

CEPILLOS DE LIMPIEZA SOLAR

MODELOS

SL 240

SL 440

SL 510

SL 640



MODELOS

SL 240 / SL 440

SL 510 / SL 640

Longitud del Cepillo:

2,40 m / 4,40 m / 5,10 m / 6,40 m

Diámetro del Cepillo: 300 mm

Material del Cepillo: Mezcla de plásticos resistentes a los rayos UV, para una limpieza suave de superficies de vidrio

Requisitos del Tractor: 4x4 con un peso mínimo de 5 toneladas

TDF mínima: 540 rpm necesarias para accionar la bomba hidráulica y de agua

Unidad de Control: Alimentada por batería de 12V, controla el mando a distancia, electroválvulas y válvulas.

Permite: Giro de la torre; Subida/bajada; Apertura/cierre; Inclinación del cepillo; Giro del cepillo; El control del suministro de agua se realiza mediante un botón independiente.

Velocidad de Desplazamiento: 2,5 km/h

Soporte de Transporte: Montado en la parte trasera con enganche de tres puntos, facilita el cambio rápido de los tanques de agua

Velocidad del Cepillo: Debe superar los 120-150 rpm. Controlada por el acelerador o mando giratorio en el eje rotativo

Calidad del Agua: Usar solo agua de lluvia o agua suavizada

Bomba de Agua: Accionada por la TDF del tractor, proporciona 200 l/min a 4 bar con el motor a 540 rpm

Depósito: Capacidad de 800 l, con sistema de acoplamiento rápido para un reemplazo eficiente de los tanques de agua

Nivelación Automática: La presión del tanque de compensación se ajusta mediante una válvula.

Configuraciones Recomendadas de Módulos:
Sin marco: 5 kg por metro lineal
Con marco: 5-8 kg por metro lineal



Estas escobas permiten una limpieza eficiente de los sistemas solares, independientemente de la orientación y del ángulo de inclinación de los módulos solares:

Consumo de Agua Ajustable

Control de Mini Palanca

Diseño Modular

Amplitud de Movimiento de 180 Grados

Capacidad de Limpieza en Seco y en Húmedo

APLICACIONES

Tractor

Excavadora

Manipulador Telescópico

Cargadora Compacta

Minicargadora

Camión Todoterreno