

Technische Daten

Muldenkipper SMK 1602 – 2402					
Technische Daten					
Typ		SMK 1602	SMK 2002	SMK 2102	SMK 2402
Länge	m	6,63	7,13	8,21	9,26
Plattformhöhe	m	1,34	1,40	1,55	1,55
zul. Gesamtgewicht					
zul. Gesamtgewicht	kg	16.000	20.000	20.000	24.000
Nutzlast	kg	ca. 11.000	ca. 14.400	ca. 13.500	ca. 16.500
Kasteninnmaße					
– Plattformlänge innen	m	5,00	5,50	6,25	7,50
– Plattformbreite innen	m	2,28 – 2,32	2,28 – 2,32	2,28 – 2,32	2,28 – 2,32
Ladevolumen					
– Ladevolumen	m³	17,2	19,0	21,6	25,9
– bei 600 mm Aufsatz	m³	24,7	26,6	30,2	36,2
– bei 800 mm Aufsatz	m³	–	29,1	33,1	39,7
Zusatzangabe					
Hubkraft der 1. Zylinderstufe bei 180 bar	kg	27.000	27.000	33.500	42.800
Kippwinkel nach hinten ca.	°	51	51	51	51
		SMK 1602	SMK 2002	SMK 2102	SMK 2402
Grundausrüstung					
Rahmen / Fahrgestell		- stabiler Rechteckrahmen - Beleuchtung entspr. StVZO und Anhängersteckdose - Zwei Unterlegkeile mit Halter			
Brücke		- Konische, gekantete Ganzstahlwanne 4 mm - hydraulische Heckklappe			
Kippeinrichtung		- Qualitäts-Kippzylinder mit kardanischer Lagerung - Mit Schnellkupplung zum Anschluss an die Schlepperhydraulik			
Bremsen		- Vierfederpendelfahrwerk mit Parabelfederung			
		2 Bremsachsen, Spur 1950 mm, Bremsen 400x80 FAD - 40 km/h	2 Bremsachsen, Spur 2000 mm, Bremsen 410x120 BPW - 40/60 km/h	2 Bremsachsen, Spur 2100 mm, Bremsen 410 x 120 BPW - 40/60 km/h	2 Bremsachsen, Spur 2100 mm, Bremsen 410 x 180 BPW - 40/60 km/h
Anhängung		- Höhenverstellbare, gefederte Deichsel für Oben- und Untenanhängung - mechanische Stützwinde, zweistufig - mechanische Anhängerkupplung, AK 80 serienmäßig			



STRAUTMANN

STRAUTMANN



SMK
1602 – 2402



Bielefelder Straße 53
D-49196 Bad La
Tel.: +49(0)5424 / 802-0
Fax: +49(0)5424 / 802-76
info@strautmann.com
www.strautmann.com

96050112 / 10.2023

Starke Argumente & durchdachte Details

Die Strautmann Muldenkipper sind für den anspruchsvollen und intensiven Einsatz konzipiert. Die großzügigen Volumina lassen sich durch Aufsätze noch vergrößern und Ihren Bedürfnissen anpassen. Ob Silage oder andere Schüttgüter – mit dem Strautmann Muldenkipper haben Sie immer das richtige Fahrzeug für einen sicheren und effizienten Transport.



Aufsätze 600 oder 800 mm
– optional abklappbar zur Verringerung der Beladehöhe

Sichtfenster
in der Frontwand für den idealen Überblick beim Silagetransport

Hydraulische Heckklappe
mit Gummidichtung

Höhenverstellbare, gefederte Deichsel
für Oben- und Untenanhängung



Konische Muldenplattform
• Restloses und sicheres Abladen auch bei klebrigen Lagegütern



Hydraulische Heckklappe
• mit mechanischer Verriegelung für den sicheren Transport
• Gummidichtung für absolut dichtes Schließen



Kornauslauf
• Serienmäßig mit arretierbarem Schieber und Schütte
• Für optimale Dosierung



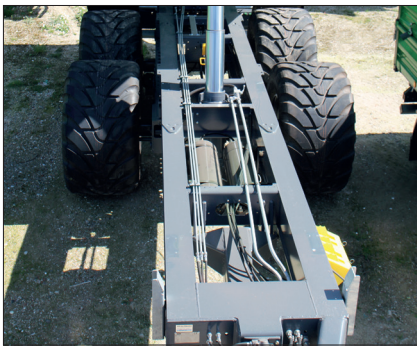
Hydr. klappbare Stirnwand
• Optional
• Geringere Überladehöhe beim Anhäckseln



Klappbare Aufsätze
• Optional hydraulisch
• Verriegelung durch praktische Langhebelverschlüsse
• Heckklappe auch mit abgeklappten Aufsätzen problemlos zu öffnen



Zugmaul mit Steckbolzen (8t Anhängelast)
Optional:
• Druckluft- und Hydraulikanschlüsse für 2. Fahrzeug
• Automatikzugmaul mit 18 t Anhängelast



Rechteckrahmen
• Maximale Stabilität und Lebensdauer
• Gewichtsoptimierte Konstruktion



4-Feder-Fahrwerk
• Großer Abstand der Parabelfedern
• Gute Straßenlage



Hydraulische Hinterachstabstützung
• Optional bei 4-Feder-Fahrwerk
• Automatische Abstützung der hinteren Achse beim Kippvorgang



Robuster Unterfahrschutz
• Geschützte Beleuchtung



Hydraulisches Fahrwerk
• Option für SMK 2402



Langlebige Ganzstahlwanne
• Durchgängig 4mm stark
• S 355 Stahl
• Hohe Stabilität durch gekantete Seitenwände und massive Rungen



Praktische Aufstiegsleiter
• klappbar
• verzinkt



Sichtfenster in der Frontwand
• Gute Sicht in den Laderaum vom Schlepper aus