

# TRUXOR Т-серія





## TRUXOR T-серія

### 25 років з Truxor

У 2019 році виповнюється 25 років з моменту виходу на ринок першої машини Truxor. З початку 1994 р. багато чого відбулося в розвитку машин. Наш багаторічний досвід розробки технологій і продуктів, а також тісні контакти з клієнтами та роздрібними торговцями по всьому світу складають основу нового покоління машин Truxor.

Нові T-series було оновлено кількома новими функціями:

- Легке шасі з міцної сталі
- Рука лежачи з паралельним рухом Швидкий кронштейн X4
- Світлодіодні робочі фари
- Цифровий екран
- Цифрова технологія, яка покращує продуктивність машини та полегшує обслуговування

Цифровий екран надає інформацію від двигуна та інших систем. Цифрове усунення несправностей полегшує сервісне обслуговування.

Цифровий екран також дає змогу регулювати деякі функції машини, такі як баланс і швидкість приводу, регулювання потоку гідравлічних виходів, аварійний режим тощо.

### Гідравлічна система з термостатом

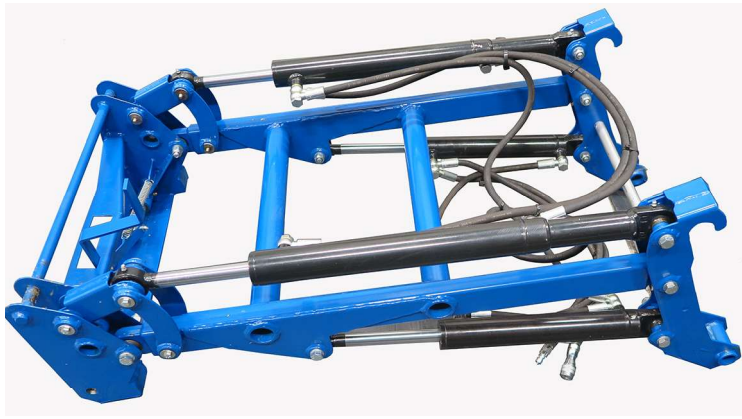
Сучасна гідравлічна система підвищує продуктивність, коли температура гідравлічного масла перевищує 40 градусів. Для досягнення оптимальної температури є термостат, який контролює мінімальну температуру. Правильна температура гідравлічного масла покращує продуктивність і забезпечує кращу економічність.

T-серія представляє машини з різними типами двигунів, адаптованих до екологічних вимог та умов світового ринку.



Ергономічне середовище оператора з цифровим екраном.





Рука лежачи з паралельним рухом. Напівавтоматичний швидкий кронштейн X4 для швидкої заміни інструменту.



Висувне сховище, що закривається.



Легкодоступний моторний відсік полегшує обслуговування.



Рухома кабіна водія регулюється гідравлічно і працює як противага під час важкого перебування у воді.



Система розподілу ваги забезпечує низький тиск на ґрунт і низьку пропускну здатність машини, пропонуючи унікальні можливості для роботи в чутливих середовищах.



## TRUXOR T20

Труксор Т20 побудований з двигуном потужністю 24,8 к.с. Труксор Т20 відповідає останнім екологічним вимогам. Ця модель ідеально підходить для зрізання бур'янів і збору водних рослин і оснащена одним гідравлічним виходом для запуску ріжучого інструменту. Потужність Труксор добре підходить для збирання бур'янів. Для інструментів, які потребують більшої потужності, ми рекомендуємо машини з серії Т з більшою потужністю.

Технічні характеристики Truxor T20	
<p><b>ДВИГУН:</b> ДИЗЕЛЬ Kubota D1305 E4B-EU EPA/CARB Tier 4 + EU Stage V, 3 циліндри, 18,5 кВт/24,8 к.с. при 2600 об/хв.  <b>Максимальний крутний момент</b> 80,0 Нм при 1700 об/хв. <b>ПАЛИВНИЙ БАК:</b> 35 л.</p>	<p><b>ПРАВІЙ ДЖОЙСТИК:</b> лежання, нахил, розподіл ваги.</p>
<p><b>ОХОЛОДЖУВАЛЬНА СИСТЕМА:</b> Комбінована система двигун/гідравліка.  Повітрязабірник радіатора оснащений фільтром (запобігає потраплянню бруду в комірки радіатора). Термостат контролює температуру гідравлічного масла, покращуючи продуктивність машини.</p>	<p><b>ПАНЕЛЬ ПРИЛАДІВ:</b> Цифровий екран швидкості, температури двигуна, двигуна тиску масла, таймера, показчика палива, температура гідравлічного масла, гідравлічний тиск, гідравлічний потік, аварійний режим роботи, годинник тощо.</p>
<p><b>ЕЛЕКТРИЧНА СИСТЕМА:</b> 12 В/40 А, акумулятор 45 Ач. Функція автоматичної зупинки, якщо двигун перегрівається або тиск масла занадто низький. Система попередження про рух на максимальному ухилі. 4 світлодіодні робочі фари.</p>	<p><b>РОЗМІРИ:</b> Загальна довжина макс. 5030 мм, min 4700 мм, загальна ширина 2080 мм. Загальна висота max 2600, min 2020 мм. Вага комплекту T20: 1350 кг.</p>
<p><b>ГІДРАВЛІЧНА СИСТЕМА:</b> Гідравлічний насос із змінним об'ємом (LS).  Гідравлічний насос: максимальний потік системи 45 см<sup>3</sup>/об 120 л/хв.  Гідравлічна потужність: 14,1 к.с. Гідравлічний бак: 19 л, система 33 л.  Циклонна технологія примусової вентиляції.  Екологічно чиста система з автоматичною зупинкою двигуна, якщо рівень масла падає більше ніж на 8 літрів. (Зводить до мінімуму розливи нафти).  Гідравлічний клапан: 6 функцій. Система управління: управління всіма клапанами по шині CAN.</p>	<p><b>ШВИДКІСТЬ РУХУ:</b> 0-100 м/хв  Фронтальний підйомник: Потужність Li-іng 350 кг, кронштейн X4 для швидкої зміни інструментів. Напівавтоматичне блокування інструментів. <b>МАТЕРІАЛ:</b> Ведучий ремінь: гума гума гусениця. Весла та ковзання з міцного пластику. Понтони виготовлені з алюмінію, стійкого до морської води. Конструкція з термооцинкованої сталі.</p>
<p><b>СИДІННЯ ВОДІЯ:</b>Ергономічно регульоване сидіння водія з електричним підігрівом сидіння з термостатом. Відкидна кабіна. Регульовані елементи керування.</p>	<p><b>ПУНКТ №:</b> 94-T20  <b>ГАРАНТІЯ:</b>24 місяці або 1000 годин роботи.</p>
<p><b>ЛІВИЙ ДЖОЙСТИК:</b> Рух вперед/назад/праворуч/ліворуч. Швидкість контролюється джойстиком і точними елементами керування.  Керування гідравлічним виходом 1.</p>	<p><b>ОПЦІЇ:</b> Гідравлічне масло екологічно чисте. Панолін замінює стандартне гідравлічне масло.  T20 33 л. Номер позиції: 94-T20E</p>



## TRUXOR T30

Truxor T30 оптимізовано з урахуванням останніх екологічних вимог і бензинового двигуна від Kubota. Двигун -е забезпечує високий крутний момент на низьких обертах двигуна. При низьких обертах двигуна витрата палива стає меншим. Поставляється з п'ятьма гідравлічними виходами. -е потужний двигун робить T30 придатним для роботи з усіма інструментами в нашому асортименті.

### Технічні характеристики Truxor T30

<p><b>ДВИГУН:БЕНЗИН</b> Kubota WG1605-G-E3 EPA Tier2/CARB Tier 3 + EU Stage V 33 кВт/44 к.с. при 2600 об/хв. Максимальний крутний момент 118,0 Нм при 2400 об/хв.ПАЛИВНИЙ БАК:35 л</p> <p><b>ОХОЛОДЖУВАЛЬНА СИСТЕМА:</b>Комбінована система двигун/гідравліка. Повітрязабірник радіатора оснащений фільтром (запобігає потраплянню бруду в комірки радіатора). Термостат контролює температуру гідравлічного масла, покращуючи продуктивність машини.</p> <p><b>ЕЛЕКТРИЧНА СИСТЕМА:</b> 12 В/60 А, акумулятор 45 Ач. Функція автоматичної зупинки, якщо двигун перегрівається або тиск масла занадто низький. Система попередження про рух на максимальному ухилі. 4 світлодіодні робочі фари.</p>	<p><b>ПРАВИЙ ДЖОЙСТИК:</b> лежання, нахил, розподіл ваги, керування гідравлічним випуском 3. Гідравлічний вихід 1 (передній): Робочий тиск 140 бар, регульована подача 0-20 л/хв Гідравлічний вихід 2 (передній): Робочий тиск 130 бар, регульована подача 0-11 л/хв Гідравлічний вихід 3 (передній): Робочий тиск 200 бар. Регульована витрата 0-60 л/хв Гідравлічний вихід 3 (задній): Робочий тиск 200 бар. Регульована витрата 0-60 л/хв Гідравлічний вихід 4 (задній): Робочий тиск 130 бар. Регульована витрата 0-11 л/хв.</p>
<p><b>ГІДРАВЛІЧНА СИСТЕМА:</b> Гідравлічний насос із змінним об'ємом (LS). Гідравлічний насос:Максимальна система см<sup>3</sup>/об 165 л/хв. Гідравлічна зараз 60 потужність: 22,2 к.с. Гідравлічний бак:19 л, система 35 л. Циклонна технологія примусової вентиляції. Екологічно чиста система з автоматичною зупинкою двигуна, якщо рівень масла падає більше ніж на 8 літрів. (Мінімізує розливи нафти) Гідравлічний клапан: 9 функцій. Система управління: Управління всіма клапанами по шині CAN.</p>	<p><b>РОЗМІРИ:</b> Загальна довжина макс. 5030 мм, мін. 4700 мм. Загальна ширина 2080 мм. Загальна висота max 2600, min 2020 мм. Вага комплекту T30: 1370 кг</p> <p><b>ШВИДКІСТЬ РУХУ:</b> 0-100 м/хв Фронтальний підйомник:Потужність Li-ing 350 кг, кронштейн Х4 для швидкої зміни інструментів. Напівавтоматичне блокування інструментів.</p>
<p><b>СИДІННЯ ВОДІЯ:</b> Ергономічно регульоване сидіння водія з електричним підігрівом сидіння з термостатом. Відкидна кабіна. Регульовані елементи керування.</p>	<p><b>МАТЕРІАЛ:</b> Ведучий ремінь: гумова гумова гусениця. Весла та ковзання з міцного пластику. Понтони виготовлені з алюмінію, стійкого до морської води. Конструкція з термооцинкованої сталі.</p>
<p><b>ПАНЕЛЬ ПРИЛАДІВ:</b> Цифровий екран швидкості, температури двигуна, тиску масла, таймера, показчика палива, температура гідравлічного масла, гідравлічний тиск, гідравлічний потік, аварійний режим роботи, годинник тощо.</p>	<p><b>ПУНКТ №:</b> 94-T30</p> <p><b>ГАРАНТІЯ:</b>24 місяці або 1000 годин роботи</p>
<p><b>ЛІВИЙ ДЖОЙСТИК:</b> Рух вперед/назад/праворуч/ліворуч. Швидкість контролюється джойстиком і точними елементами керування. Керування гідравлічним виходом 1, гідравлічним виходом 2.</p>	<p><b>ОПЦІЇ:</b> Гідравлічне масло екологічно чисте. Панолін заміною стандартне гідравлічне масло. T30 35 літрівНомер позиції: 94-T30E</p>



## TRUXOR T30

Truxor T40 підходить для роботи з усіма інструментами в нашому асортименті. Потужний двигун і гідравлічний вихід роблять його придатним для роботи з потужними інструментами, такими як земснаряд, мульчер тощо. Truxor T40 поставляється з потужним двигуном із турбонаддувом потужністю 45 к.с. Поставляється з п'ятьма гідравлічними виходами.

### Технічні характеристики Truxor T40

<p><b>Двигун:</b> Дизель V1505-T-E3B EPA/CARB тимчасовий рівень 4 + EU Stage IIIA. 4 циліндри, 33 кВт/44,2 к.с. при 2600 об/хв. Максимальний крутний момент 118,0 Нм при 2000 об/хв. ПАЛИВНИЙ БАК: 35 л</p> <p><b>ОХОЛОДЖУВАЛЬНА СИСТЕМА:</b> Комбінована система двигун/гідравліка. Повітрязабірник радіатора оснащений фільтром (запобігає потраплянню бруду в комірки радіатора). -ермостат контролює температуру гідравлічного масла, покращуючи продуктивність машини.</p> <p><b>ЕЛЕКТРИЧНА СИСТЕМА:</b> 12 В/60 А, акумулятор 45 Ач. Функція автоматичної зупинки, якщо двигун перегрівається або тиск масла занадто низький. Система попередження про рух на максимальному ухилі. 4 світлодіодні робочі фари.</p>	<p><b>ПРАВИЙ ДЖОЙСТИК:</b> лежання, нахил, розподіл ваги, керування гідравлічним випуском 3</p> <p>Гідравлічний вихід 1 (передній): Робочий тиск 140 бар, регульована подача 0-20 л/хв</p> <p>Гідравлічний вихід 2 (передній): Робочий тиск 130 бар, регульована подача 0-11 л/хв</p> <p>Гідравлічний вихід 3 (передній): Робочий тиск 200 бар. Регульована витрата 0-60 л/хв</p> <p>Гідравлічний вихід 3 (задній): Робочий тиск 200 бар. Регульована витрата 0-60 л/хв</p> <p>Гідравлічний вихід 4 (задній): Робочий тиск 130 бар. Регульована витрата 0-11 л/хв.</p>
<p><b>ГІДРАВЛІЧНА СИСТЕМА:</b> Гідравлічний насос із змінним об'ємом (LS). Гідравлічний насос: максимальний потік системи 60 см³/об 165 л/хв. Гідравлічна потужність: 22,2 к.с. Гідравлічний бак: 19 л, система 35 л. Циклонна технологія примусової вентиляції. Екологічно чиста система з автоматичною зупинкою двигуна, якщо рівень масла падає більше ніж на 8 літрів. (Мінімізує розливи нафти) Гідравлічний клапан: 9 функцій. Система управління: управління всіма клапанами по шині CAN.</p>	<p><b>РОЗМІРИ:</b> Загальна довжина макс. 5030 мм, мін. 4700 мм, загальна ширина 2080 мм. Загальна висота max 2600 мм, min 2020 мм. Вага комплекту T40: 1380 кг</p> <p><b>ШВИДКІСТЬ ЇЗДИ:</b> 0-100 м/хв</p> <p>Фронтальний підйомник: Потужність Li-ing 350 кг, кронштейн X4 для швидкої зміни інструментів. Напівавтоматичне блокування інструментів.</p>
<p><b>СИДІННЯ ВОДІЯ:</b> Ергономічно регульоване сидіння водія з електричним підігрівом сидіння з термостатом. Відкидна кабіна. Регульовані елементи керування.</p>	<p><b>МАТЕРІАЛ:</b> Ведучий ремінь: гумова гумова гусениця. Весла та ковзання з міцного пластику. Понтони виготовлені з алюмінію, стійкого до морської води. Конструкція з термоцинкованої сталі.</p>
<p><b>ПАНЕЛЬ ПРИЛАДІВ:</b> Цифровий екран швидкості, температури двигуна, тиску масла, таймера, показника палива, температура гідравлічного масла, гідравлічний тиск, гідравлічний потік, аварійний режим роботи, годинник тощо.</p>	<p><b>ПУНКТ №:</b> 94-T40</p> <p><b>ГАРАНТІЯ:</b> 24 місяці або 1000 годин роботи</p>
<p><b>ЛІВИЙ ДЖОЙСТИК:</b> Рух вперед/назад/праворуч/ліворуч. Швидкість контролюється джойстиком і точними елементами керування. Керування гідравлічним виходом 1, гідравлічним виходом 2.</p>	<p><b>ОПЦІЇ:</b> Гідравлічне масло екологічно чисте. Панолін замінює стандартне гідравлічне масло. T40 35 літрів Номер позиції: 94-T40E</p>

## Ріжучі інструменти

Який ріжучий інструмент вибрати? Ми пропонуємо п'ять різних різальних блоків для наших машин Truxor. Це Doro cutter D20 і D30 рекомендовані для глибини води понад 30 см. Для різання на землі використовуйте фрези ESM. Чотири фрези ESM оснащені системою ножів Busati подвійної дії, яка має достатню потужність для обробки важкої рослинності.

Збір – так само важливий, як і розріз Зрізані рослини, які залишаються у воді, можуть виступати в якості добрива. Ось чому ми рекомендуємо зібрати та видалити всі порізані матеріали. Збирання та видалення водних рослин допомагає запобігти евтрофікації.



## Фреза Doro D20/D30



Doro cutter D20 є ідеальним рішенням для звичайної рубки очерету в більшості водних середовищ. Різок має гідравлічний привод і легко прикріплюється до кронштейна інструменту Truxor.

Глибина різання 1 м. Ножі змінні з робочою шириною від 2,2 до 4 метрів.

Doro cutter D20 і D30 необхідно використовувати у воді, яка змачує ножі під час роботи, тому не підходить для використання на землі. Система вивільнення каменів захищає ножі від контакту з твердими предметами. Doro cutter D30 - та ж модель, але її глибина різання збільшена до 1,4 м. Ножі кутера поставляються з робочою шириною 4 метри.

### Фреза Doro D20/D30

Ножі (4 м) в комплекті

#### D20

Робоча ширина:	4 м
Вага 3090:	66 кг
Глибина різання:	1 м
Пункт №:	95-20300

#### D30

Робоча ширина:	4 м
вага:	70 кг
Глибина різання:	1,4 м
Пункт №:	95-20400

#### Аксессуары:

Набір ножів	
2,2 м	95-70022
3 м	95-70030
4 м	95-70040





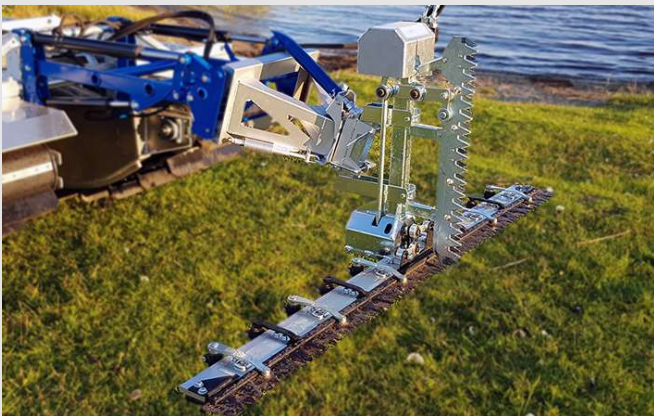
## Кутер Doro D40

Робоча ширина:	4 м
Вага D40	97 кг
Глибина різання: (Гідравлічний привід телескопічний подовжувач)	0,2-2,1 м
Пункт №: (включаючи набір ножів 4 м)	84-03200
<b>Акcesуари</b>	
Набір ножів	Пункт. немає:
2,2 м (2 шт.)	95-70022
3 м (2 шт.)	95-70030
4 м (2 шт.)	95-70040

## Кутер Doro D40

Doro cutter D40 - глибокорізальний агрегат з телескопічною функцією. Велика глибина різання 2,1 метра дозволяє різати глибше, ближче до дна. Відростання займе більше часу, а інтервали між зрізанням рослинності можна подовжити.

Кутер Doro D40 має гідравлічне свердління та легко монтується в кронштейн інструменту на Truxor. Ножі доступні з робочою шириною від 2,2 до 4 метрів, а фреза стандартно поставляється з 4 метрами. Система звільнення від каменів захищає ножі, коли вони стикаються з твердими предметами.



### Фреза Doro ESM 20

Doro cutter ESM 20 - це куттер для передньої установки з ножами Busati подвійної дії. У порівнянні з ножами простої дії, ножі подвійної дії більш ефективні та мають вищу ріжучу здатність. ESM 20 рекомендується, коли глибина води менше 50 см. Система зняття каменів захищає ножі від зупинки при контакті з твердими предметами.

Робоча ширина:	2,1 м
вага:	72 кг
Глибина різання:	0,5 м
Пункт №.	90-27900



### Кутер Doro ESM 30

Doro cutter ESM 30 - ріжучий агрегат для боліт і ґрунтових вод. Ножі Busati подвійної дії мають більший отвір. Гідравлічний двигун прямого приводу з ножами подвійної дії, що збільшує потужність, завдяки чому можна зрізати навіть грубі рослини та окремі кущі до 15-20 мм. Система вивільнення каменів забезпечує захист від перевантаження, коли ножі зупиняються на твердих предметах.

Робоча ширина:	2,15 м
вага:	114 кг
Глибина різання:	0,3 м
Пункт №.	82-18300



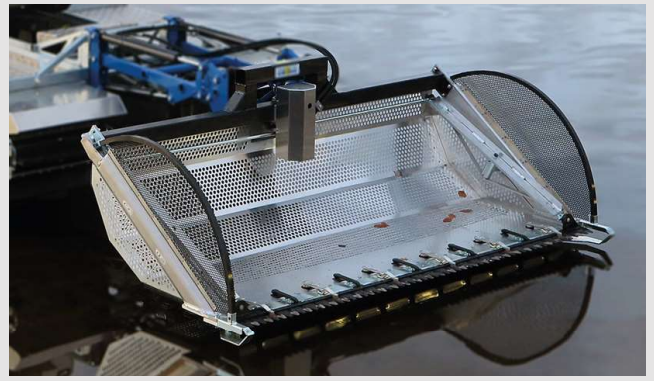
### Фреза Doro ESM 40

Фреза Doro ESM 40 кріпиться збоку Truxor, що дозволяє різати уздовж каналів і каналів. Кут ріжучого блоку регулюється.

Ножі подвійної дії Busati. Doro Cutter ESM 40 оснащений системою звільнення від каміння, яка захищає ножі при зіткненні з твердими предметами. Різак має гідравлічний бічний важіль із вбудованим регульованим подовжувачем для більшого діапазону.

Робоча ширина: 1,7 м  
вага: 118 кг  
Глибина різання: 0,5 м

Орієнтовний початок продажів у другому кварталі 2020 року



### Кутер Doro ESM 50

Кутер Doro ESM 50 зрізає і збирає рослини одночасно. Рекомендується для невеликих водних шляхів, таких як ставки для гольфу, де мало місця, а течія води може ускладнити збір. Якщо потрібно використовувати лише функцію різання, сітку для збору на ковші можна зняти. Кутер оснащений ножами Busati подвійної дії.

Робоча ширина: 2,1 м  
вага: 110 кг  
Ширина: 2,25 м  
Глибина різання: 0,8 м  
Пункт №. 90-27800

## Граблі



### Очеретяні граблі

Використовується для збору та транспортування рослин після зрізання очерету. Має відкидні бічні секції. Граблі можуть бути доповнені сітчастими пластинами для збору відходів, водоростей та абсорбентів (прибирання розливів нафти).

Робоча ширина: 2 або 3,5  
м. вага: 60 кг  
Пункт №. 94-128100

### Сітчасті тарілки

Акcesуар для очеретяних граблів:

вага: 13 кг  
Робоча ширина: 2 або 3,5 м Пункт №. 94-29600



### Граблі з високим наконечником

Граблі мають більш високий наконечник, що полегшує завантаження причепів або барж. Граблі виготовлені з перфорованого покриття, яке дозволяє збирати менші частинки, такі як відходи, водорості та абсорбенти (прибирання розливів нафти).

Робоча ширина: 2,13 м  
вага: 70 кг  
Макс. висота лежання у воді: 1,3 м  
Макс. висота лежання на суші: 1,7 м.  
94-129400

# Doro grip



Doro grip — це гнучкий інструмент із широкою сферою застосування для відкладень, рослинності, дерев, пластику, водоростей та подібного сміття. Особливо рекомендовано використовувати рукоятку Doro під час роботи на мілководді та поблизу берега.

Doro grip — це комбінований інструмент із захватним ковшем і захватними граблями, які знаходяться на одній насадці. За допомогою адаптера рукоятку Doro можна встановити в li-ag Tгухог. Менші захватні граблі та захватний ківш можна встановити на екскаватор Doro за допомогою спеціального кріплення.

Doro grip також можна використовувати з телескопічним подовжувачем. Збільшена робоча глибина дає змогу викопувати та видаляти, наприклад, коріння лілії.



78-33700



78-34500



78-34600



78-34700



78-34800

Пункт №.	ОПИС	вага	Обсяг	А. Робоча ширина В. Робоча глибина
78-33700	вкладення	27 кг		
78-34500	Захватний ківш	34 кг	145 л	А. 1000 мм
78-34600	Захватні граблі	28 кг		А. 1130 мм.
78-34700	Захватний ківш	22 кг	65 л	А. 450 мм.
78-34800	Захватні граблі	14 кг		А. 490 мм.
78-34900	Перехідник	8 кг		
94-129500	Телескоп	33 кг		В. 1700 мм.
78-35000	Перехідник Т30, Т40			
78-35600	Перехідник Т20			



78-35000, 35600



78-34900



94-129500

## Doro miller



Doro miller використовується для відновлення водно-болотних угідь і берегових ліній. miller доступний з різною робочою шириною. Фрезерні головки - є замінні та можуть бути демонтовані з приводу.

Привідний блок встановлений на кронштейні. Рекомендується лише у заболочених місцях з органічними матеріалами. Фрезерні головки не включені.

### Доро Міллер

Операційний блок	
<b>Вага</b>	38 кг
Швидкість двигуна:	0-150 об/хв
Крутий момент:	максимум 700 Нм
Довжина:	0,9 м
Пункт №.	72-14100
Набір головок Міллер	
Робоча ширина:	1,2 м
<b>вага:</b>	45 кг
Пункт №.	72-12300
Набір головок Міллер	
Робоча ширина:	0,8 м
<b>вага:</b>	32 кг
Пункт №.	72-12200
Набір ножових фрез	
Робоча ширина:	0,8 м
<b>вага:</b>	35 кг
Пункт №.	72-13600



72-12300



72-13600



72-12200

## Подрібнювач деревини



Ротор подрібнювача деревини має два обертових ножа. Ротор подає деревину, а повітря видуває матеріал через регульовану витяжку. Подрібнювач деревини має гідравлічний привод і поставляється з регульованим кронштейном, який полегшує процес подачі при роботі на схилах. Інструмент є чудовим доповненням під час очищення поблизу болотистих угідь, озер і водних шляхів.

Подрібнювач деревини

<b>вага:</b>	198 кг
<b>Ємність:</b>	75 мм
Розмір корму:	500x400 мм
Пункт №.	94-104300

# Doro digger



Doro digger - це земляний агрегат і комбінована система кріплення інших знарядь. Копальна рука виготовлена з високоміцної сталі та має вбудовані кронштейни для кріплення шлангів земснаряда та додаткових гідравлічних труб.

Екскаватор Doro розроблений для максимізації висоти лежання, глибини копання та радіусу дії. Копальний агрегат має систему повороту, оснащену гідроциліндрами, які забезпечують тверду

Місткість колеса. Екскаватор Doro оснащений напівавтоматичним швидкісним кронштейном DM X3 для швидкої зміни інструменту.

Прикладами аксесуарів для екскаваторів Doro є екскаваторні ковші, земснаряди, мульчери та ріжучі ножі.



Doro Digger з Doro Pump V3



Екскаватор Doro з ESM 60

Doro cutter ESM 60 ефективно зрізає рослинність і чагарники на берегах і в заболочених місцях. ESM 60 може зрізати більшість видів рослин і кущів діаметром до 25 мм.

Ножова балка має ножі з обох боків, і рослини зрізаються з обох напрямків за допомогою коливального руху копаючої руки.

Велика робоча ширина зменшує відстань руху в заболочених місцях і мінімізує пошкодження поверхні ґрунту.

ESM 60 не рекомендується використовувати під поверхнею води.

## Доро копач

-е максимальна глибина та охоплення були виміряні від поверхні води.

Максимальна глибина котловану:	3 м
Максимальна висота лежання:	2,9 м
Максимальний охоплення (радіус):	4 м
Максимальний охоплення (діаметр)	8 м
Максимальний радіус повороту:	180°
Максимальна глибина для аутригерні понтони, стабілізація до дна (виїмка):	1 м
Плавучість аутригера понтони	2 x 130 кг

Якщо глибина води менше 0,1 м, опори можна зняти. Тоді машина стане легшою та більш гнучкою для використання, наприклад, у заболочених місцях.

Пакет клапанів оснащений двома желями система. Напівавтоматична швидка скоба DM X3.

Екскаватор Doro не можна використовувати одночасно з гвинтом (91-104200). Комплект для монтажу на машинах серії T.

За винятком опорних опор і ковшів.

Doro Digger Артикул	77-25700
Загальна вага:	357 кг
Виїмковий агрегат:	226 кг
Аутригерні понтони:	131 кг
Підпірні ніжки передні 2 шт	77-25900
Підпірні ніжки задні 1 шт	77-26000



Доро Копач з Орсі аил мульчер

Мульчер Orsi. Ідеальний інструмент, який подрібнює рослинність без необхідності її збирати згодом. Рекомендується для рослин і кущів діаметром до 25 мм.

## Аксессуары для экскаватора Doro



Фрезер Doro при установці на экскаватор Doro дає великий радіус дії. Цей матеріал можна легко обробляти та переміщати за допомогою фрезера, щоб вирівняти нерівну поверхню.

Рекомендується тільки на заболочених територіях з органічним матеріалом. Фрезерні головки не включені.



Кронштейн перехідник 72-14000



72-12200



72-13600

### Доро Міллер

Привід:	
вага:	31 кг
Швидкість двигуна:	0-150 об/хв
Макс. крутний момент	максимум 700 Нм
Пункт №:	72-12100
Набір ножових фрез	
Робоча ширина:	0,8 м
вага:	35 кг
Пункт №:	72-13600
Набір головок Міллер	
Робоча ширина:	0,8 м
вага:	32 кг
Пункт №:	72-12200
Адаптер для кріплення Doro miller до кронштейна	
Включаючи гідравлічні труби.	
вага:	5 кг
Пункт №:	72-14000

### Аксессуары

Ковші Doro Digger. Призначений для робіт, які проводяться у воді. Виготовлений з високоміцної сталі. Зуби ковшів мають ріжучі властивості, які полегшують викопування корневих відкладень, які часто зустрічаються у воді.

1. Відро, 60 л, вага 37 кг Пункт №. 77-16800
2. Бковш, 30 л, вага 24 кг Пункт №. 77-16900
3. Граблі экскаваторні, 70 л, вага 27 кг Пункт №. 77 -17000

Мульчер Orsi ail.

Вага 88 кг, Робоча ширина 0,8 м.

Гідравлічна робота. Поставляється з молотковим ножом.

Ємність: завтовшки до 25 мм.

Номер позиції: 77-19000

Кутер Doro ESM 60

Поставляється з ножом для стрижки трави та кущів діаметром до 25 мм. Робоча ширина ножа 1,9 м.

Максимальний радіус дії при встановленні на Doro Digger (діаметр): 11,5 м. Вага 88 кг, Артикул: 80-10000

Гідравлічні трубки, включаючи кронштейни, для роботи насоса Doro V3, мульчера Orsi та фрези Doro ESM 60.

Артикул: 77-20000



# Насос Doro V3



Насос Doro V3, встановлений на екскаваторі Doro, забезпечує широкий контроль над аксесуарами для днопоглиблення. Система має головку, що обертається, і ножі, встановлені на впускному отворі, що забезпечує рівномірну подачу матеріалу в насос Doro.

Крила водозабірної системи подає осад і зводить до мінімуму забруднення води осадом.



## Насос Doro V3

Макс. місткість:	130 м3/год
Максимальна місткість з висотою лежання:	
1 метр	120 м3/год
2 метри	110 м3/год
3 метри	100 м3/год
Висота лежання, довжина шланга, тип осаду тощо впливають на максимальну потужність.	
Максимальна глибина днопоглиблення з Doro Pump V3:	3,5 м
Макс. допустима робоча ширина з насосом Doro (діаметр):	4 м (істи машина)
Макс. допустима робоча ширина при глибині води до 40 см: (діаметр)	7 метрів
Максимальна глибина, аутригерні понтони, стабілізація щодо дна (поглиблення):	2 м
Робоча ширина подачі:	400 мм
Вага насоса Doro V3:	88 кг
Вага стандартного набору:	86 кг
Насос Doro V3 в т.ч. стандартний набір.	Пункт №. 78-2503

## Аксесуари

Розвантажувальна насадка може відкачувати відкладення вбік, наприклад, при чищенні каналів. Поставляється зі змінною насадкою для зміни потоку осаду. Вага: 7 кг. Напірний патрубок Пункт №. 77-25800

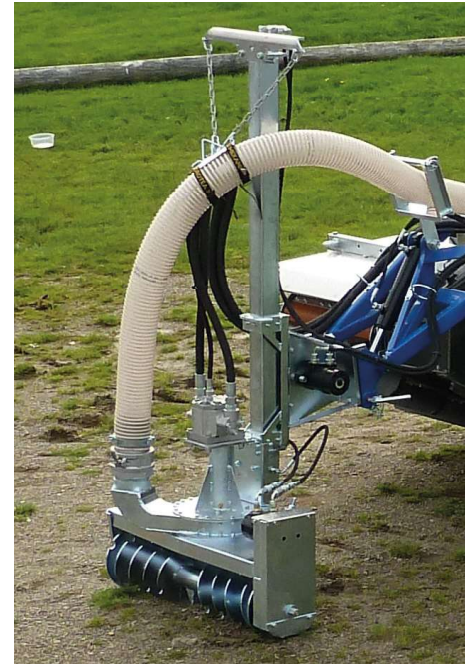


Плоска труба 105 мм (50 м)	Пункт №. 78-105
Камлок, самка	Пункт №. 78-5626102
Кемлок, самець	Пункт №. 78-5646102
Хомут для шланга 110 мм	Пункт №. 01-110D20

Насос Doro V3 стандартний комплект:

Поставляється з гідравлічною подачею свердла та спіральною трубою довжиною 8 м, включаючи муфти, 25 м при трубці Ø 105 мм вкл. швидкі з'єднання та кронштейни для вівсянок, 10 вівсянок, 5 м на НКТ із швидкоз'єднувальним з'єднанням і кінцевою насадкою, 1 набір кронштейнів для днопоглиблювального шланга, подовжувачі понтона аутригерів.

# Насос Doro



Насос Doro - це гідралічний насос-земснаряд із гвинтовим живильником, який відривається та подає осад у приймальний отвір насоса. Насос Doro легко прикріпити, а заміна на інший інструмент займає лише кілька хвилин. -е Насос Doro поставляється готовим до монтажу на кронштейні.

Насос Doro може постачатися з такими аксесуарами: телескопічний подовжувач з гідралічним керуванням для збільшення глибини днопоглиблення та полегшення маневрування.

Стандартний комплект насоса Doro:

1 шнек подачі з гідралічним приводом, спіральна трубка довжиною 6 м, вкл. муфти, 25 м на трубі Ø 105 мм зі швидкісним з'єднанням з ексцентриком і трубою плавучості. 10 вівсанок, 5 м на трубі зі швидкісним з'єднанням і кінцевою насадкою, 1 всмоктуюча насадка, 1 насадка DM 0,9 м, 1 подовжувач 0,7 м, 1 набір кронштейнів для днопоглиблювального шланга.



Всмоктуюча днопоглиблювальна робота в чистому піску виконується за допомогою всмоктувальної трубки, яка встановлена на впускному отворі насоса (живильний гвинт знімається).

Всмоктуюча трубка входить в стандартний комплект.

## Насос Doro

Насос Doro з живильним шнеком:	
<b>Вага:</b>	94 кг
Глибина днопоглиблення:	1,6 м
Робоча ширина:	0,8 м
-е Насос Doro поставляється в стандартному комплекті.	
Вага стандартного набору:	86 кг
<b>Макс. місткість:</b>	130 м <sup>3</sup> /год
Максимальна місткість з висотою лежання:	
<b>1 метр</b>	120 м <sup>3</sup> /год
<b>2 метри</b>	110 м <sup>3</sup> /год
<b>3 метри</b>	100 м <sup>3</sup> /год
Висота лежання, довжина шланга, тип осаду тощо впливають на максимальну потужність. Щоб забезпечити рівномірний стік осаду, на впускному отворі насоса встановлені ножі.	
Пункт №.	78-2502

## Аксесуари

Телескопічний подовжувач Глибина днопоглиблення: 2,4 м.	Пункт №. 94-129500
Плоска труба 105 мм (50 м)	Пункт №. 78-105
Камлок, самка	Пункт №. 78-5626102
Кемлок, самець	Пункт №. 78-5646102
Хомут для шланга 110 мм	Пункт №. 01-110D20

## Палейна машина DM 350



Палейна установка DM 350 - це щогла з системою лебідки для установки і монтажу пластикових, дерев'яних і металевих паль і стовпів. Він оснащений гідравлічним молотом Нусон, який використовується в поєднанні з палейною машиною DM 350 і створює дуже потужні вібрації, що призводить до ефективного забивання паль у воді.

Палейний пристрій DM 350 монтується на кронштейн рами опорного кронштейна. -е Рух X + Y керується з сидіння оператора. -е гідромолот кріпиться до лебідки за допомогою кронштейна для паль або стовпів. Поставляється в комплекті з лебідкою. Хайкон гідравлічний молот в комплект не входить.



### Купа, у-про-ле

вага:	10,50 кг / м2
Ширина:	310 мм
матеріал:	пластики, 5 мм
Довжина 2м	Пункт №. 71-135820
Довжина 2,5 м	Пункт №. 71-135825
Довжина 3м	Пункт №. 71-135830
Довжина 4м	Пункт №. 71-135840
Обрізати кут 90°	Пункт №. 71-1300
Обрізати стик. Двосторонній	Пункт №. 71-1329
Обрізати стик. -gee-way	Пункт №. 71-1536

### Гідромолот Нусон аксесуари:

Подовження щогли 1 м, вага 7 кг.  
Максимальна довжина стовпа/палі 4 м  
Пункт №. 71-10700К



U-pro le pile кронштейн (71-1358)  
Вага: 12 кг

Пункт №.  
71-14800

Круглий полюсний кронштейн,  
60 мм

Пункт №.  
71-4012575

Круглий полюсний кронштейн,  
80 мм

Пункт №.  
71-4012585



### Палейна машина DM 350

Довжина	4,5 м
вага	63 кг
X рух:	макс. 1200 мм
Рух Y:	макс. 1200 мм
Ємність Li-ing:	максимум 130 кг
Максимальна довжина стовпа/ворсу	3 м
Пункт №	71-10600

## Гідромолот Нусон



Гідромолот Нусон для забивання стовпів і пластикових паль. Гідравлічний молот можна використовувати з палейним механізмом DM 350 або без нього.

Поставляється з гідравлічними шлангами та швидкоз'єднувальними з'єднаннями. -е кронштейни для пластикових паль і стовпів замовляються окремо.

Вага: 34 кг.  
Пункт №. 71-14500

# Шумівка Доро



Скімер Doro DS 800 - це мобільний комбінований скімер, який працює на мілководді з прибл. 2 см. Коли розлив нафти було локалізовано за допомогою нафтових бонів, бони можна закріпити на кронштейні скімера Doro. В результаті машині не доводиться їздити в розливі масла. Кінцеві кришки скіммера Doro можна зняти, що збільшує ємність, коли масло стає густішим.

Скімер Doro DS 800	У поєднанні з Sala Roll Pump. 20
Ємність:	м3/год (густе масло)
вага:	52 кг
Пункт №.	79-5000



Скімер Doro оснащений кронштейном, де розміщується всмоктувальна трубка (ролонний насос Sala).



Скімер Doro можна використовувати з насосом Sala Roll або без нього. Скімер Doro вміщує прибл. 20 літрів.

# Sala roll насос



Рулонний насос Sala підходить для дезактивації товстих і забруднених речовин у важкодоступних місцях. Всмоктувальну трубку можна помістити в скімер Doro або використовувати вручну.

Рулонний насос Sala може або всмоктувати, або перекачувати, просто змінюючи обертання насоса. -іс корисний, наприклад, коли резервуар Doro потрібно спорожнити.

Сильний вакуум забезпечує відмінну всмоктувальну здатність. Високий тиск дозволяє транспортувати речовину на великі відстані.

Роликовий насос Sala можна використовувати окремо з всмоктуючою насадкою або в поєднанні з скімером Doro DS 800.



Ємність:	12 м3/год
вага:	132 кг
Робочий тиск:	6 бар Макс. тиск: 9 бар
Технічний вакуум:	- 0,95 бар

Орієнтовний початок продажів у другому кварталі 2020 року

Акcesуари для насосів Sala Roll:

Очищення розливів нафти: всмоктувальна трубка 4 м з всмоктуючим шлангом 65 мм, 4 швидкокороз'ємні муфти Ø 65 мм, напірний шланг 2,25 м 65 мм, 1 кронштейн рами. Пункт №. 79-3002  
Плоска трубка 3"/76 мм поставляється довжиною 50 м Пункт №. 78-11876

Камлок, самка  
Кемлок, самець  
Хомут для шланга 75 мм

Пункт №. 78-562676  
Пункт №. 78-564676  
Пункт №. 01-30474

## Танк Doro



Умови для ліквідації розливів нафти відрізняються залежно від навколишнього середовища. Під час останнього етапу роботи зазвичай є невеликі ділянки нафти, де її зручно зібрати в мобільний резервуар. Бак Doro встановлюється між понтонами і постачається з муфтами, які легко монтуються до насоса Sala.



Під час використання ролежного насоса Sala для спорожнення бака він викачує масло через всмоктувальну трубку. Резервуар Doro використовується в поєднанні з валковим насосом Sala та скиммером Doro 800.

Об'єм: 200 л, Вага: 24 кг Орієнтовний початок продажів Q2 2020

## Розкидач Doro



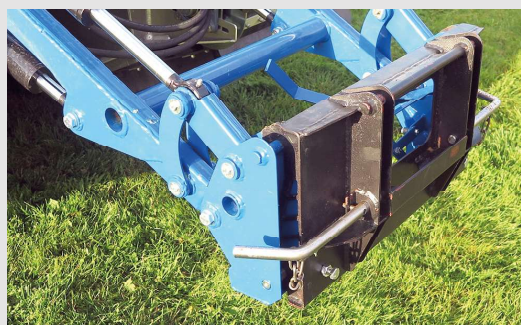
Нафтопоглинаючі матеріали легко розподіляються за допомогою розкидача Doro DM 1000. Абсорбенти -е наносяться на розлив нафти, щоб зменшити пошкодження та полегшити збирання нафти у воді.

Обертюва головка розкидача керується з сидіння водія і полегшує нанесення необхідної кількості абсорбентів. Центральний роздільник в контейнері дозволяє використовувати половину робочої ширини. -е Doro spreader DM 1000 можна використовувати з більшістю типів абсорбентів.



Вага:	66 кг
Об'єм навантаження:	1000 л
Макс. вага навантаження:	180 кг
Л:	900 мм
W:	2000 мм
Н:	800 мм
Пункт №.	79-15700

## Акcesуари



Перехідник

Адаптація інструментів 5000 і 5045 для використання на Т-серії. З боку машини Х4 до кронштейна DM з боку інструменту.

Пункт №. 94-128400



Нахильний кронштейн

Кронштейн нахилу, встановлений на кронштейні, полегшує роботу та підвищує точність інструменту при роботі вб'ік.

Поворотний кронштейн дає можливість нахилити фрезу та граблі, таким чином зрізаючи та збираючи рослини у важкодоступних місцях. -е кут нахилу кронштейна можна регулювати до  $\pm 30$  градусів. Інструменти, які можна комбінувати з кронштейном для нахилу: фреза Doro D20/D30, ESM 20, ESM 50, стандартні граблі для очерету, фрезер Doro та передплучник Doro. Гідравлічний кронштейн нахилу є аксесуаром Tрuxor T30 і T40.

Вага: 16 кг. Орієнтовний початок продажів у першому кварталі 2020 року



## Транспортне ліжко

При необхідності додаткові інструменти або аксесуари можна завантажити на машину за допомогою транспортувальної рами, яка встановлена на транспортному кронштейні граблів. Виготовлений з алюмінію.

Вага: 4 кг. Максимальне навантаження: 60 кг. Об'єм: 70

л. Розмір (ДхШхВ): 800х310х300 мм

Пункт №. 94-104500



## Робота гвинта

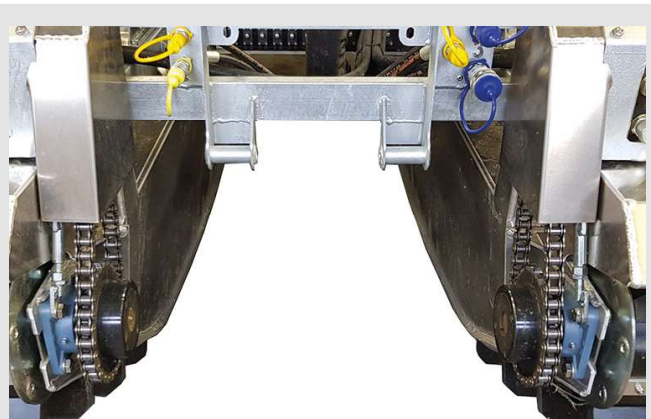
Збільшує швидкість у воді. Рекомендується для транспортування та в поєднанні з певними інструментами. -е пропелер не слід використовувати разом з очеретяним різакором або Doro Digger. Частота обертання гвинта двигуна контролюється з сидіння оператора. Пропелер управляється за допомогою гусеничних траків. Поставляється з системою вивільнення каменів. Необхідно встановити задній кронштейн DM (не входить в комплект).

Швидкість у воді, макс. 7,8

км Діаметр гвинта 330 мм.

Вага: 25 кг.

Орієнтовний початок продажів у першому кварталі 2020 року



## Набір зірочок

Машини, які використовуються на заболочених територіях, стають більш маневреними, якщо швидкість передачі вище.

Ланцюгова передача рекомендована лише тоді, коли машина використовується у заболочених місцях і в поєднанні з інструментами, які ми рекомендуємо. При нормальному використанні у воді, на суші та на заболочених територіях він не вимагає більшої швидкості передачі. Привідні ланцюги та ланцюгові зірочки (більші) включені.

Вага: 10 кг.

Пункт №. 94-104400

## Варіант трейлера



Причіп Variant 2700U5 - це причіп, спеціально пристосований для транспортування Truxor.

Причіп Варіант 2700U5 поставляється з ременями, розбірними бортами з алюмінію, гідравлічним самоскидом, складною задньою рампою з газовими пружинами, які полегшують підйом і опускання рампи. Напрявні рейки полегшують завантаження та розвантаження машини.

### Варіант трейлера

Розміри вантажної платформи:  
5,2x2,1 м

Загальна довжина: 6,65 м

Сервісна вага: 880 кг

Загальна вага: 2700 кг

Вантажопідйомність: 1820 кг

Вантажна платформа висота: 60 см

Колеса: 195/50-13

Пункт №. 75-5200



Dorotea Mekaniska AB спеціалізується на очищенні озер, а також на підтримці водно-болотних угідь і водних шляхів. З 1990 року ми постачаємо, виробляємо та розробляємо продукцію, перетворюючи інноваційне мислення в реальність. Ми пропонуємо все: від невеликого та простого різача очерету до професійної машини для різання очерету, днопоглиблення, очищення від розливів нафти, копання, укладання паль тощо.

Відмінна якість і продуктивність завжди були нашим головним пріоритетом, і з часом ми накопичили досвід і навички, якими ми раді поділитися з нашими клієнтами.

Завод Dorotea, розташований на півночі Швеції, є центром виробництва, запасних частин і продажу. У нас є клієнти та дистриб'ютори по всьому світу. Запасні частини для нашої продукції можна отримати у нас або у наших основних дистриб'юторів.



[www.doroteamekaniska.se](http://www.doroteamekaniska.se)

Виробник залишає за собою право вносити зміни в технічні характеристики та асортимент продукції.

### ВИРОБНИЦТВО/ПРОДАЖ:



Dorotea Mekaniska AB  
Östra Polarvägen 10  
917 32 Dorotea  
0942-258 80  
[www.doroteamekaniska.se](http://www.doroteamekaniska.se)

### ПРОДАВЕЦЬ: