

**HERSTELLERINFORMATION**// Effizienz trifft Präzision: Mit dem innovativen Vector System bietet Dürr Dental eine besonders sanfte Form der Parodontitistherapie. Die gezielte, lineare Instrumentenbewegung des Vector Handstücks ermöglicht ein erschütterungsarmes Arbeiten und die Einbindung in ein klinisch effizientes und minimal-invasives Therapiekonzept.

## MINIMALINVASIVE PARODONTITISTHERAPIE

Noch immer gilt die Parodontitis als eine der häufigsten globalen Volkskrankheiten. Internationale Fachorganisationen weisen regelmäßig auf die hohe Prävalenz dieser Erkrankung hin. So verzeichnet die aktuelle Sechste Deutsche Mundgesundheitsstudie allein in Deutschland ca. 14 Millionen schwere Parodontitisfälle.\* Die Weltgesundheitsorganisation (WHO) spricht weltweit von rund 1 Milliarde Fällen.\*\* Das speziell dafür entwickelte Vector System von Dürr Dental bietet einen einzigartigen Ansatz zur effektiven und schonenden Therapie von parodontalen Erkrankungen.

### Minimalinvasiv, atraumatisch und aerosolminimiert

Das Leistungsspektrum des Vector Systems erstreckt sich von der Parodontitis- und Periimplantitistherapie (PAR) über die

Unterstützende Parodontitistherapie (UPT), die Antiinfektiöse Therapie (AIT) und die Chirurgische Therapie (CPT) bis hin zur professionellen Zahnreinigung (PZR).

Durch die einzigartige lineare Instrumentenbewegung fördert das Vector-Handstück den Erhalt der natürlichen Zahnschmelze. So werden Beläge und Biofilme effektiver eliminiert und pathogene Keime reduziert, während das relativ weiche Wurzelzement intakt bleibt und das regenerative Gewebe geschont wird. Vector Fluid polish, das polierende Fluid auf Hydroxylapatitbasis, unterstützt in Kombination mit der Ultraschalltechnik des Vector-Systems den Reinigungsprozess und reduziert Überempfindlichkeiten während der Behandlung. Durch diese minimalinvasive, atraumatische und aerosolminimierte Behandlungsmethode ist das

Vector System die ideale Lösung für alle Beteiligten.

### Einsetzbar für Parodontitis, Periimplantitis und Prophylaxe

Im Rahmen der UPT ermöglicht Vector aufgrund seiner sehr einfachen Bedienung die Behandlung durch verschiedene Prophylaxemitarbeiter in der Praxis. Das erleichtert die Therapieplanung und -durchführung und macht das Vector System zu einem wahren Teamplayer. Mit dem Vector System erhalten Behandler ein wirkungsvolles Therapiekonzept, das den Heilungsprozess unterstützt und die langfristige Stabilität der Mundgesundheit fördert.

\*Quelle: Gemeinsame Presseinformation der IDZ, KZBV und BZÄK am 25. März 2025

\*\*Quelle: Global oral health status report: towards universal health coverage for oral health by 2030. World Health Organization 2022



DÜRR DENTAL SE  
www.duerrdental.com

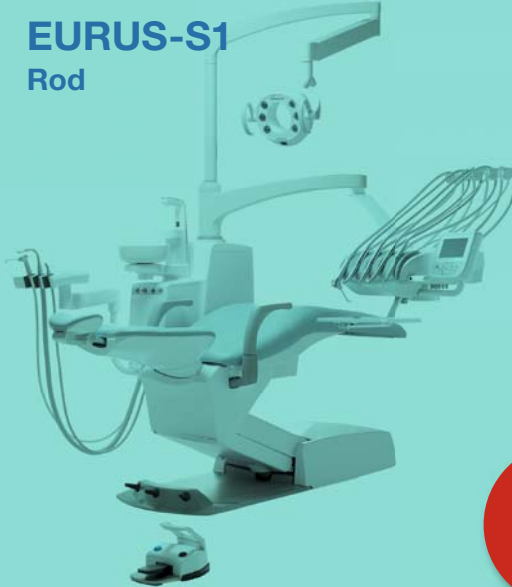


# EURUS - DIE FAMILIE

**EURUS-S1**  
Holder



**EURUS-S1**  
Rod

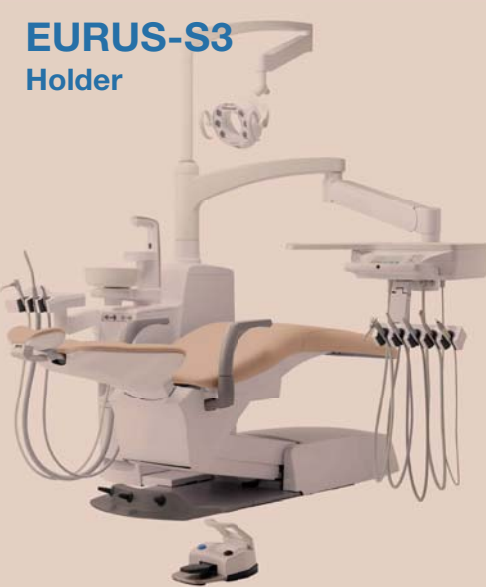


**EURUS-S1**  
Cart

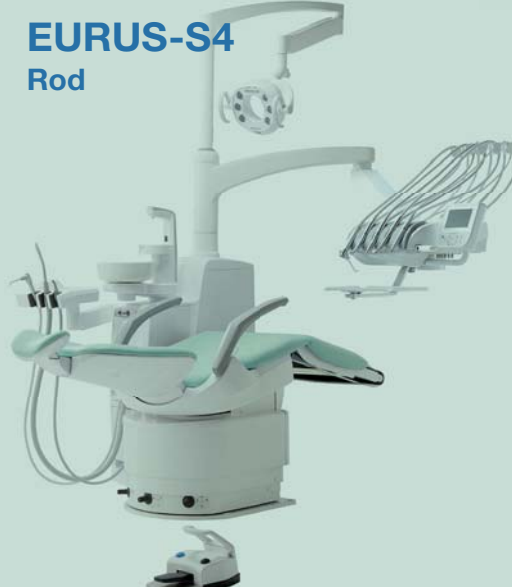


Mehr  
Infos auf  
Seite 64

**EURUS-S3**  
Holder



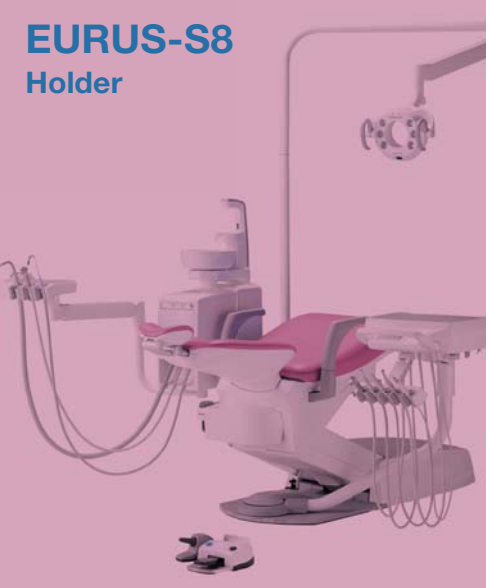
**EURUS-S4**  
Rod



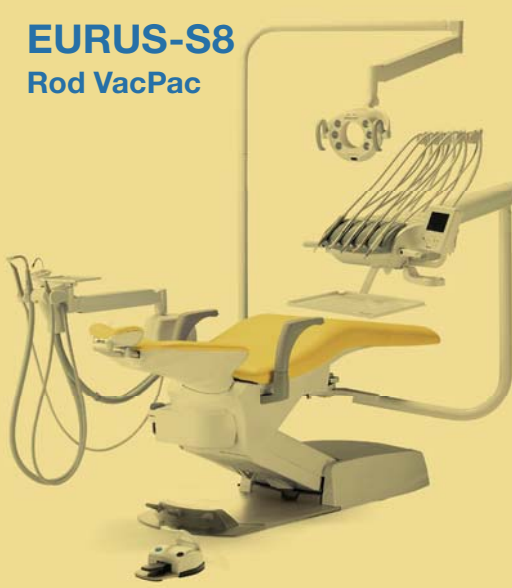
**EURUS-S6**  
Holder



**EURUS-S8**  
Holder



**EURUS-S8**  
Rod VacPac



**EURUS-S8**  
Cart ohne  
Speifontäne



Partner von:



TAKARA COMPANY EUROPE GMBH

Industriestraße 21 • 61381 Friedrichsdorf  
Tel. +49 (0) 6172 1772 800  
E-Mail: info@takara-belmont.de  
Internet: www.belmontdental.de