



**YANMAR**

COMPACTE TRACTOR

**YM347A** / **YM359A**

47 PK

60 PK



# GO **NEXT**

## YANMAR YM3 TRACTOR NEXT GENERATION

### *OP naar de TOEKOMST IN LANDBOUW*

Technologie die klaar is voor de toekomst, in combinatie met onze voortreffelijke productie als nieuwe maatstaf voor de landbouw.

**YM347A**



### *OP naar de HOOGSTE PRESTATIENIVEAUS*

De Stage V-conforme motor en de volledig gesynchroniseerde transmissie leveren onovertroffen kracht en prestaties.

**YM359A**



# YM3 **Serie**

### *OP naar de VOLGENDE BESTE VRIEND*

Eindelijk een tractor die net zo hard werkt als u. Samen zetten we het erfgoed van Yanmar voort om succes in uw bedrijf te verzekeren.

# Motor en transmissie

De traditioneel voortreffelijke productie van Yanmar gaat gepaard met een geavanceerd ontwerp, zodat een onovertroffen aandrijflijn ontstaat.



**Ontworpen voor prestatie, gemaakt om te dienen, gebouwd om lang mee te gaan.**

Een Stage V-conforme motor en volledig gesynchroniseerde transmissie vormen het kloppende hart van de nieuwe YM3-tractoren. Ze zijn ontworpen met het oog op de sterkste prestaties, het hoogste vermogen en uiterste betrouwbaarheid. Tegelijkertijd hebben ze de kleinst mogelijke impact op het milieu.

#### Geoptimaliseerde motor

De sterke en beproefde Yanmar common rail-motor met directe inspuiting maakt gebruik van geavanceerde elektronica voor een optimale brandstofinspuiting en een lager brandstofverbruik. De motor slaat minder snel af, zelfs bij zwaardere tractie. Uw productiviteit neemt dus toe.

#### Soepel schakelen

Met de volledig gesynchroniseerde 12x12-transmissie kunt u soepel schakelen in het gehele bereik, voor een hoog koppel bij lage snelheid en een hoge snelheid waar dat nodig is.



U wilt een motor die altijd **startklaar** is. U wilt een motor die zelfs **krachtig** genoeg is voor de zwaarste toepassingen en terreinen. U wilt een motor die **nooit opgeeft** en die **zo min mogelijk brandstof verbruikt**.



U wilt een **stille, soepele** en **gebruiksvriendelijke** transmissie. U wilt een transmissie die het **lage eindkoppel** kan leveren dat nodig is voor tractietoepassingen. Daarnaast wilt u een **topsnelheid** om snel met de tractor van de ene naar de andere werkplek te rijden.



Een sterke en beproefde Yanmar **TNV common rail-motor** met directe inspuiting en een volledig gesynchroniseerde 12x12-transmissie, is de **ultieme aandrijflijn**.



**Dat is precies wat Yanmar levert.**

## Stille, soepele en gebruiksvriendelijke transmissie



# Eenvoudig en duurzaam

De perfecte combinatie in een betaalbaar pakket.

Ontworpen voor prestatie en gebouwd om lang mee te gaan, voor welke toepassing dan ook.

## Middensegment

Inklapbare bescherming voor de bestuurder.

## Grote brandstoftank

Een hele werkdag lang zonder bijtanken.

## Volledig gesynchroniseerde transmissie

Soepele en traploze werking, bij elke snelheid.

## Robuuste constructie

De vooras en transmissie zijn gebouwd om zelfs de zwaarste toepassingen en terreinen te weerstaan.

## Smalle constructie

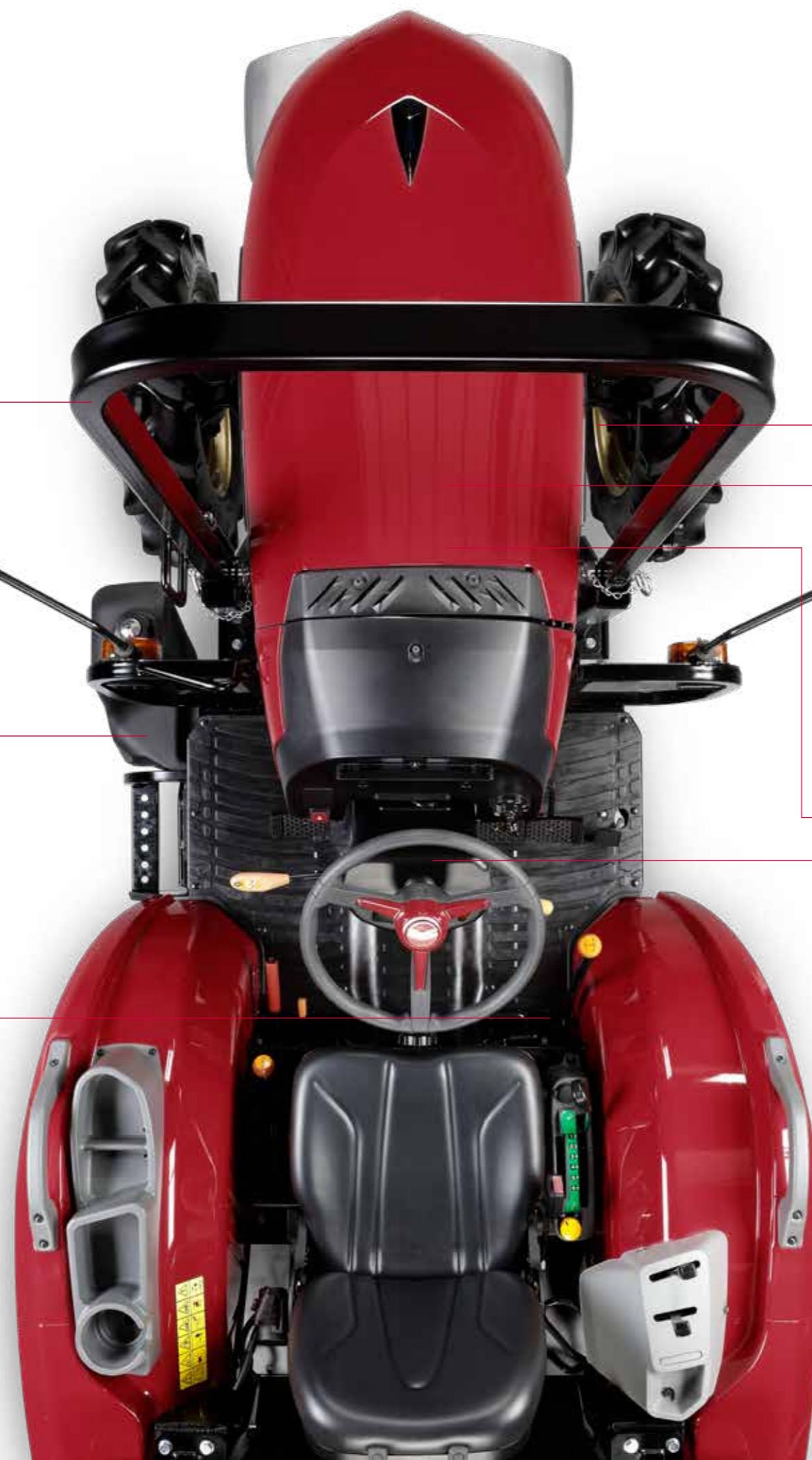
Compacte afmetingen maken elke plek bereikbaar.

## Motor met directe insputing

Kracht en prestaties, gebaseerd op betrouwbaarheid en een lage impact op het milieu. Stage V-gecertificeerd.

## Ergonomisch bestuurdersstation

Alles binnen handbereik voor comfortabel rijden zonder vermoeid te raken.



# Veelzijdig en flexibel in het veld

Tractoren kunnen precies worden afgestemd op uw toepassingen en bedrijfscycli.



**Compacte afmetingen voor werk waarbij ruimte kostbaar is.**

#### **Hakselen: wat zijn de pluspunten?**

De krachtige hakselaar is eenvoudig aan te brengen via een driepuntsophanging aan de achterkant. Dat maakt de optimale verwerking van een breed scala aan organische stoffen eenvoudig.

#### **Sproeien: wat zijn de pluspunten?**

De beproefde motor levert het benodigde vermogen voor veeleisende sproeitoepassingen. Dat maakt de YM3-modellen tot de beste optie voor gewasbeheersing.



#### **Maaien: wat zijn de pluspunten?**

Het smalle formaat maakt maaien tussen bomen eenvoudiger. De superstille Yanmar-dieselmotor beperkt de geluidsemissie tot een minimum. De YM3-tractoren zijn dus ideaal voor werk op het land én in de stad.

**Aan de achterkant gemonteerde werktuigen voor effectief maaien.**

***Uitstekend zicht naar voren voor graaf- en laadwerkzaamheden.***



**Graafwerk: wat zijn de pluspunten?**

De speciaal gebouwde voorlader is ontworpen om de prestaties van de tractor te benutten voor optimaal graafwerk en laden. Andere frontaanbouwwerktuigen zijn speciaal voor Europese klanten ontworpen en geselecteerd.

**Slepen**

De aandrijflijn van Yanmar is afgestemd op de specifieke banden voor de toepassing. Dat maakt het slepen

eenvoudig, terwijl het zicht rondom ervoor zorgt dat het werk zo veilig mogelijk verricht kan worden.

**Uiterst veelzijdig**

YM3-tractoren zijn altijd en overal aanpasbaar aan uw behoeften. Verschillende werktuig- en bandenopties zorgen ervoor dat ze 'op maat' hun werk doen, voor optimale prestaties en rendement op de akker, bij het draaien of op de weg.

***tractoren die net zo wendbaar zijn als u!***



# Originele Yanmar- onderdelen

Originele Yanmar-onderdelen zijn gebouwd, getest en geproduceerd voor optimale veiligheid en kwaliteit. Door het gebruik van originele Yanmar-reserveonderdelen bent u verzekerd van de prestaties, duurzaamheid en verkoopwaarde van uw machine.

## Snelle levering van Europese onderdelendistributie

Vanuit het speciaal gebouwde centrale magazijn van Yanmar voor douane-goederen in Nederland worden voorraadartikelen naar heel Europa verstuurd. In het magazijn wordt gewerkt met een uiterst efficiënt, computergestuurd systeem dat volledig is geïntegreerd in het intern ontworpen onderdelenbeheersysteem van Yanmar.

**DE VEILIGSTE WEG  
NAAR HOGE  
PRESTATIES**



# Yanmar-onderhouds- pakketten

## All-inclusive gemoedsrust

Snel en probleemloos onderhoud met een compleet assortiment all-inclusive onderhoudspakketten voor elk tractormodel. Onderhoudspakketten besparen tijd en geld bij het onderhoud van Yanmar-tractoren en bieden tegelijkertijd een aantrekkelijk prijsvoordeel. De onderhoudspakketten bevatten alle noodzakelijke originele Yanmar-onderdelen en -componenten, vervaardigd volgens de hoogste Yanmar-normen. Voor optimale prestaties zijn de onderhoudsintervallen verder geoptimaliseerd tot 50, 250, 500 uur of na 1 of 2 jaar.

Scan voor meer  
informatie



# Originele Yanmar-smeermiddelen

**De originele motor- en tandwielolie, transmissie- en hydraulische vloeistof, koelvloeistof en smeermiddelen van Yanmar zijn net zo belangrijk voor de veiligheid en de garantie van uw motor als de originele Yanmar-onderdelen. Met de originele motorolie, vloeistoffen, smeer- en koelmiddelen van Yanmar bent u er zeker van dat uw tractor in topconditie blijft.**

Omdat originele vetten en koelvloeistof zo belangrijk zijn voor de motorprestaties, het onderhoud en de garantie, raadt Yanmar voor zijn tractoren met Stage V-motoren het gebruik aan van de premium dieselolie SAE10W30.

Onze originele smeermiddelen bieden bescherming bij lage temperaturen tegen slijtage. Ze zijn ontwikkeld voor een optimale levensduur van het roetfilter.

Verkrijgbaar in flessen van 5, 20 en 208 liter. Precies de passende inhoud voor agrariërs, geliefd bij servicewinkels.



## De boer aan het stuur!

**Of u nu op de tractor zit of ernaast werkt.**





# ***Vind een Yanmar-dealer bij u in de buurt***

**Waar u ook bent, waar u ook heen  
gaat, waar u ook werkt. Yanmar gaat  
met u mee.**

Het Europese hoofdkantoor van Yanmar in Nederland  
ondersteunt een verkooporganisatie die in heel Europa actief  
is. Het verkoop- en servicenetwerk van Yanmar is bovendien  
verspreid over meer dan 130 landen.

[www.yanmar.com/eu/dealerlocator](http://www.yanmar.com/eu/dealerlocator)



# Specificaties

MODEL		YM347 ROPS	YM359 ROPS
<b>MOTOR</b>			
Motornaam		4TNV88C	4TNV98C
Vermogen (UNECE reg. No 120)	kW	35,0	43,9
Vermogen	pk	47,0	59,7
Aantal cilinders		4	4
Cilinderinhoud	ccm	2.189	3.319
Maximaal koppel	Nm	142,6	205,0
Motortoerental	1/min	2.800	2.500
Dynamo	A	12V/55	12V, 55
Accu*	Ah	12V/70	12V, 70
<b>RIJGEDEELTE</b>			
Transmissie		Mechanisch volledig gesynchroniseerd	Mechanisch volledig gesynchroniseerd
Rem		Natte schijf	Natte schijf
Aandrijving		Inschakelbare 4WD	Inschakelbare 4WD
Draaicirkel (binnenkant)	mm	Links:4720/Rechts:4760	Links:4720/Rechts:4760
Aantal versnellingen		12F+12R (incl. kruip)	12F+12R (incl. kruip)
Max. snelheid (*hoogste versnelling)	km/h	25,9	25,9
Sleepcapaciteit – zonder rem	kg	3.000	3.000
Sleepcapaciteit – met rem	kg	6.000	6.000
Max. voorasbelasting	kg	1.200	1.200
Max. achterasbelasting	kg	2.800	2.800
Max. toegestaan gewicht	kg	3.660	3.660
Aftakas vermogen Achter	kW	26,5	34,0
Aftakas Achter	1/min	540 / 750 tpm@ 2430 min-1	540 / 750 tpm@ 2430 min-1
Aftakas Achter	Type	1 3/8", 6 spieën	1 3/8", 6 spieën
Aftakas Midden	1/min	n.v.t.	n.v.t.
Aftakas Voor	1/min	n.v.t.	n.v.t.
Aftakas Voor (optie)	Type	n.v.t. (After market)	n.v.t. (After market)
Inhoud brandstoftank	L	48	48
Capaciteit van hydraulisch oliereservoir	L	29	29
Stuurinrichting		Hydraulisch	Hydraulisch
Capaciteit van hydro-pomp	L/min	38,5	38,5
Stuurpomp	L/min	21,5	21,5
Hydraulische pomp aanbouwwerktuigen	L/min	17,0	17,0
Hydraulische druk	bar	167	167
Hydraulische aansluitingen		2 sets	2 sets

Specificaties zijn onderhevig aan verandering

MODEL		YM347 ROPS	YM359 ROPS
<b>3-PUNTSHEFINRICHTING</b>			
Achter	kg	1.450	1.430
61 cm achter het tilpunt - achter	kg	1.250	1250
Voor	kg	n.v.t.	n.v.t.
61 cm achter het tilpunt - voor	kg	n.v.t.	n.v.t.
<b>AFMETINGEN EN GEWICHT</b>			
Totale lengte	mm	3715	3715
Totale breedte (* = verstelbare velg)	mm	1420 - 1723 *	1420 - 1723 *
Bodemvrijheid	mm	Min.227-Max.336	Min.227-Max.336
Wielbasis	mm	1970	1970
Hoogte	mm	2.380	2.380
Gewicht	kg	2.085	2.085
Middenmaaier M60, breedte	m	n.v.t.	n.v.t.
Maaibreedte van middenmaaier	cm	n.v.t.	n.v.t.



**Regionaal kantoor / Sales & Service**

Yanmar Europe B.V.  
Brugplein 11, 1332 BS Almere, Nederland  
T: +31 (0)36 549 3200  
F: +31 (0)36 549 3209  
E-mail: [agrienquiry-yeu@yanmar.com](mailto:agrienquiry-yeu@yanmar.com)  
[www.yanmar.com/eu](http://www.yanmar.com/eu)

**Hoofdkantoor**

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