



Leader 40 Electric Ø 40 mm x 120 m

Leader 40 Electric – Irrigation efficace et durable

Système électrique alimenté en 220V, avec 120 mètres de tuyau de 40 mm, il garantit une précision maximale et une distribution uniforme de l'eau.

Conçu pour un usage professionnel et intensif, il assure une irrigation constante et optimisée, réduisant la consommation et les émissions.

Avantages principaux:

Alimentation électrique 220V, pour un fonctionnement stable et fiable

Distribution parfaite des fluides, pour une irrigation homogène et contrôlée

Vitesse d'irrigation jusqu'à 400 m/h, pour des cycles rapides et efficaces

Efficacité maximale de l'irrigation, pour maintenir le niveau d'humidité idéal et améliorer le rendement des cultures

Optimisation des ressources en eau, même en cas de disponibilité limitée

Réduction du lessivage et de la percolation, préservant la fertilité du sol

Technologie éprouvée, pour une longue durée de vie et des coûts de maintenance réduits

pression d'entrée min - max	vitesse d'enroulement min - max	surface arrosée m2	poids de la machine kg.	emballage	poids brut kg.	dimensions  cm.
1,5 - 6 bar	25 - 400 m/h	5000 mq	220	B	260	145x105x150

(* **A** boîte - **B** boîte sur palette - **C** palettes et nylon)



code	ÉQUIPEMENT 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	
(tuyau en polyéthylène Ø 40 mm - 120 mètres)				
avec:				
<ul style="list-style-type: none">- moteur électrique 220V- chariot porte-arroseur sur roues- arroseur à secteur avec buses de 8, 9, 10, 12 mm- intensité de pluie et vitesse d'irrigation réglable- guide-tuyau- arrêt automatique en cas d'enroulement hors bobine- arrêt automatique de l'enroulement en fin irrigation- vanne de fermeture du passage d'eau en fin irrigation (surpression)- levage automatique du chariot porte arroseur				

code	accessoires sur demande
LE0056	manomètre à l'entrée
LE0010	tuyau de liaison 3 m avec embout rapide
LE0025	arrêt automatique sans fermeture de l'eau (en alternative au standard)
LE0057	chariot porte-arroseur bas pour sous frondaison (en alternative au standard)
LE0011	rampe d'arrosage 120 cm - 4 buses - bande irriguée 8/10 m
LE0038	rampe d'arrosage 8 m en 3 éléments - 6 buses - bande irriguée 12/14 m
LE0045	filtre 1"1/2 avec vanne de vidange
LE0045C	filtre 1"1/2 avec vanne de vidange et embout rapide
LE0002	palette cm 145 x 105
LE0006	boîte sur palette cm 145 x 105 x 150 H



						E1			E2			E3		
diamètre de la buse	pression à l'arroseur	débit		largeur max. arrosé	largeur utile arrosé	intensité de la pluie en mm			intensité de la pluie en mm			intensité de la pluie en mm		
mm.	bar	l/min	m ³ /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