



CAIXAS INPEL - CARACTERÍSTICAS

SÉRIE **CT-172**

		ROTAÇÃO DE ENTRADA			
		540 rpm		1000 rpm	
Relação de transmissão		Potência (nominal) cv	Torque (saída) Nm	Potência (nominal) cv	Torque (saída) Nm
Multiplicadora	1:3,08	103,7	447	192,1	447
	1:2,4	126,8	700	234,8	700
Redutora	2,4:1	52,8	1.681	97,8	1,681
	3,08:1	33,7	1.376	62,4	1.376

Massa: Aprox. 30,5 kg

Lubrificante: OLEO SAE 90 API GL-5

Volume do lubrificante: 1,6 L

Para determinar a capacidade efetiva, divida a potência nominal (cv) pelo Fator de Serviço, conforme tabela abaixo.

FATORES DE SERVIÇO

Acionamento	Tempo de utilização	Carga do equipamento movido		
		Uniforme	Moderada	Pesada
Motor elétrico	até 1/2 h / dia	0,8	0,9	1
	até 2 h / dia	0,9	1	1,5
	até 10 h / dia	1	1,25	1,5
Motor a explosão	até 1/2 h / dia	0,9	1	1,25
	até 2 h / dia	1	1,25	1,5
	até 10 h / dia	1,25	1,5	1,75