

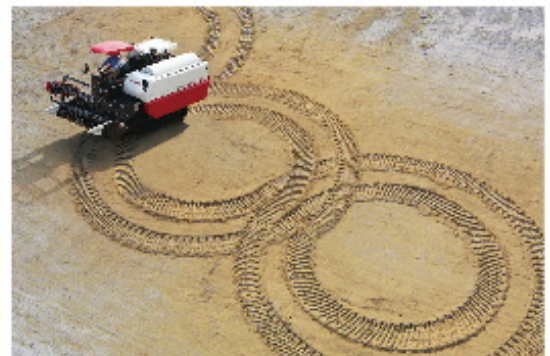
**YANMAR**

Mesin Panen Padi Kombinasi

YH700 | **YH850**

70PS

85PS

**SMARTASSIST**

Sebuah antenna GPS dan terminal telekomunikasi sudah dipasang pada alat pertanian. Ini adalah sebuah layanan yang menyediakan informasi yang dapat memberikan kontribusi kepada pelanggan untuk meningkatkan kemampuan kerja dan manajemen, berdasarkan data dan kondisi operasional.

**Layanan 1**

Layanan manajemen status operasional unit

Kami menggambarkan informasi waktu operasional unit. Itu dapat digunakan sebagai panduan untuk peningkatan efisiensi operasional dan penurunan biaya kerja.

Layanan 2

Layanan notifikasi informasi kerusakan

Memonitor status aktual dan mendeteksi adanya kesalahan sejak dini. Ini berkontribusi untuk kecepatan dan ketepatan perbaikan sehingga mengurangi lama perbaikan dengan mengecek kondisi tergantung dari rincian kerusakan.

Layanan 3

Layanan pencegahan pencurian

Pengaturan radius dan waktu operasional unit dengan Smart Assist Remote, notifikasi melalui email akan disampaikan jika terdeteksi operasional mesin diluar pengaturan.

Spesifikasi Utama

Model			YH700	YH850	YH850GUW
Tipe			Top sacker		Tangki gabah
Dimensi	Panjang	mm	5070		
	Lebar	mm	2285		
	Tinggi	mm	2930		2820
	Berat	kg	3313	3333	3591
Motor penggerak	Model		4TNV98		4TNV98T
	Tipe		Diesel 4 silinder vertikal 4-siklus pendingin air		
	Volume silinder	cc	3318		
	Daya maksimum	KW (PS) / rpm	51,5 (70) / 2500		62,1 (84,5) / 2500
	Bahan bakar		Solar		
	Kapasitas tangki bahan bakar	L	115		
	Crawler karet	Lebar x panjang (di tanah)	500 x 1700	550 x 1700	550 x 1750
Bagian transportasi (jalan)	Metode pindah gigi		HST dengan servo hidrolik, FDS mekanis		
	Jumlah gigi transmisi	Kecepatan	3		
	Kecepatan jalan (pada kecepatan mesin penuh)	Rendah	0 - 0,88		0 - 1,0
		Standar	0 - 1,37		0 - 1,55
		Tinggi	0 - 1,85		0 - 2,09
Bagian Pemanen	Tinggi minimum dari permukaan tanah (tengah transmisi)	mm	420		330 - 460
	Lebar antar ujung pemisah batang padi	m	2,06		
	Tipe perangkat pemanen		Jari-jari pengumpan + platform		
	Lebar pemotongan	mm	1975		
	Rentang tinggi pemotongan	mm	-50 - 1000		
Bagian Perontokan / penyortir	Jari-jari pengumpan	Diameter x lebar rotasi	900 x 1920		
		Kecepatan rotasi	43 (37)		
	Tipe sistem perontokan		Tipe bar aliran aksial dengan rotor depan vertikal		
	Rol / penggulung	Diameter x panjang	640 x 1850		
	Metode sortir		Gerakan getar, winnower, pemrosesan ulang		
Prosesor gabah	Lebar penyortir	mm	850		
	Pelat sortir / ayakan	Lebar x panjang	850 x 1410		
	Area cekungan	m ²	0,09375		
	Metode pemrosesan gabah		Top sacker		Tangki gabah
	Kapasitas tangki / hopper	L	490		1670
	Tinggi pengeluaran	m	1,049 - 4,372		
	Panjang pengeluaran	m	2,88		
	Waktu pengeluaran	menit	1 menit 50 detik		

Catatan: Spesifikasi dapat berubah sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan terlebih dahulu

PT. YANMAR DIESEL INDONESIA
Jl. Raya Jakarta Bogor KM. 34,8
Depok - Jawa Barat 16415
YANMAR Hotline: 0804-1111-777
Email: info-yadin@yanmar.com
www.yanmar.com/id

Dealer / Penyalur:

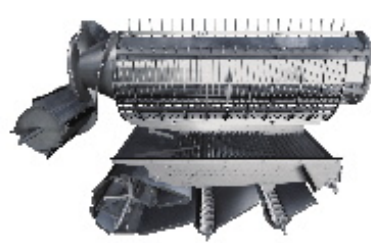
Rev1-Nov18/Mar21

Meningkatkan luas area panen melalui proses pemanenan yang cepat.**Mesin Yanmar TNV Series**

Dilengkapi dengan mesin "4TNV98(T)" yang mengintegrasikan teknologi asli Yanmar. Memberikan tenaga maksimal selama proses kerja dengan konsumsi bahan bakar yang efisien.

**Kemudi Bundar**

Kontrol operasional yang tepat pada proses pemanenan yang cepat. Manuver dan berputar dapat dengan mudah dilakukan.



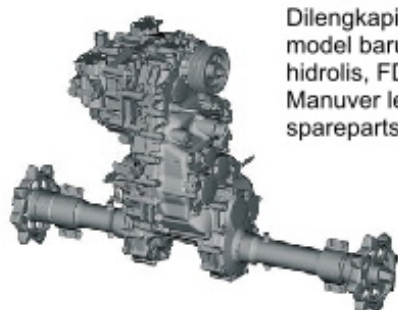
- Panjang Rotor Perontok panjang 1850mm diameter 640mm
- Concave yang luas 175mm²
- Pemisah/ separator yang luas 1410x850mm

Sistem Rotor Ganda

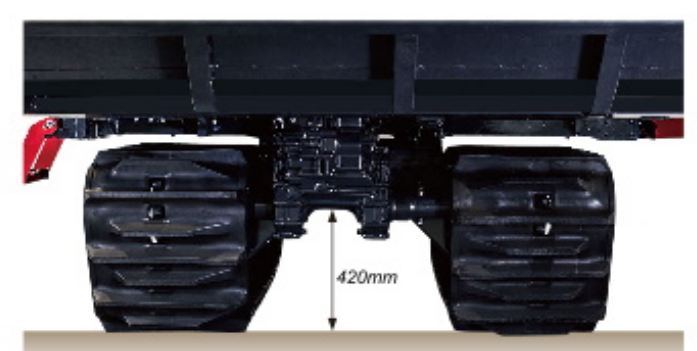
Dilengkapi dengan perontok yang luas untuk memenuhi proses operasional yang cepat. Yanmar menawarkan sistem lengkap yang terbaik.

Transmisi Model Baru

Dilengkapi dengan sistem transmisi model baru yaitu HST dengan servo hidrolik, FDS Mekanis. Manuver lebih halus dan daya tahan spareparts lebih lama.

**Roda Karet Panjang dan Lebar**

Ketahanan mesin terhadap lahan basah telah dikembangkan dengan penggunaan roda karet dengan panjang 1.700mm, lebar 500mm (YH700) / 550mm (YH850).

**Titik terendah dari tanah 420mm**

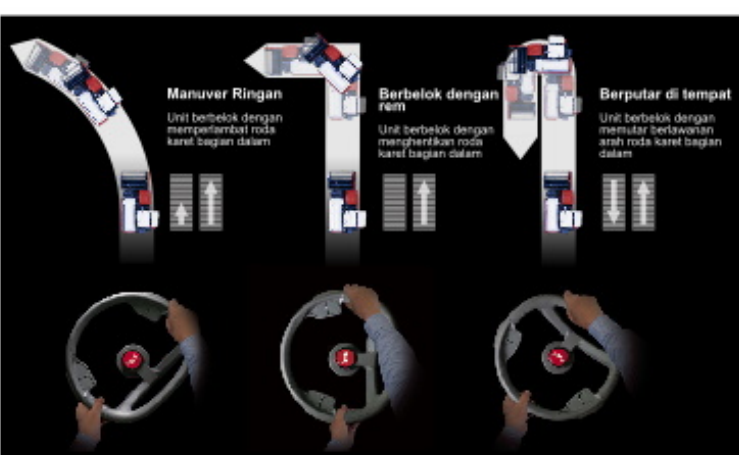
Tangguk pada lahan dalam dan berlumpur berkat ground clearance 420mm (model YH700/ YH850) dan 330-460mm (model YH850GUW). Dengan ketinggian titik terendah ini, pemanenan dapat terus berjalan tanpa terhambat kendala unit.

Performa tangguh pada padi rebah**Kemampuan jari-jari pengumpan**

Jari-jari pengumpan mampu dengan maksimal mengambil rumput padi dan padi rebah. Posisi pisau pemotong mampu dengan mudah dilihat oleh operator, sehingga dapat mengawasi pada saat bekerja.

**Mampu memanen tinggi batang padi maksimum 150cm.**

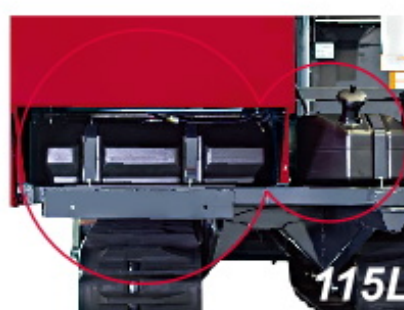
Tinggi batang padi 150cm dapat dengan mudah dipanen dengan kemampuan hidrolik pengaturan ketinggian bagian pemotongan dan pengumpan.

**Sudut pandang operator luas****Tuas multi shift****Indikator****Kemudi Adjustable**

Sudut kemudi dapat diatur 14° untuk memudahkan operator.

**Kursi operator**

Kursi operator dapat disetel pada 3 posisi untuk memudahkan operasional operator.

**Tangki bahan bakar**

Dengan kapasitas tangki bahan bakar sebesar 115 liter, pekerjaan dapat terus berjalan sepanjang hari dengan hanya mengisi ulang tangki pada pagi hari.

**4 buah lampu utama**

Mudah untuk bekerja sampai dengan malam hari dengan pencahayaan. Operator dapat dengan mudah melihat pada jarak jauh dan bagian pemotongan.

**Tempat peralatan yang besar**

Tempat peralatan sudah disediakan supaya dapat dengan mudah membawa peralatan untuk menangani kendala pada saat bekerja.

**Lubang Pembuangan**

Lubang pembuangan bagian pemotongan berada pada kiri dan kanan bagian pemotongan, memudahkan pembuangan air yang masuk ke bagian pemotongan.