



СИЛОСИ



НАДІЙНЕ ЗБЕРІГАННЯ ЗЕРНА

СИЛОСИ

Силоси МЕРУ розроблені з урахуванням сучасних вимог до зберігання зерна. Великий вибір моделей та комплектуючих дозволяє легко підібрати необхідний за розмірами та об'ємом силос та додаткове обладнання.

Сучасні силоси доступні за ціною та швидко монтуються. Вони придатні для зберігання всіх видів зернових культур. Силоси з конусним дном багатofункціональні, вони можуть використовуватися як буферна ємність для вологого зерна та для охолодження зерна після сушіння в зерносушарці.

Елементи стін та даху силосу мають надзвичайно високу корозійну стійкість. Монтаж силосу за допомогою болтових з'єднань здійснюється легко та швидко. Стандартний комплект поставки включає – елементи стін та даху, ребра жорсткості, великі двері, драбину, інспекційний люк на даху, отвір для заповнення, болти та гайки.

СИЛОСА З БЕТОННИМ КОНУСНИМ ДНОМ

Для вивантаження зерна з силосу з бетонним конусним дном використовується спеціальний отвір (Ø450мм) розташований на боковій стінці, в який вставляється шнековий транспортер Wheatheart. За допомогою шнекового транспортера зерно швидко та зручно вивантажується з силосу.



ТАКОЖ ДОСТУПНІ БІЛЬШІ МОДЕЛІ!

Силоси з плоским дном: Ø3 - 32м | 35 - 25 500м³

Силоси з конусним дном: Ø4,6 - 12,23м | 95 - 4 394м³

ДОДАТКОВЕ ОБЛАДНАННЯ

РОЗВАНТАЖУВАЛЬНІ ШНЕКОВІ ТРАНСПОРТЕРИ ТА КОНВЕЄРИ

Є різні моделі шнекових транспортерів та конвеєрів для розвантаження силосів та транспортування зерна.



ДАТЧИК РІВНЯ ЗЕРНА

Механічний датчик рівня зерна легко монтується та не потребує обслуговування. Це перевірений та ефективний метод для контролю за рівнем зерна в силосі. Коли зерно в силосі досягає датчика, він змінює колір з чорного на зелений, це помітно навіть в темряві! Для контролю за заповненням силосу зерном, можна встановити декілька датчиків на різних рівнях.



НАСТІННА ОПОРА ДЛЯ КОНВЕЄРА

Опора конвеєра кріпиться до стінки силосу. Максимальне навантаження на опору складає 600кг. Регулювання по висоті – 6см.



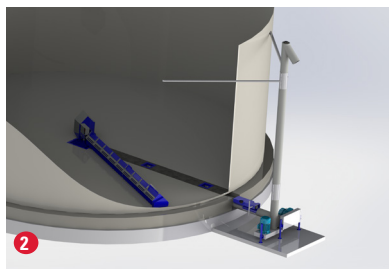
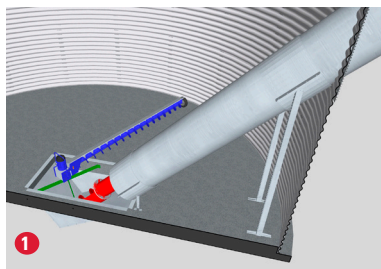
СИЛОСИ З ПЛОСКИМ ДНОМ

Модель	Об'єм [м³]	Ø [м]	Висота стінки [м]	Висота [м]
480 / 4	68	4,8	3,30	4,50
480 / 5	84	4,8	4,13	5,33
480 / 6	100	4,8	4,95	6,15
480 / 7	116	4,8	5,78	6,98
480 / 8	132	4,8	6,60	7,80
480 / 9	148	4,8	7,43	8,63
480 / 10	164	4,8	8,25	9,45
560 / 4	96	5,6	3,30	4,70
560 / 5	117	5,6	4,13	5,52
560 / 6	138	5,6	4,95	6,35
560 / 7	159	5,6	5,78	7,18
560 / 8	180	5,6	6,60	8,00
560 / 9	201	5,6	7,43	8,83
560 / 10	222	5,6	8,25	9,65
640 / 4	124	6,4	3,30	4,90
640 / 5	151	6,4	4,13	5,73
640 / 6	178	6,4	4,95	6,55
640 / 7	205	6,4	5,78	7,38
640 / 8	232	6,4	6,60	8,20
640 / 9	259	6,4	7,43	9,03
640 / 10	286	6,4	8,25	9,85
720 / 4	156	7,2	3,30	5,10
720 / 5	190	7,2	4,13	5,93
720 / 6	224	7,2	4,95	6,75
720 / 7	258	7,2	5,78	7,58
720 / 8	292	7,2	6,6	8,40
720 / 9	326	7,2	7,43	9,23
720 / 10	360	7,2	8,25	10,05

ВИВАНТАЖЕННЯ З СИЛОСІВ З ПЛОСКИМ ДНОМ

Існує кілька способів вивантаження зерна з силосів МЕРУ. Силос з плоским дном може бути оснащений зачисним шнеком (рис. 1) та розташованим під кутом вивантажувальним шнековим транспортером Wheatheart. Продуктивність шнекового транспортера – 25 т/год.

Ще одним способом розвантаження силосу є варіант використання зачисного шнеку (рис. 2), нижнього горизонтального шнекового транспортера та вивантажувального шнекового транспортера. При такому варіанті існують три способи вивантаження: горизонтальний, під кутом 25° та вертикальний. Максимальна продуктивність шнекового транспортера – 80 т/год.



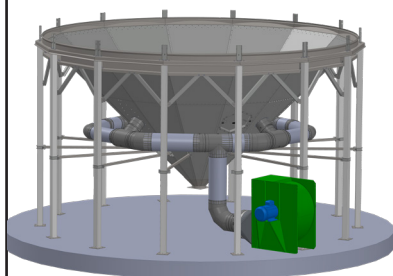
СИЛОСИ З КОНУСНИМ ДНОМ 45°

Дном має 70см вільного простору під ним. Повністю оцинкована конструкція.

Модель	Об'єм [м³]	Ø [м]	Висота стінки [м]	Висота [м]
480 / 4	85	4,8	6,20	7,40
480 / 5	101	4,8	7,03	8,23
480 / 6	117	4,8	7,85	9,05
480 / 7	133	4,8	8,68	9,88
480 / 8	149	4,8	9,50	10,70
480 / 9	165	4,8	10,33	11,53
480 / 10	181	4,8	11,15	12,35
560 / 4	119	5,6	6,60	8,00
560 / 5	139	5,6	7,43	8,82
560 / 6	160	5,6	8,25	9,65
560 / 7	181	5,6	9,08	10,48
560 / 8	202	5,6	9,90	11,30
560 / 9	223	5,6	10,73	12,13
560 / 10	244	5,6	11,55	12,95
640 / 4	154	6,4	7,00	8,60
640 / 5	181	6,4	7,83	9,43
640 / 6	208	6,4	8,65	10,25
640 / 7	235	6,4	9,48	11,08
640 / 8	262	6,4	10,30	11,90
640 / 9	289	6,4	11,13	12,73
640 / 10	316	6,4	11,95	13,55

СИСТЕМА АЕРАЦІЇ

Силоси з конусним дном комплектуються системою аерації. Це дозволяє використовувати його для охолодження зерна після сушіння в зерносушарці. Також силос можна використовувати в якості буферної ємності для накопичення зерна та його зберігання. Комерційний силос з конусним дном, на відміну від фермерського, має компресійне кільце, що дозволяє зробити його великої ємності.



ЗВ'ЯЖІТЬСЯ З НАМИ!

www.mepu.fi/ua



Компанія МЕРУ залишає за собою право на зміну серій зерносушарок, тобто на зміну моделей, кольору, обладнання та цін на продукцію, що постачається, без попереднього повідомлення. Стандартний комплект поставки обладнання може змінюватися в залежності від регіону продажу. На фотографіях у буклетах та інших публікаціях може бути обладнання, що не відноситься до стандартного. Продуктивність та технічні дані є орієнтовними. Перед купівлею обладнання, уточніть деталі комплектації у дилера.



MEPU Oy

Мунämäentie 59, 21900 Yläne, Фінляндія
тел. +358 2 275 4444, mepu@mepu.com



MepuGlobal

MepuOy