Réservoir de carburant	l	78
Vitesse de déplacement	km/h	40
Vitesse de travail	km/h	20
Frein de service		hydrostatique
Dimensions (L x l x H)	mm	3 215 x 1 590 x 2 130
Poids	kg	2 450
Poids total autorisé	kg	5 000
Rayon de braquage	m	3,1
Franchissement des déclivités	%	40
Niveau sonore (dans la cabine)	dB (A)	74

### Équipement

Cabine	■
Chauffage	configurable
Climatisation	configurable
Siège du conducteur	configurable
Amortissement des charges	configurable

■ Standard.

## MIC 50.

Les véhicules porte-outils de la catégorie supérieure MIC savent convaincre par leur polyvalence. De l'entretien des espaces verts en passant par les travaux hivernaux et le nettoyage humide, toutes les tâches communales sont prises en charge avec le plus grand professionnalisme. La collaboration de Kärcher® avec des fabricants d'accessoires de renom garantit un vaste éventail d'applications et améliore l'intégration aux parcs existants.



1 Balayage frontal



3 Tondeuse 125 cm



6 lame à neige



2 Balai désherbeur



4 Tondeuse avec aspiration



7 Fraise à neige



5 Faucheuse

# MIC 84.



1 Balai désherbeur



4 Tondeuse avec aspiration



7 lame à neige en V



2 Chargeur frontal



5 Epareuse



8 Fraise à neige



3 Dispositif de pulvérisation / arrosage



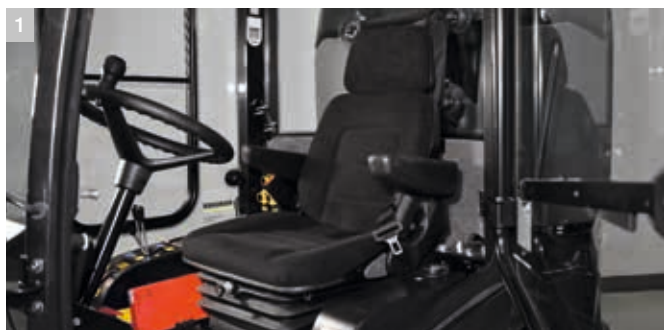
6 Taille-haie



9 Dispositif de salage

# Des machines alliant polyvalence et confort.

Les machines Kärcher® destinées aux communes peuvent être facilement équipées de nombreux accessoires très fonctionnels et très confortables, comme par exemple, en option, une caméra de recul, une radio avec lecteur de CD, un siège à suspension pneumatique et des rétroviseurs chauffants qui garantissent la sécurité et le confort du conducteur. La solution Kärcher®, qui se compose de véhicules porte-outils, d'appareils et d'accessoires, garantit une fonctionnalité et des performances optimales.



## 1 Des équipements séduisants

Du porte-gobelet au porte-documents, du siège confortable à suspension pneumatique à la radio avec lecteur CD : grâce à ces petits détails d'équipement bien pensés, le conducteur peut travailler de manière agréable.

## 2 Configuration en fonction des besoins

Des options personnalisées, comme le flexible d'aspiration manuel, la traction ou le système hydraulique élargissent le champ d'action des véhicules porte-outils.

## 3 Le juste choix pour chaque contexte d'utilisation

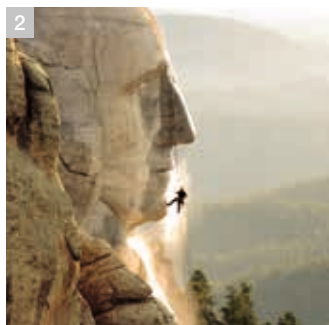
Kärcher® propose des accessoires adaptés à chaque contexte d'utilisation : balais frontaux, tondeuses, balais désherbeurs et bras hydrauliques pour l'entretien des espaces verts. Lames ou fraises à neige et épandeurs pour les travaux hivernaux. Nettoyeurs haute pression et systèmes d'aspersion pour le nettoyage humide.

## 4 Rien ne vaut l'original

Seules les pièces d'origine Kärcher® garantissent la qualité Kärcher®. Cela s'applique aussi bien aux balais qu'aux pièces d'usure et de rechange.

# Passion. Innovation. Succès.

Dès ses débuts, qui remontent à plus de 75 ans, l'entreprise familiale Kärcher®, au sens des valeurs élevé, est devenue une marque de réputation mondiale qui repose sur trois grands principes : performances de pointe, innovation et qualité. Aujourd'hui, la marque jouit d'une forte notoriété en tant que premier fournisseur mondial de systèmes de nettoyage professionnels et se distingue par la fiabilité et la valeur ajoutée de ses produits ainsi que son engagement constant pour l'environnement, la culture et le sport.



## 1 Nettoyage du Space Needle

À 184 m de hauteur, pendant 8 semaines et de nuit, une équipe Kärcher® a nettoyé cet édifice, le plus haut de Seattle.

## 2 Mécénat culturel

En 2005, Kärcher® a redonné au Mount Rushmore National Memorial un nouvel éclat.

## 3 Précurseur de la haute pression

En 1950, Kärcher® a mis au point le premier nettoyeur haute pression à eau chaude européen à usage professionnel.

## 4 Protection de l'environnement

Kärcher® contribue quotidiennement à la protection de l'environnement. Avec de nouveaux produits, de nouvelles technologies et des investissements renouvelés dans les ateliers de fabrication.

## 5 Un service recherche et développement intégré

Kärcher® développe des systèmes performants qui comprennent des appareils de nettoyage, des accessoires ainsi que des produits de nettoyage et des produits d'entretien spécialement adaptés.

## 6 Présence internationale

Nous sommes présents pour nos clients dans le monde entier.

## 7 Engagement pour le sport

Depuis plusieurs années, Kärcher® est partenaire du football allemand et international.



**makes a difference**

**Votre distributeur :**

**Kärcher S.A.S.**  
5, avenue des Coquelicots  
Z.A. des Petits Carreaux  
94865 Bonneuil-sur-Marne Cedex

**[www.karcher.fr](http://www.karcher.fr)**

**Département Professionnel  
et Service Après-Vente**

Tél. 0.825.820.150

**Département Professionnel**

Fax 01.43.99.64.81

**Service Après-Vente**

Fax 01.43.99.64.05 (interventions, dépannages)

Fax 01.43.99.64.25 (assistance technique)

Fax 01.43.99.67.64 (pièces de rechange)