



PENTA
GROUP

Системи наземного та підземного поливу





PENTA
GROUP

Нині близько 20% всіх орних земель у світі мають системи штучного зрошення полів. На поливних землях виробляється близько 40% усієї продовольчої продукції.

У нашій країні більшість родючих чорноземних земель перебувають у зоні нестійкого землеробства, названого так через низьку кількість атмосферних опадів. Висока потенційна родючість чорноземних ґрунтів не реалізується через ліміт вологозабезпеченості.

При своєчасному та повному забезпеченні рослин добривами та вологою, валовий збір с/г продукції в країні можна збільшити у 2-3 рази за допомогою поливних систем для полів.

Компанія **PENTA GROUP** консультує та надає повний комплекс послуг з проектування, підбору, монтажу і обслуговування обладнання для поливу. Усі рішення по створенню зрошувальних систем для полів розробляються на основі нових технологій та обладнання провідного турецького виробника іригаційних систем компанії **AGROCAN**.

ПЕРЕВАГИ PENTA GROUP

-  **зниження витрат до 30%**
-  **100% проектів компанії здані у строк**
-  **свої підрядники**
-  **розстрочки та кредити**
-  **проект безкоштовно**
-  **повний розрахунок інвестицій**



PENTA
GROUP

 **agrocan**

ШИРОКОЗАХВАТНІ ДОЩУВАЛЬНІ УСТАНОВКИ

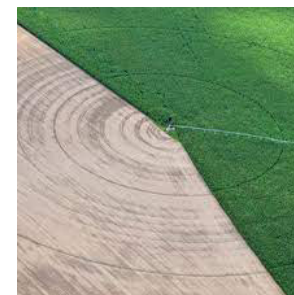
Для великих урожаїв необхідно гарантувати, щоб Ваші культури отримували правильну кількість води. Саме тому наші самохідні поливні системи стануть ідеальним рішенням для точного та достатнього зрошення, що принесе Вам максимальні врожаї та прибуток.

ПЕРЕВАГИ ШИРОКОЗАХВАТНИХ ДОЩОВИХ УСТАНОВОК

-  зниження погодно-кліматичних ризиків
-  підвищення якості врожаю
-  збільшення врожайності у 2-3 рази
-  окупність інвестицій за 2-5 років
-  раціональна витрата водних ресурсів
-  практично відсутнє стікання води
-  тривалість експлуатації понад 20 років
-  низькі трудовитрати
-  можливість внесення добрив чи пестицидів із поливом

Компанія PENTA GROUP пропонує

Кругова дощувальна
установка



Фронтальна
дощувальна установка



Іподромна
дощувальна установка



PENTA
GROUP

agrocan

КРУГОВА ДОЩУВАЛЬНА УСТАНОВКА

Система, що складається з оцинкованих сталевих труб і сталеві конструкції, обертається по колу на залізобетонній платформі і забезпечує автоматичний полив без втручання людини. Центральна поворотна конструкція найчастіше має довжину 400 м. Вся установка контролюється та керується з віддаленої робочої станції з використанням супутникових зображень та даних GPS з вишок.

Зрошувальні машини з центральним шарніром можуть працювати на схилах до 15%. Ефективність використання води досягає 90-95% у системах центрально-поворотного зрошення.

Зазвичай кругові дощувальні машини – стаціонарні. Але є й буксировані кругові системи. Центральна опора даної системи монтується на колеса, що дозволяє переміщати її з одного поля в інше за допомогою трактора. Це дозволяє заощаджувати за рахунок зрошення двох та більше полів однією дощувальною машиною.

ПЕРЕВАГИ КРУГОВИХ ДОЩУВАЛЬНИХ УСТАНОВОК

-  високий рівень автоматизації, трудовитрати з обслуговування мінімальні, прості в експлуатації
-  простота водопостачання - досить одного джерела води, одного гідранта (для буксированої кругової машини потрібен гідрант у кожному місці роботи)
-  висока надійність
-  дозволяють зрошувати великі площі - 120 га і більше
-  кругові машини можуть поливати ділянки не тільки квадратної, а й прямокутної і навіть неправильної форми
-  термін експлуатації – 15-20 років
-  можна застосовувати на полях із ухилами до 15%
-  конструкція зрошувальної машини кругової дії розрахована на штормовий вітер



PENTA
GROUP

agrocan

ФРОНТАЛЬНА ДОЩУВАЛЬНА УСТАНОВКА

Передні дощувальні установки призначені для поливу прямокутних довгих полів. По суті - це трубопровід на колесах, який забезпечений форсунками низького тиску і переміщається поперек зрошуваної ділянки.

Основна вимога до роботи фронтальної дощувалки — наявність вздовж усього поля каналу чи трубопроводу з гідрантами через кожні 50-100м.



ПЕРЕВАГИ ФРОНТАЛЬНИХ ДОЩУВАЛЬНИХ УСТАНОВОК

- ✓ **максимальне використання поливних площ – зрошується до 98% поля**
- 🌿 **забезпечення рівномірного та економного зрошення**
- 🌿 **висока автономність та мінімальні трудовитрати при експлуатації (в установках із підключенням з відкритого каналу)**
- 🌿 **можливість прямого забору води з різних джерел: водоканал, свердловина, накопичувальний бак тощо**
- 🌿 **індивідуальний підбір установки, залежно від необхідної площі поливу, можливість зрошувати поле навіть при невеликому тиску води, економлячи енергоресурси.**
- 🌿 **регулювання швидкості поливу, для підбору оптимальної кількості води або добрив для культури**
- 🌿 **можливість зрошення однією установкою кількох полів (перетяжні установки)**
- 🌿 **використання як універсального сільгоспінструменту для зрошення, а також для внесення отрутохімікатів та добрив із поливною водою**

ІПОДРОМНА ДОЩОВА УСТАНОВКА

Іподромні зрошувальні системи були розроблені для зрошення квадратних, прямокутних і трапецієподібних площ, володіють можливістю повороту в декілька точок. При необхідності повертає без закріплення центрального візка. Поворотний вузол встановлений на 4-колісному візку, вода подається в трубу з коліном, зроблену з оцинкованої сталі.

ПЕРЕВАГИ ІПОДРОМНИХ ДОЩУВАЛЬНИХ УСТАНОВОК

- ✓ **установка пристосовується до полів будь-якої форми, зокрема нестандартним**
- 🌿 **фронтально-поворотні системи можуть витримувати ухили до 15 градусів, вони відмінно пристосовані для полів з помірним горбистим рельєфом**
- 🔄 **швидкий розворот для зрошення іншої частини поля, що дозволяє зрошувати вдвічі більше гектар за допомогою однієї системи**





КРАПЕЛЬНА СИСТЕМА ТА ТРУБИ

Система крапельного зрошення забезпечує високу ефективність зрошення. Для розподілу води потрібний низький тиск. Система дозволяє контролювати вміст солей у ґрунтовій воді. Цей метод дозволяє забезпечити безперервну подачу води, тому що має високі зрошувальні контури.

Метод крапельного зрошення запобігає намоканню верхніх ділянок рослин. На вологість повітря полив не впливає. Поверхня ґрунту між ділянками рослин залишається сухою. Труби крапельного зрошення з регульованим тиском призначені для використання у пересіченій місцевості.

ПЕРЕВАГИ КРАПЕЛЬНОГО ЗРОЩЕННЯ

-  економія добрив, води, ЗЗР на 10-50%
-  збільшення врожайності у 2-3 рази
-  подача вологи та поживних елементів під корінь рослин, під час поливу можна одночасно здійснювати обробіток ґрунту, обприскування, збирання врожаю
-  контроль за термінами дозрівання та вегетації рослин
-  вода не травмує листя рослин навіть у разі високої температури повітря
-  вода та добрива подаються фіксованими дозами, необхідними саме для даного типу ґрунту, регіону, залежно від стадії вегетації рослини
-  можливість зволожувати ґрунт рівномірно навіть за сильного вітру
-  можливість експлуатувати систему навіть у складних топографічних умовах із великим перепадом висот.
-  зменшення кількості бур'янів у міжряддях

Компанія **PENTA GROUP** пропонує установку систем крапельного поливу «під ключ», від проектування та виконання усіх робіт відповідальних за краплинний полив полів до постачання та сервісного обслуговування необхідного обладнання.



PENTA
GROUP

 **agrocan**

ТРУБИ КРУГЛОГО
КРАПЕЛЬНОГО ЗРОШЕННЯ



ø 16 мм, труби круглого крапельного зрошення

КОД	ТОВЩИНА СТІНОК, мм	ЗОВНІШНІЙ ДІАМЕТР	РОЗНЕСЕННЯ, см	ШВИДКІСТЬ ПОТОКУ, л/г	ДОВЖИНА КОТУШКИ, м
1607/2020	0,7	16	20	2	400
1607/2040		16	20	4	400
1607/2520		16	25	2	400
1607/2540		16	25	4	400
1607/3320		16	33	2	400
1607/3340		16	33	4	400
1607/4020		16	40	2	400
1607/4040		16	40	4	400
1607/5020		16	50	2	400
1607/5040		16	50	4	400
1607/6020		16	60	2	400
1607/6040		16	60	4	400
1607/7520		16	75	2	400
1607/7540		16	75	4	400
1607/10020		16	100	2	400
1607/10040		16	100	4	400
1607/0000		16	труба	0	400



ТРУБИ ПЛОСКОГО
КРАПЕЛЬНОГО ЗРОШЕННЯ



ø 17 мм, труби плоского крапельного зрошення

КОД	ТОВЩИНА СТІНОК, мм	ЗОВНІШНІЙ ДІАМЕТР	РОЗНЕСЕННЯ, см	ШВИДКІСТЬ ПОТОКУ, л/г	ДОВЖИНА КОТУШКИ, м
1706/2016	0,6 mil - 0,15 mm	17	20	1,6	2 500
1706/3016		17	30	1,6	2 500
1706/4016		17	40	1,6	2 500
1706/2020		17	20	2,0	2 500
1706/3020		17	30	2,0	2 500
1706/4020		17	40	2,0	2 500
1706/2025		17	20	2,5	2 500
1706/3025		17	30	2,5	2 500
1706/4025		17	40	2,5	2 500
1706/2025		17	20	2,5	2 500

КОД	ТОВЩИНА СТІНОК, мм	ЗОВНІШНІЙ ДІАМЕТР	РОЗНЕСЕННЯ, см	ШВИДКІСТЬ ПОТОКУ, л/г	ДОВЖИНА КОТУШКИ, м
1707/2016	7 mil - 0,17 mm	17	20	1,6	2 300
1707/3016		17	30	1,6	2 300
1707/4016		17	40	1,6	2 300
1707/2020		17	20	2,0	2 300
1707/3020		17	30	2,0	2 300
1707/4020		17	40	2,0	2 300
1707/2025		17	20	2,5	2 300
1707/3025		17	30	2,5	2 300
1707/4025		17	40	2,5	2 300
1707/2025		17	20	2,5	2 300

КОД	ТОВЩИНА СТІНОК, мм	ЗОВНІШНІЙ ДІАМЕТР	РОЗНЕСЕННЯ, см	ШВИДКІСТЬ ПОТОКУ, л/г	ДОВЖИНА КОТУШКИ, м
1718/2016	18 mil - 0,45 mm	17	20	1,6	750
1718/3016		17	30	1,6	750
1718/4016		17	40	1,6	750
1718/2020		17	20	2,0	750
1718/3020		17	30	2,0	750
1718/4020		17	40	2,0	750
1718/2025		17	20	2,5	750
1718/3025		17	30	2,5	750
1718/4025		17	40	2,5	750
1718/2025		17	20	2,5	750

КОД	ТОВЩИНА СТІНОК, мм	ЗОВНІШНІЙ ДІАМЕТР	РОЗНЕСЕННЯ, см	ШВИДКІСТЬ ПОТОКУ, л/г	ДОВЖИНА КОТУШКИ, м
1722/2016	22 mil - 0,55 mm	17	20	1,6	
1722/3016		17	30	1,6	
1722/4016		17	40	1,6	
1722/2020		17	20	2,0	
1722/3020		17	30	2,0	
1722/4020		17	40	2,0	
1722/2025		17	20	2,5	
1722/3025		17	30	2,5	
1722/4025		17	40	2,5	
1722/2025		17	20	2,5	

ø 22 мм, труби плоского капельного зрошення

КОД	ТОВЩИНА СТІНОК, мм	ЗОВНІШНІЙ ДІАМЕТР	РОЗНЕСЕННЯ, см	ШВИДКІСТЬ ПОТОКУ, л/г	ДОВЖИНА КОТУШКИ, м
2208/2016	8 mil - 0,20 mm	22	20	1,6	1 750
2208/3016		22	30	1,6	1 750
2208/4016		22	40	1,6	1 750
2208/2020		22	20	2,0	1 750
2208/3020		22	30	2,0	1 750
2208/4020		22	40	2,0	1 750
2208/2025		22	20	2,5	1 750
2208/3025		22	30	2,5	1 750
2208/4025		22	40	2,5	1 750

КОД	ТОВЩИНА СТІНОК, мм	ЗОВНІШНІЙ ДІАМЕТР	РОЗНЕСЕННЯ, см	ШВИДКІСТЬ ПОТОКУ, л/г	ДОВЖИНА КОТУШКИ, м
2210/2016	10 mil - 0,25 mm	22	20	1,6	1 500
2210/3016		22	30	1,6	1 500
2210/4016		22	40	1,6	1 500
2210/2020		22	20	2,0	1 500
2210/3020		22	30	2,0	1 500
2210/4020		22	40	2,0	1 500
2210/2025		22	20	2,5	1 500
2210/3025		22	30	2,5	1 500
2210/4025		22	40	2,5	1 500



ø 22 мм, труби плоского капельного зрошення

КОД	ТОВЩИНА СТІНОК, мм	ЗОВНІШНІЙ ДІАМЕТР	РОЗНЕСЕННЯ, см	ШВИДКІСТЬ ПОТОКУ, л/г	ДОВЖИНА КОТУШКИ, м
2212/2016	12 mil - 0,30 mm	22	20	1,6	1 250
2212/3016		22	30	1,6	1 250
2212/4016		22	40	1,6	1 250
2212/2020		22	20	2,0	1 250
2212/3020		22	30	2,0	1 250
2212/4020		22	40	2,0	1 250
2212/2025		22	20	2,5	1 250
2212/3025		22	30	2,5	1 250
2212/4025		22	40	2,5	1 250

КОД	ТОВЩИНА СТІНОК, мм	ЗОВНІШНІЙ ДІАМЕТР	РОЗНЕСЕННЯ, см	ШВИДКІСТЬ ПОТОКУ, л/г	ДОВЖИНА КОТУШКИ, м
2210/2016	10 mil - 0,25 mm	22	20	1,6	1 500
2210/3016		22	30	1,6	1 500
2210/4016		22	40	1,6	1 500
2210/2020		22	20	2,0	1 500
2210/3020		22	30	2,0	1 500
2210/4020		22	40	2,0	1 500
2210/2025		22	20	2,5	1 500
2210/3025		22	30	2,5	1 500
2210/4025		22	40	2,5	1 500



СПРИНКЛЕРНА СИСТЕМА ПОЛИВУ

Спринклерні системи, як і дощувальні, імітують природне зрошення, їхня відмінність від дощувальних – стаціонарне розташування. Ця система є поліетиленовими трубами або гнучкими поливними рукавами, по яких вода надходить в спринклери - пристосування для розпилювання або розбризкування води. Ці системи легко та швидко монтуються. Їх можна використовувати в регіонах із сильними вітрами, розташувавши таким чином, щоб створити 300-відсоткове покриття для рівномірного поливу. Оптимально підходять для посушливих південних регіонів, оскільки можуть забезпечити високу норму поливу та оптимальну його частоту.

Спринклерні труби використовуються в полях та садах з найрізноманітнішими продуктами. Зварюється сплавленням між трубами та фітингами. Труби мають довжину 5 чи 6 метрів. Виготовляється у різних діаметрах від 50 мм до 160 мм. І труби працюють при тиску 6 бар.

ПЕРЕВАГИ СПРИНКЛЕРНОЇ СИСТЕМИ ПОЛИВУ



можливість фертигації – внесення разом із водою добрив



можливість автоматизувати полив



створення сприятливого мікроклімату за рахунок підвищення вологості повітря у приземному шарі, зниження температури ґрунту; захист від заморозків



PENTA
GROUP

agrocan



**СПРИНКЛЕРНІ ТРУБИ
ІЗ ЗАСУВКОЮ**

КОД	ТИП ПРОДУКТА	КІЛЬКІСТЬ В УПАКОВЦІ, ШТ
2100/5063	Ø 63 ПЕ Спринклерна трубка засувка, 5 мт	1100
2100/6063	Ø 63 ПЕ Спринклерна трубка засувка, 6 мт	100
2100/5075	Ø 75 ПЕ Спринклерна трубка засувка, 5 мт	950
2100/6075	Ø 75 ПЕ Спринклерна трубка засувка, 6 мт	950
2100/5090	Ø 90 ПЕ Спринклерна трубка засувка, 5 мт	650
2100/6090	Ø 90 ПЕ Спринклерна трубка засувка, 6 мт	650
2100/5110	Ø 110 ПЕ Спринклерна трубка засувка, 5 мт	450
2100/6110	Ø 110 ПЕ Спринклерна трубка засувка, 6 мт	450
2103/5110	Ø 110 ПЕ Спринклерна трубка засувка, 5 мт (3 засувки)	450
2103/6110	Ø 110 ПЕ Спринклерна трубка засувка, 6 мт (3 засувки)	450
2100/5125	Ø 125 ПЕ Спринклерна трубка засувка, 5 мт	300
2100/6125	Ø 125 ПЕ Спринклерна трубка засувка, 6 мт	300
2100/5140	Ø 140 ПЕ Спринклерна трубка засувка, 5 мт	250
2100/6140	Ø 140 ПЕ Спринклерна трубка засувка, 6 мт	250
2100/5160	Ø 160 ПЕ Спринклерна трубка засувка, 5 мт	200
2100/6160	Ø 160 ПЕ Спринклерна трубка засувка, 6 мт	200



СПРИНКЛЕРНІ
ТРУБИ / ФІТИНГИ



КОД	ТИП ПРОДУКТА	ОДИНИЦІ
1300/0063	Ø 63 Засувка жіноча ковпачок	шт
1300/0075	Ø 75 Засувка жіноча ковпачок	шт
1300/0090	Ø 90 Засувка жіноча ковпачок	шт
1300/0110	Ø 110 Засувка жіноча ковпачок	шт
1300/0125	Ø 125 Засувка жіноча ковпачок	шт
1300/0140	Ø 140 Засувка жіноча ковпачок	шт
1300/0160	Ø 160 Засувка жіноча ковпачок	шт



КОД	ТИП ПРОДУКТА	ОДИНИЦІ
2100/0063	Ø 63 Засувка чоловіча мотопомп з'єднання алюміній	шт
2100/0075	Ø 75 Засувка чоловіча мотопомп з'єднання алюміній	шт
2100/0090	Ø 90 Засувка чоловіча мотопомп з'єднання алюміній	шт
2100/0110	Ø 110 Засувка чоловіча мотопомп з'єднання алюміній	шт
2100/0125	Ø 125 Засувка чоловіча мотопомп з'єднання алюміній	шт
2100/0140	Ø 140 Засувка чоловіча мотопомп з'єднання алюміній	шт



КОД	ТИП ПРОДУКТА	ОДИНИЦІ
3200/0063	Ø 63 Засувка абот	шт
3200/0075	Ø 75 Засувка абот	шт
3200/0090	Ø 90 Засувка абот	шт
3200/0110	Ø 110 Засувка абот	шт



КОД	ТИП ПРОДУКТА	ОДИНИЦІ
3300/0063	Ø 63 Клапан із засувки	шт
3300/0075	Ø 75 Клапан із засувки	шт
3300/0090	Ø 90 Клапан із засувки	шт
3300/0110	Ø 110 Клапан із засувки	шт



КОД	ТИП ПРОДУКТА	ОДИНИЦІ
3400/0063	Ø 63 Лікоть засувк	шт
3400/0075	Ø 75 Лікоть засувк	шт
3400/0090	Ø 90 Лікоть засувк	шт
3400/0110	Ø 110 Лікоть засувк	шт
3400/3110	Ø 110 Лікоть засувк	шт
3400/0125	Ø 125 Лікоть засувк	шт
3400/0140	Ø 140 Лікоть засувк	шт
3400/0160	Ø 160 Лікоть засувк	шт



КОД	ТИП ПРОДУКТА	КІЛЬКІСТЬ В УПАКОВЦІ, ШТ
3501/6363	Ø 63-63 Засувка T	шт
3501/7563	Ø 75-63 Засувка T	шт
3501/9063	Ø 90-63 Засувка T	шт
3501/1163	Ø 90-63 Засувка T	шт
3501/7575	Ø 90-63 Засувка T	шт
3501/9075	Ø 90-63 Засувка T	шт
3501/9090	Ø 90-63 Засувка T	шт
3501/1175	Ø 90-63 Засувка T	шт
3502/1175	Ø 90-63 Засувка T	шт
3501/1190	Ø 90-63 Засувка T	шт
3502/1190	Ø 90-63 Засувка T	шт
3501/1111	Ø 90-63 Засувка T	шт
3502/1111	Ø 90-63 Засувка T	шт
3501/1275	Ø 90-63 Засувка T	шт

СПРИНКЛЕРНІ
ТРУБИ / ФІТИНГИ

КОД	ТИП ПРОДУКТА	КІЛЬКІСТЬ В УПАКОВЦІ, ШТ
3501/1290	Ø 90-63 Засувка T	шт
3501/1211	Ø 90-63 Засувка T	шт
3501/1212	Ø 90-63 Засувка T	шт
3501/1475	Ø 90-63 Засувка T	шт
3501/1490	Ø 90-63 Засувка T	шт
3501/1411	Ø 90-63 Засувка T	шт
3501/1412	Ø 90-63 Засувка T	шт
3501/1414	Ø 90-63 Засувка T	шт
3501/1675	Ø 90-63 Засувка T	шт
3501/1690	Ø 90-63 Засувка T	шт
3501/1611	Ø 90-63 Засувка T	шт
3501/1612	Ø 90-63 Засувка T	шт
3501/1614	Ø 90-63 Засувка T	шт
3501/1616	Ø 90-63 Засувка T	шт

ФІТИНГИ / СПРИНКЛЕРНІ ТРУБИ
ІЗ ЗАСУВКОЮ



КОД	ТИП ПРОДУКТА	КІЛЬКІСТЬ В УПАКОВЦІ, ШТ
3601/7563	Ø 75-63 Редукція із засувкою	шт
3601/9063	Ø 90-63 Редукція із засувкою	шт
3601/9075	Ø 90-75 Редукція із засувкою	шт
3601/1175	Ø 110-75 Редукція із засувкою	шт
3602/1175	Ø 110-75 Редукція із засувкою (3 засувки)	шт
3601/1190	Ø 110-90 Редукція із засувкою	шт
3601/1290	Ø 125-90 Редукція із засувкою	шт
3601/1211	Ø 125-110 Редукція із засувкою	шт
3601/1411	Ø 140-110 Редукція із засувкою	шт
3601/1412	Ø 140-125 Редукція із засувкою	шт
3601/1690	Ø 160-90 Редукція із засувкою	шт
3601/1611	Ø 160-110 Редукція із засувкою	шт
3601/1612	Ø 160-125 Редукція із засувкою	шт
3601/1614	Ø 160-140 Редукція із засувкою	шт



ФІТИНГИ / СПРИНКЛЕРНІ ТРУБИ
ІЗ ЗАСУВКОЮ

КОД	ТИП ПРОДУКТА	КІЛЬКІСТЬ В УПАКОВЦІ, ШТ	КОД	ТИП ПРОДУКТА	КІЛЬКІСТЬ В УПАКОВЦІ, ШТ
3701/6363	Ø 63-63 Засувка хрест	шт	3701/1290	Ø 125-90 Засувка хрест	шт
3701/7563	Ø 75-63 Засувка хрест	шт	3701/1211	Ø 125-110 Засувка хрест	шт
3701/9063	Ø 90-63 Засувка хрест	шт	3701/1212	Ø 125-125 Засувка хрест	шт
3701/1163	Ø 110-63 Засувка хрест	шт	3701/1475	Ø 140-75 Засувка хрест	шт
7501/7575	Ø 75-75 Засувка хрест	шт	3701/1490	Ø 140-90 Засувка хрест	шт
3701/9075	Ø 90-75 Засувка хрест	шт	3701/1411	Ø 140-110 Засувка хрест	шт
3701/9090	Ø 90-90 Засувка хрест	шт	3701/1412	Ø 140-125 Засувка хрест	шт
3701/1175	Ø 110-75 Засувка хрест (3 засувки)	шт	3701/1414	Ø 140-140 Засувка хрест	шт
3702/1175	Ø 110-75 Засувка хрест	шт	3701/1675	Ø 160-75 Засувка хрест	шт
3701/1190	Ø 110-90 Засувка хрест	шт	3701/1690	Ø 160-90 Засувка хрест	шт
3702/1190	Ø 110-90 Засувка хрест (3 засувки)	шт	3701/1611	Ø 160-110 Засувка хрест	шт
3701/1111	Ø 110-110 Засувка хрест	шт	3701/1612	Ø 160-125 Засувка хрест	шт
3702/1111	Ø 110-110 Засувка хрест (3 засувки)	шт	3701/1614	Ø 160-140 Засувка хрест	шт
3701/1275	Ø 125-75 Засувка хрест	шт	3701/1616	Ø 160-160 Засувка хрест	шт



ЗРОШЕННЯ ПОЛІЕТИЛЕНОВИМИ ТРУБАМИ

Коли Ви прокладаєте труби по землі, ви бажаєте бути впевненими, що вони виготовлені з найкращої сировини та відповідають найвищим стандартам якості. Вам не потрібні жодні сюрпризи під землею чи на землі. Просто надійна, пряма іригація для Вашого поля.

Наша компанія пропонує широкий асортимент поліетиленових труб різного діаметру та типу котушки.

ПЕРЕВАГИ ПОЛІЕТИЛЕНОВИХ ТРУБ

-  наші поліетиленові труби виготовлені із сировини високої щільності, можна використовувати протягом багатьох років, тому що він є УФ-добавки
-  водопровідні поліетиленові труби мають високу еластичність. можна повертати на певні кути навіть без використання ліктя
-  напірні трубопроводи з ПЕ труб витримують змінні навантаження від ґрунту
-  низька шорсткість внутрішньої поверхні пластикової труби дозволяє використовувати діаметр на ряд нижче за збереження гідравлічних властивостей трубопроводу
-  у трубопроводах із поліетилену ПЕ-100 значно знижується ризик виникнення гідродару внаслідок порівняно низького модуля пружності матеріалу
-  вода, що замерзла всередині поліетиленової труби, не ушкоджує її
-  поліетиленові труби екологічно безпечні
-  в обслуговуванні вони легко замінюються та ремонтуються
-  поліетиленові труби дешевші за інші альтернативні матеріали (сталь, чавун)



PENTA
GROUP

agrocan

ПЕ 100 КОТУШКА ТРУБА 8 ATU



КОД	ТИП ПРОДУКТА	ОДИНИЦІ
630850	Ø 63 Котушка труба 8 ATU	50
750850	Ø 75 Котушка труба 8 ATU	50
900850	Ø 90 Котушка труба 8 ATU	50
1100850	Ø 110 Котушка труба 8 ATU	50
1400812	Ø 140 Котушка труба 8 ATU	12
1600812	Ø 160 Котушка труба 8 ATU	12

КОД	ТИП ПРОДУКТА	ОДИНИЦІ
2012200	Ø 20 Котушка труба 10 ATU	200
2510200	Ø 25 Котушка труба 10 ATU	200
3210200	Ø 32 Котушка труба 10 ATU	200
4010200	Ø 40 Котушка труба 10 ATU	200
5010100	Ø 50 Котушка труба 10 ATU	100
6310100	Ø 63 Котушка труба 10 ATU	100
751050	Ø 75 Котушка труба 10 ATU	50
901050	Ø 90 Котушка труба 10 ATU	50
1101050	Ø 110 Котушка труба 10 ATU	50
1251012	Ø 125 Котушка труба 10 ATU	12
1401012	Ø 140 Котушка труба 10 ATU	12
1601012	Ø W160 Котушка труба 10 ATU	12

ПЛАСТИКОВА ГОЛОВКА СПРИНКЛЕРУ

½ Пластиковая головка спринклера

¾ Пластиковая головка спринклера



НАСАДКА	ТИСК, бар	ВОДОВИЛИВ, м³	ДІАМЕТР ЗРОЩЕННЯ, м
2,8 * 1,8	1,5		20
	2,0		20
	2,5	0,680	21
	3,0		22

Стандартна насадка (зелена)

Для рівномірного розподілу води (Cu>% 80) Діапазон розташування 10х10 м.

ПЕРЕВИГИ ПЛАСТИКОВИХ ГОЛОВОК

- кольорова насадка для легкої ідентифікації
- виготовлена із міцної оригінальної пластикової сировини
- пружина та шпилька з нікелевої нержавіючого металу
- зрошення: кут орбіти 32-34°
- гомогенний водний постріл забезпечує оптимальний контроль вологості ґрунту
- підходить для сільського господарства у відкритому полі, такого як буряк, картопля та морква



м. Харків,
вул. В. Стуса, 4А
+38 (067) 888-08-64



penta-agro@ukr.net
www.pentagroup.best

