



**ANNABURGER**  
Competence in Agriculture

**ANNABURGER AGRICULTURAL ENGINEERING  
YLEISESITE**



**ANNABURGER – Kaikki yhdeltä toimittajalta!**

## Huipputehokas HTS-säilörehuvaunu



- tehokas kumppani nurmirehun ja esim. maissin kuljetukseen
- perävaunujen suuri koko ja nopea mekaaninen purku takaavat huippusuorituskyvyn
- äärimmäisen tasainen kuorman jakautuminen siilossa kolmirullaisen levitinlaitteen ansiosta

Kokoluokat		HTS 20.03	HTS 22.03	HTS 29.03	HTS 33.03
Suurin sallittu kokonaispaino	t	20,0 / 21,0	22,0 / 23,0	29,0 / 30,0	33,0
Kuormatilan koko	m <sup>3</sup>	38,0	43,0	48,0	55,0
Akselisto		Tandem	Tandem	Tridem	Tridem
Purkuaika (hydraulinen)	s	100	120	160	180
Purkuaika (mekaaninen)	s	60	60	80	80

## HTS TeleLiner - levitys-/säilörehuvaunu



- huippumoderni yhdistelmävaunu korjuutuotteiden kuljetukseen sekä lannan, kompostin ja kalkin levitykseen
- alumiinilaitojen korkeutta voidaan säätää portaattomasti
- laitojen avulla kuormatilan tilavuus voidaan kaksinkertaistaa, mikä on hyödyllinen ominaisuus kevyen rehun tai levitettävien materiaalien kuljetuksessa
- levitysmekanismi ja levitinyksikkö voidaan vaihtaa nopeasti ja helposti pikakiinnikkeiden ansiosta
- Perävaunun lava on valmistettu teräslevykaseteista

Kokoluokat		HTS 20.07	HTS 22.07	HTS 29.07	HTS 33.07
Suurin sallittu kokonaispaino	t	20,0 / 21,0	22,0 / 23,0	29,0 / 30,0	33,0
Kuormatilan koko levitin-käytössä	m <sup>3</sup>	17,0	19,0	21,0	29,0
Kuormatilan koko silppuri-käytössä	m <sup>3</sup>	34,0	36,0	40,0	45,0
Akselisto		Tandem	Tandem	Tridem	Tridem
Traktorin suositeltu teho	hv	160	190	210	210



## HTS FieldLiner - kuljetus-/säilörehuvaunu



- saatavilla ensimmäistä kertaa huippusuorituskykyisenä kuljetusvaununa korjuutuotteille ja puuhakkeelle
- perävaunun erittäin suuri koko mahdollistaa jopa 60 kuutiometrin kuormat kevyille tuotteille
- vaunun oma, integroitu hydraulikkajärjestelmä muodostaa 40 tonnin nostovoiman ja mahdollistaa 4,50 metrin kuormauskorkeuden
- kaapimilla varustettu mekaaninen pohjakuljetin purkaa kuormatilan 70-80 sekunnissa alustan maksimikallistuksen ollessa 23 astetta
- hydraulisesti jousitetun teliakseliston ansiosta vaunun maastokelpoisuus on erittäin hyvä vaikeimmissakin olosuhteissa

Kokoluokat		HTS 29.06
Suurin sallittu kokonaispaino	t	30,0
Kuormatilan koko	m <sup>3</sup>	55,0
Akselisto		Tridem
Siirtokorkeus	m	4,50
Purkuaika (mekaaninen)	s	70 - 80



## HTS-yleislevitin



- yksi Euroopan kärkituotteista lannan, kompostin ja kalkin siirtoon ja levitykseen
- tilava perävaunu ja tehokas pohjakuljetin mahdollistavat jopa 40 tonnin purkunopeuden hehtaarille
- lautaslevitin on Saksan maatalousyhdistys DLG:n testaama, ja sen levityskyky on erinomainen sekä pitkittäis- että poikittaissuunnassa
- ANNABURGER-ohjauslaitteisto ja GPS-ohjaus yhdessä peltokuvion karttapaikannusjärjestelmän kanssa takaavat huipputarkan peltotyöskentelyn

Kokoluokat		HTS 11.04	HTS 16.04	HTS 20.04	HTS 22.04	HTS 29.04	HTS 33.04
Suurin sallittu kokonaispaino	t	11,0	16,0/17,0	20,0/21,0	22,0/23,0	29,0/30,0	33,0
Kuormatilan koko	m <sup>3</sup>	10,0	16,0	17,0	19,0	21,0	29,0
Akselisto		Tandem	Tandem	Tandem	Tandem	Tridem	Tridem
Oljytilavuus	l	50,0	60,0	75,0	80,0	90,0	90,0
Traktorin suositeltu teho	hv	120	140	160	180	210	210

# ANNABURGER AGRICULTURAL ENGINEERING

## HTS-kippivaunu



- valmistettu vuodesta 1991 ja erittäin kysytty monipuolisen käytettävyytensä ansiosta
- soveltuu erinomaisesti koostumukseltaan vaihtelevien maatalouden irtotavara- tuot- teiden kuljetukseen
- kippimekanismi mahdollistaa kuorman purkamisen takaa tai sivulta tai niiden yhdistelmänä matalissa tiloissa tai purkulin- jastoilla
- voidaan varustaa ruuvipurkaimella rapsin, viljan ja maissin purkua varten
- akseliston tyyppi voi olla keinuteli, paraa- beli tai hydraulinen jousitus

Kokoluokat		Pituus	Korkeus	Kuormatilan koko
Kippi (purku takaa)	Kippi (yhdistelmä)	(m)	(m)	(m <sup>3</sup> korotetuilla laidoilla)
HTS 20.12	HTS 20.14	5,25 / 6,50	1,20 tai	34,5
HTS 22.12	HTS 22.14	6,50 / 7,00	1,40 tai	40,5
HTS 29.12	HTS 29.14	7,75	1,60 tai	45,0
HTS 33.12	HTS 33.14	9,00	1,80	52,0

## HTS-ylilastausvaunu peltokäyttöön



- ANNABURGERin ylilastausvaunut yleistyvät viljan korjuussa
- valitsemalla sopiva vaunu .16-mallistosta voidaan puintitehoa parantaa jopa 25 %
- ANNABURGERin ylilastausvaunujen vahvuuk- sia ovat suuri kuormankantokyky, erittäin hyvä käsiteltävyys sekä hyvä kuljetuskapa- siteetti
- sopivilla lisävarusteilla vaunua voidaan käyt- tää myös kylvökoneiden ja lannanlevittimien helppoon ja nopeaan täyttöön
- kaikki ANNABURGER-ylilastausvaunut voidaan varustaa vaakalaitteistolla

Kokoluokat		HTS 20.16	HTS 22.16	HTS 29.16	HTS 33.16
Suurin sallittu kokonaispaino	t	20,0 / 21,0	22,0 / 23,0	29,0 / 30,0	33,0
Kuormatilan koko	m <sup>3</sup>	25,0	28,0	33,0	36,0
Akselisto		Tandem	Tandem	Tridem	Tridem
Ylilastauskapasiteetti	m <sup>3</sup> /min	15,0	15,0	15,0	15,0
Traktorin suositeltu teho	hv	190	190	210	240



## HTS SchubMax - puskuvaunu



- SchubMax on ollut tuotevalikoimamme tärkeä osa jo vuodesta 2007, myyntimäärien kasvaessa vuosi vuodelta
- suunniteltu niittorehun, rapsin ja kokoviljasäilörehun kuljetukseen
- purku tapahtuu annosteluperiaatteella, ja myös tiukasti pakkautuneen materiaalin purku onnistuu nopeasti ja helposti
- purku ei aiheuta vaunun kaatumisen vaaraa, sillä painopiste ei muutu
- purkuruuvilla varustettuna SchubMaxia voidaan käyttää myös kuljetusvaununa
- kaikissa malleissa on hydraulinen teliakselisto

Kokoluokat		HTS 22.17	HTS 29.17	HTS 33.17
Suurin sallittu kokonaispaino	t	22,0 / 23,0	29,0 / 30,0	33,0
Kuormatilan koko	m <sup>3</sup>	41,0	50,0	50,0
Akselisto		Tandem	Tridem	Tridem
Purkuaika	s	50,0	58,0	58,0
Traktorin suositeltu teho	hv	180	210	210

## HTS SchubFix - puskuvaunu



yksi yleisvaunu kolmeen käyttötarkoitukseen:

- korjuutuotteiden, lannan ja kalkin kuljetukseen
- purkuruuvi mahdollistaa rapsin ja viljan ylilastauksen
- kolmirullainen lautaslevitin kuivalannan ja kompostin levitykseen

Kokoluokat		HTS 20.18	HTS 22.18	HTS 29.18	HTS 33.18
Suurin sallittu kokonaispaino	t	20,0 / 21,0	22,0 / 23,0	29,0 / 30,0	33,0
Kuormatilan koko	m <sup>3</sup>	26,0	28,0	33,0	33,0
Akselisto		Tandem	Tandem	Tridem	Tridem
Purkuaika	s	50,0	50,0	60,0	60,0
Traktorin suositeltu teho	hv	180	180	210	210

## HTS-lietevaunu - imupainepumpulla



- ainoa lasikuitusäiliöllä varustettu säiliövaunu, jonka paineestiarakenne on ollut käytössä jo lähes 40 vuoden ajan
- kaikilla lasikuitusäiliöillä on TÜV:n hyväksyntä
- niiden vakuuttaviin ominaisuuksiin kuuluvat luotettavuus käytössä ja pitkä käyttöikä
- suorituskykyiset imupainepumput takaavat nopeat täytöt ja tasaisen levityksen suurillakin työaloilla
- peltokuviolta poistuminen tapahtuu tietokoneohjatuksi viljelystä säästään, myös GPS-tekniikka saatavana
- integroidun kolmi- tai nelipistekiinnityksen ansiosta vaunun kanssa voidaan käyttää kaikkia markkinoilla olevia levittämiä

Kokoluokat		HTS 16.27	HTS 20.27	HTS 22.27	HTS 29.27	HTS 33.27
Suurin sallittu kokonaispaino	t	16,0 / 17,0	20,0 / 21,0	22,0 / 23,0	29,0 / 30,0	33,0
Säiliön koko	m <sup>3</sup>	12,0	15,0	18,0	21,0	24,0 / 27,0
Akselisto		Tandem	Tandem	Tandem	Tridem	Tridem
Alipainepumppu	l/min	12.200	12.200	12.200	14.200	14.200
Traktorin suositeltu teho	hv	120	160	180	210	240

## HTS-lietevaunu lohkoroottoripumpulla



- käytössä hyväksi havaittua rakennetta on kehitetty edelleen jatkuvasti kasvavien käyttövaatimusten mukaisesti
- asiakkaiden toivomuksesta ANNABURGER-lietevaunut varustetaan entistä useammin lohkoroottoripumpulla
- näin saavutetun entistä korkeamman paineen ansiosta letkulevittimen työleveys voi olla jopa 27 metriä
- lisävarustevalikoimaan kuuluvat mm. rengaspaineen valvontajärjestelmä, ISO-BUS-väyläyhteys sekä GPS

Kokoluokat		HTS 20.28	HTS 22.28	HTS 29.28	HTS 33.28
Suurin sallittu kokonaispaino	t	20,0 / 21,0	22,0 / 23,0	29,0 / 30,0	33,0
Säiliön koko	m <sup>3</sup>	15,0	18,0	21,0	24,0
Akselisto		Tandem	Tandem	Tridem	Tridem
Pumppu	l/min	3.845	3.845	5.430	5.430
Traktorin suositeltu teho	hv	160	180	210	240



## MultiLandPlus - ANNABURGER in huipputuote

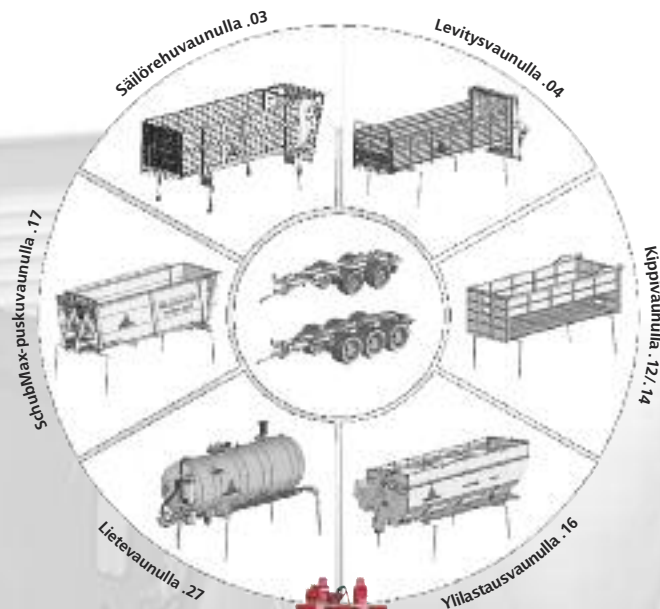
Säilörehuvaunulla



SchubMax-puskuvaunulla



Lietevaunulla



Levitysvaunulla



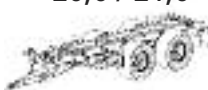
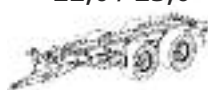
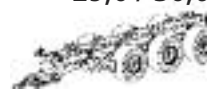
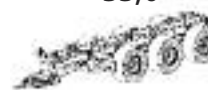
Kippivaunulla



Ylilastausvaunulla



- valikoimaan kuuluu kuusi mallia neljässä suorituskykyluokassa, oikea koko kaikkiin käyttötarkoituksiin
- vaunujen vaihto onnistuu puolessa tunnissa ilman työkaluja
- käyttö on ratkaisevasti monipuolisempaa perinteiseen kalustoon verrattuna
- parhaat ajo-ominaisuudet ja erittäin turvallinen käyttää hydraulisesti jousitetun alustan ansiosta
- MultiLandPlus on saatavana myös ISO-BUS- ja GPS-yhteyksillä varustettuna
- yli 1 500 MultiLandPlus-vaunua on parhaillaan tyytyväisten asiakkaiden käytössä 10 maassa

Kokoluokat		20.79	22.79	29.79	33.79
Suurin sallittu kokonaispaino t		20,0 / 21,0	22,0 / 23,0	29,0 / 30,0	33,0
					
Akselisto		Tandem	Tandem	Tridem	Tridem
Säilörehuvaunu	m <sup>3</sup>	38,0	42,0	46,0	50,0
Levitysvaunu	m <sup>3</sup>	17,0	19,0	21,0	26,0
Kippivaunu	m <sup>3</sup>	27,0	29,0	32,0	36,0
SchubMax-puskuvaunu	m <sup>3</sup>	33,0	36,0	41,0	41,0
Ylilastausvaunu	m <sup>3</sup>	25,0	28,0	33,0	36,0
Lietevaunu	m <sup>3</sup>	15,0	18,0	21,0	24,0

HTS MultiLandPlus -vaihtojärjestelmien ansiosta ANNABURGERin asiakkaat saavuttavat jopa 25–50 prosentin säästöt investointikustannuksissa ja pystyvät silti nauttimaan samasta suorituskyvystä!

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

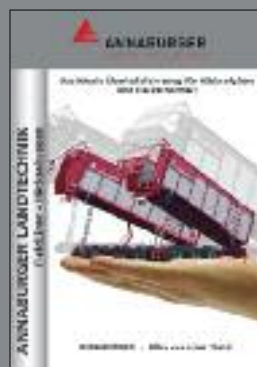
**Agrimec**  
Purmontie 377  
68930 Purmo  
Finland

Puh. +49 (0) 35385 70911  
Faksi +49 (0) 35385 70915  
info@annaburger.de  
www.annaburger.de

Puh. +358 50 56 22 426  
info@agrimec.fi  
www.agrimec.fi



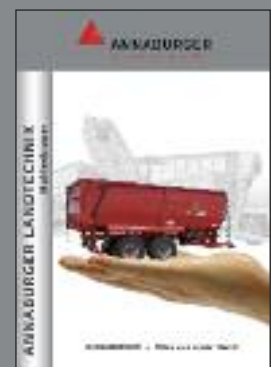
TeleLiner  
Yhdistelmävaunu



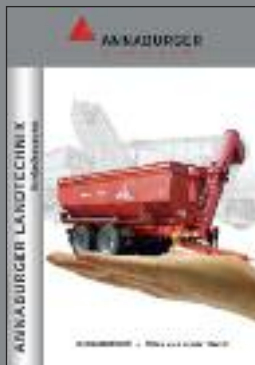
FieldLiner-  
Ylilastausvaunu



Yleislevitin



Huipputehokas  
Säilörehuvaunu



Ylilastausvaunu



SchubMax Puskuvaunu



Lietevaunu



MultiLandPlus-  
vaihtojärjestelmä



Yleisesite