MINIESCAVADEIRAS SÉRIE D

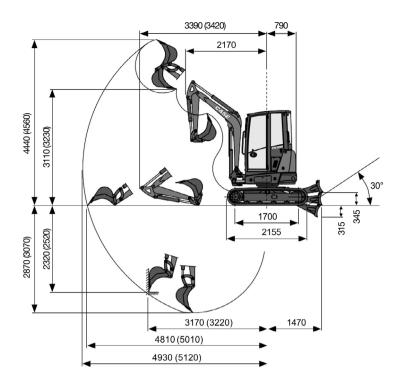


CX35D

MOTOR

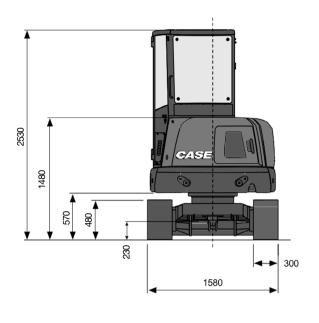
Modelo	KUBOTA D1703-M-DI-E4B - STAGE 5
Potência máx. (2200 rpm) (kW / cv)	18,2 - 24,7
Deslocamento (I)	1,65
Número de cilindros (n°)	3
Arrefecimento	Líquido
Alternador (V)	12 (40 A)
Bateria V (Ah)	12 (74)
SISTEMA HIDRÁULICO	
Tipo de circuito Válvula de centro fechado, sensível compensação	a carga, com controle de fluxo e
Tipo de bomba 1 bomba variável com load sensing	ı + 1 bomba de engrenagem
Deslocamento da bomba variável (cm	n ³) 48
Deslocamento da bomba de engrena	gem (cm³) 5
Capacidade da bomba variável (I/min)	105
Capacidade da bomba de engrenage	m (I/min) 10
Pressão máxima do circuito (bar)	250
Sistema auxiliar (pressão máxima):	
AUX 1 (I/min)	50 - 200 bar
AUX 2 (I/min)	35/20 - 250bar

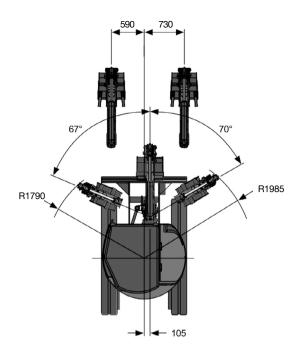
VELOCIDADE DI	E GIRO E DESLOCAI	MENTO
Velocidade de deslocan	nento:	
Duas velicidades auto	omaticas (km/h) 1°	: 0 até 2,5 / 2°: 0 até 4,6
Velocidade de giro (rpm		11
CONTROLES		
Lança, braço, oscilação	da caçamba e da torre	2 joysticks
Movimentos das esteira	s (incluindo rotação contrária)	2 Alavancas / pedais
Lâmina		alavanca
Sistema auxiliar prioritár	io com função de retenção	
AUX 1	interruptor eletropropo	orcional no joystick direito
AUX 2	interruptor eletroproporci	onal no joystick esquerdo
Oscilação da lança	interruptor eletroproporci	onal no joystick esquerdo
PESO OPERACIO	ONAL	
Peso operacional com o	abine* (kg)	3500
* com esteiras de borrac	cha	
CAPACIDADES	DE CIRCUITOS E CO	MPONENTES
Tanque de combustível	(1)	45
Tanque de óleo hidráulio	co (I)	30
Capacidade do circuito	hidráulico (I)	54
Capacidade do sistema	de arrefecimento (I)	7,5
Óleo do motor (I)		7



DESEMPENHO

		Braço padrão 1200 mm
Profundidade máxima de escavação	mm	2870
Altura máxima de despejo	mm	3110
Força de escavação da caçamba	kN	31
Força de escavação do braço ISO 6015	kN	17,5
Força de tração	kN	34
Pressão de apoio no solo com esteiras de borracha	kg/cm2	0,34
Inclinação máxima		60% - 30°





DIMENSÕES GERAIS

Largura máxima	mm	1580
Altura total	mm	2530
Largura das esteiras	mm	300
Raio de rotação traseiro	mm	790
Comprimento do braço de escavação	mm	1200
Número de roletes (para cada lado)	n°	4/1

CAPACIDADE DE LEVANTAMENTO

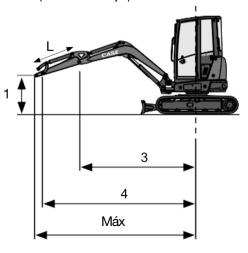
Braço de abertura a partir do centro de rotação (m) Capacidade de levantamento (kg) a 1,0 m de altura

CAPACIDADE DE LEVANTAMENTO	2	4	MÁX
Lâmina dianteira apoiada no solo	760*	480*	420*
Lâmina dianteira levantada do solo	760*	410	290
Lateral, esteira	700	350	260

^{*}Indica o limite de carga hidráulica

A capacidade de levantamento é baseada na norma ISO 10567 e não excede mais do que 75% da carga de tombamento estática ou mais do que 87% da capacidade de levantamento hidráulico da máquina.

Comprimento do braço padrão L = 1200mm



EQUIPAMENTO PADRÃO

Cabine inclinável (ROP/ TOPS - FOPS Nível 1)	Controle de oscilação no joystick eletro-hidráulico	Predisposição para rádi
Luz de cortesia automática	proporcional	Circuito auxiliar 1 com o
Lavador de para-brisa	Seletor mecânico entre efeito simples e efeito duplo	proporcional acionado
Espelhos retrovisores (esquerdo e direito)	AUX1	Lâmina Padrão
Assento de tecido com suspensão mecânica	2 velocidades de deslocamento	Ar-condiconado e aqu
Proteção do cilindro do levante da lança e do	mudança automática para baixo (da 2ª para a 1ª	Alarme de deslocament
cilindro da lâmina	marcha, se for necessária mais tração	Case Sitewatch
Contrapeso padrão	Esteiras de borracha	Engates rápidos mecân
Filtro de ar com válvula de drenagem e indicador	Chave de ignição, que abre todas as travas da	Caçamba
elétrico de restrição no painel	máquina	
Joysticks eletro-hidráulicos com controles	Luzes de trabalho de LED (lança)	
proporcionais	Chave geral	

dio controle eletro-hidráulico por interruptor no joystick; uecimento nto inicos

OBSERVAÇÃO: Os acessórios padrão e opcionais podem variar de acordo com as demandas e as regulamentações específicas de cada país. As ilustrações podem incluir acessórios opcionais em vez de padrão - consulte seu revendedor CASE. Além disso, a CNH Industrial se reserva o direito de modificar as especificações das máquinas sem incorrer em qualquer obrigação relacionada a tais mudanças.

Em conformidade com a diretriz 2006/42/EC





A CASE reserva-se o direito de implantar melhorias no projeto e alterações nas especificações a qualquer momento, sem contrair nenhuma obrigação de instalá-las em unidades vendidas anteriormente. As especificações, descrições e materiais ilustrativos aqui contidos refletem corretamente os dados conhecidos na data da publicação, mas podem variar de região para região e estão sujeitos a alteração sem prévio aviso. As ilustrações podem incluir equipamentos opcionais e acessórios e podem não incluir todos os equipamentos padrão.

CCEPO172 - 04/2024 - Impresso no Brasil

Casece.com.br



Fábricas

Contagem - Minas Gerais - Brasil Av. General David Sarnoff, 2.237 Inconfidentes - CEP 32210-900 Tel.: +55 31 2104-3392

Sorocaba - São Paulo - Brasil Av. Jerome Case, 1.801 Éden - CEP 18087-220 Tel.: +55 15 3334-1700