

### SOMLO 52CB



SERIE AGRICOLA • AGRICULTURAL SERIES • SERIE AGRICOLE



- ASPERSOR FABRICADO EN PLASTICO DELRIN
- MUELLES Y EJES EN ACERO INOXIDABLE
- CIRCULO COMPLETO
- CONEXIÓN 3/4" BSP MACHO
- ANGULO DE SALIDA DEL CAUDAL 10°



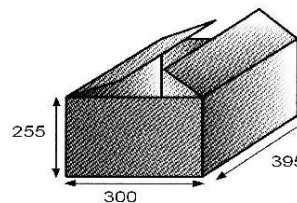
- SPRINKLER MADE OF PLASTIC DELRIN
- STAINLESS STEEL SPRINGS AND AXLE
- COMPLETE CIRCLE
- 3/4" BSP CONNECTION MALE
- 10° OUTFLOW EXIT-ANGLE



- ASPERSEUR FABRIQUE EN PLASTIQUE DELRIN
- RESSORTS ET AXES EN ACIER INOXYDABLE
- CERCLE COMPLET
- CONNEXION 3/4" BSP MALE
- SORTIE A CAUDAL 10°

#### EMBALAJE

Código	Descripción	Embalaje	
		Ud. Caja	Peso Caja
120099	52CB Macho - Male - Male	40	9 Kg.



#### BOQUILLAS - NOZZLES - BUSES



	Código	MM PULG	Código	MM PULG	Código	MM-PULG	Código	MM PULG	Código	MM PULG	Código	MM PULG
LRL	010030	3,17 1/8"	010031	3,57 9/64"	010032	3,96 5/32"	010033	4,36 11/64"	010034	4,76 3/16"	010035	5,15 13/64"
	010036	5,55 7/32"	010037	6,35 1/4"								
TL	010016											
PRL	010043	3,57 9/64"	010044	3,96 5/32"	010045	4,36 11/64"	010046	4,76 3/16"				

LRL Latón radio largo. Brass long radius. Laiton rayon longue.  
 PRL Plástico radio largo. Plastic long radius. Plastique rayon longue.  
 TL Tapón latón. Cap brass. Cap laiton.



INDUSTRIAS MECANICAS NOPLD SL • Polígono Centrovía C/ Bogotá, 32 Nave 5 • 50196 La Muela ZARAGOZA • SPAIN  
 Teléfono (34) 976 14 96 96 • Fax (34) 976 14 47 46 • www.somlo.es • somlo@noplred.com

### SOMLO 52CB



#### RENDIMIENTOS UNA BOQUILLA Y TAPÓN Boquilla estándar ☉

EFFICIENCY WITH 1 NOZZLE + CAP – RENDEMENTS AVEC 1 BUSE + BOUCHON

PRESIÓN KG/CM <sup>2</sup>	3,17 mm 1/8"		3,57 mm 9/64"		3,96 mm 5/32"		☉4,36 mm 11/64"		4,76 mm 3/16"	
	R (M)	Q (L/H)	R (M)	Q (L/H)	R (M)	Q (L/H)	R (M)	Q (L/H)	R (M)	Q (L/H)
1,70	8	503	8	637	9	787	9	952	10	1133
2,00	8	546	9	691	9	853	10	1032	10	1228
2,50	9	610	10	773	10	954	11	1154	11	1373
3,00	10	669	10	846	11	1045	11	1264	12	1505
3,50	10	722	11	914	12	1129	12	1366	13	1625
4,00	11	772	11	977	12	1203	13	1460	13	1737
4,50	11	819	12	1037	12	1280	13	1548	13	1843
5,00	11	863	12	1093	13	1349	13	1632	14	1942

PRESIÓN KG/CM <sup>2</sup>	5,15 mm 13/64"		5,55 mm 7/32"		6,35 mm 1/4"	
	R (M)	Q (L/H)	R (M)	Q (L/H)	R (M)	Q (L/H)
1,70	10	1329	10	1487	11	2014
2,00	11	1442	11	1613	12	2184
2,50	12	1612	12	1803	13	2442
3,00	12	1766	13	1975	14	2675
3,50	13	1907	13	2134	14	2889
4,00	14	2039	14	2281	15	3089
4,50	14	2163	14	2419	15	3276
5,00	14	2280	15	2550	15	3453

R (M) Radio de alcance. Operating range in meters.  
 Q (L/H) Caudal pulverizado. Liters/hour sprayed.

Recomendamos como presiones óptimas las inferiores a la raya. – We recommend as optimum working pressures those under the line. – Nous recommandons comme pressions optimales celles inferieures a la ligne.

**PARA CALCULAR EL CAUDAL SUMAR EL DE LAS DOS BOQUILLAS ELEGIDAS.  
 TO DETERMINATE THE FLOW, ADD UP THE TWO ELECTED NOZZLES.  
 POUR DETERMINER LE DÉBIT ADDITIONNER LE TOTAL DES DÉUX BUSES CHOISIES.**

#### RECOMENDACIONES PARA SU UTILIZACION – WE RECOMMEND THE FOLLOWING – RECOMMANDATIONS POUR LEUR UTILISATION

La separación entre aspersores para conseguir una distribución uniforme del agua no debe ser superior al 60% del diámetro de alcance de los mismos. Verifique la presión de agua y el diámetro de las boquillas hasta estar cerciorado de que el consumo de agua y la superficie de precipitación son las deseadas. Para conseguir precipitaciones muy pulverizadas, aumente la presión de trabajo.

In order to obtain an even distribution of the water the distance between the sprinklers is not to be greater than 60% of the operating range diameter. Check the waterpressure and the nozzle diameter to assure that the water consumption and the precipitation surface fall within your needs. To obtain a very fine spray just increase the working pressure. The sprinkler does not need lubricants. Lubrication is accomplished by the water during its operation.

La séparation entre asperseurs pour obtenir une distribution uniforme de l'eau ne doit pas éter supérieure à 60% du diamètre de portée de ceux-ci. Vérifiez la presión d'eau et le diamètre des tuyères jusqu'à éter sûr que la consommation d'eau et la surface de précipitation sont bien les voulues. Pour obtenir des précipitations très pulverices, augmentez la presión de travail. Les asperseurs n'ont pas besoin d'être graissés. La lubrification séffectue avec de léau au moment de leer fonctionnement.

