



Bobcat[®]

E42 | Escavadeira



One Tough Animal.

Motor

Modelo do motor	V2403
Marca do motor	Kubota
Potência	41.8 hp
Combustível/Refrigeração	Diesel/Líquida
Tanque de combustível	79.9 l
Cilindros	4
Deslocamento	2.433 l
Turbo	Não

Desempenho

Peso operacional	4.194 kg
Classe	4,2 t
Velocidade - alta	4,7 km/h
Velocidade - baixa	2,4 km/h
Força de escavação no braço	25.700 N
Força de escavação no braço - longo	23.700 N
Força de escavação na caçamba	40.500 N
Capacidade de levantar	2.088 kg
Profundidade máxima de escavação com braço (padrão)	3.205 mm
Profundidade máxima de escavação com braço (longo)	3.600 mm
Altura máxima de despejo	3.725 mm
Alcance máximo no nível do solo	5.259 mm
Profundidade máxima (com parede vertical)	2.460 mm
Pressão no solo com braço longo e esteira de aço	0,37 bar
Pressão no solo com braço longo e esteira de borracha	0,31 bar
Pressão no solo com braço padrão e esteira de aço	0,35 bar
Pressão no solo com braço padrão e esteira de borracha	0,30 bar

Sistema de giro

Velocidade de giro da cabine	9 rpm
Giro da lança à esquerda	75°
Giro da lança à direita	50°
Tipo do giro traseiro	Convencional

Sistema hidráulico

Bombas hidráulicas	1
Tipo de bomba	Pistões com sensor de carga
Capacidade da bomba	99,1 l/min
Fluxo auxiliar	75,7 l/min
Pressão	210 bar

Dimensões (mm)

Comprimento de transporte	5.080
Largura da esteira	350
Largura da lâmina	1.750
Bitola estendida das esteiras	Não disponível
Altura	2.506
Comprimento da esteira	1.803
Projeção da traseira	430

Itens de série

Trava de painel de controle
 Esteiras de borracha
 Sistema automático de desligamento motor/hidráulico
 Auxiliar hidráulico com acopladores rápidos
 Controle hidráulico auxiliar
 Lâmina flutuante
 Buzina
 Luzes na cabine
 Controles joystick
 Porta-objetos com fechadura
 Assento com suspensão
 Cabine ROPS/FOPS
 Cinto de segurança retrátil
 Duas velocidades de deslocamento
 Luzes operacionais

Acessórios Bobcat para modelo E42

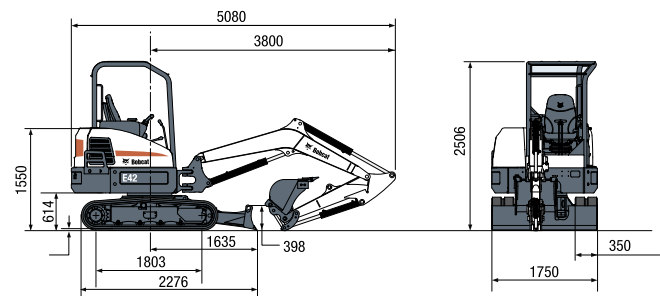
1. Equipamento laser
2. Escarificador
3. Garra de 3 dentes
4. Garra rotativa
5. Hydra-tilt
6. Perfurador de solo
7. Pinça hidráulica
8. Placa compactadora
9. Power tilt
10. Roda compactadora
11. Rompedor hidráulico
12. Valetadeira

Itens opcionais

Cabine fechada	Opcional
Ar-condicionado/Aquecedor	Opcional
Rádio	Opcional
Sistema de parada de emergência	Padrão
Sistema de engate (Quick Tach)	Padrão
Lâmina com ângulo	Opcional

Garantia

Garantia de 12 meses sem limite de horas	Padrão
------------------------------------------	--------

Esquema ilustrativo

Etiqueta Ref. PIMACO SLA41062
 33,9 x 99,0 mm



Bobcat®

www.bobcat.com.br