

102367



The Trailer Company.

Schmitz Cargobull AG · Postfach 13 27 · D-48686 Vreden

PEMA GmbH  
 Northeimer Str. 90-94  
 D-37412 Herzberg Am Harz

## Technische Spezifikation

### Schmitz Cargobull

SKO 24/L - 13.4 FP 45 COOL

Dreiachs Tiefkühl Sattelanhänger FERROPLAST - V6

Bauart: 674891

Menge: 1 Stück

### Maße und Gewichte

Aufbaulänge	i.L. ca.	13410 mm	Gesamtgew. (zul./ techn.)	36000/39000 kg
Aufbaubreite	i.L. ca.	2490 mm	Aggregatlast (zul./ techn.)	24000/27000 kg
Aufbauhöhe	i.L. ca.	2650 mm	Sattellast (zul./ techn.)	12000/15000 kg
Nutzbare Aufbaulänge	ca.	13315 mm	Leergewicht komplett	+/- 3% 9591 kg
Nutzbare Aufbauhöhe	ca.	2550 mm	Sa.-Kupplungshöhe unbel.	ca. 1139 mm
Gesamthöhe unbeladen	ca.	4010 mm	Bezugslänge außen	ca. 13550 mm
Gesamthöhe vorne unbel.	ca.	4010 mm	Sa.-Kupplungshöhe bel.	ca. 1114 mm
Gesamthöhe hinten unbel.	ca.	4010 mm	Aufbaubreite	ü.A. ca. 2600 mm
Ladehöhe hinten unbel.	ca.	1280 mm	Fahrhöhe	405 mm
Reifengröße		385/65R22,5	Radstand	7600 mm
			Rückwandtürhöhe	i.L. ca. 2640 mm
			Rückwandtürbreite	i.L. ca. 2490 mm

### Fahrgestell

Menge

#### CARGOBULL \*\*\* HIGHLIGHTS \*\*\*

C00174	Produktion VREDEN	1
C00432	mit LDS-Zertifikat und Aufklebern an der Stirnwand u. re. Seitenwand hinten innen	1

#### Ladungssicherungs-Zertifikate

C00420	Aufbaufestigkeit zertifiziert n. DIN EN 12642 Code XL ("TÜV-Ladungssicherungszertifikat")	1
--------	---	---

#### Zulassung / Schilder

P02173	2 Kennzeichnungstafeln hinten 565x200 ECE-R70 auf LBW-Plattform	1
--------	---	---



The TrailerCompany.

X90109	mit deutschen Zulassungsunterlagen	1
X90161	Gestellung dt.ATP FRC- Zertifikat einschlie. Folienaufkleber u.ATP-Typenschild	1
X90292	Fahrzeug entspricht der EG-Typgenehmigung mit Certificate of Conformity (CoC)	1
X91036	Zulassungsland "DEUTSCHLAND"	1
X90122	Internationaler Zollverschluß für Aufbau mit Rückwandtür, mit Zollverschlußanerkennung	1

**F a h r g e s t e l l**

C00212	Verzinkt-gebolztes Kurzchassis für selbsttragenden Aufbau	1
C00332	Sattelanhänger passend für Zugmaschinen nach ISO 1726	1
C20000	Unterrahmschutz in Verbindung mit LBW	1
C31032	Königsbolzen: 2" n. SAE-Norm auswechselbar 1 Königsbolzenst. 1600mm	1
C00301	10 Jahre Gewährleistung gegen Durchrostung auf feuerverz. Teile (s.Gewährleistungsbest.)	1
C00306	Radstand 7600 mm	1
C40000	Entfall E-Radhalter für 2 E-Räder	1
X00140	Seitlicher Anfahrerschutz n.RL 89/297/EWG mit Palettenk./ Vollverkl., Farbe: SCHMITZ GRANIT	1

**A c h s e n**

A01008	ROTOS SCB Laufwerkssystem (Scheibenbremse)	1
A32074	Achse SCB 9 t, SP2040, FM1300, ET 120 Scheibenbremse 430 mm	3
A00841	Bremsscheibendurchmesser ca. 430mm	1
R00053	Radbefestigung durch Mittenzentrierung nach DIN 74 361 Teil 3	1
B40031	Mit Hubodometer-analog, mitte rechts	1

**F e d e r u n g**

A00737	SCB-Luftfeder Typ: MRH-HO30	3
--------	-----------------------------	---

**B r e m s a n l a g e**

B99800	Zweileitungs Druckluft Bremsanlage nach RR EG 71/320	1
B12013	EBS 2S/2M mit Stabilitätsprogramm	1
B14045	EBS-Stromversorgung über ISO 7638 + CAN	1
A00914	Doppelmembran-Federspeicherzylinder	1
B99893	Hub u. Senkvorrichtung mit AUTO-RESET-Funktion	1
B99905	2 Unterlegkeile mit Halterung	1

**S t ü t z w i n d e**

C50025	Stützwinde Fabr. "JOST", Halbrundfuß mit Platte Einseitenbedienung, wartungsarm	1
--------	---	---

**L i c h t a n l a g e**

L00101	Ladeleitung mit 4 poliger CEE-Steckdose 1h n. DIN 60309-2 (für Batterien Anhängerteil)	1
E00252	Lichtanlage 24V nach ECE R48 mit Mehrkammer leuchte	1
E00077	Premiumverteiler mit 3 Steckdosen 2x7polig DIN ISO3731 + DIN ISO1185 + 1x15pol. DIN ISO12098	1
C24003	3-teiliger Lampenträger	1
E00107	LED Seitenmarkierungs-Rückstrahlerleuchten	1
K75102	je 2 Umrissleuchten oben, vorn weiss hint. rot 2 Begrenzungsleuchten u. Rückstrahl. vorne unt.	1
E00128	1 Paar LED Spurhalteleuchten	1

**R ä d e r u n d R e i f e n**

R30022	Regionalverkehr Bereifung	1
R30005	Reifenfabrikat nach Wahl SCB "SELECTION"	1
R40002	6-fach 385/65R22.5 (11.75x22.5)	1
R40151	Stahl Räder ET 120	6
R00074	Schutzkappen für Radbolzen	1

**K o t f l ü g e l**



The Trailer Company.

P00830	gerade Kunststoffkotflügel	1
P00859	1 Paar Schmutzfänger mit SCHMITZ-Logo, seitl. Spritzschutz kpl. Antispray; (EU) Nr. 109/2011	1

**Weitere Fahrgestellausrüstung**

V00008	ohne Zurrösen	1
P02020	2 Gummi-Eckkrampfpuffer hinten	1
X10200	Palettenkasten für 36 Euro/24 ISO Paletten *** Bodenfreiheit Palettenkasten 287 MM	1
B99934	Halter für Licht und Bremsanschluß an der Stirnwand	1
C90305	Aufstiegstritt hinten (LBW)	1

**Ladebordwand**

L00050	VA-Überfahrnase für LBW am Rückwandrahmen	1
L00122	Rückmeldeleitung und Neigungsschalter / Rollenschalter für LBW	1
L00219	Montage stehende-LBW 2000 kg mit CARGOBULL-Schnittstelle (V)	1
L00006	Batteriekasten mit 2 Batterien 12V / 170 Ah	1
L00153	Warnflaggen an der LBW-Plattform	1
L00154	Warnblinkleuchten an der LBW Plattform	1
L17052	Abrollsicberung für 2 Rollbehälter ca. 45°	1

**CARGOBULL \*\*\* TrailerConnect \*\*\***

C00374	TrailerConnect COOL incl. LIN Koppelsensor und LIN Kontaktschalter	1
C00382	TrailerConnect-Temperatur Dienstleistungs- paket; (separater Vertrag mit CBT erforderl.)	1

**Aufbau****Kofferaufbau**

K00001	Polyurethan-Hartschaum-Paneel wärmebrückenfrei - dampfdiffusionsdicht	1
K09020	Deckschicht innen verz. Coil-Coating-Feinblech kunststoffbeschichtet	1

**Stirnwand / Dach / Seitenwände**

K21020	Stirnwand isoliert, NX17 Schaum, mit Verstärkung zur Aufnahme von Kühlgeräten	1
K42010	FP Seitenwand isoliert, COOL 45, NX17 Schaum	1
K72329	Paar Ladungssich.-Schienen Loch-Schlitzleist. verz.ST an d.Seitenw.-STD-M-eingelass.(13400) *** OK.Boden b.Mitte 1 Ankerschiene 730 MM	1
K63005	FP Dach isoliert, NX 17 Schaum	1
C90110	Handhebel zur Betätigung der Lüftungs-klappe mit Halterung an der Stirnwand	1
K29048	Zirkulationswand ca.1950mm hoch aus Alu-Hohlprofilen, li.Lg.-95mm	1
K29091	Hutprofilidistanz als Palettenanschlag für Zirkulationswand	1
K76001	1 isol.Lüftungs-klappe i.d.Stirnw. oben links	1

**Rückwand**

K31050	FP doppelflügelige Rückwandtür isoliert, NX17 Schaum, mit einfacher Edelstahl Verriegelung	1
K39013	Rückwandrahmen aus Edelstahl matt gestrahlt	1
K73311	Sockelscheuerleiste elox.Alu-Strangpreßprofil 300mm an der Rückwandtür	1
P02040	Gummi-Türschutzleisten hinten unten	1

**Boden**

K11007	Boden ALU-Gerstenkornblech, Prüfl.5500kg	1
K12001	Bodenwanne 300mm hohe Alu-Sockelscheuerleiste beiderseits und vorn	1

**Doppelstock-Verladeeinrichtung**

K71153	Höhenv-DOST-System Typ B1650 für 11x3 EURO- Paletten mit 22 Alu-Tragebalken	1
--------	---	---

**Weitere Aufbauausrüstung**



The TrailerCompany.

K75082	Kofferinnenbeleuchtung mit Schalter Stromversorgung über Standlicht	1
K78010	ISO-Trennwand mit Zentralverriegelung, längsverschiebbar, hochklappbar	1
K78021	Zusatzverriegelung für ISO-Trennwand	1
K78102	Trennwandlüfter mit Thermostat; Drehschalter an der Stirnwand unten links	1

**Kühlgerät**

K91148	Thermo King i - Box ; für Schnittstelle TrailerConnect; nicht im Lieferumfang!	1
K91150	Inbetriebnahme Telematik an Kühlgerät nicht im Lieferumfang, Kunde trägt Kosten	1
K80561	vorgesehen für THERMO KING SLXe 300 *** berechnetes Zusatzgewicht (kg) 869 KG	1
K80001	mit Stirnwandeinschnitt und Gewindebohrungen	1
K80003	Abdeckung für Stirnwandausschnitt	1
K80050	ohne Lieferung Kühlgerät	1
K80223	Tankeinfüllstutzen rechts	1
K80227	SCHMITZ Kunststoff-Kraftstofftank schwarz245l 1 Tankeinfüllstutzen ; BIO-Dieseltauglich	1
K91400	vorgesehen für Temperaturaufzeichnungsgerät Euroscan TX2 (nur für ATP-Beantragung)	1
K77034	Kunststoff-Luftkanal Schlauchausführung unter dem Dach;mit Reißverschluß(bis 13500Lg)	1

**Lackierung**

K99204	Lackierung Dach SCB 9010 weiss	1
C00135	Fahrgestell FEUERVERZINKT	1
G00093	Radnaben Farbe: schwarz KTL	1
C00087	Räder lackiert in Silber RAL 9006	1
K99050	Aufbaulackierung Farbe: SCB 9010 weiss	1
K99210	Stützwinde Schwarz Endbeschichtet	1
K99065	Palettenkasten Deckel lackiert nach Wunsch; Standardfarbton Farbklassifizierung 1	1
X90340	Teil-Konturmarkierung seitlich weiss, hinten rot umlaufend (SKO)	1

Codennr	Sonderwünsche	Menge
F32969	DHOLLANDIA-LBW Typ DH-LM30 2000 24V m. EG-UFS Stahl-Plattf. 2000 mm	1
L00020	Lackierung der Ladebordwand-Plattform (außen) (Auflageflächen unlackiert)	1
L00250	Vorarbeiten am Fahrzeugheck zur Aufnahme einer Ladebordwand	1

Technische Änderungen im Zuge der Weiterentwicklung vorbehalten.

**Lackierungen / Farbangaben**

Teil	Farbe	Nummer	Vorschrift
seitl. Anfahrerschutz	SCHMITZ GRANIT	7350	-
Palettenkasten Deckel	SCHMITZ GRANIT	7350	-
Ladebordwand	SCHMITZ-WEISS	9010	SCB
Dach	SCHMITZ-WEISS	9010	SCB
Aufbau	SCHMITZ-WEISS	9010	SCB
Radnaben	KTL-SCHWARZ	12	KTL
Fahrgestell	FEUERVERZINKT	10	-
Räder	WEISS ALUMINIUM (SILBER)	9006	RAL

incl. Kühlaggregat Thermo-King SLXe 300 50  
mit I-Box u. CargoPrint