



série

**XB**

[95-125]



- Motores de 4 cilindros com regulação eletrônica, common rail e turbo intercooler, Stage V
- Transmissão 20x20 a 60x60, com APS (opc.) e inversor hidráulico
- TDF 540 / 540E / 1.000 / 1.000E (opc.)
- Travões integrais com comando hidrostático



# MOTORES

MELHORES DESEMPENHOS COM MENOS CONSUMO DE COMBUSTÍVEL



Motores FarMotion **Stage V**, com 4 cilindros, injeção common rail de alta pressão (2.000 bar) e controlo eletrónico.

Sistema de tratamento de gases SCR, DOC e DPF.



Motores da nova geração, com excelente produtividade e vida útil. Produto com garantia de qualidade Hürlimann.

# TRANSMISSÃO



Inversor hidráulico com comando sob o volante.



Comando **Conforto Clutch**, para mudar as velocidades sem usar o pedal da embraiagem.



**Automatic Power Shift (APS)** - gestão automática das velocidades powershift em função da carga do motor.



## Stop & Go + SDD

O **Stop & Go** é um sistema de apoio para as operações, em que o operador trabalha sem o pedal da embraiagem e usando apenas os pedais de travão. Este sistema é particularmente útil no engate/desengate de alfaías e em trabalhos com carregador frontal.

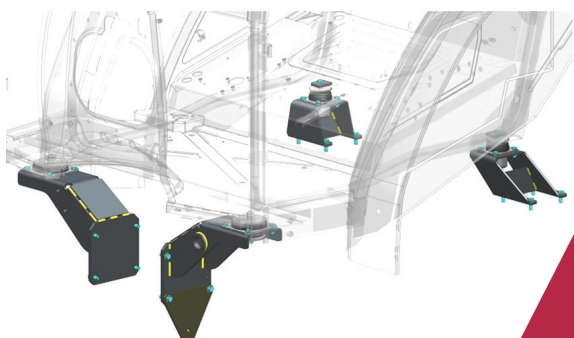
A tecnologia **SDD** permite, em operação, dar menos voltas com o volante do trator. Ideal em aplicações especiais e espaços apertados.



# CABINA

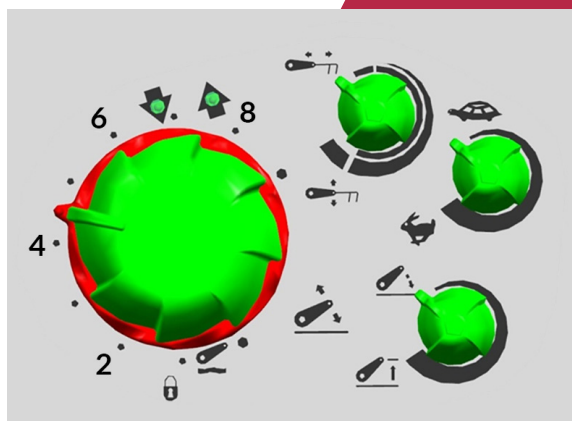


Cabina com design moderno, espaço amplo, acessos fáceis, comandos ergonômicos e excelente visibilidade, para muitas horas de trabalho com conforto e segurança.



Apoios da cabina em blocos **Hydro Silent-Block**; comparado aos tradicionais sinoblocos, reduz em 40% as vibrações percebidas pelo operador, aumentando significativamente o conforto.

## HIDRÁULICO ELETRÔNICO



Elevador mecânico ou eletrônico com função **Auto PTO** - máximo desempenho e precisão em todas as condições de trabalho.



Comandos externos nos guarda-lamas traseiros, para maior comodidade no engate/desengate das alfaías.

# série XB

		XB 95	XB 105	XB 115	XB 125
<b>MOTOR</b>					
Tipo / nível de emissões		Farmotion, Stage V	Farmotion, Stage V	Farmotion, Stage V	Farmotion, Stage V
Potência	cv/rpm	95 / 2.000	106 / 2.000	116 / 2.000	126 / 2.000
Cilindros / Cilindrada	n.º/cm³	4 / 3.849	4 / 3.849	4 / 3.849	4 / 3.849
Binário máx. / Rotação no binário máx.	Nm/rpm	389 / 1.400	433 / 1.400	472 / 1.400	517 / 1.400
Regulação eletrónica e injeção common rail de 2.000 bar		STD	STD	STD	STD
Depósito de combustível / AdBlue	l	135 / 8	135 / 8	145 / 10	145 / 10
<b>POSTO DE CONDUÇÃO / CABINA</b>					
Cabine de 4 pilares com ar condicionado		STD	STD	STD	STD
Suspensão Hydro Silent Block		STD	STD	STD	STD
Banco com regulação pneumática		STD	STD	STD	STD
Banco de passageiro		OPC	OPC	OPC	OPC
<b>TRANSMISSÃO</b>					
Caixa 20x20 com inversor hidráulico (40km/h)		STD	STD	-	-
Caixa 40x40 com inversor hidráulico (40km/h)		OPC	OPC	STD	STD
Caixa 60x60 com inversor hidráulico (40km/h) + Travão de parque hidráulico		-	-	OPC	OPC
<b>DIREÇÃO E DUPLA TRACÇÃO</b>					
Ângulo de viragem	°	50	50	55	55
Engate/Desengate 4RM eletro-hidráulico		STD	STD	STD	STD
Bloqueio do diferencial eletro-hidráulico		STD	STD	STD	STD
Sistema SDD		OPC	OPC	OPC	OPC
<b>HIDRÁULICO</b>					
Controlo de esforço e posição mecânico/eletrónico		STD / OPC	STD / OPC	STD / OPC	STD / OPC
Caudal da bomba de hidráulico STD/OPC	l/min	55 / 90	55 / 90	55 / 90	55 / 90
Capacidade de elevação do hidrául. traseiro STD/OPC	kg	3.600 / 4.525	3.600 / 4.525	3.600 / 4.855	3.600 / 5.410
Capacidade de elevação do hidráulico frontal OPC	kg	2.100	2.100	2.100	2.100
Válvulas auxiliares		4	4	6	6
<b>TOMADA DE FORÇA (TDF)</b>					
TDF sincronizada		OPC	OPC	OPC	OPC
Velocidade 540 / 540 ECO // 540 / 540E / 1.000 / 1.000E	rpm	STD // OPC	STD // OPC	STD // OPC	STD // OPC
Comando eletro-hidráulico		STD	STD	STD	STD
TDF frontal 1.000 rpm		OPC	OPC	OPC	OPC
<b>TRAVÕES</b>					
Integrais com discos em banho de óleo às 4 rodas		STD	STD	STD	STD
Travão de estacionamento mecânico / hidráulico		STD / -	STD / -	STD / OPC	STD / OPC
<b>PESO E DIMENSÕES</b>					
Comprimento	mm	4.435	4.435	4.435	4.435
Largura, mín./máx.	mm	2.037 / 2.341	2.065 / 2.365	2.209 / 2.609	2.209 / 2.609
Altura máx. cabine	mm	2.655	2.655	2.680	2.680
Distância entre eixos	mm	2.400	2.400	2.400	2.400
Peso com cabine	kg	4.500	4.600	4.780	5.070
<b>PNEUS</b>					
Standard	Frente	420/70R24	420/70R24	420/70 R24	480/65R24
	Trás	480/70R34	480/70R34	480/70 R34	540/65R34
Opcionais	Frente	360/70 R24	360/70 R24	480/65R24	440/65 R28
	Trás	480/70 R30	480/70 R30	540/65R34	540/65 R38

Estas especificações poderão alterar-se sem aviso prévio. As imagens mostram os modelos standard e podem incluir equipamento opcional com algumas diferenças de cor e características.



Parque Movicortes | Portelas | 2410-855 Cortes, Leiria  
T. 244 890 180 | moviter@movicortes.pt  
facebook.com/moviter | www.moviter.pt

CARIMBO DO CONCESSIONÁRIO

