

GEBRAUCHSANWEISUNG

ARTEX®OK-EINRICHTSCHLÜSSEL

Original-Gebrauchsanweisung

Mittelwertige Ausrichtung des zahnlosen Oberkiefers an der Rachenbläsefalte. Durch vertikal verstellbare Stützgabel (frontal) und reziproker Schiene (retreal) ist eine erweiterte individuelle Positionierung möglich.

BEDIENUNG/HANDHABUNG

- Abb. 1: Oberkiefer-Einrichtschlüssel**
- a) Gesamthöhenverstellung:
- i) Auf Anschlag nach unten eingeschoben und fixiert = Niveau der Okklusionsebene bei Verwendung von mit Splitex® gleichgeschalteten Artex®-Artikulatoren.
 - ii) Bis zur Markierung ausgezogen und fixiert = Niveau der Okklusionsebene bei Verwendung von Artex®-Artikulatoren ohne Splitex®-Gleichschaltung.
- b) Frontale Auflage:
- i) Höhen verstellbar in einem Bereich von 16-24 m, je nach vorliegender Patientensituation.
 - ii) Die mittlere Höhe von 20 mm entspricht der Artex®-Okklusionsebene.

Abb. 2: Oberkiefermodell auf Oberkiefer-Einrichtschlüssel aufgesetzt und in Artex®-Artikulator (ausgerüstet mit Splitex®Gleichschaltung) eingebracht – vor dem Eingipsen.

Abb. 3: Oberkiefermodell eingegipst

Teile und Zubehör:	
216255C	Schraub + C-Version
216180	Splitex®-Nachrüstplatte

GEBRAUCHSANWEISUNG

ARTEX®AUFSTELLKALOTTEN

Original-Gebrauchsanweisung

Orientierungshilfen zur Aufstellung totaler Prothesen nach der Okklusionskurve (Spee/Wilson). Horizontal, vertikal und neigungsverstellbarer Träger mit OE-Markierung nimmt die unterschiedlichen Kalotten auf.

BEDIENUNG/HANDHABUNG

Aufstellung der Front
OK- und UK-Modell sind in Artikulator eingestellt. Die Zähne 41 und 31 aufstellen. Die Höhe der Inzisal- kanten wird der Bißschablone entnommen (aus-messen). Die Frontzähne 31 und 41 sind protrusiv geneigt, die Inzisalkanten zur OK-Umschlagfalte orientiert! Basalfläche der Zähne auf Kieferkamm-Mitte ausrichten.

Danach OK-Modell entnehmen. Kalottenträger mit Einrichtblech einsetzen. Einrichtblech frontal auf den Inzisalkanten von 31 und 41, dorsal auf oberes Drittel des retromolaren Dreiecks aurichten (Modellanalyse). Einrichtblech feststellen.

UK- Font von 33 bis 43 aufstellen. Die Inzisalkanten der Zähne berühren das Einrichtblech. Unterschiedliche Neigungen der Zähne beachten. (**Abb. 4 + 5**)

Aufstellung der Seitenzähne
Einrichtblech entfernen. Kalottenblech entsprechend Zahn- typ (siehe Tabelle) auswählen und in Kalottenträger einsetzen. Das Kalottenblech berührt frontal die Inzisalkanten von 33 und 43 und wird dorsal am oberen Drittel des retromolaren Dreiecks ausgerichtet. Kalottenblech feststellen. Seitenzähne entsprechend der Modellanalyse oder Ästhetik- sitiong aufstellen. Alle Höckerspitzen, ausgenommen die lingualen Höcker von 34 und 44, berühren das Kalotten- blech. (**Abb. 6 + 7**)

Teile und Zubehör:	
217730C	Kalottenträger, 126 mm für Carbon-Version
217740	Einrichtplatte plan
217741	Kalotten R 100
217742	Kalotten R 125
217744	Kalotten R 140
217746	Kalotten R 160
217749C	Aufstellkalotten-Set, 6-teilig, 126 mm für Carbon-Version
216260C	Kalottenträger mit Splitex-Profilplatte, 126 mm für Carbon-Version

Art.-Nr.	Kal. Radius	Zahn- höcker	Zahntyp	Zahn- hersteller
217746	160 mm	30-35°		
217744	140 mm	25-28°	Creapearl 2, Creopal	Creation
			Poly-Star Lux HK Biodent, Articron	Merz Dental De Trey Lindauer Zähne Ivoclar, Weithaas Vita
			Orthognat	
217742	125 mm	15-16°	n, t, k, Odilux	
217741	100 mm	0°	Orthocal	Lindauer Zähne

INSTRUCTIONS FOR USE

ARTEX®MAXILLA SETUP KEY

Translation of the original instructions for use

Median alignment of the edentulous maxilla at the pharyngeal fold. Vertically adjustable adjustable support fork (frontal) and reciprocal splint (retreal), extended individual positioning is possible.

OPERATION/HANDLING

- Figs. 1: Upper jaw alignment key**
- a) Overall height adjustment:
- i) Slid in downwards to the stop and fixed = Level of the occlusal plane when using with Splitex® with Artex®-articulators.
 - ii) Extended to the marking and fixed = level of the occlusal plane of the occlusal plane when using Artex® articulators without Splitex®-synchronization.
- b) Frontal support:
- i) Height adjustable in a range of 16-24 m, depending on the patient situation.
 - ii) The average height of 20 mm corresponds to the Artex® occlusal plane.

Figs. 2: Upper jaw model placed on upper jaw set-up key and insert- ed into Artex®-articulator (equipped with Splitex® synchroni- zation) – before plastering.

Figs. 3: Upper jaw model plastered

Parts and optional accessories:	
216255C	Screw + C version
216180	Splitex® retrofit panel

INSTRUCTIONS FOR USE

ARTEX®SET-UP TEMPLATES

Translation of the original instructions for use

Guide for set-up of full dentures according to the Spee/ Wilson occlusion curve. The horizontally and vertically adjustable device with occlusal plane indicator supports the different templates.

OPERATION/HANDLING

Anterior guidance
Maxillary and mandibular models are placed in the articulator. Set-up teeth 41 and 31. The heights of the incisal edges are taken using the bite fork (measure). Anterior teeth 31 and 41 are tilted protrusively, with the incisal edges oriented to the maxillary gingivobuccal fold! Adjust the base surface of the teeth to the middle ridge of the jaw.

Then remove the maxillary model. Insert the set-up template with the adjustment plate. Insert template frontally on the incisal edges of teeth 31 and 41, adjust to align the upper third of the retromolar triangle (model analysis). Attach template.

Adjust the maxillary form to teeth 33 and 43. The incisal edges of the teeth are in contact with the template. Take care to note the varying tilt of the individual teeth. (**Figs. 4 + 5**)

Adjustment of the lateral teeth.
Remove template. Select a bite plate to suit the type of teeth (see Table) and insert it into the bite fork. The bite plate is in contact with the frontal and incisal edges of teeth 33 and 43, and is positioned dorsally along the upper third of the retromolar triangle. Attach template. Set up the lateral teeth according to the model analysis or adjust aesthetically. All retromolar pads, aside from the lingual pads of teeth 34 and 44, are in contact with the template. (**Figs. 6 + 7**)

Parts and optional accessories:	
217730C	Template holder, 126 mm for Carbon version
217740	Template flat
217741	Template R 100
217742	Template R 125
217744	Template R 140
217746	Template R 160
217749C	Set-up templates kit, 6 parts, 126 mm for Carbon version
216260C	Template holder with Splitex profile plate, 126 mm for Carbon-Version

Item no.	Cal. Radius	Tooth pad	Tooth type	Tooth manufacture
217746	160 mm	30-35°		
217744	140 mm	25-28°	Creapearl 2, Creopal	Creation
			Poly-Star Lux HK Biodent, Articron	Merz Dental De Trey Lindauer Zähne Ivoclar, Weithaas Vita
			Orthognat	
217742	125 mm	15-16°	n, t, k, Odilux	
217741	100 mm	0°	Orthocal	Lindauer Zähne

