

série

PRINCE

[35 - 55]



- motores Mitsubishi TIER 3 arrefecidos a líquido
- silenciador sob o capot com escape horizontal
- direcção hidrostática com circuito independente
- ângulo de viragem de 57° e raio mínimo de viragem de 2600 mm
- circuito hidráulico com caudal de 30 L/min com distribuidor hidráulico de 4 vias
- diferencial dianteiro e traseiro com bloqueio por comando electro-hidráulico



PRINCE

PRINCE 35

PRINCE 45

PRINCE 55

Motor

Mitsubishi TIER 3		4 Cilindros	4 Cilindros Turbo	4 Cilindros Turbo
Cilindrada	cm ³	1500	1500	1758
Potência máx. ISO	cv/kW	35/26	41/30	47/34.5
Rotação	rpm	3000	3000	3000
Binário máximo	Nm	83	100	122
Rotação no binário máximo	rpm	1900	2100	2000
Depósito de combustível	L	38	38	38

Cabina

Cabina com ar condicionado		OPC	OPC	OPC
Plataforma suspensa em apoios de borracha		STD	STD	STD

Transmissão

Embraiagem		Disco duplo a seco com revestimento cerâmico-metálico		
Caixa de velocidades com inversor sincronizado		STD	STD	STD
12FR + 12TR (30 km/h)		STD	STD	STD

Tomada de Força (Tdf)

Accionamento mecânico		STD	STD	STD
Nº de veios/estrias		1/6	1/6	1/6
Velocidade 540/1000	rpm	STD	STD	STD
Sincronizada		STD	STD	STD

Direcção e Dupla Tracção

Direcção		Hidrostática	Hidrostática	Hidrostática
Cilindro de dupla acção		STD	STD	STD
Engate/Desengate 4RM		Mecânico	Mecânico	Mecânico
Bloqueio de diferencial electro-hidráulico		STD	STD	STD
Ângulo de viragem		57°	57°	57°

Travões

Controlo mecânico		STD	STD	STD
6 discos em banho de óleo		STD	STD	STD

Sistema Hidráulico

Controlo de esforço e posição mecânico		STD	STD	STD
Caudal da bomba de hidráulico/direcção	L/min	30/16.5	30/16.5	30/16.5
Pressão máxima	bar	180	180	180
Capacidade de elevação standard	kg	1200	1200	1200
Engate de três pontos de categoria I		STD	STD	STD
Válvulas auxiliares standard		2	2	2

Pesos e Dimensões

Comprimento	mm	2950	2980	2980
Distância entre eixos	mm	1745	1745	1745
Largura mínima	mm	1220	1360	1360
Altura ao arco de protecção	mm	1955	2020	2020
Peso	Kg	1250	1320	1320

Pneus

Standard	Frete	260/70R16	280/70R16	280/70R16
	Retaguarda	320/70R24	360/70R24	360/70R24

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

ADELINO LOPES & LOPES LDA
RUA DE S. TIAGO, 329
4495-130 AMORIM - PÓVOA DE VARZIM
TLF/FAX:252691721 - TLM:964449408
ADELINO.LOPES.MECAL@SAPO.PT
WWW.ADELINOLOPES.PT

