



Série 2 Compactos

T355 / T395 / T475 / F25 / F36 / F50

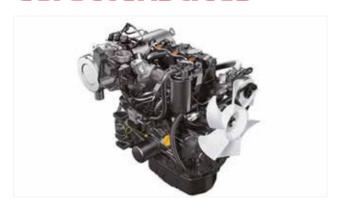
Os tratores da Série 2 são construídos para realizar tarefas mais exigentes, mantendo ao mesmo tempo o formato mais compacto possível, enfrentando trabalhos rotineiros e desafios ocasionais mais difíceis, dentro e ao redor da sua propriedade.







- 1. Suspensão do Banco do Operador Confortável
- 2. Tração às 4 rodas
- 3. Alavanca TDF
- 4. Joystick para Carregador Frontal
- 5. Botão TDF On/Off
- 6. Posição do Volante Ajustável



Motor Diesel Yanmar de Alto Binário

Equipado com um reconhecido motor Yanmar que oferece mais binário, o T355 aquece mais rapidamente e estabiliza a temperatura de forma mais eficaz enquanto o trator está a operar.



Fácil Manutenção

O capô do trator pode ser aberto num só movimento, proporcionando um acesso fácil ao motor, à assistência e manutenção de rotina. O painel lateral também pode ser removido facilmente sem a necessidade de ferramentas especializadas.



Filtros de Ar de Motor Duplo

O T355 traz um filtro extra para proteger o motor de partículas de pó e outras sujidades que prolongam drasticamente a vida do motor



Componentes de ferro fundido para desempenho mais robusto

Para ter um desempenho duradouro com cargas mais pesadas, o trator possui componentes resistentes em ferro fundido para engatar implementos. O material reforçado aumenta a eficiência do sistema hidráulico e ajuda a aumentar a vida útil dos componentes.



Potente Elevador Hidráulico Traseiro

Equipado com um potente elevador hidráulico traseiro com uma capacidade de elevação máxima de mais de 1.190kg, o T355 é potente e versátil. O controlo da TDF traseira pode ser utilizada ajustando as RPM em função da sua tarefa, desde o corte de relva até tarefas mais exigentes.



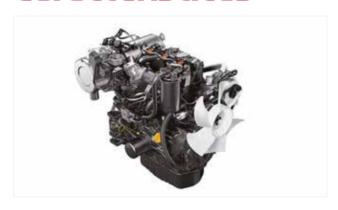
Transmissão Hidrostática

Os pedais de avanço e marcha-atrás com controlos hidrostáticos de elevada capacidade de resposta oferecem uma produtividade máxima e um menor esforço de trabalho, especialmente com a utilização do carregador frontal.





- 1. Suspensão do Banco do Operador Confortável
- 2. Tração às 4 Rodas
- 3. Alavanca TDF
- 4. Joystick para Carregador Frontal
- 5. Botão TDF On/Off
- 6. Volante Ajustável



Motor Diesel Yanmar de Alto Binário

Equipado com um reconhecido motor Yanmar que oferece mais binário, o T395 aquece mais rapidamente e estabiliza a temperatura de forma mais eficaz enquanto o trator está a operar.



Fácil Manutenção

O capô do trator pode ser aberto num só movimento, proporcionando um acesso fácil ao motor, à assistência e manutenção de rotina. O painel lateral também pode ser removido facilmente sem a necessidade de ferramentas especializadas.



Filtros Duplos de Ar de Motor

O T395 traz um filtro extra para proteger o motor de partículas de pó e outras sujidades que prolongam drasticamente a vida do motor.



Componentes de ferro fundido para desempenho mais robusto

Para ter um desempenho duradouro com cargas mais pesadas, o trator possui componentes resistentes em ferro fundido para engatar implementos. O material reforçado aumenta a eficiência do sistema hidráulico e ajuda a aumentar a vida útil dos componentes.



Potente Elevador Hidráulico Traseiro

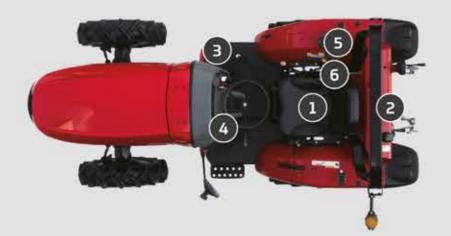
Equipado com um potente elevador hidráulico traseiro com uma capacidade de elevação máxima de mais de 1.190kg, o T395 é potente e versátil. O controlo da TDF traseira pode ser utilizada ajustando as RPM em função da sua tarefa, desde o corte de relva até tarefas mais exigentes.



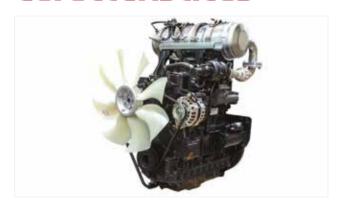
Transmissão Hidrostática

Os pedais de avanço e marcha-atrás com controlos hidrostáticos de elevada capacidade de resposta oferecem uma produtividade máxima e um menor esforço de trabalho especialmente com a utilização do carregador frontal.





- 1. Banco Ergonómico Deluxe
- 2. Válvula Hidráulica Traseira (2 conetores, flutuação)
- 3. Joystick com Função para Carregador Frontal
- 4. Cruise Control (HST)
- 5. Tomada 12V
- 6. Alavanca Traseira para Implementos



Motor TYM Stage V de 4 Cilindros

Equipado com o potente e eficiente motor TYM Euro Stage V de 4 cilindros construído e desenvolvido pela empresa juntamente com o chassis robusto fazem do T475 um trator excelente para uma grande variedade de aplicações diárias.



Fácil Manutenção

O capô do trator pode ser aberto num só movimento, proporcionando um acesso fácil ao motor, à assistência e manutenção de rotina. O painel lateral também pode ser removido facilmente sem a necessidade de ferramentas especializadas.



Alavanca Traseira para Implementos

O T475 possui uma alavanca traseira para facilitar o trabalho do operador no ajuste da posição dos implementos, sem qualquer intervenção a partir da cabine.



Potente Elevador Hidráulico Traseiro

Equipado com um potente elevador hidráulico traseiro com uma capacidade de elevação máxima de mais de 1.200kg, o T475 é potente e versátil. O controlo da TDF traseira pode ser utilizada para ajustar as RPM em função da sua tarefa, desde o corte de relva até tarefas mais exigentes.



Controlo dos Implementos Melhorados Dep. Combustível de Grande Capacidade

Enquanto o trator está em movimento, a alavanca da tomada de força é utilizada para acelerar ou desacelerar as RPM do implemento, enquanto o mostrador mostra a velocidade da TDF.



O depósito de combustível de grande capacidade permite que os operadores trabalhem por períodos mais longos sem parar para reabastecer.





- 1. Novo Design do Capô
- 2. Suspensão do Banco do Operador Confortável
- 3. Alavancas e Pedais com Design Ergonómicos
- 4. Luzes de Trabalho LED Opcionais
- 5. Pedais Frente & Trás HST Altamente Reponsivos
- 6. Joystick Insatalado de Fábrica



Motor TYM Stage V de 3 Cilindros

Está equipado com um motor TYM de 3 cilindros naturalmente aspirado, concebido e fabricado pela empresa. Embora concebido para ser eficiente em termos de combustível e amigo do ambiente, o motor TYM não compromete o desempenho e a fiabilidade.



Posição do Volante Ajustável

A posição do volante é ajustável o que permite uma experiência de operação confortável para pessoas de todas as alturas.



Botão TDF On/Off

A segurança vem sempre primeiro. O botão TDF assegura a segurança da operação com qualquer implemento.



Luzes de Trabalho LED (Opcional)

Kit completo de luzes de trabalho LED dianteiras e traseiras facilitam operações mais seguras, especialmente em condições de baixa visibilidade, como ambientes de trabalho chuvosos ou empoeirados.



Sistema de Bloqueio do Diferencial e de ângulo de Viragem Reduzido

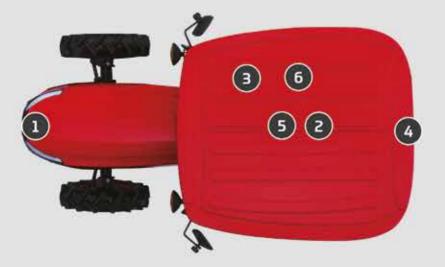
O sistema de bloqueio do diferencial, ativado por alavancas de fácil acesso, proporciona maior tração em ambientes de trabalho escorregadios. O ângulo de viragem de 52º torna as operarações em áreas estreitas muito mais fáceis.



Dep. de Combustível com Separador de Água

O Filtro de Combustível com Separador de Água evita a entrada de substâncias estranhas no combustível, garantindo melhor capacidade arranque do motor e evitando danos à máquina.





- 1. Novo Design de Capô
- 2. Suspensão do Banco do Operador Confortável
- 3. Alavancas e Pedais com Design Ergonómicos
- 4. Luzes de Trabalho LED Opcionais
- 5. Pedais Frente & Trás HST Altamente Responsivos
- 6. Joystick Instalado de Fábrica



Motor TYM Stage V de 3 Cilindros

Está equipado com um motor TYM de 3 cilindros naturalmente aspirado, concebido e fabricado pela empresa. Embora concebido para ser eficiente em termos de combustível e amigo do ambiente, o motor TYM não compromete o desempenho e a fiabilidade.



Posição do Volante Ajustável

A posição do volante é ajustável o que permite uma experiência de operação confortável para pessoas de todas as alturas.



Botão TDF On/Off

A segurança vem sempre primeiro. O botão TDF assegura a segurança da operação com qualquer implemento.



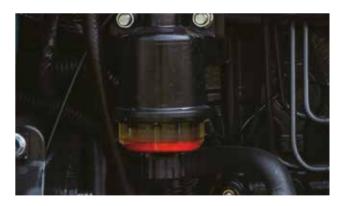
Luzes de Trabalho LED (Opcional)

Kit completo de luzes de trabalho LED dianteiras e traseiras facilitam operações mais seguras, especialmente em condições de baixa visibilidade, como ambientes de trabalho chuvosos ou empoeirados.



Sistema de Bloqueio do Diferencial e Ângulo de Viragem Reduzido

O sistema de bloqueio do diferencial, ativado por alavancas de fácil acesso, proporciona maior tração em ambientes de trabalho escorregadios. O ângulo de viragem de 52º torna as operarações em áreas estreitas muito mais fáceis.



Dep. de Combustível com Separador de Água

O Filtro de Combustível com Separador de Água evita a entrada de substâncias estranhas no combustível, garantindo melhor capacidade arranque do motor e evitando danos à máquina.





- 1. Novo Design de Capô
- 2. Suspensão do Banco do Operador Confortável
- 3. Alavancas e Pedais com Design Ergonómicos
- 4. Luzes de Trabalho LED Opcionais
- 5. Pedais Frente & Trás HST Altamente Responsivos
- 6. Joystick Instalado de Fábrica



Motor TYM Stage V de 4 Cilindros

Equipado com motor de aspiração natural concebido e fabricado pela TYM, o trator foi construído para ser ecológico e eficiente em termos de combustível, mas sem comprometer o desempenho e a fiabilidade.



Posição do Volante Ajustável

A posição do volante é ajustável o que permite uma experiência de operação confortável para pessoas de todas as alturas.



Botão TDF On/Off

A segurança vem sempre primeiro. O botão TDF assegura a segurança da operação com qualquer implemento.



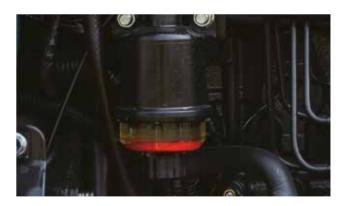
Luzes de Trabalho LED (Opcional)

Kit completo de luzes de trabalho LED dianteiras e traseiras facilitam operações mais seguras, especialmente em condições de baixa visibilidade, como ambientes de trabalho chuvosos ou empoeirados.



Sistema de Bloqueio do Diferencial e de Ângulo de Viragem Reduzido

O sistema de bloqueio do diferencial, ativado por alavancas de fácil acesso, proporciona maior tração em ambientes de trabalho escorregadios. O ângulo de viragem de 52º torna as operarações em áreas estreitas muito mais fáceis.



Dep. de Combustível com Separador de Água

O Filtro de Combustível com Separador de Água evita a entrada de substâncias estranhas no combustível, garantindo melhor capacidade arranque do motor e evitando danos à máquina.

Especificações Técnicas

Motor	T355NC/T355ST	T355NH/T355SH	T395NC / T395ST
Fabricante, Modelo, CV(kW)-Bruto	Yanmar, 3TNV88C-K, 34.2(25.5)	Yanmar, 3TNV88C-K, 34.2(25.5)	Yanmar, 3TNV88C-D, 36.9(27.5)
Velocidade Nominal do Motor (RPM)	2,800	2,800	3,000
Número de Cilindros	3	3	3
Cilindrada (cc)	1,642	1,642	1,642
Filtro de Ar, TDF CV(kW)	Single Dry, 26.1(19.5)	Dual Dry, 25.3(18.9)	Dual Dry, 27.8(20.5)
Alternador	12V, 70A	12V, 70A	12V, 70A
Tipo do Sistema de Combustível	CRDI	CRDI	CRDI
Transmissão			
Tipo de Transmissão	Synchro-Shuttle	HST	Synchro-Shuttle
Número de Velocidades	12F/12R	3 Gamas	12F/12R
Máx. Velocidade de Deslocação (km/h)	22.6	27	24.2
Travões, Direção	Disco em Banho de Óleo, Hidrostática	Disco em Banho de Óleo, Hidrostática	Disco em Banho de Óleo, Hidrostática
Embraiagem	Dry single plate	N/ A	Dry single plate
Sistema Hidráulico			
Capacidade de Elevação (kg)	1,197	1,197	1,197
Cap. de Elevação a 600 mm da Extremidade das Barras Traseiras ((Kg) 707	707	707
Tipo de Controlo de Elevação Pr	ofundidade/Sensibilidade Profundidade	Profundidade	Profundidade/Sensibilidade Profundidade
Nº de Válvulas Remotas Standard (opcional)	2	1	2
TDF			
Mid(RPM)-opcional, traseiro(RPM)	N/A, 540/1,000	2,000,540/1,000	N/A,540
Capacidades			
Depósito Combustível (L)	34	34	34
Dimensões (com pneus standard)			
Comprimento Total (mm) com Elevador Hidráulico Traseiro	3,200	3,200	3,200 ▮ 3,250
Largura Total (mm)	1,475	1,475	1,360 ▮ 1,475
Distância entre Eixos (mm)	1,640	1,640	1,640 ▮ 1,700
Altura até ao Topo da Cabine (mm)	2,400	2,400	2,400 ▮ 2,350
Distância Mínima ao Solo (mm)	325	325	325
Raio de Viragem Mínimo (mm) com Travões	2,400	2,400	2,400
Raio de Viragem Mínimo (mm) sem Travões	2,950	2,950	2,950
Peso Total (kg)	1,390	1,390	1,370 I 1,550
Pneus Standard			, ,
Pneus Agrícolas Dianteiros	8.0-16	8.0-16	8.0-16
Pneus Agrícolas Traseiros	12.4-24	12.4-24	12.4-24
Pneus Relva Dianteiros	27×10.50-15	27x10.50-15	27×10.50-15
Pneus Relva Traseiros	41×14.00-20	41x14.00-20	41×14.00-20
Pneus Industriais Dianteiros	27×10.5-15	27-10.5-15	27-10.5-15
Pneus Industriais Traseiros	12.5-20	12.5-20	12.5-20

Motor	T395NH/T395SH	T475NC/T475ST	T475NH / T475SH
Fabricante, Modelo, Motor CV(kW)-Bruto	Yanmar, 3TNV88C-D, 36.9(27.5)	TYM, A2300N4,48.3(36)	TYM, A2300N4,48.3(36)
Velocidade Nominal do Motor (RPM)	3,000	2,600	2,600
Número de Cilindros	3	4	4
Cilindrada (cc)	1,642	2,286	2,286
Filtro de Ar, TDF CV(kW)	Dual Dry, 27.8(20.5)	Dual Dry, 35.4(26.4)	Dual Dry, 31.8(23.7)
Alternador	12V, 70A	12V,70A	12V, 70A
Tipo do Sistema de Combustível	CRDI	Indirect Fuel Injection	Indirect Fuel Injection
Transmissão			
Tipo de Transmissão	HST	Synchro-Shuttle	HST
Número de Velocidades	3 Range	12F/12R	3 Range
Máx. Velocidades de Deslocação (km/h)	289	21	27.5
Travões, Direção	Disco em banho de óleo, Hidrostática	Disco em banho de óleo, Hidrostática	Disco em banho de óleo, Hidrostática
Embraiagem	N/A	Dry Single Plate	N/A
Sistema Hidráulico			
Capacidade de Elevação (kg)	1,197	1,200	1,200
Capacidade de Elevação a 600 mm da Extremidade das Barras Tra	aseiras (kg) 707	800	800
Tipo de Controlo de Elevação	Profundidade	Profundidade	Profundidade
Nº de Válvulas Remotas Standard (opcional)	1	1	1
TDF			
Mid(RPM)-opcional, traseiro(RPM)	2,000, 540	N/A, 540	Option, 540
Capacidades			
Depósito Combustível (L)	34	34	34
Dimensões (com penus standard)			
Comprimento Total (mm) com Elevador Hidráulico Traseiro	3,200 ▮ 3,250	3,320 I 3,370	3,320 ▮ 3,370
Largura Total (mm)	1,360 ▮ 1,475	1,385 1,500	1,385 ▮ 1,500
Distância entre Eixos (mm)	1,680	1,770	1,750
Altura até ao Topo da Cabine (mm)	2,400 2,350	2,400 ▮ 2,400	2,400 ▮ 2,350
Distância ao Solo Mínima(mm)	350	325	325
Raio de Viragem Minimo (mm) com travões	2,400	2,710	2,680
Raio de Viragem Minimo (mm) sem travões	2,680	2,985	2,950
Peso Total (kg)	1,370 ▮ 1,550	1,492 ▮ 1,636	1,512 1,660
Pneus Standard			
Pneus Agrícolas Dianteiros	8.0-16	8.0-16	8.0-16
Pneus Agrícolas Traseiros	12.4-24	12.4-24	12.4-24
Pneus Relva Dianteiros	27×10.50-15	-	-
Pneus Relva Traseiros	41×14.00-20	-	-
Pneus Industriais Dianteiros	27x10.5-15	27×10.5-15	27×10.5-15
Pneus Industriais Traseiros	12.5-20	12.5-20	12.5-20

Especificações Técnicas

Motor	F25Rn/F25hn	F36Rn/F36hn	F36Cn/F36Chn
Fabricante, Modelos, CV(kW)-Bruto	TYM, A1700N6-ETR_5,24.5(18.3)	TYM, A1700N2-ETR_5,35(26.1)	TYM, A1700N4-ETC_5,35(26) ▮ 35(26
/elocidade Nominal do Motor (RPM)	2,050	2,600	2,600
Número de Cilindros	3	3	3
Cilindrada (cc)	1,715	1,714	1,714
Filtro de Ar, TDF CV(kW)	Single Dry, 27.8(20.5) ▮ 21(15.7)	Single Dry,30(22.5)	Single Dry, 30(22.5)
Alternador	12V, 50A	12V, 70A	12V, 70A
Fipo do Sistema de Combustível	Injeção de Combustível Indirecta	Injeção de Combustível Indirecta	Injeção de Combustível Indirecta
Fransmissão			
ipo de Transmissão	Synchro-Shuttle	Synchro-Shuttle HST	Synchro-Shuttle HST
Número de Velocidades	12F/12R ▮R3 range	12F/12R ▮ R3 range	12F/12R ▮ R3 range
Náx. Velocidade de Deslocação (km/h)	18.8 ▮ 21	23.2 ▮ 26	26.9 ▮ 27.3
ravões, Direção	Disco em Banho de Óleo, Hidrostática	Disco em Banho de Óleo, Hidrostática	Disco em Banho de Óleo, Hidrostátic
Embraiagem	Dry single plate ▮ N/A	Dry single plate ▮ N/A	Dry single plate ▮ N/A
Sistema Hidráulico			
Capacidade de Elevação (Kg)	1,500	1,500	1,500
Cap. de Elevação a 600 mm da Extremidade das Barras Traseiras (Kg	1,100	1,100	1,100
Fipo de Controlo de Elevação	Profundidade/Sensibilidade	Profundidade/Sensibilidade	Profundidade/Sensibilidade
N° de Válvulas Remotas Standard (opcional)	2	2	4
TDF .			
Mid(RPM)-opcional, traseiro(RPM)	N/A, 533	N/A, 560/780	N/ A,560/780
Capacidades			
Depósito de Combustível(L)	27	27	27
Dimensões (com pneus standard)			
Comprimento Total (mm) com ELevador Hidráulico Traseiro	3,429	3,251	3,429
argura Total (mm)	1,324	1,324	1,477
Distância entre Eixos (mm)	1,670	1,670	1,670
Altura até ao Topo da Cabine (mm)	2,471	2,471	2,255
Λínima Distância ao Solo (mm)	366	366	412
Raio de Viragem Mínimo (mm) com Travões	2,250	2,250	2,170
Raio de Viragem Mínimo (mm) sem Travões	2,660	2,660	2,640
Peso Total (kg)	1,356 ▮ 1,347	1,444 ▮ 1,435	1,609 1,611
Pneus Standard			
Pneus Agrícolas Dianteiros	8.0-16	8.0-16	7-16
Pneus Agrícolas Traseiros	12.4-24	12.4-24	11.224
Pneus Relva Dianteiros	27x8.5-15, 7PR ▮ 8PR	27x8.5-15, 9PR 10PR	27x8.5-15, 11PR 12PR
Pneus Relva Traseiros	41×1,400,5PR ▮ 6PR	41×1,400, 7PR 8PR	41x1,400, 9PR 10PR
fileus neiva filaseiros			,
Pneus Industriais Dianteiros	10-16.5, 7PR ▮ 8PR	10-16.5, 9PR I 380/70-19.5, 6PR	380/70-19.5, 6PR ▮ 420/70-24, 6PR

Motor	F50Rn/F50hn	T475NH / T475SH
Fabricante, Modelo, CV (kW)-Bruto	TYM, A2300N4-ETR_5,49(36.4)	TYM, A2300N4-ETR_5,48(35.8)
Velocidade Nominal do Motor (RPM)	2,800	2,600
Número de Cilindros	4	4
Cilindrada (cc)	2,287	2,287
Filtro de Ar, TDF CV(kW)	Single Dry, 40(29.8)	Single Dry, 40(29.8)
Alternador	12V, 50A	12V, 70A
Tipo do Sistema de Combustível	Injeção Indireta de Combustível	Injeção Indireta de Combustível
Transmissão		
Tipo de Transmissão	Synchro-Shuttle HST	Synchro-Shuttle HST
Número de Velocidades	12F/12R I R3 range	12F/12R ▮ R3 range
Máx. Velocidade de Deslocação (km/h)	28.9 28.9	22.2 24.8
Travões, Direção	Wet Disc,Hydrostatic	Wet Disc, Hydrostatic
Embraiagem	Dry single plate I N/A	Dry single plate N/A
Sistema Hidráulico		
Capacidade de Elevação (kg)	1,500	1,500
Capacidade de Elevação a 600 mm da Extremidade das Barras Traseiras (Kg)	1,100	1,100
Tipo de Controlo de Elevação	Profundidade/Sensibilidade	Profundidade/Sensibilidade
Nº de Válvulas Remotas Standard (opcional)	2	4
TDF		
Mid(RPM)-opcional, traseira(RPM)	N/A,560/780	N/A,560/780
Capacidades		
Depósito Combustível (L)	27	27
Dimensões (com pneus standard)		
Comprimento Total (mm) com Elevador Hidráulico Traseiro	3,429	3,320
Largura Total (mm)	1,511	1,385
Distância entre Eixos (mm)	1,670	1,770
Altura até ao Topo da Cabine (mm)	2,515	2,400
Mínima Distância ao Solo (mm)	412	334
Raio de Viragem Mínimo (mm) com Travões	2,250	2,170
Raio de Viragem Mínimo (mm) sem Travões	2,660	2,640
Peso Total (kg)	1,487 1,478	1,636 1,627
Pneus Standard		
Pneus Agrícolas Dianteiros	8.0-16	7-16
Pneus Agrícolas Traseiros	12.4-24	11.2-24
Pneus Relva Dianteiros	27x8.5-15, 9PR ▮ 10PR	25x8.5-14, 6PR ▮ 27x8.5-15, 11PR
Pneus Relva Dianteiros Pneus Relva Traseiros	27x8.5-15, 9PR 10PR 41x1,400, 7PR 8PR	25x8.5-14, 6PR 27x8.5-15, 11PR 380/70-19.5, 6PR 41x1,400, 9PR
		·