INSTRUCCIONES DE USO 3SHAPE (BIBLIOTECA DYNAMIC ABUTMENT SOLUTIONS)

<u>Introducción</u>

Al iniciar el programa 3Shape Dental System, aparece la siguiente pantalla para definir la nueva orden de trabajo. Seleccionar "Nuevo" para crear una nueva orden.

			3Shape Dental	Manager						_ 0	×			
Orders TRIOS Inbox										Option	is <u>H</u> elp			
0 2 4 0 % 14														
Corders	Number	Creation date	External Lab	Delivery date	Customer	Items	Material	Status	Height	Expected deliver	y Conti			
 By date Today Today Lat two days Lat two days Lat two exis By data Coated Sonned (unprepared) Sont Desgred Sont Closed Other files Closed out Appen Ny recent Search 														
										зshap	e⊳			

En la siguiente pantalla se define el tipo de trabajo a realizar. Se seleccionara el dentista, laboratorio, nombre del paciente, opciones de escaneo, tipo de trabajo, material, etc.

				Order Form		_ 🗊 🔺
Lab information	r.		Order settings		Scan settings	
Operator:	Tech 01	~	Order number:	18820_20160310_0926_Tech_01	Object type	Model ~
			Importance:	Normal	🖌 Antagonist	None v
External Lab Int	formation		Design Module:	DentalDesigner 2015	 Neighborhood scan 	None
External Lab:	- none -	v 🔶			Scan Module	Scanit Dental v
Customer infor	mation					
Customer:	2409227503	v 4	Order details			2
Contact person:					m	^
Create date:	10/03/2016					
Shipping date:	10/03/2016				Anatomy	
朱文	Send information	v.			0	
Patient informa	tion			S 3		
Last name:					Frame	
First name:						
Clinical photos:		+		6	Abutment	
Comments				6	P	
		0			18	
				69 69	Misc	
				ă ă	00	
					Bridge	
				0		
				0.0	Gingiva	
				60000	She for	
					~	
		~	Additional:		Removable	
0		,				
1991					Scan	UK Cancel

A continuación hacer click sobre el diente sobre el cual se va a trabajar, aparecerá resaltado en rojo según se observa en la siguiente imagen.

1				Order Form					🗇 🗙
Lab informatio	E.		Order settings		Sca	an settings			
Operator:	Tech 01	~	Order number:	18820_20160310_0932_Tech_01	Obje	ct type	Model		
			Importance:	Normal	Anta	gonist	None		
External Lab In	formation		Design Module:	DentalDesigner 2015	, Neigh	borhood scan	Sectioned		•
External Lab:	- none -	× +			Scan	Module	ScanIt Dental		
Customer infor	mation								
Customer:	2409227503	~ +	Order details						3
Contact person:					O	5			1
Create date:	10/03/2016								
Shipping date:	10/03/2016				Ana	atomy			
朱子	Send information	~			6	3			
Patient informa	tion			6 7		2			
.ast name:									
First name:									
Ilnical photos:		+		6	Abu	tment Category	DAS 3SHAPE V5	~	+
Comments				A (A		System	DAS_E_0002	~	
		~		Abutment		Kit	DAS_E_0002_NR	~	
				A A					
				ă ă	1	See .			
				ă Õ	00	000			- 1
					-				
					Br	idge			
				Second States	0	2			
					Gin	giva			
		4	Index: Additional:	5	4	H			
		3							
100						Scan	OK	a	ancel

A continuación, se selecciona el icono "Pilar". Como se puede observar en la imagen anterior en "Categoría" aparecerá el nombre de la nombre de la biblioteca, en éste caso DAS_3SHAPE_V5, en "Sistema" hace referencia a la compatibilidad del implante y en "Kit" al subtipo No rotatorio "NR" o rotatorio "R".

Ejemplo: DAS_E_0001_NR

DAS: Dynamic Abutment Solutions

E: Extraoral

0001: Biomet 3I Certain Plataforma Estrecha

NR: No Rotatorio

Las codificaciones están especificadas en el catálogo y también en un archivo PDF donde están codificadas todas las compatibilidades.

Seleccionar "Ok" para crear el trabajo.

A continuación se retorna a la pantalla principal, donde aparece el trabajo, así también como la descripción de sus principales características.

.			3Shape Denta	l Manager						_ 8	×
Orders TRIOS Inbox										Options	Help
0 2 4 0 % 1									▼ Sea	rch	ρ
Gg Orders	Number	Creation date	External Lab	Delivery date	Customer	Items	Material	Status	Height	Expected delivery	Cont
 By date Today Today	 ► 19820 ► Next ► Scan ■ Import ► Newt ■ Modify ✓ Checkt ♥ Refresh × Delect Advanc Copy Print Reset Assign 	ed operator b 9:33:25		10,01,72016	2409227503	Abutment 36	Zrkon	Greated			
eetee	Number 1880, 20169310 Custower 2999227503 Patient Creation date 10/03/2016 Manufacturer 2409227503	.0932_Tech_01 Abutment 35	Zirkon, R3IINT40, DAS_E	_0002_NR (Comments				1 Order(s	3shape	I Items

Haciendo click sobre el botón secundario del ratón elegiremos la opción "Scan" para escanear el modelo, o bien "Import Scan" (Importar Escaneo) para cargar el archivo en el caso de que el modelo ya haya sido escaneado.

The second se			3Shape Dental	Manager						_ 8	×
Orders TRIOS Inbox										Options	: Help
• Search											
Carl Orders Number	er	Creation date	External Lab	Delivery date	Customer	Items	Material	Status	Height	Expected delivery	Conta
Image: Second Control of Second Con	0_20160310_0992_Tech_01	10/03/2016 9:33:25		10/03/2016	2409227503	Abutment 36	Zrion	Samed			>
Note Curster Patert Creatert date Marvlacker	18820_20160310_0932_Tech 2409227503 - 10/03/2016 2409227503	.01 <u>Abutment 35</u> Zrikon	, R3IINT40, DAS_E_C	002_NR Co	omments				1 Order(s) s	selected with 1 Units,	1 Items

Se observa una imagen del archivo de escaneo en la parte inferior izquierda de la pantalla una vez haya sido seleccionado. Se Selecciona "Siguiente" para comenzar el diseño.

Con el ratón se marca en la zona del aditamento sobre el cual se va a trabajar (Pilar 36 en este caso). El software 3Shape realiza de forma automática el reposicionamiento del scanbody.



Se define el eje de inserción.



A continuación se establecen los parámetros del aditamento.



En la siguiente ventana se procede al diseño de la prótesis.



En último lugar se procede al diseño del canal angulado. Para ello ha de marcarse la casilla "Angle Screw Hole".



Como se puede observar en la imagen anterior, el canal automáticamente está posicionado en 0°.

Arrastrando con el ratón desde el eje del canal desde la marca morada, se define el ángulo deseado para el mismo. Dirigir el canal en el sentido de la ventana de la interfase.



Diseño final de la estructura con la angulación deseada.

