



**YANMAR**

# **KOMPAKTTRAKTOREN 22-60PS**



# Für jede Jahreszeit und jede Aufgabe

„Mit einem umfassenden Sortiment an Traktoren von 22 bis 60 PS hat Yanmar den für Ihre Branche, Ihre Anwendung und Ihr Budget passenden Traktor.“

- Der Traktor speziell für europäische Kunden
- Aufbauend auf mehr als einem Jahrhundert an Innovation und Spitzenleistungen

## Viele Jahre Innovation

Mehr als 100 Jahre japanische Innovation und Spitzenleistung und rund 50 Jahre Erfahrung in Europa fließen in einem Sortiment an Traktoren zusammen, das speziell für europäische Kunden entwickelt wurde.

Jeder Kompakttraktor bietet die optimale Qualität, die das reiche Erbe unseres Unternehmens widerspiegelt.

In Japan gebaut, um den Bedürfnissen und Anforderungen der europäischen Kunden zu erfüllen – diese Traktoren

sind der Höhepunkt eines kontinuierlichen Konzeptions- und Entwicklungsprozesses, der niemals endet und stetig weiter entwickelt und verbessert wird.

Diese Maschinen bieten fortschrittliche Systeme und sind dennoch einfach zu bedienen. Sie sind leise und arbeiten sauber, sind aber dennoch leistungsstark und produktiv. Sie setzen neue Maßstäbe und sind der Inbegriff der Inspiration von der stolzen Vergangenheit des Unternehmens.

## „Wenn nur das Beste in Frage kommt“

„Alles basiert auf Vertrauen. Meine professionellen Kunden sind Landschaftsgärtner und Gemeinden, die wollen, dass ihre Traktoren die Arbeit erledigen. Immer und unter allen Umständen. Genau das ist es, was unsere Traktoren tun. Sie halten ihr Versprechen.“



Herr Karsten Kreibohm, Inhaber von Kreibohm Kommunaltechnik, Alferde, Niedersachsen, Deutschland

# PS-Klassen der Traktoren von YANMAR



SA221-R  
SA221-Q

**22**<sub>PS</sub>



YT235-R  
YT235-Q

**26**<sub>PS</sub>



YT347-R  
YT347-Q

**35**<sub>PS</sub>



YT359-R  
YT359-Q

**47**<sub>PS</sub>



SA424-R  
SA424-Q



YM347-R



YM359-R

**60**<sub>PS</sub>

# Wenn es drauf ankommt

Aufgrund der kompakten Maße, der komfortablen Kabine und der einfachen Bedienung eignet sich das Sortiment an Kompakttraktoren von Yanmar für eine Vielzahl von Branchen, Anwendungen und Geländeformen.

**Die außergewöhnliche Bodenfreiheit ermöglicht ein reibungsloses Fahren in jedem Gelände.**



**Überrollschutz**  
Hervorragender Schutz kombiniert mit einer geringen Höhe für den Transport.

**Kompakte Karosserie**  
Für die härtesten Anforderungen entwickelt und einsatzbereit, wo jeder Zentimeter zählt

**Geräumige Kabine**  
Die ideale Kombination aus Komfort und Schutz für den Fahrer.



**Flexible Dreipunktaufhängung der Kategorie I**  
Der Traktor ist serienmäßig mit Dreipunktaufhängung der Kategorie I ausgestattet und wird mit einer breiten Palette an Zubehör angeboten, die besonders vielseitige Einsatzmöglichkeiten eröffnet und eine optimale Auslastung verspricht.

**Erstklassige Kraftstoffersparnis**  
Für die Verringerung des Kraftstoffverbrauchs und der Betriebskosten kombinieren wir fortschrittliche Motoren- und Getriebetechnologie.



## Spezifikationen

Modell	SA221 (Kabine und Überrollschutz)	SA424 (Kabine und Überrollschutz)
Leistung	22 PS	26 PS
Getriebe	Hydrostatisches Getriebe mit zwei Pedalen	
Fahrgeschwindigkeit	13 km/Std.	23 km/Std.
Hubkraft	520 kg	713 kg
Kleiner Wenderadius	2,4 m	2,6 m

## YT2-Serie

YT235-R/YT235,Q

# Erwarten Sie ruhig mehr. Der YT2-Traktor liefert das.



Breite und Höhe können je nach Reifentyp variieren



**YT2-Traktoren – für ein „wahres Vergnügen für ihren Eigentümer“ konzipiert und entwickelt. Und genau das haben wir bei Yanmar erreicht.**

### Common-Rail-Motor STUFE V

Erfüllt alle geltenden Emissionsvorschriften und ist nach EU-Stufe V zertifiziert.

### Variabler HTS-Betrieb bis zu maximal 30 km/h

Sanfte Geschwindigkeits- und Fahrtrichtungswechsel, müheloses Umschalten zwischen Zweirad- und Allradantrieb und eine beeindruckende Höchstgeschwindigkeit von 30 km/h.

### Intuitive Bedienung

Die ergonomischen Bedienelemente sind leicht zu erreichen und intuitiv zu bedienen, was den Komfort für den Fahrer während der Arbeit erhöht.

### DPF-Wartungsintervall von 6000 Stunden – die gesamte Lebensdauer des Traktors

Der sich automatisch regenerierende Dieselpartikelfilter trägt aktiv zur Reduzierung der Abgasemissionen bei und unterstützt somit ein sauberes Arbeiten und eine verlängerte Gebrauchsdauer.

### Antrieb über dem Zwischenachsmähwerk

Das Zwischenachsmähwerk vereint Kraft, Leistung und optimierte Sichtverhältnisse für eine erhöhte Produktivität und Sicherheit.

## Spezifikationen

Modell	YT235 (Kabine und Überrollschutz)
Leistung	35 PS
Getriebe	Hydrostatisch mit zwei Pedalen
Fahrgeschwindigkeit	31 Km/Std.
Hubkraft	1300 kg
Kleiner Wenderadius	2060 mm

Die Kundenbedürfnisse und -erwartungen liegen uns besonders am Herzen und sind die treibende Kraft hinter dem Design der neuen YT2-Serie



35 PS

YT2-Serie

**So hat der Landwirt die Kontrolle – ob auf oder neben dem Traktor!**

**YM3-Serie**

YM347-R

YM359-R

# Heute schon für die Herausforderungen der Zukunft gebaut

## Motor

Der leistungsstarke und praxiserprobte Yanmar TNV-Common-Rail-Motor mit Direkteinspritzung nutzt Elektronik zur Optimierung der Verbrennung durch elektronische Steuerung der Kraftstoffeinspritzung für einen reduzierten Kraftstoffverbrauch und niedrigere Betriebskosten.

**Einfach zu bedienen und doch mit modernster Technik ausgestattet: Die YM3-Traktoren verbinden Tradition mit Technologie, um die Bedürfnisse der Kunden zu erfüllen.**



## Getriebe

Das vollsynchronisierte 12 x 12 -Getriebe sorgt für weiche Gangwechsel im gesamten Drehzahlbereich. Der Zweirad- oder Allradantrieb kann über einen einfachen Hebel ausgewählt werden.



## Kompakte Abmessungen

Mit einer Breite von nur 1,42 m mit optionaler Schmalbereifung und klappbarem Überrollschutz ist er überall flexibel einsetzbar.

## Spezifikationen

Modell	YM347 (Überrollschutz)	YM359 (Überrollschutz)
Leistung	47 PS	60 PS
Getriebe	Vollsynchronisiertes Getriebe	
Motor	Stufe V Common-Rail, 4 Zylinder	
Überrollschutz	Klappbar	
Minimale Breite	1420 mm	1420 mm

# YT3-Serie

YT347-R/YT347-Q  
YT359-R/YT359-Q

Das hocheffiziente stufenlose i-HMT-Getriebe (integrated Hydro-Mechanical Transmission, integriertes hydromechanisches Getriebe)

I-HMT schaltet gleichmäßig und stufenlos vom Stand bis zur Höchstgeschwindigkeit. Optimale Drehzahlen und Geschwindigkeiten, die mit bisherigen Komponenten nicht erreicht werden konnten, können nun nach Belieben so gewählt werden, dass sie zu speziellen Arbeiten und Anwendungen passen.



### Absolut ebener Boden

Bodenebenheiten und Stolperfallen gibt es auf diesem Kabinenboden nicht – damit Ihre Fahrt gefahrlos, sicher und komfortabel verläuft.



### Hochleistungsstarker Common-Rail-Motor

Die Leistungs- und Produktivitätsdaten setzen sie an die Spitze ihrer Klasse, aber sie sind auch in umwelttechnischer Hinsicht in dieser Traktorkategorie konkurrenzlos.

### LCD-Display mit elektronischen Steuerungen

Die Instrumentenanzeige erinnert Sie an wesentliche Betriebsfunktionen und Wartungsintervalle.

### Vibrationsabsorbierende Rahmenstruktur

Die Rahmenstruktur dämpft sowohl Lärm als auch Vibrationen, um dem Bediener ein ideales Arbeitsumfeld bei einem Geräuschpegel von nur 77 dB(A) zu bieten.



**Nur 77dB**



## Spezifikationen

Modell	YT347 (Kabine und Überrollschutz)	YT359 (Kabine und Überrollschutz)
Leistung	47 PS	60 PS
Getriebe	i-HMT (Vario) Hydro Mechanical Transmission	
Motor	Stufe V Common-Rail, 4 Zylinder	
Hubkraft	77dB	
Kurzer Wenderadius	2,8 m	2,9 m



# Kraft und Leistung

Der erste Traktor mit i-HMT-Getriebe (Vario) mit weniger als 50 PS setzt völlig neue Maßstäbe im Bereich der Kompakttraktoren.

47-60 PS

YT3-Serie



## Yanmar-Originalteile

Yanmars Originalteile werden für optimale Sicherheit und Qualität entwickelt, getestet und hergestellt. Durch die Verwendung von Yanmar-Ersatzteilen stellen Sie die Leistung, Zuverlässigkeit und den Wiederverkaufswert Ihrer Maschine sicher.

### Schnelle Lieferung durch europäischen Teilevertrieb

Das spezielle, in den Niederlanden errichtete europäische Zentrallager von Yanmar für Zollverschlussware liefert Lagerartikel nach ganz Europa. Das Lager verwendet ein hocheffizientes, computergesteuertes System, das vollständig in Yanmars (eigens entwickeltes) Teilemanagementsystem integriert ist.

## Yanmar 5 Jahre Garantie



Begnügen Sie sich nicht mit dem Standard. Yanmar Traktoren werden von uns von Grund auf entwickelt und basieren auf mehr als 110 Jahren Erfahrung. Diese außergewöhnliche Qualität macht es Yanmar leicht, nicht nur 2, 3 oder 4 Jahre, sondern eine 5-Jahres- oder 5.000-Stunden-Garantie anbieten zu können.

Die einzigartige, von Yanmar Europe entwickelte Garantie stellt sicher, dass alle Probleme, die normalerweise durch die 2-Jahres-Standardgarantie von Yanmar abgedeckt sind, für 5 Jahre oder 5.000 Betriebsstunden abgedeckt sind, je nachdem, was zuerst eintritt.

### Was gehört dazu

- ✓ Äußeres, Kabine und Überrollschutz
- ✓ Common-Rail-Diesel-Abgasnachbehandlungssystem
- ✓ Hydrauliksystem
- ✓ Motorteile mit 2-Jahres-Garantie werden auf 5 Jahre verlängert
- ✓ Getriebeteile wie Vorderachse, Hauptgetriebe und Antriebsstrang





# Original-Schmierstoffe von Yanmar

Die besten Traktoren verdienen die besten Schmierstoffe.

Original Yanmar Motor-, Getriebe- und Hydrauliköl, Kühlmittel und Fett sind für die Sicherheit und Garantie Ihres Motors genauso wichtig wie Teile von Yanmar. Mit Original Yanmar Motoröl, Schmierfett und Kühlmittel können Sie sicher sein, dass Ihr Traktor in einem Top-Zustand bleibt.



# Yanmar Service Kits

Scannen für weitere Informationen



## Ein Rundum-Sorglos-Paket.

Schnelle und problemlose Wartung mit einem umfassenden Sortiment an All-Inclusive-Servicekits für jedes Traktormodell. Service-Kits sparen Zeit und Geld bei der Wartung von Yanmar-Traktoren und bieten gleichzeitig einen attraktiven Preisvorteil. Die Wartungssätze enthalten alle erforderlichen Originalteile und -komponenten von Yanmar, die nach den höchsten Yanmar-Standards hergestellt wurden.

Für eine optimale Leistung wurden die Wartungsintervalle auf 50, 250, 500 Stunden bzw. 1 oder 2 Jahre optimiert.



# Spezifikationen

MODELL		SA221 UBERROLLSCHUTZ	SA221 KABINE	SA424 UBERROLLSCHUTZ	SA424 KABINE	YM347 UBERROLLSCHUTZ		YM359 UBERROLLSCHUTZ	YT235 UBERROLLSCHUTZ	YT235 KABINE	YT347 UBERROLLSCHUTZ	YT347 KABINE	YT359 UBERROLLSCHUTZ	YT359 KABINE
<b>MOTOR</b>														
Motormodell		3TNM72-DRE	3TNM72-DRE	3TNM72-DRE	3TNM72-DRE	4TNV88C		4TNV98C	3TNV88C	3TNV88C	4TNV88C	4TNV88C	4TNV98C	4TNV98C
Motorleistung (UNECE-Regelung Nr. 120)	kW	16,1	16,1	18,9	18,9	35,0		43,9	25,5	25,5	34,3	34,3	43,9	43,9
Motorleistung	PS	22,0	22,0	26,0	26,0	47,0		59,7	35,0	35,0	47,0	47,0	60,0	60,0
Anzahl Zylinder		3	3	3	3	4		4	3	3	4	4	4	4
Hubraum	ccm	903	903	1.115	1.115	2.189		3.319	1.642	1.642	2.189	2.189	3.318	3.318
Drehmoment	Nm	55,7	55,7	67,8	67,8	142,6		205,0	105,4	105,4	140,4	140,4	199,0	199,0
Motordrehzahl	1/ min	3.235	3.235	3.210	3.210	2.800		2.500	2.800	2.800	2.800	2.800	2.500	2.500
Lichtmaschine	A	12V/55	12V/55	12V/55	12V/55	12V/55		12V, 55	12V/40	12V/55	12V/55	12V/55	12V/55	12V/55
Batterie*	Ah	12V/54	12V/54	12V/54	12V/54	12V/70		12V, 70	12V/51	12V/51	12V/70	12V/70	12V/80	12V/80
<b>FAHRBEREICH</b>														
Getriebetyp		Hydrostatisch	Hydrostatisch	Hydrostatisch	Hydrostatisch	Mechanisch vollsynchronisiert		Mechanisch vollsynchronisiert	Hydrostatisch	Hydrostatisch	i-HMT-Vario	i-HMT-Vario	i-HMT-Vario	i-HMT-Vario
Bremse		Nasse Mehrscheibenbremsen	Nasse Mehrscheibenbremsen	Nasse Mehrscheibenbremsen	Nasse Mehrscheibenbremsen	Nasse Mehrscheibenbremsen		Nasse Mehrscheibenbremsen	Nasse Mehrscheibenbremsen	Nasse Mehrscheibenbremsen	Nasse Mehrscheibenbremsen	Nasse Mehrscheibenbremsen	Nasse Mehrscheibenbremsen	Nasse Mehrscheibenbremsen
Antrieb		Zuschaltbarer Allradantrieb	Zuschaltbarer Allradantrieb	Zuschaltbarer Allradantrieb	Zuschaltbarer Allradantrieb	Zuschaltbarer Allradantrieb		Zuschaltbarer Allradantrieb	Zuschaltbarer Allradantrieb	Zuschaltbarer Allradantrieb	Zuschaltbarer Allradantrieb	Zuschaltbarer Allradantrieb	Zuschaltbarer Allradantrieb	Zuschaltbarer Allradantrieb
Wenderadius (innen)	mm	2.400	2.400	2.600	2.600	Links:4720/ Rechts:4760		Links:4720/ Rechts:4760	2.900	2.900	2.920	2.920	2.920	2.920
Gangzahl		1	1	2	2	12F+12R (incl. Kriechgang)		12F+12R (incl. Kriechgang)	3	3	3	3	3	3
Max. Fahrgeschwindigkeit (*höchster Gang)	km/h	13,0	13,2	23,3	23,3	25,9		25,9	29,7	29,7	31,0	31,0	31,0	31,0
Anhängekapazität, ungebr.	kg	700	700	700	700	3.000		3.000	2.000	2.000	1.500	1.500	1.500	1.500
Anhängekapazität, gebr.	kg	1.600	1.600	1.600	1.600	6.000		6.000	2.500	2.500	6.000	6.000	6.000	6.000
Max. Achslast Front	kg	700	700	740	740	1.200		1.200	980	980	1.600	1.600	1.600	1.600
Max. Achslast Heck	kg	1.000	1.000	1.000	1.000	2.800		2.800	1.800	1.800	2.300	2.300	2.300	2.300
Max. Gewicht	kg	1.475	1.700	1.475	1.740	3.660		3.660	2.135	2.300	3.185	3.675	3.185	3.675
Zapfwellenleistung hinten	kW	11,0	11,0	14,5	14,5	26,5		34,0	20,9	20,9	26,0	26,0	33,4	33,4
Heckzapfwelle	1/ min	540	540	540	540	540 / 750 U/min @ 2430 min-1		540 / 750 U/min @ 2430 min-1	540	540	540 / 750	540 / 750	540 / 750	540 / 750
Heckzapfwelle Typ		1 3/8", 6 Rippen	1 3/8", 6 Rippen	1 3/8", 6 Rippen	1 3/8", 6 Rippen	1 3/8", 6 Rippen		1 3/8", 6 Rippen	1 3/8", 6 Rippen	1 3/8", 6 Rippen	1 3/8", 6 Rippen	1 3/8", 6 Rippen	1 3/8", 6 Rippen	1 3/8", 6 Rippen
Mittelachszapfwelle	1/ min	2.000	2.000	2.000	2.000	-		-	Option (2000)	Option (2000)	-	-	-	-
Frontzapfwelle	1/ min	2.000	2.000	1.000	1.000	-		-	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
Frontzapfwelle Typ (Option)		1", 15 Rippen	1", 15 Rippen	1 3/8", 6 Rippen	1 3/8", 6 Rippen	NA (Aftermarket)		NA (Aftermarket)	1 3/8", 6 Rippen	1 3/8", 6 Rippen	1 3/8", 6 Rippen	1 3/8", 6 Rippen	1 3/8", 6 Rippen	1 3/8", 6 Rippen

Änderungen der Spezifikationen vorbehalten

# Spezifikationen

MODELL		SA221 UBERROLLSCHUTZ	SA221 KABINE	SA424 UBERROLLSCHUTZ	SA424 KABINE	YM347 UBERROLLSCHUTZ		YM359 UBERROLLSCHUTZ	YT235 UBERROLLSCHUTZ	YT235 KABINE	YT347 UBERROLLSCHUTZ	YT347 KABINE	YT359 UBERROLLSCHUTZ	YT359 KABINE
Treibstofftankinhalt	L	23	23	23	23	48		48	27	27	48	48	48	48
Hydraulikölmenge	L	15	15	15	15	29		29	31	31	29	29	29	29
Lenkungssystem		Hydraulikantrieb	Hydraulikantrieb	Hydraulikantrieb	Hydraulikantrieb	Hydraulikantrieb		Hydraulikantrieb	Hydraulikantrieb	Hydraulikantrieb	Hydraulikantrieb	Hydraulikantrieb	Hydraulikantrieb	Hydraulikantrieb
Leistung der Hydropumpe	L/ min	28,3	28,3	28,3	28,3	38,5		38,5	41,8	41,8	60,0	60,0	55,5	55,5
Lenkungspumpe	L/ min	13,2	13,2	13,2	13,2	21,5		21,5	15,3	15,3	21,7	21,7	20,1	20,1
Hydraulikpumpe Anbaugeräte	L/ min	15,1	15,1	15,1	15,1	17,0		17,0	26,5	26,5	38,3	38,3	35,5	35,5
Hydraulikdruck	bar	130	130	167	167	167		167	167	167	167	167	167	167
Hydraulikanschlüsse		2 Steuerventile	2 Steuerventile	2 Steuerventile	2 Steuerventile	2 Steuerventile		2 Steuerventile	2 Steuerventile	2 Steuerventile	2 Steuerventile	2 Steuerventile	2 Steuerventile	2 Steuerventile
<b>DREIPUNKT HEBEKAPAZITÄT</b>														
Heckkraftheber, am Drehpkt.	kg	510	510	713	713	1.450		1.430	950	950	1.660	1.660	1.660	1.660
Heckkraftheber, 610 mm hinter Hebepkt.	kg	397	397	548	548	1.250		1250	700	700	1.400	1.400	1.400	1.400
Frontkraftheber, am Drehpkt.	kg	325	325	530	530	-		-	430	430	850	850	850	850
Frontkraftheber, 610 mm hinter Hebepkt.	kg	280	280	425	425	-		-	390	390	650	650	650	650
<b>ABMESSUNGEN UND GEWICHT</b>														
Gesamtlänge	mm	2.699	2.699	2.793	2.793	3715		3715	3.063	3.063	3.355	3.355	3.355	3.355
Gesamtbreite (* = Verstellfelge)	mm	1.198	1.197	1.436	1.436	1420 - 1723 *		1420 - 1723 *	1.267	1.267	1.639	1.569	1569 *	1569 *
Bodenfreiheit	mm	160	160	260	260	Min.227-Max.336		Min.227-Max.336	289	289	380	380	380	380
Radstand	mm	1.470	1.470	1.600	1.600	1970		1970	1.650	1.650	1.927	1.927	1.967	1.967
Höhe	mm	1.515	2.070	1.675	2.070	2.380		2.380	2.442	2.060	2.450	2.310	2.450	2.310
Gewicht	kg	768	1.100	846	1.190	2.085		2.085	1.110	1.280	1.800	1.960	1.900	2.150
Mähwerk M60, Breite	m	188	188	188	188	-		-	188	188	-	-	-	-
Mähwerk Schneid-Breite	cm	152	151	151	151	-		-	152	152	-	-	-	-

Änderungen der Spezifikationen vorbehalten

# ***Yanmar-Händler in Ihrer Nähe***

**Wo Sie auch sind, wohin Sie auch  
gehen, wo Sie auch arbeiten.  
Yanmar ist für Sie vor Ort.**

Die europäische Yanmar-Zentrale in den Niederlanden unterstützt das Vertriebsnetz in ganz Europa. Darüber hinaus ist das Vertriebs- und Kundendienstnetzwerk des Unternehmens in über 130 Ländern aktiv.

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





**Regionalbüro / Verkauf und Service**

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

**Hauptsitz**

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