

ANNABURGER Landtechnik

Eine neuartige Fahrzeugkombination

HTS Schubentladewagen Schub Max / Schub Fix



ANNABURGER

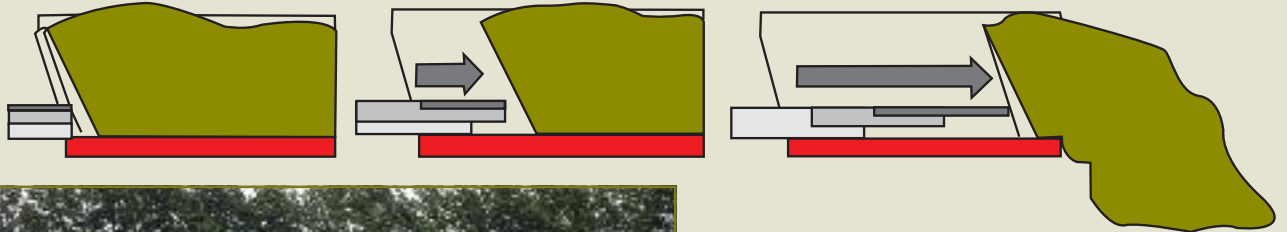
**Transportgiganten für die Landwirtschaft –
Schubentladewagen setzen neue Maßstäbe!**

ANNABURGER - Wenn die Ansprüche steigen!

ANNABURGER Schubentladewagen – ein neues Funktionsprinzip setzt sich durch!

Schub Fix und Schub Max - für den Transport von landwirtschaftlichen Gütern bestens geeignet!

Das Funktionsprinzip



- die Entladung aller Güter erfolgt durch das Abschieben mittels Schubschild und ohne Schwerpunktveränderung der Mulde – keine Kippgefahr
- die Güter können sehr gleichmäßig und exakt dosiert entladen werden – ein großer Vorteil besonders bei der Beschickung von Maschinen und Förderbändern
- auch Güter mit großem Haftwiderstand werden problemlos und schnell aus der Mulde geschoben – die Mulde wird restlos entleert
- leichte Erntegüter, wie Gras- und Maishäcksel lassen sich komprimieren, so können 50% mehr transportiert werden
- auch in niedrigen Hallen kann das Gut ohne Rücksichtnahme auf die Hallenhöhe entladen werden
- der hydraulische Antrieb realisiert bei beiden Fahrzeugen eine enorme Schubkraft

**Schubentladewagen werden den wachsenden Anforderungen
des landwirtschaftlichen Transports am besten gerecht!**

Schubentladesysteme –

zwei innovative Lösungen auf höchstem technischen Niveau!

Schub Fix und Schub Max im Vergleich

| | Ölbedarf für Schubzylinder (Liter) | Entladezeit bei 180 bar Betriebsdruck (Min : Sek.) | Entladeweg (Meter) | Schubkraft der Hydraulikzylinder (Tonnen) |
|--|------------------------------------|--|--------------------|---|
| SCHUB-FIX – doppelwirkender Teleskopzylinder versorgt durch eigene Bordhydraulik | | | | |
| HTS 20.18 | 52 | 0 : 55 | 5,1 | 35 |
| HTS 22.18 | 69 | 0 : 50 | 5,6 | 43 |
| HTS 29.18 | 80 | 1 : 00 | 6,5 | 43 |
| HTS 33.18 | | | | |
| SCHUB-MAX – drei übereinanderliegende, in einem Tunnelsystem laufende doppelwirkende Hydraulikzylinder versorgt von der Schlepperhydraulik | | | | |
| HTS 22.17 | 30 | 1 : 20 | 6,6 | 43 |
| HTS 29.17 | 36 | 1 : 40 | 8,0 | 43 |
| HTS 33.17 | | | | |



Die Schubschilder

- die Rahmenkonstruktionen aus starkwandigen Kastenprofilen sichern eine große Stabilität
- die spezielle Formgebung der Schubschilder verhindert Ablagerungen in der Mulde
- die großen Sichtfenster ermöglichen eine optimale Beobachtung des Ladezustandes
- das Schubschild wird auf Rollen geführt und verhindert dadurch ein Verkanten im Muldeninnenraum
- ein elastisches Dichtungssystem sichert einen verlustfreien Transport von Raps und Getreide

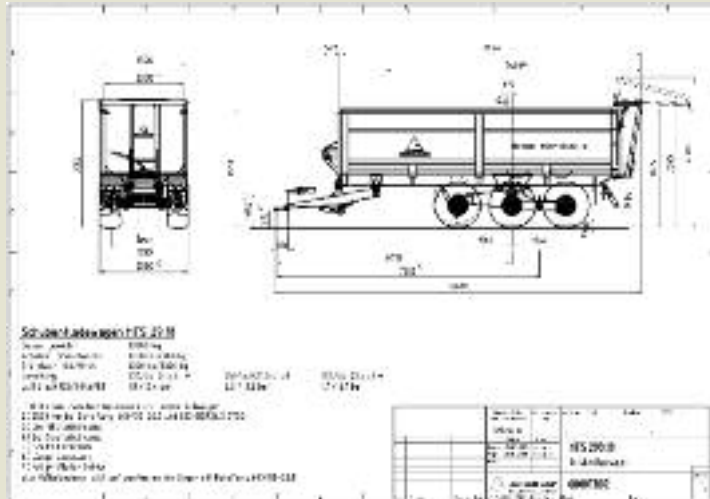


Schub Fix und Schub Max bieten die leistungsfähigsten und zuverlässigsten Entladesysteme!

ANNABURGER Schubentladewagen – eine Fahrzeugkombination mit großer Universalität!

Der Schub Fix – der Allrounder im landwirtschaftlichen Transport!

Schub Fix – in vier Leistungsklassen für jeden Einsatzzweck das passende Fahrzeug!



HTS 20.18
6.5 x 2.3 x 1.8 m
26 m³

HTS 29.18
8.0 x 2.3 x 1.8 m
33 m³

HTS 22.18
7.0 x 2.3 x 1.8 m
28 m³

HTS 33.18
8.0 x 2.3 x 1.8 m
33 m³

zum Transportieren



- für den Transport aller landwirtschaftlichen Schüttgüter bestens geeignet
- komprimiert von Gras- und Maishäcksel auch während der Fahrt einfach und schnell
- ein zuverlässiges Planensystem schützt vor Regen und Transportverlusten

zum Umladen



- die mechanisch angetriebene Kornschnecke realisiert eine hohe Durchsatzleistung bis 8 m³/min.
- ein Gestell ermöglicht ein sicheres Abstellen von Kornschnecke und Rückwand

zum Dungstreuen



- eine elektronische Schubschild-Regelung gewährleistet ein exaktes Dosieren des Streugutes
- das DLG geprüfte Streuwerk sichert eine gleichmäßige Lenks- und Querverteilung
- das 3-Walzen-Streuwerk ermöglicht Durchsatzleistungen bis 400 dt pro Hektar

Der Schub Fix – drei Fahrzeuge in einem! Transportieren, Umladen, Dungstreuen

ANNABURGER Schubentladewagen – mit bewährter und modernster Fahrwerkstechnik!

Schub Fix und Schub Max – auf der Straße und auf dem Feld bestens unterwegs!

Pendelfahrwerke – für Tandem- und Tridemfahrzeuge

- stabile und zuverlässige Konstruktionen für härteste Einsatzbedingungen, bestens geeignet
- Lenk- und Liftsachsen reduzieren den Reifenverschleiß und sparen Kraftstoff
- große Pendelwege gewährleisten bei großen Fahrbahnunebenheiten eine gleichmäßige Radlastverteilung



Profifahrwerke, hydraulisch gefedert für Tandem- und Tridemfahrzeuge

- entwickelt für große Jahreslaufleistungen > 30.000 km und seit 2004 im Einsatz bestens bewährt
- Lift- und Lenkachsen im Kompaktaggregat von BPW integriert, die Profilösung
- auf Kundenwunsch mit hydraulischer Wiegeeinrichtung zur exakten Mengenummessung
- großvolumige Breitbereifung in unterschiedlichen Ausführungen bei allen Fahrzeugen einsetzbar



Deichseln und Zugeinrichtungen optimal angepasst

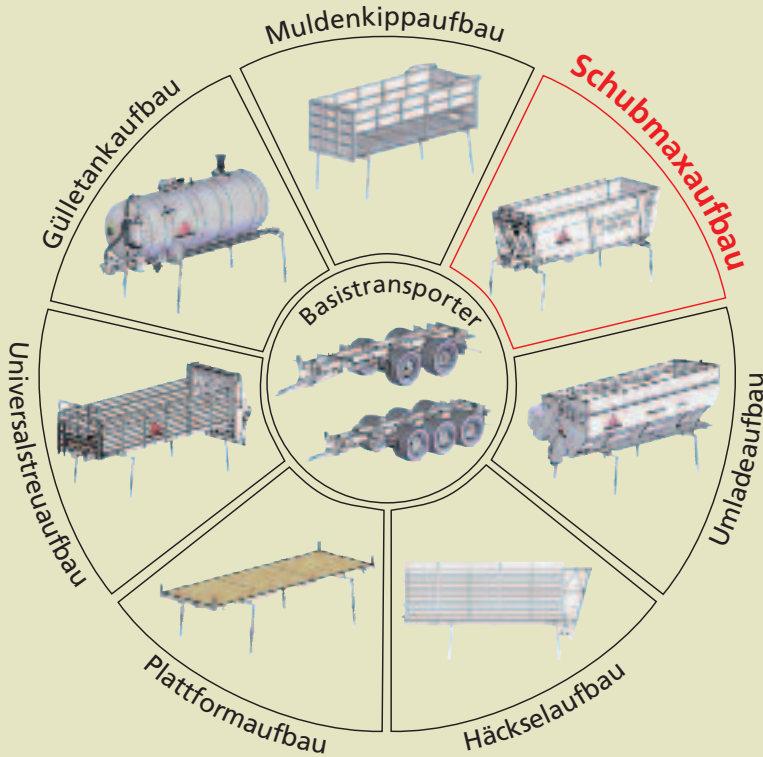
- die parabelgefederten Deichseln (Standardausführung) und die hydraulisch gefederten Deichseln inkl. Stützfuß haben sich über 15 Jahre bestens bewährt
- die Kugelkopfkupplung setzt sich auf Grund ihrer Vorteile immer mehr durch – wie bei der Zugösenanhangung sind Unten- und Obenanhangung möglich



Fahrwerke, Bereifungen und Anhängungen gewährleisten eine große Fahrsicherheit und einen hohen Fahrkomfort!

Schub Max-Aufbau –

eine weitere Komponente des MultiLandPlus-Wechselsystems!



- das Wechseln der Komponenten erfolgt innerhalb von **30 Minuten**
- die Komponenten können **ohne zusätzliche Hilfsmittel** gewechselt werden
- der Schub Max Aufbau ist in drei Leistungsklassen von 22 t bis 33 t erhältlich
- die Aufbauoptionen zur Komponente entsprechen denen des Schub Fix Aufbaus

NEU – Schub Max Sattelaufleger für den LKW – Transport im Fernverkehr



- max. Transportvolumen von 60-65 m³
- zulässigen Gesamtgewicht von 34 t
- Nutzlast von 21 t
- hochmodernes Schubdach aus einem feststehenden Stahldach und einem Schiebeteil aus Aluminium

MultiLandPlus-Wechselsysteme –

Europas modernste Transportfahrzeuge für die Landwirtschaft!

ANNABURGER Landtechnik

Fahrzeugtechnik aus einer Hand!

Fahrzeuge für den schlagkräftigen und kostengünstigen Transport von landwirtschaftlichen Gütern!



Fahrzeuge für die pflanzengerechte und umweltschonende Ausbringung von organischem Dünger!



Neu: Die Uni-Hacke



ANNAB

TRADITION • INNOVATION
LEISTUNGSFÄHIGKEIT

ANNABURGER – Wenn die Ansprüche steigen!



ANNABURGER Nutzfahrzeug GmbH
06925 Annaburg
Torgauer Straße 59/61/63

Tel. +49 (0) 35385 7090
Fax +49 (0) 35385 70915
info@annaburger.de
www.annaburger.de