



CLEAR-ALIGNER®



Casos clínicos
Volumen #6

Case Reports
Volume #6



CLEAR-ALIGNER®

Los casos expuestos han sido realizados por el Dr. Pablo Echarri. El trabajo de laboratorio ha sido realizado por el laboratorio Ladent, y se han utilizado los materiales del Scheu Dental Technology.

All cases were carried out by Dr. Pablo Echarri. All the laboratory work was carried out by Ladent laboratory, and the Scheu Dental Technology materials were used.

© 2012 Centro de Ortodoncia y ATM, Ladent, SL

Todos los derechos reservados.

Ninguna parte de esta publicación puede reproducirse o transmitirse por ningún medio electrónico o mecánico, incluyendo fotocopiado o grabado por cualquier sistema de almacenamiento de información sin el permiso escrito previo de los editores.

© 2012 Centro de Ortodoncia y ATM, Ladent, SL

All rights reserved

This book or any part thereof may not be reproduced, stored in retrieval system or transmitted in any form or by any means electronic, mechanical, photocopying or otherwise, without prior written permission of the publishers.



CLEAR-ALIGNER®

CASO 1

Ref. 01566 – Caso con apiñamientos, tratado con expansión oblicuo-lateral.

CASE 1

Ref. 01566 – Crowding case, treated with oblique-lateral expansion.

Antes/Before

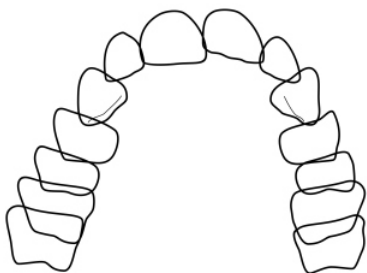


Después/After

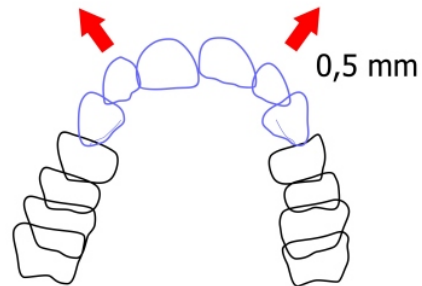




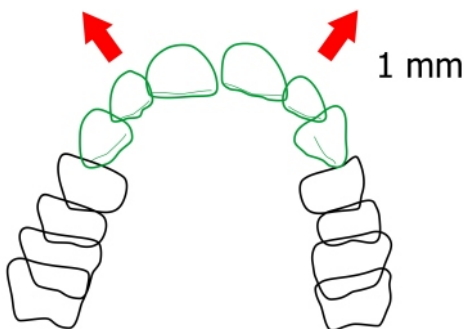
CLEAR-ALIGNER®



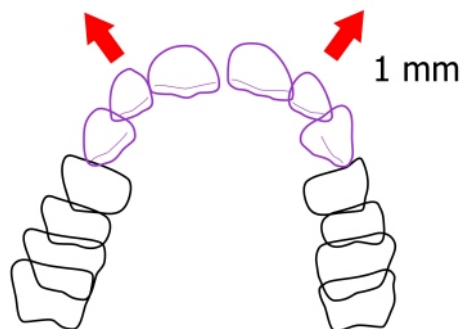
Oclusograma superior inicial.
Upper initial occlusogram.



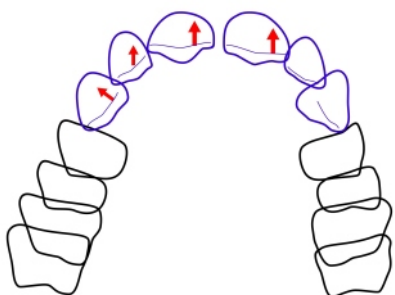
Oclusograma superior del primer paso con expansión oblicuo-lateral de 0,5 mm.
Upper first step occlusogram with oblique-lateral expansion of 0.5 mm.



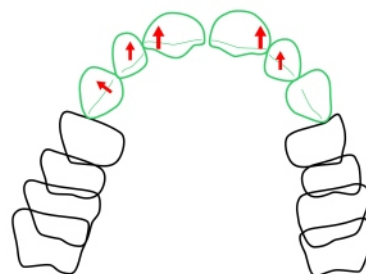
Oclusograma superior del segundo paso con expansión oblicuo-lateral de 1 mm.
Upper second step occlusogram with oblique-lateral expansion of 1 mm.



Oclusograma superior del tercer paso con expansión oblicuo-lateral de 1 mm.
Upper third step occlusogram with oblique-lateral expansion of 1 mm.



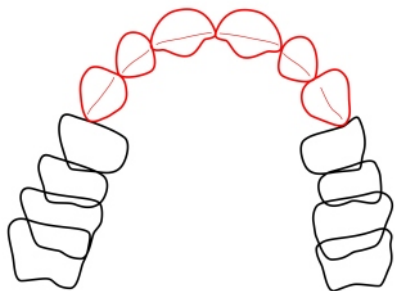
Oclusograma superior del cuarto paso con alineación de incisivos.
Upper fourth step occlusogram with incisors alignment.



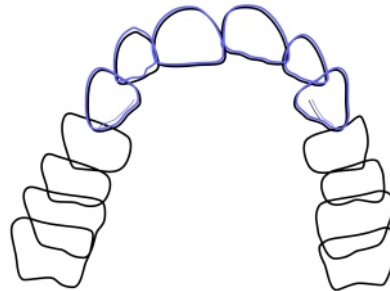
Oclusograma superior del quinto paso con alineación de incisivos.
Upper fifth step occlusogram with incisors alignment.



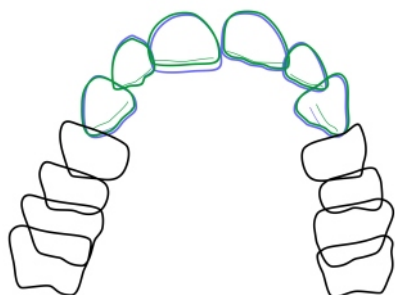
CLEAR-ALIGNER®



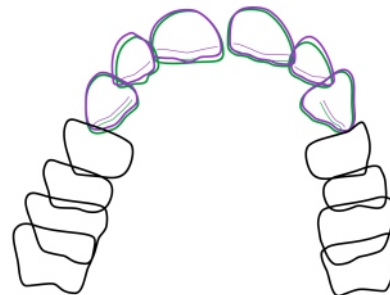
Oclusograma superior final.
Upper final occlusogram.



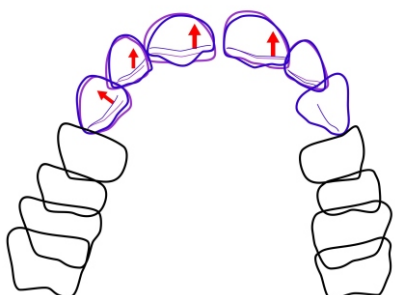
Superposición del oclusograma inicial y el oclusograma del primer paso.
Super imposition of the initial and the first step occlusogram.



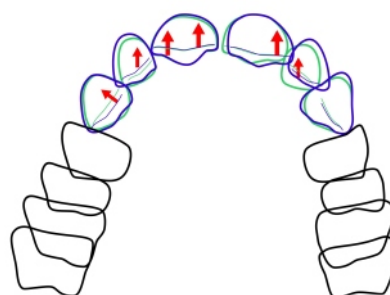
Superposición del oclusograma del primer paso y el del segundo paso.
Super imposition of the first and the second step occlusogram.



Superposición del oclusograma del segundo paso y el del tercer paso.
Super imposition of the second and the third step occlusogram.



Superposición del oclusograma del tercer paso y el del cuarto paso.
Super imposition of the third and the fourth step occlusogram.



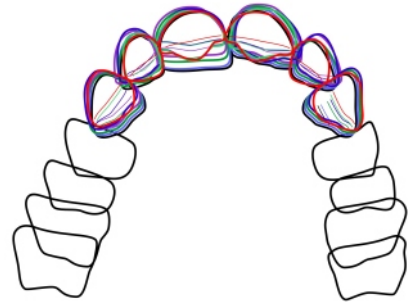
Superposición del oclusograma del cuarto paso y el del quinto paso.
Super imposition of the fourth and the fifth step occlusogram.



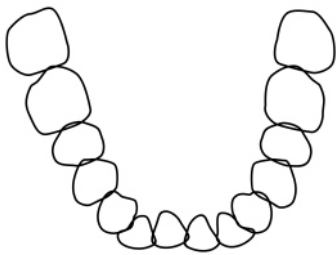
CLEAR-ALIGNER®



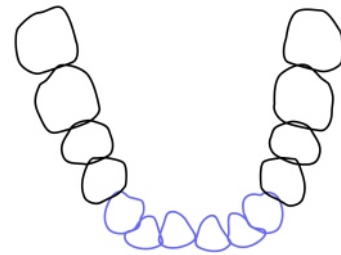
Superposición del oclusograma del quinto paso y el oclusograma final.
Super imposition of the fifth step and the final occlusogram.



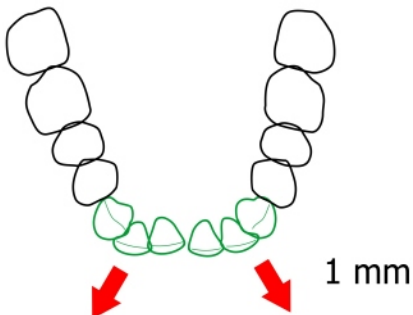
Superposición de los oclusogramas de todos los pasos del tratamiento superior.
Super imposition of all steps of upper treatment.



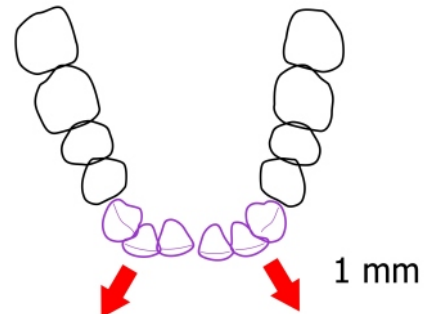
Oclusograma inferior inicial.
Lower initial occlusogram.



Oclusograma inferior del primer paso con expansión oblicuo-lateral de 0,5 mm.
Lower first step occlusogram with oblique-lateral expansion of 0.5 mm.



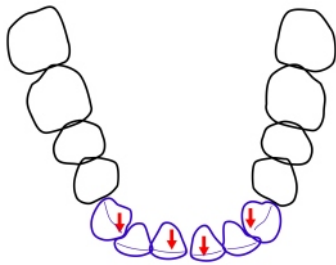
Oclusograma inferior del segundo paso con expansión oblicuo-lateral de 1 mm.
Lower second step occlusogram with oblique-lateral expansion of 1 mm.



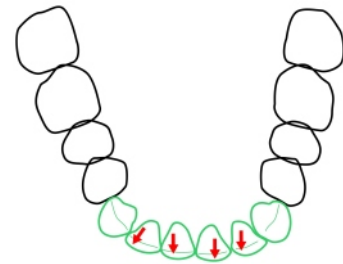
Oclusograma inferior del tercer paso con expansión oblicuo-lateral de 1 mm.
Lower third step occlusogram with oblique-lateral expansion of 1 mm.



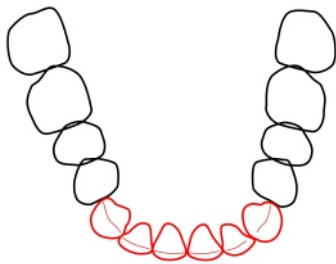
CLEAR-ALIGNER®



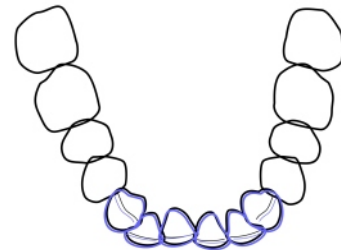
Oclusograma inferior del cuarto paso con alineación de incisivos.
Lower fourth step occlusogram with incisors alignment.



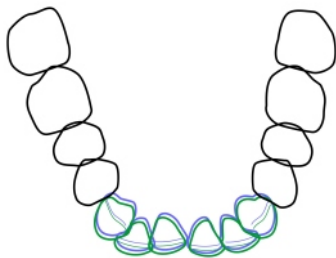
Oclusograma inferior del quinto paso con alineación de incisivos.
Lower fifth step occlusogram with incisors alignment.



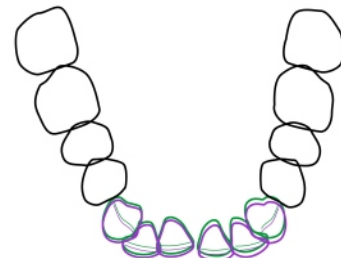
Oclusograma inferior final.
Lower final occlusogram.



Superposición del oclusograma inicial y el oclusograma del primer paso.
Super imposition of the initial and the first step occlusogram.



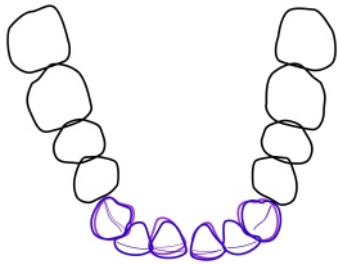
Superposición del oclusograma del primer paso y el del segundo paso.
Super imposition of the first and the second step occlusogram.



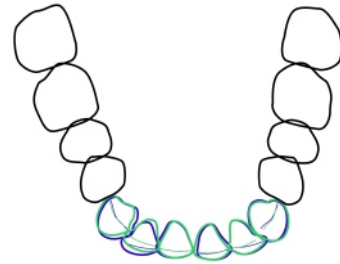
Superposición del oclusograma del segundo paso y el del tercer paso.
Super imposition of the second and the third step occlusogram.



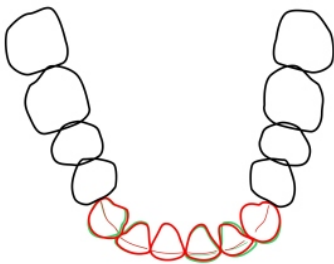
CLEAR-ALIGNER®



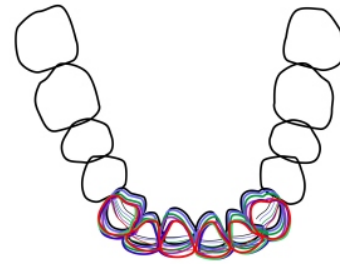
Superposición del oclusograma del tercer paso y el del cuarto paso.
Super imposition of the third and the fourth step occlusogram.



Superposición del oclusograma del cuarto paso y el del quinto paso.
Super imposition of the fourth and the fifth step occlusogram.



Superposición del oclusograma del quinto paso y el oclusograma final.
Super imposition of the fifth step and the final occlusogram.



Superposición de los oclusogramas de todos los pasos del tratamiento superior.
Super imposition of occlusograms of all steps of lower treatment.



CLEAR-ALIGNER®

CASO 2

Ref. 01051 – Caso con apiñamientos, tratado con expansión oblicuo-lateral.

CASE 2

Ref. 01051 – Crowding case, treated with oblique-lateral expansion.

Antes/Before

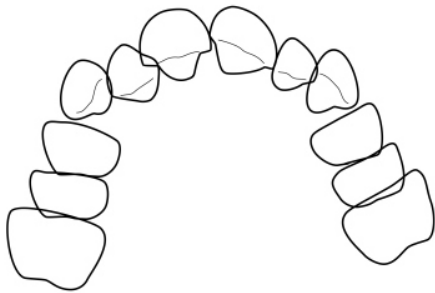


Después/After

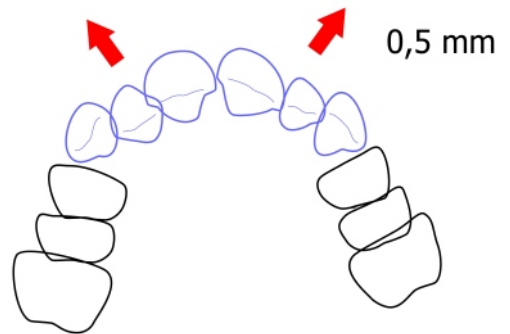




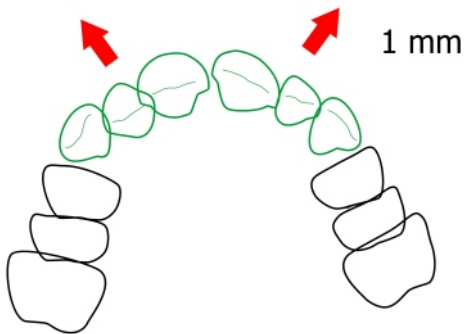
CLEAR-ALIGNER®



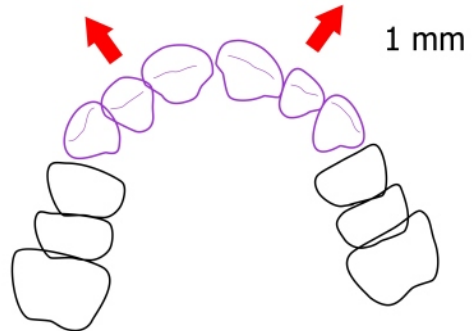
Oclusograma superior inicial.
Upper initial occlusogram.



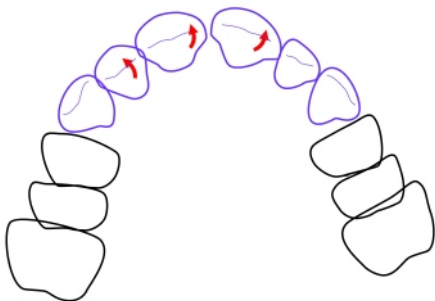
Oclusograma superior del primer paso con expansión oblicuo-lateral de 0,5 mm.
Upper first step occlusogram with oblique-lateral expansion of 0.5 mm.



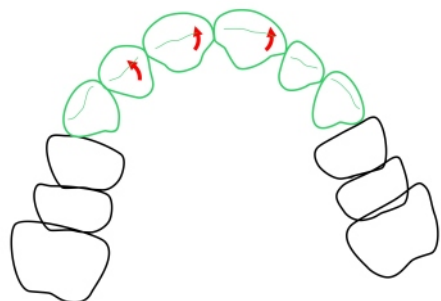
Oclusograma superior del segundo paso con expansión oblicuo-lateral de 1 mm.
Upper second step occlusogram with oblique-lateral expansion of 1 mm.



Oclusograma superior del tercer paso con expansión oblicuo-lateral de 1 mm.
Upper third step occlusogram with oblique-lateral expansion of 1 mm.



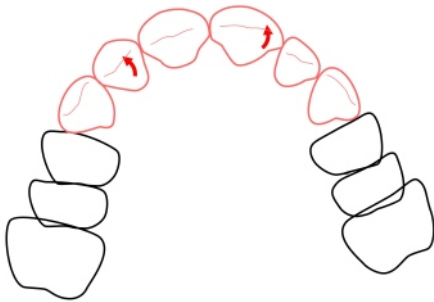
Oclusograma superior del cuarto paso con alineación de incisivos.
Upper fourth step occlusogram with incisors alignment.



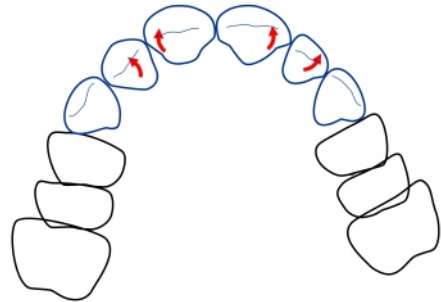
Oclusograma superior del quinto paso con alineación de incisivos.
Upper fifth step occlusogram with incisors alignment.



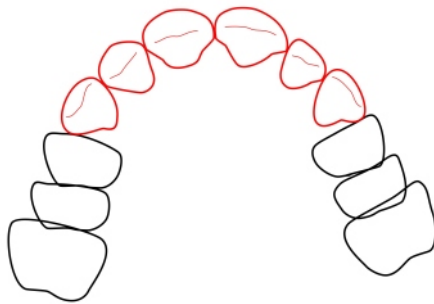
CLEAR-ALIGNER®



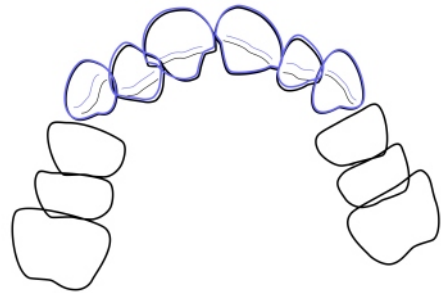
Oclusograma superior del sexto paso con alineación de incisivos.
Upper sixth step occlusogram with incisors alignment.



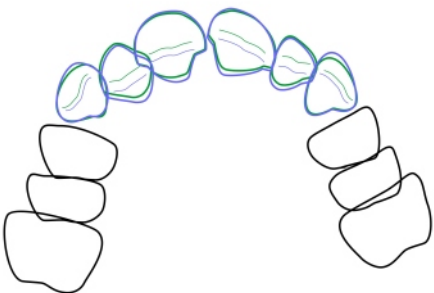
Oclusograma superior del séptimo paso con alineación de incisivos.
Upper seventh step occlusogram with incisors alignment.



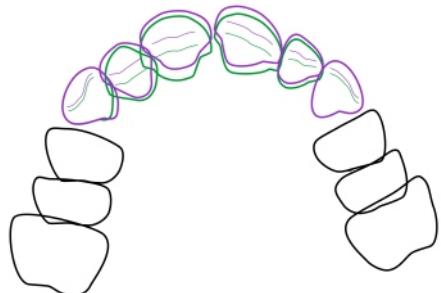
Oclusograma superior final.
Upper final occlusogram.



Superposición del oclusograma inicial y el oclusograma del primer paso.
Super imposition of the initial and the first step occlusogram.



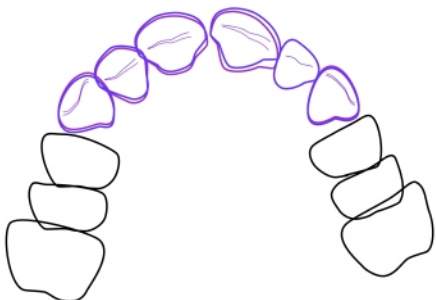
Superposición del oclusograma del primer paso y el del segundo paso.
Super imposition of the first and the second step occlusogram.



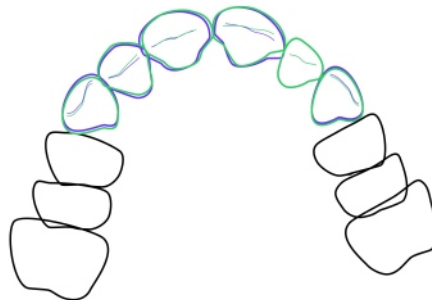
Superposición del oclusograma del segundo paso y el del tercer paso.
Super imposition of the second and the third step occlusogram.



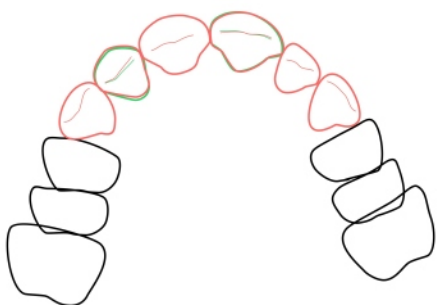
CLEAR-ALIGNER®



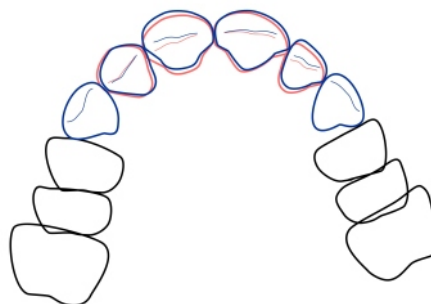
Superposición del oclusograma del tercer paso y el del cuarto paso.
Super imposition of the third and the fourth step occlusogram.



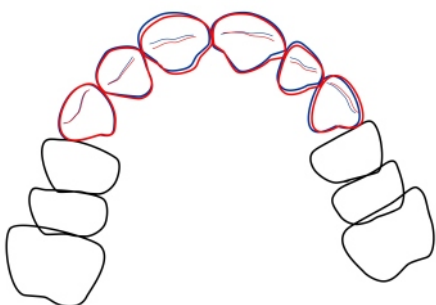
Superposición del oclusograma del cuarto paso y el del quinto paso.
Super imposition of the fourth and the fifth step occlusogram.



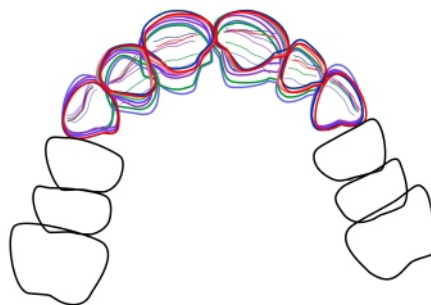
Superposición del oclusograma del quinto paso y el del sexto paso.
Super imposition of the fifth and the sixth step occlusogram.



Superposición del oclusograma del sexto paso y el del séptimo paso.
Super imposition of the sixth and the seventh step occlusogram.



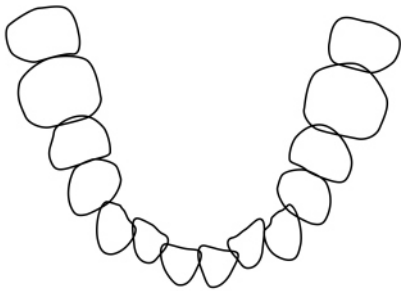
Superposición del oclusograma del séptimo paso y el oclusograma final.
Super imposition of the seventh step and the final occlusogram.



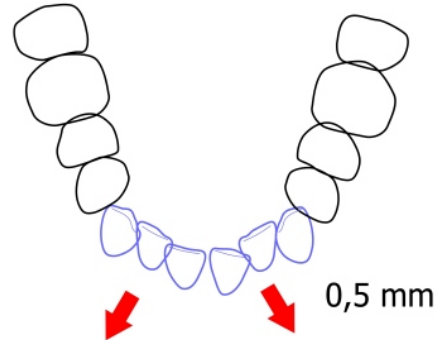
Superposición de oclusogramas de todos los pasos del tratamiento superior.
Super imposition of all steps of upper treatment.



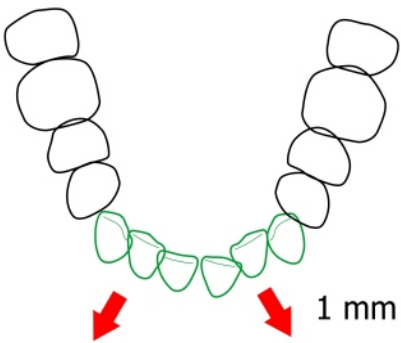
CLEAR-ALIGNER®



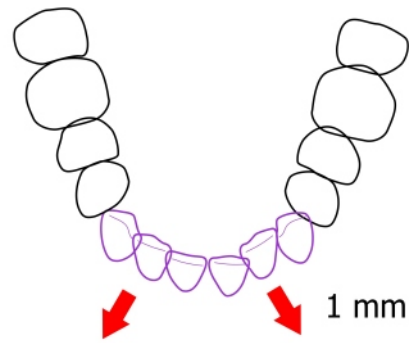
Oclusograma inferior inicial.
Lower initial occlusogram.



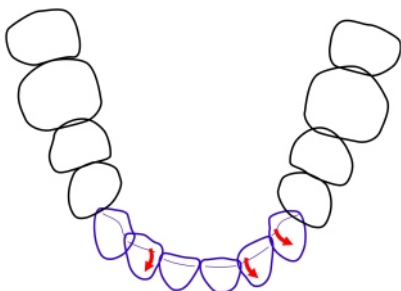
Oclusograma inferior del primer paso con expansión oblicuo-lateral de 0,5 mm.
Lower first step occlusogram with oblique-lateral expansion of 0.5 mm.



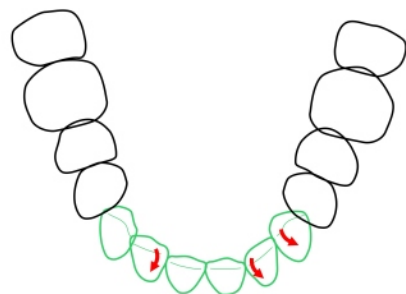
Oclusograma inferior del segundo paso con expansión oblicuo-lateral de 1 mm.
Lower second step occlusogram with oblique-lateral expansion of 1 mm.



Oclusograma inferior del tercer paso con expansión oblicuo-lateral de 1 mm.
Lower third step occlusogram with oblique-lateral expansion of 1 mm.



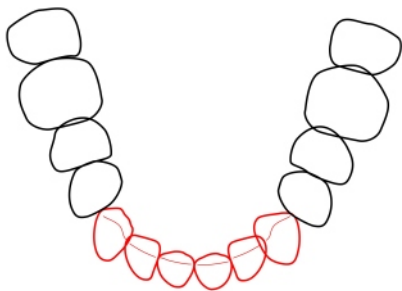
Oclusograma inferior del cuarto paso con alineación de incisivos.
Lower fourth step occlusogram with incisors alignment.



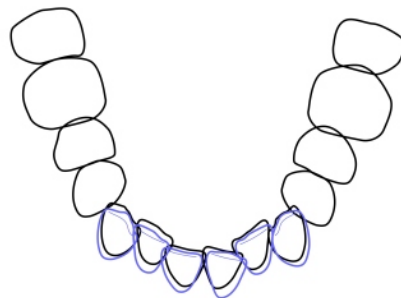
Oclusograma inferior del quinto paso con alineación de incisivos.
Lower fifth step occlusogram with incisors alignment.



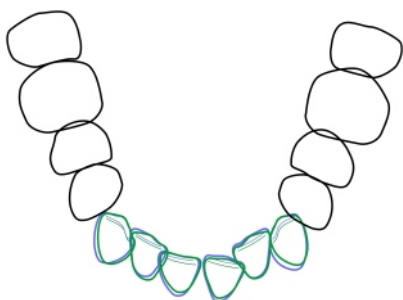
CLEAR-ALIGNER®



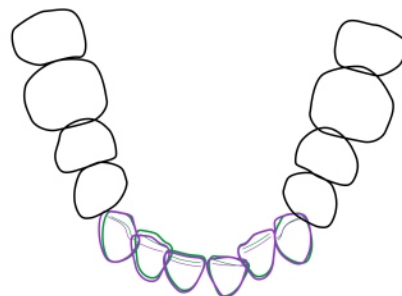
Oclusograma inferior final.
Lower final occlusogram.



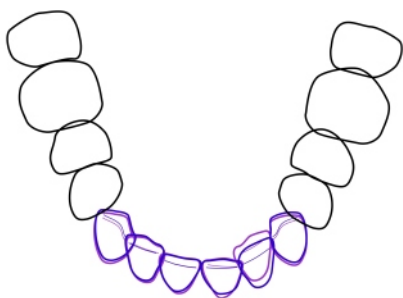
Superposición del oclusograma inicial y el oclusograma del primer paso.
Super imposition of the initial and the first step occlusogram.



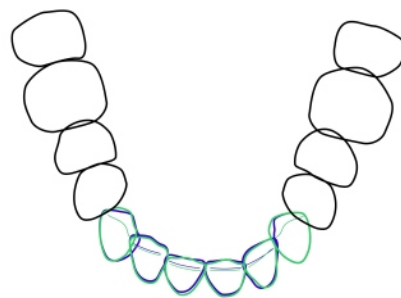
Superposición del oclusograma del primer paso y el del segundo paso.
Super imposition of the first and the second step occlusogram.



Superposición del oclusograma del segundo paso y el del tercer paso.
Super imposition of the second and the third step occlusogram.



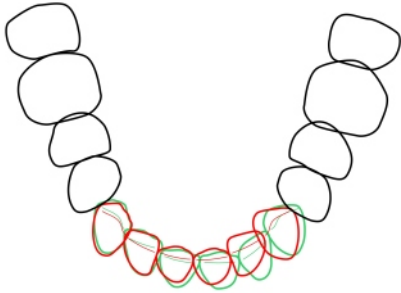
Superposición del oclusograma del tercer paso y el del cuarto paso.
Super imposition of the third and the fourth step occlusogram.



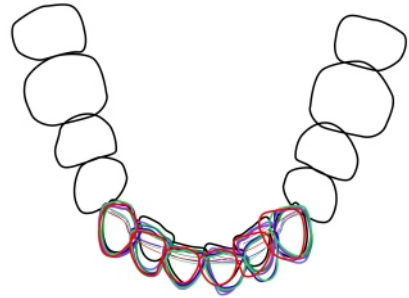
Superposición del oclusograma del cuarto paso y el del quinto paso.
Super imposition of the fourth and the fifth step occlusogram.



CLEAR-ALIGNER®



Superposición del oclusograma del quinto paso y el oclusograma final.
Super imposition of the fifth step and the final occlusogram.



Superposición de los oclusogramas de todos los pasos del tratamiento superior.
Super imposition of occlusograms of all steps of lower treatment.



CLEAR-ALIGNER®
