

**Przeznaczenie**

Zraszacz sektorowy AMBO służy do nawadniania upraw warzywniczych, rolniczych szkółkarskich i nawodnień terenów zielonych.. Jest zraszaczem sektorowym średniej wydajności. Zraszacz może również działać jako pełnoobrotowy. Najczęściej występuje w wyposażeniu deszczowni szpulowych z węzłem 50 mm, oraz jako zraszacz stacjonarny pracujący na statywie. Sektorowy zakres działania umożliwia również wykorzystywanie zraszacza do polewania skraju i narożników pól, na rogach budynków. Napęd młotka od dyszy pomocniczej pozwala na pracę przy nieco niższych ciśnieniach.

**Budowa i działanie**

Zraszacz AMBO jest zraszaczem młoteczkowym. Energia wypływającej wody odrzuca młoteczek (oscylator) który wskutek oddziaływania sprężyny powraca do początkowego położenia i uderza o zderzak przy dyszy pomocniczej. W ten sposób zraszacz obraca się w prawą stronę. Ruch powrotny zraszacza dokonuje się po osiągnięciu prawego punktu zwrotnego określonego przez pierścienie w podstawie zraszacza. Następuje automatyczne skrócenie wychylenia młoteczka, który uderza teraz o blokujący go plastikowy przełącznik. Ustawienie kąta zraszania za pomocą ruchomych pierścieni na podstawie. Regulacja intensywności rozpraszania na dyszy głównej za pomocą śruby.

Gwint i współpracujące tuleje obrotowe wykonane są z mosiądzu i stali nierdzewnej. Korpus zraszacza i młotek wykonane z lekkich stopów aluminium. Dysze z odpornego na ścieranie tworzywa sztucznego. Sprężyny ze stali nierdzewnej. Uszczelnienie złącza obrotowego doczołowe wulkolan/teflon. W wyposażeniu komplet 3 wymiennych dysz. Możliwość stosowania dysz od 8 do 16 mm

**Parametry techniczne i eksploatacyjne**

Przyłącze: 1"1/2 g.w.

Masa: 1,53 kg

Opakowanie: 57x28x26 - 10 szt

Średnica dyszy	Ciśnienie	Promień	Wydajność	Pow. nawadniana
mm	Atm	m	m <sup>3</sup> /h	m <sup>2</sup>
8	1,5	16	4,5	804
	2	17,5	5,3	962
	3	19,5	6,4	1194
	4	21	7,5	1384
10	1,5	17	6,2	908
	2	18	7,2	1017
	3	21	8,7	1384
	4	23	10	1662
12	1,5	18	8,2	1017
	2	19,5	9,5	1194
	3	22	11,6	1520
	4	25	13,4	1962
14	2	20,5	11,7	1319
	2,5	21,5	13,7	1452
	3	23,5	15	1734
	4	26	17,4	2123
16	2	21	15,4	1384
	3	24	18,9	1809
	4	26,5	21,8	2205
	5	29	24,3	2640



Spełniamy wymagania:  
**ISO 9001:2009**



**LUKOMET**  
CAŁOWANIE 91 A  
PL 05-480 Karczew

Tel./Fax +48 22 7806355  
e-mail: lukomet@lukomet.pl  
www.lukomet.pl