



Manual Blandningsenhet 633B-5011 H/C 9 liter
Artikel 70365B



Reservdelslista

1st	11062 - BLANDNINGSENHET
1st	11572 - SLANGSTOS
1st	11655 - FOTVENTIL
1st	11732 - ÅTERSUGNINGSSKYDD
2st	43377 - SLANGKLÄMMA
1st	15500 - DOSERARE 5011 H/C inkl 1st FOTVENTIL, 3st MUNSTYCKE
2st	18314 - PRIMEPINNE RF 2x13mm
1,5m	34547 - UTLOPPSSLANG PVC 12x16
2,5m	39703 - SUGSLANG 1/2" ARMERAD

Tillverkaren samt FRENNA AB förbehåller sig rätten att ändra samt modifiera utrustning samt manual. FRENNA AB kan ej ansvara för att rätt dosering uppnås då vi ej kan påverka externa förhållanden.

Installation

Montera blandningsenheten på väggen. Anslut vatten till höger (metalkoppling) och tillse att vattentryck finns på ledningen fram till blandningsenheten. Koncentrat ansluts till vänster (Insugsdel) och den färdigblandade vätskans utlopp är nedåt (PVC-slang med svart slangskarv)

Notera: Utloppsslangen eller efterföljande utrustning får ej monteras högre än doseringsutrustningen. Då kommer vätskan i utloppsslangen dräneras bakåt genom återsugningsskyddet när doseringen avslutas.

Vid dosering måste det tillses **fritt flöde efter doseraren.**

Ett eventuellt mottryck kan skada membranet i återsugningsskyddet.

Den medföljande slang inkl slangskarv får **EJ** demonteras. I slangskarven sitter 2st prime-pinnar monterade som hjälper till att skapa undertryck och möjligöra insug av vätska. Tas denna slangskarv med prime-pinnar bort riskeras funktionen av doseraren att gå förlorad.

Justering av dosering

Inställning av rätt dosering sker med hjälp av medföljande doseringsmunstycken som skruvas in i insugsdel (se bild).



Justeringsmunstycken



Insugsdel

Följande faktorer påverkar doseringen och bör därför beaktas:

1. Koncentratets viskositet
2. Vattentryck
3. Vattenflöde
4. Mottryck

Bifogat medföljer en specifikation på vad de olika munstyckena skall ge vid angivet vattenflöde samt med vatten som doseringsmedium. För att ni skall kunna säkerställa rätt dosering krävs det att doseringstest görs med aktuellt koncentrat. Utför detta test på nedan sätt samt använd specificerade komponenter.

1. Skruva in det justermunstycke som enligt specifikation är närmst önskad dosering.
2. Fyll ett mätglas med koncentrat och sänk ned sugslangen i denna.
3. Sänk ned utloppsslangen i en tom 10-litershink och tryck på knappen.
4. När hinken är fylld, tag ur sugslangen från mätglaset samt läs av kvarvarande mängd.

Uträkning av doserad volym (Använd rätt enhet)

Max volym i mätglaset – Kvarvarande mängd i mätglaset
10 liter

Du får fram resultatet i procent och om detta inte stämmer görs testet om med större resp. mindre doseringsmunstycke.

Indoseringstabell Dema633B-5011 H/C
Kapacitet 9 l/min vid 2,8bar

Justermunstycke	
Tip Nummer	Dosering % i färdig blandning
Nr 1	16%
Nr 2	32%
Nr 3	44%
Utan Tip	47%

Notera

Tabell ovan gäller vid nedanstående:

Sughöjd: 1,8m

Media: Vatten

Sugslang längd: 2,5m