



STOLL

Uus TAHKE
Solid 40-22 P.

STOLL Solid

Multitalent.
Igaks elujuhtumiks.



Me tõstame vastutuse kõrgemale (uuele tasandile) - SOLID.

Sobiv. Asjalik. Ilus. See on meie SOLID. Dünaamilise disainiga tõstehaavad tagavad parima funktsionaalsuse, loomulikult made in Germany. Valige alati endale parim. Hinnake STOLLI.

Palun järgige tingimata õõtsuobade paigutust traktori külge paigaldataval konsoolil,
sellekohase teabe leiate paigaldusjuhendist number (...)



Home of Quality.



KÄEGA KATSUTAVALT
ELEGANTNE.
Meie Solid.



Solid. Multitalent.

Arvukalt kasutusvõimalusi – seda kõike pakuvad teile uue SOLIDI kaheksa erinevat mudelit: need sobivad teie traktoritega, mille võimsus on vahemikus 45 ja 135 hj, on lauplaaduriga samaselt lihtsalt käsitsetavad ja töökindlad. Nende jaoks pakub STOLL - juba traditsiooniks kujunenud viisil - teie vajadustele sobivaid tööseadiseid!

Kuna Solidi lauplaadurid on teistega võrreldes eriti kerged, saab nendega väga hästi töötada ka nt künkalisel maastikul. Ja lisaks sellele: need sobivad paljude kasutatud traktoritega – sest STOLL mõtleb mitme põlvkonna jaoks praktiliselt. Paljudel pereettevõtetel ja põhitöö kõrvalt talu pidavatel inimestel on alati hea meel selle üle, kui nende äraproovitud traktorite jaoks pakutakse uusi lauplaaduri lahendusi!

Solid annab teile eelise: Õige STOLL optimaalse hinna ja kvaliteedi suhtega. STOLLI insenerid töötasid siin meie klientide soovidest lähtudes välja toote, mis on nii funktsionaalne kui ka mitmekülgsest kasutatav. Teie traktori optiline ja funktsionaalne eripära.



SOLID on parim lahendus kasutatud traktorite jaoks. Kergekaallane raskete võimsusandmete ja peaaegu lõputute rakendusvõimalustega. Stiilse disainiga parimas hinna ja kvaliteedi suhtes.





- + MEHAANILINE PARALLEELHOIDEMOODUL
- + SAMA SISSELIKUMISSÜSTEEM NAGU PROFILINE LAUPLAADURITEL
- + SUUREPÄRANE SISSE- JA VÄLJAKALLUTUSNURK
- + VÄIKE TÜHIMASS
- + OPTIMEERITUD VÕIMSUSANDMED
- + KAASAEGNE KUJUNDUS
- + VÕIMALIKUD VARUSTUSED: HYDRO-FIX-ÜLEMINE OSA, 3. + 4. JUHTKONTUUR JA COMFORT-DRIVE
- + VÕIMALIKUD ON ERIVÄRVID

Jõuline. Imeliste kumerustega.

Meie süda tuksub tublidele. Siia kuuluvad ka need, kes teevad iga päev meie toodetega tööd hinge ja pühendumusega. Tõstmine, teisaldamine või laadimine - meie SOLID on multiproffidele, väiketalurentnikele või asjaarmastajatest põllumeestele optimaalseks abiliseks.

Loomulikult Made in Germany. Meie SOLID aitab kasutada 45 kuni 135 hj traktorite kogu võimsust. Me teame, kui suur on teie koormus ja anname endast parima.

**Tõstejõu ja -kõrguse maksimaalsed näitajad.
Stabiilsuse ja laadimiskiiruse tipptulemused.
Mugav käsitsemine: Solid töötati spetsiaalselt
välja spetsialistide vajadusi arvestades.**



KLÕPS! JA VALMIS.

STOLLi lauplaadurit on võimalik paari käeliigutusega külge- ja lahti ühendada. See on võimalik tänu tööriistade abita käsitsetavatele tugiseadistele ja surve all ühendatavale hüdroliitmikule.



Imeline põlvkondade vahetumine Sisseliikumis-süsteem.

Te saate STOLL-lauplaadurit juba enam kui kolm aastakümnet mugavalt oma traktori külge ühendada. See on võimalik Drive-In funktsiooni abil. Sealjuures arendati STOLLI sisseliikumissüsteemi pidevalt edasi ja optimeeriti funktsioone. Suurepärase uudis: Kõikidest uuendustest hoolimata on püsinud juba 30 aastat muutumatult: sisseliikumise põhimõte.

Kuna oleme veendunud, et sellel on teie jaoks eeliseid. Sest nii sobib ka teie uus lauplaadur suurepäraselt meie äraproovitud konsooli külge. See süsteem kuulub täna lauplaaduri põhivarustuse hulka.

Usaldusväärne ja müüdnud enam kui veerand miljonit korda. See on muuseas STOLLI leiutis. STOLLi originaal. On jäänud generatsioonidele truuks.

Kasutusvalmis vähem kui kahe minutiga:



1 Sisseliikumisel libiseb lauplaadur monteeritavale osale, kuni kinnituspoldid puudutavad liugsiini ülemist otsa.



2 Hydro-Fix võimaldab ühendada kõik hüdrovoolikud traktori külge ühe korraga. Kinnituspoltide fikseerimiseks liugsiini kinnitushaakide külge tõstetakse lauplaadurit vähesel määral.



3 Riivistushoob surutakse alla ning lauplaadur kinnitub turvaliselt monteeritava osa külge. Seejärel tõstetakse lauplaadurit veel edasi üles.



4 Tugiseadiseid saab ilma tööriistadeta sisse- ja välja pöörata.

Mugavalt sadulas Comfort-Drive.

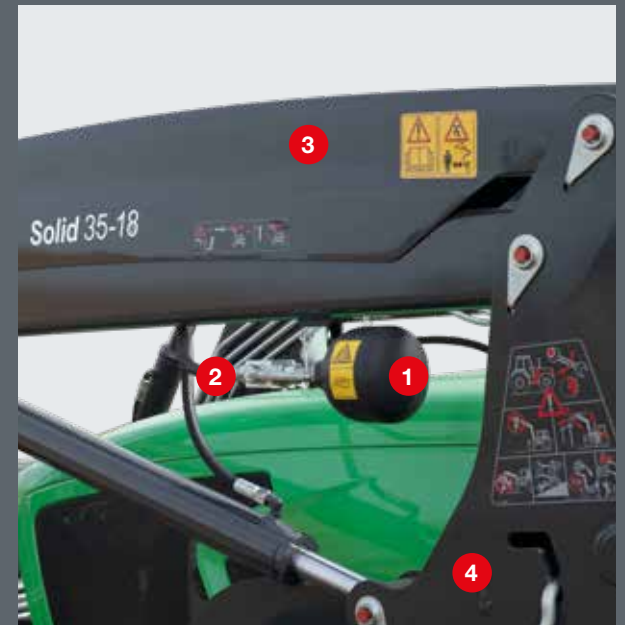
Mugav sõitmine ka ebatasasel maastikul –tänu vedrustussüsteemile Comfort-Drive

- Nii maanteel kui põllul: Comfort-Drive'i saab kasutada kõikjal, kus maapind on ebatasane. Comfort-Drive aitab lööke vältida eelkõige väga väikese vahega lainjate konaruste puhul ja kiirel maanteel sõitmisel.
- See lisavarustuse funktsioon vähendab lööke laagritele ja tööseadisele – sõidukit säästetakse. Ka juhi selg ütleb Aitäh.
- Hea teada: Hüdroamortisaator asub tõstehaara tala ja tõstesilindri vahel ja on selliselt parimal võimalikul viisil kaitstud.
- Kokkuvõte: Comfort-Drive on STOLLi kõrgetasemeline lahendus.

Kuidas Comfort-Drive töötab?

Lauplaaduri tõstehaara alla on monteeritud lämmastikumahuti. See on täidetud esiteks õli ja teiseks lämmastikuga. Siin summutatakse sõidu ajal tekkivaid võnkeid, selleks voolab lämmastik peale ja surub õli tagasi. Eelis: Igapäevase kasutamise juures on Comfort-Drive eriti stabiilne ja tõhus.

See lisavarustuse funktsioon vähendab lööke laagritele ja tööseadisele – sõidukit säästetakse. Ka juhi selg ütleb Aitäh.



Comfort-Drive on paigaldatud kaitstult liigendiplaadi ja tõstehaara tala vahele. Seda saab sulgeklapi kaudu sisse- ja välja lülitada.

- 1 Lämmastikupaak
- 2 Sulgeklapp
- 3 Tõstehaara tala
- 4 Liigendiplaat



Tööseadis on käepärane.

Tööseadise vahetus – ainult kiire boksipeatus.



1 Vastusõitmine ja tööseadise külgehaakimine.



2 Tööseadise kallutamine – lukustus kinnitub automaatselt.



3 Hüdrolütmike ühendamine.

Üleskallutusnurk



Midagi ei kuku välja: Optimaalne üleskallutusnurk võimaldab vältida laadimise juures mahavarisemisest põhjustatud kadusid.

Allakallutusnurk



Selliselt saab kopa täielikult tühjendada – tööseadise allakallutusnurgad tagavad efektiivse töötamise.

Kolmas juhtkontuur



Hüdrauliliste tööseadiste efektiivne kasutamine – tänu kolmandale juhtkontuurile ei vajata selleks täiendavat juhtseadet.



Kõiki Euro-kinnitustega tööseadiseid saab kasutada koos Euro-kiirvahetusraamidega.



Skid Steer kiirvahetusraam võimaldab segamatut vaadet tööseadisele – ideaalne töötamisel heinapalli harklaaduri või kaubaaluste harklaaduriga.

STOLLi alla- ja üleskallutusnurk võimaldab juba traditsiooniliselt mängida kaasa kõrgemas liigas. Selle suurusjärguga mudelite puhul on Solid oma 46-kraadise sissekallutusnurga ja maksimaalselt 63-kraadise allakallutusnurgaga klass omaette.

Tööseadiste programm – Solidi suurepärase täiendus.

Lisaks igapäevasele emotsionaalsele tööle on paljude meie klientide jaoks olulise tähtsusega ka ratsionaalsed arvud, andmed ja faktid. Pakume teile meelsasti vajalikku ülevaadet.

Kaubaaluste harklaadur – nii tehakse kaubaaluste laadimine kergeks. Tänu tugevale konstruktsioonile saate kaubaaluste harklaaduri abil korraka tõsta kuni 1 000 kg. Alustekahvlite omavahelist kaugust saate vastavalt soovile reguleerida.



Tellimis- nr	Kandejõud kg	Kahvlite pikkus mm	Kaal kg				
Kaubaaluste harklaadur							
3567980	1.000	1.000	113				
Raam							
3567990	1.000	–	59				
Alustekahvlid (andmed ühe kohta)							
3570700	500	1.000	27				





Kilepallihaarats – nii ei kahjustata kiletatud heinapalle. Kilepallihaaratsil ei ole teravaid servi ning see töötati spetsiaalselt välja kiletatud ümarpallide transportimiseks ja laadimiseks.

Tellimis-nr	Avanemislaius mm (suurim/väikseim)	Kaal kg				
3714810	1.400/800	114				

Ümarpallidele ø alates 0,80 m kuni 1,40 m, **nõutav 3. juhtkontuur**



Kerge materjali kopp – ideaalne kasutamiseks kergedel kuni keskmise raskusega töödel. Sellega saab hästi laadida ka puistematerjale.

Tellimis-nr	Laius m	Maht kuhjaga m³	Maht servani m³	Kaal kg		
3550490	1,40	0,45	0,36	99		
3550500	1,60	0,52	0,41	109		
3550510	1,85	0,61	0,48	131		
3550520	2,10	0,70	0,55	171		



Heinapalli harklaadur – üks harklaadur kõikide pallide jaoks. Heinapalli harklaaduri abil on võimalik ümar- ja kantpalle lihtsalt ja ohutult transportida. Kasutusvaldkonnast sõltuvalt on võimalik piisid raami külge kinnitada 4 erineva paigutusega.

Tellimis-nr	Kandejõud kg	Kahvlite pikkus mm	Kaal kg			
3611810	700	2x800	68			
3608420	700	2x1.200	76			
Raam						
3608430			58			
Piid						
0476240		800	5			
Piid						
1330130		1.200	9			

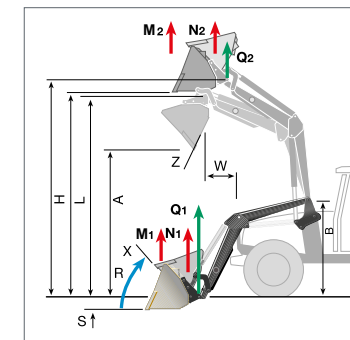
Heinapalli harklaadur töötati välja ümar- ja risttahukpallide käitlemiseks.

Kas faktidest ei piisa? Siit saate oma edule tubli täienduse.

Tehnika vaimustab?

Ülevaade kõikidest andmetest!

Solid	Tüüp			30-16		35-18		38-20		40-22
				P	H	P	H	P	H	P
Sobib traktoritele võimsusega kW / hj			kW hj	35-50 45-65		40-60 55-80		50-80 65-100		60-100 80-135
Töstejõud tööseadise pöördepunktis	all üleväl	Q1 Q2	daN	1.560 1.220		1.810 1.270		1.960 1.410		2.100 1.530
Töstejõud (kopp) 300 mm pöördepunkti ees	all üleväl	N1 N2	daN	1.560 1.220	1.310 1.000	1.810 1.270	1.520 1.050	1.960 1.410	1.670 1.180	2.100 1.530
Töstejõud (kaubaalus) 900 mm pöördepunkti ees	all üleväl	M1 M2	daN	1.560 1.220	990 740	1.810 1.270	1.160 780	1.960 1.410	1.300 890	2.100 1.530
Rebimisjõud 900 mm tööseadise pöördepunkti ees		R	daN	1.870	1.590	2.310	1.570	2.360	2.120	2.600
Maksimaalne tõstekõrgus tööseadise pöördepunktis		H	mm	3.010		3.460		3.760		4.080
Ülelaadimiskõrgus (H-210)		L	mm	2.800		3.250		3.550		3.870
Tühjenduskõrgus		A	mm	1.920		2.390		2.710		3.040
Tühjenduskaugus		W	mm	600		650		700		785
Kaevesügavus		S	mm	210		210		210		210
Töstehaara pöördepunkt		B	mm	1.400		1.660		1.780		1.930
Üleskallutusnurk	all	X	° kraadi	43		43		46		46
Abkippwinkel	üleväl	Z	° kraadi	63		63		58		58
Pumba jõudlus			l/min.	50		50		50		60
Tõstmiseks kuluv aeg			sek.	4		4		5		5
Sissekallutusaeg, tööseadis	all		sek.	1,5		1,5		1,5		1,5
Väljakallutusaeg, tööseadis	üleväl		sek.	1,7		1,7		1,7		1,7
Kaal, tõstehaarad tööseadiseta			kg	315	275	335	290	355	315	395



Antud väärtused on keskmised väärtused. Traktori tüübitist sõltuvalt on kõrvalekaldeid ülespoole ja allapoole.

* Traktori kaldumishoost tulenevalt on tööd lauplaaduriga lubatud ainult koos sobiva tagaraskusega.

Arvutatud 195 baari hüdrosurvega!





Wilhelm STOLL Maschinenfabrik GmbH
Bahnhofstr. 21 | 38268 Lengede
Telefon: +49 (0) 53 44 / 20-222
Faks: +49 (0) 53 44 / 20-49182

www.stoll-germany.com