



ResMed

Astral™ series



Munstycksventilation
Snabbguide

1 Väj kretstyp

Använd **Inställningsassistenten** för att aktivera standardinställningarna för Astral.

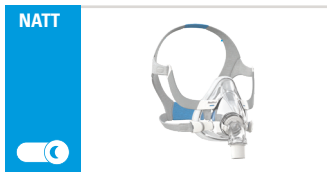
Om du väljer en munstyckeförsedd krets för en vuxen patient kommer:

- PEEP, backupfrekvens och de flesta larm automatiskt att anges som AV (OFF).
- Övriga parametrar anpassas efter de vanliga inställningarna för MPV.

I Inställningsassistenten hänvisas du till **skärmen för kretsconfiguration** och du uppmanas att utföra en **kretsinläring**.

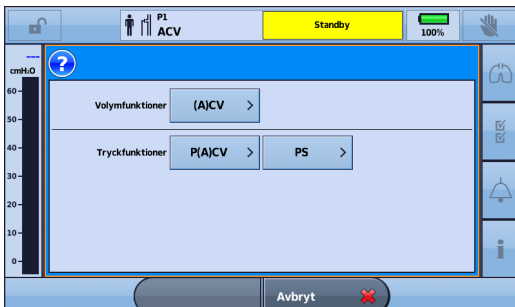


Ventilation med munstycke kan utföras med enkel- eller dubbelkrets **1** eller med en munstyckeförsedd krets **2**. Den munstyckeförsedda kretsen är en enkelkrets där munstycket enkelt kan bytas ut mot en ventilerad mask för läckageventilation under natten, **utan att kretsen behöver bytas**.



② Välj ventilationsfunktion

När kretsinlärningen har slutförts hänvisas du till ventilationsfunktionerna.

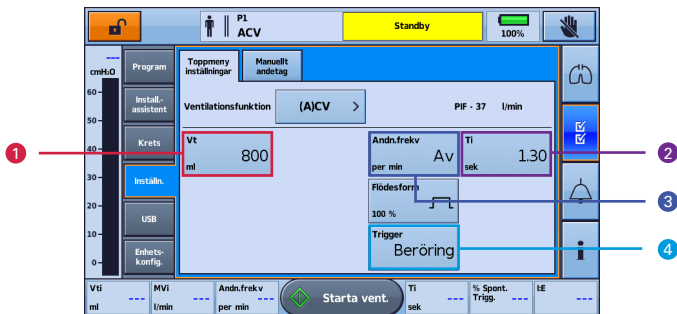


Följande funktioner kan väljas med munstyckeskretsen:





- (A)CV – (assisterad) volymstyrd ventilation
- P(A)CV – (assisterad) tryckstyrd ventilation
- PS – tryckstödsfunktion



3 Titrera patienten



Så här initierar du munstycksventilation med (A)CV-funktionen (baserat på rekommendationerna i ERS-handbok för NIV)¹:

- Ställ in tidalvolymen **1** på 700-1 200 mL (800 mL ) och justera för att optimera patientkomforten.
- Ange 0 cmH₂O för PEEP. PEEP-inställningen inaktiveras .
- Ställ in inspirationstiden **2** på 1 sekund (1,30 sek ) och öka den successivt tills patienten tycker att det känns bra.
- Ställ in andningsfrekvensen **3** på lägsta möjliga, eller AV (OFF) .
- Ställ in triggern **4** så att den är tillräckligt känslig för att reagera på patientens inandningsansträngning men utan att självtriggas. Om patienten inte kan trigga ventilatorn kan en lämplig backupfrekvens **3** ställas in för att kompensera för detta.

Astral standardinställning

5 triggeralternativ

- **Beröring**, för liten eller ingen ansträngning: triggas av beröring av munstycket
- **Standard**, för större ansträngning: triggerkänsligheten kan ställas in som **låg**, **medel** eller **hög**
- **Av**: för patienter som är helt beroende av en backupfrekvens



Smart lösning för munstycksventilation (MPV)

ResMeds lösning för munstycksventilation är genomtänkt och utformad för att uppfylla behoven hos patienter och vårdgivare och bidra till en bra livskvalitet.

Munstycket EasySpeak™ är en bekväm dagtidslösning för patienter som använder Astral. Det gör det enklare att äta, andas och prata naturligt. Munstycket går snabbt att montera och är enkelt att rengöra. Det har också en välvd "läpp" som ger bra tätning utan att patienten behöver bita ihop. Välj mellan ett munstycke som har förmonterats på en tunn, flexibel slang eller ett separat, vinklat munstycke för att kunna erbjuda den lösning som passar just din patient bäst.



Stödarmen håller munstycket på plats i en bekväm och lättåtkomlig position. Armen ger upp till 100 cm flexibilitet med 180 graders rörlighet, och fyra inställningsalternativ som passar för enkel- och dubbelkrets.



ResMed

1 Simonds AK, editor. ERS Practical Handbook of Noninvasive Ventilation. *European Respiratory Society*, 2015.

I bruksanvisningen finns ytterligare instruktioner om indikationer, kontraindikationer, varningar och försiktighetsåtgärder. Information om alla ResMed-kontor hittar du på ResMed.com. Astral och EasySpeak är ett varumärke och/eller registrerat varumärke som tillhör ResMed-koncernen. Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Produktens tillgänglighet kan variera mellan olika regioner.

© 2018 ResMed Ltd. 10110957/1 2018-09

[ResMed.com/Astral](https://www.resmed.com/Astral)