



GP12

Aplikátor pro šrotovníky
a nástřik obilí



www.mhiservis.cz
www.applisil.com

 **MhiSERVIS**
Aplikátory silážních přípravků

APLIKÁTOR PRO ŠROTOVNÍKY A NÁSTŘIK OBILÍ

Aplikátor Applisil GP12 je osazen zubovým čerpadlem, které odolává i vysoce koncentrovaným kyselinám a jejich kombinací. Vysoký tlak dosahující až 5 barů zajišťuje ideální rozstřík aplikovaného konzervantu.

Součástí kompletní sady je speciální magnetický ventil vlastní konstrukce, který zabraňuje samovolnému úniku konzervantu tryskami během nečinnosti čerpadla a v průtoku klade minimální odpor.

Trysky dodané s aplikátorem se umísťují nad sběrač tak, aby pokryly celou plochu sběrače. Držáky trysek se dají tvarovat tak, aby se co nejvíce zjednodušila jejich montáž a mohli se umístit na více místech.

Ke správné volbě trysky doporučujeme použít tabulku, kde je barevně znázorněno dávkování v závislosti na tlaku trysky.



TABULKA DÁVKOVÁNÍ

Barva	Velikost	BAR	L/min.	Barva	Velikost	BAR	L/min.	Barva	Velikost	BAR	L/min.	Barva	Velikost	BAR	L/min.
	DT 0,5	1,0	0,228		DT 1,5	1,0	0,648		DT 3,0	1,0	1,367		DT 7,5	1,0	3,418
		1,5	0,279			1,5	0,843			1,5	1,685			1,5	4,214
		2,0	0,332			2,0	0,967			2,0	1,993			2,0	4,843
		2,5	0,360			2,5	1,081			2,5	2,161			2,5	5,404
	DT 0,75	1.0	0,342		DT 2,0	1.0	0,912		DT 4,0	1.0	1,823		DT 010	1.0	4,558
		1,5	0,422			1,5	1,124			1,5	2,248			1,5	5,619
		2,0	0,484			2,0	1,290			2,0	2,578			2,0	6,446
		2,5	0,541			2,5	1,442			2,5	2,882			2,5	7,207
	DT 1,0	1.0	0,456		DT 2,5	1.0	1,139		DT 5,0	1.0	2,279				
		1,5	0,562			1,5	1,404			1,5	2,810				
		2,0	0,645			2,0	1,611			2,0	3,223				
		2,5	0,721			2,5	1,801			2,5	3,603				

Typ čerpadla:	Zubové	Dávkování:	max. 12 l / min.
Tlak:	5 bar.	Použití:	Šrotovníky
Proud / napětí:	12 V DC / 12 A	Aplikace:	Biologické konzervanty Konzervanty na bázi kyselin

SETAVA APLIKÁTORU



1. Čerpadlo GP 12
2. Konektor čtyřpólový
3. Madlo
4. Zubová pumpa
5. Filtr GP 12
6. Hadicový trn
7. Kryt čerpadla GP 12



8. Hadice - 10 m
9. Kontrolní jednotka Flowmatic Lite
10. Hadicové spony nerez - 8 ks
11. Kabel s koncovým spínačem - 10 m
12. Kabel čerpadla - 8 m
13. Sací trubka do sudu
14. Magnetický zpětný ventil
15. Napájecí kabel s traktorovým konektorem - 2 m
16. Průtokoměr
17. Kabel průtokoměru - 10 m
18. Deflexní trysky s držáky
19. Náhradní trysky



MHI servis s.r.o. - elektronické ovládací systémy
Havránkova 30/11, 619 00 Brno
Areál MATE, budova R1

info@applisil.com

www.mhiservis.cz
www.applisil.com