



série

# Prince

[50-60]



- Motores Stage V de 4 cilindros, turbo, common rail
- Direção hidrostática com circuito independente
- Ângulo de viragem de 57° e raio de viragem de 2.600 mm
- Diferencial dianteiro e traseiro com bloqueio eletrohidráulico
- Distribuidor hidráulico de 4 vias e caudal de 30 l/min
- Versões de plataforma ou cabina





# série Prince

		PRINCE 50	PRINCE 50 REBAIXADO	PRINCE 60
<b>MOTOR</b>				
Perkins, Stage V, common rail, turbo		STD	STD	STD
Cilindros / Cilindrada	n.º/cm³	4 / 2.216	4 / 2.216	4 / 2.216
Potência / Rotação	cv/rpm	51 / 2.600	51 / 2.600	59 / 2.600
Binário máx. / Rotação no binário máx.	Nm/rpm	145 / 1.600	145 / 1.600	170 / 1.600
Depósito de combustível	l	40	40	40
<b>POSTO DE CONDUÇÃO</b>				
Plataforma suspensa em em sinoblocos		STD	STD	STD
Cabina com ar condicionado		OPC	-	OPC
<b>TRANSMISSÃO</b>				
Caixa de velocidades 12x12		STD	STD	STD
Inversor sincronizado		STD	STD	STD
Embraiagem de disco duplo		STD	STD	STD
<b>DIREÇÃO E DUPLA TRACÇÃO</b>				
Direção hidrostática		STD	STD	STD
Cilindro de dupla ação		STD	STD	STD
Bloqueio do diferencial eletro-hidráulico		STD	STD	STD
Ângulo de viragem		57°	57°	57°
<b>HIDRÁULICO</b>				
Controlo de esforço e posição mecânico		STD	STD	STD
Caudal da bomba de hidráulico / direção	l/min	30 / 15	30 / 15	30 / 15
Pressão máxima	bar	180	180	180
Capacidade de elevação standard	kg	1.200	1.200	1.200
Engate de três pontos de Categoria I		STD	STD	STD
Válvulas auxiliares standard		2	2	2
Hidráulico (600 Kg) e TDF frontal (1.000 rpm)		OPC	OPC	OPC
<b>TOMADA DE FORÇA (TDF)</b>				
Acionamento mecânico		STD	STD	STD
N.º de veios/estrias		1 / 6	1 / 6	1 / 6
Velocidade 540/750	rpm	STD	STD	STD
TDF sincronizada		STD	STD	STD
<b>TRAVÕES</b>				
Comando mecânico		STD	STD	STD
6 discos em banho de óleo		STD	STD	STD
<b>PESO E DIMENSÕES</b>				
Comprimento máximo	mm	3.522	3.522	3.522
Distância entre eixos	mm	1.800	1.800	1.800
Largura mínima	mm	1.360	1.360	1.360
Altura ao arco de proteção / cabina	mm	2.328 / 2.283	2.278 / -	2.328 / 2.283
Peso com arco de proteção / cabina	kg	1.500 / 1.810	1.385 / -	1.575 / 1.885
<b>PNEUS</b>				
Standard	Frete	280/70R16	240/70R16	280/70R16
	Trás	360/70R24	360/70R20	360/70R24

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. (+351) 244 890 180 | moviter@movicortes.pt  
facebook.com/moviter | [www.moviter.pt](http://www.moviter.pt)

CARIMBO DO CONCESSIONÁRIO

