

APOLLO yleislevittimet



APOLLO yleislevittimet on suunniteltu keskikokoisille ja suurille tiloille. Laajasta kokovalikoimasta on helppo valita käyttötarkoituksen sopivan kokoinen levitin. Uudenaikaiset levitinkoneistot mahdollistavat erilaisten aineiden, kuten esimerkiksi karjalannan, turpeen, kalkin ja kompostin, levittämisen.

APOLLO vaunut on varustettu yhdellä akselilla ja isoilla renkailla, minkä vuoksi vierintävastus on pieni, kuormankantokyky suuri ja käsiteltävyys erinomainen. Levitin liikkuu pehmeästi epätasaisilla pelloilla ilman, että maanpinnan rakenne vaurioituu, kun samalla polttoaineen kulutus pysyy pienenä. APOLLO vaunut voidaan vetää 9 hv teholla 1 kuutiometrin lantakuormaa kohden, kun tehontarve on yleisesti 12 hv 1 kuutiometriä lantakuormaa kohden.



Apollo 8

Levitinkoneistot - monikäyttöiset, kestävät ja tarkat

Pystykelat

Kaksi pystykelaa käsittelee pohjakuljettimesta tulevan materiaalin tehokkaasti. Suuret levitinlautaset on varustettu neljällä siivellä. Siivet on tarkasti muotoiltu ja ne on valmistettu kulutusta kestävästä materiaalista. Tämä mahdollistaa tarkan levityksen jopa 24 m levitysleveydellä (levitysleveys riippuu levitettävästä materiaalista ja sen ominaisuuksista). Tällä levityskoneistolla voidaan levittää lantaa, turvetta ja kalkkia. Vaihdettavat terät on valmistettu korkealaatuisesta teräksestä, joten niiden käyttöikä on mahdollisimman pitkä.



Apollo 14

Vaakakelat ja levitinlautaset

Tämä levityskoneisto, jossa on vaihdettavat terät, käytetään lietteen, kompostin ja turpeen levittämiseen. Levitysleveys on 12 - 24 m. Irrottamalla levityslautaset voidaan vaunu käyttää pitkän oljen sisältävän lannan levittämiseen. Levitysleveys on tällöin 3 m.



Apollo 14

Moderni ja vankka rakenne

Kuormatila

APOLLO vaunujen kuormatila on valmistettu 4 mm teräslevystä ja siinä on muototeräspalkeista koostuva vahvistus. Vaunun pintakäsittelyyn on kiinnitetty erityistä huomiota. Prosessiin kuuluu hiekkapuhallus, pohjamaalaus ja pintamaalaus polyuretaanimaalilla.

Hydrauliikka

APOLLO vaunujen pohjakuljetin saa käyttöönsä hydrauliikkamoottorin ja raskaalle käytölle suunnitellun vaihteiston välityksellä. Hydraulinen veto takaa tasaisen syötön levityslautasille ja pohjakuljettimen suunnanvaihto tapahtuu pehmeästi.

Pohjakuljetin

APOLLO 8 ja 11 mallien pohjakuljettimessa on kaksi ketjua ja APOLLO 14 mallissa neljä ketjua. Ketjut on valmistettu korkealuokkaisesta teräksestä ja materiaalin paksuus on 14 mm. Tarkkaan muotoillut kolat pystyvät siirtämään suuria kuormia. Suuret ketjupyörät vähentävät ketjujen kulumista ja estävät materiaalin tarttumisen.

Ketjujen kiristimet

Ketjut kiristetään vaunun etuosassa olevilla kiristimillä. Tämä on turvallisuustekijä, koska ei tarvitse mennä koneen liikkuvien osien lähelle.

Levityskoneistojen käyttö

Levityskoneistojen voimansiirto koostuu kulmavaihteesta ja nivelakselista. Akseli on varustettu ylikuormituksen estävällä kytkimellä. Tämä suojaa voimansiirtolinjaa, mikäli koneistoon joutuu vieraita esineitä, kuten esimerkiksi kiviä.



Työskentely ja ylläpito

Säätöportti

APOLLO levittimet on varustettu säätöportilla joka parantaa levitystarkkuutta, kun levitetään materiaalia jossa on paakkuja. Portti toimii myös tehokkaana sulkuporttina, estäen materiaalin putoamisen tielle kuljetusajon aikana.

Vetoaisa

Vetoaisa on varustettu pituussuunnassa olevalla lehtijousella.



Tekniset tiedot

	APOLLO 8	APOLLO 11	APOLLO 14
Kuormatila (m ³)	7,5	11	13
Kantavuus (t)	6,5	9	11
Kokonaispituus (m)	7,1 / 7,25 *)	7,6 / 7,75 *)	8,25 / 8,40 *)
Kokonaisleveys (m)	2,55	2,8	3,09
Kokonaiskorkeus (m)	2,70	2,8	2,95
Renkaat	18,4 x 34	23,1 x R26	650/75 x R32
Omapaino (kg)	4040 / 4100 *)	4500 / 4575 *)	5640 / 5720 *)
Tehon tarve (hv)	70 - 80	80 - 100	100 - 115

*) pystykeloilla / vaakakeloilla

Myynti ja maahantuonti:



Turun Konekeskus Oy
Kärsämäentie 47
20360 Turku

puh. 020 7459 700
www.turunkonekeskus.fi

Valmistaja:



BRZEG
Agromet Pilmet sp.z o.o.
ul. Fabryczna 2
49-301 Brzeg, Poland

www.uniagroup.com