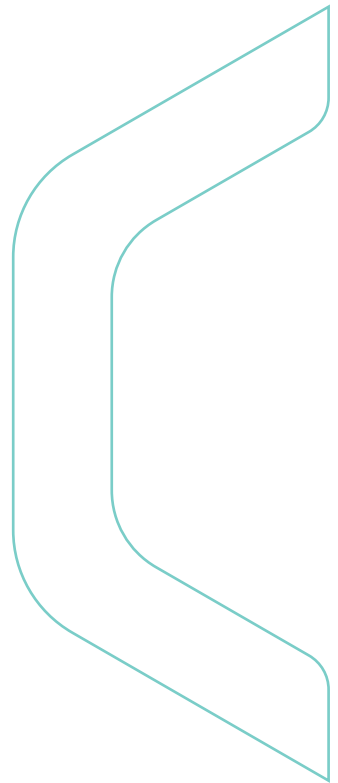


Cadera



Cadera

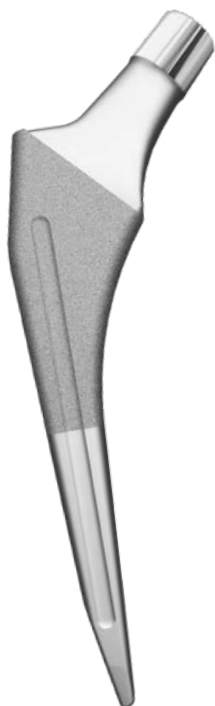


Índice

- 01 Vástago Taper
- 02 Vástago Phenom® PS
- 02 Vástago Micro Porous
- 03 Vástago MD6®
- 04 Vástago Máxima
- 05 Copa Acetabular MD
- 06 Copa Acetabular Phenom® Poly II
- 08 Copa Acetabular Micro Porous
- 08 Copa Acetabular MD4®
- 09 Copa Acetabular Müller
- 10 Cabezas Femorales
- 11 Accesorios
- 12 Combinaciones

Vástago Taper

Prótesis Femoral No Cementada



TiAlV

135°

Offset 34

Ref. N°	Long.	Tam.
04.30.96.34006	138,5 mm	06
04.30.96.34007	141,4 mm	07
04.30.96.34008	144,4 mm	08
04.30.96.34009	147,2 mm	09

Offset 37,5

Ref. N°	Long.	Tam.
04.30.96.37510	154,1 mm	10
04.30.96.37511	157 mm	11
04.30.96.37512	160 mm	12
04.30.96.37513	162,9 mm	13

Offset 40

Ref. N°	Long.	Tam.
04.30.96.40014	168,5 mm	14
04.30.96.40016	176,4 mm	16
04.30.96.40018	180,5 mm	18

130°

Offset 40

Ref. N°	Long.	Tam.
04.30.96.40006	138,5 mm	06
04.30.96.40007	141,4 mm	07
04.30.96.40008	144,4 mm	08
04.30.96.40009	147,2 mm	09

Offset 43

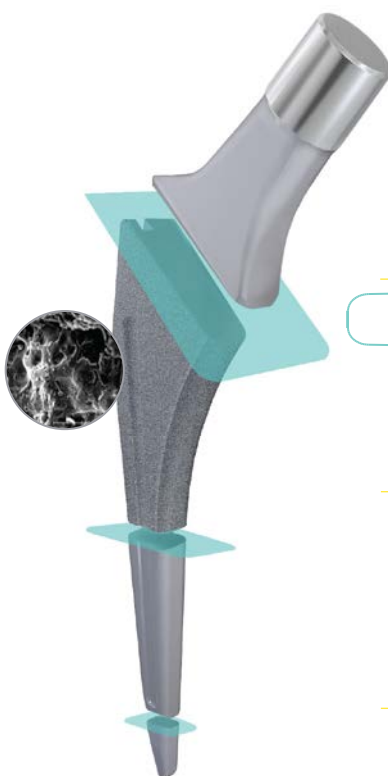
Ref. N°	Long.	Tam.
04.30.96.43010	154,1 mm	10
04.30.96.43011	157 mm	11
04.30.96.43012	160 mm	12
04.30.96.43013	162,9 mm	13

Offset 46

Ref. N°	Long.	Tam.
04.30.96.46014	168,5 mm	14
04.30.96.46016	176,4 mm	16
04.30.96.46018	180,5 mm	18

Características del diseño

Revestimiento por aspersión de Plasma Spray garantiza estabilidad excelente oseointegración.



Superficies redondeadas en las áreas laterales que ayudan a la distribución de las cargas compresivas y radiales.

El formato trapezoidal realiza la transmisión de carga entre las interfaces de la prótesis con el tejido óseo manteniendo la estabilidad del implante.

El formato de cuña en la región distal del vástago minimiza los riesgos de contacto con la diáfisis femoral.



Vástago Phenom[®] PS

Prótesis Femoral No Cementada



TiAlV

Offset 35

Ref. Nº	Tam.	Ø
04.30.69.10137	137 mm	10
04.30.69.11143	143 mm	11

Offset 37,5

Ref. Nº	Tam.	Ø
04.30.69.12149	149 mm	12
04.30.96.13155	155 mm	13

Offset 40

Ref. Nº	Tam.	Ø
04.30.69.14161	161 mm	14
04.30.69.15167	151 mm	15

Offset 43

Ref. Nº	Tam.	Ø
04.30.69.16173	173 mm	16
04.30.69.17179	179 mm	17
04.30.69.18185	185 mm	18



Vástago Micro Porous

Prótesis Femoral No Cementada



TiAlV

Ref. Nº	Ø
09.30.99.00010	10 mm
09.30.99.00011	11 mm
09.30.99.00012	12 mm
09.30.99.00013	13 mm

Ref. Nº	Ø
09.30.99.00014	14 mm
09.30.99.00015	15 mm
09.30.99.00016	16 mm
09.30.99.00017	17 mm



Vástago MD6®

Prótesis Femoral No Cementada



TiAlV

150 mm

Ref.Nº	Ø
04.30.52.15150	15 mm
04.30.52.16150	16 mm
04.30.52.17150	17 mm
04.30.52.18150	18 mm
04.30.52.19150	19 mm
04.30.52.20150	20 mm
04.30.52.21150	21 mm

180 mm

Ref.Nº	Ø
04.30.52.15180	15 mm
04.30.52.16180	16 mm
04.30.52.17180	17 mm
04.30.52.18180	18 mm
04.30.52.19180	19 mm
04.30.52.20180	20 mm
04.30.52.21180	21 mm

230 mm

Ref.Nº	Ø
04.30.52.15230	15 mm
04.30.52.16230	16 mm
04.30.52.17230	17 mm
04.30.52.18230	18 mm
04.30.52.19230	19 mm
04.30.52.20230	20 mm
04.30.52.21230	21 mm
04.30.52.22230	22 mm
04.30.52.23230	23 mm
04.30.52.24230	24 mm
04.30.52.25230	25 mm

280 mm

Ref.Nº	Ø
04.30.52.16280	16 mm
04.30.52.17280	17 mm
04.30.52.18280	18 mm
04.30.52.19280	19 mm
04.30.52.20280	20 mm
04.30.52.21280	21 mm
04.30.52.22280	22 mm
04.30.52.23280	23 mm
04.30.52.24280	24 mm
04.30.52.25280	25 mm



Vástago Máxima

Prótesis Femoral Cementada



Primaria

Ss

Offset 37,5

Ref.Nº	Tam.
04.30.02.37000	nº 0
04.30.02.37001	nº 1
04.30.02.37002	nº 2
04.30.02.37003	nº 3

Offset 44

Ref.Nº	Tam.
04.30.05.44001	nº 1
04.30.05.44002	nº 2
04.30.05.44003	nº 3
04.30.05.44004	nº 4

Revisión

Offset 44 - 200mm

Ref.Nº

04.30.06.44001
04.30.06.44002
04.30.06.44003

Centralizador Distal



PMMA

Ref.Nº

04.06.02.00001

Restrictor de Cemento



UHMWPE

Ref.Nº

	Ø
04.32.01.00015	15 mm
04.32.01.00018	18 mm
04.32.01.00021	21 mm
04.32.01.00024	24 mm



Copa MD

Copa No Cementado para Inserto en Cerámica

Copa Acetabular MD



TiAlV

Ref.Nº	ØExt.	Ref.Nº	ØExt.
04.01.26.46035	46 mm	04.01.26.60044	60 mm
04.01.26.48035	48 mm	04.01.26.62048	62 mm
04.01.26.50037	50 mm	04.01.26.64048	64 mm*
04.01.26.52037	52 mm	04.01.26.66052	66 mm*
04.01.26.54039	54 mm	04.01.26.68052	68 mm*
04.01.26.56041	56 mm	04.01.26.70052	70 mm*
04.01.26.58044	58 mm		

Inserto Acetabular MD Delta



Al₂O₃
ZrO₃

Ø28mm	Copa	Ø32mm	Copa	Ø36mm	Copa
Ref.Nº		Ref.Nº		Ref.Nº	
04.13.08.35028	46 / 48 mm	04.13.08.39032	54 mm	04.13.08.44036	58 / 60 mm
04.13.08.37028	50 / 52 mm	04.13.08.41032	56 mm	04.13.08.48036	62 / 64 mm
		04.13.08.44032	58 / 60 mm	04.13.08.52036	66 / 68 / 70 mm
		04.13.08.48032	62 / 64 mm		
		04.13.08.52032	66 / 68 / 70 mm		
Ø40mm	Copa				
Ref.Nº					
04.13.08.48040	62 / 64 mm				
04.13.08.52040	66 / 68 / 70 mm				

Relaciones: Cabeza Femoral x Inserto x Copa Acetabular MD

Cabeza Femoral Cerámica	Inserto ØExt. x ØInt.	Copa Acetabular
Delta Forte Ø28 mm	35 x 28 37 x 28	Ø46 Ø48 Ø50 Ø52
Delta Forte Ø32 mm	39 x 32 41 x 32 44 x 32 48 x 32 52 x 32	Ø54 Ø60 Ø70 Ø56 Ø62 Ø68 Ø58 Ø64 Ø66
Delta Forte Ø36 mm	44 x 36 48 x 36 52 x 36	Ø58 Ø60 Ø70 Ø62 Ø64 Ø66 Ø66 Ø68
Delta Forte Ø40 mm	48 x 40 52 x 40	Ø62 Ø64 Ø70 Ø66 Ø68



Phenom[®] Poly II

Copa No Cementado para Inserto en Polietileno

Copa Sin Huecos



TiAlV

Ref.Nº	ØExt.	Ref.Nº	ØExt.
04.01.34.01040	40 mm	04.01.34.01056	56 mm
04.01.34.01042	42 mm	04.01.34.01058	58 mm
04.01.34.01044	44 mm	04.01.34.01060	60 mm
04.01.34.01046	46 mm	04.01.34.01062	62 mm
04.01.34.01048	48 mm	04.01.34.01064	64 mm
04.01.34.01050	50 mm	04.01.34.01066	66 mm
04.01.34.01052	52 mm	04.01.34.01068	68 mm
04.01.34.01054	54 mm	04.01.34.01070	70 mm

Copa 3 Huecos



TiAlV

Ref.Nº	ØExt.	Ref.Nº	ØExt.
04.01.34.00040	40 mm	04.01.34.00056	56 mm
04.01.34.00042	42 mm	04.01.34.00058	58 mm
04.01.34.00044	44 mm	04.01.34.00060	60 mm
04.01.34.00046	46 mm	04.01.34.00062	62 mm
04.01.34.00048	48 mm	04.01.34.00064	64 mm
04.01.34.00050	50 mm	04.01.34.00066	66 mm
04.01.34.00052	52 mm	04.01.34.00068	68 mm
04.01.34.00054	54 mm	04.01.34.00070	70 mm

Copa Multi Huecos



TiAlV

Ref.Nº	ØExt.	Ref.Nº	ØExt.
04.01.46.01040	40 mm	04.01.46.01056	56 mm
04.01.46.01042	42 mm	04.01.46.01058	58 mm
04.01.46.01044	44 mm	04.01.46.01060	60 mm
04.01.46.01046	46 mm	04.01.46.01062	62 mm
04.01.46.01048	48 mm	04.01.46.01064	64 mm
04.01.46.01050	50 mm	04.01.46.01066	66 mm
04.01.46.01052	52 mm	04.01.46.01068	68 mm
04.01.46.01054	54 mm	04.01.46.01070	70 mm

Inserto Acetabular Phenom® Poly II



UHMWPE

Ø22mm
Ref.Nº

Copa

04.13.28.22042 40 / 42 mm
04.13.28.22044 44 mm

Ø28mm
Ref.Nº

Copa

04.13.28.28048 46 / 48 mm
04.13.28.28052 50 / 52 mm
04.13.28.28056 54 / 56 mm
04.13.28.28060 58 / 60 mm
04.13.28.28064 62 / 64 mm
04.13.28.28070 66 / 68 / 70 mm

Ø32mm
Ref.Nº

Copa

04.13.28.32052 50 / 52 mm
04.13.28.32056 54 / 56 mm
04.13.28.32060 58 / 60 mm
04.13.28.32064 62 / 64 mm
04.13.28.32070 66 / 68 / 70 mm

Inserto Acetabular Phenom® Poly II Techo Posterior



UHMWPE

Ø22mm
Ref.Nº

Copa

04.13.29.22042 40 / 42 mm
04.13.29.22044 44 mm

Ø28mm
Ref.Nº

Copa

04.13.29.28048 46 / 48 mm
04.13.29.28052 50 / 52 mm
04.13.29.28056 54 / 56 mm
04.13.29.28060 58 / 60 mm
04.13.29.28064 62 / 64 mm
04.13.29.28070 66 / 68 / 70 mm

Ø32mm
Ref.Nº

Copa

04.13.29.32052 50 / 52 mm
04.13.29.32056 54 / 56 mm
04.13.29.32060 58 / 60 mm
04.13.29.32064 62 / 64 mm
04.13.29.32070 66 / 68 / 70 mm

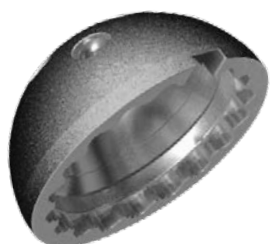
Relaciones: Cabeza Femoral x Inserto x Copa Phenom® Poly II

Cabeza Femoral		Inserto ØCabeza x ØCúpula	Copa Acetabular		
Metálica	Ø22 mm	22 x 40/42 22 x 44	Ø40 Ø44		
Metálica Cerámica	Ø28 mm	28 x 46/48 28 x 50/52 28 x 54/56 28 x 48/60 28 x 62/64 28 x 66/68/70	Ø46	Ø48	Ø70
			Ø50	Ø52	
Metálica Cerámica	Ø32 mm	32 x 50/52 32 x 54/56 32 x 58/60 32 x 62/64 32 x 66/68/70	Ø54	Ø56	Ø70
			Ø48	Ø60	
Metálica Cerámica	Ø32 mm	32 x 50/52 32 x 54/56 32 x 58/60 32 x 62/64 32 x 66/68/70	Ø62	Ø64	Ø70
			Ø66	Ø68	



Copa Micro Porous

Copa No Cementado



Copa Micro Porous

TiAlV

Ref. Nº	ØExt.	Ref. Nº	ØExt.	Ref. Nº	ØExt.	Ref. Nº	ØExt.
6065-744	44 mm	6065-752	52 mm	6065-760	60 mm	6065-768	68 mm
6065-746	46 mm	6065-754	54 mm	6065-762	62 mm	6065-770	70 mm
6065-748	48 mm	6065-756	56 mm	6065-764	64 mm		
6065-750	50 mm	6065-758	58 mm	6065-766	66 mm		

Inserto Acetabular Micro Porous

UHMWPE



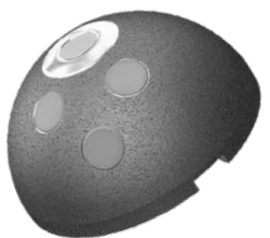
Ø28mm

Ref. Nº	Copa	Ref. Nº	Copa	Ref. Nº	Copa	Ref. Nº	Copa
6028-744	44 mm	6028-752	52 mm	6028-760	60 mm	6028-768	68 mm
6028-746	46 mm	6028-754	54 mm	6028-762	62 mm	6028-770	70 mm
6028-748	48 mm	6028-756	56 mm	6028-764	64 mm		
6028-750	50 mm	6028-758	58 mm	6028-766	66 mm		



Copa MD4[®]

Copa No Cementado



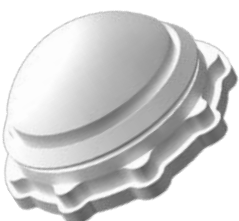
Copa MD4

TiAlV

Ref. Nº	ØExt.	Ref. Nº	ØExt.	Ref. Nº	ØExt.	Ref. Nº	ØExt.
04.01.04.00044	44 mm	04.01.04.00050	50 mm	04.01.04.00056	56 mm	04.01.04.00062	62 mm
04.01.04.00046	46 mm	04.01.04.00052	52 mm	04.01.04.00058	58 mm	04.01.04.00064	64 mm
04.01.04.00048	48 mm	04.01.04.00054	54 mm	04.01.04.00060	60 mm		

Inserto Acetabular 9 Pontos

UHMWPE



Ø22mm

Ref. Nº	Copa
04.13.02.22044	44 mm
04.13.02.22046	46 mm
04.13.02.22048	48 mm

Ø28mm

Ref. Nº	Copa
04.13.02.28050	50 mm
04.13.02.28052	52 mm
04.13.02.28054	54 mm
04.13.02.28056	56 mm

Ref. Nº	Copa
04.13.02.28058	58 mm
04.13.02.28060	60 mm
04.13.02.28062	62 mm
04.13.02.28064	64 mm

Ø32mm

Ref. Nº	Copa
04.13.02.32054	54 mm
04.13.02.32056	56 mm
04.13.02.32058	58 mm
04.13.02.32060	60 mm
04.13.02.32062	62 mm
04.13.02.32064	64 mm



Copa Müller

Copa Cementado

Ø28mm

UHMWPE



Standard Ref. Nº	Standard con Techo Posterior Ref. Nº	Techo Posterior con Trava Ref. Nº	Con Espaciador Ref. Nº	ØExt.
5340-028-042	5340-128-042	5340-328-042	5340-228-042	42 mm
5340-028-044	5340-128-044	5340-328-044	5340-228-044	44 mm
5340-028-046	5340-128-046	5340-328-046	5340-228-046	46 mm
5340-028-048	5340-128-048	5340-328-048	5340-228-048	48 mm
5340-028-050	5340-128-050	5340-328-050	5340-228-050	50 mm
5340-028-052	5340-128-052	5340-328-052	5340-228-052	52 mm
5340-028-054	5340-128-054	5340-328-054	5340-228-054	54 mm
5340-028-056	5340-128-056	5340-328-056	5340-228-056	56 mm
5340-028-058	5340-128-058	5340-328-058	5340-228-058	58 mm
5340-028-060	5340-128-068	5340-328-060	5340-228-060	60 mm
5340-028-062	5340-128-062	5340-328-062	5340-228-062	62 mm
5340-028-064	5340-128-064	5340-328-064	5340-228-064	64 mm



Cabezas Femorales

Cerámica e Metálica

Cabeza Femoral Cerámica Fuerte



Ø28mm Ref.Nº	Colo	Ø32mm Ref.Nº	Colo	Ø36mm Ref.Nº	Ø40mm Ref.Nº	Colo
04.04.09.28001	-3,5 mm	04.04.09.32001	-4,0 mm	04.04.09.36001	04.04.09.40001	-4,0 mm
04.04.09.28002	Standard	04.04.09.32002	Standard	04.04.09.36002	04.04.09.40002	Standard
04.04.09.28003	+3,5 mm	04.04.09.32003	+4,0 mm	04.04.09.36003	04.04.09.40003	+4,0 mm

Cabeza Femoral Cerámica Delta



Ø28mm Ref.Nº	Colo	Ø32mm Ref.Nº	Colo	Ø36mm Ref.Nº	Ø40mm Ref.Nº	Colo
04.04.10.28001	-3,5 mm	04.04.10.32001	-4,0 mm	04.04.10.36001	04.04.10.40001	-4,0 mm
04.04.10.28002	Standard	04.04.10.32002	Standard	04.04.10.36002	04.04.10.40002	Standard
04.04.10.28003	+3,5 mm	04.04.10.32003	+4,0 mm	04.04.10.36003	04.04.10.40003	+4,0 mm
		04.04.10.32004	+7,0 mm	04.04.10.36004	04.04.10.40004	+8,0 mm

Cabeza Femoral Intercambiable

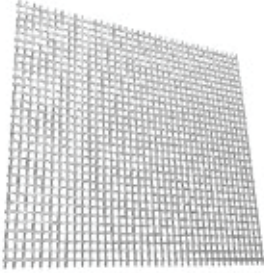


Ss

Ø22mm Ref.Nº	Colo	Ø28mm Ref.Nº	Colo	Ø32mm Ref.Nº	Colo
04.04.07.22001	-2,0 mm	04.04.07.28004	-4,0 mm	04.04.07.32004	-4,0 mm
04.04.07.22002	Standard	04.04.07.28001	-2,0mm	04.04.07.32001	-2,0 mm
04.04.07.22003	+3,0 mm	04.04.07.28002	Standard	04.04.07.32002	Standard
		04.04.07.28003	+3,0 mm	04.04.07.32003	+3,0 mm
		04.04.07.28006	+6,0 mm	04.04.07.32006	+6,0 mm
		04.04.07.28009	+9,0 mm	04.04.07.32009	+9,0 mm



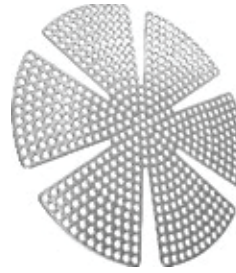
Accesorios



Malla Femoral

Ss

Ref. Nº	Long.
04.31.03.01513	130 mm
04.31.03.01515	150 mm
04.31.03.01518	180 mm



Malla Acetabular

Ss

Ref. Nº	Long.
04.31.02.00080	80 mm
04.31.02.00090	90 mm
04.31.02.00100	100 mm



Refuerzo Acetabular

Ss

Ref. Nº	Tamaño
04.31.04.00000	Pequeño
04.31.05.00000	Grande



Tornillo Copa

TiAlV

Ref. Nº	Long.
04.43.19.65015	15 mm
04.43.19.65020	20 mm
04.43.19.65025	25 mm
04.43.19.65030	30 mm
04.43.19.65035	35 mm
04.43.19.65040	40 mm
04.43.19.65045	45 mm
04.43.19.65050	50 mm
04.43.19.65055	55 mm



Copa Bipolar

Ss

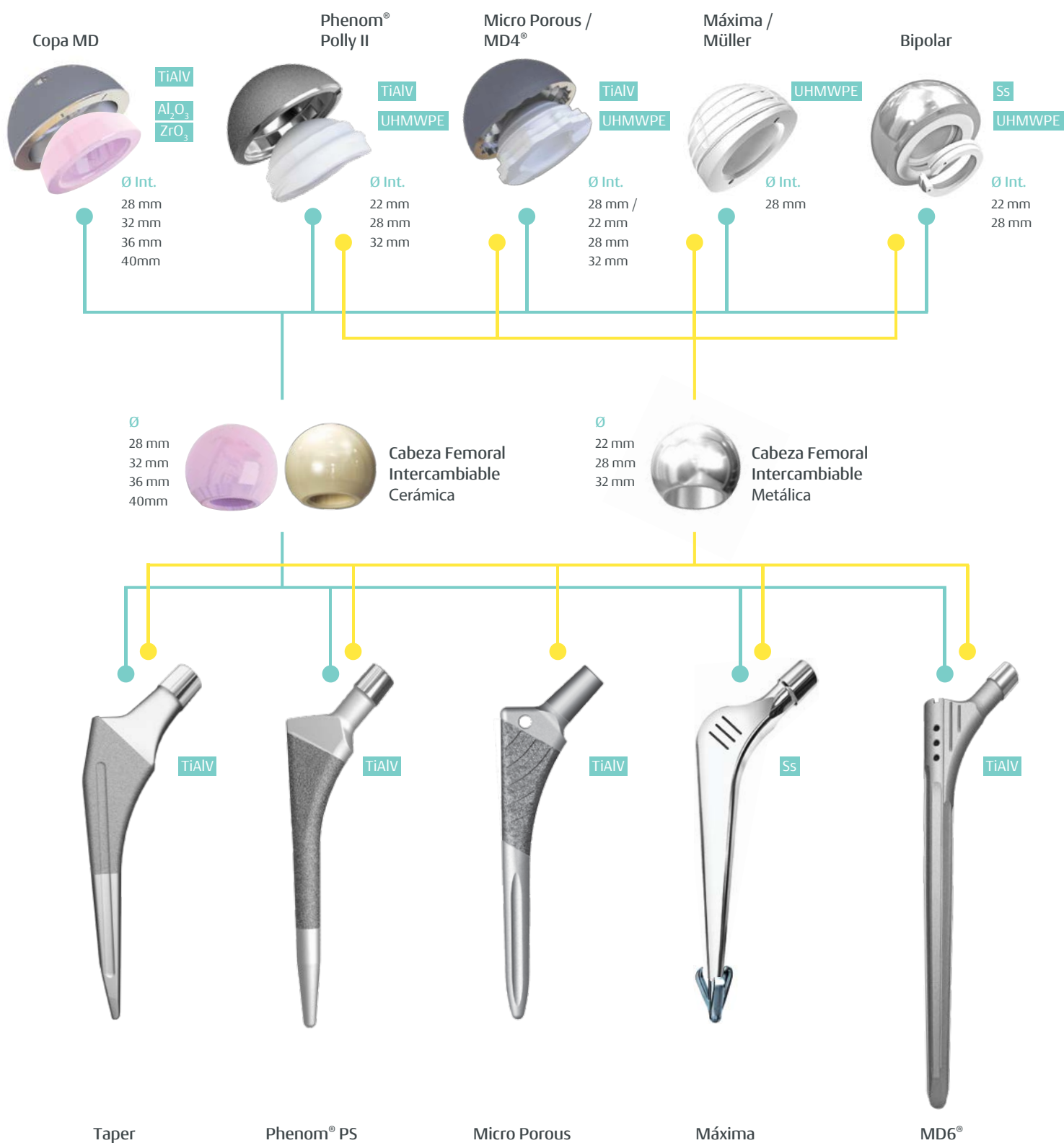
UHMWPE

Ø22mm Ref. Nº	Ø Ext.	Ø28mm Ref. Nº	Ø Ext.
04.01.01.22038	38 mm	04.01.01.28042	42 mm
04.01.01.22040	40 mm	04.01.01.28044	44 mm
		04.01.01.28046	46 mm
		04.01.01.28048	48 mm
		04.01.01.28050	50 mm
		04.01.01.28052	52 mm
		04.01.01.28054	54 mm
		04.01.01.28056	56 mm
		04.01.01.28058	58 mm
		04.01.01.28060	60 mm



Combinaciones

Sistemas de Cadera Víncula



Ss	Acero
Al₂O₃ ZrO₃	Cerámica
TiAlV	Titanio Alumínio Vanádio
UHMWPE	Polietileno de Ultra-alto Peso Molecular
PMMA	Polimetilmetacrilato
Ref. Nº:	Código de producto
Long.:	Longitud
Ø:	Diametro
ØInt.:	Diametro Interno
ØExt.:	Diametro Externo