



Boquillas de cerámica cono hueco

Serie: MAG

BICOS	PRESSÃO lbf/pol ²	VAZÃO l/min	ESPAÇAMENTO ENTRE BICOS 0,50 m. LITROS POR HECTARE						
			4 Km/h	5 Km/h	6 Km/h	7 Km/h	8 Km/h	9 Km/h	10 Km/h
AZUL MAG 1 CONE VAZIO FILTRO MALHA 80	60	0,32	96	77	64	55	48	43	38
	90	0,38	114	91	76	65	57	51	46
	150	0,50	150	120	100	86	75	67	60
	210	0,55	165	132	110	94	83	73	66
MARROM MAG 1,5 CONE VAZIO FILTRO MALHA 80	60	0,43	129	103	86	74	65	57	52
	90	0,52	156	125	104	89	78	69	62
	150	0,66	198	158	132	113	99	88	79
	210	0,77	231	185	154	132	116	103	92
PRETO MAG 2 CONE VAZIO FILTRO MALHA 50	60	0,64	192	154	128	110	96	85	77
	90	0,76	228	182	152	130	114	101	91
	150	1,00	300	240	200	171	150	133	120
	210	1,13	339	271	226	194	170	151	136
LARANJA MAG 3 CONE VAZIO FILTRO MALHA 50	60	0,88	264	211	176	151	132	117	106
	90	1,06	318	254	212	182	159	141	127
	150	1,34	402	322	268	230	201	179	161
	210	1,57	471	377	314	269	236	209	188
VERMELHO MAG 4 CONE VAZIO FILTRO MALHA 50	60	1,25	375	300	250	214	188	167	150
	90	1,51	453	362	302	259	227	201	181
	150	1,91	573	458	382	327	287	255	229
	210	2,22	666	533	444	381	333	296	266
VERDE MAG 5 CONE VAZIO FILTRO MALHA 50	60	1,60	480	384	320	274	240	213	192
	90	1,93	579	463	386	331	290	257	232
	150	2,44	732	586	488	418	366	325	293
	210	2,85	855	684	570	489	428	380	342
AMARELO MAG 6 CONE VAZIO FILTRO MALHA 50	60	2,10	630	504	420	360	315	280	252
	90	2,40	720	576	480	411	360	320	288
	150	3,00	900	720	600	514	450	400	360
	210	3,50	1050	840	700	600	525	467	420
	240	4,00	1200	960	800	686	600	533	480



FULL MAQUINARIAS S.A

Características técnicas:

- Presión de trabajo recomendada de 60 a 300 lbf/pulg².
- Angulo de chorro 80°
- Producen gotas muy pequeñas, que generan una cobertura y penetración en el blanco.
- Permiten una buena estabilidad por largo tiempo para todos los parámetros requeridos, como caudal, ángulo de chorro y tamaño de gotas.
- Esta serie puede ser usada en pulverizadores manuales de espalda o en atomizadores tipo cortina de aire.

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

