

Los 1

Fahrgestell für Müllpressfahrzeug

Liefertermine

Die Lieferung von 1 Fahrgestell ist nach folgender Terminkette einzuhalten:

- a) die Terminkette zur Lieferung des einen Fahrgestells wird nach Auftragsvergabe im Schnittstellengespräch zwischen Fahrgestellhersteller und Aufbauhersteller festgelegt

1. Anforderungen Fahrgestell

↓ vom Anbieter auszufüllen ↓

Pos.		Erfüllung		Angabe erforderlich *
		Ja	Nein	
1.1	Fahrgestell / Hersteller / Typ			
1.2	Gewichte / Abmessung			
1.2.1	Zulässiges Gesamtgewicht mind. 26.000 kg			
1.2.2	Radstand nach Vorgabe Aufbauhersteller ca. 3900– 4200 mm			
1.2.3	Wendekreis max. 16 m			*
1.2.4	Vorderachslast 1. Achse (VA) mind. 7.500 kg			*
1.2.5	Hinterachslast 2. Achse (MA) mind. 13.000 kg			*
1.2.6	Hinterachslast 3. Achse (MA) mind. 7.500 kg			*
1.2.7	Höhe Rahmenoberkante des Fahrgestell unbeladen ohne Aufbau max. 995 mm			*
1.2.8	Nutzlast Gesamtfahrzeug incl. Sonderausstattung und Müllsammelaufbau mind. 9.500 kg			
1.3	Antriebsart / Motor / Getriebe / Reifen / Bremsanlage			
1.3.1	Antriebsformel 6 x 2			
1.3.2	Motor / Diesel Euro 6			
1.3.3	Motorleistung mind. 320 – 380 PS			*
1.3.4	Drehmoment mind. 1.700 Nm			*
1.3.5	Hubraum mind. 9.500 cm³			*
1.3.6	Angabe Dieserverbrauch in kg / kWh			*
1.3.7	Motorbremse verstärkt mind. 3-stufig 260 kw Bremsleistung			
1.3.8	Tempomat mit Maximalgeschwindigkeitslimit Funktion			
1.3.9	Getriebe als vollautomatisiertes Schaltgetriebe ohne Kupplungspedal mind. 12 Vorwärtsgänge			
1.3.10	Insektenschutzgitter			
1.3.11	Nebenantrieb / Motorantrieb zum Betreiben eines Müllsammelaufbaus			
1.3.12	Bereifung 1. Achse (VA) Michelin 315 / 80 R22,5 (Straßenprofil) 2x MW3DXZE			
1.3.13	Bereifung 2. Achse (MA) Michelin 315 / 80 R22,5 (M+S Profil) 4x MW3DXDE			
1.3.14	Bereifung 3 Achse (NLA) Michelin 315 / 80 R22,5 (Straßenprofil) 2x MW3DXZE			
1.3.15	Reserverad Michelin 315 / 80 R22,5 (Straßenprofil) lose mitliefern MW3DXZE			
1.3.16	Scheibenbremse an VA und HA			
1.3.17	Elektronisches Bremssystem mit ABS u. ASR			
1.3.18	Haltestellenbremse			

↓ vom Anbieter auszufüllen ↓

Pos.		Erfüllung		Angabe erforderlich *
		Ja	Nein	
1.4	Fahrerhaus			
1.4.1	Fahrerhaus mittellang, optional mit von außen zugänglichen Staufächern			
1.4.2	ohne Rückwandfenster im Fahrerhaus			
1.4.3	Fahrerhausbreite außen (ohne Außenspiegel) max. 2.500 mm			
1.4.4	Fahrerhausbreite innen (zwischen Innenkanten der Türen) mind. 2.000 mm			*
1.4.5	Fahrerhaushöhe innen (vor den Sitzen) mind. 1.560 mm			*
1.4.6	Fahrerhauslänge innen (von Scheibe bis Rückwand) mind. 1.700 mm			*
1.4.7	Fahrerhauslänge außen max. 2.000 mm			*
1.4.8	Tritthöhe für 1. Stufe max. 385 mm			*
1.4.9	Kipphydraulik des Fahrerhauses (Hydraulik für unter -25° C geeignet)			
1.4.10	Spiegel an Fahrer- und Beifahrerseite elektrisch verstell- und heizbar – optional Kameralösung			
1.4.11	Weitwinkelspiegel an Fahrer- und Beifahrerseite, elektrisch heizbar – optional Kameralösung			
1.4.12	Spiegelheizung ab- und zuschaltbar			
1.4.13	Fahrerschwingsitz in Komfortausführung mit Sitzheizung, Kopfstütze und 3 Punkt Automatikgurt, 3 Lordosstützen			
1.4.14	Beifahrersitz, verstellbar mit Sitzheizung luftgedert hochklappbare Sitzpolster, Kopfstütze und 3 Punkt Automatikgurt, 3 Lordosenstützen			
1.4.15	Airbag für Fahrer mit Gurtstraffer			
1.4.16	Sonnenblende für Fahrer und Beifahrer			
1.4.17	Staubox mit Deckel gekühlt, Staufachaußenklappe			
1.4.18	Staukasten Höhe 50cm, Breite 60cm, Tiefe 60cm			
1.4.19	Multifunktionslenkrad für Bedienung Display, Radio und Freisprechanlage			
1.4.20	Lenksäulenhalter in Höhe und Neigung mit pneumatischer Verriegelung			
1.4.21	Kontrollanzeigen für alle betriebsrelevanten Aggregate und Systeme			
1.4.22	Betriebsstundenzähler für Motor			
1.4.23	Elektrische Fensterheber an Fahrer- und Beifahrertür			
1.4.24	Dachluke / Lüftungsklappe im Dach			
1.4.25	Öffnungswinkel von Fahrer- und Beifahrertür mind. 90 Grad			
1.4.26	gute Rundumsicht durch große Windschutzscheibe und stegfreie Seitenfenster			

Pos.		Erfüllung		Angabe erforderlich *
		Ja	Nein	
1.4.27	durchgängige Handläufe an Fahrer- und Beifahrerseite			
1.4.28	Ablage über Windschutzscheibe mind. 2 Stück Fächer			
1.4.29	Vorrüstung Mautgerät			
1.4.30	Radio mit Bluetooth – Funktion für Freisprecheinrichtung Handy, über Lenkrad bedienbar			
1.4.31	Einstiegsleuchten für Fahrer- und Beifahrertür			
1.4.32	Außentemperaturanzeige			
1.4.33	Klimaautomatik			
1.4.34	Kraftstoffverbrauchsanzeige			
1.4.35	Elektronisches Wartungssystem für flexible Wartungsintervalle			
1.4.36	Windschutzscheibe getönt mit Bandfilter grün			
1.4.37	Gummifußmatten für Fahrer- und Beifahrer			
1.4.38	Wegfahrsperre			
1.5	Elektrische Anlagen			
1.5.1	Bordspannung 24 V			
1.5.2	Batterien verstärkt 2 x 12 V; mind. 220 Ah			*
1.5.3	Lichtmaschine 28 V mind. 100 A / 2.800. W			*
1.5.4	Elektronische Schnittstelle für Fahrgestell zum Aufbau (parametrierbares Modul und erweiterte Comfortschaltung)			
1.5.5	ohne Anhängerkupplung und – Steckdose			
1.5.6	seitliche Markierungsleuchten, LED			
1.5.7	Rückfahrwarner			
1.5.8	Einbausatz Antenne und Nahentstörung			
1.5.9	Nebelscheinwerfer, LED Tagfahrlicht			
1.5.10	Kombiinstrument mit Fahrerinformationssystem und grafikfähigen Display über Lenkrad bedienbar			*gesondert beschreiben
1.5.11	Batteriekasten abschließbar			
1.5.12	Hauptscheinwerfer LED			
1.5.13	Rückleuchten LED, Begrenzungsleuchten LED			
1.5.14	elektrische Sicherungsautomaten			
1.5.15	digitaler Tachograph			
1.5.16	Abstandshalteassistent			
1.5.17	Zusatzsteckdosen 12V und 24V im Armaturenbrett mittig, in Reichweite für Fahrer und USB Ladebuchsen fest verbaut			
1.5.18	Rückfahrrestriktion nach BG Vorschrift			
1.5.19	Digitale Achslastanzeige im Fahrerhaus für alle luftgefederten Achsen			

Pos.		Antriebs- strang / Rahmen / Bremsen	Angabe erforderlich *
1.6.	Antriebsstrang / Rahmen / Bremsen		
1.6.1	angetriebene Mittelachse mit Luftfederung		
1.6.2	Differenzialsperre an Antriebsachse		
1.6.3	luftgefederte 1. Achse (VA) mit Stabilisator mind. 7.500 kg		
1.6.4	luftgefederte 2. Achse (MA) mit Stabilisator mind. 13.000 kg		
1.6.5	luftgefederte 3. Achse als gelenkte Nachlaufachse mit Stabilisator mind. 7.500 kg		
1.6.6	Luftfederung an 2. und 3. Achse vier Balg System		
1.6.7	gelenkte 3. Achse als Nachlaufachse, hebbar mit Anfahrhilfe		
1.6.8	Niveauregulierung für Luftfederung an 1., 2. und 3. Achse mit Fernbedienung		
1.6.9	Gekröpfte Vorderachse		
1.6.10	Frontunterfahrerschutz		
1.6.11	Zusätzlicher Stabilisator an Hinter - / Nachlaufachse		
1.6.12	Haltestellenbremse oder Bremse mit ähnlicher Funktion zur Erfüllung DIN 1501-1/ A1		
1.6.13	Funktion für Fahren mit Trittbrett – max. 30 km/h mit Rückfahrsperr		
1.6.14	Kraftstofftank mit Tankschloss mind. 390 l		*
1.6.15	Scheibenbremse an allen Achsen		
1.6.16	Bremsnachstellung automatisch		
1.6.17	ABS und ASR		
1.6.18	Konstanter Bremsdruck anliegend an alle Radbremszylinder mind. 10 bar		
1.6.19	lastabhängige Bremsanlage mit Einzelansteuerung der Radbremszylinder		
1.6.20	automatische Koppelung der Motorbremse mit Betriebsbremse		
1.6.21	Drucklufttrockner beheizt		
1.6.22	Auspuff hinter Fahrerhaus hochgezogen mit Verlängerung und ohne Wetterklappe Abstimmung mit Aufbauhersteller mind. 250 mm über Oberkante Sammelbehälter		
1.6.23	Rahmenüberhangangepassung lt. Vorgabe Aufbauhersteller		
1.6.24	Schlußquerträger verstärkt, geschraubt und gedreht nach Vorgabe Aufbauhersteller		
1.6.25	AdBlue Tank mind. Volumen 60 l		*
1.6.26	Stahlstoßstange		

