

## Tekniset tiedot

Malli	MS 140 - 40 km/h 1-akseliset		
Sallittu kokonaispaino	13000 kg		
Hyötykuorma, n.	8000 kg		
Vetopuomipaino, n.	3000 kg		
Ulkomitat	6700 mm x 1450 mm		
Kuormatilan mitat, n.	5400 mm x 1450 mm		
Laidan korkeus	1400 mm		
Raideleveys / Akselit	2050 mm / 10-reik		

Malli	LS 120 E 1-akseliset	LS 120 T Teliakseli	
Sallittu kokonaispaino	12000 kg	12000 kg	
Hyötykuorma, n.	7800 kg	7200 kg	
Vetopuomipaino, n.	2000 kg	2000 kg	
Ulkomitat	5700 mm x 2000 mm	6000 mm x 2000 mm	
Kuormatilan mitat, n.	4500 mm x 1910 mm	4500 mm x 1910 mm	
Laidan korkeus	1070 mm	1070 mm	
Akselit	10-reik	10-reik	

Malli	DS 160 - 40 km/h Teliakseli		
Sallittu kokonaispaino	16000 kg		
Hyötykuorma, n.	10500 kg		
Vetopuomipaino, n.	2000 kg		
Ulkomitat	6000 mm x 2000 mm		
Kuormatilan mitat, n.	4800 mm x 1910 mm		
Laidan korkeus	1100 mm / 1250 mm		
Raideleveys / Akselit	1900 mm / 10-reik		

Malli	HS 180 - 40 km/h Teliakseli		
Sallittu kokonaispaino	20000 kg		
Hyötykuorma, n.	13000 kg		
Vetopuomipaino, n.	2000 kg		
Ulkomitat	6700 mm x 2000 mm		
Kuormatilan mitat, n.	5400 mm x 1910 mm		
Laidan korkeus	1250 mm / 1400 mm		
Raideleveys / Akselit	2050 mm / 10-reik		

Malli	HS 220 - 40 km/h Teliakseli	HS 300 - 40 km/h 3-akseliset	
Sallittu kokonaispaino	22000 kg	32000 kg	
Hyötykuorma, n.	15000 kg	22000 kg	
Vetopuomipaino, n.	3000 kg	3000 kg	
Ulkomitat	7300 mm x 2300 mm	8500 mm x 2300 mm	
Kuormatilan mitat, n.	6000 mm x 2210 mm	7200 mm x 2210 mm	
Laidan korkeus	1250 mm / 1400 mm	1400 mm	
Raideleveys / Akselit	2050 mm / 10-reik	2150 mm / 10-reik	

Tehdas pidättää oikeuden teknisten tietojen muuttamiseen ilman erillistä ilmoitusta. Esitteen kuvissa voi olla lisävarusteita. Maakohtainen varustetaso ja maahantuontivalikoima voi poiketa esitteessä esitetystä.



Puhelin: (0 54 02) 99 22-0  
Telefax: (0 54 02) 99 22-21  
Sähköposti: info@tebbe-landmaschinen.de  
Internet: www.tebbe-landmaschinen.de



## TEBBE-levitinvaunut



MS 140  
LS 120 E 120 T  
DS 160  
HS 180 220 300  
Vaihtolavajärjestelmä  
Levittimet vaihtolavoina

## TEBBE-levittimet

MS 140

Omaa luokaansa



MS-levittimen tehontarve on noin 9 hv kuormattua kuutiota kohti. Vakiolevityslevyettä käytettäessä on tehontarve noin 12 hv kuormattua kuutiota kohti.

MS-mallin levittimet ovat vuonna 2003 läpikäyneet DLG-testin ja ovat vuodesta 2004 asti olleet menestyksekkäästi mukana **TEBBE**-levitinmallistossa. Matala painopiste ja kuormauskorkeus, kevytkulkaisuus ja hyvä olkien läpäisykyky ovat etuja, joita ei löydy muista levittimistä.

Tehokkaat repijäkelat pulttikiinnitteillä, pinnoitetuilla ja karkaistuilla kulutusterillä, takaavat suurellakin levitysteholla tehokkaan hienontamisen. Levityspöydän Hardox -kulutuslevyt ovat ruuvikiinnitteiset.

Repijäkelojen voimansiirto toteutettu vahvistetulla 1 1/4" rullaketjulla. Vankkarakenteinen ketjukiristin voidaan tarkistaa ja säätää vaikka suojukset on suljettu.



Levityslautasten 50 mm käyttöakseleissa on vapaakytkimet kulmavaihteiden välillä.



## Kevyt luokka

## TEBBE-levittimet

LS 120 E · 120 T



LS-mallin levitin on vankkarakenteinen, kevytkulkuinen ja tehokas. Tasainen levitystulos, riippumatta levitettävästä materiaalista. Joko 1-akselista tai telimallia voidaan vetää n. 80 - 120 hv traktorilla.



Pulttiliitoksilla koottu levityspöytä vastaa rakenteeltaan ja materiaalivahvuuksiltaan muita **TEBBE**-levittimiä. Tehokkaissa repijäkeloissa on pulttikiinnitteiset, karkaistut kulutusterät.



Kaikissa perusvarustelluissa LS-levittimissä on pohjakuljetin neljällä 14 x 50 mm ketjulla, joiden vetolujuus on 24 tonnia ketjua kohti.

Uudet, kevyet LS-levittimet on tarkoitettu erityisesti pienille ja keskisuurille tiloille.

Kuten muutkin **TEBBE**-levittimet, on myös LS-levitin DLG-hyväksytty.

## TEBBE-levittimet

DS 160

Keskiraskas luokka



DS-levittimet kuuluvat urakoitsijoiden ja suurempien maatilojen vakiokalustoon. DS-levittimet ovat vankkarakenteisia, kevytkulkuisia ja tehokkaita raskaampaan maatalouskäyttöön.



DLG testasi **TEBBE**-levittimet vuonna 2001.

Kompostia levitettäessä keskihajonta oli 6,6 %, 18 m työleveydellä.

Repijäkelojen voimansiirto toteutettu vahvistetulla 1" rullaketjulla. Vankkarakenteinen ketjukiristin voidaan säätää ilman suojuksen irrottamista.

Pulttiliitoksilla koottu vankkarakenteinen levityspöytä vastaa rakenteeltaan ja materiaalivahvuuksiltaan muita DS ja HS -levittäjiä.

Tehokkaissa repijäkeloissa on pulttikiinnitteiset, karkaistut kulutusterät.



Urakoitsijaluokka

Jo vuosia **TEBBE**-levittimet ovat olleet edistysellisempiä ja vankkarakenteisempia koneita Euroopan markkinoilla. Yhä kasvavat vaatimukset tarkasta levityksestä koneilla, jotka ilman häiriöitä pystyvät vuosittain levittämään 2000 - 50000 m<sup>3</sup>, voidaan täyttää ainoastaan sellaisilla levittimillä, joiden rakenne ja vahvuus tuovat mieleen maansiirtokoneet. Yhä lisääntyvä viennin osuus ja jo vuosia Euroopassa, entisissä neuvostomaissa, Afrikassa ja Pohjois-Amerikassa käytössä olevat levittimet osoittavat



Lisälaidoilla varustetun HS 220 vaunun hyötykuorman tilavuus on 20 m<sup>3</sup> ja rengasvarustuksena (lisäv.) on 800/40 - 26,5 profiili 423.



Tehokkaat repijäkelat pulttikiinnitteisillä ja karkaistuilla kulutusterillä takaavat suurellakin levitysteholla tehokkaan hienontamisen.

DLG-testissä nro 4969 **TEBBE**-levitin oli ainoa levitin, joka saavutti < 30 % levityspoikkeaman 35 m työleveydellä.

Levityslautaset ja niissä olevat Hardox-kulutuslevyt ovat pulttikiinnitteiset. Levityslautasten 50 mm käyttöakseleissa on vapaakytkimet kulmavaihteiden välillä.

## TEBBE-levittimet

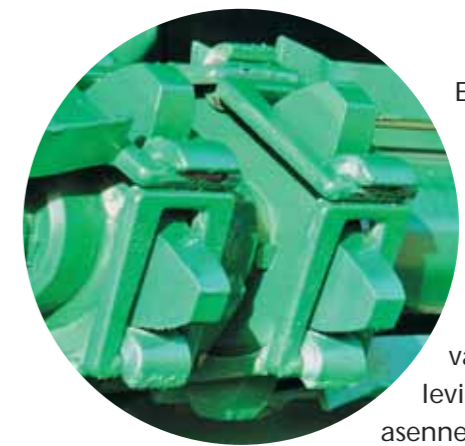
HS 180 · 220

kiistattomasti **TEBBE**-koneiden kestävyys. DLG-ryhmätestissä vuonna 2001 **TEBBE**-levitin HS-180 sai ainoana levittimenä, 7 suurteholevittimien joukossa, maininnan "erittäin hyvä", kohdassa "kestävyys".

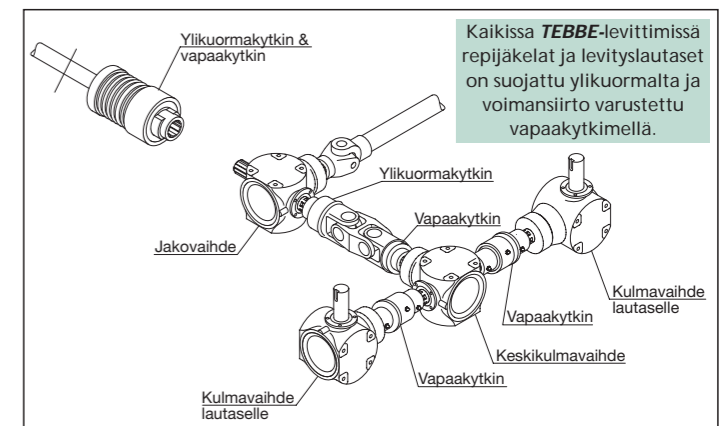


HS 180 urakoitsijan vakiokone.

Käytettävissä oleva kuormatila on n. 15 m<sup>3</sup>.



Erinomainen vetoteho **TEBBE**-levittimen 100 HV ja 125 HV tyyppin lattaketjulenkit (lisäv.) ovat selkeästi vahvimmat mitä levittäjiin yleensä asennetaan.



### TEBBE-vaihtolavajärjestelmät



HS 180 vaihtolavajärjestelmänä, 1250 mm korkealla täyshitsatulla teräslavalla.



HS 300 vaihtolavajärjestelmän 2000 mm korkean teräslavan tilavuus on 32 m³.



Koska levittimen ja rehuvaunun käyttöajankohdat eivät osu yhteen, on yhteistä alustaa käytetty näihin tarkoituksiin jo vuosia.



Vaihtolavoja nostetaan ja lasketaan kaksitoimisilla sylintereillä.

**TEBBE** tarjoaa suoralla, kokopitkällä alustallaan optimaaliset edellytykset myös tilan ulkopuolisten vaihtolavojen siirtoon.

Hydrauliikan letkut ovat alustan tai vaihtolavan rungossa.



Levityslaitteisto kolmella repijäkelalla soveltuu erityisen hyvin suurille levitysmäärille hehtaaria kohti. Kolmen repijätelan mallissa on levityslaitteiston ja purkuaukon korkeus enint. 1900 mm.

### TEBBE-levittimet vaihtolavoina

**TEBBE** on johtava itsekulkevien työkonoiden ja työkonokantajien levitinvaihtolavojen valmistaja. Investoinnit tässä mittakaavassa osoittaa selkeästi **TEBBE**-levittimien ylivoimaisen markkina-aseman.

**TEBBE** on jo vuosia maailmanlaajuisesti ollut Terra Gator työkonokantajan ainoa levityskaluston toimittaja.

Ag-Chem Europe B.V. Terra Gator ja **TEBBEN** vaihtolavajärjestelmän yleislevittimet ovat jo 15 vuoden ajan olleet suosittu itsekulkevan alustan ja levittimen yhdistelmä.



**TEBBE**-levitin kuorma-auton alustan tai 2-/3-akselisen koukkulavaperävaunun päällä.

**TEBBE**-levitin voidaan asentaa mm. kuorma-autojen alustojen päälle. Kuorma-auton ja kuormaimella varustetun levittimen yhdistelmä takaa nopean ja riippumattoman käytön tiellä ja pellolla.

