Dubbelmunstycke / Växelventil

Artikelnummer: 1101201

GO Cleaner kan utrustas med ett dubbelmunstycke som består av två olika munstycken:

- Ett roterande munstycke (rotormunstycke)
- Ett nedre Jet-munstycke

Det nedre Jet-munstycket används främst för rengöring av vatten- och foderlinor. Munstycket har en tvättbredd på cirka 10–15 cm och en spridningsvinkel på 90°.

För de flesta rengöringsuppgifter rekommenderas att det roterande munstycket används. Det roterande munstycket ger generellt den bästa rengöringseffekten och är det mest effektiva alternativet för normal tvätt. Jet-munstycket bör därför endast användas när vatten- eller foderlinor ska rengöras.

Hur dubbelmunstycket fungerar

Dubbelmunstycket är utrustat med en intern växelventil som innehåller en stålkula. När vattnet är avstängt kan stålkulan röra sig fritt med hjälp av gravitationen. Kulans position avgör vilket av de två munstyckena som kommer att få vatten när vattenventilen öppnas.

Grundprincipen är enkel: det munstycke som stålkulan ligger närmast kommer att blockeras, vilket gör att vattnet leds till det andra munstycket.

Aktivering av det roterande munstycket

För att säkerställa att det roterande munstycket används ska munstycket riktas rakt nedåt innan vattnet slås på. Armen bör samtidigt vara placerad ungefär 45° eller 135° i förhållande till bommen.

I denna position faller stålkulan ned mot Jet-munstycket och blockerar dess vattenflöde. När vattenventilen öppnas leds därför allt vatten till det roterande munstycket.

Aktivering av Jet-munstycket

På motsvarande sätt kan Jet-munstycket aktiveras genom att placera det rakt nedåt innan vattnet slås på. Då faller stålkulan till den position som blockerar det roterande munstycket, vilket gör att vattnet istället leds genom Jet-munstycket.

När vattnet är påslaget

När vattenventilen öppnas pressas stålkulan fast i sitt aktuella läge av vattentrycket. Kulans position låses då och vattnet fortsätter att flöda genom samma munstycke så länge vattnet är påslaget.

Om du vill växla mellan munstyckena måste vattnet först stängas av. Först därefter kan stålkulan flytta sig till en ny position och ett annat munstycke väljas.

Viktigt att tänka på

Om armen befinner sig nära 90° i förhållande till bommen när vattenventilen öppnas kan stålkulans position bli osäker. I denna situation går det inte att garantera vilket munstycke som blockeras eller vilket munstycke som kommer att få vatten.

Detta kan leda till att vattnet leds genom fel munstycke och att rengöringen inte utförs som planerat.

För att säkerställa korrekt funktion bör du därför alltid placera armen i en tydlig position där önskat munstycke pekar nedåt innan vattnet slås på.

From:
https://wiki.envirologic.se/ - **Envirologic Support Wiki**

Permanent link:
https://wiki.envirologic.se/doku.php/anvaenda_dubbelmunstycke?rev=1780307041

Last update: **2026/06/01 02:44**