

PowerRake™ 2.0



A PowerRake™ 2.0 é a mais potente ferramenta de varredura do concreto que possa precisar!

Desenhada para eliminar o enorme esforço de colocar o concreto ou materiais de grãos finos, esta máquina niveladora de concreto hidráulica, de tração nas 4 rodas e com plataforma para o condutor é tão fácil de operar que o seu pessoal irá dominá-la em questão de minutos.

O desenho inovador e patenteado da PowerRake™ 2.0 foi desenvolvido para permitir que só um operador possa fazer a varredura de mais concreto em menos tempo, sem trabalho manual. O desenho da plataforma para o condutor é uma característica comprovada que poupa muito trabalho e reduz a tarefa esgotadora de varrer o concreto.

A PowerRake™ 2.0, com um motor mais silencioso e poderoso, permite que o operador suba na máquina e faça a varredura do concreto "depositado" até chegar ao nível com uma precisão de +/- 1/8".

A PowerRake™ 2.0 foi desenhada para funcionar com todos os equipamentos de barras niveladoras; desde a 2 x 4 até as barras vibradoras manuais, da Copperhead® às grandes LaserScreeds®.

PowerRake™ 2.0

PowerRake 2.0

Especificações

Largura	2,127 mm (83 ^{3/4} ") na cabeça 1,010 mm (39 ^{3/4} ") – nas rodas (pneus padrão)
Comprimento	2,680 mm (105 ^{1/2} ")
Altura	1,340 mm (52 ^{3/4} ") sem mastros
Peso	451 kg (995 lbs)
Altura em relação ao solo	292 mm (11 ^{1/2} ") sob a armação
Motor	18 hp (13 kw) - Robin America EH63
Partida	Partida elétrica com partida manual secundária
Controle	Acelerador e estrangulador com interruptor elétrico
Propulsão	Tração nas 4 rodas com motores hidráulicos
Controle de elevação do arado	Controle a laser da cabeça através de um cilindro de elevação da cabeça
Elevação da cabeça	Cilindro hidráulico de 63.5 mm (2.5") e interruptor elétrico manual
Controle do ângulo do arado	Sensor de nivelamento eletrônico com cilindro hidráulico
Controle da direção	Alavanca de comando e válvula proporcionais que conduzem um cilindro hidráulico
Controle de propulsão	Alavanca de comando e válvula proporcionais que conduzem os motores hidráulicos
Pressão geostática:	
Pneu PADRÃO - PSI	29,4 PSI (197 kPa)
Pneu de Alta flutuação - PSI	4,1 PSI (28.7 kPa)



SOMERO
ENTERPRISES, INC

Escritório Corporativo: 16831 Link Court, Fort Meyers, FL 33912
Operações & Suporte: 46980 State Highway M26, Houghton, MI 49931 • telephone: (906) 482-7252 • fax: (906) 483-2774
Visite nosso website em www.somero.com