



# NEW HOLLAND TK4000

TK4020 | TK4030 | TK4040 | TK4050 | TK4060



## UM MODELO, UMA LARGURA E UMA BITOLA PARA CADA APLICAÇÃO.

A New Holland apresenta uma renovada gama dos extraordinários tractores de rastros com a Série TK4000, com o novo modelo TK4000 com mais de 100 CV de potência. Disponíveis com diversas larguras de funcionamento e um leque de potências desde 65 a 101 CV, este versátil tractor poderá ser adaptado exactamente às necessidades, de acordo com a sua aplicação. **TK4000: concebidos para satisfazer todas as suas expectativas.**



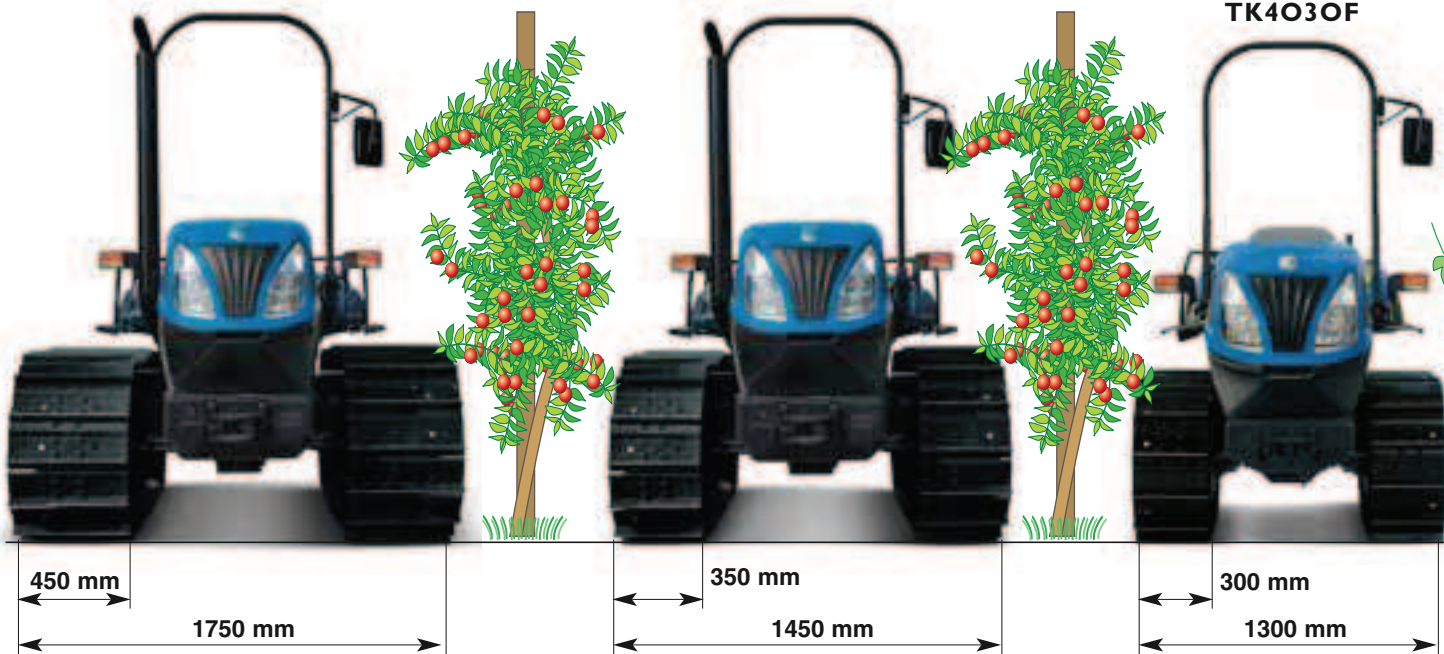
### POUPANÇA DE COMBUSTÍVEL POUPANÇA NA MANUTENÇÃO

Uma característica principal dos tractores de rastros da Série TK4000 é o seu excepcionalmente baixo consumo de combustível. Com uma incrível força de tracção, estes tractores encontram-se entre os mais económicos da sua categoria de potência. Tanto o TK4050 como o TK4060 beneficiam de longos intervalos de manutenção do motor de 600 horas. Esta característica reduz os custos de operação durante toda a vida útil da máquina.

TK4050M  
TK4060M

TK4040  
TK4050

TK4020F  
TK4030F



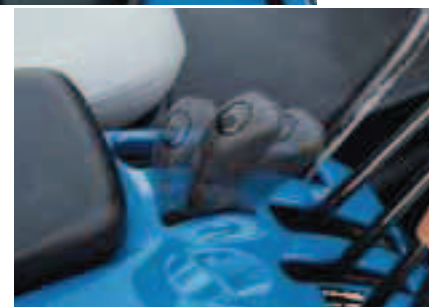


### NOVOS COMANDOS E NOVO ARCO DE SEGURANÇA

Todos os modelos da Série TK4000 beneficiam de uma nova concepção de plataforma e arco de segurança rebatível, para uma maior versatilidade. O sistema de guiamento Steering-O-Matic™ com Full Drive™, para utilização com uma mão, permite manobrar a máquina facilmente. Quanto mais premer o comando, menor é o raio de viragem.

### CONTROLO PRECISO DOS ACESSÓRIOS

Construído com base num sistema comprovado, o novo sistema Lift-O-Matic™ Plus utiliza apenas uma alavanca para controlar com precisão os acessórios montados. Este exclusivo sistema de controlo do hidráulico traseiro é fácil de configurar e utilizar. O resultado? Levanta e baixa acessórios, tanto para as posições predefinidas como para posições facilmente modificadas; é mais rápido e fácil de utilizar do que nunca.

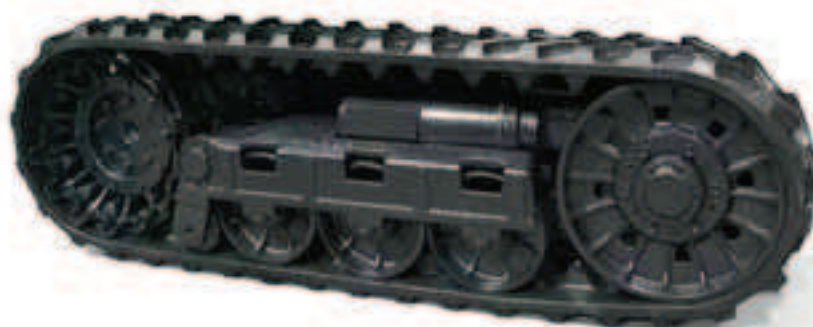


**TK4020V  
TK4030V**



### NOVOS RASTOS

Com larguras de funcionamento de 1150 a 1750 mm, os rastos disponíveis para os tractores da Série TK4000 adaptam-se a requisitos específicos. Os rastos de elevada robustez são de série no TK4030 e modelos superiores. Os modelos TK4000F oferecem a possibilidade de montar opcionalmente a versão R-Track (rastos de borracha), o que melhora os níveis de conforto e ruído. (Versão não disponível em Portugal.)



# ESPECIFICAÇÕES

## MODELOS

## TK4020V/F

## TK4030V/F

## TK4040/M

## TK4050/M

## TK4060M

Motor da New Holland*	F5C	F5C	F5C	NEF	NEF					
N.º de cilindros / Capacidade / Válvulas / Nível de emissões	4 / 3200 / 2 / Tier III	4 / 3200 / 2 / Tier III	4 / 3200 / 2 / Tier III	4 / 4500 / 2 / Tier III	4 / 4500 / 2 / Tier III					
Admissão	Turboalimentado	Turboalimentado	Turboalimentado	Turboalimentado	Turboalimentado					
Intercooler	●	●	●	●	●					
Misturas de biodiesel aprovadas	B100**	B100**	B100**	B100**	B100**					
Potência nominal ISO TR14396 - ECE R120 (CV)	48/65	57/78	65/88	70/95	74/101					
Velocidade nominal do motor (rpm)	2300	2300	2300	2500	2500					
Binário máximo ISO TR14396 a 1300 rpm (Nm)	290	330	352	380	410					
Reserva de binário (%)	46	39	30	44	46					
EGR interna	●	●	●	●	●					
Método de refrigeração	Líquido	Líquido	Líquido	Líquido	Líquido					
Sistema de filtro do ar Power Core	●	●	●	●	●					
Consumo mínimo de combustível (g/kWh)	225	223	228	219	222					
Capacidade do depósito de combustível (l)	83	83	111	111	111					
Intervalo de manutenção (horas)	500	500	500	600	600					
<b>Transmissão</b>										
Engrenamento com alavanca manual	●	●	●	●	●					
Tipo de embraiagem	Monodisco	Bi-disco	Mono-disco	Mono-disco	Bidisco					
Inversor (F x T)	8 x 8	8 x 8	8 x 8	8 x 8	8 x 8					
Velocidade mín./máx. (km/h)	1,6/11	1,7/12	1,6/11	1,6/11	1,7/12					
Super-reductor (F x T)	16 x 8	16 x 8	16 x 8	16 x 8	16 x 8					
Velocidade mín./máx. (km/h)	0,4/11	0,4/12	0,4/11	0,4/11	0,4/12					
<b>Tomada de força</b>										
Velocidade standard (rpm)	540 / 540E	540 / 540E	540 / 540E	540 / 540E	540 / 540E					
Velocidade opcional (rpm)	–	–	–	540 / 1000	540 / 1000					
<b>Sistema hidráulico</b>										
Elevação mecânica com sistema Lift-O-Matic™ Plus	●	●	●	●	●					
Capacidade de elevação máxima nas rótulas (kg)	3535	3720	3535	3535	3720					
Capacidade da bomba (l/min)	35,5	35,5	41,2	45	45					
N.º máximo de válvulas remotas traseiras (nº)	4	4	5	5	5					
<b>Direção</b>										
Sistema Steering-O-Matic™ com Full Drive™	●	●	●	●	●					
<b>Posição de condução</b>										
Plataforma apoiada em sino-blocos	–	–	●	●	●					
Banco com suspensão	●	●	–	–	–					
Arco rebatível	●	●	●	●	●					
Tejadilho	–	–	O	O	O					
<b>Rastos, dimensões e pesos</b>										
Sapatas STD (mm)	250	300	350	270	310	310	400	310	450	450
Distância entre eixos com sapatas STD (mm)	1350	1350	1380	1350	1370	1586	1586	1586	1656	1656
Área de contacto dos rastos com sapatas STD (cm²)	6705	8046	9632	7140	8494	9833	12688	9833	14904	14904
Bitola (mm)	900	1000	1100	900	1000	1100	1300	1100	1300	1300
Largura máx. com sapatas STD (mm)	1150	1300	1450	1170	1310	1410	1700	1410	1750	1750
Comprimento máx. (mm)	3173	3173	3173	3173	3173	3252	3252	3339	3339	3339
Altura do banco (mm)	980	980	1000	980	1000	1040	1040	1040	1040	1040
Altura da barra de segurança (mm)	2079	2079	2116	2079	2096	2350	2350	2350	2350	2353
Peso em ordem de marcha (kg)	3270	3340	3650	3280	3360	4100	4250	4150	4300	4950

\* Desenvolvido pela Fiat Powertrain

\*\* Dependente das condições de mercado

● De série

○ Opcional

– Não disponível



ESPECIALISTAS NO SEU SUCESSO

DIRIJA-SE AO SEU CONCESSIONÁRIO DE CONFIANÇA



NEW HOLLAND TOP SERVICE 00800 64 111 111

Apoio e informação 24/7

A chamada é gratuita se for efectuada a partir de um telefone fixo.

Se a chamada for feita de um telemóvel, consulte as taxas com o seu operador.

Visite a nossa página web: [www.newholland.pt](http://www.newholland.pt)

Os dados referidos nesta brochura são fornecidos a título indicativo. Os modelos descritos estão sujeitos a modificações sem prévio aviso por parte do fabricante. Os desenhos e fotografias podem referir-se a equipamento opcional ou a equipamentos destinados a outros países. Para mais informações, dirija-se à nossa rede de vendas. Published by New Holland Brand Communications. Bts Adv. - Printed in Italy - 01/09 - TP01 - (Turin) - 80030/POO