

BRUKSANVISNING (SV)  
**STÄMGAFFLAR**



RUDOLF Medical GmbH + Co KG  
Zollerstrasse 1, 78567 Fridingen an der Donau,  
Tyskland  
Telefon +49 7463 9956-0  
Fax +49 7463 9956-56  
[sales@RUDOLF-med.com](mailto:sales@RUDOLF-med.com)  
[www.RUDOLF-med.com](http://www.RUDOLF-med.com)



D0560 / Rev C / ACR00397 / 2026-04-02

**LÄS INNAN ANVÄNDNING OCH FÖRVAR PÅ EN SÄKER PLATS**



RUDOLF Medicals stämgaflar levereras i icke-sterilt skick och måste rengöras och desinficeras före första användningen och omedelbart efter varje användning.

**AVSEDD ANVÄNDNING**

Stämgaflar är avsedda att användas som akustiska resonatorer för att diagnostisera en patients hörsselförmåga via luft- och benledd ljudöverföring samt för att testa känsligheten för vibrationsupplevelser.

 **VARNINGAR OCH FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER**

- Felaktig användning och överbelastning genom vridning/hävstångseffekt kan leda till brott och permanent deformation.
- Använd inte metallborstar eller slipande rengöringsmedel, eftersom korrosion kan uppstå om ytan skadas.

**FÖRE VARJE ANVÄNDNING: VISUELL OCH FUNKTIONELL INSPEKTION**

Kontrollera följande:

- Yttre skador (t.ex. bucklor, grader, sprickor eller vassa kanter)

**ANVÄNDNING**

Genom att kort slå på stämgafln med t.ex. tummen eller på en bit trä eller plast, sätts den i vibration och används sedan för diagnos.



Stämgafln får aldrig slås mot ett metallföremål eller liknande, eftersom det finns risk för att stämgafln skadas.

## Modeller (versioner):



(1) = **Stämgaffel utan fot**

(2) = **Stämgaffel med plastfot**

Stämgafflar med fot möjliggör en skonsammare placering på patienten. Plastfoten är fastsatt på stämgaffeln och får inte tas bort.

(3) = **Stämgaffel med fasta dämpare (vikter)**

Dämparna får inte lossas eller tas bort från stämgaffeln, eftersom detta försämrar stämgaffelns funktion eller gör den obrukbar.

(4) + (5) = **Stämgafflar med justerbara dämpare (vikter) och plastfötter**

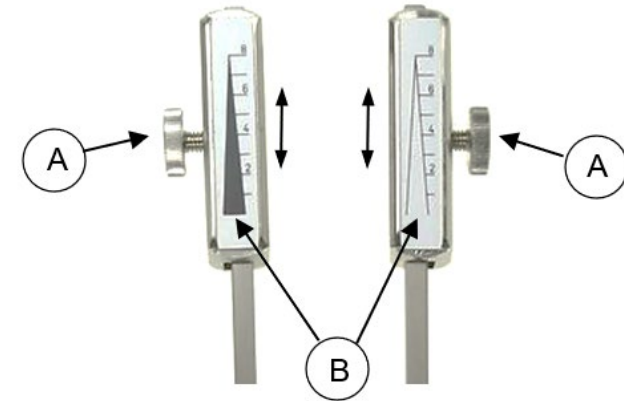
Stämgafflar med justerbara dämpare möjliggör variabel inställning av olika frekvenser. Beroende på modell kan dämparna tas bort från stämgaffeln's tänder.

(4) = Modell med skjutbara, låsbara dämpare

De skjutbara dämparna med snäppfunktion måste låsas fast i respektive frekvensmarkering före användning.

(5) = Stämgaffel med extra triangulära markeringar

De justerbara dämparna lossas och fixeras med räfflade låsskruvar (A). Dämparnas räfflade låsskruvar måste dras åt för hand före användning.



- De triangulära markeringarna (B) på dämparna (vikterna) används för att bedöma vibrationskänslan i totalt åtta nivåer.
- Beroende på slagets styrka eller stämgaffeln's vibrationsintensitet ser triangelmarkeringarna initialt suddiga ut.
- När vibrationen avtar blir triangelmarkeringarna synliga, pilarna börjar långsamt växa och pekar sedan mot respektive markeringslinje eller dämparnas respektive vibrationsnivå.



- Se till att de justerbara dämparna är korrekt monterade och justerade före användning.
- Dämparna måste vara ordentligt fastsatta så att de inte kan lossna eller röra sig under användning.
- Båda dämparna måste ställas in på samma höjd. Detta är det enda sättet att ställa in respektive frekvens korrekt.
- Basen är fastsatt på stämgaffeln och får inte lossas.

### **Manuell rengöring och desinfektion**

1. Använd en engångsduk fuktad med desinfektionsmedel eller alternativt en färdigblandad desinfektionsservett för att rengöra och desinficera stämgaflarna.
2. Torka bort överflödigt fukt med en torr, luddfri trasa.

### **UNDERHÅLL, KONTROLL OCH INSPEKTION**

- Efter rengöring och desinfektion måste stämgaflarna genomgå en visuell och funktionell inspektion.
- Defekta produkter måste också rengöras och desinficeras innan de returneras för reparation eller reklamation.

### **FÖRVARING**

- Förvara de rengjorda och desinficerade stämgaflarna i en bakteriefattig, torr, ren och dammfri miljö vid 5–40 °C.

### **AVFALLSHANTERING**

- Produkterna får endast kasseras på korrekt sätt efter att rengöring och desinfektion har genomförts.
- Vid avfallshantering eller återvinning av stämgaflarna måste nationella bestämmelser och sjukhusets riktlinjer följas.

### **REPARATIONER OCH RETURER**

- Utför aldrig reparationer själv. Service och reparationer får endast utföras av utbildad och behörig personal. Kontakta RUDOLF Medical eller din medicintekniska avdelning om du har frågor i detta avseende.
- Defekta produkter måste ha genomgått hela återanvändningsprocessen innan de returneras för reparation eller reklamation.











### **PROBLEM / HÄNDELSER**

- Användaren ska rapportera alla problem i samband med RUDOLF Medical-produkter till respektive specialåterförsäljare.
- Vid allvariga incidenter med produkterna måste användaren rapportera dem till RUDOLF Medical som tillverkare och till den behöriga myndigheten i den medlemsstat där användaren är etablerad.

### **GARANTI**

- Instrumenten är tillverkade av högkvalitativa material och genomgår strikt kvalitetskontroll före leverans. Om avvikelser uppstår, vänligen kontakta RUDOLF Medical.

### **SYMBOLER**

	Se bruksanvisningen
	Partinummer
	Artikelnummer
	Antal per förpackning
	Icke-sterilt
	Varning
	Tillverkare
	Tillverkningsdatum
	CE-märkning enligt förordning (EU) 2017/745 om medicintekniska produkter (MDR)
	Medicinteknisk produkt