### Winterdienstmaschinen

### im Überblick

### Kärcher

#### Alfred Kärcher GmbH

Lichtblaustr. 7, 1220 Wien

Tel. 01 250 60 - 148 info@kaercher.at • www.kaercher.at

Marke/Typen- Berateart Breite / PS / Volumen Eigenschaften		Eigenschaften	Beschreibung und typischer kommunaler Anwendungsbereich		
Geräteträger / Multifunk- tionsmaschine	MIC 35	25 kW (34 PS) starker     4-Takt Dieselmotor/ Kubota     Breite ab 1,08 m zGG 1.750 kg bei Eigengewicht 950 kg	für den Ganzjahres- einsatz konzipiert, 3. schwenkbarer Seiten- besen verfügbar, enger Wendekreis keine Überhänge	Ob Schneeschild, Schneefräse, Frontkehrwalz Aufsattelstreuer, Tellerstreuer, etc dank Schnellwechselsystem können Anbaugeräte innerhalb kürzester Zeit werkzeuglos getausch werden. Durch die kompakte Bauweise als Knicklenker und fehlende Überhänge ist die MIC 34 vor allem für verstellte Außenbereiche zu empfehlen. Nach dem Kehren und Mähen ist vor dem Winterdienst - der 34 PS Turbo Dieselmotor erschließt eine große Vielfalt möglicher Anwendungen, auch kraftintensive Anbaugeräte wie Schneefräsen werden mühelos angetrieben.	
	MIC 42	31 kW (42 PS) starker 3-Takt Dieselmotor/ Yanmar     Breite 1,07 m zGG 2.500 kg bei Eigengewicht 1.400 kg	Wirtschaftlicher und umweltfreundlicher Antrieb, integrierte Schnellwechselsysteme, maximaler Arbeits- komfort und extrem wartungsfreundlich	Der Geräteträger MIC 42 mit Schnellwechselsystem (optional Multikuppler), Komfortkabine mit Rundumsicht, intuitivem Bedienkonzept und einem Motor, der die Anforderungen der kommenden STAGE V für Kommunalmaschinen in dieser Klasse erfüllt. Für den Ganzjahreseinsatz geeignet. Speziell für Arbeitseinsätze in innerstädtischen Umweltzonen.	
	MC 150	• 48,6 kW (66 PS) star- ker 4-Takt Dieselmotor/ Kubota mit Common- Rail-System • Breite ab 1,20 m zGG 3.500 kg bei Eigen- gewicht von 2.100 kg als Kehrmaschine	Erste 2-Sitzer Geräte- träger, Kehrmaschine für den Ganzjahreseinsatz Fahrbar mit PKW-Füh- rerschein 3,5 Tonnen Klasse	Eine Maschine die Anwenderwünschen gerecht wird – innovativ, robust, vielseitig, ganzjährig einsetzbar. Das Schnellwechselsystem mit Geräteerkennung, der hydraulisch kippbare Anbaurahmen am Heck, das Multifunktionsdistplay und das hydropneumatische Federungssystem sind nur einige Highlights dieser innovativen Maschine Ob Dorfgemeinde oder Großstadt, Industriebetrieb oder Dienstleistungsunternehmen, die MC 130 Plus kann perfekt auf die Bedürfnisse zugeschnitten werden.	
	Holder C 65	45 kW starker Diesel- motor/ Kubota / Stage V     Breite: 1,50 m.	das Multitalent für den Ganzjahreseinsatz: große Variabilität bei Fahrzeugtypen, Aufbau- und Erweiterungsmög- lichkeiten, ergonomi- sche und komfortable Kabine, hohe Service- freundlichkeit	Mit dem multifunktionalen Geräteträger C 65 SC finden kommunale und gewerbliche Nutzer einen hochwertigen Partner für alle Herausforderungen des Alltags. Der Geräteträger ist off- wie onroad in seinem Element und bringt alles mit, was einen Holder auszeichnet. Seine Knicklenkung sorgt für optimale Wendigkeit, Genauigkeit und Spurtreue.	
Saugkehrma- schine	• VM Dieselmotor, 75 kW EURO 6 (DPF und SCR) oder VM Dieselmotor 54,5 kW, Stage V (DPF) • Breite ab 1,30 m ZGG 6.000 kg bei Eigengewicht 3.800 kg (als Kehrmaschine) bzw. 2.685 kg (als Trägerfahrzeug)  umweltfreundliche Saugkehrmaschine mit überlegener Kehrleistung und höchstem Bedien- und Fahrkomfort in allen städtischen Bereichen.		Saugkehrmaschine mit überlegener Kehr- leistung und höchstem Bedien- und Fahrkom- fort in allen städtischen	Die attraktiv designte MC 250 bietet eine unübertroffene Reinigungsleistung bei geringer Motordrehzahl, üppige 2,5 m³ Kehrgutbehältervolumen, eine hohe Transportgeschwindkeit von 60 km/h, maximalen Fahrkomfort dank hydropneumatischer Federung, Einzelradaufhängung und Allradlenkung sowie die komfortabelste und geräumigste Kabine in der 2m³ Klasse. Die Maschine eignet sich für Städte und Gemeinden jeder Größe, ist sehr einfach zu warten und überzeugt dazu mit sehr geringen Abgas- und Feinstaubemissionen.	

# Stangl

#### Stangl Reinigungstechnik GmbH

Gewerbegebiet Süd 1, 5204 Straßwalchen

Tel. 06215 / 8900-148 www.kommunalmaschinen.at

Maschinen-/ Geräteart	Marke/Typen- bezeichnung	Art	Breite / PS / Volumen	Vorteil	Beschreibung und typischer kommunaler Anwendungsbereich
Geräteträger/ Multifunkti- onsfahrzeuge	Hako Citymaster 650	Knicklenker-Multifunk- tionsfahrzeug zum Kehren, Mähen und für den Winterdienst, mit Allradantrieb	1,075 Meter / 37 PS	sehr kompakt gebaut, egner Wenderadius, Schnellumrüstung in weniger als 10 Minuten	Dienstleistungs- und Arealpfle- gebetriebe, Unternehmen mit größeren Außenflächen, kleine bis mittlere Gemeinden, oder als Zusatzfahrzeug für enge Wegverhältnisse
	Hako Citymaster 1650	Knicklenker-Multi- funktionsfahrzeug mit Allradantrieb für Win- terdienst, zum Kehren, Mähen und vm.	1,2 Meter / 37 PS	Neuentwicklung, kompakt gebaut, enger Wenderadius, moderne Komfort-Kabine Schnellumrüstung in weniger als 10 Minuten	365 Tage einsetzbar, für Dienstleistungs- und Arealpflegebetriebe, Unternehmen mit größeren Außenflächen, Gemeinden und städtische Wirt- schaftshöfe
	Multicar M29	Multifunktionsfahrzeug mit Allradantrieb und Vierrad-Lenkung zum Transportieren, Kehren, Mähen, Bewässern, Straßenwaschen, für den Winterdienst uvm.	1,3 Meter / 109 PS	Leistungsstarkes Schmalspur-Universal- fahrzeug, kompakt gebaut, mit engem Wenderadius	Dienstleistungs- und Arealpflegebetriebe, Unternehmen mit großen Außenflächen, mittlere bis größere Städte und Gemeinden

# Einfache Effizienz

Neu: SW3000 – Mittelgroße Aufsitz-Kehrmaschine für alle Umgebungen!



Werkzeuglose, farblich gekennzeichnete Elemente für einfache Wartung mit geringen Stehzeiten



Individuell einstellbarer Sitz für bequeme Bedienung



Verfügbar mit Blei-Säure oder Li-Ionen Akku (Zwischenladen möglich)



Einfache Entleerung mit 2 x 50 L Behältern





# Stangl

#### Stangl Reinigungstechnik GmbH

Gewerbegebiet Süd 1, 5204 Straßwalchen

Tel. 06215 / 8900-148 www.kommunalmaschinen.at

Maschinen-/ Geräteart	Marke/Typen- bezeichnung	Art	Breite / PS / Volumen	Vorteil	Beschreibung und typischer kommunaler Anwendungsbereich	
Geräteträger/ Multifunkti- onsfahrzeuge	Multicar M31	Multifunktionsfahrzeug mit Allradantrieb zum Transportieren, Kehren, Mähen, Bewässern, Straßenwaschen, für den Winterdienst und vieles mehr	1,6 Meter / 145 PS	Leistungsstarkes Schmalspur- Universal- fahrzeug, Dreimann- Kabine, viele Einsatz- möglichkeiten	mittlere bis größere Städte und Gemeinden, Dienstleistungsbetriebe	
	NEU: Multicar M41	universeller Geräte- träger 7,5 Tonnen-Klas- se, mit Allradantrieb und Vierradlenkung für verschiedene Einsätze	1,75 Meter / 175 PS	Neuentwicklung, leis- tungsstarker Geräteträ- ger, Vierrad-Lenkung, hohe Nutzlast, viele Anbaugeräte möglich	Dienstleister, Städte und Gemeinden	
Anbaugeräte (Pflug, Fräse, für Fahrzeuge, Traktoren,)	Schneeräum- schild		Breiten von 1,25 Meter bis 2,40 Meter	einfache Bauweise, universell einsetzbar	Räumung von Gehsteigen, Wegen und Plätzen , für Dienstleistungs- und Arealpflegebetriebe, Unterneh- men mit größeren Außenflächen, kleine bis mittlere Städte und Gemeinden	
für Knicklen- ker und Schmalspur- Geräteträger	Keil-Vario Schneepflug		Breiten von 1,50 Meter bis 2,00 Meter	hydraulische Verstel- lung der Pflugschar und -Breite, dadurch flexible Einsatzmöglichkeiten	Räumung von Gehsteigen, Wegen und Plätzen , Dienstleistungs- und Arealpflegebetriebe, Unterneh- men mit größeren Außenflächen, kleine bis mittlere Städte und Gemeinden	
	Schneefrässch- leuder (auch ,Schneefräse')		Breiten von 1,10 Meter bis	effiziente Beseitigung auch von größeren Schneemengen	Räumung von Gehsteigen, Wegen und Plätzen in schneereichen Regionen, Dienstleistungs- und Areal pflegebetriebe, Unternehmen mit größeren Außen- flächen, kleine bis mittlere Städte und Gemeinden	
Streu- maschinen	Walzenstreuer	wird am Heck des Ge- räteträger-Fahrzeuges angebaut	Streubreite 0,9 bis 1,2 Meter / 110 bis 300 Liter	exakte Streubreite, ein- fache und kostengüns- tieg Bauweise	leichter Winterdienst, zB. für Gehsteige	
für Knicklen- ker und Schmalspur- Geräteträger	Aufsattel-Streu- automat		Streubreite 1,5 bis 10 Meter / 200 bis 1500 Liter	großes Füllvolumen und breites Streubild möglich, dadurch hohe Arbeitsleistung	Winterdienst auf Gehsteigen, Wegen und Plätzen und Straßen, für Dienstleistungs- und Arealpflege- betriebe, Unternehmen mit größeren Außenflächen, Städte und Gemeinden	
Sprüh- maschinen	Sole-Sprüh- anlage	für den Aufbau an Ge- räteträger-Fahrzeug	von 1000 bis 1.500 Liter	anstatt fester Streu- mittel wie Splitt oder Salz, wird eine flüsse Sole (Salzlösung) aufgebracht, wirkt effizienter und dadruch kostensparend	Winterdienst auf Gehsteigen, Wegen und Plätzen, für Dienstleistungs- und Arealpflegebetriebe, Unternehmen mit größeren Außenflächen, kleine bis mittlere Städte und Gemeinden	

#### Weitere Anbieter:

Aebi Schmidt Austria GmbH

www.aebi-schmidt.at

Berger Maschinen GmbH & Co KG

www.berger-maschinen.at

Esch-Technik Maschinenhandels GmbH

www.esch-technik.at

Iseki-Maschinen GmbH

www.iseki.de

Springer Kommunaltechnik GmbH

www.springer.eu

Pappas Holding GmbH

www.pappas.at