

Waltrop, 01.02.2023

Neuste Entwicklung der Stahlmulde

## Unter 5,8 t: neuer leichter Kipp-Sattelaufleger

*Mit dem Dreiachs-Sattelaufleger SKS-HS 24 hat Langendorf einen besonders leichten Kipp-Sattelaufleger ins Programm aufgenommen. Zur höheren Stabilität sind die besonders leichten Seitenwände erstmals bei einem Langendorf-Kipper mehrmals gekantet.*

Mit nur rund 5.700 kg ist der neue Langendorf Dreiachs-Sattelaufleger SKS-HS 24-7.500 mm ein echtes Leichtgewicht. Der für den Transport von Schüttgütern konzipierte Kipp-Sattelaufleger ist auf ein zulässiges Gesamtgewicht von 39 t ausgelegt und bietet bis zu 24,3 m<sup>3</sup> Ladevolumen. Um diese Gewichtersparnis zu erzielen, ohne auf die gewohnte Stabilität zu verzichten, setzt Langendorf bei der Stahl-Halbschalenmulde an der Stirnwand, den Seitenwänden und der Rückwandklappe 4 mm starken hochfesten Feinkornstahl Hardox HB 450 ein. Damit die Seitenwände auch bei höherer Belastung nicht ausbauchen, hat Langendorf diese besonders belasteten Bereiche längs dreifach gekantet.

Der leichte SKS-HS 24-7.500 mm ist wie gewohnt mit den für Langendorf typischen Qualitätsstandards ausgestattet – von der Hinterkipp-Vorrichtung mit einem großen Zylinder-Kippwinkel von 52° bis zur Vierpunktlagerung der Kippresse. Ebenso ist der Bedienstand am standsicheren Fahrgestell verschraubt und damit für den Fahrer jederzeit gut zugänglich. Zudem ist das aus hochwertigen Feinkornstählen geschweißte Chassis dank der KTL-Lackierung auf besonders lange Lebensdauer ausgelegt.

### Langendorf GmbH

1889 gegründet, ist das Unternehmen in Waltrop (östliches Ruhrgebiet) beheimatet. Rund 400 Mitarbeiter produzieren im Jahr über 1.500 Fahrzeuge. Das Produktprogramm umfasst Innenlader für den Transport von Fertigelementen aus Beton, Ziegeln oder Holz, Innenlader für Flachglas sowie Doppelstock-Innenlader mit Kofferaufbau. Ebenfalls gehören Sattelkipper mit Stahl- oder Aluminiummulde, Kippaufbauten für Motorwagen, Tieflader-Anhänger und Tieflader-Sattelaufleger zum festen Produktprogramm. Darüber hinaus werden in Waltrop verschiedenste Spezialaufbauten nach Kundenspezifikationen entworfen und hergestellt. Ebenfalls zum Unternehmensverbund gehören die Langendorf Service GmbH, in der alle Wartungen und Reparaturen gebündelt werden, sowie die Langendorf Trading GmbH. Hier erfolgen die europaweite Vermarktung von Gebrauchtfahrzeugen und die Vermietung. Langendorf ist nach ISO 9001 ff zertifiziert und stellt durch umfangreiche Prüfprozesse sowie ständige Fort- und Weiterbildung aller Mitarbeiter die gleichbleibend hohe Qualität des

Unternehmens sicher. Das komplette Angebot ist rund um die Uhr online unter [www.langendorf.de](http://www.langendorf.de) verfügbar. Seit Mai 2017 gehört Langendorf zur polnischen Wielton-Gruppe.



Bild 1: SKS – HS 24



Bild 2: SKS – HS 24



Für Rückfragen stehe ich Ihnen gerne zur Verfügung:

Lennert Neugebauer

02309 / 938240

0160 / 6510000

[l.neugebauer@langendorf.de](mailto:l.neugebauer@langendorf.de)