macchina irrigatrice elettrica

GREENCARE

Leader 40 Electric Ø 40 mm x 120 m

Leader 50 Electric – Irrigazione efficiente e sostenibile

Sistema elettrico alimentato a 220V, con 120 metri di tubo da 40 mm, garantisce la massima precisione e uniformità di distribuzione dell'acqua.
Progettato per un utilizzo professionale e intensivo, assicura un'irrigazione costante e ottimizzata, riducendo consumi ed emissioni.

Vantaggi principali:
Alimentazione elettrica 220V, per un funzionamento stabile e affidabile
Perfetta distribuzione dei fluidi, per un'irrigazione omogenea e controllata
Velocità di irrigazione fino a 400 m/h, per cicli irrigui rapidi ed efficienti
Massima efficienza irrigua, per mantenere il livello di umidità ideale e migliorare la resa delle colture
Ottimizzazione delle risorse idriche, anche con disponibilità limitata d'acqua
Minore dilavamento e percolazione, preservando la fertilità del terreno
Tecnologia collaudata, per una lunga durata operativa e costi di manutenzione ridotti

pressione ingresso **min - max**	velocità **min - max**	superficie irrigata **m2**	peso macchina **kg.**	imballo	peso lordo **kg.**	dimensioni **cm.**
1,5 - 6 bar	25 - 400 m/h	5000 mq	220	B	260	145x105x150

(* **A** scatola - **B** scatola su pallet - **C** pallet e nylon)

GREENCARE

codice	ALLESTIMENTO STANDARD
LE40120E1	**Leader 40 m. 120 Electric** min 25 max 90 m/h 220v 0,55 kW
LE40120E2	**Leader 40 m. 120 Electric** min 40 max 120 m/h 220v 0,55 kW
LE40120E3	**Leader 40 m. 120 Electric** min 120 max 400 m/h 220v 0,55 kW

(tubo polietilene Ø 40 mm - 120 metri)
completo di:
- motore elettrico 220v
- carrello porta irrigatore su ruote
- irrigatore a settori con boccagli 8, 9, 10, 12 mm
- intensità di pioggia e velocità di irrigazione regolabile
- guidatubo
- arresto automatico in caso di arrotolamento fuori sagoma
- arresto automatico arrotolamento a fine irrigazione
- valvola per chiusura passaggio acqua a fine irrigazione (sovrapressione)
- sollevamento automatico carrello porta irrigatore

codice	accessori a richiesta
LE0056	manometro in ingresso
LE0010	tubo gomma collegamento mt. 3 c/raccordi
LE0025	arresto automatico senza chiusura acqua (in alternativa allo standard)
LE0057	carrello porta irrigatore basso, su ruote per sottochioma (in alternativa allo standard)
LE0011	ala 120 cm - 4 ugelli - fascia irrigazione 8/10 m
LE0038	ala piovana 8 m in 3 pezzi - 6 ugelli - fascia irrigazione 12/14 m
LE0045	filtro 1"1/2 con valvola di scarico
LE0045C	filtro 1" 1/2 con valvola di scarico e raccordi rapidi
LE0002	pallet cm. 145x105
LE0006	scatola con pallet cm. 145x105x150 H

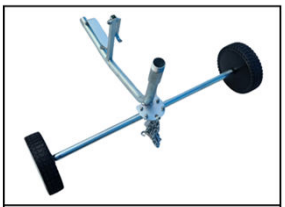
LE0045

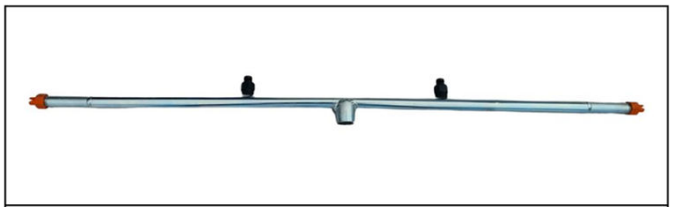
LE0056

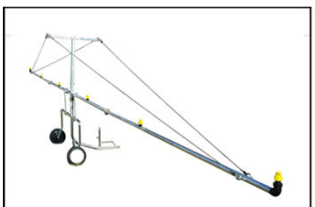
LE0010

LE0057 + LE011L40

LE0045C


LE0057


LE0011L40


LE0038

						E1			E2			E3		
diametro ugello	pressione irrigatore	portata		largh. max. irrigata	largh. utile irrigata	intensità di pioggia in mm			intensità di pioggia in mm			intensità di pioggia in mm		
mm.	bar	l/min	m3/h	m	85%	25m/h	60m/h	90m/h	40m/h	80m/h	120m/h	120m/h	260m/h	400m/h
Leader Electric 40/120 m														
8	2,0	57	3,4	34	29	4,0	1,7	1,1	2,5	1,3	0,8	0,8	0,4	0,3
	3,0	69	4,1	38	32	4,4	1,8	1,2	2,7	1,4	0,9	0,9	0,4	0,3
	4,0	80	4,8	41	35	4,7	2,0	1,3	2,9	1,5	1,0	1,0	0,5	0,3
9	2,0	71	4,2	35	30	4,9	2,0	1,4	3,1	1,5	1,0	1,0	0,5	0,3
	3,0	87	5,2	39	33	5,4	2,2	1,5	3,4	1,7	1,1	1,1	0,5	0,3
	4,0	100	6	42	36	5,7	2,4	1,6	3,6	1,8	1,2	1,2	0,6	0,4
10	2,0	88	5,3	30	25,5	7,0	2,9	2,0	4,4	2,2	1,5	1,5	0,7	0,4
	3,0	107	6,4	35	30	7,3	3,1	2,0	4,6	2,3	1,5	1,5	0,7	0,5
	4,0	124	7,4	38	32	7,8	3,3	2,2	4,9	2,5	1,6	1,6	0,8	0,5
12	2,0	127	7,6	38	32	8,0	3,4	2,2	5,0	2,5	1,7	1,7	0,8	0,5
	3,0	155	9,3	42	36	8,8	3,7	2,5	5,5	2,8	1,8	1,8	0,9	0,6
	4,0	179	10,7	47	40	9,2	3,8	2,5	5,7	2,9	1,9	1,9	0,9	0,6