

DÁVKOVÁČE LIEČIV

Medikátory dodávané našou firmou sú špeciálne navrhnuté pre použitie v dávkovaní liečiv alebo iných chemikálií používaných v živočíšnej výrobe. Medikátor neobsahuje žiadnu kovovú časť, ktorá by mohla prísť do styku s dávkovaným prvkom.

Charakteristickými rysmi sú:

- Mechanické ovládanie
- Odolnosť proti korózii
- Pomerné nastavenie
- Vonkajšia nastaviteľnosť
- Úspornosť
- Jednoduché použitie a údržba
- Chemikálie nevniknú do pohonnej jednotky
- Spoľahlivosť
- Použitelnosť ako mobilná jednotka



Domatic's **Advantage A 12** je vhodný pre vstrekovanie chemikálií do malého prietoku s dávkovaním 2,5% a 5 % roztoku. Prevedenie A 12 pracuje s prietokovou rýchlosťou 0,11 – 45 l/min.

Medzi najpoužívanejšie typy medikátorov vhodných pre živočíšnu výrobu sú model A12 a A40.

Tieto typy sú použiteľné pre mnoho druhov chemikálií a dajú sa jednoducho inštalovať a udržiavať. Sú vhodné pre stredné prietoky. Vonkajšie ovládanie dovoľuje užívateľovi meniť pomer v roztoku, aj keď je dávkovač v prevádzke. Nový vypínač dovoľuje prerušiť vstrekovanie chemikálie otočením vypínača do polohy „off“ a voda bude cez medikátor len pretekať bez dávkovania roztoku.



Domatic's **Advantage A 40** je vhodný pre vstrekovanie chemikálií pri strednom prietoku dávkovaním 4 ml a 2,5% roztok. Pracuje s prietokovými rýchlosťami medzi 1,89 -151 l/min.

Technické parametre medikátorov

Model	Prietok		Dávkovací pomer		Pracovný tlak	Priem. napojenia Vstup/Výstup
	Minimum	Maximum	Minimum	Maximum		
A10-10%	1,89 l/min	38 l/min	1.0% 1:100	10.0% 1:10	10.0 - 65 psi 0,69 - 4,5 bar	3/4" bsp
A12 - 1%	0,11 l/min	45 l/min	0.2% 1:500	1.0% 1:100	6.0 - 100 psi 0,41 - 6,9 bar	3/4" bsp
A12 - 2.5%	0,11 l/min	45 l/min	0.5% 1:200	2,5% 1:40	6.0 - 100 psi 0,41 - 6,9 bar	3/4" bsp
A12 - 5%	0,11 l/min	45 l/min	1.0% 1:100	5.0% 1:20	6.0 - 100 psi 0,41 - 6,9 bar	3/4" bsp
A15TF -4ml	0,15 l/min	57 l/min	0.025% 1:4000	0.4% 1:250	3.0 - 60 psi 0,21 - 4,1 bar	3/4" / 1" bsp
A15TF -2.5%	0,15 l/min	57 l/min	0.2% 1:500	2.5% 1:40	3.0 - 60 psi 0,21 - 4,1 bar	3/4" / 1" bsp
A20 - 10%	7,57 l/min	76 l/min	2.0% 1:50	10.0% 1:10	5.0- 55 psi 0,34 - 3,8 bar	3/4" / 1" bsp
A30 - 4ml	0,57 l/min	114 l/min	0.025% 1:4000	0.4% 1:250	5.0 - 100 psi 0,34 - 6,9 bar	3/4" / 1" bsp
A30 - 2.5%	0,57 l/min	114 l/min	0.2% 1:500	2.5% 1:40	5.0 - 100 psi 0,34 - 6,9 bar	3/4" / 1" bsp
A30 - 5%	0,57 l/min	114 l/min	0.4% 1:250	5.0% 1:20	5.0 - 100 psi 0,34 - 6,9 bar	3/4" / 1" bsp
A40 - 4ml	1,89 l/min	151 l/min	0.025% 1:4000	0.4% 1:250	5.0 - 100 psi 0,34 - 6,9 bar	50 mm
A40 - 2.5%	1,89 l/min	151 l/min	0.2%1:500	2.5% 1:40	5.0 - 100 psi 0,34 - 6,9 bar	50 mm

