



Motor Lintec modelo 4LDG2200Y

Ficha Técnica

Potencia em CV.....	27 cv
Potencia em KW.....	20 kw
Numero de cilindros	4 cilindros em linha
ciclo de combustão.....	4 tempos
refrigeração	água
aspiração.....	natural
taxa de compressão	18
diâmetro.....	85 mm
curso.....	95 mm
cilindradas.....	2.2 L
Direção da rotação	anti-horário visto do volante
Ordem de ignição.....	1-3-4-2
Acoplamento carcaça do volante	SAE 4/7,5"
Consumo combustível litros/hora.....	5

Dimensões

comprimento	692 mm
largura.....	492 mm
altura.....	675 mm
Peso total (somente motor sem óleo).....	205 kg

Ponto de operação

rotação	1800 r/min
potência	20 kw
Estabilidade de velocidade com carga constante.....	3%



Lubrificação

tipo de óleo lubrificante.....15W40
quantidade de óleo lubrificante 6 L
consume de óleo lubrificante litros/hora.....0,025 L

Sistema de abastecimento

Tipo de óleo combustíveldiesel
Sistema de injeçãoinjeção direta
Bomba injetora.....em linha
atuadormecânico

Sistema elétrico

Alternador12 volts
Motor de partida12 volts