



UNIVERSAL-SATTELAUFLIEGER

CURTAIN MASTER

NS3K M6

Der Curtain Master M6 steht für die nächste Generation moderner Curtainsider-Auflieger. Er wurde entwickelt, um die Effizienz im Transportalltag zu steigern und die Gesamtbetriebskosten nachhaltig zu senken.

Durch die optimierte Konstruktion von Fahrgestell und Aufbau sowie die Standardisierung wesentlicher Komponenten konnte das Eigengewicht des Aufliegers deutlich reduziert werden. Das Ergebnis: eine höhere Nutzlast, mehr Wirtschaftlichkeit und ein spürbar gesteigerter Bedienkomfort im täglichen Einsatz.

Jede konstruktive Optimierung basiert auf einem durchdachten Entwicklungskonzept und bietet einen konkreten Mehrwert für den Anwender, von der erhöhten Langlebigkeit bis hin zu einer effizienteren Nutzung im täglichen Transportgeschäft.

Der Curtain Master M6 ist die ideale Lösung für Unternehmen, die maximale Nutzlast, hohe Robustheit und bewährte Technik erwarten. Das Ergebnis sind niedrigere Betriebskosten, eine höhere Transporteffizienz und langfristige Wirtschaftlichkeit.

VORTEILE UND MERKMALE:

- + **Bis zu 1295 € jährliche Kraftstoffeinsparung (700 l) ***
- + Erhöhung der Nutzlast um 360 kg gegenüber der Vorgängergeneration dank optimierter Konstruktion.
- + Erhöhte Tragfähigkeit des Sperrholzbodens - 7600 kg Staplerachslast (+ 100 kg gegenüber der Vorgängergeneration).
- + Die zusätzliche Verklebung des Bodens reduziert den Einsatz von Schrauben und trägt zu einer besonders robusten und langlebigen Konstruktion bei.
- + Erste Liftachse und Aluminium-Einstecklatten als Standardausstattung.
- + Auswahl aus 11 Fahrgestell-Ausstattungs Paketen (Werkzeug-/Palettenkästen, Ersatzradhalter).
- + Neues Türscharnier - komfortabler in der Bedienung (mit einer Drehachse), einzeln austauschbar.
- + Verstärkte Verschlüsse an der Verbindung der Aluminium-Türprofile und der Vorderwand.



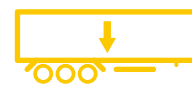
Kraftstoffeinsparung,
Wettbewerbsvorteil



Leergewicht
5640 kg



Robuste,
optimierte Konstruktion



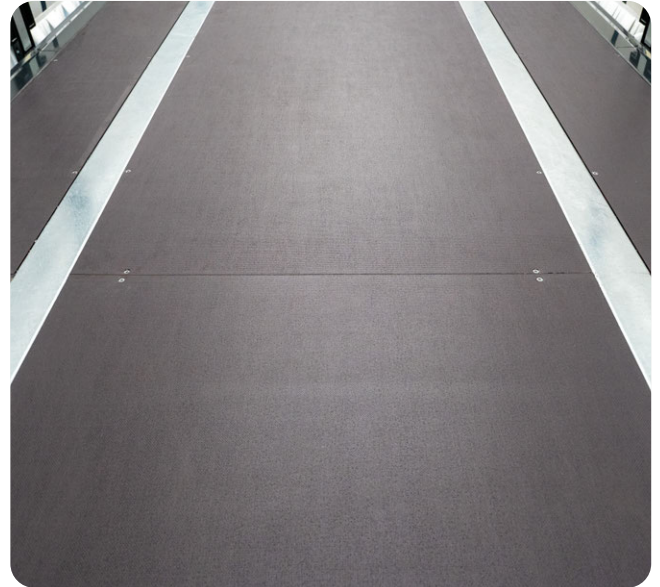
Boden
7600 kg

* Im Vergleich zum Wielton-Standardmodell der Vorgängergeneration (berechnet nach dem zertifizierten VECTO-Emissionsrechner, Preis für 1L Diesel = 1,85 €, durchschnittliche Jahreslaufleistung: im Fernverkehr = 160.000 km, im Regionalverkehr = 70.000 km)

DETAILFOTOS



**Neuentwickeltes Hecktürscharnier
für eine ergonomischere Bedienung**



**Sichtbare Längsträgerstreifen zeigen
die optimale Fahrspur für den Gabelstapler an
und verringern so das Risiko von Bodenschäden**



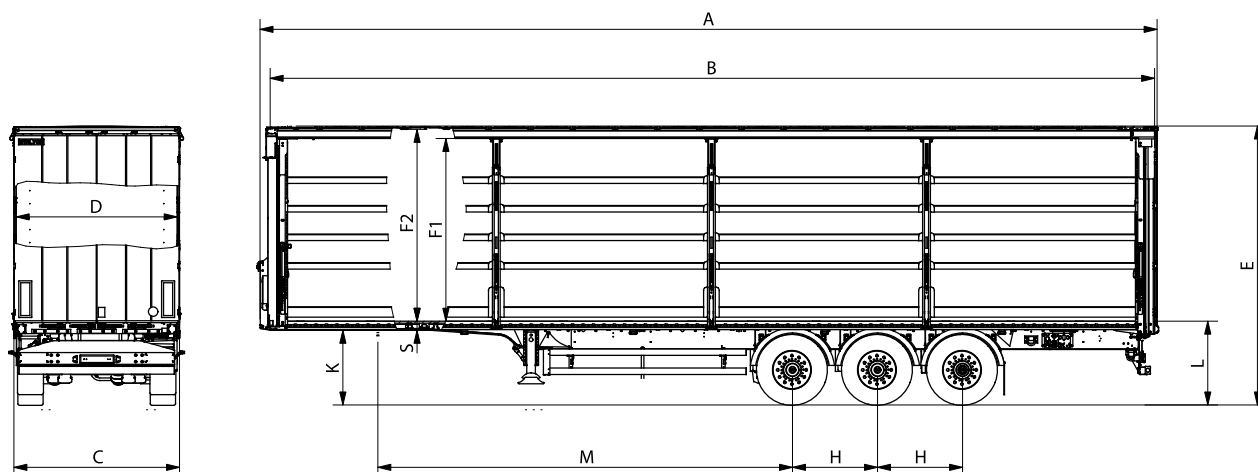
**Robuste Eckschutzprofile aus Stahl
sowie Stahlschutz unter den Türgriffen.**



**Alle Zurrpunkte im Außenrahmen
sind uneingeschränkt nutzbar.**

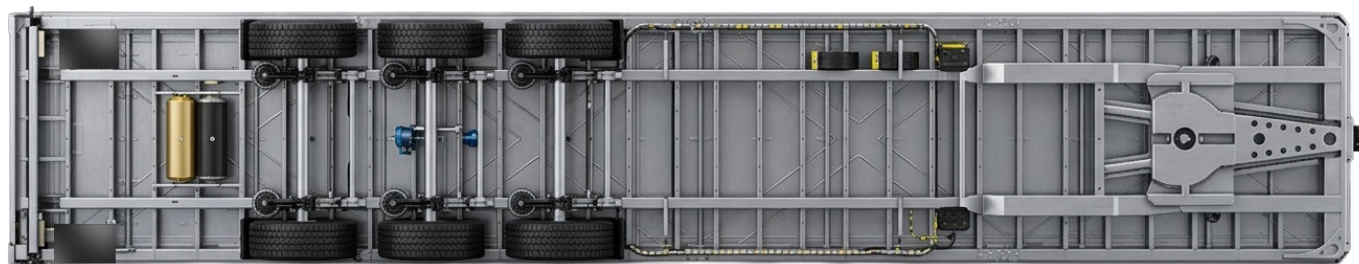
VARIANTEN UND TECHNISCHE SPEZIFIKATION

Parameter		Einh.	NS3K M6		
K	Sattelhöhe	ca. mm	1060	1110	1160
F1	Seitliche Durchladehöhe ohne Hubdach	ca. mm	2712	2662	2612
	Seitliche Durchladehöhe bei Hubdach	ca. mm	2662	2612	2562
F2	Innenhöhe über dem Dachspiegel	ca. mm	2800	2750	2700
Reifen			385/55 R22,5"	385/65 R22,5"	
S	Halshöhe	ca. mm	105		
A	Gesamtlänge	ca. mm	13830		
B	Plattform-Innenlänge	ca. mm	13620		
C	Gesamtbreite	ca. mm	2550		
D	Plattform-Innenbreite	ca. mm	2480		
D1	Innenbreite zwischen Rungen	ca. mm	2480		
D2	Innenbreite zwischen Längstrager (ohne Hubdach)	ca. mm	2480		
	Innenbreite zwischen Längstrager (mit Hubdach)	ca. mm	2430		
E	Außenhöhe	ca. mm	4000		
H	Achsabstand	ca. mm	1310		
L	Plattfomhöhe	ca. mm	1165	1215	1265
M	Abstand Königszapfen – 1.Achse	ca. mm	6390		
Techn. zul. Gesamtgewicht (technisch)		ca. kg	36000		
Techn. zul. Gesamtgewicht		ca. kg	42000		
Eigenes Gewicht		ca. kg	5640		
Techn. zul. Achslast (technisch)		ca. kg	3x 8000		
Techn. zul. Achslast		ca. kg	3x 9000		
Techn. zul. Sattellast		ca. kg	15000		

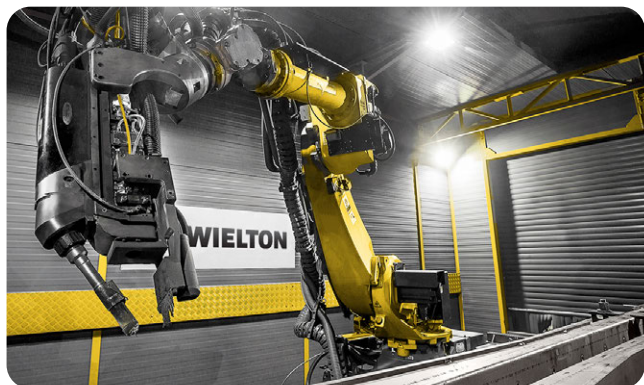


FAHRGESTELL AUSSTATTUNGSPAKETE

Curtain Master M6	
Paket 1	doppelter Radkorb + 2x Werkzeugkäste 145L
Paket 2	doppelter Radkorb + Werkzeugkäste 145L
Paket 3	einfacher Radkorb + 2x Werkzeugkäste 145L
Paket 4	einfacher Radkorb + Werkzeugkäste 195L
Paket 5	2x einfacher Radkorb + 3x Werkzeugkäste 145L
Paket 6	2x Werkzeugkäste 145L
Paket 7	3x Werkzeugkäste 145L
Paket 8	einfacher Radkorb + 3x Werkzeugkäste 145L
Paket 9	Palettenkaste 24EP + doppelter Radkorb + 1x Werkzeugkäste 60L
Paket 10	Palettenkaste 24EP + doppelter Radkorb + 2x Werkzeugkäste 60L
Paket 11	Palettenkaste 24EP + einfacher Radkorb + 1x Werkzeugkäste 145L



QUALITÄT WARUM WIELTON?



ROBOTIK / AUTOMATISIERUNG

Die Produktion der Wielton-Anhänger erfolgt durch automatisierte Prozesse, bei denen bis zu 70 % der Aufgaben von Robotern ausgeführt werden. Diese Technologie gewährleistet gleichbleibende Qualität und ermöglicht eine hohe Effizienz in der Fertigung.

KTL

Zum Schutz des Fahrgestells vor Korrosion verwenden wir die KTL-Technologie, die für kathodische Elektrotauchlackierung steht. Der Beschichtungsprozess, der Rostbildung verhindert, erfolgt durch das Eintauchen der Rahmen in spezielle Tauchbecken. Dadurch erreicht die Schutzschicht selbst die schwierigsten Stellen.



WIELTON

Wielton ist ein polnisches Unternehmen mit Sitz in Wieluń. Seit 30 Jahren stellen wir Fahrzeuge zur Unterstützung der Transportindustrie her. Wir gehören zu den drei größten Herstellern von Anhängern und Sattelauflegern in Europa und zählen zu den weltweit führenden Unternehmen in der Branche.