

# GENIET VAN DE PIJNLOZE BEHANDELING

Hoge kwaliteit / Meer comfort / Hoge efficiëntie



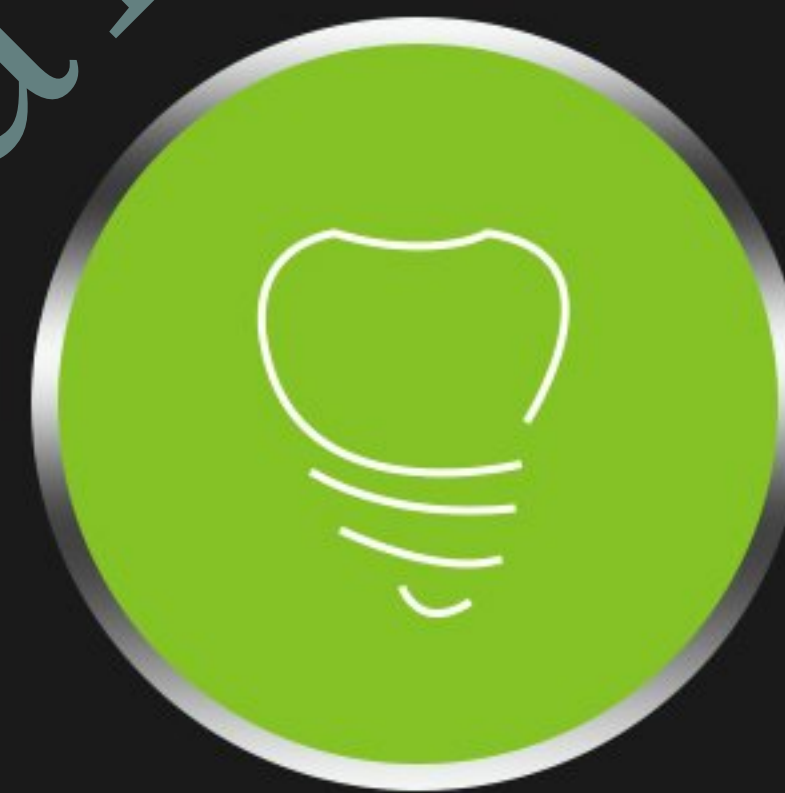
# Combinatie van flexibiliteit en technologie



**Algemene  
tandsteenverwijdering**



**Parodontale behandeling**

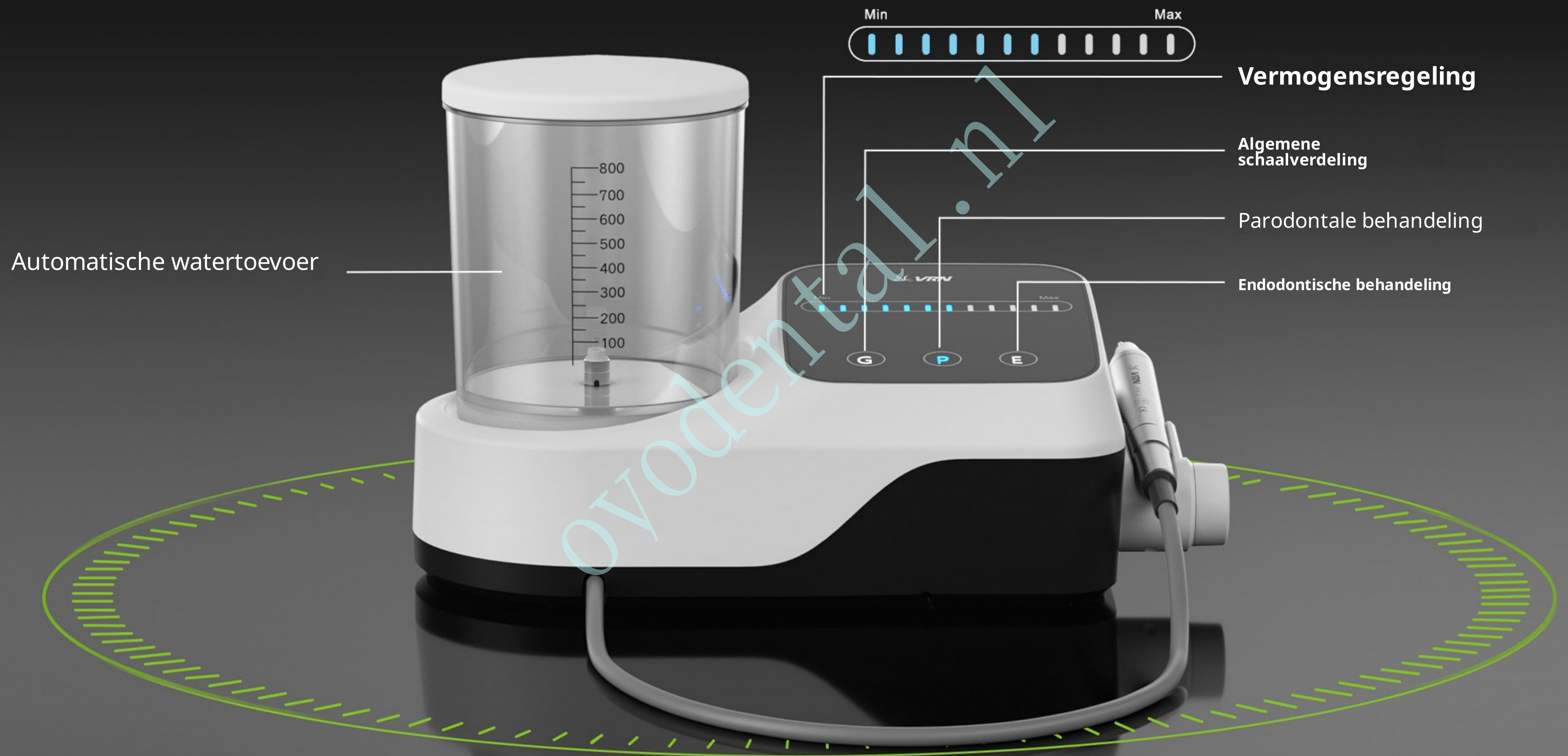


**Endodontische  
behandeling**



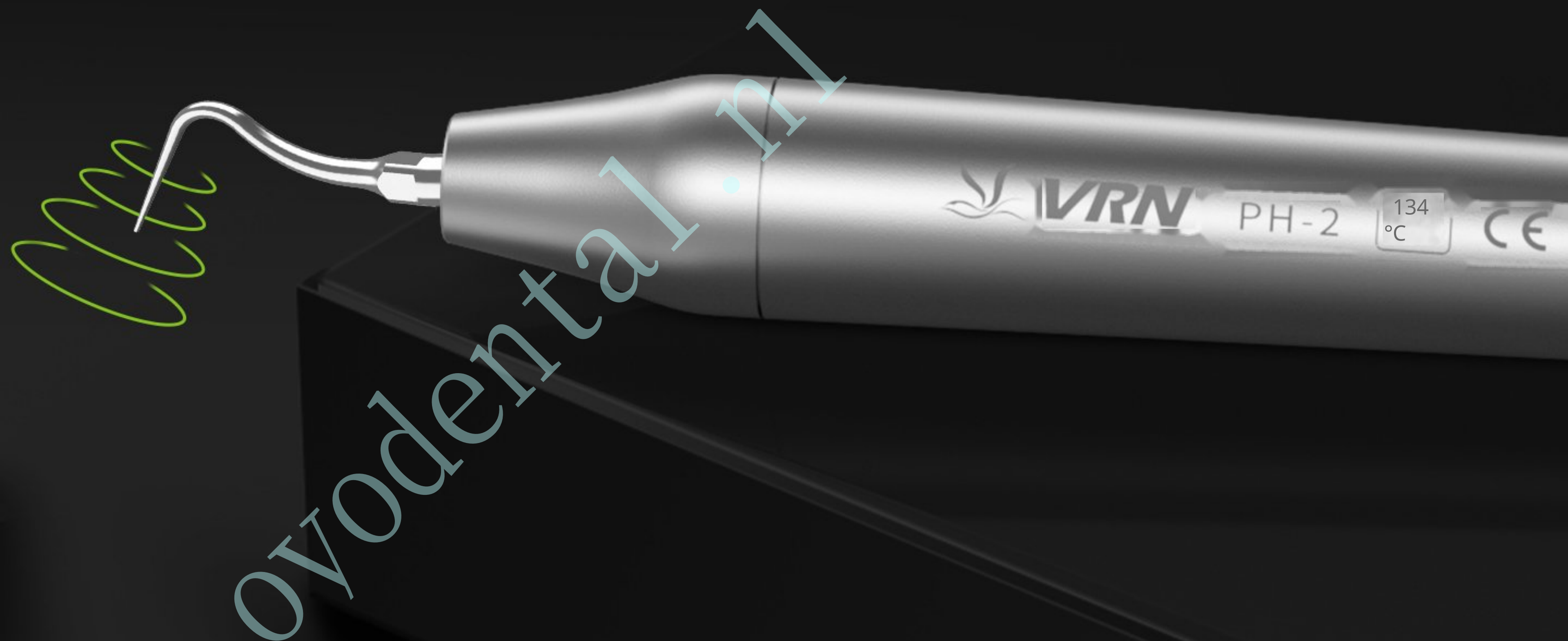
**Automatische watertoevoer**

# Klassiek zwart-wit ontwerp



# Sinusgolf-aandrijving – Doorbreek de traditie

Vermijd de plotselinge schokken van de traditionele blokgolfaandrijving, waardoor de amplitude stabiel blijft en de trillingen regelmatig en krachtig zijn. Zowel efficiëntie als comfort: geniet van pijnloos tandenpoetsen.



**Hardheid  
behandelingskop  
30 HRC**

**Trillingsfrequentie  
van de  
opzetstuk  
25-35 kHz**

**Amplitude  
20-80<sub>um</sub>**

**Behandelingsdiepte  
14 mm  
Hardheid**

Vergelijking tussen de golfvorm van een sinusvormig  
aandrijfsignaal en de golfvorm van een traditioneel blokgolfvormig aandrijfsignaal

Amplitude /  $\mu\text{m}$

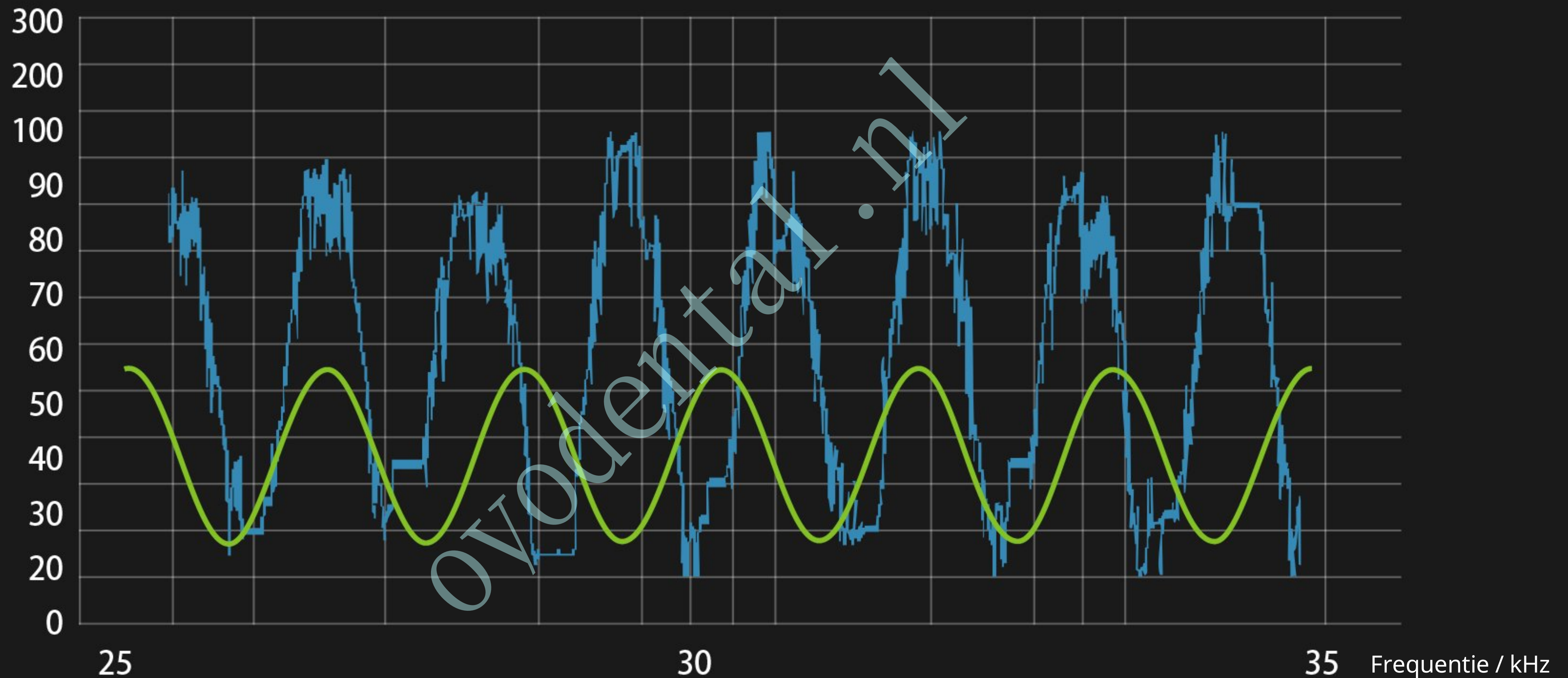


Diagram van de sinusgolf-aandrijfsignaalgolfvorm

■ **VRN-Q5 ultrasone tandenreinigingsmachine**

Diagram van de traditionele blokgolf-aandrijfsignaalgolfvorm

**Traditionele tandenreiniger**

# Intelligente feedback

Past het vermogen automatisch aan op basis van de hardheid van tandsteen en verhoogt het vermogen indien nodig voor een betere reinigingsefficiëntie.



Overzichtelijk, waterdicht bedieningspaneel met uiterst gevoelige aanraakbediening: maakt met één druk schakelen mogelijk tussen de **G/P/E-modi**, met **12 vermogensniveaus**.

VRN PH2  
(M) CE

# Watertank met grote capaciteit

De inhoud van 800 ml is voldoende voor ten minste twee patiënten en verhoogt uw werkefficiëntie.

De duurzame Japanse waterpomp regelt de waterstroom efficiënt, met interne waterkanalen van antibacteriële materialen, geschikt voor gedestilleerd water en desinfecterende oplossingen zoals natriumhypochloriet.



## IPX4 draadloos voetpedaal

Geen kabelwarboel meer.  
Inclusief een optioneel bedraad pedaal voor  
flexibel gebruik.



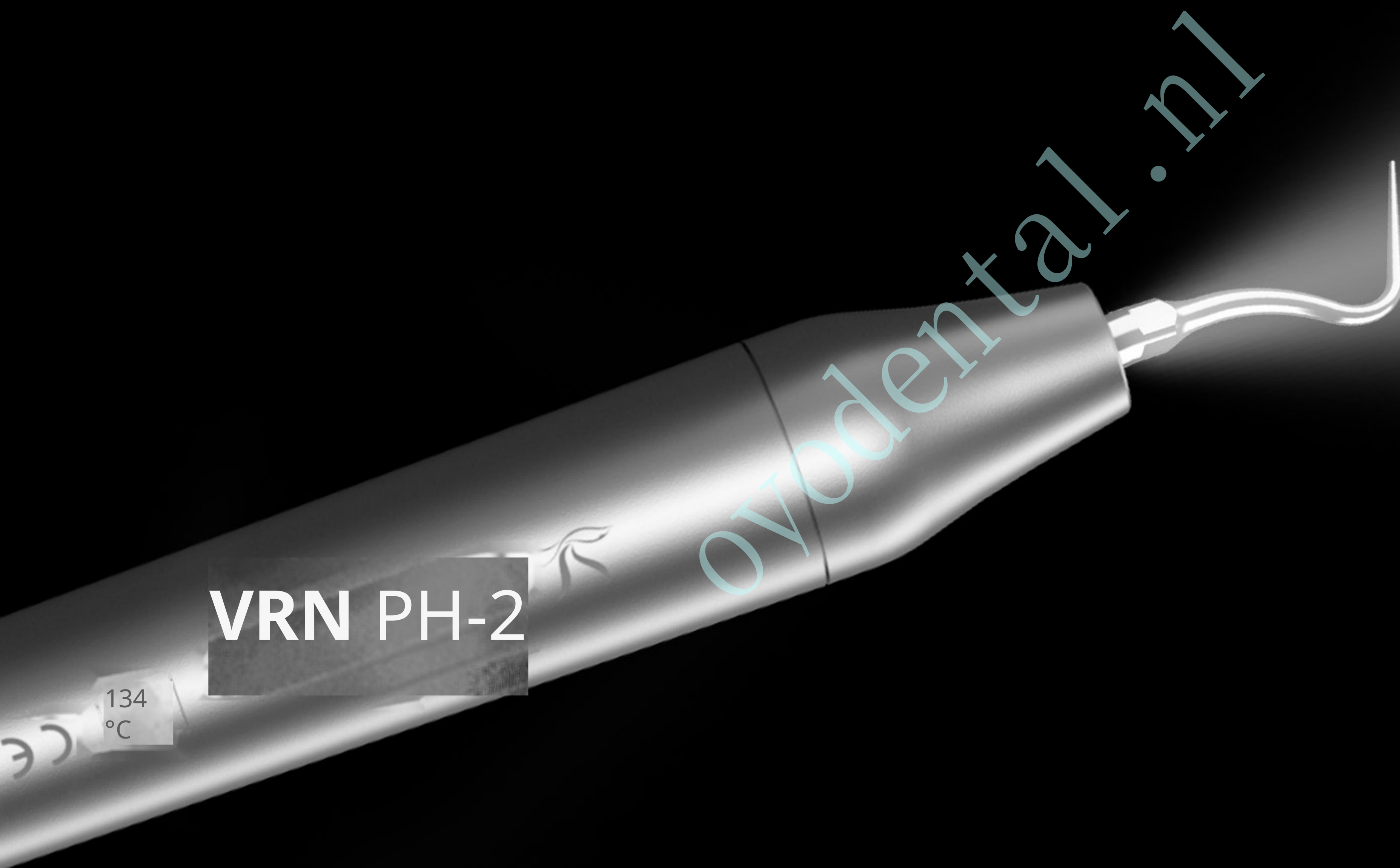
# Tandsteenverwijderingspunten van titaniumlegering

Uitgerust met parodontale tips van een titaniumlegering, die dankzij hun lage hardheid ervoor zorgen dat de tanden niet worden beschadigd.



# Hoogwaardig LED-handstuk

Nieuw handstuk met een afneembaar ontwerp, geschikt voor sterilisatie bij hoge temperaturen en onder hoge druk. De zachte lichtbron zorgt voor een beter zicht tijdens de behandeling.



# P16-tandsteenverwijderingspunt

Naaldpuntontwerp met een afgerond oppervlak dat irritatie van het tandvlees minimaliseert, wat zorgt voor een hoog draagcomfort terwijl er toch voldoende kracht wordt uitgeoefend om middelgrote supragingivale tandsteen en cervicale tandsteen effectief te verwijderen.



# Reinigend effect

Vóór de behandeling



Na het tandsteen verwijderen



## Uitgebreid assortiment accessoires

Metalen LED-handstuk PH-2 x 4

Draadloze voetschakelaar x1

Bedrade voetschakelaar x 1

Netsnoer x 1

Waterfles x 1

Endo-sleutel x 1

Scaler-tip x 16

Waterdichte sticker x 1

Endo-vijl nr. 25 x 12



# Verkrijgbaar in twee configuraties

## Standaard

|                                                        |         |
|--------------------------------------------------------|---------|
| Hoofdunit                                              | * 1     |
| PH-2 handstuk                                          | * 4     |
| Netsnoer                                               | * 1     |
| Draadloze voetschakelaar                               | * 1     |
| Waterfles                                              | * 1     |
| Tips                                                   | *<br>16 |
| Zekering                                               | * 1     |
| Desinfectiebox                                         | * 2     |
| O-ring                                                 | * 6     |
| Moersleutel                                            | * 3     |
| Waterdichte sticker                                    | * 1     |
| Kruiskopschroevendraaier                               | * 1     |
| Gebruiksaanwijzing                                     | * 2     |
| QC-certificaat                                         | * 1     |
| Bedrade voetschakelaar                                 | * 1     |
| Contrastkaart voor slijtage van<br>scaler-opzetstukken | * 1     |
| Endo-vijlen                                            | *<br>12 |

## Honor

|                                                        |         |
|--------------------------------------------------------|---------|
| Hoofdunit                                              | * 1     |
| PH-2-handstuk                                          | * 1     |
| Netsnoer                                               | * 1     |
| Draadloze voetschakelaar                               | * 1     |
| Waterfles                                              | * 1     |
| Tips                                                   | *<br>10 |
| Zekering                                               | * 1     |
| O-ring                                                 | * 6     |
| Moersleutel                                            | * 2     |
| Waterdichte sticker                                    | * 1     |
| Kruiskopschroevendraaier                               | * 1     |
| Gebruiksaanwijzing                                     | * 2     |
| QC-certificaat                                         | * 2     |
| Bedrade voetschakelaar                                 | * 1     |
| Contrastkaart voor slijtage van<br>scaler-opzetstukken | * 1     |