

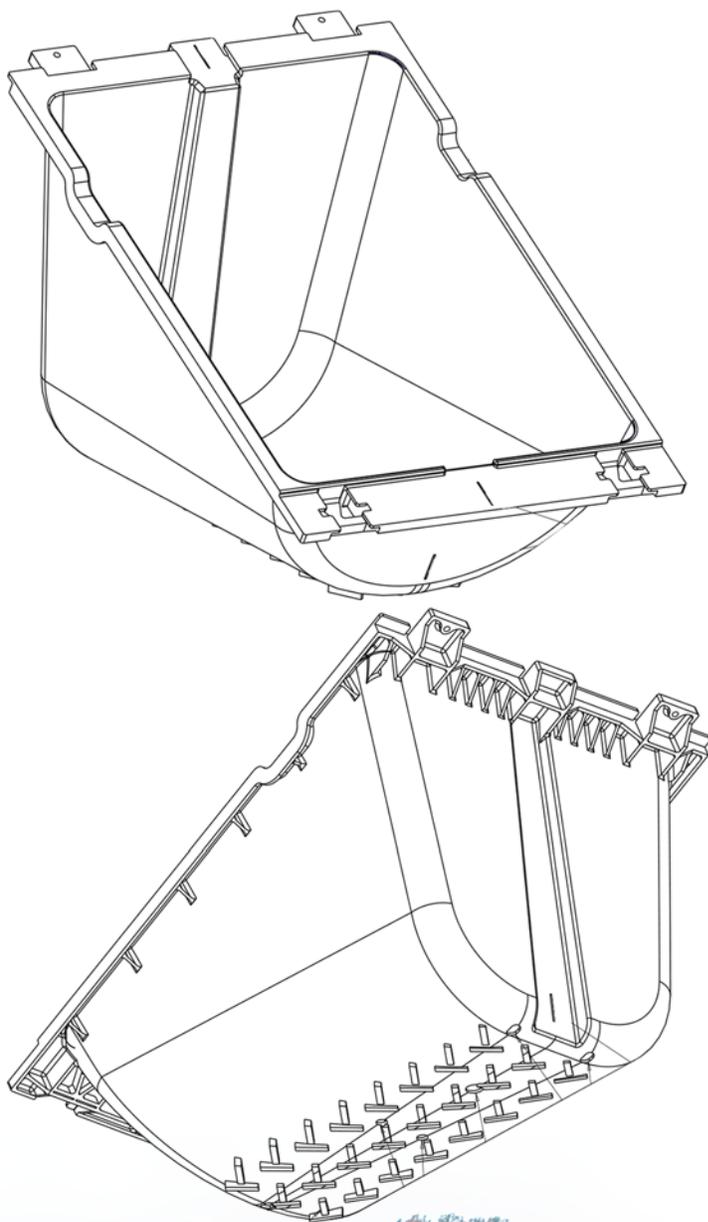
PowerRack®

SOLUÇÃO DE MONTAGEM

powerfield

O sistema de montagem solar PowerRack PV no terreno da PowerField Energy é uma solução revolucionária para aplicações versáteis, de baixo custo e de baixo impacto. Esse sistema de lastro não requer penetração no terreno ou ferramentas, reduzindo drasticamente os custos e aumentando a flexibilidade do projeto.

Comprimento	935mm
Largura	650mm
Altura	650mm
Peso (vazio)	6.9kg
Ângulo de Inclinação	25°/0.1745 rad



Para obter mais informações:
Entre em contato conosco pelo telefone **+1.888.788.8007**
ou envie um e-mail para **info@powerfieldenergy.com**

www.powerfieldenergy.com



PowerRack®

PROPRIEDADES E INSTALAÇÃO

Unidade	Suporte de uma peça com dois cliques
Material	Material Polietileno de alta densidade (HDPE)
Módulos Compatíveis	Todos os módulos de estrutura com até 1050 mm de distância
Orientação do Módulo	Paisagem
Material de Lastro	Brita, Areia, Terra
Carga de Vento	190kph ASCE 7-16
Carga de Neve (Módulos)	9,500+ Pa
Disposição Final	Reutilizável e Reciclável



NÍVEIS DE PESO DO LASTRO*

Profundidade do lastro no centro da estrutura	Volume em jardas cúbicas	Peso em kg de brita	Peso em kg de terra	Peso em kg de areia
180mm	0.0497	90 kg	80 kg	85 kg
255mm	0.0742	130 kg	115 kg	125 kg
280mm	0.0864	150 kg	135 kg	145 kg
330mm	0.0986	175 kg	155 kg	165 kg
355mm	0.111	195 kg	175 kg	185 kg

*Os pesos do lastro são apenas uma orientação. A exigência real de peso de lastro depende do local específico do projeto e dos cálculos de vento.