



**YANMAR**

# **КОМПАКТНИ ТРАКТОРИ 22-60 к. с.**



# За всички сезони, и за всякакви цели

С пълната си гама машини в класа от 22 до 60 к. с., Yanmar може да Ви предложи трактор, който да е подходящ за Вашия бизнес, за Вашите приложения и за Вашия бюджет.

- Конструирани специално за Европейски потребители
- Надграждаме върху повече от век иновации и високи стандарти за качество

## ИСТОРИЯ НА ИНОВАЦИИ

Съчетаваме повече от 100 години японски иновации и съвършенство и около 50 години опит в Европа, за да можем да предложим гама трактори, които са специално разработени за потребители в Европа.

Присъщото качество на всеки един компактен универсален трактор от Yanmar е отражение на наследството на нашата компания. Създадени в

Япония, за да отговорят на специфичните нужди и изисквания на европейските потребители, тези трактори са кулминацията на

непрекъснатия процес на разработка и развитие, който никога не е завършен, и който постоянно се развива и подобрява.

Тези машини разполагат със сложни и усъвършенствани системи, и въпреки това са лесни за управление. Те са тихи и работят чисто, но все пак са мощни и производителни. Освен това задават нови стандарти, черпейки вдъхновение от миналото на компанията, с което тя се гордее.

**“Когато само  
най-доброто може  
да свърши работа”**

“Всичко е в доверието. Частни и общински служби по ландшафтно проектиране, които са мои клиенти-професионалисти, искат тракторите им да вършат работа. Винаги и при всякакви обстоятелства. Ето това правят тракторите YANMAR. Те спазват обещания.”



Г-н Карстен Крайбом, собственик на Kreibohm Kommunaltechnik, Алферде, Долна Саксония, Германия

## Гама мощности на трактори YANMAR



SA221,R  
SA221,Q

**22**к.с.



YT235,R  
YT235,Q

**26**к.с.



YT347,R  
YT347,Q

**35**к.с.



YT359,R  
YT359,Q

**47**к.с.



SA424,R  
SA424,Q



YM347,R



YM359,R

**60**к.с.



# Когато движението стане трудно...

Със своите компактни размери, комфортна кабина и интуитивна експлоатация, гамата компактни универсални трактори от Yanmar са подходящи за широк обхват от индустрии, приложения и терени.

## Серия SA

SA221,R/SA221,Q  
SA424,R/SA424,Q



### ROPS - предпазен ролбар

Осигурява отлична защита при работа и нисък профил при транспорт.

### Компактно шаси

Проектиран да се движи навсякъде и да работи на тесни и труднодостъпни места.



### Просторна кабина

Осигурява идеалната комбинация от удобство и защита за оператора.

### Стандартизирана 3-точкова навесна система

Машината е стандартно оборудвана с 3-точкова навесна система Категория I, с голям избор от прикачен инвентар за максимална експлоатация, във всички сфери на приложение.

### Лидер в класа по икономия на гориво

Съчетаването между усъвършенстваните технологии на двигател и трансмисия, водят до редуциране разхода на гориво и намаляване на експлоатационните разходи.

Изключителният просвет, осигурява комфортна работа на всякакви терени.



## Спецификации

| Модел                    | SA221 (Кабина и ROPS)    | SA424 (Кабина и ROPS) |
|--------------------------|--------------------------|-----------------------|
| Мощност                  | 22 к. с.                 | 26 к. с.              |
| Трансмисия               | Хидростатична трансмисия |                       |
| Скорост на движение      | 13 км/ч                  | 23 км/ч               |
| Товароподемност          | 520 кг                   | 713 кг                |
| Малък радиус на завиване | 2,4 м                    | 2,6 м                 |

# Очакватے повече. Получавате повече. Тракторът YТ2 Ви го дава.



Ширината и височината на трактора, са променливи, в зависимост от вида гуми.



Тракторите YТ2 са проектирани и разработени, за да носят “удоволствие от притежанието”. Точно това сме постигнали в Yanmar.

#### STAGE V двигател

Отговаря на всички изисквания за регулиране на вредните емисии при отработени газове и е готов за Stage V според стандартите в ЕС.

#### HTS работа, регулируема до макс. 30km/h

Плавна смяна на скоростта и посоката на движение, лесно включване 4WD и впечатляваща максимална скорост от 30 km/h.

#### Интуитивна експлоатация

Ергономичните уреди за управление са лесно достъпни и интуитивни за работа, позволяват на оператора да остане концентриран докато работи.

#### 6000 часа експлоатационен интервал на филтъра за твърди частици (DPF)

Автоматично регенериращият се дизелов филтър за твърди частици намалява вредните емисии при отработени газове за опазване на околната среда. Удължен интервал за смяна на DPF филтъра.

#### Работа с трактора и при монтиран среден косилен апарат

Косилен апарат, монтиран в средата, осигурява оптимална комбинация от универсалност, отлични работни характеристики на трактора, за повишена производителност и безопасност на оператора.

## Спецификации

| Модел                | YТ235 (Кабина и ROPS)                 |
|----------------------|---------------------------------------|
| Мощност              | 35 к. с.                              |
| Трансмисия           | Хидростатична трансмисия с два педала |
| Скорост на движение  | 31 км/ч                               |
| Товароподемност      | 1300 кг                               |
| Височина на кабината | 2060 мм                               |

Нуждите и очакванията на нашите клиенти са в основата на конструирането на новата серия YТ2



Предоставяне на контрол на оператора, независимо дали на машината или извън нея!

Серия YM3

YM347,R

YM359,R

# Създадени днес, за предизвикателствата на бъдещето

## SMARTASSIST

### Smart Assist Remote

Усъвършенстваната телематична система, позволява да се следи дистанционно, състоянието на трактора. Важни функции и периодичните обслужвания, могат да бъдат директно доставяни на компютър или директно на смартфона. По този начин се минимизира както престоят на машината, така и непланираната поддръжка, с една цел-пълноценната експлоатация на машината.



### Двигател

Мощен и доказан в полето YANMAR TNV двигател, директно впръскване, комън рейл, използващ електроника за оптимизирането и контролирането на изгарянето, допринася за по-малък разход на гориво и по-ниски разходи.

Лесни за управление, но обхванати с най-модерната телематика, YM3 тракторите, съчетават традицията и технологията, за да задоволят всички нужди на клиента.



### Трансмисия

Напълно синхронизираната 12F/12R трансмисия, позволява плавно превключване на всички скорости. Само задно задвижване или задвижване и на четирите колела, избора на оператора е възможен, само с обикновен лост.

### Компактни размери

Ширината от 1,42 м., с тясни гуми като опция и стандартен сгъваем ролбар(ROPS), позволява работа с машината навсякъде.

## Спецификации

| Модел            | YM347 (Кабина и ROPS)                               | YM359 (Кабина и ROPS) |
|------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------|
| Мощност          | 47 HP                                               | 60 HP                 |
| Трансмисия       | Механична синхронизирана                            |                       |
| Двигател         | 4-цилиндров, Stage V дизелов двигател с Common Rail |                       |
| ROPS             | Сгъваем                                             |                       |
| Минимална ширина | 1420 mm                                             | 1420 mm               |

Серия YТ3

YТ347, R/YТ347, Q  
YТ359, R/YТ359, Q

**Високоэффективна регулируема трансмисия i-HMT (интегрирана хидромеханична трансмисия)**  
i-HMT постига плавна и безстъпкова смяна на предавките от нулева до максимална скорост. Оптимални скорости, които по-рано не бяха налични, вече могат да бъдат избрани по желание, за изпълнение на изискванията на специфични задачи и приложения.



**Напълно равен под**  
Елимирахме всякакви неравности от пода и създадохме равна повърхност, без опасности от спъване за подобрена безопасност и комфорт.



**Мощен двигател с Common rail**  
Лидер в класа си, оптимални нива на мощност и производителност, балансиран с екологични спецификации, който няма конкурент сред двигателите, вграждани в този клас машини.

**Интегриран (LCD) дисплей с електронни прибори за управление**  
Интелигентен LCD дисплей, информира за действащи операции и напомня за интервали на обслужване.

SMARTASSIST



**Шаси, абсорбиращо вибрации**  
Конструкцията на шасито, потиска както шума, така и вибрациите, за да осигури на оператора комфортна работна среда и ниво на шума от само 77 dB(A).

Само 77dB



Спецификации

| Модел                    | YТ347 (Кабина и ROPS)                               | YТ359 (Кабина и ROPS) |
|--------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------|
| Мощност                  | 47 к.с.                                             | 60 к.с.               |
| Трансмисия               | i-HMT (Vario) Хидромеханична трансмисия             |                       |
| Двигател                 | 4-цилиндров, Stage V дизелов двигател с Common Rail |                       |
| Звук                     | 77dB                                                |                       |
| Малък радиус на завиване | 2,8 м                                               | 2,9 м                 |



Мощност за производителност

Първият трактор с i-HMT (Vario) трансмисия и 50 к.с. задава нов стандарт в сектора на компактните универсални трактори

47-60 к.с.

Серия YТ3



## Оригинални части Yanmar

Оригиналните части Yanmar са изработени, тествани и произведени да осигурят оптимална безопасност и качество. Като използвате оригинални резервни части на Yanmar, гарантирате производителността, дълготрайността и висока остатъчна стойност на Вашата машина.

Експресна доставка на части и консумативи в цяла Европа  
Специално изграденият Европейски централен склад на Yanmar за части и консумативи в Холандия, осигурява наличности в цяла Европа. Складът работи с високоефективна, управлявана от компютър система, която е напълно интегрирана със Системата за управление на части на Yanmar (собствена разработка).

## SmartAssist Remote

Тотална и изключителна подкрепа за собствениците на Yanmar машини.

Системата използва GPS сигнали, за да събира различни данни, свързани с работните условия, защита на оборудването и оптимизиране на работата, с цел избягване на непредвидени периоди на престой и намаляване на общите разходи за срока на експлоатация.



## Най-близкият до Вас дилър на Yanmar

Където и да се намирате, където и да отидете, където и да работи. Yanmar е близо до Вас.

Европейската централа на Yanmar в Холандия поддържа търговска организация покриваща цяла Европа. Освен това, мрежата за продажби и обслужване на компанията работи в повече от 130 държави в света.

[www.yanmaragriculture.eu/dealer-locator](http://www.yanmaragriculture.eu/dealer-locator)



# Оригинални смазочни материали

**Най-добрите трактори заслужават най-добрите смазочни материали**

Оригиналните смазочни материали и охлаждаща течност, са много важна част от добрата работа на двигателя, за правилна поддръжка и валидността на гаранцията. Yanmar препоръчва SAE10W30 премиум дизелово масло, за своите двигатели с Stage V ниво.

Нашите Оригинални смазочни материали, предпазват двигателя при ниски температури и осигуряват по-дълъг живот на DPF филтъра.

Налични са разфасовки от 5L, 20L и 208L варел, които са подходящи за директно използване от фермерите и много удобни за нашите сервизни.



# Оригинални Сервизни КИТОВЕ

**Всичко в една кутия. До 300 часа сервизни интервали.**

Yanmar поддържа за своите трактори, пълен набор от части и консумативи в наличност, които се предлагат и в компактни китове, за максимална защита от непредвиден престой.



# Спецификации

| модел                                                              | SA221B, R                                                                         | SA221B, Q                                                                         | SA424B, R                                                                         | SA424B, Q                                                                         | YT235, R                                                                          |  | YT235, Q                                                                          | YM347A, R*                                    | YM359A, R*                                    | YT347, R                                                                                          | YT347, Q                                                                                          | YT359, R                                                                                          | YT359, Q                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Двигател, мощност (UNECE Регулация No 120) (кВт):                  | 16,1                                                                              | 16,1                                                                              | 19,2                                                                              | 19,2                                                                              | 25,5                                                                              |  | 25,5                                                                              | 35,0                                          | 43,9                                          | 34,3                                                                                              | 34,3                                                                                              | 43,9                                                                                              | 43,9                                                                                              |
| Двигател, мощност (к.с.)                                           | 22                                                                                | 22                                                                                | 26                                                                                | 26                                                                                | 35                                                                                |  | 35                                                                                | 47                                            | 60                                            | 47                                                                                                | 47                                                                                                | 60                                                                                                | 60                                                                                                |
| Брой цилиндри                                                      | 3                                                                                 | 3                                                                                 | 3                                                                                 | 3                                                                                 | 3                                                                                 |  | 3                                                                                 | 4                                             | 4                                             | 4                                                                                                 | 4                                                                                                 | 4                                                                                                 | 4                                                                                                 |
| Обем на двигателя (куб. см)                                        | 903                                                                               | 903                                                                               | 1115                                                                              | 1115                                                                              | 1642                                                                              |  | 1642                                                                              | 2189                                          | 3318                                          | 2189                                                                                              | 2189                                                                                              | 3318                                                                                              | 3318                                                                                              |
| Въртящ момент (Нм)                                                 | 55,7                                                                              | 55,7                                                                              | 67,8                                                                              | 67,8                                                                              | 105,1                                                                             |  | 105,1                                                                             | 142,6                                         | 205,0                                         | 140,4                                                                                             | 140,4                                                                                             | 199,0                                                                                             | 199,0                                                                                             |
| Обороти (об/мин)                                                   | 3000                                                                              | 3000                                                                              | 3000                                                                              | 3000                                                                              | 2800                                                                              |  | 2800                                                                              | 2800                                          | 2500                                          | 2800                                                                                              | 2800                                                                                              | 2500                                                                                              | 2500                                                                                              |
| Трансмисия, тип                                                    | Хидростатична                                                                     | Хидростатична                                                                     | Хидростатична                                                                     | Хидростатична                                                                     | Хидростатична                                                                     |  | Хидростатична                                                                     | Механична синхронизирана                      | Механична синхронизирана                      | i-HMT-Vario                                                                                       | i-HMT-Vario                                                                                       | i-HMT-Vario                                                                                       | i-HMT-Vario                                                                                       |
| Задвижване                                                         | 4x4                                                                               | 4x4                                                                               | 4x4                                                                               | 4x4                                                                               | 4x4                                                                               |  | 4x4                                                                               | 4x4                                           | 4x4                                           | 4x4                                                                                               | 4x4                                                                                               | 4x4                                                                                               | 4x4                                                                                               |
| Скорости                                                           | 1                                                                                 | 1                                                                                 | 2                                                                                 | 2                                                                                 | 3                                                                                 |  | 3                                                                                 | 12x12 (incl. creep)                           | 12x12 (incl. creep)                           | 3                                                                                                 | 3                                                                                                 | 3                                                                                                 | 3                                                                                                 |
| Спирачна система                                                   | Многодискови в маслена баня                                                       | Многодискови в маслена баня                                                       | Многодискови в маслена баня                                                       | Многодискови в маслена баня                                                       | Многодискови в маслена баня (на 4-те колела)                                      |  | Многодискови в маслена баня (на 4-те колела)                                      | Многодискови в маслена баня                   | Многодискови в маслена баня                   | Многодискови в маслена баня                                                                       | Многодискови в маслена баня                                                                       | Многодискови в маслена баня                                                                       | Многодискови в маслена баня                                                                       |
| Макс. скорост (км/ч)                                               | 13,0                                                                              | 13,0                                                                              | 23,3                                                                              | 23,3                                                                              | 31,0                                                                              |  | 31,0                                                                              | 29,7                                          | 28,0                                          | 30,0                                                                                              | 30,0                                                                                              | 30,0                                                                                              | 30,0                                                                                              |
| РТО Мощност задно (кВт)                                            | 11,0                                                                              | 11,0                                                                              | 14,5                                                                              | 14,5                                                                              | 20,9                                                                              |  | 20,1                                                                              | -                                             | -                                             | 29,1                                                                                              | 29,1                                                                                              | 38,3                                                                                              | 38,3                                                                                              |
| Задно, обороти (об/мин)                                            | 540                                                                               | 540                                                                               | 540                                                                               | 540                                                                               | 540                                                                               |  | 540                                                                               | 540-750                                       | 540-750                                       | 540-750                                                                                           | 540-750                                                                                           | 540-750                                                                                           | 540-750                                                                                           |
| Средно обороти (об/мин)                                            | 2000                                                                              | 2000                                                                              | 2000                                                                              | 2000                                                                              | 2000                                                                              |  | 2000                                                                              | n/a                                           | n/a                                           | n/a                                                                                               | n/a                                                                                               | n/a                                                                                               | n/a                                                                                               |
| Резервоар                                                          | 23                                                                                | 23                                                                                | 23                                                                                | 23                                                                                | 28                                                                                |  | 28                                                                                | 50                                            | 50                                            | 48                                                                                                | 48                                                                                                | 48                                                                                                | 48                                                                                                |
| Кормилна система                                                   | С хидроусилвател                                                                  | С хидроусилвател                                                                  | С хидроусилвател                                                                  | С хидроусилвател                                                                  | С хидроусилвател                                                                  |  | С хидроусилвател                                                                  | С хидроусилвател                              | С хидроусилвател                              | С хидроусилвател                                                                                  | С хидроусилвател                                                                                  | С хидроусилвател                                                                                  | С хидроусилвател                                                                                  |
| Хидравлична помпа, дебит (л/мин)                                   | 28,3                                                                              | 28,3                                                                              | 28,3                                                                              | 28,3                                                                              | 42,1                                                                              |  | 42,1                                                                              | -                                             | -                                             | 60                                                                                                | 60                                                                                                | 55,6                                                                                              | 55,6                                                                                              |
| Управляваща помпа (л/мин)                                          | 13,2                                                                              | 13,2                                                                              | 13,2                                                                              | 13,2                                                                              | 15,3                                                                              |  | 15,3                                                                              | -                                             | -                                             | 21,7                                                                                              | 21,7                                                                                              | 20,1                                                                                              | 20,1                                                                                              |
| Помпа за допълн. хидравлика (л/мин)                                | 15,1                                                                              | 15,1                                                                              | 15,1                                                                              | 15,1                                                                              | 26,8                                                                              |  | 26,8                                                                              | -                                             | -                                             | 38,3                                                                                              | 38,3                                                                                              | 35,5                                                                                              | 35,5                                                                                              |
| Навесна система, товароподемност (кг)                              | 520                                                                               | 520                                                                               | 713                                                                               | 713                                                                               | 1300                                                                              |  | 1300                                                                              | 1450                                          | 1450                                          | 1660                                                                                              | 1660                                                                                              | 1660                                                                                              | 1660                                                                                              |
| Навесна с-ма, товароподемност на 61см зад точката на окачване (кг) | 300                                                                               | 300                                                                               | 550                                                                               | 550                                                                               | 1000                                                                              |  | 1000                                                                              | 1250                                          | 1250                                          | 1400                                                                                              | 1400                                                                                              | 1400                                                                                              | 1400                                                                                              |
| Хидравлични връзки                                                 | 2 двойки изводи (в средата) управлявани с джойстик, 2 двойки изводи отзад (опция) | 2 двойки изводи (в средата) управлявани с джойстик, 2 двойки изводи отзад (опция) | 2 двойки изводи (в средата) управлявани с джойстик, 2 двойки изводи отзад (опция) | 2 двойки изводи (в средата) управлявани с джойстик, 2 двойки изводи отзад (опция) | 2 двойки изводи (в средата) управлявани с джойстик, 2 двойки изводи отзад (опция) |  | 2 двойки изводи (в средата) управлявани с джойстик, 2 двойки изводи отзад (опция) | 2 двойки изводи отзад, 3 двойка отзад (опция) | 2 двойки изводи отзад, 3 двойка отзад (опция) | 2 двойки изводи (в средата) управлявани с джойстик, 2 двойки изводи отзад, 3 двойка отзад (опция) | 2 двойки изводи (в средата) управлявани с джойстик, 2 двойки изводи отзад, 3 двойка отзад (опция) | 2 двойки изводи (в средата) управлявани с джойстик, 2 двойки изводи отзад, 3 двойка отзад (опция) | 2 двойки изводи (в средата) управлявани с джойстик, 2 двойки изводи отзад, 3 двойка отзад (опция) |
| Управление на навесната система                                    | Механично позициониране                                                           | Механично позициониране                                                           | Позиционно управление                                                             | Позиционно управление                                                             | Позиционно управление                                                             |  | Позиционно управление                                                             | Позиционно управление                         | Позиционно управление                         | Позиционно управление                                                                             | Позиционно управление                                                                             | Позиционно управление                                                                             | Позиционно управление                                                                             |
| Обща дължина (мм)                                                  | 2699                                                                              | 2699                                                                              | 2793                                                                              | 2793                                                                              | 3063                                                                              |  | 3063                                                                              | 3470                                          | 3500                                          | 3355                                                                                              | 3355                                                                                              | 3410                                                                                              | 3410                                                                                              |
| Обща ширина (мм)                                                   | 1200                                                                              | 1200                                                                              | 1439                                                                              | 1439                                                                              | 1490                                                                              |  | 1490                                                                              | R1 tire: 1763<br>Тесни гуми: 1420             | R1 гуми: 1763<br>Тесни гуми: 1420             | 1793                                                                                              | 1793                                                                                              | 1793                                                                                              | 1793                                                                                              |
| Просвет (мм)                                                       | 160                                                                               | 160                                                                               | 260                                                                               | 260                                                                               | 289                                                                               |  | 289                                                                               | 425                                           | 425                                           | 421                                                                                               | 421                                                                                               | 421                                                                                               | 421                                                                                               |
| Колесна база (мм)                                                  | 1470                                                                              | 1470                                                                              | 1600                                                                              | 1600                                                                              | 1.650                                                                             |  | 1.650                                                                             | 1.900                                         | 1.970                                         | 1925                                                                                              | 1925                                                                                              | 1965                                                                                              | 1965                                                                                              |
| Височина (мм)                                                      | 2273                                                                              | 2060                                                                              | 2434                                                                              | 2190                                                                              | 2.442                                                                             |  | 2060                                                                              | 2380                                          | 2380                                          | 2470                                                                                              | 2310                                                                                              | 2470                                                                                              | 2310                                                                                              |
| Радиус на завой (м)                                                | 2,4                                                                               | 2,4                                                                               | 2,6                                                                               | 2,6                                                                               | 2,8                                                                               |  | 2,8                                                                               | 2,8**                                         | 2,9**                                         | 2,8                                                                                               | 2,8                                                                                               | 2,9                                                                                               | 2,9                                                                                               |
| Тегло (кг)                                                         | 768                                                                               | 946                                                                               | 846                                                                               | 1020                                                                              | 1110                                                                              |  | 1280                                                                              | 1860                                          | 1 990                                         | 1869                                                                                              | 2049                                                                                              | 1901                                                                                              | 2406                                                                                              |

\* Спецификацията подлежи на промяна  
\*\* Минимална стойност, в зависимост от гумите



**Регионален офис / Продажби и обслужване**

Yanmar Europe B.V.  
Brugplein 11, 1332 BS Almere, Холандия  
тел.: +31 (0)36 549 3200  
факс: +31 (0)36 549 3209  
имейл: [agrienquiry-yeu@yanmar.com](mailto:agrienquiry-yeu@yanmar.com)  
[www.yanmar.com/eu](http://www.yanmar.com/eu)

**Централен офис**

Yanmar Co., Ltd.  
YANMAR FLYING-Y BUILDING  
1-32 Chayamachi, Kita-ku,  
530-8311 Osaka, Япония  
[www.yanmar.com](http://www.yanmar.com)

**Дистрибутор**

Прайм Технолоджийс ООД  
Околовръстен път №723, София 1360, България  
тел: +359 2 4231142  
+359 882 274 241  
e-mail: [office@primetech.bg](mailto:office@primetech.bg)  
[www.primetech.bg](http://www.primetech.bg)  
[www.yanmar-bg.com](http://www.yanmar-bg.com)