



VILJASIILOT

www.arskametalli.fi



LAADUKKAAT, EDULLISET JA KOTIMAISET VILJA-SIILOT OVAT RATKAISU VARASTOINTIONGELMIISI

Arska-viljasiilon tiiviiden seinien sisällä vilja on suojassa tuulelta, tuiskulta ja jyrsijöiltä. Modernit siilot ovat edullisia ja nopeita asentaa.

Viljasiilot ovat pienimpiä yksityiskohtia myöten suunniteltu täyttämään nykyaikaisen viljanvarastoinnin vaatimukset ja ne sopivat kaikkien viljalajien varastointiin.



Ø4,8m / KERROKSIA	4	5	6	7	8	9	10
Tilavuus [m³]	68	84	100	116	132	148	164
Seinäkorkeus [cm]	330	413	495	578	660	743	825
Täyttökorkeus [cm]	450	533	615	698	780	863	945

Ø5,6m / KERROKSIA	4	5	6	7	8	9	10
Tilavuus [m³]	96	117	138	159	180	201	222
Seinäkorkeus [cm]	330	413	495	578	660	743	825
Täyttökorkeus [cm]	470	553	635	718	800	883	965

Ø6,4m / KERROKSIA	4	5	6	7	8	9	10
Tilavuus [m³]	124	151	178	205	232	259	286
Seinäkorkeus [cm]	330	413	495	578	660	743	825
Täyttökorkeus [cm]	490	573	655	738	820	903	985

Ø7,2m / KERROKSIA	4	5	6	7	8	9	10
Tilavuus [m³]	156	190	224	258	292	326	360
Seinäkorkeus [cm]	330	413	495	578	660	743	825
Täyttökorkeus [cm]	510	593	675	758	840	923	1 005

Saatavana myös suurempia tilavuuksia!

HELPPO KOOTA, NOPEA PYSTYTÄÄ

Lujat, aaltoprofiilliset seinäelementit on helppo kiinnittää toisiinsa pulttiliitoksia. Tukeva seinä nousee vauhdilla. Erikoistyyökäluja ei tarvita, vaan koko pystytys voidaan hoitaa kotoisin voimin.

Tilan viljankuivaamo tai rehunkäsittelypaikka sopii parhaiten siilon pystytyspaikaksi, sillä olemassa olevaa koneistoa voidaan käyttää täyttöön ja tyhjennykseen.

SUOSITTELEMME POHJASYVENNYSTÄ

Ennen pystytystä tehtävää pohjavalua suunniteltaessa kannattaa kiinnittää huomiota tyhjennettävyyteen. V-muotoinen pohja vähentää lapiotyön minimiin ja siilo tyhjenee ruuvilla lähes viimeistä jyvää myöten.

Myös muita pohjaratkaisuja voidaan käyttää maaston sallimissa puitteissa.

VAKIOVARUSTEITA

- ✓ Täyttöaukko katolla Ø160 / Ø200 / Ø250
- ✓ Miesluukut katolla ja seinässä
- ✓ Ruuvikuljettimen seinäyhde ja suojaputki
- ✓ Ulkoseinätiikkaat selkäkaarilla
- ✓ Kattotikkaat
- ✓ Seinävahvikkeet



Viljasiilo toimitetaan valmiina pystytyspakettina. Mukana seuraa kaikki tarpeellinen pulteista ja muttereista alkaen aina tiivistysmassaan saakka.



Kuvan siiloissa 30° hitsatut teräskartiopohjat.

LISÄVARUSTEITA SIILOIHIN

+ KULJETINTUKI

Siilon seinään asennettavan kuljetintuen max. kuormitus on 600kg. Tuen korkeutta voidaan hienosäätää 6cm.



+ TYHJENNYS- RUUVIT JA KULJETTIMET

Viljasiilojen tyhjennykseen ja viljan siirtoon on saatavana erilaisia tyhjennysruuveja ja kuljettimia.

+ VILJAN TASOVAHTI

Siiloihin on saatavana mekaaninen, huoltovapaa ja helposti asennettava tasovahti. Se on luotettava ja kustannustehokas tapa seurata viljatason korkeutta siilossa.

Kun viljamäärä saavuttaa tasovahdin, sen väri muuttuu mustasta vihreäksi - loistaen jopa pimeässä! Tasovahteja voi asentaa siilon seinälle kaikkien tärkeiden kerrosten kohdalle.



+ SINKITTY TERÄSKARTIOPOHJA

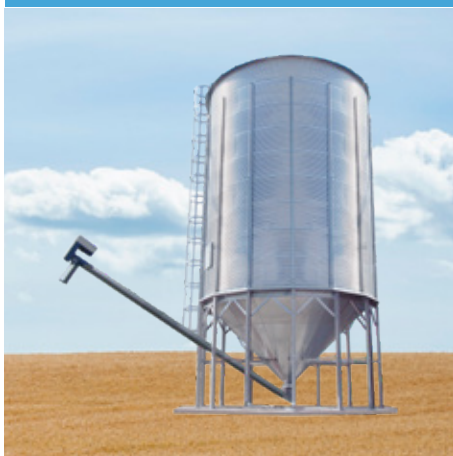
Uudet 45° teräskartiopohjat on suunniteltu ja valmistettu Suomessa. Kartion alla on 70cm vapaata tilaa.

Ø4,8m = korkeus 290cm | tilavuus 16m³

Ø5,6m = korkeus 330cm | tilavuus 22m³

Ø6,4m = korkeus 370cm | tilavuus 29m³

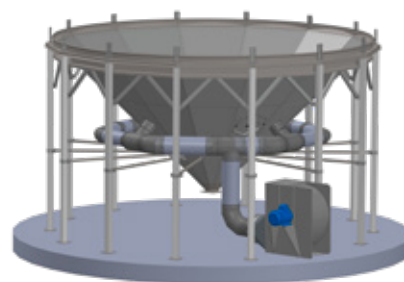
Saatavana myös 30° hitsatut teräskartiopohjat!



+ TUULETUSJÄRJESTELMÄ

45° teräskartiopohjiin voidaan asentaa tuuletusjärjestelmä, jolloin siilo toimii erinomaisesti kuivatun viljan jäähdyttäjänä.

Vilja voidaan varastoida tuuletusjärjestelmällä varustettuun siiloon suoraan puinnin jäljiltä tuulettumaan, eli siiloa voidaan hyödyntää myös puskurivarastona.





ARSKAMETALLI OY

 Saarentaantie 33
FI-31400 Somero

 02 748 9700

 posti@arskametalli.fi

© Arskametalli Oy 2020

Pidätämme oikeudet muutoksiin. Esitteen ja muiden julkaisujen kuvissa saattaa esiintyä varusteita, jotka eivät kuulu vakiovarusteisiin. Tekniset tiedot ja mittakuvat ovat suuntaa-antavia.