

Milimix-C

Medicinblander/doseringssystem



Elektronisk medicinblander/doseringssystem med enkel betjening og mange anvendelses muligheder. Kan dosere to komponenter helt uafhængigt af hinanden. Kan doserer fra 0,01% eller anvendes til pulsdosering.

Milimix-C er Hyo Nord's mest alsidige og avancerede doseringssystem, Kan fx dosere to komponenter helt uafhængigt af hinanden. Med en enkel og brugervenlig betjening er muligt at dosere næsten alle væske koncenterater. Der anvendes syrefaste membranpumper som adskiller sig fra mekaniske systemer ved større pålidelighed. Doserer fra 0,01% additiv med meget høj nøjagtighed (98%) ud fra vandmåling

Milimix-C systemet kan anvendes til væskedosering af fx medicin, syre, drikkejern, rørrrens, gærfløde, vitaminer, mineraler med flere. Systemet er derfor velegnet som medicinblander til dyrehold fx svin, fjerkræ og kreaturer med flere. Milimix-C kan også bruges til pulsdosering i foderblandere. Denne funktion er tiltænkt små mængder, som fodermixeren erfaringsmæssigt har svært ved at afveje.



Syrefast medicinblander/ doseringsystem med mulighed for 2 doseringsmedier med timerfunktioner & pulsdosering til foderblandere. Speciel version til pattegrise jernanlæg. Anvendelses mulighederne er mange med Milimix-C

Tekniske specifikationer

Pumper

Milimix-C kan opbygges med både enkelt og dobbelt pumpe. Pumperne fås i to størrelser som kan dosere op til 5 liter og 15 liter kemi i timen. Der anvendes syrefaste membranpumper. Pumper har få bevægelige dele, alle syrefaste, hvilket giver lang levetid. Med to pumper kan der håndteres tilsætningsstoffer med individuel dosering.

Styring

Digital visning af vand- og koncentrationforbrug for hver komponent. Dosering fra 0,01 %. Tæller kan nulstilles og forbruget af additiv kan løbende følges. Giver brugeren sikkerhed for korrekt dosering og kan derved undgå overforbrug og feildosering.

Aut rense funktion & Timer:

vælges modellen med 2 pumper er det muligt at lade pumpe 2 varetage periodisk tilsætning af rensesvæske / desinfektion (i f.eks jernanlæg). Funktionen kan selvfølgelig også anvendes til puls behandling med f.eks E.vitaminer. Desuden udrustet med timer hvor der ikke ønskes dosering 24 timer i døgnet. Milimix-C Kan stilles til op til 4 perioder pr døgn

Temperatur afhængig dosering:

Funktionen er tiltænkt Jern/elektrolytanlæg til pattegrise, da der drikkes mere ved høje temperaturer, med overdosering af jern til følge.

Portionsblandefunktion:

Kan bruges til pulsdosering i tørfoderblandere. Vejecellerne under blanderne har ofte svært ved at dosere helt små mængder

Alarmfunktion: Overflow og rørsprængningssikring, standser pumpe samt afgiver alarm hvis doseringen ikke overholdes.

Service og vedligehold

Vitale pumpe dele er let tilgængelige for evt. servicering.