

Link do produktu: <https://www.farma-malecki.pl/dosmatic-superdos-45-tf-25-10000lh-dozownik-proporcjonalny-p-830.html>



DOSMATIC SuperDos 45 TF 2.5% 10000l/h (dozownik proporcjonalny)

Cena brutto	3 333,30 zł
Cena netto	2 710,00 zł
Numer katalogowy	DOSMSD452.5
Producent	Hydro Systems Co.

Opis produktu

Dozownik proporcjonalny **Dosmatic SuperDos 45 TF** to urządzenie zasysające odpowiednią ilość skoncentrowanego preparatu, który następnie mieszany jest z czystą wodą i wtłaczany wprost do instalacji wodnej. Zaletą dozowników proporcjonalnych jest to że zachowują proporcje używanego preparatu w stosunku do ilości wody przepływającej przez dozownik i jest ona niezależna od ciśnienia i natężenia przepływu wody.

Dozowniki proporcjonalne dzięki szerokiej gamie przepływu oraz zmiennym proporcjom dozowania znajdują zastosowanie w wielu branżach m.in.:

- **Chów i hodowla zwierząt** - podawanie wszelkiego rodzaju rozpuszczalnych suplementów, witamin i leków.
- **Rolnictwo, sadownictwo i ogrodnictwo** - fertygacja i podawanie środków ochrony roślin.
- **Przemysł chemiczny i spożywczy** - dezynfekcja i uzdatnianie wody, przetwórstwo.
- **Myjnie** - dozowanie płynów w myjniach automatycznych i samoobsługowych.

Wymienione zastosowania dozowników proporcjonalnych to tylko wierzchołek góry lodowej możliwości tych urządzeń. Dzięki zastosowaniu wysokiej jakości odpornych materiałów, dozownik dobrze znosi kontakt z chemikaliami oraz wysokim ciśnieniem wody tak więc urządzenia te znajdują zastosowanie w wielu różnych branżach.

Dozowniki **Dosmatic** nie wymagają podłączenia do zasilania elektrycznego, ponieważ ich siłą napędową jest ciśnienie wody. Ogólna budowa i zasada działania dozownika proporcjonalnego została przedstawiona na filmie poniżej

Dane techniczne

Rodzaj	Dozownik Dosmatic SuperDos 45 TF	
Zastosowanie	Rolnictwo i ogrodnictwo - dozowanie nawozów i środków ochrony roślin. Chów i hodowla - leki i inne preparaty płynne i zawiesinowe. Lecznictwo, systemy uzdatniania wody, czyszczenie i dezynfekcja, mycie pojazdów i inne.	
Cechy wyróżniające	Dokładka dawka dozowanych nawozów, leków czy witamin, napęd hydrauliczny nie wymagający zasilania z gniazdka elektrycznego, możliwość regulacji stężenia preparatu,	
Producent	Dosmatic - U.S.A.	
Specyfikacja	Natężenie przepływu	113 - 10000 l/h
	Ciśnienie robocze:	0.34 - 6.9 bar
	Straty ciśnienia:	-
	Wartość dozowania:	0.2 - 2.5% (1:500 - 1:40)
	Ilość wtryskiwanego	0.23 - 250 l/h

	preparatu:	
	Dokładność dozowania:	+/- 5%
	Powtarzalność:	+/- 3%
	Przyłącze:	5/4" gwint zewnętrzny
	Temperatura pracy:	1 - 38°C
	Wymiary (śred. -wys. -szer.)	-
Akcesoria	Filtr	
Gwarancja	Obudowa - 3 lata Motor wodny - 2 lata pompa dozująca - 1 rok	