



HydroMaster

System zur Dosierung und Verdünnung von Chemikalien mit hoher Geschwindigkeit und großem Durchsatz - ideal zur Vorverdünnung aus großen Behältern und Tonnen

Das Dosiergerät HydroMaster wird auf Tonnen oder an der Wand montiert und mischt Flüssigreiniger und Desinfektionskonzentrate automatisch mit Wasser, bevor die verdünnte Lösung in verschiedene Behälter abgefüllt wird.

HydroMaster kann für alle Konzentratbehälter-Größen eingesetzt werden, da der Behälter für die Konzentratentnahme nicht gekippt werden muss. Eine Kontaktmöglichkeit mit dem konzentrierten Produkt besteht nur dann, wenn der HydroMaster von einem Konzentratbehälter zu einem anderen bewegt wird. Die automatische Verdünnungsfunktion ist außerordentlich genau, weshalb die Konzentration des Reinigungsmittels gleich bleibt und seine maximale Leistung gewährleistet ist. HydroMaster arbeitet mit Wasserkraft, nicht mit Strom, weshalb die Konzentrate nicht in der Nähe von Anschlüssen aufbewahrt werden müssen, sondern nur innerhalb der Reichweite des an die Wasserleitung angeschlossenen Schlauches.

HydroMaster ist ideal für große Behälter und große Mengen an verdünnten, einsatzbereiten Produkten geeignet und wird u. a. häufig bei 1:1 Verdünnungen für Schneidflüssigkeiten und als Vorverdünner in Autowaschanlagen beim Einsprühen eingesetzt.





Funktionen und Vorteile

- Hochwertige und chemisch-resistente Materialien
- Maximiert die Produktivität der Mitarbeiter
- Ohne Strom
- Verbesserte Arbeitssicherheit
- Kompakt und einfach aufzubewahren
- Ideal für starke Konzentrationen bis zu einem Verdünnungsverhältnis von 1:1

Modell	Durchflussmenge l/min	Anzahl Produkte	Ungefähre Verdünnungsbreite H ₂ O:Chem. (3 Bar, 1,0cp)
206GB	22	1	4:1 bis 180:1
208GB	10	1	1:1 bis 110:1