PREISLISTE 2021

gültig ab 01.01.2021

Aufbau-Kehrmaschine für Multicar M 29 Euro 6

Trilety GmbH behält sich das Recht vor, die Preise zwischen der Abgabe des Angebotes und der Auslieferung zu verändern.
Alle Preise verstehen sich ab Werk Hallein gemäß INCOTERMS 2020.
Maße und Gewichte beziehen sich immer auf die Grundausstattung. Für Zwecke der technischen Weiterentwicklung und Verbesserung behält sich TRILETY GmbH das Recht auf jegliche Änderungen ohne vorherige Ankündigung vor.

TRILETY GmbH
Schwarzbergweg 19
5400 Hallein
AUSTRIA

AUFSATZKEHRMASCHINE TK-M29

zum Aufbau auf die serienmäßigen 4 Kugelaufnahmepunkte eines Multicar M29 Euro 6

Grundausstattung:

Schmutzbehälter und Grundrahmen
- aus Edelstahl 1.4301 gefertigt, Rauminhalt ca. 1,8 m³ (DIN 15429)
- Wassertank ca. 310 l, gefertigt aus Aluminium
- Wasserfüllstandskontrolle
- 2 Beobachtungsklappen seitlich
- groß dimensionierte Heckklappe mit Gasdruckfedern und hydraulisch, vom Fahrersitz bedienbarer Verriegelung
- Spritzschutz am Heck
- Hochkippentleerung, Auskipphöhe 1450 mm
- Grundrahmen kippbar, zur einfachen Zugänglichkeit bei Wartungsarbeiten am Trägerfahrzeug
- Kippsicherung, um gleichzeitiges Kippen von Grundrahmen und Schmutzbehälter zu vermeiden
- Laubgitter mit Fangseil und Sicherung
- Zusätzl. Tür in der Seitenwand des Grundrahmens für einfache Zugänglichkeit zu Wasserfilter und Gitterkorb für das Zubehör

Hochleistungs-Sauggebläse,
Ventilator (Leistung 7500 m³/h - 700 mm WS bei 3300 U/min.) liegend unter dem Schmutzbehälter montiert, zur leichteren Zugänglichkeit bei Reinigung und Wartung.

Schmutzaufnahme-Einheit
montiert auf die Frontanbauvorrichtung des Fahrgestelles
- 2 hydraulisch links- und rechts schwenkbare Tellerbesen, jeweils 900 mm Ø, einstellbar in Höhe und Neigung
- stufenlose Drehzahlregelung
- mechanischer Auflagedruckverstellung
- gesamte Kehrbreite ca. 2.400 mm,
- Saugwagen auf 2 drehbaren Vollgummirädern geführt,
- Saughaube aus Edelstahl (V2A) unter dem Saugwagen schwebend aufgehängt,
- elektrisch fernbedienbare Grobschmutz-Aufnahmeklappe.
- Hub der Saughaube und Tellerbesen über die hydraulische Hubvorrichtung der M29 Hubvorrichtung mit Kuppeldreieck.

Wassersprühanlage
- Elektropumpe 12 V
- Magnetventile und Sprühdüsen an den Tellerbesen und am Saugmund
- Anschluss für Abspritzschlauch zur Maschinenreinigung

Standard-Lackierung
- Behälter RAL 7037 grau
- Grundrahmen RAL 2011 orange

Schaltpult
- im Fahrerhaus, zur Steuerung der Kehrmaschine

Schmutzwasser-Umlaufsystem
- zur Wiederverwendung des im Schmutzbehälter gesammelten Spritzwassers zur Staubniederschlagung in der Saughaube
- je nach Bedarf vom Fahrersitz aus zu- und abschaltbar
- große Öffnungen beidseitig, zur einfachen Reinigung.

Dokumentation
- Bedienungsanleitung, Ersatzteilliste,… in deutscher oder englischer Sprache.
- andere Sprachen auf Anfrage, gegen Mehrpreis.

Zubehör
Demontagekit (Option!), div. Schläuche, etc. sind in einer Transportkiste 1200x1200x800mm verstaut

Preis des kompletten Kehraufbaues **TK-M29** für **Multicar M29**, Rauminhalt des Schmutzbehälters ca. 1,8 m³, Wassertank mit ca. 310 l Inhalt, Standard-Maschine, wie beschrieben

ATK-M29 **€ 58.619,-**

Erstmontage auf Multicar M 29 Fahrgestelle

Typ	Durchzuführende Arbeiten	Preis	
EMT	Montage auf ein kostenlos zur Verfügung gestelltes Multicar M 29 Fahrgestell A01-117-2020	**€ 2.456,-**	Montage im Werk Hallein, Transportkosten sind im Preis nicht eingerechnet
	Montagesatz für die Selbstmontage der TK-M29 AMontagesatzTK-M29	**€ 691,-**	Fahrzeugausstattung lt. Liste auf der letzten Seite

SONDERAUSSTATTUNGEN GEGEN MEHRPREIS

	Zusatz-Laubsaugschlauch, 130 mm Ø, 3 m lang, mit Stoßrohr aus PVC mit Griff und Wassersprühdüse, an der Heckklappe montiert	
Pos.1	ALSS130	**€ 1.590,-**
	Einfacher Ausleger für Saugschlauch 130mm Ø, zur besseren Handhabung des Saugschlauches bei der Sinkkastenreinigung	
Pos.2	A03-573-8607	**€ 1.758,-**
	Auflagedruckverstellung der Besen: getrennt vom Fahrerhaus über Potentiometer einstellbar. Nur möglich bei 2-Besen Aggregat.	
Pos.3	A02-801-8013	**€ 3.769,-**
	Tellerbesen als Wildkrautbesen: Rechter Tellerbesen mit verstärktem Hydraulikmotor, hydr. Neigungseinstellung und Wildkrautbesen, inkl. Auflagedruckregelung der Besen vom Fahrerhaus, inkl. Überwurfschürze. Möglich nur beim 2-Besen Aggregat und in Verbindung mit Hochdruck-Komforthydraulik!	
Pos.4	A02-533-8006	**€ 6.523,-**
	Kehraggregat Aufrüstung auf 3 Tellerbesen: Zusätzlich zu den 2 TB (700 mm Ø) zuschaltbarer Vorbaubesen Ø 900 mm, hydr. ausschiebbar, hydr. Hubvorrichtung, hydr. Neigungsverstellung, Drehrichtung umschaltbar für Links- Rechtskehrung, Sprüheinrichtung für TB Erhöht die Kehrbreite auf ca. 2.600 mm.	
Pos.5	A03-521-8701	**€ 8.001,-**
	Wildkrautbesen leichte Ausführung Nachrüstung für das Frontbesenaggregat Pos. 5, inkl. Gras-Tellerbesen 700 mm Ø (gebündelte Stahlborsten) separater Drehzahlregulierung von Außen, Blockade der Ausweicheinrichtung, stärkerer Besenmotor und Überwurfschürze.	
Pos.6	AWKB-leicht	**€ 2.536,-**
	TV-Rückfahr- / Kehrüberwachung Farbkamera heckseitig am Kehraufbau, Monitor im Fahrerhaus,	
Pos.7	ATVAnlage	**€ 1.730,-**
	Zusatzkamera die an die TV-Anlage Pos.7 angeschlossen wird, inkl. Montage und Kabelmaterial. Es können max. 2 Zusatzkameras angeschlossen werden	
Pos.8	AZusatzkamera	**€ 786,-**

Gültig ab 01.01.2021

Alle Preise verstehen sich in Euro, ohne MWSt., EXW nach INCOTERMS 2020

	Sonderlackierung, ein- oder zweifärbig, RAL Ton	
Pos.9	ASonderlack	**€ 500,-**
	Demontageset bestehend aus 4 Stützfüßen 1 Abstellstativ für Kehraggregat	
Pos.10	ADemontageset_klein	**€ 1.298,-**
	Laufrollen für Stützfüße für leichteren Transport des abgebauten Behälters	
Pos.11	ALaufrollen	**€ 569,-**
	Schwerlasträder, 250 x 80 mm, an Stelle der Standardräder 250 x 50 mm, für die Führung der Kehreinheit	
Pos.12	ASchwerlastraeder_250	**€ 897,-**
	Hochdruck-Wasserpumpe, hydraulisch angetrieben, ca.15 l/min bei max. 150 bar, inkl. Schlauchhaspel mit 10 m Schlauch und Waschlanze mit verstellbarem Strahl. Nur möglich bei 2-Besen Aggregat!	
Pos.13	A01-457-8700	**€ 2.943,-**
	Zusätzlicher LED-Arbeitsscheinwerfer am Kehraggregat montiert	
Pos.14	AArbeitsscheinwerfer	**€ 450,-**
	LED-Blitzkennleuchte gelb, an der Heckklappe montiert Haube Glasklar 10-32 V Nach DIN 14620 8 Blitzfrequenzen, Leistungsaufnahme 20 W	
Pos.15	ABlitzkennleuchte	**€ 571,-**
	LED-Doppelwarnanlage an der Heckklappe montiert, bestehend aus 2 LED Kennleuchten 131*50 mit je 4 LED Auswählbare Signale: 10 Blitzfolgen synchrones oder alternierendes Signal 100 Hz Dauersignal	
Pos.16	A03-827-8701	**€ 1.225,-**
	Spezialausführung für schmale Gehsteige Schmälere Spur der Stützräder für die Reinigung von schmalen Gehsteigen, Satz für links und rechts.	
Pos.17	ATXKSTUETZRAD	**€ 1.301,-**

	Erstausstattungspaket mit C-Kupplungen Füllsieb, Füllschlauch, Hydrantenschlüssel	
Pos.18	AERSTAUSSTATTUNG	**€ 269,-**
	Garantieverlängerung für jedes weitere Jahr	
Pos.19	AGARANTIE	**3% des Netto-wertes**
	1-tägige Einschulung und Übergabe beim Kunden, exkl. Transportkosten der Maschine	
Pos.20	Bis 250 km vom Werk, AEINWEISUNG-250	**€ 836,-**
Pos.21	Bis 500 km vom Werk, AEINWEISUNG-500	**€ 1.473,-**
Pos.22	Bis 1.000 km vom Werk, AEINWEISUNG-1000	**€ 2.624,-**
Pos.23	Über 1.000 km vom Werk, oder außerhalb der EU	**Auf Anfrage**
	Zuschläge für Fähren, Sondermaut etc. werden nach Aufwand verrechnet. DIESE OPTION SOWIE DIE OPTIONEN 20, 21 und 22 VERSTEHEN SICH NETTO, OHNE RABATT!	

Änderungen vorbehalten!

Notwendige Fahrzeugausstattung / necessary vehicle-equipment

Code	Bezeichnung	Article
1-CHK04-6	Multicar M29 C HK, 4x2	Multicar M29 C HK, 4x2
info	N2: Standard: 6,0 t zulGG - Standardeinstellung -	N2: standard: 6,0 t permGVW - Standard adjustment -
1-E09	Wiederholbeleuchtung	Repeated front lighting
1-E32	Rundumkennleuchte LED orange, rechts	Rotating beacon LED amber, right
1-H11	Kippmodul	Tipping module
1-H35-1	Schwenken 1, vorn	Swivel function 1, in front
1-H35-2	Schwenken 2, vorn	Swivel function 2, in front
1-H35-3 **	Schwenken 3, vorn	Swivel 3, in front
1-H35-4	Schwenken 4, hinten	Swivel 4, behind
1-H39F	Leckölleitung, vorn	Leak oil line, in front
1-H39H	Leckölleitung, hinten	Leak oil line, behind
1-H49	Kabeldurchführung **für Kamera**	Cable duct
1-H49-1	Bedienpulthalter	Control panel bracket
1-HE1	Elektrische Steckverbindung zum Frontgerät	Electric plug connection to the front implement
1-HE2	Elektrische Steckverbindung zum Aufbaugerät	Electric plug connection to the rear implement
1-W01	Frontlift mit Geräte-Dreieck "M29"	Frontlift with implement triangle "M29"
1-W05	Saugrohrdurchführung	Suction tube aperture
1-S03-1	Warnmarkierung Kabine	Warning marking cabin

optional empfohlen / optional recommended		
1-C01	Vierrad-Lenkung	Four-wheel steering
1-E25	Wiederholbeleuchtung mit Arbeitsscheinwerfern vorn	Repeated front lighting with working lamps
1-E23	Rückfahrwarnsummer	Reversing warning buzzer
1-E32-1	Zweite Rundumkennleuchte LED orange, links	Second rotating beacon LED amber, left

1-K24	Innenspiegel auf der Beifahrerseite	Inside mirror on the passenger side

** erforderlich für Ausführung mit 3-Besen-Aggregat ODER 2-Besen-Aggregat mit Wildkrautbesen
required for sweeper-version with 3-brush-unit OR 2-brush-unit with weed brush