

D-NET™ 8550

ASPERSOR DE IMPACTO CON BRAZO 3D



APLICACIONES

Para riego, germinación y/o enfriamiento de hortalizas, forrajes, viveros y otros cultivos de campo abierto y frutales.

BENEFICIOS Y CARACTERÍSTICAS

Más y mejores rendimientos

- El D-Net™ 8550 proporciona una distribución de agua altamente eficiente gracias al exclusivo brazo tridimensional que asegura la máxima uniformidad de riego en el mercado, esto en relación a su caudal y espaciamiento de instalación.
- El D-Net™ 8550 proporciona la máxima eficiencia en el uso del agua de riego y nutrientes en el cultivo



ESCÁNEA ESTE CÓDIGO
CON TU SMARTPHONE
PARA VER EL VIDEO

Ahorro en mano de obra y en mantenimiento

- Más robusto

El D-Net™ 8550 tiene un diseño especial que hace que el aspersor sea sumamente resistente asegurando un excepcional desempeño durante una larga vida útil.

- Prolongada vida útil del producto

El D-Net™ 8550 está hecho de materiales estabilizados contra los rayos UV, y es duradero en presencia de todas las condiciones climáticas y los químicos comúnmente utilizados en aplicaciones agrícola

- Instalación flexible

Se puede instalar en conjuntos sólidos o en soportes de campo móviles.

- Fácil mantenimiento

Una llave especialmente diseñada con el fin de permitir la fácil limpieza de las boquillas.



ESPECIFICACIONES

- 7 diferentes caudales: 510, 580, 680, 810, 940, 1135 y 1275 l/h.

Caudales nominales a una presión de 2,5 bar.

- Presión de trabajo recomendada: 2,0 a 3,0 bar (en la cabeza del aspersor).

- Donde exista una concentración de arena de más de 2 ppm en el agua de riego, se debe instalar un hidrociclón para proteger el

Cuando la concentración de sólidos de arena, limo y/o arcilla excedan 100 ppm, el pretratamiento se aplicará de acuerdo a las recomendaciones del equipo de expertos de Netafim™.

- Trayectoria de chorro a 24 grados.

- Conexión de entrada: rosca macho de 1/2".

- Boquillas con código de colores para una fácil identificación.

INFORMACIÓN DE EMPAQUE

MODELO	CANTIDAD DE UNIDADES P / CAJA	TAMAÑO CAJA (CM X CM X CM)	PESO DE CAJA (KG)	CAJAS P / PALLET	TOTAL UNIDADES P / PALLET	PESO DEL PALLET (KG)
D-Net™ 8550	168	54 x 36 x 33	12.0	18	3,024	240

TABLA DE DESEMPEÑO

TAMAÑO DE BOQUILLA (MM)	CÓDIGO DE COLOR	PRESIÓN DE TRABAJO (BAR)	CAUDAL (L/H)	DIÁMETRO DE MOJADO* (M)	PRECIPITACIÓN (MM/H)			
					ESPACIAMIENTO (M X M)			
					10X12	11X12	12X12	13X12
2.3 + 1.8	GRIS + VERDE LIMÓN	1.5	395	18	3.5	3.2	2.9	2.1
		2.0	456	18	3.5	3.2	2.9	2.7
		2.5	510	19	4.4	4.0	3.7	3.4
		3.0	559	19	4.8	4.4	4.0	3.7
2.5 + 1.8	PÚRPURA + VERDE LIMÓN	1.5	449	18	3.7	3.4	3.1	2.9
		2.0	519	19	4.4	4.0	3.6	3.3
		2.5	580	19	4.9	4.4	4.0	3.7
		3.0	635	20	5.4	4.9	4.5	4.2
2.9 + 1.8	NARANJA + VERDE LIMÓN	1.5	527	18	4.4	4.0	3.7	3.4
		2.0	608	19	5.1	4.6	4.2	3.9
		2.5	680	20	5.7	5.1	4.7	4.3
		3.0	745	20	6.2	5.6	5.2	4.8
3.2 + 1.8	VERDE + VERDE LIMÓN	1.5	627	18	5.2	4.8	4.4	4.0
		2.0	724	19	6.1	5.5	5.0	4.7
		2.5	810	21	6.8	6.1	5.6	5.2
		3.0	887	21	7.4	6.7	6.2	5.7
3.5 + 1.8	AZUL + VERDE LIMÓN	1.5	728	18	6.0	5.5	5.0	4.6
		2.0	841	19	7.0	6.4	5.8	5.4
		2.5	940	21	7.9	7.1	6.5	6.0
		3.0	1,030	21	8.6	7.8	7.2	6.6
TAMAÑO DE BOQUILLA (MM)	CÓDIGO DE COLOR	PRESIÓN DE TRABAJO (BAR)	CAUDAL (L/H)	DIÁMETRO DE MOJADO* (M)	PRECIPITACIÓN (MM/H)			
					ESPACIAMIENTO (M X M)			
					9X14	9X15	10X14	10X15
3.5 + 2.5	AZUL + AMARILLO	2.0	1,015	22	8.1	7.5	7.3	6.8
		2.5	1,135	22	9.0	8.4	8.1	7.6
		3.0	1,243	22	9.9	9.2	8.9	8.3
4.0 + 2.5	NEGRO + AMARILLO	2.0	1,145	22	9.1	8.5	8.2	7.6
		2.5	1,275	22	10.1	9.4	9.1	8.5
		3.0	1,397	22	11.1	10.3	10.0	9.3

CU = > que 92%

CU = > 88% y < 92%

CU = > 86% y < 88%

CU < 86%

* Al menos 0.5 mm / h.

** Tabla de desempeño preparada en condiciones de laboratorio, cabeza del aspersor 1.0 metros sobre el suelo.

D-NET™ 8550 NÚMEROS DE CATÁLOGO

TAMAÑO DE BOQUILLA (MM)	CÓDIGO DE COLOR	CAUDAL (L / H)*	NÚMERO DE CATÁLOGO	ILUSTRACIÓN ASPERSOR
2.3 + 1.8	GRIS + VERDE LIMÓN	510	60100-000990	
2.5 + 1.8	PÚRPURA + VERDE LIMÓN	580	60100-001000	
2.9 + 1.8	NARANJA + VERDE LIMÓN	680	60100-001010	
3.2 + 1.8	GRIS + VERDE LIMÓN	810	60100-001030	
3.5 + 1.8	AZUL + VERDE LIMÓN	940	60100-001040	
3.5 + 2.5	AZUL + AMARILLO	1,135	60100-001045	
4.0 + 2.5	NEGRO + AMARILLO	1,275	60100-001046	

* Caudal nominal a 2.5 bar de presión de trabajo.

D-NET™ 8550 BOQUILLAS DE ASPERSOR

TAMAÑO DE BOQUILLA (MM)	CÓDIGO DE COLOR	NÚMERO DE CATÁLOGO	ILUSTRACIÓN DE PRODUCTO
BOQUILLA FRONTAL 2.3	GRIS	60100-001140	
BOQUILLA FRONTAL 2.5	PÚRPURA	60100-001150	
BOQUILLA FRONTAL 2.9	NARANJA	60100-001160	
BOQUILLA FRONTAL 3.2	VERDE	60100-001170	
BOQUILLA FRONTAL 3.5	AZUL	60100-001180	
BOQUILLA FRONTAL 4.0	NEGRA	60100-001181	
BOQUILLA TRASERA 1.8	VERDE LIMÓN	60100-001300	
BOQUILLA TRASERA 2.5	AMARILLO	60100-001310	

SOPORTES PARA ASPERSORES

MEGA-RISER 12" 0.4 M LONGITUD 1/2" MTH - 1/2" FTH 64520-002490	MEGA-SUPPORTING ARM 64520-002485	MEGA-BASE 64520-002480
IMP SPR STAND 9"12 120CM W/OSTK F&S PE 64520-004900	IMP SPR STAND 9"12 120CM W/OSTK F&S FLX 64520-004910	METAL ROD 6MM DIAMETER 100 CM LENGTH 65080-001100