solo®

THE BETTER CHOICE. SINCE 1948.

German quality sprayers and cut-off machines

SOLO COMFORT

Información de producto

Pulverizador a batería 442

Novedad

Disponible en 2021

El nuevo SOLO 442, diseñado para la protección fitosanitaria profesional, combina el confort operacional con la tecnología moderna de batería. Los detalles bien pensados y la regulación de la presión permiten un pulverizador preciso y un control direccional de líquidos de protección de plantas y fertilizantes.

Ventajas al uso

- Silencioso, libre de emisiones, bajo en vibraciones: para aplicaciones profesionales incluso adentro, por ejemplo, en invernaderos
- Regulación de presión electrónica: una unidad de micro control digital asegura una presión constante, independiente del tipo de la boquilla elegida. Esto permite un pulverizado confiable, económico y muy preciso al momento de la aplicación
- La presión operativa es regulable entre 1 y 4 bares con un panel operativo electrónico
- Indicador de la carga de la batería
- La batería de litio de 18 V es compacta y liviana y puede ser reemplazada en unos segundos
- Alta autonomía de la batería de hasta 5 h
- La batería es de rápida recarga, el tiempo de carga es de solo 1,1 h
- El sistema de carga es confortable y de muy alta calidad.
- El depósito y el soporte son diseñados cómo la anatomía de la columna vertebral humana. En conexión con las correas confortables, esto mejora significativamente la comodidad de carga. Una ventaja que facilita el trabajo y la seguridad, incluso durante jornadas extensas.
- El asa de carga es robusto e integrado en el equipo para un transporte confortable y un vaciado fácil. Amplia tapa de llenado de cierre rápido. El tamiz puede ser removido fácilmente.

Construcción robusta y fácil de mantener

- El soporte garantiza un apoyo seguro incluso en áreas desniveladas o inclinadas.
- El depósito en diseño SOLO tiene protección a los rayos UV para una larga durabilidad, también con luz solar intensa.
- La electrónica de control y la bomba están protegidos e integrados en el soporte al igual que su batería removible,
- Irrompible varilla y grifo
- Manguera robusta y reforzada

Detalles bien pensados para profesionales

- Tecnología de batería de 18 V: liviano, compacto y de alto rendimiento
- Batería liviana y reemplazable con cargador externo: solamente se empuja la batería en el cargador y se engancha
- Panel operativo suave y confortable de 4 puntos para regular la presión de 1 a 4 bares.Indicador de carga de batería
- Equipado con una boquilla de abanico y una boquilla de cono hueco regulable. El soporte de boquilla permite el uso de todas las boquillas conformes con las normas ISO. Con filtro de válvula de bola de acero inoxidable.
- El soporte de lanza vertical permite el guardado con poco espacio y protege la varilla y la boquilla.

Accesorios

Para el pulverizador de batería SOLO 442, está disponible el programa completo de accesorios SOLO. Se puede adquirir baterías y cargadores adicionales como accesorios.

Modelo (Ref.)	**442** (44201)
Batería	Iones de Litio 18 V/ 2,5 Ah
Capacidad del depósito nominal	16 litros
Boquilla	Boquilla abanico, Boquilla de cono hueco regulable
Presión	4 posiciones, 1-4 bares
Caudal con boquilla abanico l / min (bares)	0,68 (1) / 0,97 (2) 1,19 (3) / 1,37 (4)
Volumen de pulverizado con una batería (bares) con boquilla abanico	258 (1); 203 (2); 164 (3); 125 (4)
Volumen de pulverizado con una batería (bares) con boquilla cono hueco regulable	140 (1); 142 (2); 114 (3); 106 (4)
Autonomía (bares) con boquilla abanico	6,3 (1); 3,5 (2); 2,3 (3); 1,5 (4)
Autonomía (bares) con boquilla cono hueco regulable	5,3 (1); 4,3 (2); 2,9 (3); 2,4 (4)
Tiempo de carga	aprox. 1,1 h con el cargador estándar de 2 A
Peso en vacío (con batería))	4,1 kg (4,5 kg)
Equipamiento	Varilla de plástico de 50 cm, batería lo litio de 18 V/ 2,5 Ah, cargador 2 A

Modelo	Ref.	Descripción
Batería de litio 18 V 2,5 Ah	49481	Batería compacta de litio de 18 V, peso 390 g. 1 batería incluida en cada SOLO 442
Batería de litio 18 V 5,0 Ah	49482	Batería compacta de litio de 18 V, con capacidad aumentada de 5 Ah, peso 690 g. Capacidad energética de 90 Wh. Para una autonomía y un volumen de pulverizado significativamente más grande de hasta 12,6 h / 516 l (1 bar/ boquilla abanico)
Cargador 2 A	49483	Cargador estándar compacto para una carga externa de las baterías de litio SOLO de 18 V. Con indicador de carga LED. 1 cargador incluido en cada SOLO 442
Cargador 4 A	49484	Cargador rápido compacto para una carga externa de las baterías de litio SOLO de 18 V. Con una corriente de carga de 4 A para tiempos de carga reducidos (aprox. 35 min . para baterías estándar de 2,5 Ah, aprox. 90 min. para baterías de 5,0 Ah)