

AD



110°

30 - 60 lbf/pol²
2 - 4,1 bar

CERÂMICA / CERAMIC / CERÁMICA

CÓDIGO CODE CODIGO	PONTAS NOZZLES BOQUILLAS	bar	lbf/ pol ²	DMV VMD	l/min	0,5 m									
						4	5	6	7	8	9	10	12	14	16

M 023	AD 01 MALHA / MESH / MALLA 80	2	30	M	0,32	96	77	64	55	48	43	38	32	27	24	21	19	15
		3,1	45	F	0,41	123	98	82	70	62	55	49	41	35	31	27	24	20
		4,1	60	F	0,46	138	110	92	79	69	61	55	46	39	34	30	27	22
M 024	AD 015 MALHA / MESH / MALLA 100	2	30	M	0,50	150	120	100	86	75	67	60	50	43	37	33	30	24
		3,1	45	F	0,61	183	146	122	105	92	81	73	61	52	46	40	36	29
		4,1	60	F	0,70	210	168	140	120	105	93	84	70	60	52	46	42	34
M 025	AD 02 MALHA / MESH / MALLA 80	2	30	M	0,66	198	158	132	113	99	88	79	66	56	49	44	39	32
		3,1	45	M	0,82	246	197	164	141	123	109	98	82	70	61	54	49	39
		4,1	60	F	0,95	285	228	190	163	143	127	114	95	81	71	63	57	46
M 025/1	AD 025 MALHA / MESH / MALLA 80	2	30	M	0,88	264	211	176	151	132	117	106	88	75	66	59	53	42
		3,1	45	M	1,03	309	247	206	177	155	137	124	103	88	77	69	62	49
		4,1	60	F	1,14	342	274	228	195	171	152	137	114	98	86	76	68	55
M 026	AD 03 MALHA / MESH / MALLA 80	2	30	M	1,00	300	240	200	171	150	133	120	100	85	75	66	60	48
		3,1	45	M	1,25	375	300	250	214	188	167	150	125	107	94	83	75	60
		4,1	60	M	1,43	429	343	286	245	215	191	172	143	122	107	95	86	69
M 027	AD 04 MALHA / MESH / MALLA 50	2	30	M	1,32	396	317	264	226	198	176	158	132	113	99	88	79	63
		3,1	45	M	1,62	456	389	324	278	243	216	194	162	139	121	108	97	77
		4,1	60	M	1,89	567	454	378	324	284	252	227	189	162	142	126	113	91
M 028	AD 05 MALHA / MESH / MALLA 50	2	30	G	1,67	501	401	334	286	251	223	200	167	143	125	111	100	80
		3,1	45	M	2,07	621	497	414	355	311	276	248	207	177	155	138	124	99
		4,1	60	M	2,39	717	574	478	410	359	319	287	239	205	179	159	143	114

CLASSES E FÓRMULAS

CLASSES AND FORMULAS
CLASES Y FÓRMULAS

CLASSE DE TAMAÑOS DE GOTAS
DROP SIZE CLASSES
CLASE DE TAMAÑO DE GOTAS
(BCPC - British Crop Protection Council)

MF MUITO FINA VERY FINE MUY FINA	F FINA FINE FINA	M MÉDIA MEDIUM MEDIA	G GROSSA COARSE GRUESA	MG MUITO GROSSA VERY COARSE MUY GRUESA	EG EXTREMAMENTE GROSSA EXTREMELY COARSE EXTRAMALGRUESA
< 150 Microns	150 a 250 Microns	250 a 350 Microns	350 a 450 Microns	450 a 550 Microns	> 550 Microns

FÓRMULA PARA CÁLCULO

$$Q = \frac{q \times 600}{V \times f}$$

ONDE
Q = Volume de pulverização em: l/ha
q = Vazão de uma ponta em: l/min
V = Velocidade em Km/h
f = Espaçamento entre pontas em metros
600 = Fator de conversão de unidades

$$q = \frac{Q \times V \times f}{600}$$

CALCULATION FORMULA

$$Q = \frac{q \times 600}{V \times f}$$

WHERE
Q = Spraying volume: l/ha
q = Nozzle flow rate: l/min
V = Working speed Km/h
f = Nozzle spacing: meters
600 = Conversion factor of units

$$q = \frac{Q \times V \times f}{600}$$

FÓRMULA PARA CÁLCULO

$$Q = \frac{q \times 600}{V \times f}$$

DONDE
Q = Volumen de pulverización en: l/ha
q = Caudal en l/min
V = Velocidad de trabajo: Km/h
f = Distancia entre boquillas en metros
600 = Factor de conversión de unidades

$$q = \frac{Q \times V \times f}{600}$$



Faça a substituição das pontas quando excederem 10% da vazão original.

Replace nozzles when they exceed 10% of the original flow.

Haga la sustitución de las boquillas cuando exceder 10% del chorro original.

HERBICIDAS				FUNGICIDAS		INSETICIDAS	
INCORPORADOS AO SOLO	PRÉ EMERGENTES	PÓS EMERGENTES		CONTATO	SISTÊMICO	CONTATO	SISTÊMICO
		CONTATO	SISTÊMICO				
Ótimo	Ótimo	Ótimo	Ótimo	Bom	Ótimo	Bom	Ótimo