



Steeno MGS kiekkomultain on erittäin tukevarakenteinen. Kiekot ovat parittain samassa rungossa. Vantaiden väli on 17,5 cm. MGS malleja valmistetaan työleveyksille 315, 420, 490, 560, 630 ja 700 cm.

Kapein 315 cm leveä malli on yksilohkoinen, muissa malleissa on hydraulisesti ylöskääntyvät sivulohkot.

Keskirungossa on kiinnikkeet 4 - pistenostolaitteelle. Alakorvakeissa on pikalukitteinen vetotanko.

Paineakku pitää sivulohkot maassa myös hiukan epätasaisessa pellolla.

Keskirungon päällä näkyy hakakappaleet, jotka lukitsevat sivulohkot kuljetusasentoon automaattisesti. Hakakappaleissa on lisäksi mekaaninen lukitus, jonka avulla vältetään virhetoiminnoista aiheutuva tahaton lohkojen aukeaminen.





Vantaan runkona toimii 12 x 150 mm jousiteräksestä taivutettu S-piikki. Kiekkovantaassa on lisäksi 13 mm langasta valmistettu puristusjousi antamassa lisävoimaa.

S-piikki joustaa myös sivullepäin pellon loivissa kaarteissa, joten kääntönivelä ei tarvita. Kiekot ovat parittain kiinnitetty vantaan runkoon. Kiekkojen välissä on laakeripukki, jonka laakerit ovat voideltavia.

Itse kiekko on rakennettu kolmesta osasta, joista keskimmäinen on terävä ja avaa viillon nurmeen. Reunoilla olevat renkaat avaavat vaon peltoon lietettä varten. Vantaa kokonaispaksuus on 20 mm. Kiekon osat on kiinnitetty toisiinsa ruuveilla. Vakiovarusteinen kiekkovannas on varustettu kuvassa näkyvillä kannatinjalaksilla.



Erityisen vaikeita olosuhteita varten voidaan kannatinjalakset irroittaa vantaasta. Tällöin multaimen täytyy hankkia lisävarusteena saatavat kannatinpyörät.



Vantaan kääntönivel on saatavana lisävarusteena. Sitä tarvitaan kuitenkin erittäin harvoin.



Lieteputket vakiovarusteisessa vantaassa. Vierekkäisille vantaille liete tulee yhtä letkua pitkin jakolaitteelta.



On saatavana myös malli, jossa on isompi jakolaitte ja jokaisen suuttimen letku menee erikseen jakolaitteelle.



Molempiin malleihin on lisäksi saatavana hydrauliset vantaisen sulkulaitteet. Edullisempi versio toimii jousipalautteisilla yksitoimisilla sylintereillä. Kalliimmassa mallissa on kaksitoimiset sylinterit. Tällöin hydraulikassa on paineenrajoitusventtiilit sulkuvoimalle.



Hydrauliikkaan voidaan asentaa lisävarusteena venttiili, joka pitää vannaspaineen maata vasten vakiona. Tämä helpottaa multausta kumpuilevilla pelloilla.



Vakiona MGS multaimissa on saksalaisen Vogelsangin valmistama Dosimat jakolaitte. Letkut lähtevät yhdestä rivistä jakolaitteen ulkokehältä. Näin eri letkuihin jaettu lietemäärä saadaan mahdollisimman tasaiseksi.



Lisäksi lisävarusteena on saatavana vankkarakenteinen 4- pistenostolaite multaimen kiinnittämiseksi vaunun runkopalkkeihin. Nostolaitteen sylinterit ovat halkaisijaltaan 80 mm.



MGS malliin on saatavana tukipyörät lisävarusteena. Niitä tarvitaan, jos vantaan kannatinjalakset otetaan pois käytöstä.

Rengaskoko on
18,5 x 8,5 x 8.
Renkaan halkaisija
Ø 470 mm ja leveys 215 mm.

tyyppi	työleveys cm	vantaiden luku	kuljetusleveys cm	paino vakiovarustein kg
MGS 315	315	18	300	910
MGS 420	420	24	250	1560
MGS 490	490	28	250	1810
MGS 560	560	32	250	2060
MGS 630	630	36	290	2310
MGS 700	700	40	290	2560

Laakson Metallii Oy

60800 Ilmajoki
puhelin 06 - 424 1800
fax 06 - 424 1801
sähköposti: lame@laaksonmetalli.fi

