



**IRRIDELCO MÉXICO S.A DE C.V.**  
 “Líder mundial en riego desde 1947”

**Aspersores Smooth Drive**  
**Tabla de funcionamiento**

## Smooth Drive

Presión en la base del aspersor [psi]	25	30	35	40	Presión en la base del aspersor [bar]	1.72	2.07	2.41	2.76
<b>Boquilla #6 - Oro [3/32"]</b>					<b>Boquilla #6 - Oro [2.38 mm]</b>				
Caudal [gpm]	1.22	1.34	1.45	1.55	Caudal [L/hr]	277	304	329	352
LA Diám. a 1.5 pies alt [pies]	60.6	62.4	64.0	65.1	LA Diám. a 0.46m [m]	18.5	19.0	19.5	19.8
HA Diám. a 1.5 pies alt [pies]	61.8	64.4	66.5	68.2	HA Diám. a 0.46m [m]	18.8	19.6	20.3	20.8
<b>Boquilla #7- Lima [7/64"]</b>					<b>Boquilla #7- Lima [2.78 mm]</b>				
Caudal [gpm]	1.68	1.84	1.99	2.12	Caudal [L/hr]	382	418	452	482
LA Diám. a 1.5 pies alt [pies]	62.4	64.1	65.7	66.8	LA Diám. a 0.6m [m]	19.0	19.5	20.0	20.4
HA Diám. a 1.5 pies alt [pies]	65.8	68.5	70.6	72.4	HA Diám. a 0.46m [m]	20.1	20.9	21.5	22.1
<b>Boquilla #8 - Lavanda [1/8"]</b>					<b>Boquilla #8 - Lavanda [3.18 mm]</b>				
Caudal [gpm]	2.21	2.42	2.62	2.79	Caudal [L/hr]	502	550	595	634
LA Diám. a 1.5 pies alt [pies]	63.9	65.7	67.3	68.6	LA Diám. a 0.46m [m]	19.5	20.0	20.5	20.9
HA Diám. a 1.5 pies alt [pies]	70.4	72.7	74.8	76.0	HA Diám. a 0.46m [m]	21.5	22.2	22.8	23.2

*El rendimiento de los aspersores puede variar en condiciones reales de campo. Hay otros tamaños de boquillas disponibles; consultar a fábrica para datos específicos de rendimiento. La altura mínima recomendada es de 1.5 pies [0.46 m].*



**Bld. Hidalgo # 2702-A**  
**Col. Las Águilas**  
**León, Gto., Méx., C.P. 37110**

**Tel/Fax: (477) 470-97-88 y 89**  
**Celular: (477) 724-99-44**  
**E-mail: info@irridelco.mx**  
**<http://www.irridelco.mx/>**