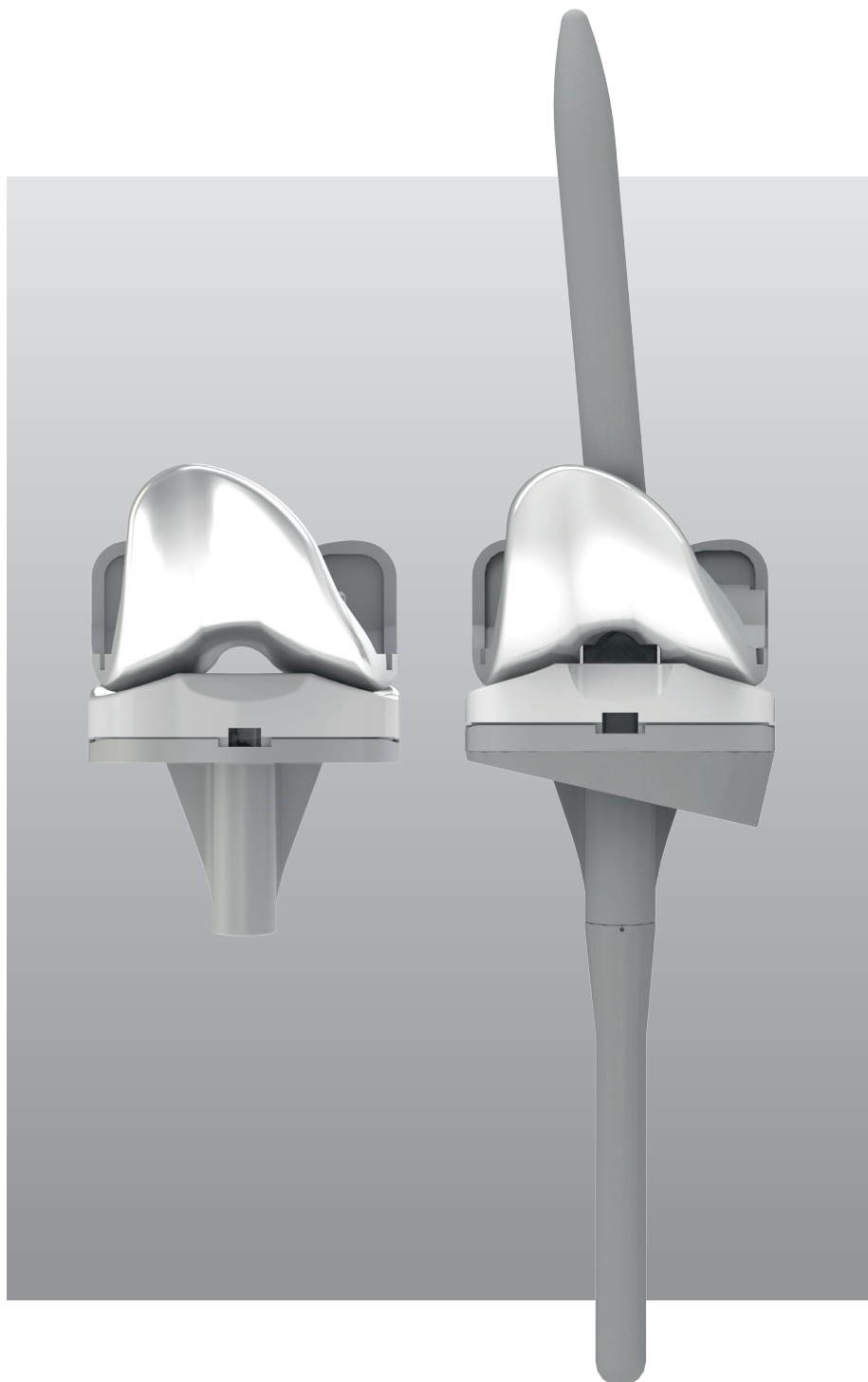




**BAUMER**



**AKS**

**PRÓTESE TOTAL DE JOELHO**

CATÁLOGO TÉCNICO

Introdução .....	03
Vantagens e Benefícios .....	04
Componentes para Próteses de Joelho Primário .....	05
Componente Femoral Modular não Bloqueado.....	05
Componente Femoral Modular Bloqueado.....	06
Componente Tibial Metálico .....	06
Componente Tibial de Polietileno não Bloqueado .....	07
Componente Tibial de Polietileno Bloqueado .....	07
Componentes para Prótese de Joelho Revisão.....	08
Componente Femoral Modular - Revisão .....	08
Haste Femoral Reta.....	09
Haste Femoral Excêntrica.....	10
Cunha Femoral Distal .....	11
Cunha Femoral Posterior.....	11
Cunha Femoral Distal Posterior.....	12
Cunha Femoral Distal Anterior Posterior.....	12
Componente Tibial Modular – Revisão .....	13
Haste Tibial Reta .....	13
Haste Tibial Excêntrica.....	14
Cunha Tibial Reta.....	14
Cunha Tibial Angulada .....	15
Cunha Tibial Angulada Parcial.....	15
Componente Tibial em Polietileno Poste Alto – Revisão.....	16
Componente Patelar de 1 Pino e 3 Pinos .....	16
Instrumentais .....	17

# AKS

O sistema Baumer de prótese de joelho foi desenvolvido para a aplicação em artroplastia total primária e revisão, mantendo a sinergia entre seus componentes.

## **MATERIAL**

Liga de Cr Co Mo ASTM F-75 /ISO 5832-4

Polietileno

**UHMWPE ASTM F-648 /ISO 5834-2**

Polietileno Crosslinked

**UHMWPE ASTM F2565**

Polietileno Crosslinked Vitamina-E

**UHMWPE ASTM F2695**

## **INSTRUMENTAL JOELHO PRIMÁRIO**

CG.200 / CG.201 / CG.202

CG.203 / CG.205

## **INSTRUMENTAL JOELHO REVISÃO**

K.CX.5.015 / K.CX.5.016 / K.CX.5.017

K.CX.5.018 / K.CX.5.019 / K.CX.5.020

K.CX.5.021



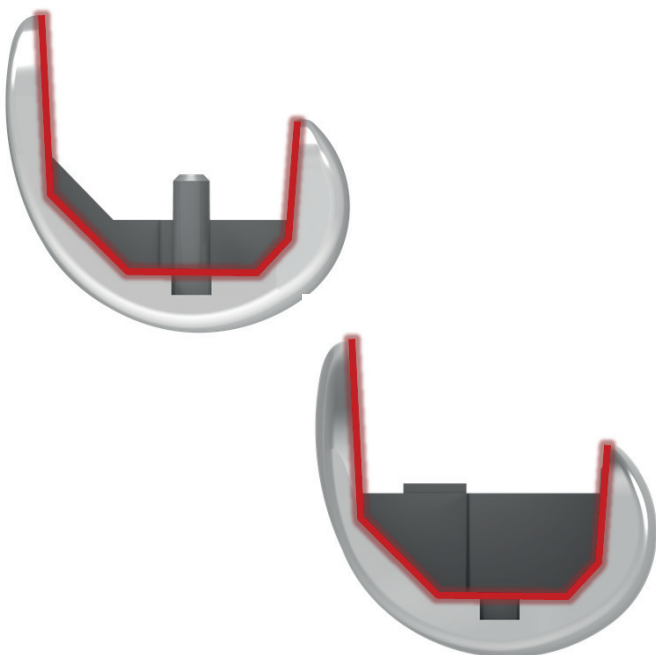
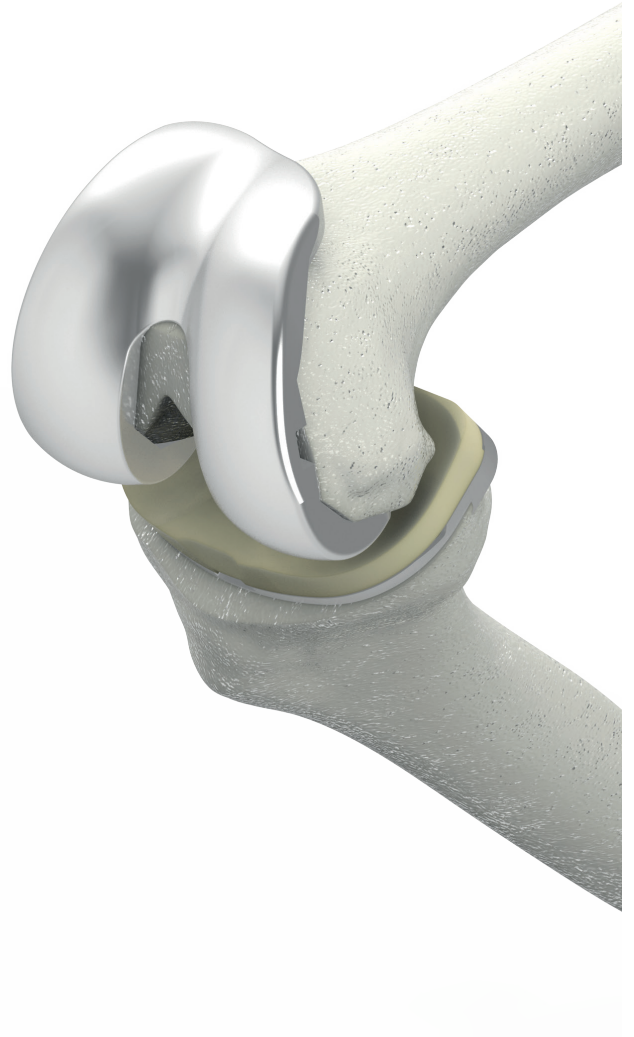
Clique aqui e acesse

**TÉCNICA CIRÚRGICA AKS  
PRIMÁRIO**

## VANTAGENS E BENEFÍCIOS

O sistema AKS Baumer proporciona a flexão máxima de 150° nas aplicações de artroplastia total de joelho primário e revisão.

Os componentes tibias oferecem maior durabilidade pela redução do desgaste com a utilização do Polietileno Crosslinked, e ainda, a estabilização do radicais livres, protegendo o implante contra a oxidação através dos Polietilenos Crosslinked Vitamina E.



Os implantes primários e para revisão permitem a troca parcial de componentes, preservando as estruturas saudáveis e aumentando as opções de aplicação para o médico cirurgião.

# COMPONENTES PARA PRÓTESE DE JOELHO PRIMÁRIO

## COMPONENTE FEMORAL MODULAR NÃO BLOQUEADO

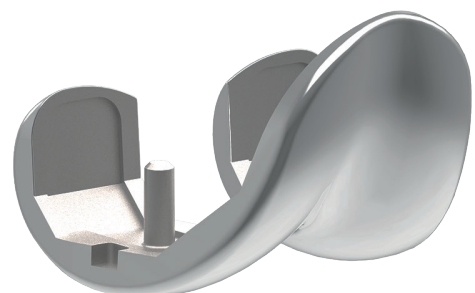
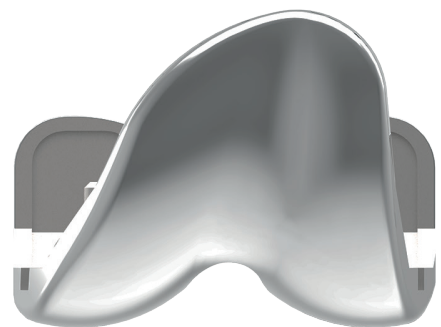
**Cód.:** 145.Ref

### Indicação

Componente Femoral Cimentado para artroplastia total de joelho primária com preservação do ligamento cruzado posterior - sem estabilização posterior.

### Composição e Dimensão

145.T.L	Tamanho (T)	Lateralidade (L)
	2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7	Direito (D) Esquerdo (E)



## COMPONENTE FEMORAL MODULAR BLOQUEADO

**Cód.:** 146.Ref

### Indicação

Indication | Indicación

Componente Femoral Cimentado para artroplastia total de joelho primária, sem preservação do ligamento cruzado posterior - com estabilização posterior.

### Composição e Dimensão

146.T.L	Tamanho (T)	Lateralidade (L)
	2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7	Direito(D) Esquerdo(E)



## COMPONENTE TIBIAL METÁLICO

**Cód.:** 154.Ref

### Indicação

Componente Tibial Cimentado para artroplastia de Joelho primária utilizada nos sistemas bloqueados e não bloqueados.

### Composição e Dimensão

154.T	Tamanho (T)
	2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7



## COMPONENTE TIBIAL DE POLIETILENO NÃO BLOQUEADO

**Cód.:** 148.Ref / 175.Ref / 176.Ref

### Indicação

Componente Tibial em Polietileno para artroplastia total de joelho primária com preservação do ligamento cruzado posterior. Deve ser utilizado com o Componente Femoral Metálico não bloqueado 145.Ref (ver pág. 5).

### Composição e Dimensão

Material	Código	Tamanho (T)	Altura (H)
STANDARD 148.TT.HH	148.2.A	2	8 10 12 14 17 20 23 26
	148.34.A	34	
	148.56.A	56	
	148.7.A	7	
CROSSLINKED 175.TT.HH	175.2.A	2	
	175.34.A	34	
	175.56.A	56	
	175.7.A	7	
CROSSLINKED VITAMINA E 176.TT.HH	176.2.A	2	
	176.34.A	34	
	176.56.A	56	
	176.7.A	7	

Polietileno  
148.Ref

Crosslinked  
175.Ref

Crosslinked Vitamina-E  
176.Ref



## COMPONENTE TIBIAL DE POLIETILENO BLOQUEADO

**Cód.:** 149.Ref / 177.Ref / 178.Ref

### Indicação

Componente Tibial em Polietileno para artroplastia total de joelho primária sem preservação do ligamento cruzado posterior. Deve ser utilizado com o Componente Femoral Metálico Bloqueado (146.Ref, ver pág. 6).

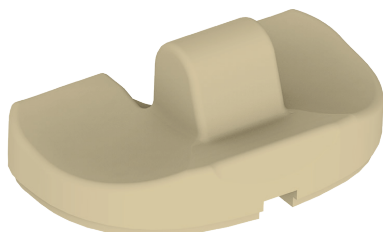
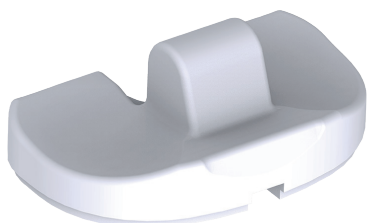
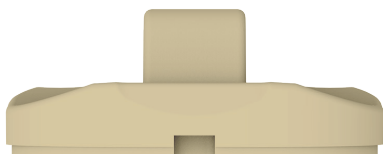
### Composição e Dimensão

Material	Código	Tamanho (T)	Altura (H)
STANDARD 149.TT.HH	149.2.A	2	8 10 12 14 17 20 23 26
	149.34.A	34	
	149.56.A	56	
	149.7.A	7	
CROSSLINKED 177.TT.HH	177.2.A	2	
	177.34.A	34	
	177.56.A	56	
	177.7.A	7	
CROSSLINKED VITAMINA E 178.TT.HH	178.2.A	2	
	178.34.A	34	
	178.56.A	56	
	178.7.A	7	

Polietileno Standard  
149.Ref

Crosslinked  
177.Ref

Crosslinked Vitamina-E  
178.Ref



# COMPONENTES PARA PRÓTESE DE JOELHO REVISÃO

## COMPONENTE FEMORAL MODULAR - REVISÃO

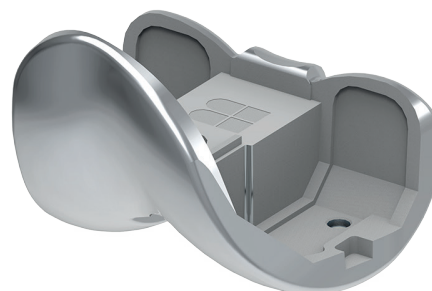
**Cód.:** 156.Ref

### Indicação

Componente Femoral Cimentado para a revisão da artroplastia total de joelho possui 2 furações para fixação das cunhas para alinhamento. Deve ser utilizada com as hastes femorais (156.Ref, ver pág. 10 e 11) e Componente Tibial em Polietileno poste alto (166.Ref / 179.Ref / 180.Ref, ver pág 21).

### Composição e Dimensão

156.T.L	Tamanho (T)	Lateralidade (L)
	3 / 4 / 5 / 6 / 7	Direito (D) Esquerdo (E)





## HASTE FEMORAL RETA

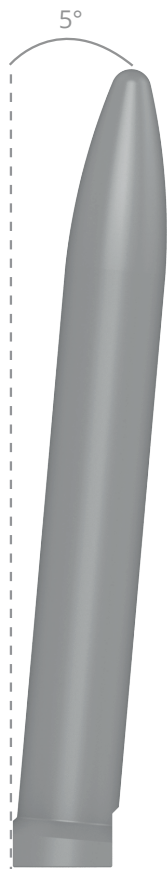
**Cód.:** 156.Ref

### Indicação

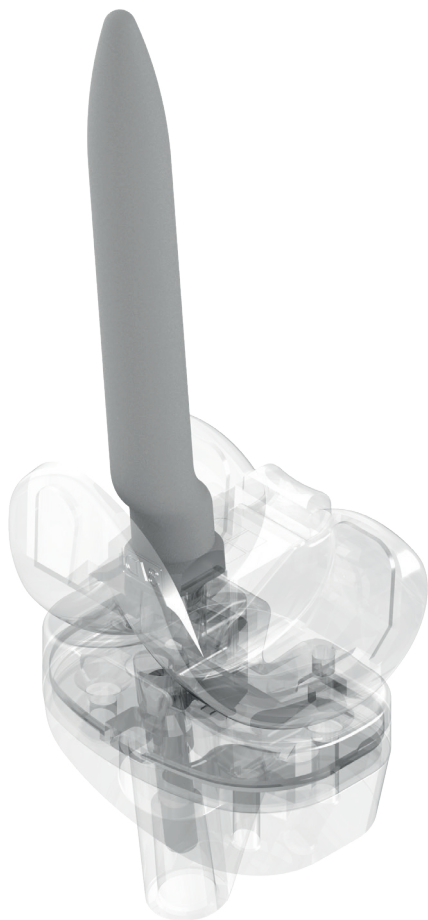
Haste Femoral Metálica reta é empregada com o Componente Femoral de Revisão (156.ref, ver pag. 9), auxiliando a fixação e minimizando as tensões de interface no osso danificado.

### Composição e Dimensão

Código	Diâmetro	Comprimento	Parafuso Trava
156.9.70	9	70	156.P.1
156.9.100		100	
156.9.120		120	
156.9.150		150	
156.11	11	70	
156.13	13	70	156.P.2
156.13.120		120	
156.13.150		150	
156.15	15	70	
156.15.120		120	
156.15.150		150	
156.17	17	70	
156.17.120		120	
156.17.150		150	
156.19	19	70	
156.19.120		120	
156.19.150		150	



\* As Hastes Femorais são comercializadas com 1 (uma) unidade de Parafuso Trava, para aquisição de componentes adicionais, utilize a codificação designada na tabela.



## HASTE FEMORAL EXCÊNTRICA

**Cód.:** 156.A.Ref / 156.B.Ref / 156.C.  
Ref / 156.D.Ref

### Indicação

Indication | Indicación

Haste Femoral Metálica excêntrica com offset de 4,0mm é empregada com o Componente Femoral de Revisão (156.ref, ver pág. 9). O componente além de auxiliar a fixação e minimizar as tensões de interface no osso danificado, possibilita a aplicação em tecido ósseo de maior qualidade, evitando as áreas com degradação.

### Composição e Dimensão

	Código			
	156.A.XX. YYY	156.B. XX.YYY	156.C. XX.YYY	156.D. XX.YYY
Excêntrica	Anterior (Joelho Di- reito, Right Knee) OU Posterior (Joelho Esquerdo, Left Knee)	Anterior (Joelho Es- querdo, Left Knee) OU Posterior (Joelho Direito, Right Knee)	Lateral (Joelho Direito ou Esquerdo, Right or Left Knee)	Medial (Joelho Direito ou Esquerdo, Right or Left Knee)
Diâmetro (XX)	13 15 17	13 15 17	13 15 17	13 15 17
Comprimento (YYY)	120 150	120 150	120 150	120 150
Parafuso Trava*	156.P.2			

\* As Hastes Femorais são comercializadas com 1 (uma) unidade de Parafuso Trava, para aquisição de componentes adicionais, utilize a codificação designada na tabela.

## CUNHA FEMORAL DISTAL

**Cód.:** 156.Ref

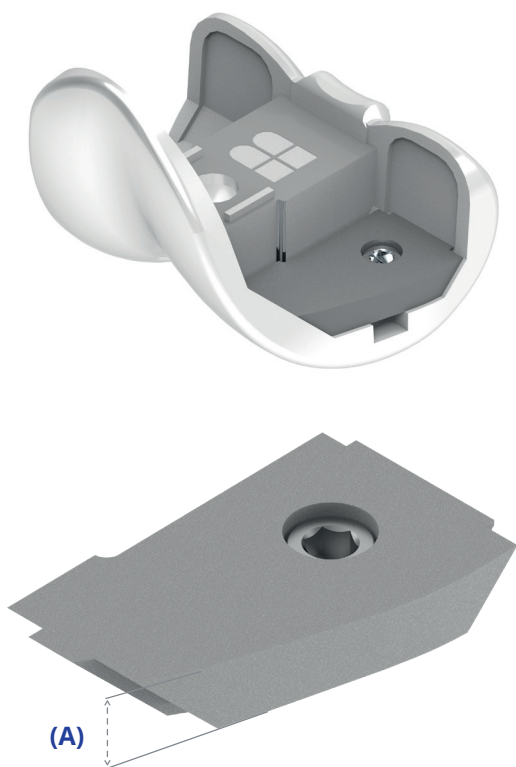
### Indicação

Cunha Femoral Metálica é empregada com o Componente Femoral de Revisão (156.ref, ver pag. 9), e possibilita o aumento dimensional distal condilar em áreas de perda óssea, facilitando o alinhamento rotacional do sistema protético.

### Composição e Dimensão

	Código			
	156.T.D.AE	156.T.D.AD	156.T.E.AD	156.T.E.AE
Tamanho (T)	3 / 4 / 5 / 6 / 7			
Lateralidade (L)	Direito (D)		Esquerdo (E)	
Altura (A)	1 (5mm) 2 (10mm)		1 (5mm) 2 (10mm)	
Posicionamento	Lateral	Medial	Lateral	Medial
Parafuso Trava*	157.P.3 (2 unidades)			

\*As Cunhas são comercializadas com os Parafusos Trava, para aquisição de componentes adicionais utilize a codificação designada na tabela.



## CUNHA FEMORAL POSTERIOR

**Cód.:** 156.Ref

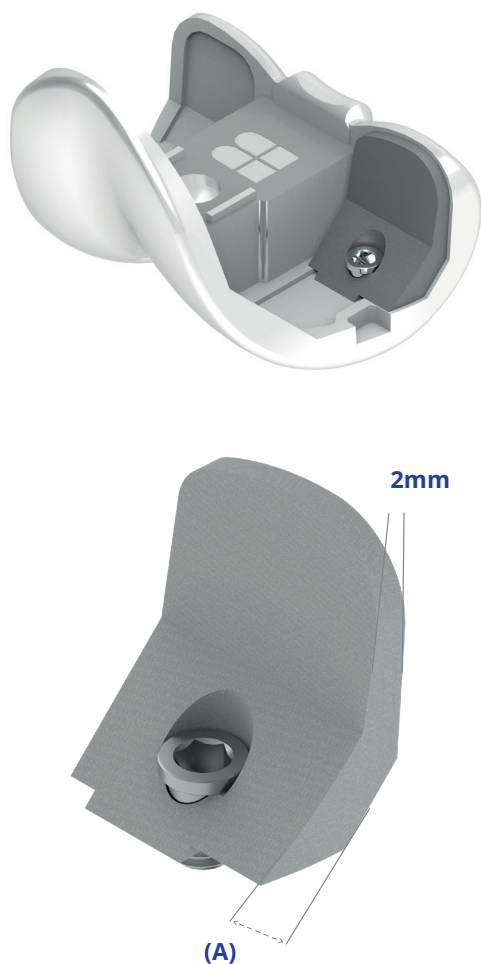
### Indicação

Cunha Femoral Metálica é empregada com o Componente Femoral de Revisão (156.ref, ver pag. 9), e possibilita o aumento dimensional posterior condilar em áreas de perda óssea, facilitando o alinhamento rotacional do sistema protético.

### Composição e Dimensão

	Código			
	156.T.D.AE	156.T.D.AD	156.T.E.AD	156.T.E.AE
Tamanho (T)	3 / 4 / 5 / 6 / 7			
Lateralidade (L)	Direito (D)		Esquerdo (E)	
Altura (A)	5 (5mm) 6 (10mm)		5 (5mm) 6 (10mm)	
Posicionamento	Lateral	Medial	Lateral	Medial
Parafuso Trava*	157.P.3 (2 unidades)			

\*As Cunhas são comercializadas com os Parafusos Trava, para aquisição de componentes adicionais utilize a codificação designada na tabela.



## CUNHA FEMORAL DISTAL POSTERIOR

**Cód.:** 156.Ref

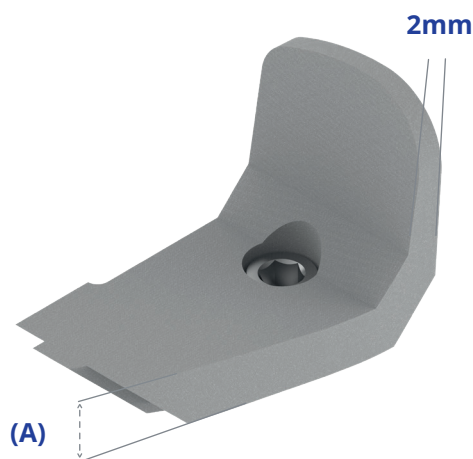
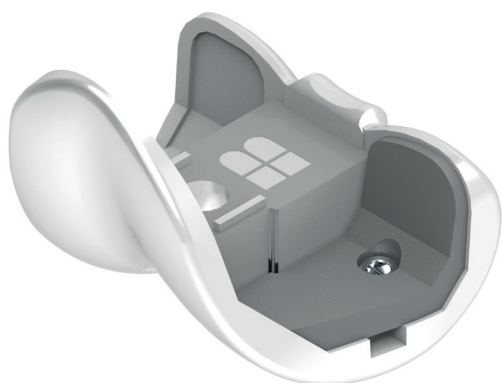
### Indicação

Cunha Femoral Metálica é empregada com o Componente Femoral de Revisão (156.ref, ver pag. 9), e possibilita o aumento dimensional distal e posterior condilar em áreas de perda óssea, facilitando o alinhamento rotacional do sistema protético.

### Composição e Dimensão

	Código			
	156.T.D.AE	156.T.D.AD	156.T.E.AD	156.T.E.AE
Tamanho (T)	3 / 4 / 5 / 6 / 7			
Lateralidade (L)	Direito (D)		Esquerdo (E)	
Altura (A)	4 (5mm) 7 (10mm)		4 (5mm) 7 (10mm)	
Posicionamento	Lateral	Medial	Lateral	Medial
Parafuso Trava*	157.P.3 (2 unidades)			

\*As Cunhas são comercializadas com os Parafusos Trava, para aquisição de componentes adicionais utilize a codificação designada na tabela.



## CUNHA FEMORAL DISTAL ANTERIOR POSTERIOR

**Cód.:** 156.Ref

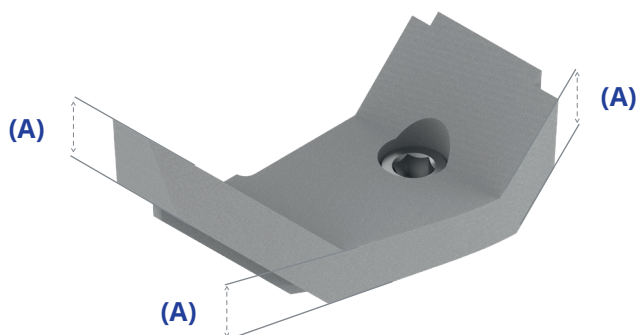
### Indicação

Cunha Femoral Metálica é empregada com o Componente Femoral de Revisão (156.ref, ver pag. 9), e possibilita o aumento dimensional distal, anterior e posterior condilar em áreas de perda óssea, facilitando o alinhamento rotacional do sistema protético.

### Composição e Dimensão

	Código			
	156.T.D.AE	156.T.D.AD	156.T.E.AD	156.T.E.AE
Tamanho (T)	3 / 4 / 5 / 6 / 7			
Lateralidade (L)	Direito (D)		Esquerdo (E)	
Altura (A)	3 (5mm)		3 (5mm)	
Posicionamento	Lateral	Medial	Lateral	Medial
Parafuso Trava*	157.P.3 (2 unidades)			

\*As Cunhas são comercializadas com os Parafusos Trava, para aquisição de componentes adicionais utilize a codificação designada na tabela.





## COMPONENTE TIBIAL MODULAR – REVISÃO

**Cód.:** 157.Ref

### Indicação

Componente Tibial Cimentado para a revisão da artroplastia total de joelho possui 4 furações para fixação de Cunhas para alinhamento. Deve ser utilizada com as Hastes Tibiais (157.9 Ref, ver pág. 17).

### Composição e Dimensão

157.T	Tamanho (T)
	3 / 4 / 5 / 6 / 7



## HASTE TIBIAL RETA

**Cód.:** 157.Ref

### Indicação

Haste Tibial Metálica reta empregada com o Componente Tibial de Revisão (157.ref, ver pag. 16), auxilia a fixação e minimiza as tensões de interface no osso danificado.

### Composição e Dimensão

Código	Diâmetro (XX)	Comprimento (YYY)	Parafuso Trava*
157.XX.YYY	11 / 13	70 / 100 / 120 / 150	157.P

\* As Hastes Tibiais são comercializadas com 1 (uma) unidade de Parafuso Trava, para aquisição de componentes adicionais utilize a codificação designada na tabela.

## HASTE TIBIAL EXCÊNTRICA

**Cód.:** 157.9.Ref



### Indicação

Haste Tibial Metálica Excêntrica com offset de 3mm empregada com o Componente Tibial de Revisão (157.ref, ver pág. 16). O componente, além de auxiliar a fixação e minimizar as tensões de interface no osso danificado, possibilita a aplicação em tecido ósseo de maior qualidade, evitando as áreas com degradação.

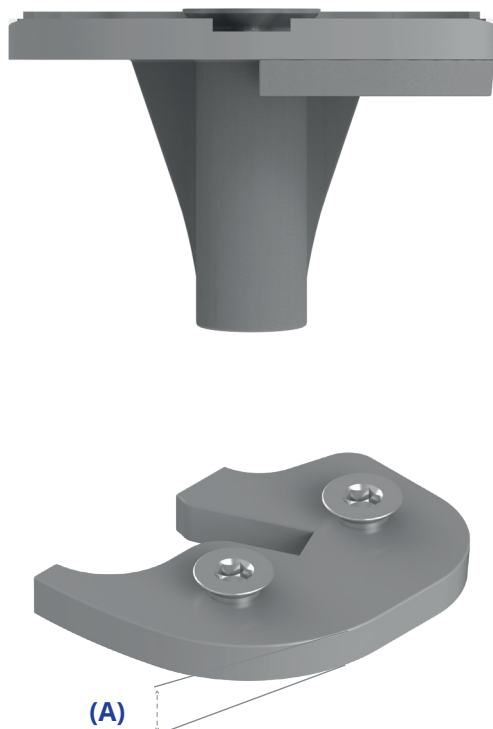
### Composição e Dimensão

Código	Excêntricidade	Diâmetro (mm)	Comprimento (YYY)	Parafuso Trava**
157.9.YYY	Rotação 360° com passo de 90°.*	9	70 100 120 150	157.P
157.E.11.YYY		11		

\* A Haste possui marcações de 90° para referência do médico-cirurgião.  
\*\*As Hastes Tibiais são comercializadas com 1(uma) unidade de Parafuso Trava, para aquisição de componentes adicionais utilize a codificação designada na tabela.

## CUNHA TIBIAL RETA

**Cód.:** 157.Ref



### Indicação

Cunha tibial metálica reta é segmentada em direita e esquerda, e empregada com o Componente Tibial de Revisão (157.ref, ver pag. 16). Possibilita o aumento dimensional sem angulação da Base Tibial em áreas de perda óssea, facilitando o alinhamento do sistema protético.

### Composição e Dimensão

Código	Tamanho Componentes Femorais Tibiais (T)	Altura	Lateralidade (LL)	Parafuso Trava*
157.T.1	157.T.1	1 (5mm)	Direito/ Esquerdo	157.P.1 (4 unidades)
157.T.2	157.T.2	2 (10mm)		157.P.1 (4 unidades) 157.P.2 (4 unidades)

\*As Cunhas são comercializadas com os Parafusos trava, para aquisição de componentes adicionais utilize a codificação designada na tabela.

## CUNHA TIBIAL ANGULADA

**Cód.:** 157.Ref

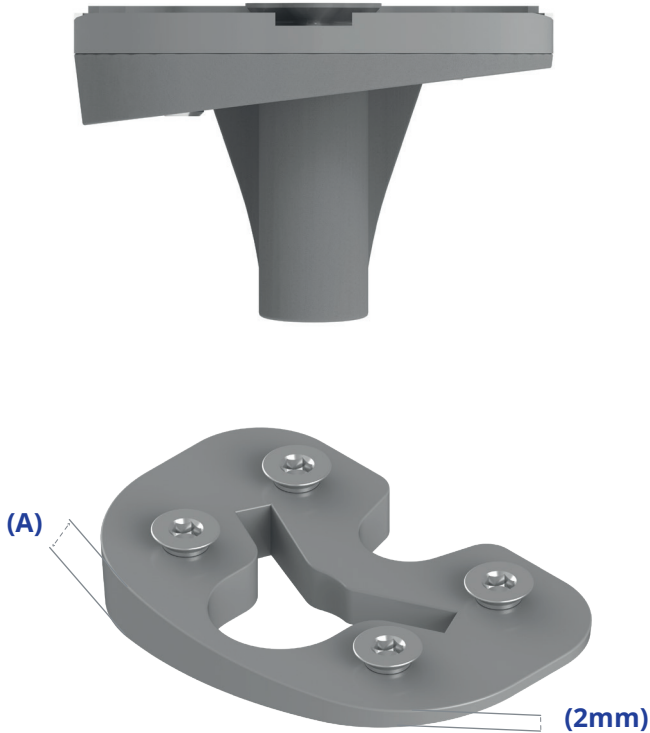
### Indicação

Cunha Tibial Metálica Angulada é empregada com o Componente Tibial de Revisão (157.ref, Pág 16), e possibilita o aumento dimensional gradativo com angulação à direita ou esquerda da base tibial em áreas de perda óssea, facilitando o alinhamento do sistema protético.

### Composição e Dimensão

	Código			
	157.T.4	157.T.6	157.T.3	157.T.5
Lateralidade (LL)	Direito (D)		Esquerdo (E)	
Altura (A)	10	16,5	10	16,5
Angulação	7°	13°	7°	13°
Tamanho Componente Tibiais (T)	3 / 4 / 5 / 6 / 7			
Parafuso Trava*	157.P.1 (4 unidades)			

\*As Cunhas são comercializadas com os Parafusos trava, para aquisição de componentes adicionais utilize a codificação designada na tabela.



## CUNHA TIBIAL ANGULADA PARCIAL

**Cód.:** 157.Ref

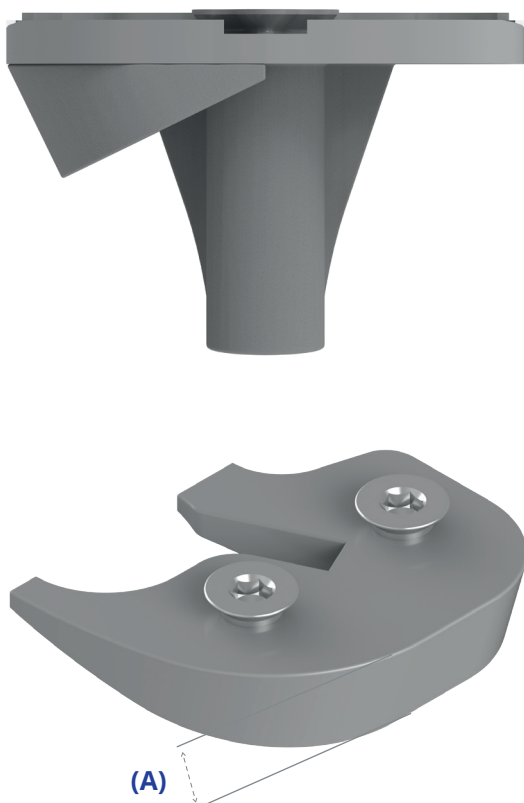
### Indicação

Cunha Tibial Metálica Angulada parcial é empregada com o Componente Tibial de Revisão (157.ref, ver pag. 16), e possibilita o aumento dimensional com angulação à direita ou esquerda da base tibial em áreas de perda óssea, facilitando o alinhamento do sistema protético.

### Composição e Dimensão

	Código			
	157.T.8	157.T.10	157.T.7	157.T.9
Lateralidade (LL)	Direito (D)		Esquerdo (E)	
Altura (A)	10,5	14,5	10,5	14,5
Angulação	16°	26°	16°	26°
Tamanho Componente Tibiais (T)	3 / 4 / 5 / 6 / 7			
Parafuso Trava*	157.P.1 (4 unidades)			

\*As Cunhas são comercializadas com os Parafusos trava, para aquisição de componentes adicionais utilize a codificação designada na tabela.



## COMPONENTE TIBIAL EM POLIETILENO POSTE ALTO – REVISÃO



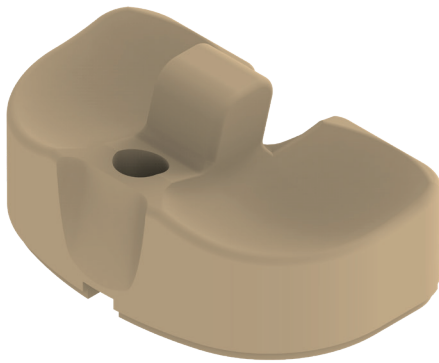
**Cód.:** 166.Ref  
179.Ref  
180.Ref

### Indicação

Componente Tibial em Polietileno para revisão da artroplastia total de joelho com fixação na base tibial, visando maior estabilidade do sistema final. Deve ser utilizado com os Componentes Femorais e Tibiais Metálicos (156. e 157 Ref, ver págs. 9 e 16).

### Composição e Dimensão

Material	Código	Tamanho (T)	Lateralidade (L)
STANDARD	166.T.AA	3 4 5 6 7	10 12 14 17 20 23 26
CROSSLINKED	179.T.AA		
CROSSLINKED VITAMINA E	180.T.AA		



## COMPONENTE PATELAR DE 1 PINO E 3 PINOS

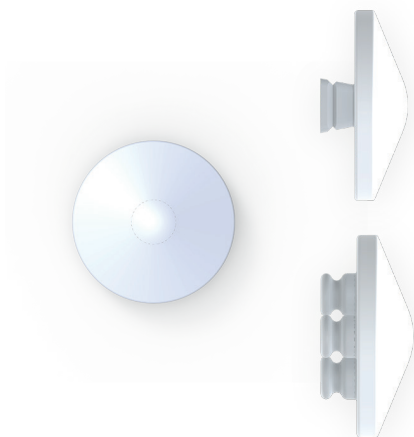
**Cód.:** 150.Ref / 159.Ref

### Indicação

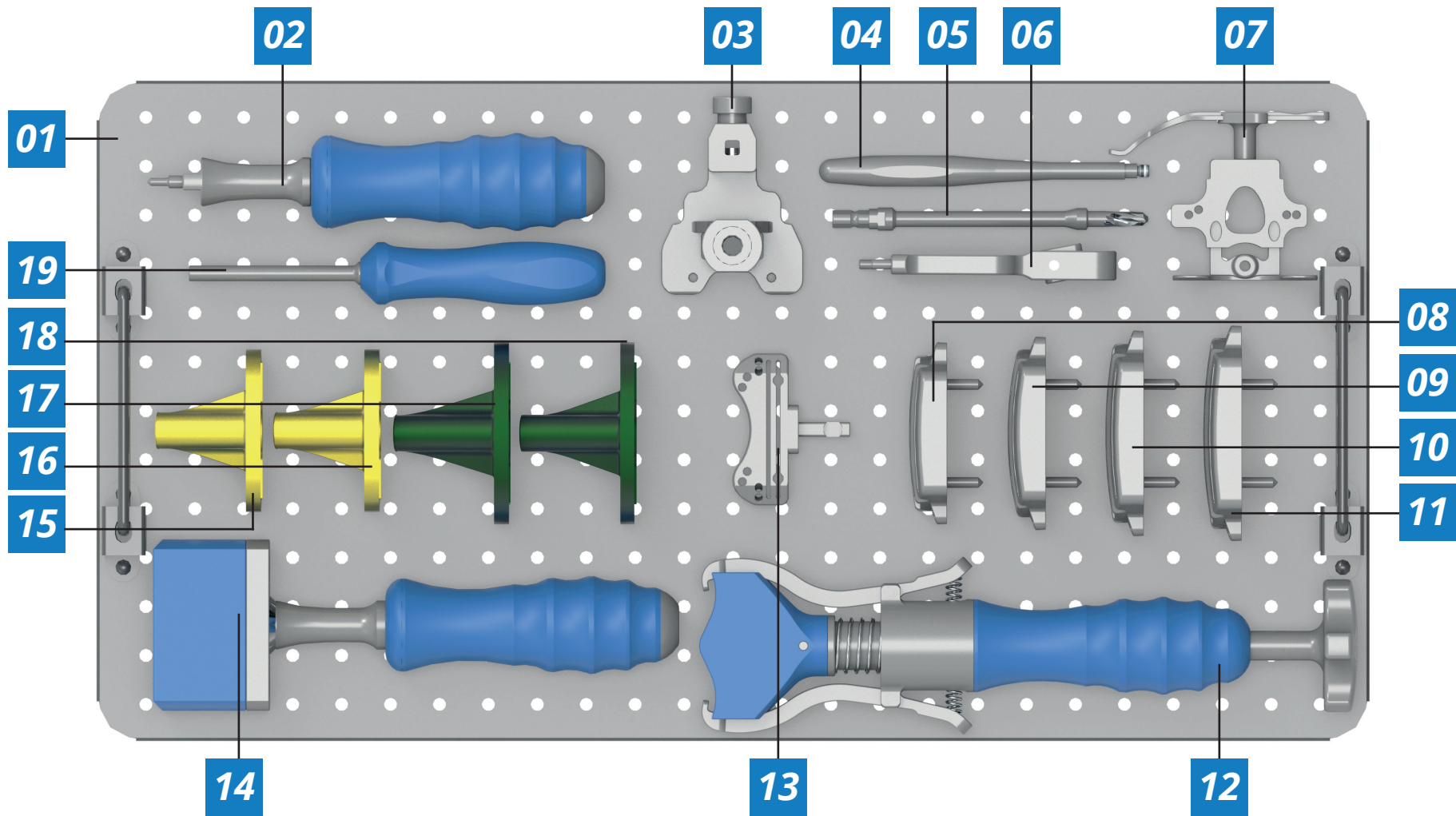
Componente Patelar em Polietileno com com 1 ou 3 pinos de fixação. Componente com 3 pinos proporciona maior estabilidade patelar.

### Composição e Dimensão

Código	Quantidade de Pinos	Diâmetro (DD)
150.DD	1	28 30
159.DD	3	32 34 36



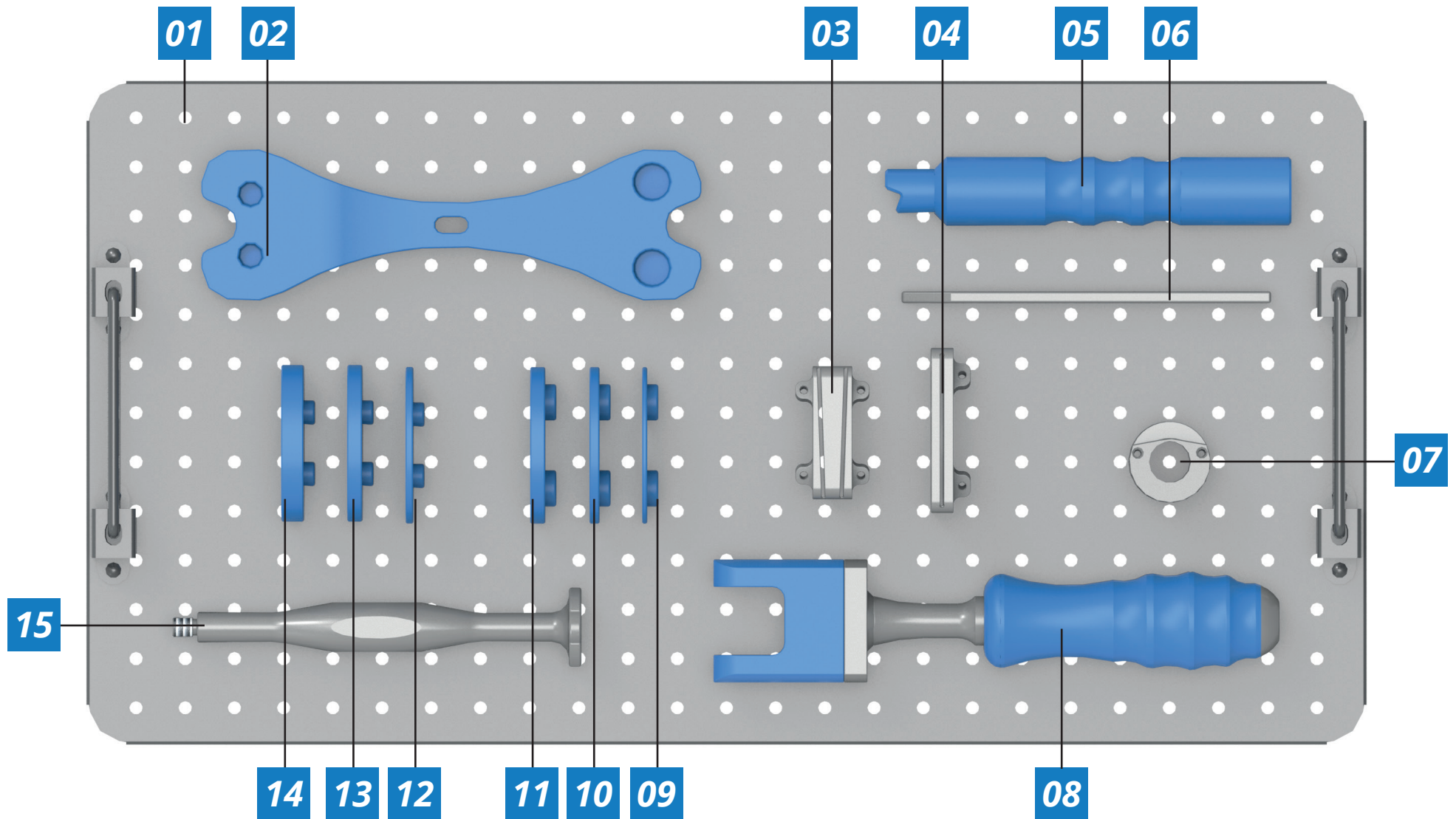
# INSTRUMENTAIS PARA O JOELHO PRIMÁRIO AKS 2º GERAÇÃO



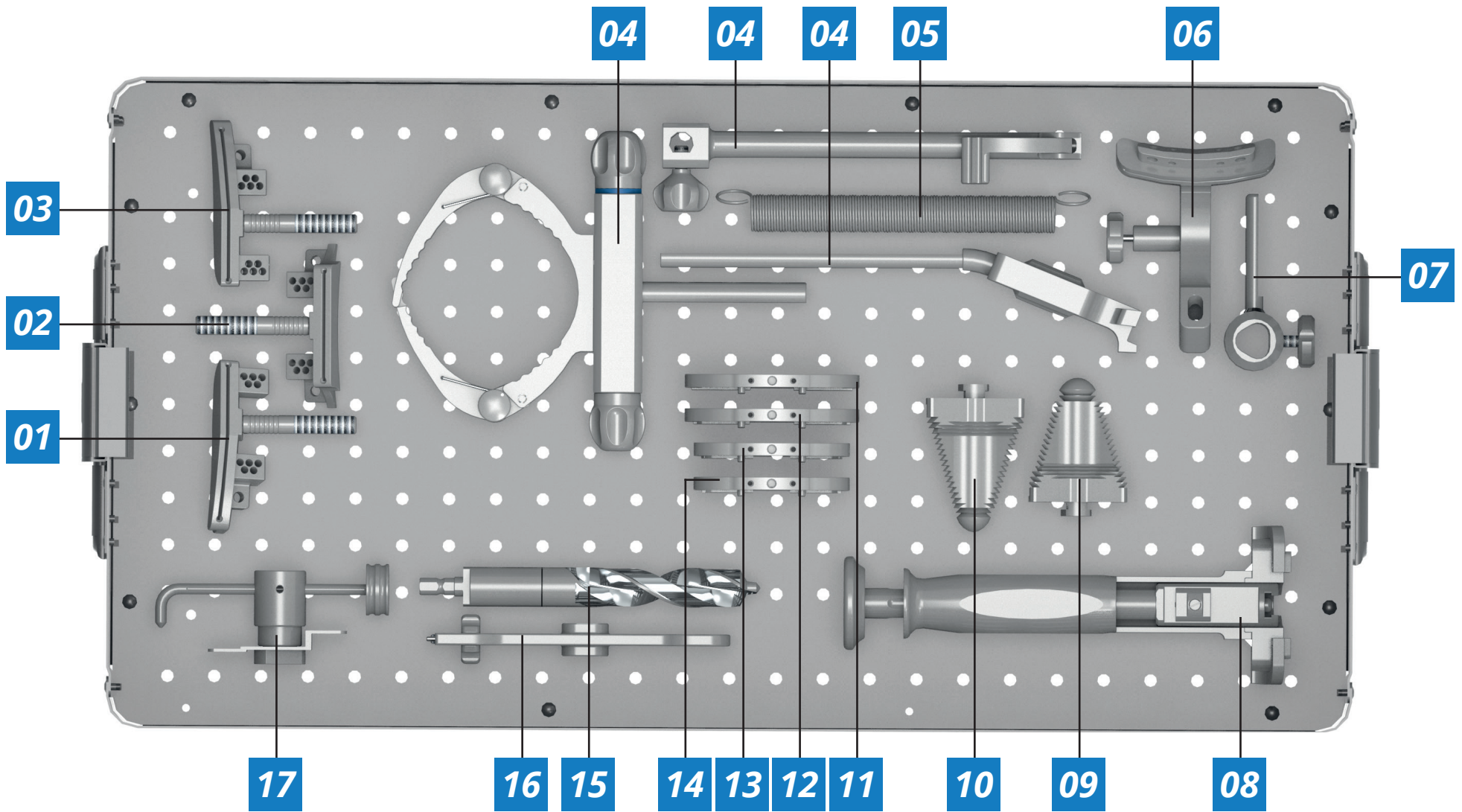
Num	Cod.	 Descrição
1	CX.5.036	CAIXA PARA INSTRUMENTAL DE JOELHO - KIT BÁSICO (INOX)
2	IP.K.1 (*IP.60)	IMPACTOR INICIAL
3	GS.K.F.9	BLOCO PARA O GUIA DE CORTE FEMORAL DISTAL
4	CH.K.2	INTRODUTOR DO MEDIDOR
5	BR.K.F.1	BROCA FEMORAL COM STOP
6	GS.164	GUIA PARA ALINHAMENTO EXTRAMEDULAR
7	GS.K.F.8	GUIA DE DIMENSIONAMENTO FEMORAL
8	GS.K.F.3	GUIA DE CORTE FEMORAL N° 3
9	GS.K.F.4	GUIA DE CORTE FEMORAL N° 4
10	GS.K.F.5	GUIA DE CORTE FEMORAL N° 5
11	GS.K.F.6	GUIA DE CORTE FEMORAL N° 6
12	EX.K.F.1	IMPACTOR/EXTRATOR DO COMPONENTE FEMORAL
13	GS.K.F.1	GUIA DE CORTE FEMORAL DISTAL
14	IP.K.F.1 (*IP.59)	IMPACTOR FEMORAL
15	TT.25.3	TESTE TIBIAL N° 3
16	TT.25.4	TESTE TIBIAL N° 4
17	TT.25.5	TESTE TIBIAL N° 5
18	TT.25.6	TESTE TIBIAL N° 6
19	CH.152 (*CH.75.B)	CHAVE HEXAGONAL



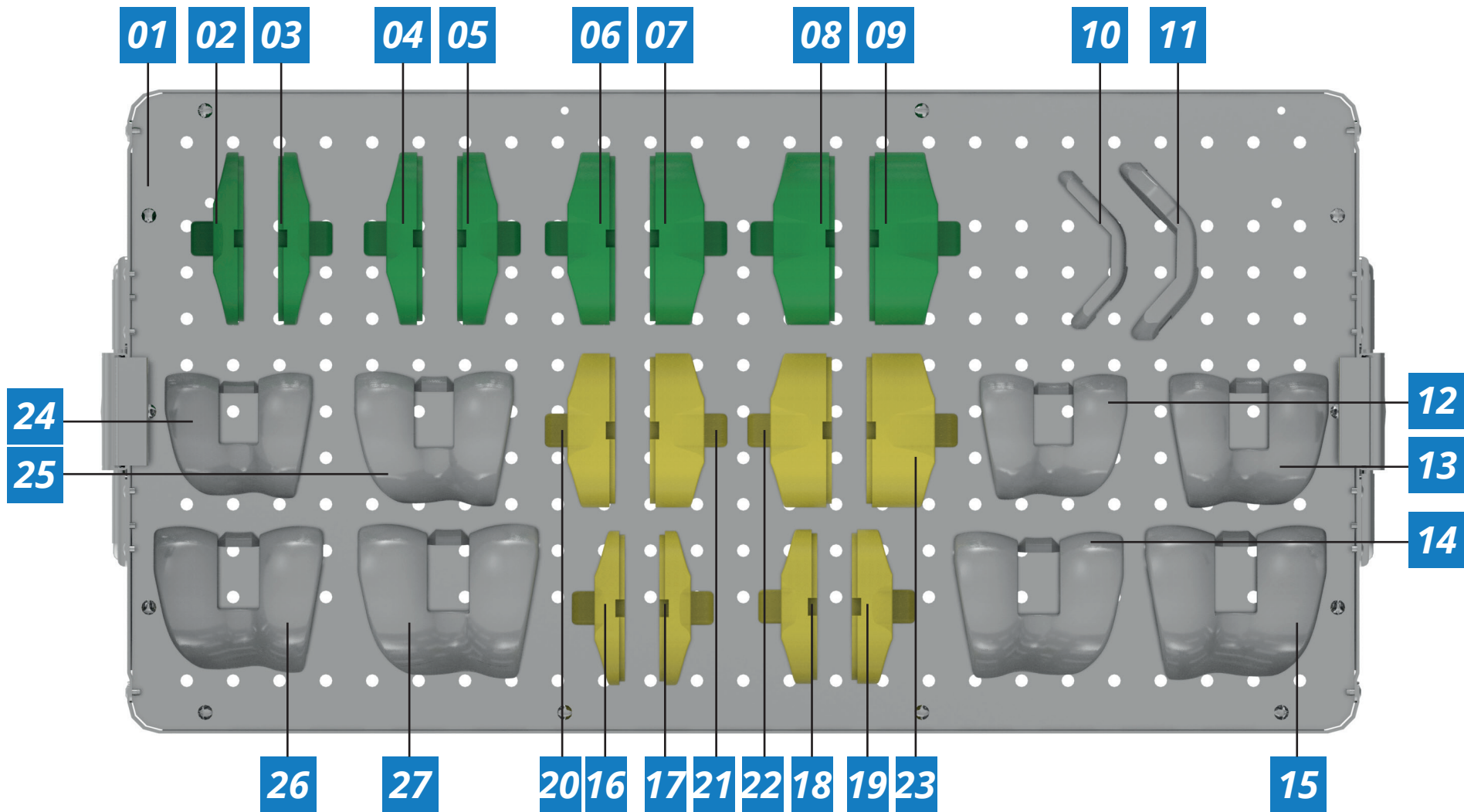
Num	Cod.	Descrição
1	GS.K.T.6 (*GS.75.B)	PROLONGADOR DA HASTE PARA ALINHAMENTO
2	GS.K.T.1 (*GS.75.A)	HASTE PARA ALINHAMENTO
3	EX.K.1	EXTRATOR UNIVERSAL TIPO MARTELO
4	GS.K.T.5	HASTE GUIA TIBIAL
5	GR.K.1 (*GR.90)	MEDIDOR DE CONTROLE
6	GS.162	GUIA TIBIAL CURTO
7	CH.181	PINÇA SPREADER
8	FG.28	INTRODUTOR DE PARAFUSO
9	CH.K.F.1 (*CH.78)	PINÇA EXTRATORA DE PINOS
10	RP.K.1 (*RP.15)	LIMA PARA JOELHO
11	CH.182	PINÇA INTRODUTORA PARA PINOS
12	IP.K.T.3 (*GR.86)	MARTELO
13	BR.62	BROCA 2MM
14	BR.K.F.2 (*BR.24)	BROCA INICIAL
15	GR.K.3 (*GR.88)	AFASTADOR PONTA UNICA
16	GR.K.2 (*GR.87)	AFASTADOR PONTA GARFO
17	GS.K.F.10	EXTRATOR DO GUIA DE CORTE FEMORAL
18	CH.K.1	CHAVE DE ENGATE RÁPIDO TIPO T
19	FG.27.3	PARAFUSO DE FIXAÇÃO
20	FG.K.3 (*FG.27.1)	PINO ÓSSEO PEQUENO
21	FG.K.2 (*FG.27.2)	PINO ÓSSEO GRANDE
22	FG.K.1	PINO ÓSSEO LISO



Num	Cod.	 Descrição
1	CX.5.037	CAIXA PARA INSTRUMENTAL DE JOELHO - KIT BÁSICO (INOX)
2	IN7.550.013 (*753.0000 /753.0004)	MEDIDOR 8MM / 17MM
3	GS.K.T.3 (*GS.85)	GUIA DE CORTE TIBIAL VARO / VALGO
4	GS.K.T.4 (*GS.84)	GUIA DE CORTE TIBIAL PARALELO
5	IN7.520.026 (*CH.K.T.1 / CH.73)	IMPACTOR DO COMPONENTE MODULAR DE TÍBIA
6	IN7.560.012 (*CH.K.T.2 / CH.74)	EXTRATOR DO COMPONENTE MODULAR DE TÍBIA
7	GS.K.T.9 (*GS.73)	GUIA INTRODUTORA DA BROCA TIBIAL
8	IP.K.T.1 (*IP.58)	IMPACTOR TIBIAL
9	IN7.550.014 (*753.0001/TT.29.10)	MEDIDOR 10MM
10	IN7.550.015 (*753.0002 / TT.29.12)	MEDIDOR 12MM
11	IN7.550.016 (*753.0003 / TT.29.14)	MEDIDOR 14MM
12	IN7.550.017 (*753.0005 / TT.29.20)	MEDIDOR 20MM
13	IN7.550.018 (*753.0006)	MEDIDOR 23MM
14	IN7.550.019 (*753.0007)	MEDIDOR 26MM
15	IP.K.T.4 (*IP.57.A)	IMPACTOR DA BASE TIBIAL

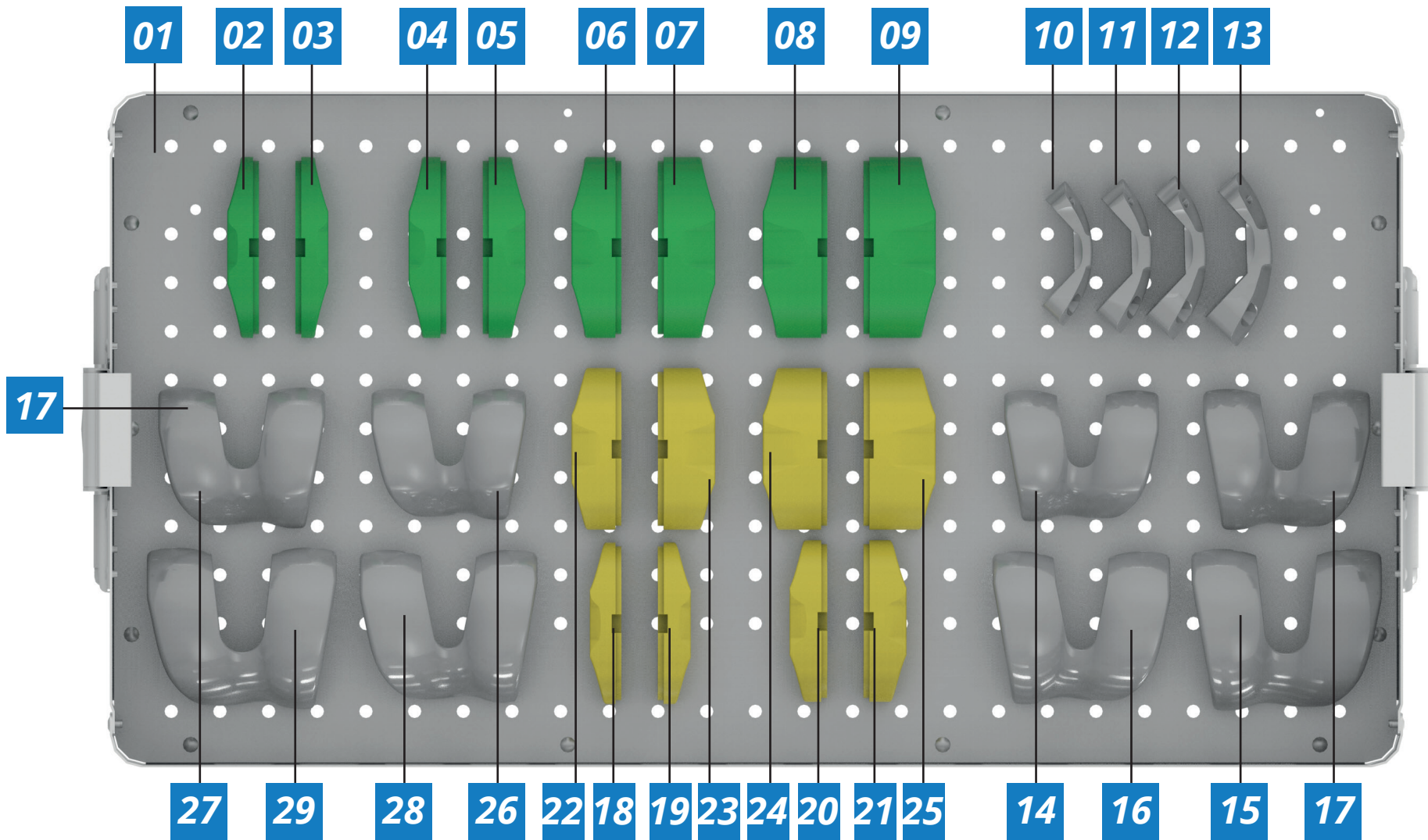


Num	Cod.	Descrição
1	GS.K.T.12	GUIA DE CORTE TIBIAL ESQUERDO
2	GS.K.T.11	GUIA DE CORTE TIBIAL NEUTRO
3	GS.K.T.13	GUIA DE CORTE TIBIAL DIREITO
4	GS.K.T.10	GUIA DE CORTE TIBIAL EXTRAMEDULAR
5	GR.K.T.1 (*GR.89)	MOLA
6	GS.K.T.8 (*GS.88)	GUIA DE CORTE DA BASE TIBIAL - INTRAMEDULAR
7	GS.K.1 (*GS.86)	GUIA DE ALINHAMENTO
8	CH.K.T.5 (*CH.79)	INTRODUTOR DA RASPA TIBIAL
9	RP.K.T.4 (*RP.14.A)	RASPA TIBIAL Nº 3 E 4
10	RP.K.T.5 (*RP.14.B)	RASPA TIBIAL Nº 5 E 6
11	TT.K.T.6 (*TT.30.6.A)	PLACA TIBIAL Nº 6
12	TT.K.T.5 (*TT.30.5.A)	PLACA TIBIAL Nº 5
13	TT.K.T.4 (*TT.30.4.A)	PLACA TIBIAL Nº 4
14	TT.K.T.3 (*TT.30.3.A)	PLACA TIBIAL Nº 3
15	BR.K.T.1 (*BR.21.A)	BROCA TIBIAL
16	CH.K.T.4 (*CH.80)	INTRODUTOR DA PLACA TIBIAL
17	ME.K.1 (*ME.19)	MEDIDOR DE CORTE TIBIAL



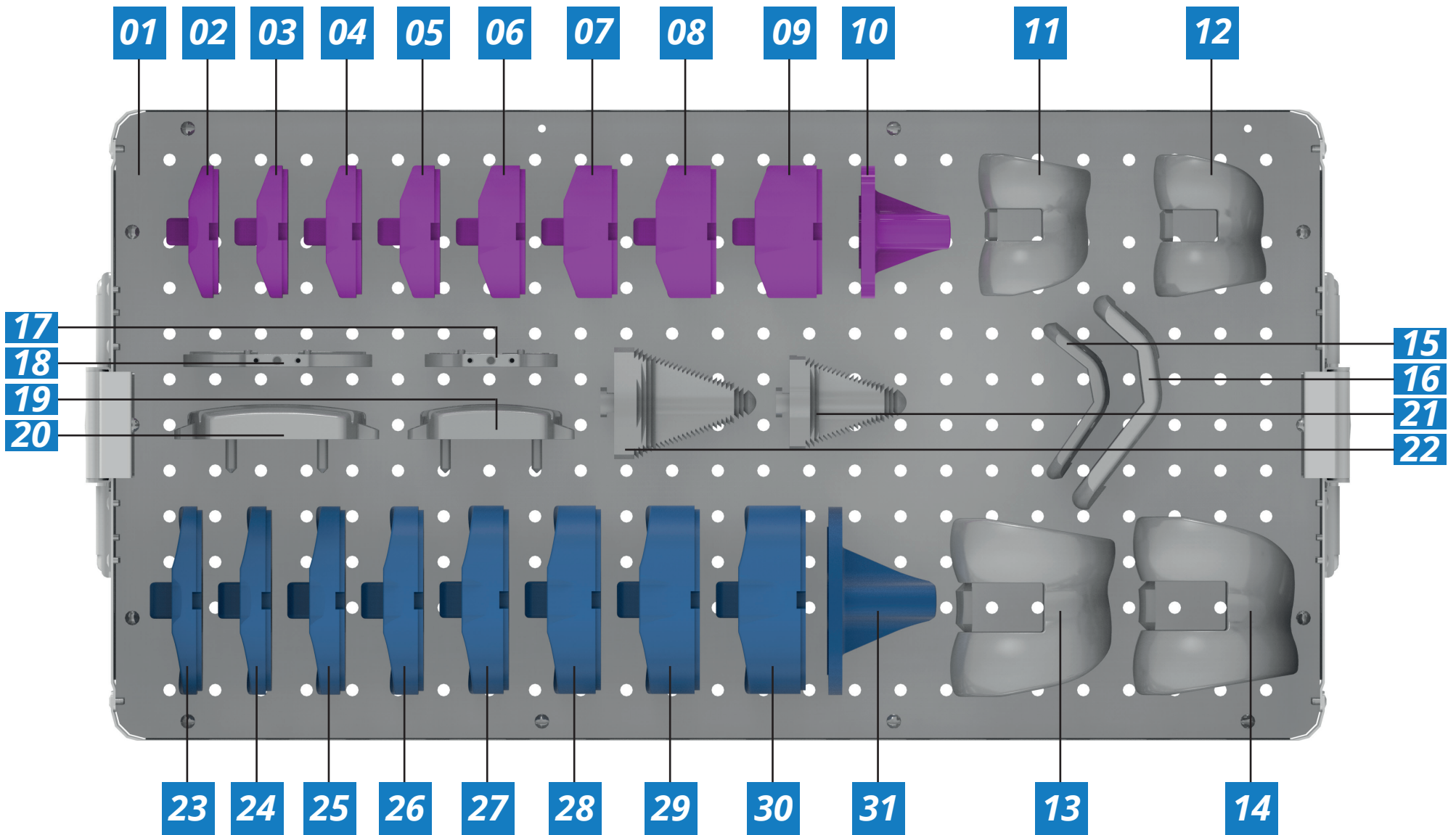
Num	Cod.	Descrição
1	CX.5.038	CAIXA P/ INSTR. DE JOELHO - KIT BLOQUEADO (INOX)
2	TT.27.56.8	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 5 E 6 X 8MM
3	TT.27.56.10	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 5 E 6 X 10MM
4	TT.27.56.12	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 5 E 6 X 12MM
5	TT.27.56.14	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 5 E 6 X 14MM
6	TT.27.56.17	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 5 E 6 X 17MM
7	TT.27.56.20	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 5 E 6 X 20MM
8	TT.27.56.23	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 5 E 6 X 23MM
9	TT.27.56.26	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 5 E 6 X 26MM
10	GS.K.3	GUIA DE CORTE PARA O JOELHO BLOQUEADO Nº 3 E 4
11	GS.K.5	GUIA DE CORTE PARA O JOELHO BLOQUEADO Nº 5 E 6
12	TT.24.3.E	TESTE DO COMPONENTE FEMORAL BLOQUEADO - Nº 3 ESQUERDO
13	TT.24.4.E	TESTE DO COMPONENTE FEMORAL BLOQUEADO - Nº 4 ESQUERDO
14	TT.24.5.E	TESTE DO COMPONENTE FEMORAL BLOQUEADO - Nº 5 ESQUERDO
15	TT.24.6.E	TESTE DO COMPONENTE FEMORAL BLOQUEADO - Nº 6 ESQUERDO
16	TT.27.34.8	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 3 E 4 X 8MM
17	TT.27.34.10	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 3 E 4 X 10MM
18	TT.27.34.12	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 3 E 4 X 12MM
19	TT.27.34.14	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 3 E 4 X 14MM
20	TT.27.34.17	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 3 E 4 X 17MM
21	TT.27.34.20	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 3 E 4 X 20MM
22	TT.27.34.23	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 3 E 4 X 23MM

Num	Cod.	Descrição
23	TT.27.34.26	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 3 E 4 X 26MM
24	TT.24.3.D	TESTE DO COMPONENTE FEMORAL BLOQUEADO - Nº 3 DIREITO
25	TT.24.4.D	TESTE DO COMPONENTE FEMORAL BLOQUEADO - Nº 4 DIREITO
26	TT.24.5.D	TESTE DO COMPONENTE FEMORAL BLOQUEADO - Nº 5 DIREITO
27	TT.24.6.D	TESTE DO COMPONENTE FEMORAL BLOQUEADO - Nº 6 DIREITO



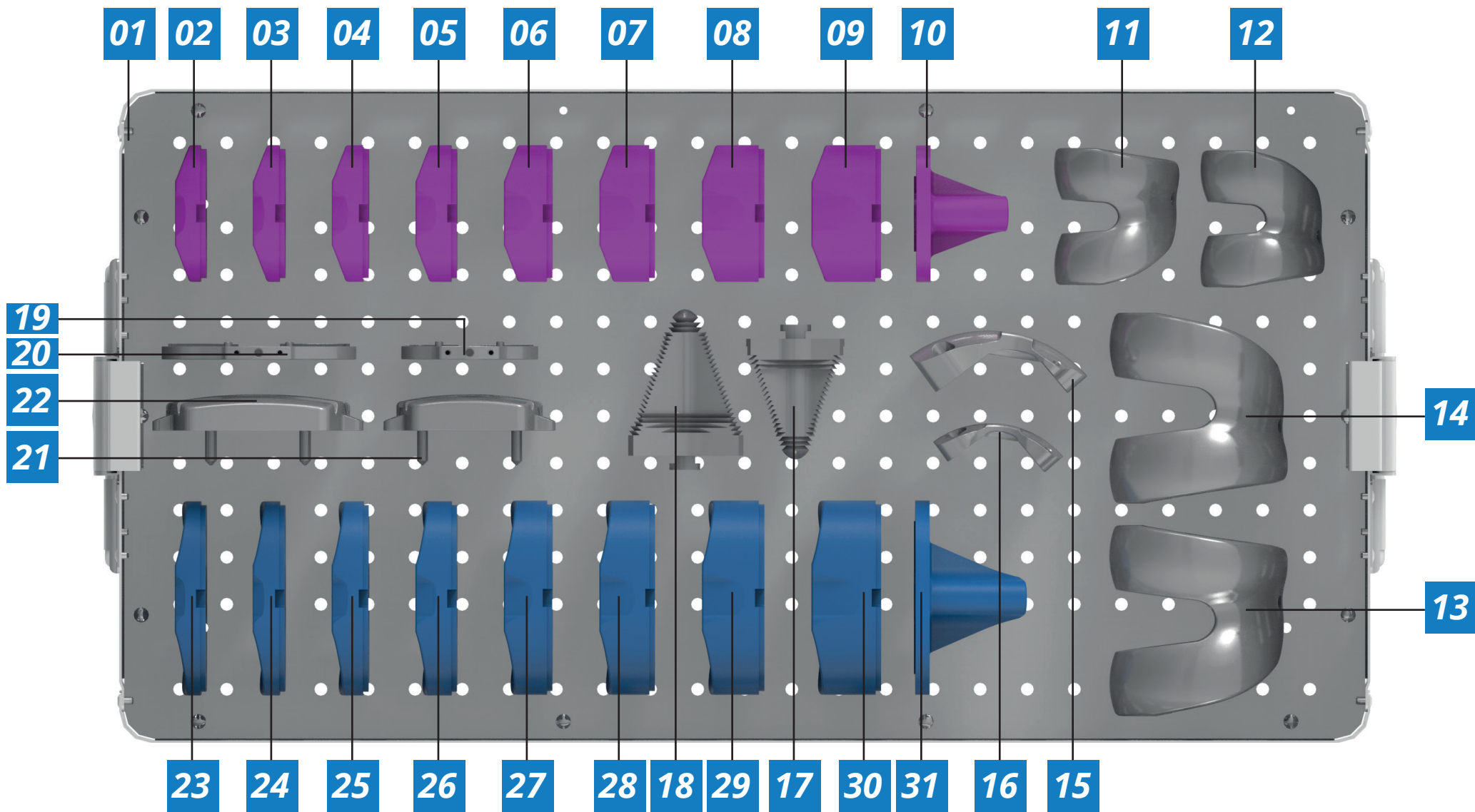
Num	Cod.	Descrição
1	CX.5.039	CAIXA P/ INSTR. DE JOELHO - KIT NÃO BLOQUEADO (INOX)
2	TT.26.56.8	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL NÃO BLOQUEADO - Nº 5 E 6 X 8MM
3	TT.26.56.10	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL NÃO BLOQUEADO - Nº 5 E 6 X 10MM
4	TT.26.56.12	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL NÃO BLOQUEADO - Nº 5 E 6 X 12MM
5	TT.26.56.14	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL NÃO BLOQUEADO - Nº 5 E 6 X 14MM
6	TT.26.56.17	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL NÃO BLOQUEADO - Nº 5 E 6 X 17MM
7	TT.26.56.20	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL NÃO BLOQUEADO - Nº 5 E 6 X 20MM
8	TT.26.56.23	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL NÃO BLOQUEADO - Nº 5 E 6 X 23MM
9	TT.26.56.26	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL NÃO BLOQUEADO - Nº 5 E 6 X 26MM
10	GS.K.C.3	GUIA DE CORTE PARA O JOELHO NÃO BLOQUEADO Nº 3
11	GS.K.C.4	GUIA DE CORTE PARA O JOELHO NÃO BLOQUEADO Nº 4
12	GS.K.C.5	GUIA DE CORTE PARA O JOELHO NÃO BLOQUEADO Nº 5
13	GS.K.C.6	GUIA DE CORTE PARA O JOELHO NÃO BLOQUEADO Nº 6
14	TT.23.3.E	TESTE DO COMPONENTE FEMORAL NÃO BLOQUEADO - Nº 3 ESQUERDO
15	TT.23.4.E	TESTE DO COMPONENTE FEMORAL NÃO BLOQUEADO - Nº 4 ESQUERDO
16	TT.23.5.E	TESTE DO COMPONENTE FEMORAL NÃO BLOQUEADO - Nº 5 ESQUERDO
17	TT.23.6.E	TESTE DO COMPONENTE FEMORAL NÃO BLOQUEADO - Nº 6 ESQUERDO
18	TT.26.34.8	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL NÃO BLOQUEADO - Nº 3 E 4 X 8MM
19	TT.26.34.10	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL NÃO BLOQUEADO - Nº 3 E 4 X 10MM
20	TT.26.34.12	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL NÃO BLOQUEADO - Nº 3 E 4 X 12MM
21	TT.26.34.14	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL NÃO BLOQUEADO - Nº 3 E 4 X 14MM
22	TT.26.34.17	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL NÃO BLOQUEADO - Nº 3 E 4 X 17MM

Num	Cod.	Descrição
23	TT.26.34.20	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL NÃO BLOQUEADO - Nº 3 E 4 X 20MM
24	TT.26.34.23	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL NÃO BLOQUEADO - Nº 3 E 4 X 23MM
25	TT.26.34.26	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL NÃO BLOQUEADO - Nº 3 E 4 X 26MM
26	TT.23.3.D	TESTE DO COMPONENTE FEMORAL NÃO BLOQUEADO - Nº 3 DIREITO
27	TT.23.4.D	TESTE DO COMPONENTE FEMORAL NÃO BLOQUEADO - Nº 4 DIREITO
28	TT.23.5.D	TESTE DO COMPONENTE FEMORAL NÃO BLOQUEADO - Nº 5 DIREITO
29	TT.23.6.D	TESTE DO COMPONENTE FEMORAL NÃO BLOQUEADO - Nº 6 DIREITO



Num	Cod.	Descrição
1	CX.5.040	CAIXA P/ INSTR. DE JOELHO - KIT BLOQUEADO 2 E 7 (INOX)
2	TT.27.2.8	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 2 X 8MM
3	TT.27.2.10	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 2 X 10MM
4	TT.27.2.12	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 2 X 12MM
5	TT.27.2.14	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 2 X 14MM
6	TT.27.2.17	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 2 X 17MM
7	TT.27.2.20	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 2 X 20MM
8	TT.27.2.23	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 2 X 23MM
9	TT.27.2.26	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 2 X 26MM
10	TT.25.2	TESTE TIBIAL - Nº 2
11	TT.24.2.D	TESTE DO COMPONENTE FEMORAL BLOQUEADO - Nº 2 DIREITO
12	TT.24.2.E	TESTE DO COMPONENTE FEMORAL BLOQUEADO - Nº 2 ESQUERDO
13	TT.24.7.D	TESTE DO COMPONENTE FEMORAL BLOQUEADO - Nº 7 DIREITO
14	TT.24.7.E	TESTE DO COMPONENTE FEMORAL BLOQUEADO - Nº 7 ESQUERDO
15	GS.K.T.2	GUIA DE CORTE PARA O JOELHO BLOQUEADO Nº 2
16	GS.K.T.7	GUIA DE CORTE PARA O JOELHO BLOQUEADO Nº 7
17	TT.K.T.2 (*TT.30.2.A)	PLACA TIBIAL Nº 2
18	TT.K.T.7 (*TT.30.7.A)	PLACA TIBIAL Nº 7
19	GS.K.F.2	GUIA DE CORTE FEMORAL Nº 2
20	GS.K.F.7	GUIA DE CORTE FEMORAL Nº 7
21	RP.K.T.2 / (*RP.14.D)	RASPA TIBIAL Nº 2
22	RP.K.T.3 (*RP.14.C)	RASPA TIBIAL Nº 7

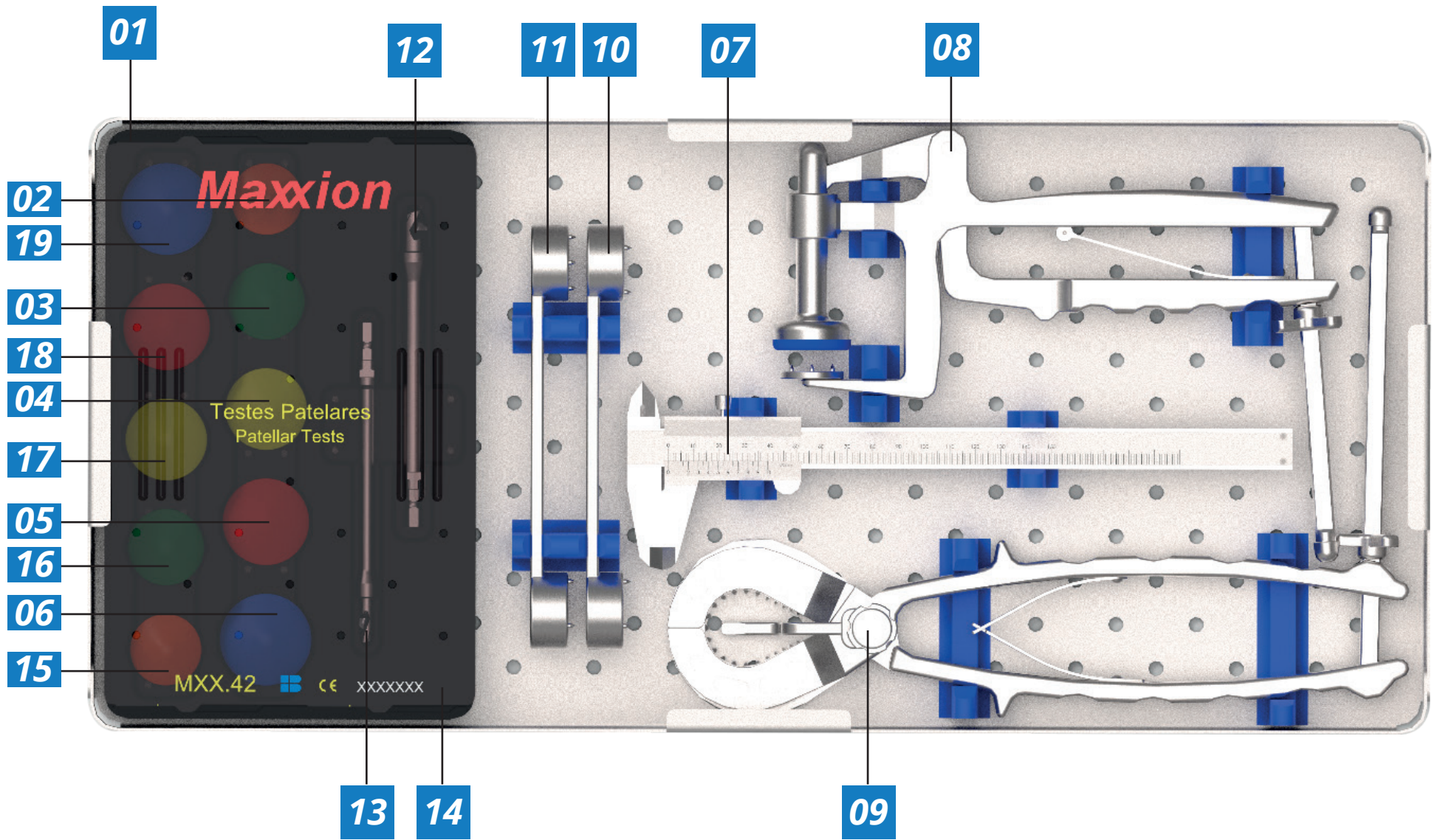
Num	Cod.	Descrição
23	TT.27.7.8	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 7 X 8MM
24	TT.27.7.10	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 7 X 10MM
25	TT.27.7.12	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 7 X 12MM
26	TT.27.7.14	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 7 X 14MM
27	TT.27.7.17	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 7 X 17MM
28	TT.27.7.20	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 7 X 20MM
29	TT.27.7.23	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 7 X 23MM
30	TT.27.7.26	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 7 X 26MM
31	TT.25.7	TESTE TIBIAL - Nº 7



IMAGENS MERAMENTE ILLUSTRATIVAS

Num	Cod.	Descrição
1	CX.5.041	CAIXA P/ INSTR. DE JOELHO - KIT NÃO BLOQUEADO 2 E 7 (INOX)
2	TT.26.2.8	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL NÃO BLOQUEADO - Nº 2 X 8MM
3	TT.26.2.10	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL NÃO BLOQUEADO - Nº 2 X 10MM
4	TT.26.2.12	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL NÃO BLOQUEADO - Nº 2 X 12MM
5	TT.26.2.14	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL NÃO BLOQUEADO - Nº 2 X 14MM
6	TT.26.2.17	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL NÃO BLOQUEADO - Nº 2 X 17MM
7	TT.26.2.20	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL NÃO BLOQUEADO - Nº 2 X 20MM
8	TT.26.2.23	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL NÃO BLOQUEADO - Nº 2 X 23MM
9	TT.26.2.26	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL NÃO BLOQUEADO - Nº 2 X 26MM
10	TT.25.2	TESTE TIBIAL - Nº 2
11	TT.23.2.D	TESTE DO COMPONENTE FEMORAL NÃO BLOQUEADO - Nº 2 DIREITO
12	TT.23.2.E	TESTE DO COMPONENTE FEMORAL NÃO BLOQUEADO - Nº 2 ESQUERDO
13	TT.23.7.D	TESTE DO COMPONENTE FEMORAL NÃO BLOQUEADO - Nº 7 DIREITO
14	TT.23.7.E	TESTE DO COMPONENTE FEMORAL NÃO BLOQUEADO - Nº 7 ESQUERDO
15	GS.K.4	Guia de Corte Para o Joelho Não Bloqueado Nº 7
16	GS.K.2	Guia de Corte Para o Joelho Não Bloqueado Nº 2
17	RP.K.T.2 / (*RP.14.D)	RASPA TIBIAL Nº 2
18	RP.K.T.3 (*RP.14.C)	RASPA TIBIAL Nº 7
19	TT.K.T.2 (*TT.30.2.A)	PLACA TIBIAL Nº 2
20	TT.K.T.7 (*TT.30.7.A)	PLACA TIBIAL Nº 7
21	GS.K.F.2	GUIA DE CORTE FEMORAL Nº 2
22	GS.K.F.7	GUIA DE CORTE FEMORAL Nº 7

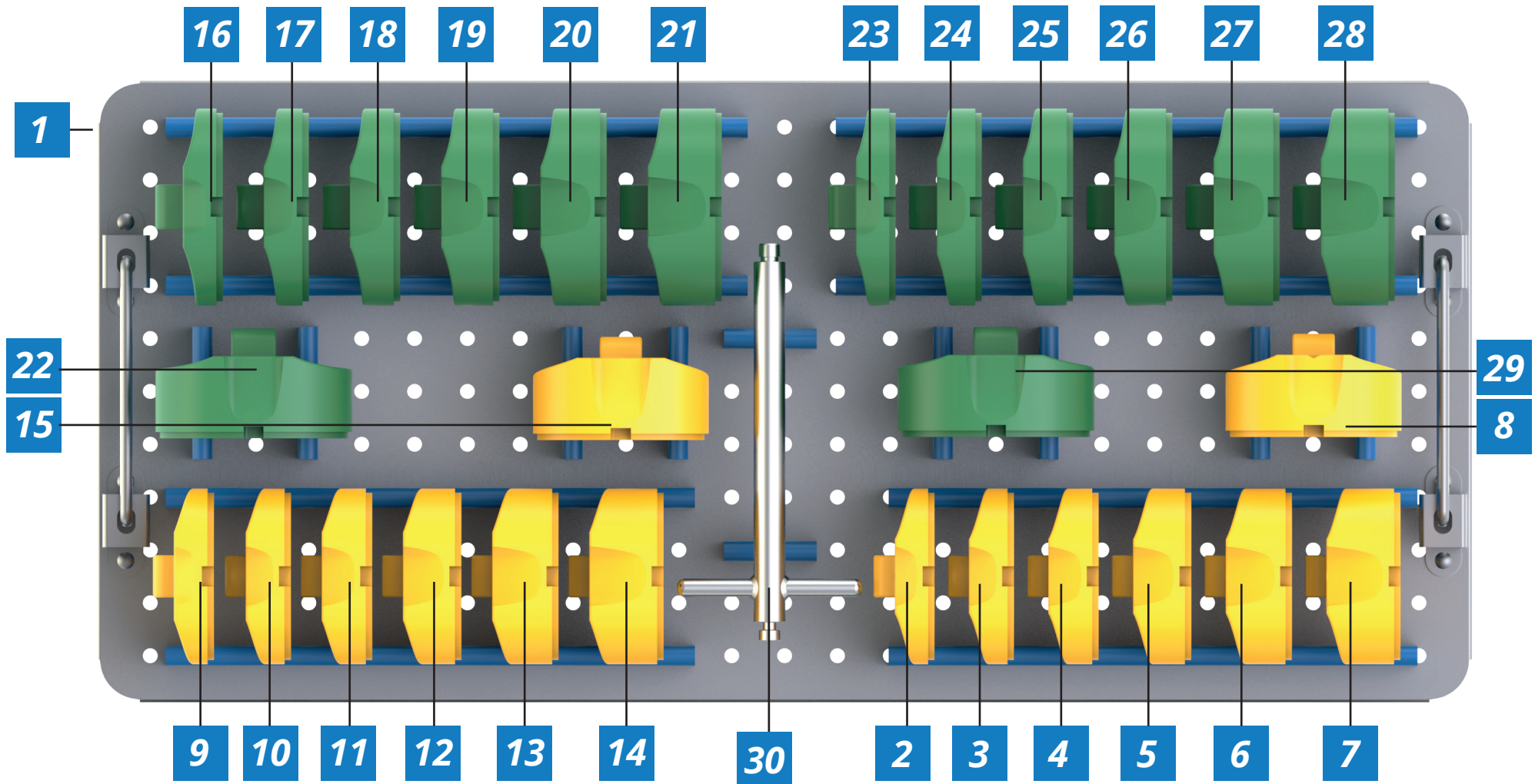
Num	Cod.	Descrição
23	TT.26.7.8	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL NÃO BLOQUEADO - Nº 7 X 8MM
24	TT.26.7.10	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL NÃO BLOQUEADO - Nº 7 X 10MM
25	TT.26.7.12	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL NÃO BLOQUEADO - Nº 7 X 12MM
26	TT.26.7.14	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL NÃO BLOQUEADO - Nº 7 X 14MM
27	TT.26.7.17	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL NÃO BLOQUEADO - Nº 7 X 17MM
28	TT.26.7.20	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL NÃO BLOQUEADO - Nº 7 X 20MM
29	TT.26.7.23	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL NÃO BLOQUEADO - Nº 7 X 23MM
30	TT.26.7.26	TESTE DO COMPONENTE TIBIAL NÃO BLOQUEADO - Nº 7 X 26MM
31	TT.25.7	TESTE TIBIAL - Nº 7



IMAGENS MERAMENTE ILUSTRATIVAS

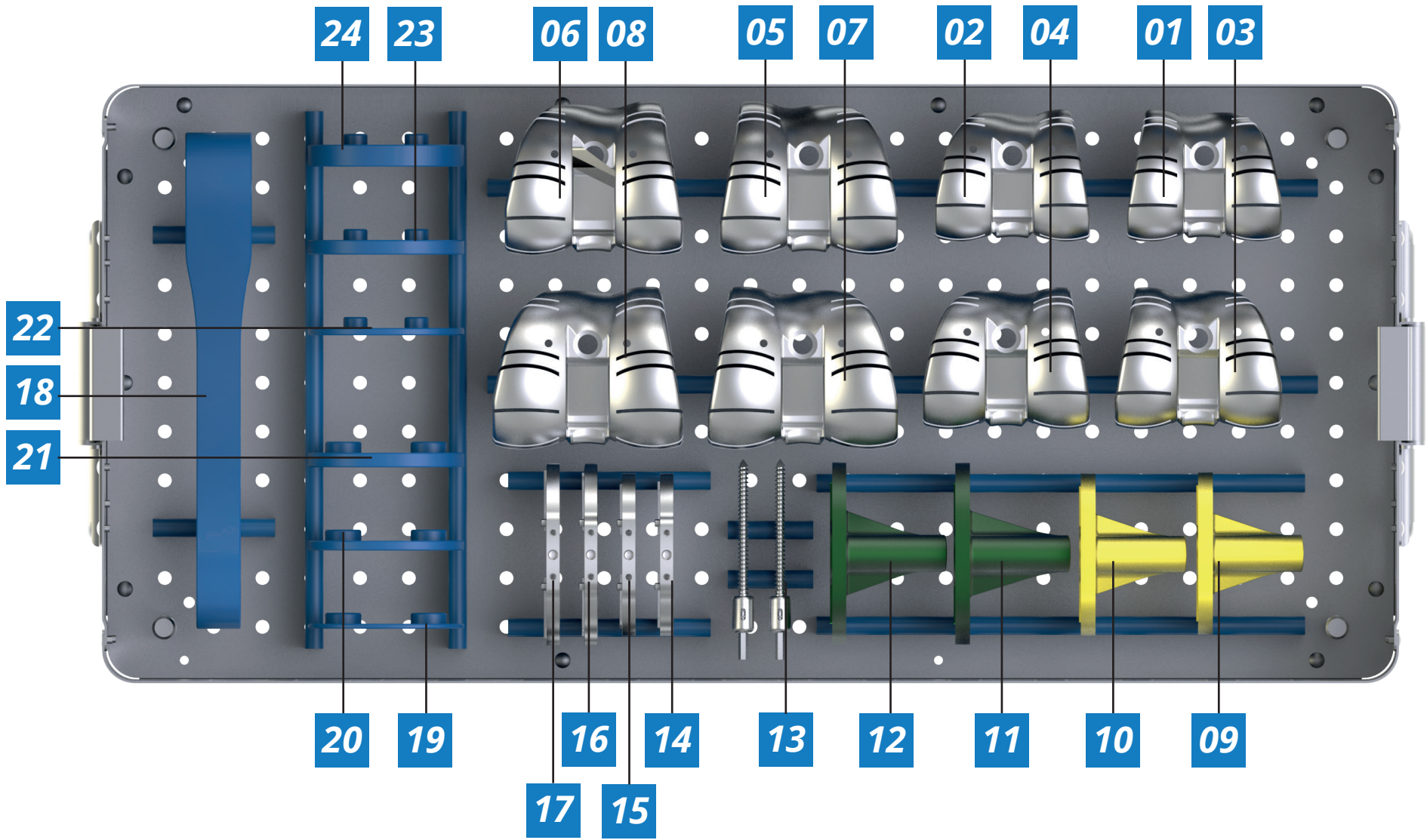
Num	Cod.	 Descrição
1	CX.5.009	CAIXA PARA INSTRUMENTAIS - PATELA
2	IN7.530.062	TESTE DE PATELA 3 PINOS - 28MM
3	IN7.530.063	TESTE DE PATELA 3 PINOS - 30MM
4	IN7.530.064 (*TT.45.32)	TESTE DE PATELA 3 PINOS - 32MM
5	IN7.530.065 (*TT.45.34)	TESTE DE PATELA 3 PINOS - 34MM
6	IN7.530.066 (*TT.45.36)	TESTE DE PATELA 3 PINOS - 36MM
7	IN7.550.003	MEDIDOR TIPO PAQUÍMETRO 150MM
8	IN7.160.001 (*CH.76)	PINÇA DE CIMENTAÇÃO PATELAR
9	IN7.160.002 (*CH.77)	PINÇA DE CORTE PATELAR
10	IN7.120.003 (*GS.108.34/GS.108.32.36)	GUIA DE BROCA PARA PATELA 3 PINOS - 34 E 36MM
11	IN7.120.002 (*GS.74 / GS.108.32.36)	GUIA DE BROCA PARA PATELA 1 PINO E 3 PINOS- 28, 30 E 32MM
12	IN9.003.002 (*BR.22)	BROCA PATELAR PARA PATELA 1 PINO
13	IN9.003.001 (*BR.34)	BROCA PATELAR PARA PATELA 3 PINOS
14	MXX.42	BOX PATELA
15	IN7.530.057	TESTE PATELAR 1 PINO - 28MM
16	IN7.530.058	TESTE PATELAR 1 PINO - 30MM
17	IN7.530.059 (*TT.28.32)	TESTE PATELAR 1 PINO - 32MM
18	IN7.530.060 (*TT.28.34)	TESTE PATELAR 1 PINO - 34MM
19	IN7.530.061 (*TT.28.36)	TESTE PATELAR 1 PINO - 36MM

## INSTRUMENTAIS PARA O JOELHO AKS REVISÃO



Num	Cod.	Descrição
1	CX.5.015	Caixa para Instrumentais de Joelho de Revisão
2	IN7.166.3.10	TESTE AKS MODULAR BLOQUEADO - POSTE ALTO
3	IN7.166.3.12	TESTE AKS MODULAR BLOQUEADO - POSTE ALTO
4	IN7.166.3.14	TESTE AKS MODULAR BLOQUEADO - POSTE ALTO
5	IN7.166.3.17	TESTE AKS MODULAR BLOQUEADO - POSTE ALTO
6	IN7.166.3.20	TESTE AKS MODULAR BLOQUEADO - POSTE ALTO
7	IN7.166.3.23	TESTE AKS MODULAR BLOQUEADO - POSTE ALTO
8	IN7.166.3.26	TESTE AKS MODULAR BLOQUEADO - POSTE ALTO
9	IN7.166.4.10	TESTE AKS MODULAR BLOQUEADO - POSTE ALTO
10	IN7.166.4.12	TESTE AKS MODULAR BLOQUEADO - POSTE ALTO
11	IN7.166.4.14	TESTE AKS MODULAR BLOQUEADO - POSTE ALTO
12	IN7.166.4.17	TESTE AKS MODULAR BLOQUEADO - POSTE ALTO
13	IN7.166.4.20	TESTE AKS MODULAR BLOQUEADO - POSTE ALTO
14	IN7.166.4.23	TESTE AKS MODULAR BLOQUEADO - POSTE ALTO
15	IN7.166.4.26	TESTE AKS MODULAR BLOQUEADO - POSTE ALTO
16	IN7.166.5.10	TESTE AKS MODULAR BLOQUEADO - POSTE ALTO
17	IN7.166.5.12	TESTE AKS MODULAR BLOQUEADO - POSTE ALTO
18	IN7.166.5.14	TESTE AKS MODULAR BLOQUEADO - POSTE ALTO
19	IN7.166.5.17	TESTE AKS MODULAR BLOQUEADO - POSTE ALTO
20	IN7.166.5.20	TESTE AKS MODULAR BLOQUEADO - POSTE ALTO
21	IN7.166.5.23	TESTE AKS MODULAR BLOQUEADO - POSTE ALTO
22	IN7.166.5.26	TESTE AKS MODULAR BLOQUEADO - POSTE ALTO

Num	Cod.	Descrição
23	IN7.166.6.10	TESTE AKS MODULAR BLOQUEADO - POSTE ALTO
24	IN7.166.6.12	TESTE AKS MODULAR BLOQUEADO - POSTE ALTO
25	IN7.166.6.14	TESTE AKS MODULAR BLOQUEADO - POSTE ALTO
26	IN7.166.6.17	TESTE AKS MODULAR BLOQUEADO - POSTE ALTO
27	IN7.166.6.20	TESTE AKS MODULAR BLOQUEADO - POSTE ALTO
28	IN7.166.6.23	TESTE AKS MODULAR BLOQUEADO - POSTE ALTO
29	IN7.166.6.26	TESTE AKS MODULAR BLOQUEADO - POSTE ALTO
30	IN7.560.001	EXTRATOR DA BASE TIBIAL

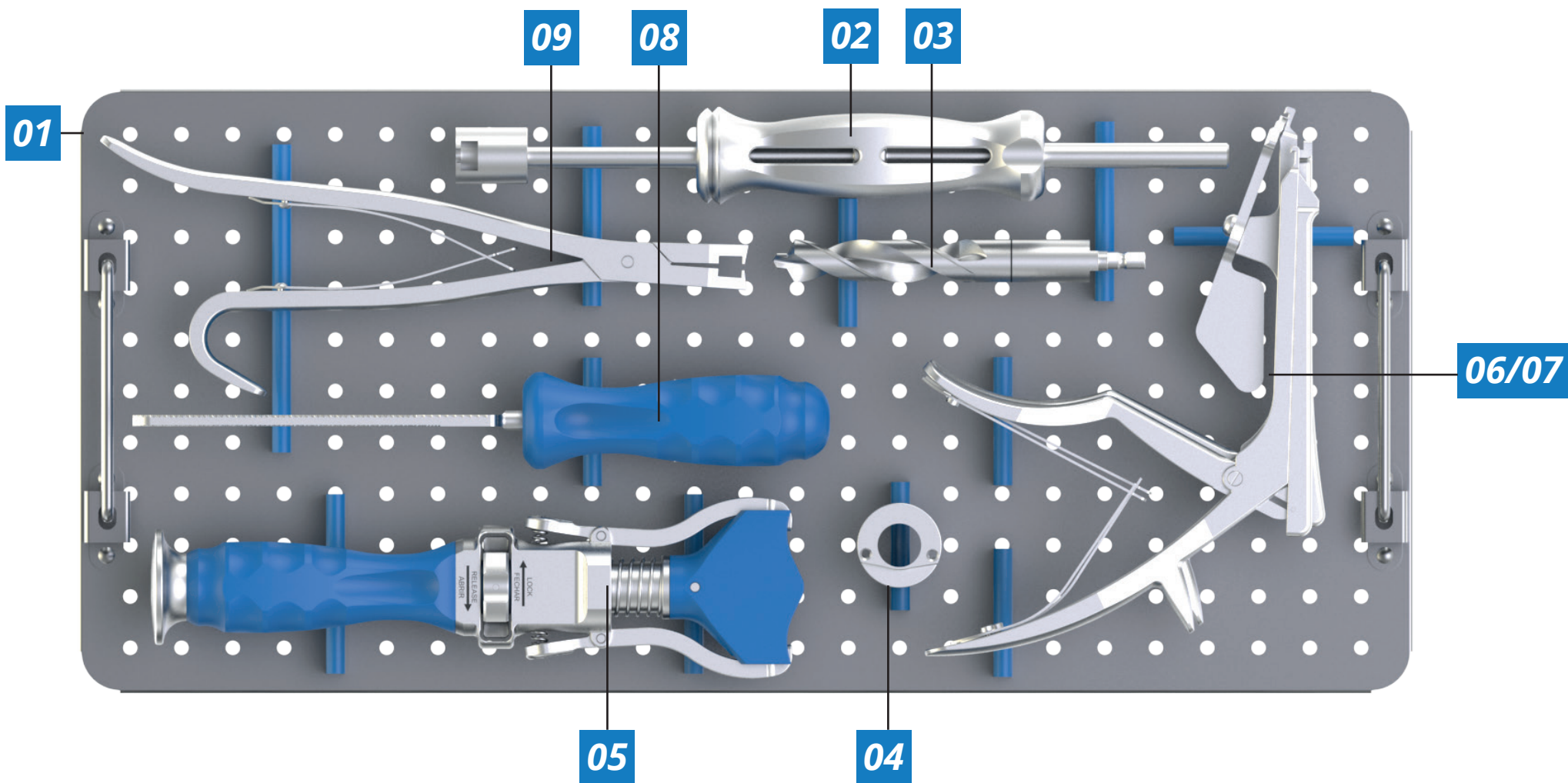


IMAGENS MERAMENTE ILUSTRATIVAS




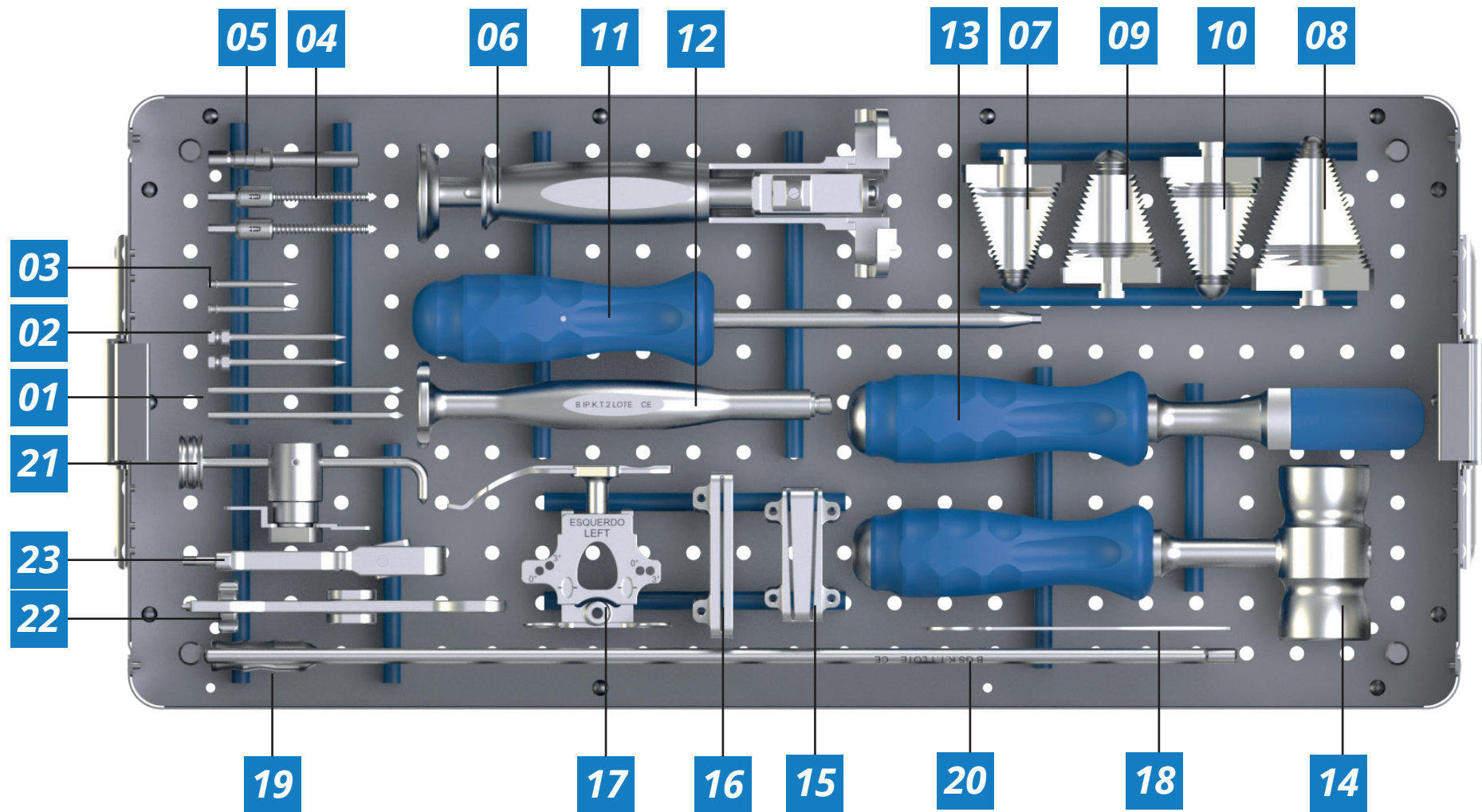
Num	Cod.	Descrição
1	IN7.156.3.D	Teste Femoral Direito N°3 - Guia De Corte Para As Cunhas
2	IN7.156.3.E	Teste Femoral Esquerdo N°3 - Guia De Corte Para As Cunhas
3	IN7.156.4.D	Teste Femoral Direito N°4 - Guia De Corte Para As Cunhas
4	IN7.156.4.E	Teste Femoral Esquerdo N°4 - Guia De Corte Para As Cunhas
5	IN7.156.5.D	Teste Femoral Direito N°5 - Guia De Corte Para As Cunhas
6	IN7.156.5.E	Teste Femoral Esquerdo N°5 - Guia De Corte Para As Cunhas
7	IN7.156.6.D	Teste Femoral Direito N°6 - Guia De Corte Para As Cunhas
8	IN7.156.6.E	Teste Femoral Esquerdo N°6 - Guia De Corte Para As Cunhas
9	TT.25.3	Teste Do Componente Tibial N° 3
10	TT.25.4	Teste Do Componente Tibial N° 4
11	TT.25.5	Teste Do Componente Tibial N° 5
12	TT.25.6	Teste Do Componente Tibial N° 6
13	IN7.600.020	Parafuso Cabeça Hexagonal Longo
14	IN7.530.067	Placa Tibial Tamanho 3
15	IN7.530.068	Placa Tibial Tamanho 4
16	IN7.530.069	Placa Tibial Tamanho 5
17	IN7.530.070	Placa Tibial Tamanho 6
18	IN7.550.013	Medidor 8Mm / 17Mm
19	IN7.550.014	Medidor 10Mm
20	IN7.550.015	Medidor 12Mm
21	IN7.550.016	Medidor 14Mm
22	IN7.550.017	Medidor 20Mm

Num	Cod.	Descrição
23	IN7.550.018	MEDIDOR 23mm
24	IN7.550.019	MEDIDOR 26mm



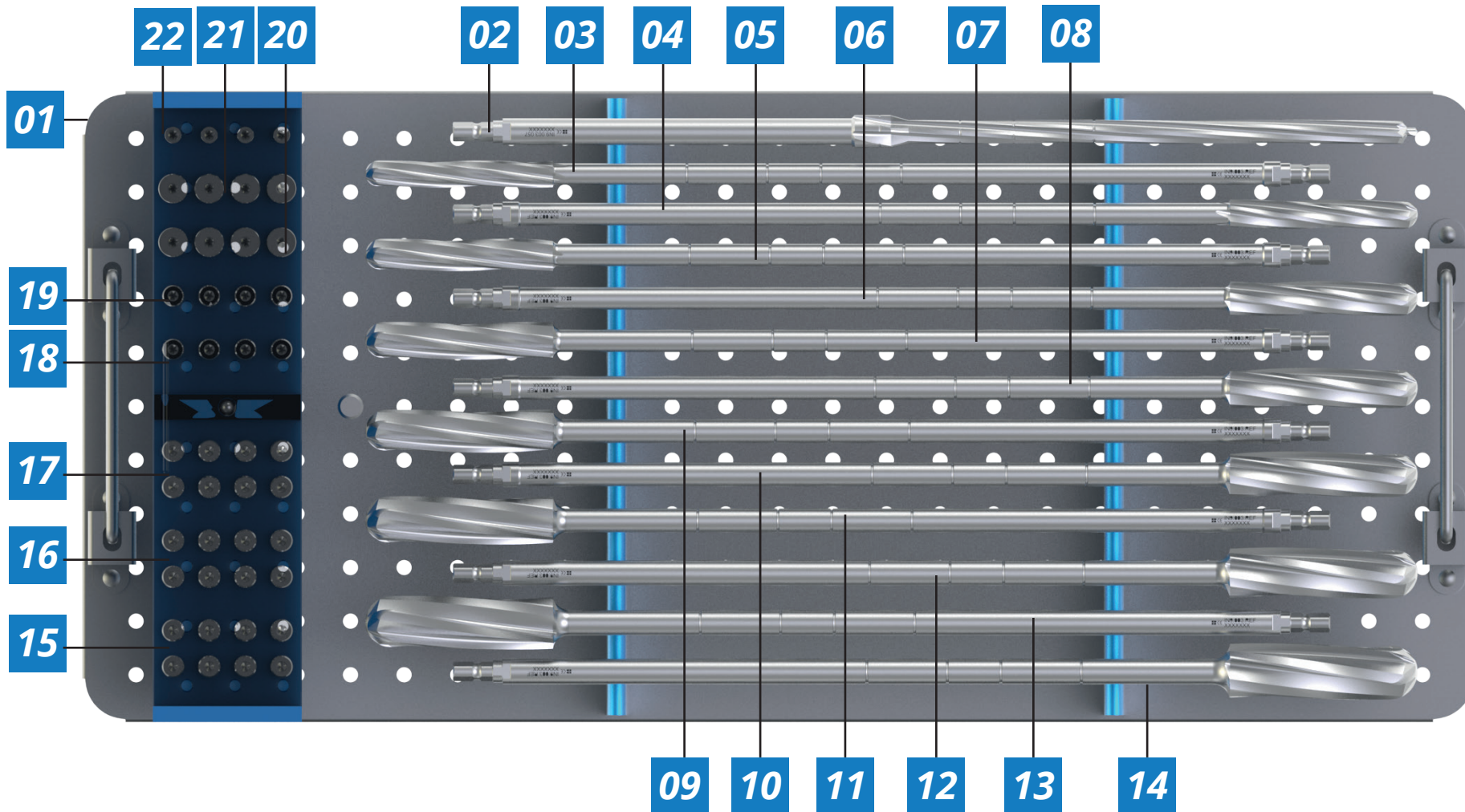
IMAGENS MERAMENTE ILUSTRATIVAS

Num	Cod.	 Descrição
01	CX.5.016	Caixa para Instrumentais de Joelho de Revisão
02	EX.K.1	EXTRATOR UNIVERSAL TIPO MARTELO
03	BR.K.T.1	BROCA TIBIAL
04	GS.K.T.9	GUIA INTRODUTORA DA BROCA TIBIAL
05	EX.K.F.1	IMPACTOR/EXTRATOR DO COMPONENTE FEMORAL
06	CH.73/CH.K.T.1	PINÇA INTRODUTORA DA BASE TIBIAL
07	CH.74/CH.K.T.2	PINÇA EXTRATORA DE PLATO
08	RP.15/RP.K.1	LIMA PARA JOELHO
09	CH.78/CH.K.F.1	PINÇA P/EXTRAÇÃO DE PREGOS

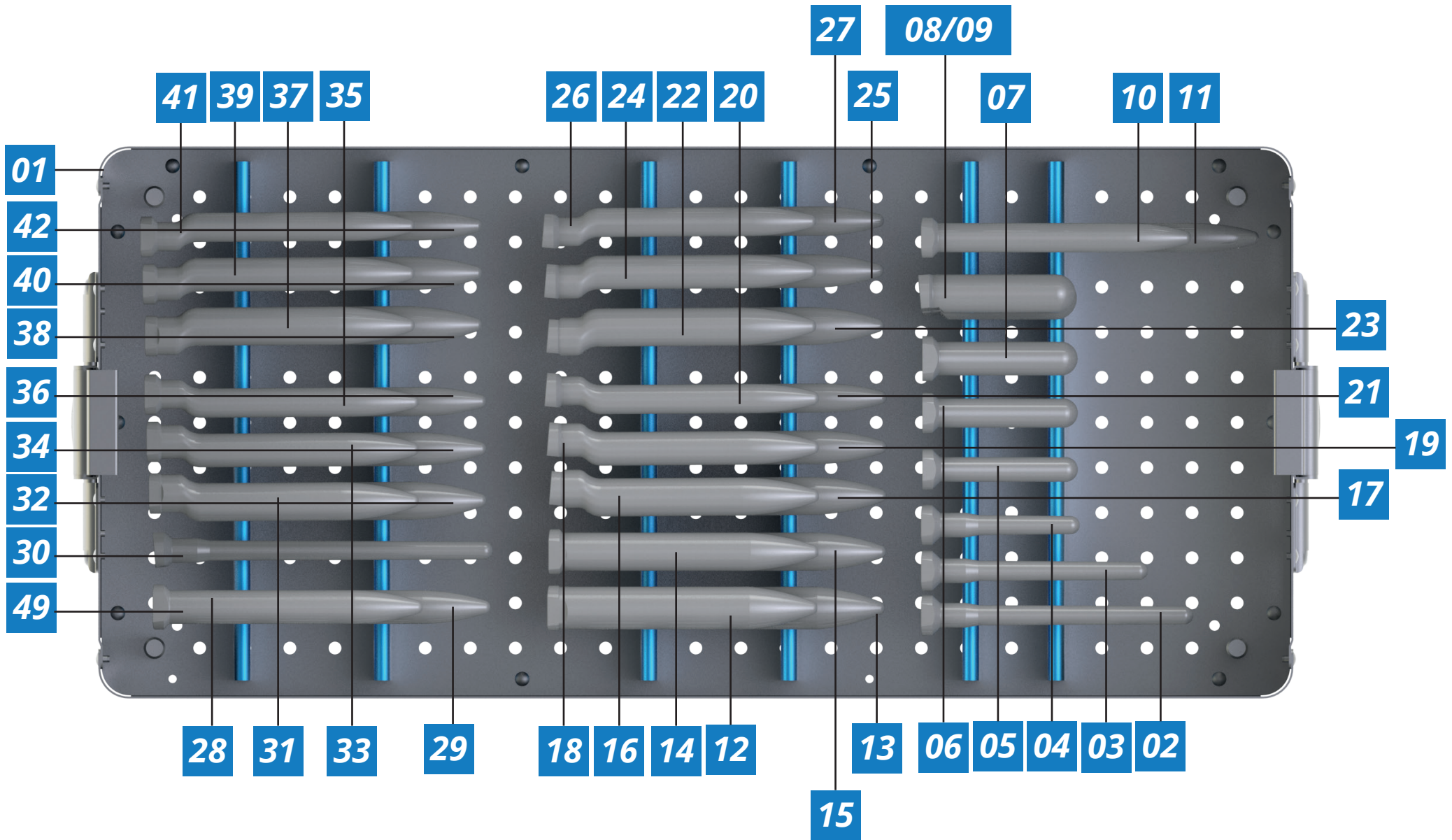


Num	Cod.	Descrição
1	FG.K.1	PINO ÓSSEO LISO
2	FG.K.2	PINO ÓSSEO GRANDE
3	FG.K.3	PINO ÓSSEO PEQUENO
4	FG.27.3	PARAFUSO DE FIXAÇÃO
5	FG.28	INTRODUTOR DE PARAFUSO
6	CH.K.T.5	INTRODUTOR DA RASPA TIBIAL
7	RP.K.T.2	RASPA TIBIAL Nº 2
8	RP.K.T.3	RASPA TIBIAL Nº 7
9	RP.K.T.4	RASPA TIBIAL Nº 3 E 4
10	RP.K.T.5	RASPA TIBIAL Nº 5 E 6
11	CH.K.3	CHAVE HEXAGONAL SEXTAVADA 3.5
12	IP.K.T.2	IMPACTOR DA BASE TIBIAL
13	IP.K.T.1	IMPACTOR TIBIAL
14	IP.K.T.3	MARTELO
15	GS.K.T.3	GUIA DE CORTE TIBIAL VARO / VALGO
16	GS.K.T.4	GUIA DE CORTE TIBIAL PARALELO
17	GS.K.F.8	GUIA DE DIMENSIONAMENTO FEMORAL
18	GR.K.1	MEDIDOR DE CONTROLE
19	GS.K.T.1	HASTE PARA ALINHAMENTO
20	GS.K.T.6	PROLONGADOR DA HASTE PARA ALINHAMENTO
21	ME.K.1	MEDIDOR DE CORTE TIBIAL
22	CH.K.T.4	INTRODUTOR DA PLACA TIBIAL

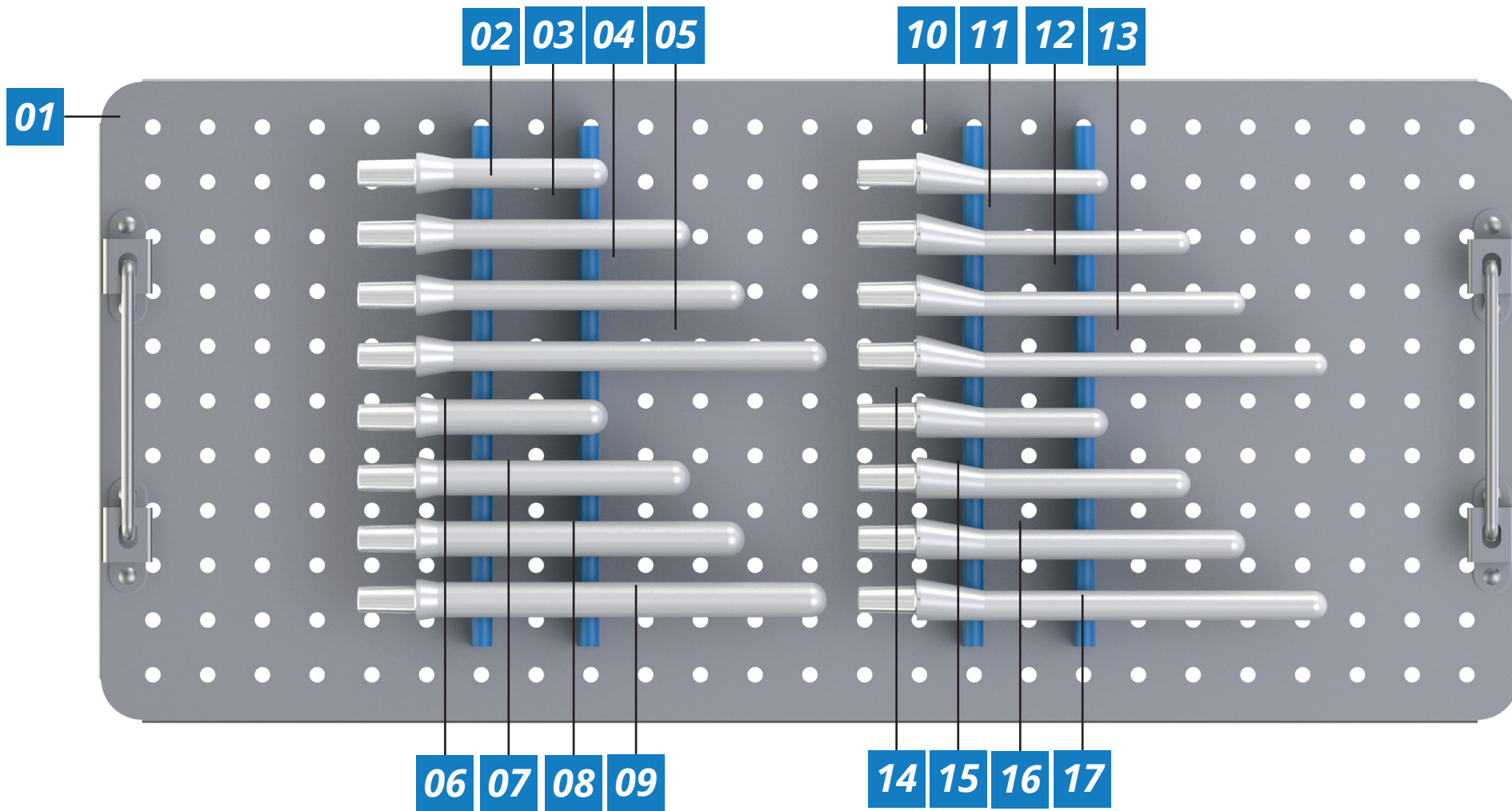
Num	Cod.	Descrição
23	GS.164	GUIA PARA ALINHAMENTO EXTRAMEDULAR



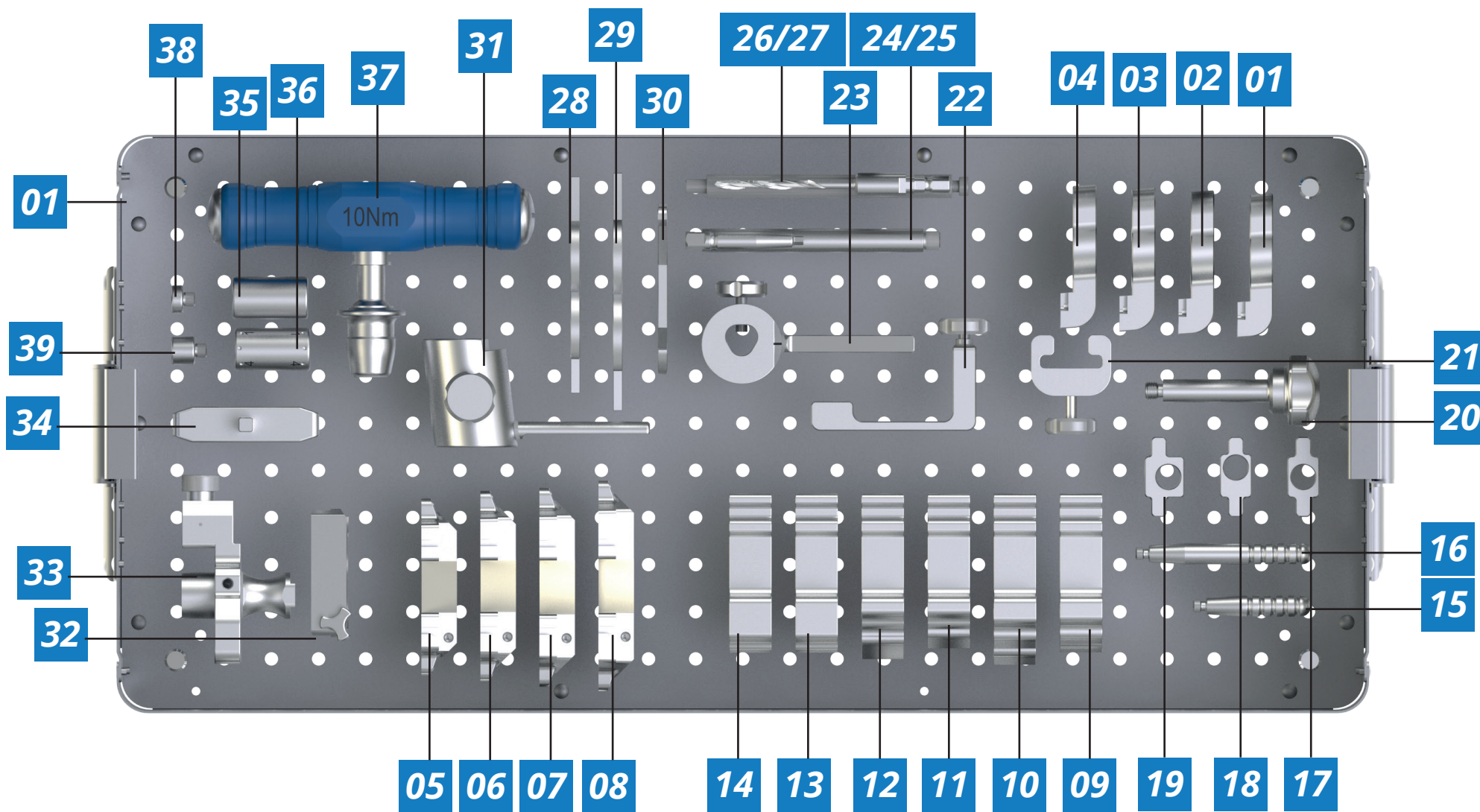
Num	Cod.	Descrição
1	CX.5.017	Caixa para Instrumentais de Joelho de Revisão
2	IN9.003.057	FRESA DIAFISÁRIA Ø9
3	IN9.003.058	FRESA DIAFISÁRIA Ø10
4	IN9.003.059	FRESA DIAFISÁRIA Ø11
5	IN9.003.060	FRESA DIAFISÁRIA Ø12
6	IN9.003.061	FRESA DIAFISÁRIA Ø13
7	IN9.003.062	FRESA DIAFISÁRIA Ø14
8	IN9.003.063	FRESA DIAFISÁRIA Ø15
9	IN9.003.064	FRESA DIAFISÁRIA Ø16
10	IN9.003.065	FRESA DIAFISÁRIA Ø17
11	IN9.003.066	FRESA DIAFISÁRIA Ø18
12	IN9.003.067	FRESA DIAFISÁRIA Ø19
13	IN9.003.068	FRESA DIAFISÁRIA Ø20
14	IN9.003.069	FRESA DIAFISÁRIA Ø21
15	IN7.157.P.1	PARAFUSO TRAVA PARA CUNHA
16	IN7.157.P.2	PARAFUSO TRAVA PARA CUNHA
17	IN7.157.P.3	PARAFUSO TRAVA PARA CUNHA
18	IN7.157.P	PARAFUSO TRAVA PARA HASTE TIBIAL
19	IN7.166.P	PARAFUSO TRAVA PARA HASTE TIBIAL
20	IN7.156.P.1	PARAFUSO TRAVA PARA HASTE FEMORAL
21	IN7.156.P.2	PARAFUSO TRAVA PARA HASTE FEMORAL
22	IN7.156.P.3	PARAFUSO TRAVA PARA CALÇO FEMORAL



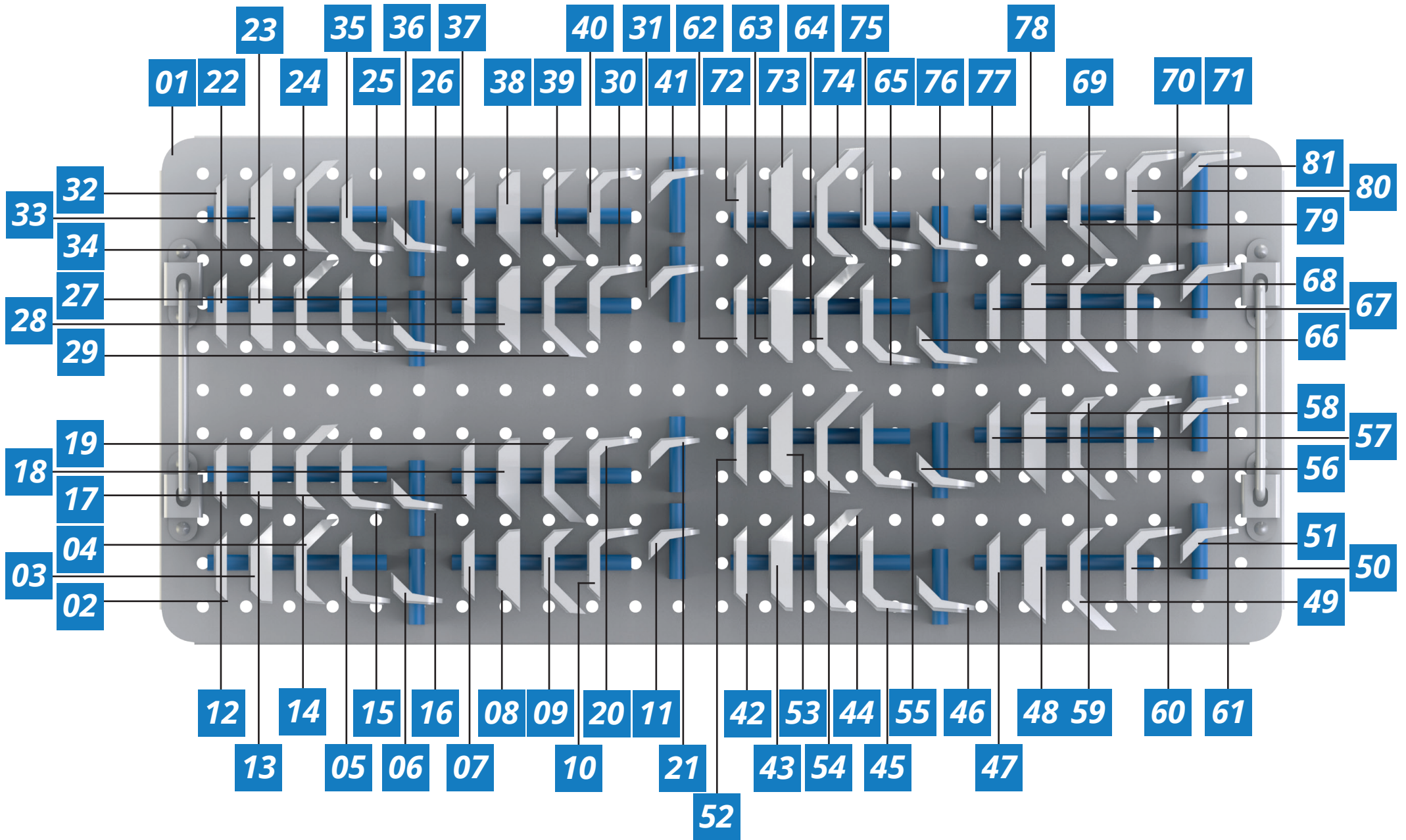
Num	Cod.	Descrição	Num	Cod.	Descrição
1	CX.5.017	Caixa para Instrumentais de Joelho de Revisão	23	IN7.156.C.17.150	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA EXCÊNTRICA
2	IN7.156.9.120	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA RETA Ø9,0 mm	24	IN7.156.C.15.120	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA EXCÊNTRICA
3	IN7.156.9.100	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA RETA Ø9,0 mm	25	IN7.156.C.15.150	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA EXCÊNTRICA
4	IN7.156.9.70	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA RETA Ø9,0 mm	26	IN7.156.C.13.120	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA EXCÊNTRICA
5	IN7.156.11	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA RETA Ø11,0 mm	27	IN7.156.C.13.150	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA EXCÊNTRICA
6	IN7.156.13	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA RETA Ø13,0 mm	28	IN7.156.15.150	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA RETA Ø15 mm
7	IN7.156.15	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA RETA Ø15,0 mm	29	IN7.156.15.120	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA RETA Ø15 mm
8	IN7.156.17	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA RETA Ø17,0 mm	30	IN7.156.9.150	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA RETA Ø9,0 mm
9	IN7.156.19	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA RETA Ø19,0 mm	31	IN7.156.B.17.120	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA EXCÊNTRICA
10	IN7.156.13.120	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA RETA Ø13 mm	32	IN7.156.B.17.150	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA EXCÊNTRICA
11	IN7.156.13.150	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA RETA Ø13 mm	33	IN7.156.B.15.120	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA EXCÊNTRICA
12	IN7.156.19.120	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA RETA Ø19 mm	34	IN7.156.B.15.150	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA EXCÊNTRICA
13	IN7.156.19.150	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA RETA Ø19 mm	35	IN7.156.B.13.120	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA EXCÊNTRICA
14	IN7.156.17.120	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA RETA Ø17 mm	36	IN7.156.B.13.150	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA EXCÊNTRICA
15	IN7.156.17.150	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA RETA Ø17 mm	37	IN7.156.A.17.120	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA EXCÊNTRICA
16	IN7.156.D.17.120	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA EXCÊNTRICA	38	IN7.156.A.17.150	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA EXCÊNTRICA
17	IN7.156.D.17.150	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA EXCÊNTRICA	39	IN7.156.A.15.120	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA EXCÊNTRICA
18	IN7.156.D.15.120	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA EXCÊNTRICA	40	IN7.156.A.15.150	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA EXCÊNTRICA
19	IN7.156.D.15.150	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA EXCÊNTRICA	41	IN7.156.A.13.120	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA EXCÊNTRICA
20	IN7.156.D.13.120	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA EXCÊNTRICA	42	IN7.156.A.13.150	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA EXCÊNTRICA
21	IN7.156.D.13.150	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA EXCÊNTRICA			
22	IN7.156.C.17.120	TESTE DA HASTE FEMORAL METÁLICA EXCÊNTRICA			



Num	Cod.	Descrição
1	CX.5.018	Caixa para Instrumentais de Joelho de Revisão
2	IN7.157.11.70	TESTE DA HASTE TIBIAL RETA Ø11X70
3	IN7.157.11.100	TESTE DA HASTE TIBIAL RETA Ø11X100
4	IN7.157.11.120	TESTE DA HASTE TIBIAL RETA Ø11X120
5	IN7.157.11.150	TESTE DA HASTE TIBIAL RETA Ø11X150
6	IN7.157.13.70	TESTE DA HASTE TIBIAL RETA Ø13X70
7	IN7.157.13.100	TESTE DA HASTE TIBIAL RETA Ø13X100
8	IN7.157.13.120	TESTE DA HASTE TIBIAL RETA Ø13X120
9	IN7.157.13.150	TESTE DA HASTE TIBIAL RETA Ø13X150
10	IN7.157.9.70	TESTE DA HASTE TIBIAL EXCÊNTRICA Ø9X70
11	IN7.157.9.100	TESTE DA HASTE TIBIAL EXCÊNTRICA Ø9X100
12	IN7.157.9.120	TESTE DA HASTE TIBIAL EXCÊNTRICA Ø9X120
13	IN7.157.9.150	TESTE DA HASTE TIBIAL EXCÊNTRICA Ø9X150
14	IN7.157.E.11.70	TESTE DA HASTE TIBIAL EXCÊNTRICA Ø11X70
15	IN7.157.E.11.100	TESTE DA HASTE TIBIAL EXCÊNTRICA Ø11X100
16	IN7.157.E.11.120	TESTE DA HASTE TIBIAL EXCÊNTRICA Ø11X120
17	IN7.157.E.11.150	TESTE DA HASTE TIBIAL EXCÊNTRICA Ø11X150

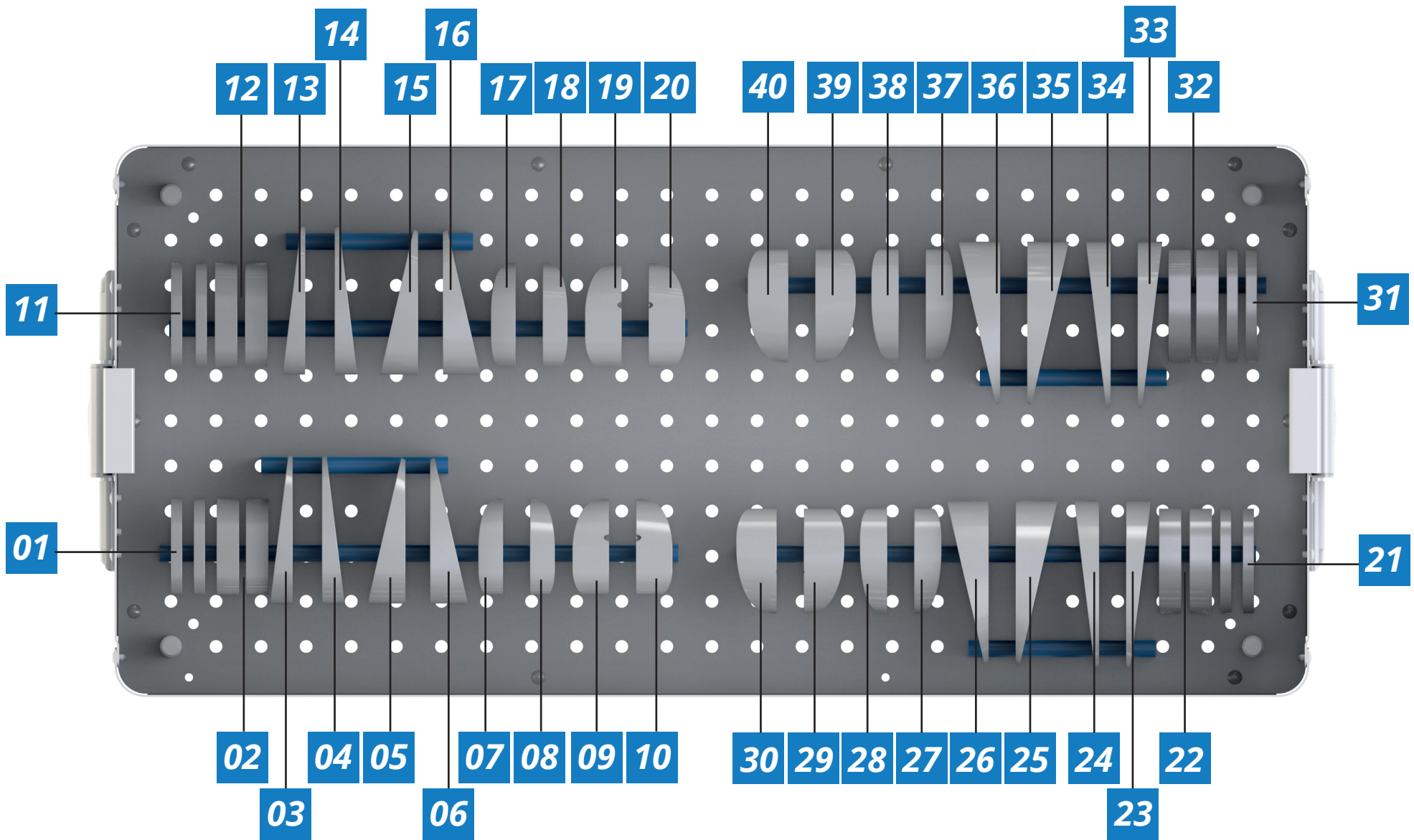


Num	Cod.	Descrição	Num	Cod.	Descrição
1	IN7.510.114	GUIA DE CORTE DO CAIXOTE FEMORAL N°3	23	IN7.510.050	GUIA TIBIAL - BOOM 7°
2	IN7.510.115	GUIA DE CORTE DO CAIXOTE FEMORAL N°4	24	IN6.011.011	CHAVE PEQUENA
3	IN7.510.116	GUIA DE CORTE DO CAIXOTE FEMORAL N°5	25	IN7.600.024	ADAPTADOR PARA A HASTE TIBIAL
4	IN7.510.117	GUIA DE CORTE DO CAIXOTE FEMORAL N°6	26	IN9.003.070	BROCA PARA A CAIXA DO GUIA DE CORTE Ø4MM
5	IN7.510.105	GUIA DE CORTE FEMORAL PARA REVISÃO N° 3	27	IN7.600.019	ADAPTADOR PARA A HASTE TIBIAL
6	IN7.510.106	GUIA DE CORTE FEMORAL PARA REVISÃO N° 4	28	IN7.600.026	CALIBRADOR FEMORAL TAMANHO 3-4
7	IN7.510.107	GUIA DE CORTE FEMORAL PARA REVISÃO N° 5	29	IN7.600.027	CALIBRADOR FEMORAL TAMANHO 5-6
8	IN7.510.108	GUIA DE CORTE FEMORAL PARA REVISÃO N° 6	30	IN7.600.028	CALIBRADOR FEMORAL TAMANHO 7
9	IN7.510.052	GUIA DE CORTE TIBIAL 7 GRAUS	31	IN7.510.060	GUIA TIBIAL - BOOM 7° PARA CORTE DA CUNHA
10	IN7.510.053	GUIA DE CORTE TIBIAL 13 GRAUS	32	IN7.510.104	GUIA DE CORTE ANTERIOR
11	IN7.510.054	GUIA DE CORTE TIBIAL 16 GRAUS	33	IN7.510.064	BLOCO PARA O GUIA DE CORTE FEMORAL DISTAL
12	IN7.510.055	GUIA DE CORTE TIBIAL 26 GRAUS	34	IN7.510.065	GUIA DE CORTE FEMORAL DISTAL
13	IN7.510.056	GUIA DE CORTE PARCIAL TIBIAL 5 - 10 MM	35	IN7.510.058	BUCHA RETA
14	IN7.510.057	GUIA DE CORTE TOTAL TIBIAL 5 - 10 MM	36	IN7.510.059	BUCHA EXCÊNTRICA
15	IN7.600.050	CABO POSICIONADOR	37	600.2004	CHAVE TORQUIMETRO 10N/m
16	IN7.600.051	CABO POSICIONADOR	38	IN7.600.053	Calço 10 mm
17	IN7.510.110	BUCHA RETA PARA O GUIA DE CORTE	39	IN7.600.052	Calço 5 mm
18	IN7.510.111	BUCHA EXCÊNTRICA M/L PARA O GUIA DE CORTE			
19	IN7.510.112	BUCHA EXCÊNTRICA A/P PARA O GUIA DE CORTE			
20	IN7.600.049	PARAFUSO TRAVA DA HASTE FEMORAL			
21	IN7.600.018	TRAVA DOS GUÕAS DE CORTE TIBIAL			
22	IN7.510.051	GUIA DE ALINHAMENTO EXTRAMEDULAR			



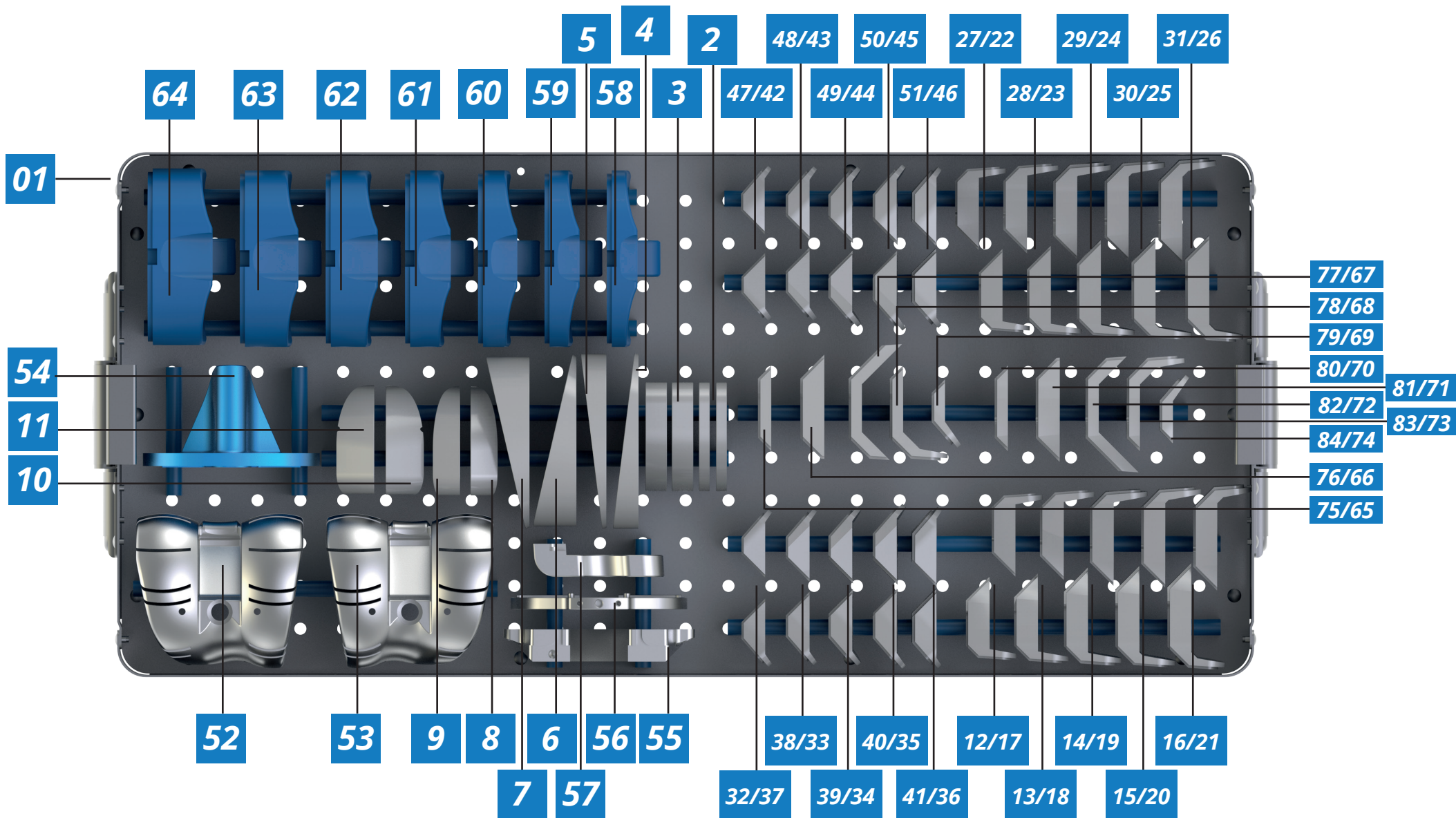
Num	Cod.	Descrição	Num	Cod.	Descrição
1	CX.5.019	Caixa para Instrumentais de Joelho de Revisão	23	IN7.156.4.D.2D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 4D Nº2 DIREITO
2	IN7.156.3.D.1D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 3D Nº1 DIREITO	24	IN7.156.4.D.3D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 4D Nº3 DIREITO
3	IN7.156.3.D.2D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 3D Nº2 DIREITO	25	IN7.156.4.D.4D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 4D Nº4 DIREITO
4	IN7.156.3.D.3D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 3D Nº3 DIREITO	26	IN7.156.4.D.5D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 4D Nº5 DIREITO
5	IN7.156.3.D.4D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 3D Nº4 DIREITO	27	IN7.156.4.D.1E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 4D Nº1 ESQUERDO
6	IN7.156.3.D.5D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 3D Nº5 DIREITO	28	IN7.156.4.D.2E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 4D Nº2 ESQUERDO
7	IN7.156.3.D.1E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 3D Nº1 ESQUERDO	29	IN7.156.4.D.3E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 4D Nº3 ESQUERDO
8	IN7.156.3.D.2E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 3D Nº2 ESQUERDO	30	IN7.156.4.D.4E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 4D Nº4 ESQUERDO
9	IN7.156.3.D.3E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 3D Nº3 ESQUERDO	31	IN7.156.4.D.5E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 4D Nº5 ESQUERDO
10	IN7.156.3.D.4E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 3D Nº4 ESQUERDO	32	IN7.156.4.E.1D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 4E Nº1 DIREITO
11	IN7.156.3.D.5E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 3D Nº5 ESQUERDO	33	IN7.156.4.E.2D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 4E Nº2 DIREITO
12	IN7.156.3.E.1D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 3E Nº1 DIREITO	34	IN7.156.4.E.3D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 4E Nº3 DIREITO
13	IN7.156.3.E.2D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 3E Nº2 DIREITO	35	IN7.156.4.E.4D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 4E Nº4 DIREITO
14	IN7.156.3.E.3D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 3E Nº3 DIREITO	36	IN7.156.4.E.5D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 4E Nº5 DIREITO
15	IN7.156.3.E.4D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 3E Nº4 DIREITO	37	IN7.156.4.E.1E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 4E Nº1 ESQUERDO
16	IN7.156.3.E.5D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 3E Nº5 DIREITO	38	IN7.156.4.E.2E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 4E Nº2 ESQUERDO
17	IN7.156.3.E.1E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 3E Nº1 ESQUERDO	39	IN7.156.4.E.3E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 4E Nº3 ESQUERDO
18	IN7.156.3.E.2E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 3E Nº2 ESQUERDO	40	IN7.156.4.E.4E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 4E Nº4 ESQUERDO
19	IN7.156.3.E.3E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 3E Nº3 ESQUERDO	41	IN7.156.4.E.5E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 4E Nº5 ESQUERDO
20	IN7.156.3.E.4E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 3E Nº4 ESQUERDO	42	IN7.156.5.D.1D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 5D Nº1 DIREITO
21	IN7.156.3.E.5E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 3E Nº5 ESQUERDO	43	IN7.156.5.D.2D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 5D Nº2 DIREITO
22	IN7.156.4.D.1D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 4D Nº1 DIREITO	44	IN7.156.5.D.3D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 5D Nº3 DIREITO

Num	Cod.	Descrição	Num	Cod.	Descrição
45	IN7.156.5.D.4D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 5D N°4 DIREITO	67	IN7.156.6.D.1E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 6D N°1 ESQUERDO
46	IN7.156.5.D.5D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 5D N°5 DIREITO	68	IN7.156.6.D.2E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 6D N°2 ESQUERDO
47	IN7.156.5.D.1E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 5D N°1 ESQUERDO	69	IN7.156.6.D.3E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 6D N°3 ESQUERDO
48	IN7.156.5.D.2E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 5D N°2 ESQUERDO	70	IN7.156.6.D.4E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 6D N°4 ESQUERDO
49	IN7.156.5.D.3E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 5D N°3 ESQUERDO	71	IN7.156.6.D.5E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 6D N°5 ESQUERDO
50	IN7.156.5.D.4E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 5D N°4 ESQUERDO	72	IN7.156.6.E.1D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 6E N°1 DIREITO
51	IN7.156.5.D.5E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 5D N°5 ESQUERDO	73	IN7.156.6.E.2D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 6E N°2 DIREITO
52	IN7.156.5.E.1D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 5E N°1 DIREITO	74	IN7.156.6.E.3D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 6E N°3 DIREITO
53	IN7.156.5.E.2D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 5E N°2 DIREITO	75	IN7.156.6.E.4D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 6E N°4 DIREITO
54	IN7.156.5.E.3D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 5E N°3 DIREITO	76	IN7.156.6.E.5D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 6E N°5 DIREITO
55	IN7.156.5.E.4D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 5E N°4 DIREITO	77	IN7.156.6.E.1E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 6E N°1 ESQUERDO
56	IN7.156.5.E.5D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 5E N°5 DIREITO	78	IN7.156.6.E.2E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 6E N°2 ESQUERDO
57	IN7.156.5.E.1E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 5E N°1 ESQUERDO	79	IN7.156.6.E.3E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 6E N°3 ESQUERDO
58	IN7.156.5.E.2E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 5E N°2 ESQUERDO	80	IN7.156.6.E.4E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 6E N°4 ESQUERDO
59	IN7.156.5.E.3E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 5E N°3 ESQUERDO	81	IN7.156.6.E.5E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 6E N°5 ESQUERDO
60	IN7.156.5.E.4E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 5E N°4 ESQUERDO			
61	IN7.156.5.E.5E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 5E N°5 ESQUERDO			
62	IN7.156.6.D.1D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 6D N°1 DIREITO			
63	IN7.156.6.D.2D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 6D N°2 DIREITO			
64	IN7.156.6.D.3D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 6D N°3 DIREITO			
65	IN7.156.6.D.4D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 6D N°4 DIREITO			
66	IN7.156.6.D.5D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 6D N°5 DIREITO			



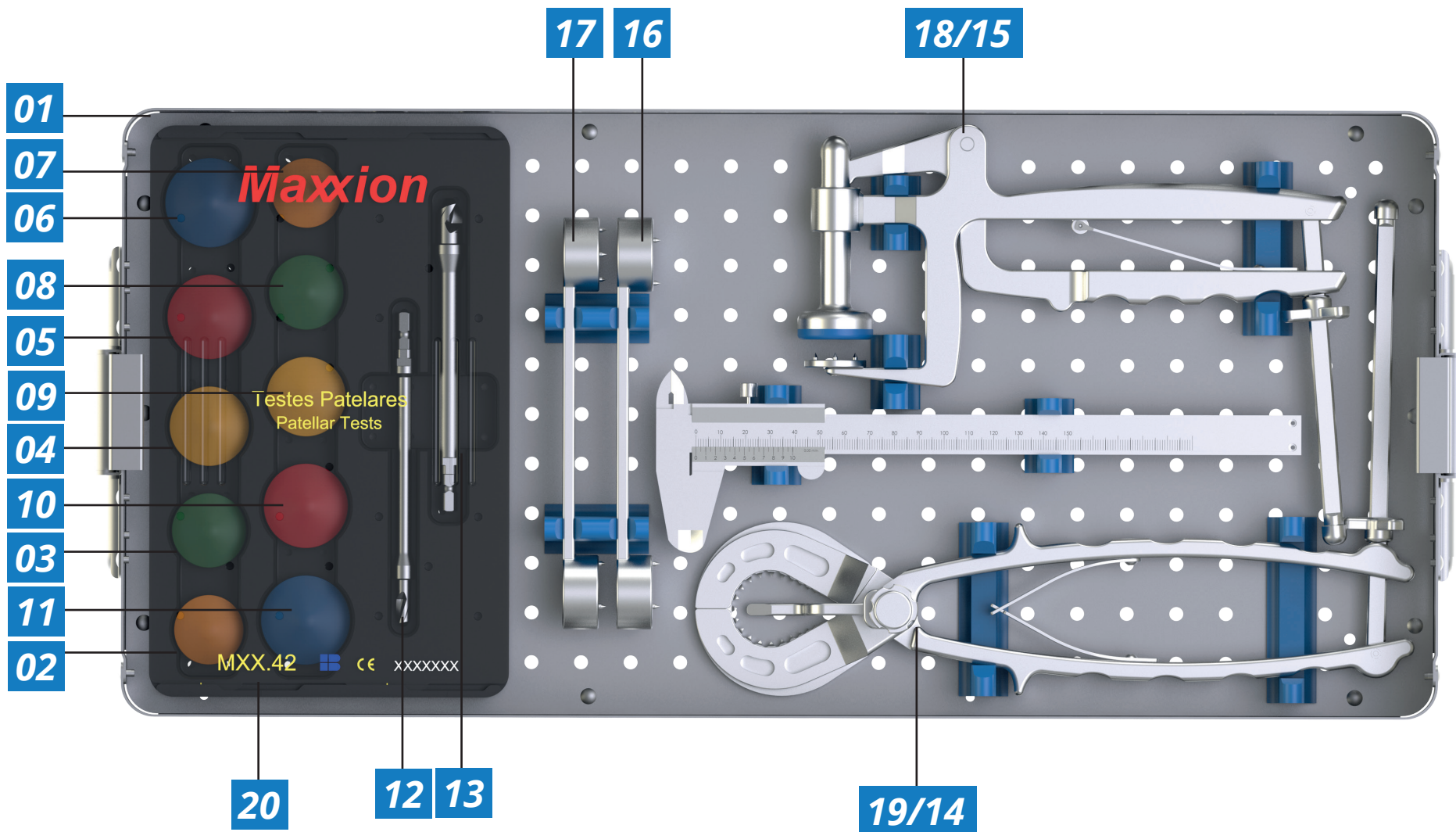
Num	Cod.	Descrição
1	IN7.157.3.1	TESTE CUNHA TIBIAL N°1
2	IN7.157.3.2	TESTE CUNHA TIBIAL N°2
3	IN7.157.3.3	TESTE CUNHA TIBIAL N°3
4	IN7.157.3.4	TESTE CUNHA TIBIAL N°4
5	IN7.157.3.5	TESTE CUNHA TIBIAL N°5
6	IN7.157.3.6	TESTE CUNHA TIBIAL N°6
7	IN7.157.3.7	TESTE CUNHA TIBIAL N°7
8	IN7.157.3.8	TESTE CUNHA TIBIAL N°8
9	IN7.157.3.9	TESTE CUNHA TIBIAL N°9
10	IN7.157.3.10	TESTE CUNHA TIBIAL N°10
11	IN7.157.4.1	TESTE CUNHA TIBIAL N°1
12	IN7.157.4.2	TESTE CUNHA TIBIAL N°2
13	IN7.157.4.3	TESTE CUNHA TIBIAL N°3
14	IN7.157.4.4	TESTE CUNHA TIBIAL N°4
15	IN7.157.4.5	TESTE CUNHA TIBIAL N°5
16	IN7.157.4.6	TESTE CUNHA TIBIAL N°6
17	IN7.157.4.7	TESTE CUNHA TIBIAL N°7
18	IN7.157.4.8	TESTE CUNHA TIBIAL N°8
19	IN7.157.4.9	TESTE CUNHA TIBIAL N°9
20	IN7.157.4.10	TESTE CUNHA TIBIAL N°10
21	IN7.157.5.1	TESTE CUNHA TIBIAL N°1
22	IN7.157.5.2	TESTE CUNHA TIBIAL N°2

Num	Cod.	Descrição
23	IN7.157.5.3	TESTE CUNHA TIBIAL N°3
24	IN7.157.5.4	TESTE CUNHA TIBIAL N°4
25	IN7.157.5.5	TESTE CUNHA TIBIAL N°5
26	IN7.157.5.6	TESTE CUNHA TIBIAL N°6
27	IN7.157.5.7	TESTE CUNHA TIBIAL N°7
28	IN7.157.5.8	TESTE CUNHA TIBIAL N°8
29	IN7.157.5.9	TESTE CUNHA TIBIAL N°9
30	IN7.157.5.10	TESTE CUNHA TIBIAL N°10
31	IN7.157.6.1	TESTE CUNHA TIBIAL N°1
32	IN7.157.6.2	TESTE CUNHA TIBIAL N°2
33	IN7.157.6.3	TESTE CUNHA TIBIAL N°3
34	IN7.157.6.4	TESTE CUNHA TIBIAL N°4
35	IN7.157.6.5	TESTE CUNHA TIBIAL N°5
36	IN7.157.6.6	TESTE CUNHA TIBIAL N°6
37	IN7.157.6.7	TESTE CUNHA TIBIAL N°7
38	IN7.157.6.8	TESTE CUNHA TIBIAL N°8
39	IN7.157.6.9	TESTE CUNHA TIBIAL N°9
40	IN7.157.6.10	TESTE CUNHA TIBIAL N°10

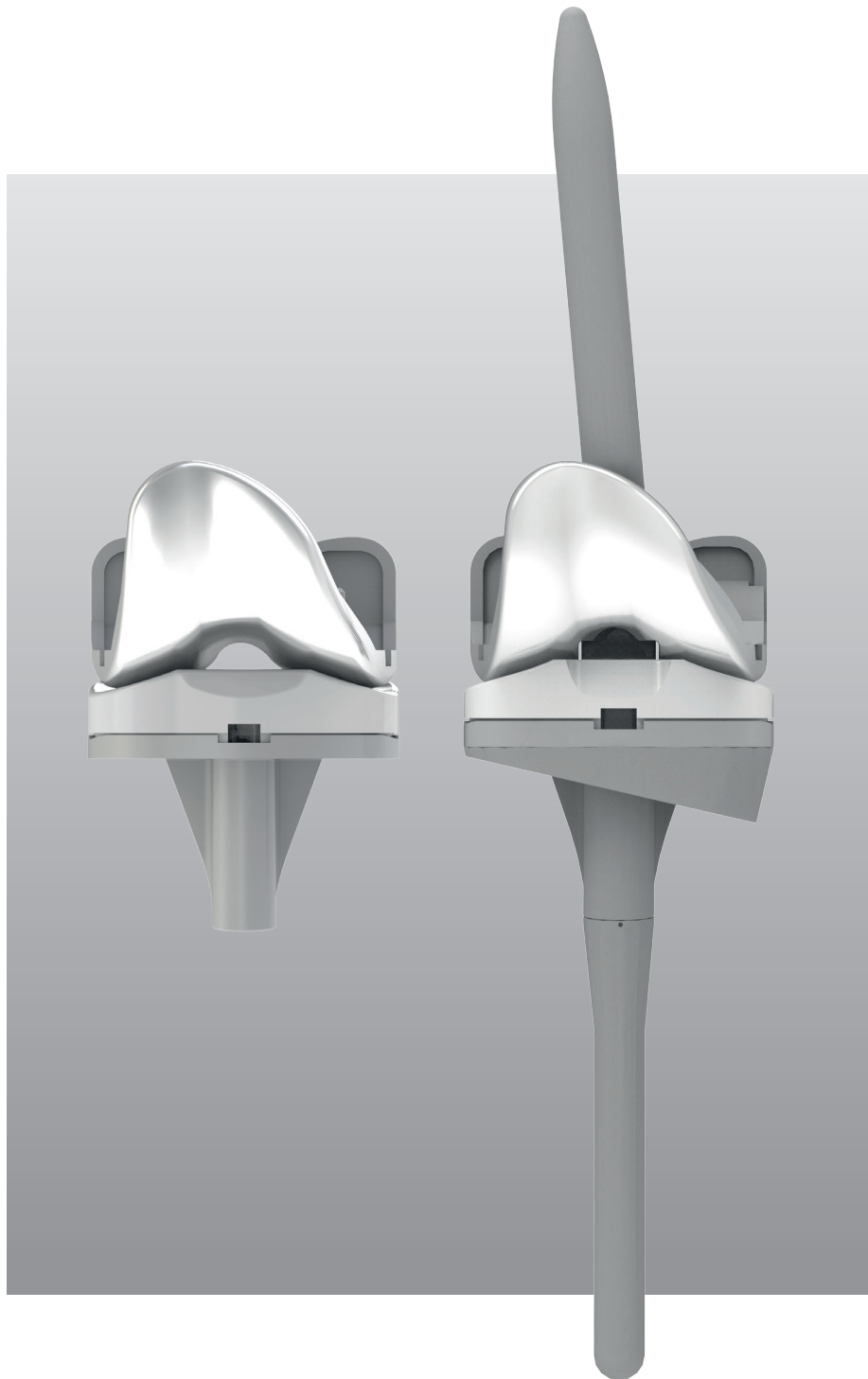


Num	Cod.	Descrição	Num	Cod.	Descrição
1	CX.5.020	Caixa para Instrumentais de Joelho de Revisão	23	IN7.156.4.E.7D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 4E N°7 DIREITO
2	IN7.157.7.1	TESTE CUNHA TIBIAL N°1	24	IN7.156.5.E.7D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 5E N°7 DIREITO
3	IN7.157.7.2	TESTE CUNHA TIBIAL N°2	25	IN7.156.6.E.7D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 6E N°7 DIREITO
4	IN7.157.7.3	TESTE CUNHA TIBIAL N°3	26	IN7.156.7.E.7D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 7E N°7 DIREITO
5	IN7.157.7.4	TESTE CUNHA TIBIAL N°4	27	IN7.156.3.E.7E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 3E N°7 ESQUERDO
6	IN7.157.7.5	TESTE CUNHA TIBIAL N°5	28	IN7.156.4.E.7E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 4E N°7 ESQUERDO
7	IN7.157.7.6	TESTE CUNHA TIBIAL N°6	29	IN7.156.5.E.7E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 5E N°7 ESQUERDO
8	IN7.157.7.7	TESTE CUNHA TIBIAL N°7	30	IN7.156.6.E.7E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 6E N°7 ESQUERDO
9	IN7.157.7.8	TESTE CUNHA TIBIAL N°8	31	IN7.156.7.E.7E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 7E N°7 ESQUERDO
10	IN7.157.7.9	TESTE CUNHA TIBIAL N°9	32	IN7.156.3.D.6D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 3D N°6 DIREITO
11	IN7.157.7.10	TESTE CUNHA TIBIAL N°10	33	IN7.156.4.D.6D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 4D N°6 DIREITO
12	IN7.156.3.D.7D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 3D N°7 DIREITO	34	IN7.156.5.D.6D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 5D N°6 DIREITO
13	IN7.156.4.D.7D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 4D N°7 DIREITO	35	IN7.156.6.D.6D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 6D N°6 DIREITO
14	IN7.156.5.D.7D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 5D N°7 DIREITO	36	IN7.156.7.D.6D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 7D N°6 DIREITO
15	IN7.156.6.D.7D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 6D N°7 DIREITO	37	IN7.156.3.D.6E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 3D N°6 ESQUERDO
16	IN7.156.7.D.7D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 7D N°7 DIREITO	38	IN7.156.4.D.6E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 4D N°6 ESQUERDO
17	IN7.156.3.D.7E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 3D N°7 ESQUERDO	39	IN7.156.5.D.6E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 5D N°6 ESQUERDO
18	IN7.156.4.D.7E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 4D N°7 ESQUERDO	40	IN7.156.6.D.6E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 6D N°6 ESQUERDO
19	IN7.156.5.D.7E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 5D N°7 ESQUERDO	41	IN7.156.7.D.6E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 7D N°6 ESQUERDO
20	IN7.156.6.D.7E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 6D N°7 ESQUERDO	42	IN7.156.3.E.6D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 3E N°6 DIREITO
21	IN7.156.7.D.7E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 7D N°7 ESQUERDO	43	IN7.156.4.E.6D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 4E N°6 DIREITO
22	IN7.156.3.E.7D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 3E N°7 DIREITO	44	IN7.156.5.E.6D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 5E N°6 DIREITO

Num	Cod.	Descrição	Num	Cod.	Descrição
45	IN7.156.6.E.6D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 6E N°6 DIREITO	67	IN7.156.7.D.3D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 7D N°3 DIREITO
46	IN7.156.7.E.6D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 7E N°6 DIREITO	68	IN7.156.7.D.4D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 7D N°4 DIREITO
47	IN7.156.3.E.6E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 3E N°6 ESQUERDO	69	IN7.156.7.D.5D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 7D N°5 DIREITO
48	IN7.156.4.E.6E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 4E N°6 ESQUERDO	70	IN7.156.7.D.1E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 7D N°1 ESQUERDO
49	IN7.156.5.E.6E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 5E N°6 ESQUERDO	71	IN7.156.7.D.2E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 7D N°2 ESQUERDO
50	IN7.156.6.E.6E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 6E N°6 ESQUERDO	72	IN7.156.7.D.3E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 7D N°3 ESQUERDO
51	IN7.156.7.E.6E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 7E N°6 ESQUERDO	73	IN7.156.7.D.4E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 7D N°4 ESQUERDO
52	IN7.156.7.D	Teste Femoral Direito N°7 - Guia De Corte Para As Cunhas	74	IN7.156.7.D.5E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 7D N°5 ESQUERDO
53	IN7.156.7.E	Teste Femoral Esquerdo N°7 - Guia De Corte Para As Cunhas	75	IN7.156.7.E.1D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 7E N°1 DIREITO
54	IN7.157.7	Teste do componente tibial n° 7	76	IN7.156.7.E.2D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 7E N°2 DIREITO
55	IN7.510.109	GUIA DE CORTE FEMORAL PARA REVISÃO N° 7	77	IN7.156.7.E.3D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 7E N°3 DIREITO
56	IN7.530.071	PLACA TIBIAL TAMANHO 7	78	IN7.156.7.E.4D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 7E N°4 DIREITO
57	IN7.510.118	GUIA DE CORTE DO CAIXOTE FEMORAL N°7	79	IN7.156.7.E.5D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 7E N°5 DIREITO
58	IN7.166.7.10	TESTE AKS MODULAR BLOQUEADO - POSTE ALTO	80	IN7.156.7.E.1E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 7E N°1 ESQUERDO
59	IN7.166.7.12	TESTE AKS MODULAR BLOQUEADO - POSTE ALTO	81	IN7.156.7.E.2E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 7E N°2 ESQUERDO
60	IN7.166.7.14	TESTE AKS MODULAR BLOQUEADO - POSTE ALTO	82	IN7.156.7.E.3E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 7E N°3 ESQUERDO
61	IN7.166.7.17	TESTE AKS MODULAR BLOQUEADO - POSTE ALTO	83	IN7.156.7.E.4E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 7E N°4 ESQUERDO
62	IN7.166.7.20	TESTE AKS MODULAR BLOQUEADO - POSTE ALTO	84	IN7.156.7.E.5E	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 7E N°5 ESQUERDO
63	IN7.166.7.23	TESTE AKS MODULAR BLOQUEADO - POSTE ALTO			
64	IN7.166.7.26	TESTE AKS MODULAR BLOQUEADO - POSTE ALTO			
65	IN7.156.7.D.1D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 7D N°1 DIREITO			
66	IN7.156.7.D.2D	CUNHA FEMORAL METÁLICA - 7D N°2 DIREITO			



Num	Cod.	 Descrição	 Description	 Descripción
1	CX.5.021	Caixa para Instrumentais de Joelho de Revisão	Knee Revision Instrumental Box	Knee Revision Instrumental Box
2	IN7.530.057	TESTE PATELAR 1 PINO - 28MM	PATELLA TEST 1 PIN - 28MM	PRUEBA DE PATELA 3 pinos - 28mm 1 PIN - 28MM
3	IN7.530.058	TESTE PATELAR 1 PINO - 30MM	PATELLA TEST 1 PIN - 30MM	PRUEBA DE PATELA 1 PIN - 30MM
4	IN7.530.059	TESTE PATELAR 1 PINO - 32MM	PATELLA TEST 1 PIN - 32MM	PRUEBA DE PATELA 1 PIN - 32MM
5	IN7.530.060	TESTE PATELAR 1 PINO - 34MM	PATELLA TEST 1 PIN - 34MM	PRUEBA DE PATELA 1 PIN - 34MM
6	IN7.530.061	TESTE PATELAR 1 PINO - 36MM	PATELLA TEST 1 PIN - 36MM	PRUEBA DE PATELA 1 PIN - 36MM
7	IN7.530.062	TESTE DE PATELA 3 PINOS - 28MM	PATELLA TEST 3 PINS - 28MM	PRUEBA DE PATELA 3 PINS - 28MM
8	IN7.530.063	TESTE DE PATELA 3 PINOS - 30MM	PATELLA TEST 3 PINS - 30MM	PRUEBA DE PATELA 3 PINS - 30MM
9	IN7.530.064	TESTE DE PATELA 3 PINOS - 32MM	PATELLA TEST 3 PINS - 32MM	PRUEBA DE PATELA 3 PINS - 32MM
10	IN7.530.065	TESTE DE PATELA 3 PINOS - 34MM	PATELLA TEST 3 PINS - 34MM	PRUEBA DE PATELA 3 PINS - 34MM
11	IN7.530.066	TESTE DE PATELA 3 PINOS - 36MM	PATELLA TEST 3 PINS - 36MM	PRUEBA DE PATELA 3 PINS - 36MM
12	IN9.003.001	BROCA PATELAR PARA PATELA 3 PINOS	PATELLA DRILL 3 PINS	BROCA PATELAR PARA PATELA 3 PINOS
13	IN9.003.002	BROCA PATELAR PARA PATELA 1 PINO	PATELLA DRILL 1 PINS	BROCA PATELAR PARA PATELA 1 PINO
14	IN7.160.002	PINÇA DE CORTE PATELAR	PATELLAR CUTTING FORCEPS	PRUEBA DE CORTE PATELAR
15	IN7.160.001 (*CH.76)	PINÇA DE CIMENTAÇÃO PATELAR	PINÇA DE CIMENTAÇÃO PATELAR	PRUEBA DE CIMENTAÇÃO PATELAR
16	IN7.120.002	GUIA BROCA P/ PATELA 1 P/ E 3 PINOS 28, 30 E 32MM	DRILL GUIDE FOR PATELLA 1 P/ AND 3 P/ 28, 30 E 32MM	GUÍA DE BROCA P/ PATELA 1 P/ AND 3 P/ 28, 30 E 32MM
17	IN7.120.003	GUIA DE BROCA PARA PATELA 3 PINOS 34 E 36MM	DRILL GUIDE FOR PATELLA 3 PINS 34 E 36MM	GUÍA DE BROCA PARA PATELA 3 PINOS 34 E 36MM
18	IN7.160.001 (*CH.76)	PINÇA DE CIMENTAÇÃO PATELAR	PATELLA CEMENTATION FORCEPS	PRUEBA DE CIMENTAÇÃO PATELAR
19	CH.77	PINÇA DE CORTE PATELAR	PATELLAR CUTTING FORCEPS	PRUEBA DE CORTE PATELAR
20	MXX.42	BOX DE PATELA	BOX PATELLA - INSTRUMENT SET	CAJA DEL PATELA



# AKS

## TOTAL KNEE PROSTHESIS

TECHNICAL CATALOGUE

Introduction .....	63
Advantages and benefits .....	64
Total Primary Knee Prosthesis Components .....	65
Modular Femoral Component.....	65
Modular Femoral Component.....	66
Metallic tibial component.....	66
Unblocked Polyethylene Tibial Component .....	67
Blocked Polyethylene Tibial Component .....	67
Knee Prosthesis Revision Components.....	68
Modular Femoral Component revision .....	68
Straight Femoral Stem.....	69
Eccentric Femoral Straight.....	70
Distal Femoral Wedge .....	71
Posterior Femoral Wedge.....	71
Posterior Distal Femoral Wedge.....	72
Distal Anterior Posterior Femoral Wedge.....	72
Modular Femoral Component - Revision .....	73
Straight Tibial Stem .....	73
Eccentric Tibial Stem.....	74
Straight Tibial Wedge.....	74
Angled Tibial Wedge .....	75
Partial Angled Tibial Wedge.....	75
Polyethylene Tibial Component - Revision.....	76
1-Peg and 3-Peg Patellar Component .....	76
Instruments .....	77

# AKS

The Baumer knee prosthesis system was developed for application in primary and revision arthroplasty while maintaining synergy between its components.

## **MATERIAL**

Liga de Cr Co Mo ASTM F-75 /ISO 5832-4

Polyethylene

**UHMWPE ASTM F-648 /ISO 5834-2**

Crosslinked Polyethylene

**UHMWPE ASTM F2565**

Vitamin-E Crosslinked Polyethylene

**UHMWPE ASTM F2695**

## **INSTRUMENTAL JOELHO PRIMÁRIO**

CG.200 / CG.201 / CG.202

CG.203 / CG.205

## **INSTRUMENTAL JOELHO REVISÃO**

K.CX.5.015 / K.CX.5.016 / K.CX.5.017

K.CX.5.018 / K.CX.5.019 / K.CX.5.020

K.CX.5.021



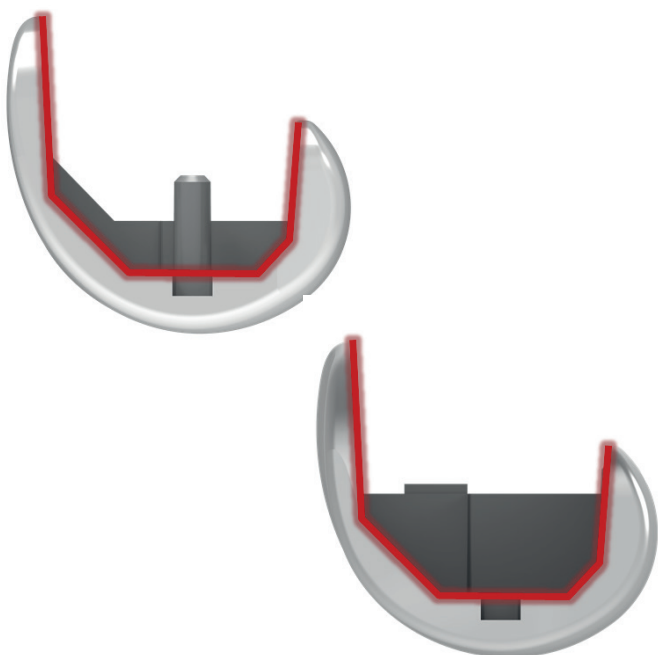
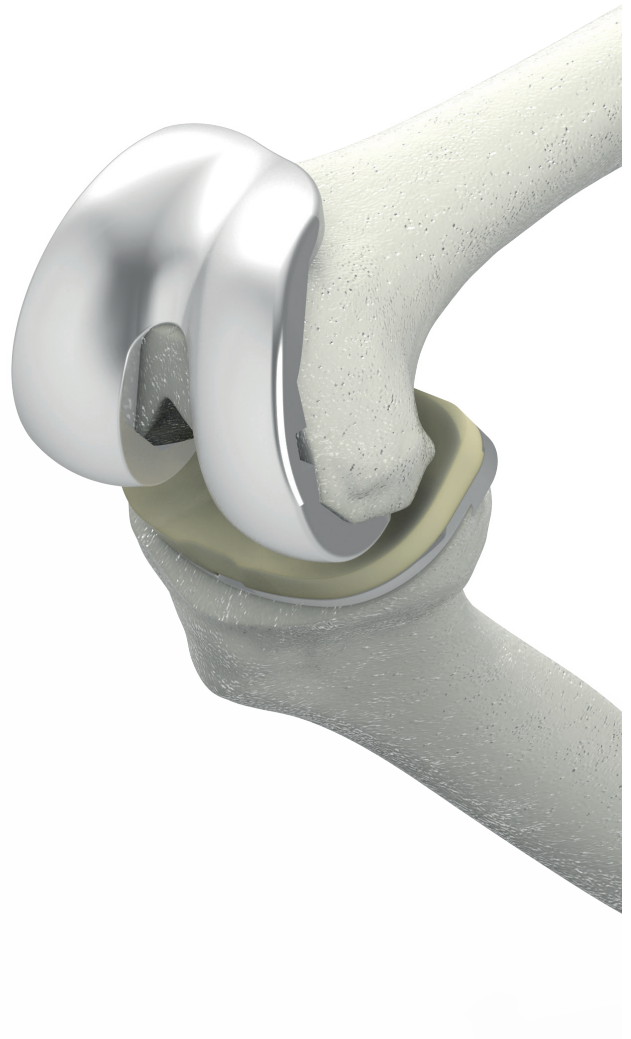
Click here and access

**AKS SURGICAL TECHNIQUE - PRIMARY**

## ADVANTAGES AND BENEFITS

The AKS Baumer system provides maximum flexion of 150 ° in primary and revision total knee arthroplasty applications.

Tibia components offer greater durability by reducing wear by using Crosslinked Polyethylene, as well as stabilizing free radicals, protecting the implant against oxidation through Crosslinked Vitamin E polyethylenes.



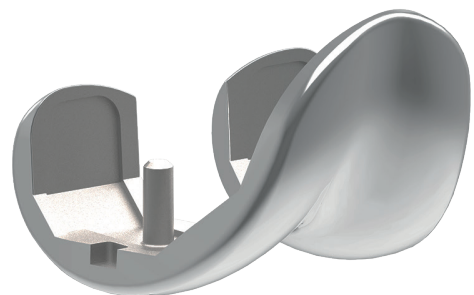
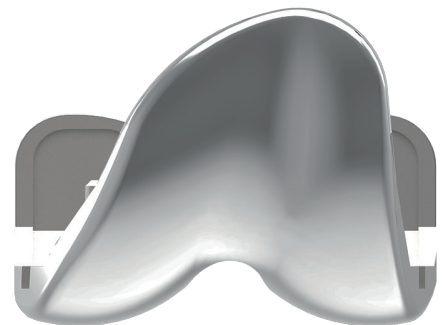
Primary and revision implants allow partial replacement of components, preserving healthy structures and increasing application options for the surgeon.

# PRIMARY KNEE PROSTHESIS COMPONENTS

## UNBLOCKED MODULAR FEMORAL COMPONENT

**Cód.:** 145.Ref

Cemented Femoral Component for Primary total knee arthroplasty with preservation of the posterior cruciate ligament - without posterior stabilization.



### Composition and Dimension

145.T.L	Size (T)	Laterality (L)
	2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7	Right Left



## **BLOCKED MODULAR FEMORAL COMPONENT**

**Cód.:** 146.Ref

Cemented Femoral Component for primary total knee arthroplasty without preservation of the posterior cruciate ligament - with posterior stabilization.



### **Composition and Dimension**

146.T.L	Size (T)	Laterality (L)
	2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7	Right Left

## **METALLIC TIBIAL COMPONENT**

**Cód.:** 154.Ref

Cemented Tibial Component for Primary Knee arthroplasty used in blocked and unblocked systems.

### **Composition and Dimension**

154.T	Size (T)
	2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7



## UNBLOCKED POLYETHYLENE TIBIAL COMPONENT

**Cód.:** 148.Ref / 175.Ref / 176.Ref

Cemented Tibial Component for primary total knee arthroplasty with preservation of the posterior cruciate ligament. Should be used with the unlocked Metallic Femoral Component 145.Ref (see p. 5).



### Composition and Dimension

Material	Code	Size (T)	Height (H)
STANDARD 148.TT.HH	148.2.A	2	8 10 12 14 17 20 23 26
	148.34.A	34	
	148.56.A	56	
	148.7.A	7	
CROSSLINKED 175.TT.HH	175.2.A	2	8 10 12 14 17 20 23 26
	175.34.A	34	
	175.56.A	56	
	175.7.A	7	
CROSSLINKED VITAMINA E 176.TT.HH	176.2.A	2	8 10 12 14 17 20 23 26
	176.34.A	34	
	176.56.A	56	
	176.7.A	7	

Polyethylene  
148.Ref

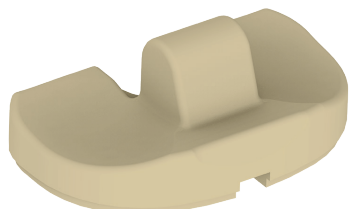
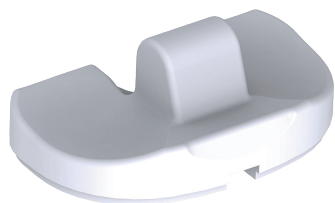
Crosslinked  
175.Ref

Vitamin-E Crosslinked Polyethylene  
176.Ref

## BLOCKED POLYETHYLENE TIBIAL COMPONENT

**Cód.:** 149.Ref / 177.Ref / 178.Ref

Cemented Tibial Component for primary total knee arthroplasty without preservation of the posterior cruciate ligament. Should be used with the unlocked Metallic Femoral Component 146.Ref (see p. 6).



### Composition and Dimension

Material	Code	Size (T)	Height (H)
STANDARD 149.TT.HH	149.2.A	2	8 10 12 14 17 20 23 26
	149.34.A	34	
	149.56.A	56	
	149.7.A	7	
CROSSLINKED 177.TT.HH	177.2.A	2	8 10 12 14 17 20 23 26
	177.34.A	34	
	177.56.A	56	
	177.7.A	7	
CROSSLINKED VITAMINA E 178.TT.HH	178.2.A	2	8 10 12 14 17 20 23 26
	178.34.A	34	
	178.56.A	56	
	178.7.A	7	

Polyethylene Standard  
149.Ref

Crosslinked  
177.Ref

Vitamin-E Crosslinked Polyethylene  
178.Ref

# KNEE PROSTHESIS REVISION COMPONENTS

## MODULAR FEMORAL COMPONENT REVISION

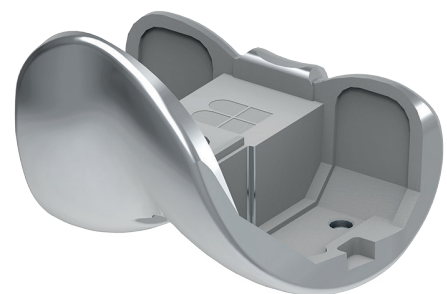
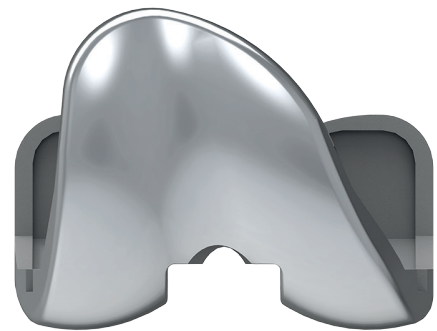
**Cód.:** 156.Ref

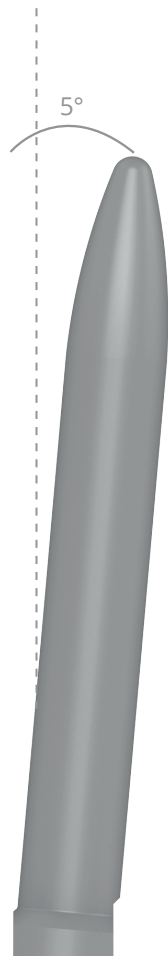
### Indication

Cemented Femoral Component for revision of total knee arthroplasty, has 2 holes for fixing the wedges for alignment. Should be used with the femoral stems (156.Ref, see page 10 and 11) and High Post Polyethylene Tibial Component (166.Ref / 179.Ref / 180.Ref, see page 21).

### Composition and Dimension

156.T.L	Size (T)	Laterality (L)
	3 / 4 / 5 / 6 / 7	Right Left





## STRAIGHT FEMORAL STEM

**Cód.:** 156.Ref

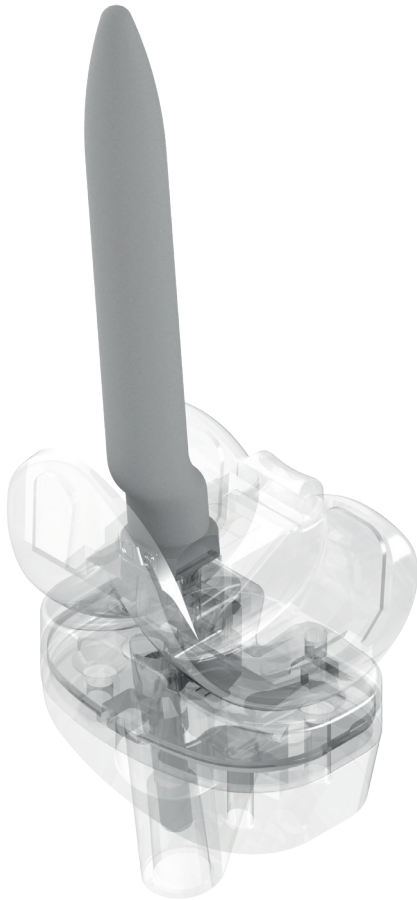
### Indication

Straight Metallic Femoral Stem is employed with the Revision Femoral Component (156.ref, see page 9). In addition to help fixation and minimize interface stresses on the damaged bone.

### Composition and Dimension

Code	Diameter	Lenght	Locking Screw
156.9.70	9	70	156.P.1
156.9.100		100	
156.9.120		120	
156.9.150		150	
156.11	11	70	
156.13	13	70	156.P.2
156.13.120		120	
156.13.150		150	
156.15	15	70	
156.15.120		120	
156.15.150		150	
156.17	17	70	
156.17.120		120	
156.17.150		150	
156.19	19	70	
156.19.120		120	
156.19.150		150	

\* Femoral Stems are sold with one (1) Locking Screw unit, for additional components purchase, use the coding designated in the table.



## ECENTRIC FEMORAL STEM

**Cód.:** 156.A Ref / 156.B.Ref / 156.C. Ref / 156.D.Ref

### Indication

Eccentric Metal Femoral stem of 4.0mm offset is employed with the Revision Femoral Component (156.ref, see pg 9). In addition to helping fixation and minimizing interface stresses on damaged bone, the component enables application to higher quality bone tissue, avoiding areas with degradation.

### Composition and Dimension

	Code			
	156.A.XX. YYY	156.B. XX.YYY	156.C. XX.YYY	156.D. XX.YYY
Eccentricity	Anterior (Right Knee) OU Posterior (Left Knee)	Anterior (Left Knee) OU Posterior (Right Knee)	Lateral (Joelho Direito ou Esquerdo, Right or Left Knee)	Medial (Joelho Direito ou Esquerdo, Right or Left Knee)
Diameter (XX)	13 15 17	13 15 17	13 15 17	13 15 17
Lenght (YYY)	120 150	120 150	120 150	120 150
Locking Screw*	156.P.2			

\* Femoral Stems are sold with one (1) Locking Screw unit, for additional components purchase, use the coding designated in the table.

## DISTAL FEMORAL WEDGE

**Cód.:** 156.Ref

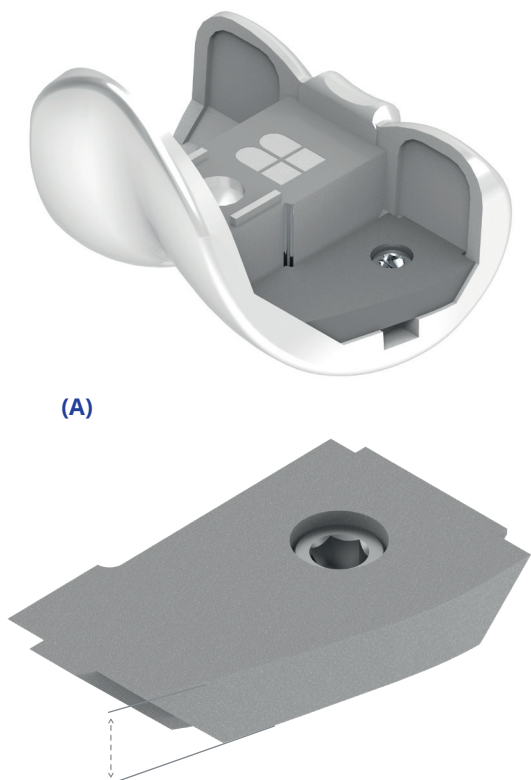
### Indication

Metallic Femoral Wedge is used with the Revision Femoral Component (156.ref, see page. 9), and enables distal dimensional increase in bone loss areas, facilitating rotational alignment of the prosthetic system.

### Composition and Dimension

	Code			
	156.T.D.AE	156.T.D.AD	156.T.E.AD	156.T.E.AE
Size (T)	3 / 4 / 5 / 6 / 7			
Laterality (L)	Right (D)		Left (E)	
Height (A)	1 (5mm) 2 (10mm)		1 (5mm) 2 (10mm)	
Positioning	Lateral	Medial	Lateral	Medial
Locking Screw*	157.P.3 (2 Units)			

\* The Wedges are sold with Locking Screws, so purchase additional components using the coding given in the table.



## POSTERIOR FEMORAL WEDGE

**Cód.:** 156.Ref

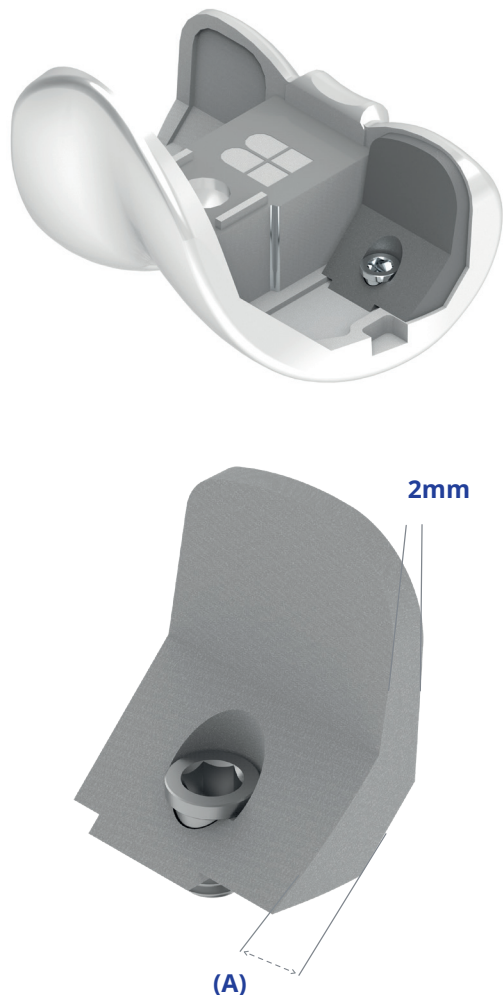
### Indication

Metallic Femoral Wedge is used with the Revision Femoral Component (156.ref, see page. 9), and enables distal and posterior dimensional increase in bone loss areas, facilitating rotational alignment of the prosthetic system.

### Composition and Dimension

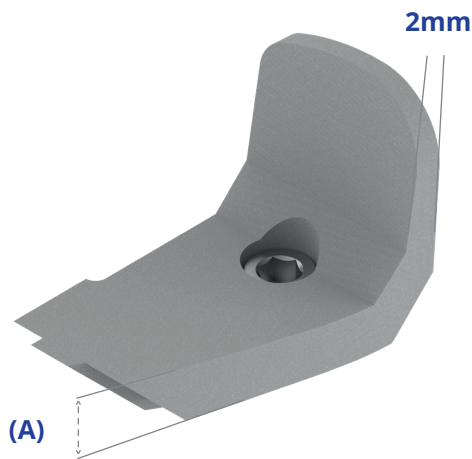
	Code			
	156.T.D.AE	156.T.D.AD	156.T.E.AD	156.T.E.AE
Size (T)	3 / 4 / 5 / 6 / 7			
Laterality (L)	Right (D)		Left (E)	
Height (A)	5 (5mm) 6 (10mm)		5 (5mm) 6 (10mm)	
Positioning	Lateral	Medial	Lateral	Medial
Locking Screw*	157.P.3 (2 units) (2 units)			

\* The Wedges are sold with Locking Screws, so purchase additional components using the coding given in the table.



## POSTERIOR DISTAL FEMORAL WEDGE

**Cód.:** 156.Ref



### Indication

Metallic Femoral Wedge is used with the Revision Femoral Component (156.ref, see page. 9), and enables distal and posterior dimensional increase in bone loss areas, facilitating rotational alignment of the prosthetic system.

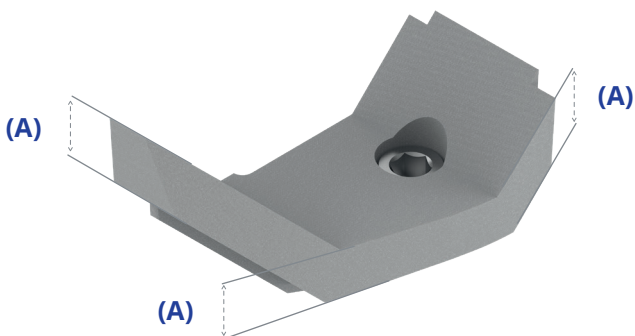
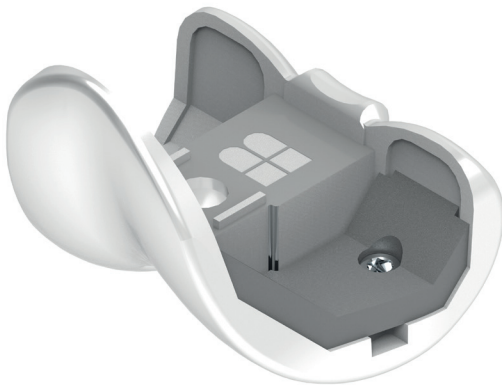
### Composition and Dimension

	Code			
	156.T.D.AE	156.T.D.AD	156.T.E.AD	156.T.E.AE
Size (T)	3 / 4 / 5 / 6 / 7			
Laterality (L)	Right (D)		Left (E)	
Height (A)	4 (5mm) 7 (10mm)		4 (5mm) 7 (10mm)	
Positioning	Lateral	Medial	Lateral	Medial
Locking Screw*	157.P.3 (2 units) (2 Units)			

\* The Wedges are sold with Locking Screws, so purchase additional components using the coding given in the table.

## DISTAL ANTERIOR POSTERIOR FEMORAL WEDGE

**Cód.:** 156.Ref



### Indication

Metallic Femoral Wedge is used with the Revision Femoral Component (156.ref, see page. 9), and enables distal, anterior and posterior dimensional increase in bone loss areas, facilitating rotational alignment of the prosthetic system.

### Composition and Dimension

	Code			
	156.T.D.AE	156.T.D.AD	156.T.E.AD	156.T.E.AE
Size (T)	3 / 4 / 5 / 6 / 7			
Laterality (L)	Right (D)		Left (E)	
Height (A)	3 (5mm)		3 (5mm)	
Positioning	Lateral	Medial	Lateral	Medial
Locking Screw*	157.P.3 (2 units)			

\* The Wedges are sold with Locking Screws, so purchase additional components using the coding given in the table.



## MODULAR FEMORAL COMPONENT - REVISION

**Cód.:** 157.Ref

### Indication

Cemented Femoral Component for revision of total knee arthroplasty, has 4 holes for fixing the Wedges for alignment. It should be used with tibial nails (157.9 Ref, see page 17).

### Composition and Dimension

157.T	Size (T)
	3 / 4 / 5 / 6 / 7

## STRAIGHT TIBIAL STEM

**Cód.:** 157.Ref

### Indication

Straight Metal Femoral stem is employed with the Revision Femoral Component (157.ref, see page 16), aiding fixation and minimizing interface stresses in the damaged bone.

### Composition and Dimension

Code	Diameter (XX)	Lenght (YYY)	Locking Screw*
157.XX.YYY	11 / 13	70 / 100 / 120 / 150	157.P

\* Tibiais Stems are sold with one (1) Locking Screw unit, for additional components purchase use the coding designated in the table.



## ECCENTRIC TIBIAL STEM

**Cód.:** 157.9.Ref



### Indication

Eccentric Metal Femoral Stem of 3mm offset is employed with the Revision Femoral Component (157.ref, see pg 16). In addition to helping fixation and minimizing interface stresses on damaged bone, the component enables application to higher quality bone tissue, avoiding areas with degradation.

### Composition and Dimension

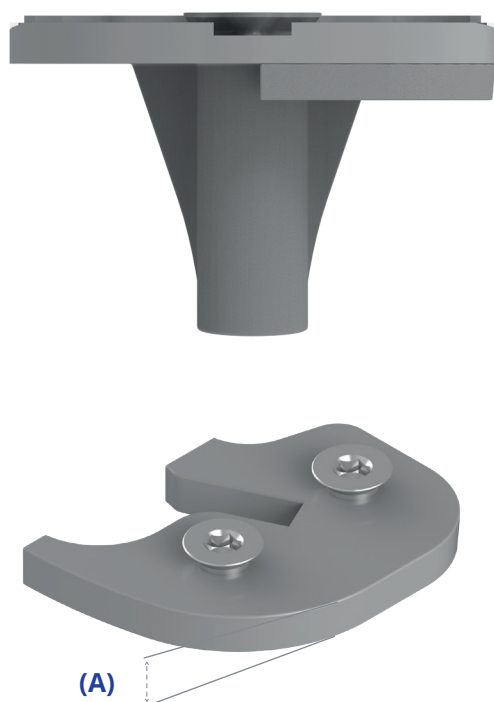
Code	Eccentricity	Diameter (mm)	Lenght (YYY)	Locking Screw**
157.9. YYY	360° rotation with 90° pitch*	9	70 100	157.P
157.E. 11.YYY		11	120 150	

\* The Stem has 90° markings for the surgeon's reference.

\*\* Tibialis Stems are sold with one (1) Locking Screw unit, for additional components purchase use the coding designated in the table.

## STRAIGHT TIBIAL WEDGE

**Cód.:** 157.Ref



### Indication

Straight metallic tibial wedge is segmented right and left, and employed with the Revision Tibial Component (157.ref, see page 16). Allows distal dimensional increase in areas of bone loss, facilitating the rotational alignment of the prosthetic system.

### Composition and Dimension

Code	Size tibial femoral components (T)	Height	Laterality (LL)	Locking Screw*
157.T.1	157.T.1	1 (5mm)	Right/ Left	157.P.1 (4 Units)
157.T.2	157.T.2	2 (10mm)		157.P.1 (4 units) 157.P.2 (4 units)

\* The Wedges are sold with Locking Screws, so purchase additional components using the coding given in the table.

## ANGLED TIBIAL WEDGE

**Cód.:** 157.Ref

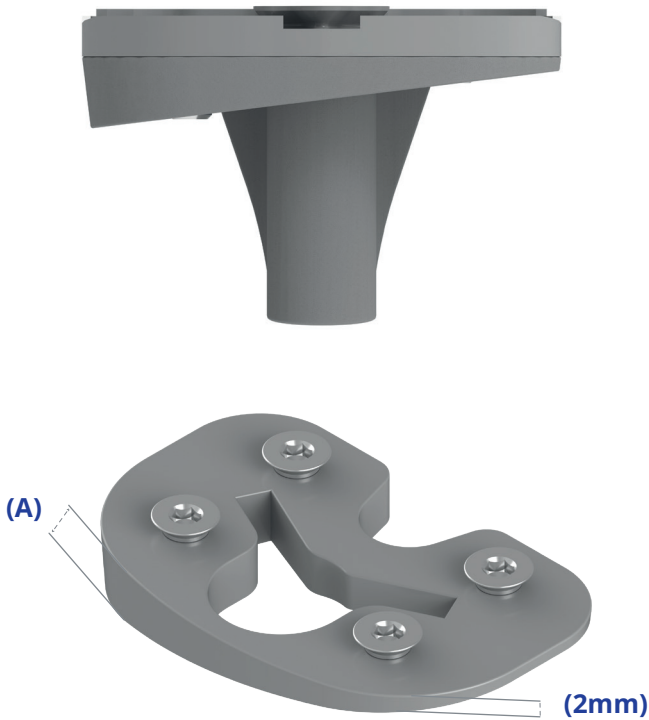
### Indication

Angled Metal Tibial Wedge is employed with the Revision Tibial Component (157.ref, Pg 16), and enables gradual dimensional enlargement with right or left angulation of the tibial base in areas of bone loss, facilitating the alignment of the prosthetic system.

### Composition and Dimension

	Code			
	157.T.4	157.T.6	157.T.3	157.T.5
Laterality (LL)	Direito (D) Right (D) Derecha (D)		Esquerdo (E) Left (E) Izquierda (E)	
Height (A)	10	16,5	10	16,5
Angulation	7°	13°	7°	13°
Size tibial componet (T)	3 / 4 / 5 / 6 / 7			
Locking Screw*	157.P.1 (4 units)			

\* The Wedges are sold with Locking Screws, so purchase additional components using the coding given in the table.



## PARTIAL ANGLED TIBIAL WEDGE

**Cód.:** 157.Ref

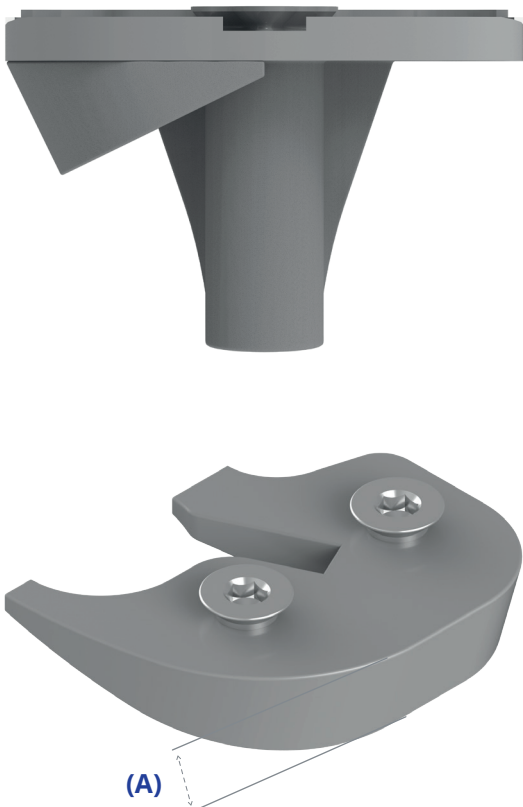
### Indication

Partial Angled Metal Tibial Wedge is employed with the Revision Tibial Component (157.ref 16), and enables gradual dimensional enlargement with right or left angulation of the tibial base in areas of bone loss, facilitating the alignment of the prosthetic system.

### Composition and Dimension

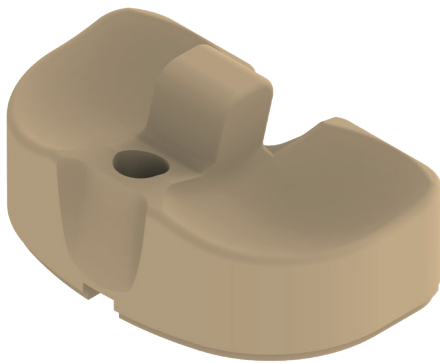
	Code			
	157.T.8	157.T.10	157.T.7	157.T.9
Laterality (LL)	Right (D)		Left (E)	
Height (A)	10,5	14,5	10,5	14,5
Angulation	16°	26°	16°	26°
Size tibial Component (T)	3 / 4 / 5 / 6 / 7			
Locking Screw*	157.P.1 (4 units)			

\* The Wedges are sold with Locking Screws, so purchase additional components using the coding given in the table.



## POLYETHYLENE TIBIAL COMPONENT REVISION

**Cód.:** 166.Ref  
179.Ref  
180.Ref



### Indication

Polyethylene Tibial Component for revision of the total knee arthroplasty with fixation in the tibial base, aiming at greater stability of the final system. Should be used with the unblocked Metallic Femoral and Tibial Components (156. e 157 Ref, ver págs. 9 e 16).

### Composition and Dimension

Material	Code	Size (T)	Lateralitye (L)
STANDARD	166.T.AA		
CROSSLINKED	179.T.AA		
CROSSLINKED VITAMINA E	180.T.AA	3 4 5 6 7	10 12 14 17 20 23 26

## 1-PEG AND 3-PEG PATELLAR COMPONENT

**Cód.:** 150.Ref / 159.Ref

### Indication

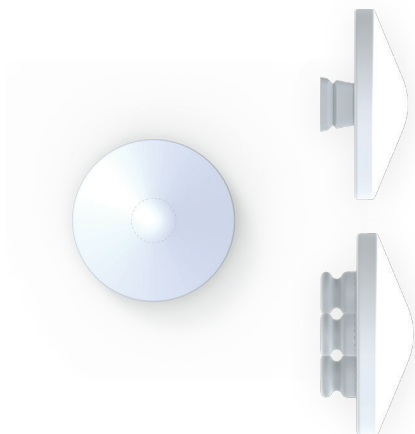
Componente Patelar em Polietileno com com 1 ou 3 pinos de fixação. Componente com 3 pinos proporciona maior estabilidade patelar.

Polyethylene Patellar Component with 1 or 3 fixing pegs. 3-pegs component provides greater patellar stability.

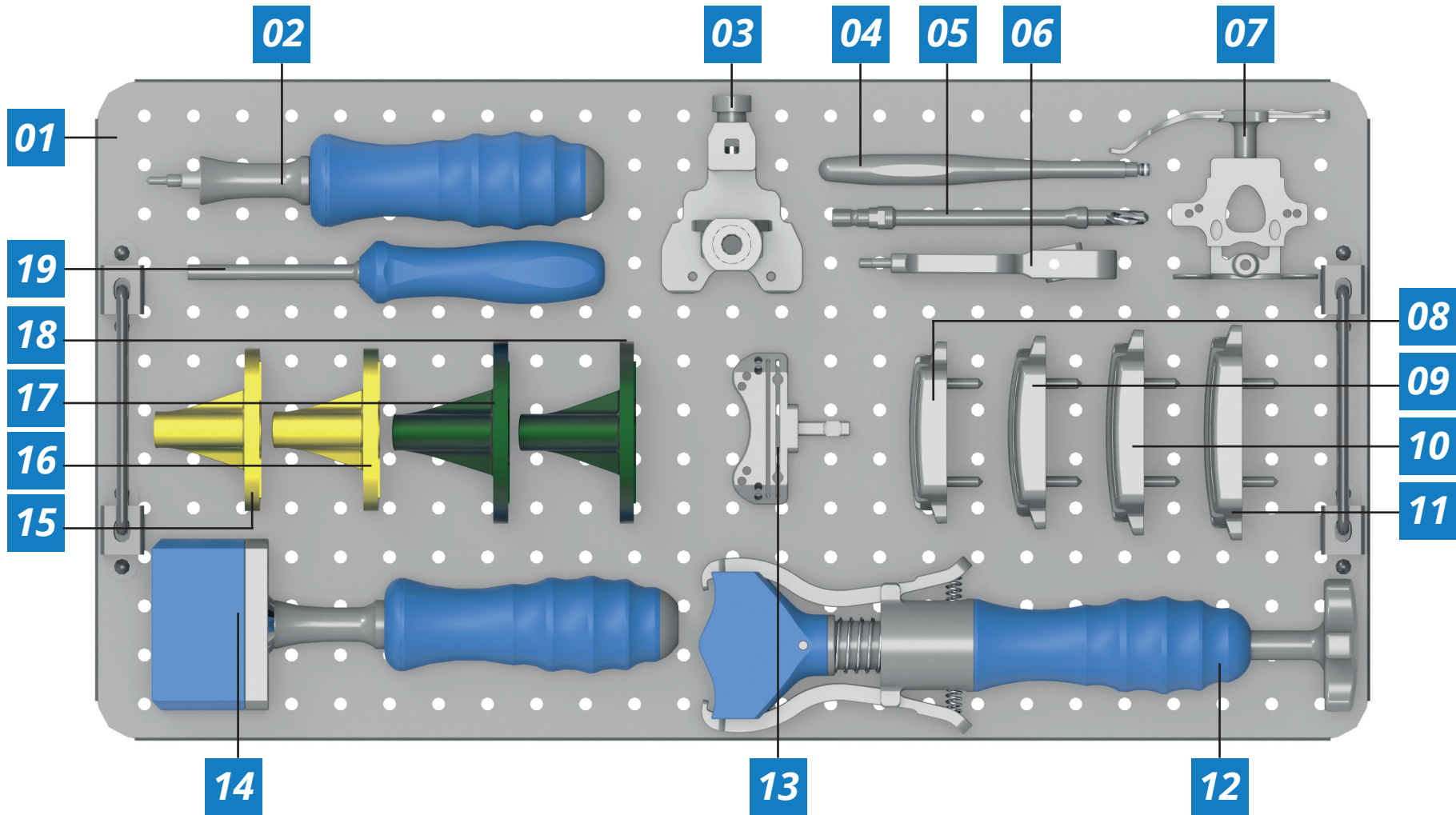
Componente Patelar de Polietileno con 1 o 3 pasadores de fijación. El componente de 3 pernos proporciona una mayor estabilidad rotuliana

### Composition and Dimension


Code	Numbers of pegs	Diameter (DD)
150.DD	1	28 30
159.DD	3	32 34 36

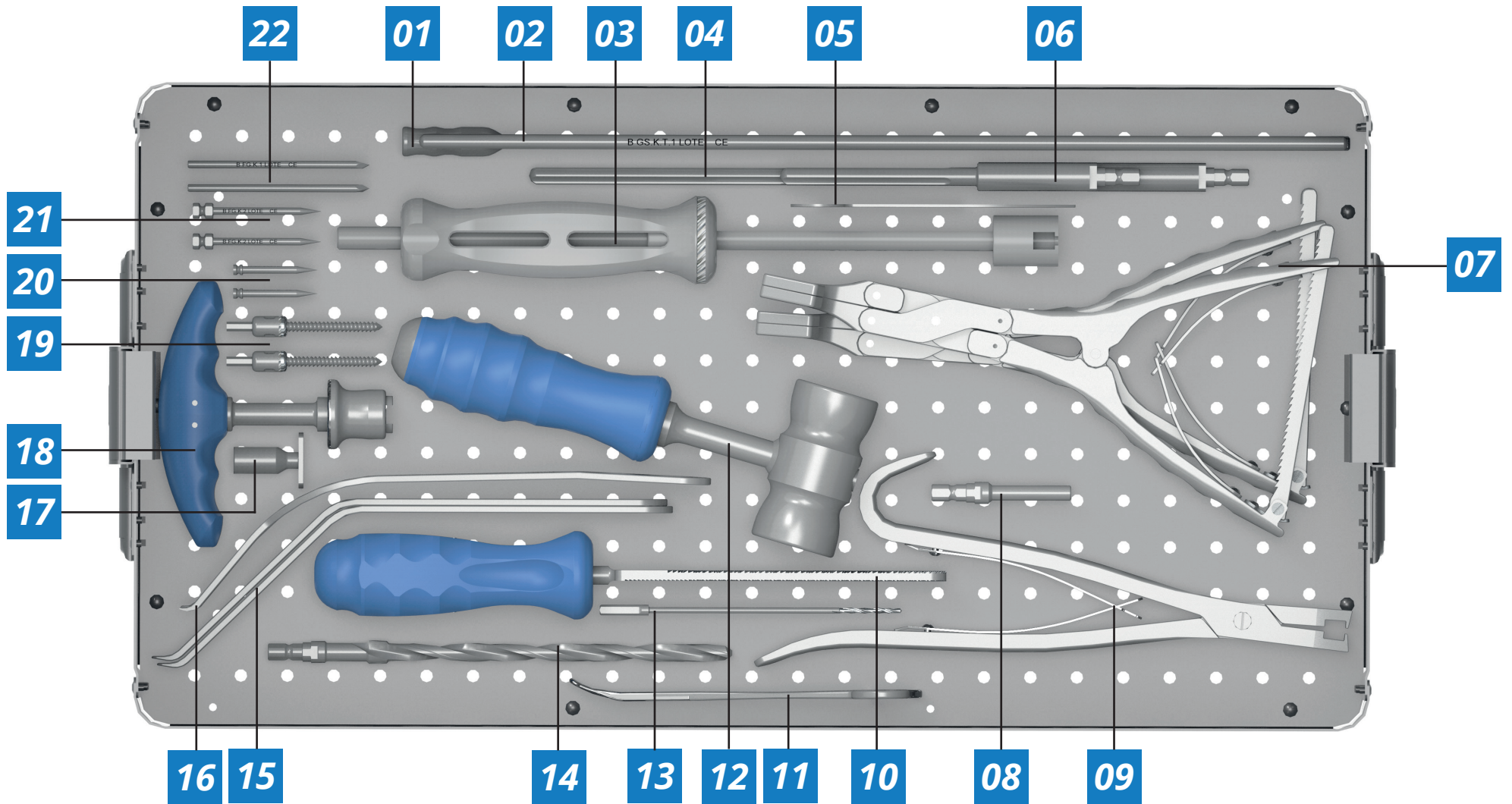


# INSTRUMENTS SET – PRIMARY KNEE SYSTEM AKS 2° GENERATION



MERELY ILLUSTRATIVE IMAGE

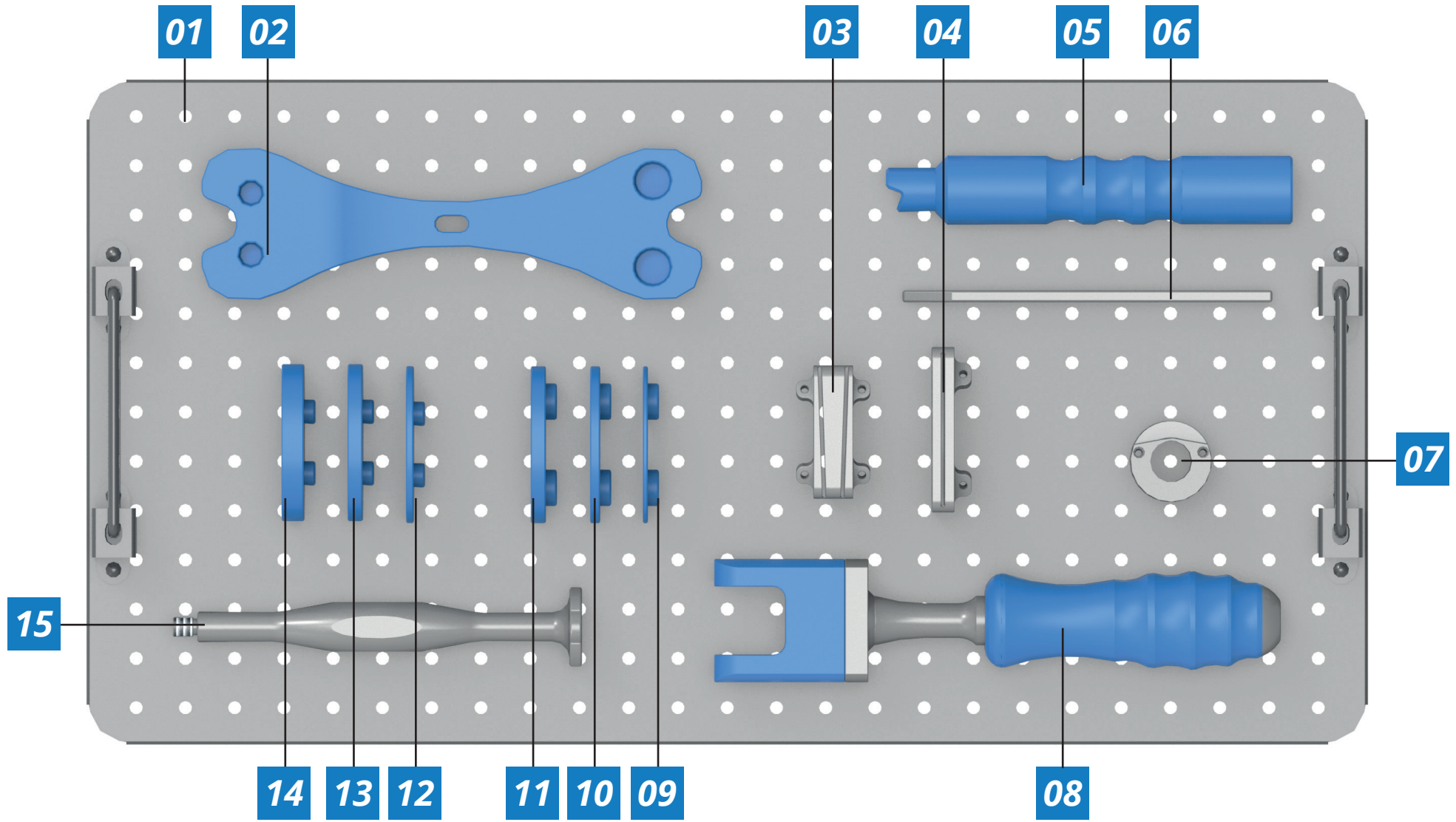
Num	Cod.	 Description
1	CX.5.036	KNEE INSTRUMENTAL BOX - BASIC KIT (STAINLESS STEEL)
2	IP.K.1 (*IP.60)	IMPACTOR PIN
3	GS.K.F.9	DISTAL FEMORAL CUTTING GUIDE BLOCKED
4	CH.K.2	SIZING HANDLE
5	BR.K.F.1	FEMORAL DRILL WITH STOPPER
6	GS.164	EXTRAMEDULARY ALLIGNMENT GUIDE
7	GS.K.F.8	FEMORAL SIZING GUIDE
8	GS.K.F.3	FEMORAL CUTTING GUIDE N° 3
9	GS.K.F.4	FEMORAL CUTTING GUIDE N° 4
10	GS.K.F.5	FEMORAL CUTTING GUIDE N° 5
11	GS.K.F.6	FEMORAL CUTTING GUIDE N° 6
12	EX.K.F.1	FEMORAL COMPONENT IMPACTOR/EXTRATOR
13	GS.K.F.1	DISTAL FEMORAL CUTTING GUIDE
14	IP.K.F.1 (*IP.59)	FEMORAL IMPACTOR
15	TT.25.3	TIBIAL TEST N° 3
16	TT.25.4	TIBIAL TEST N° 4
17	TT.25.5	TIBIAL TEST N° 5
18	TT.25.6	TIBIAL TEST N° 6
19	CH.152 (*CH.75.B)	HEXAGONAL SCREW DRIVER



MERELY ILLUSTRATIVE IMAGE




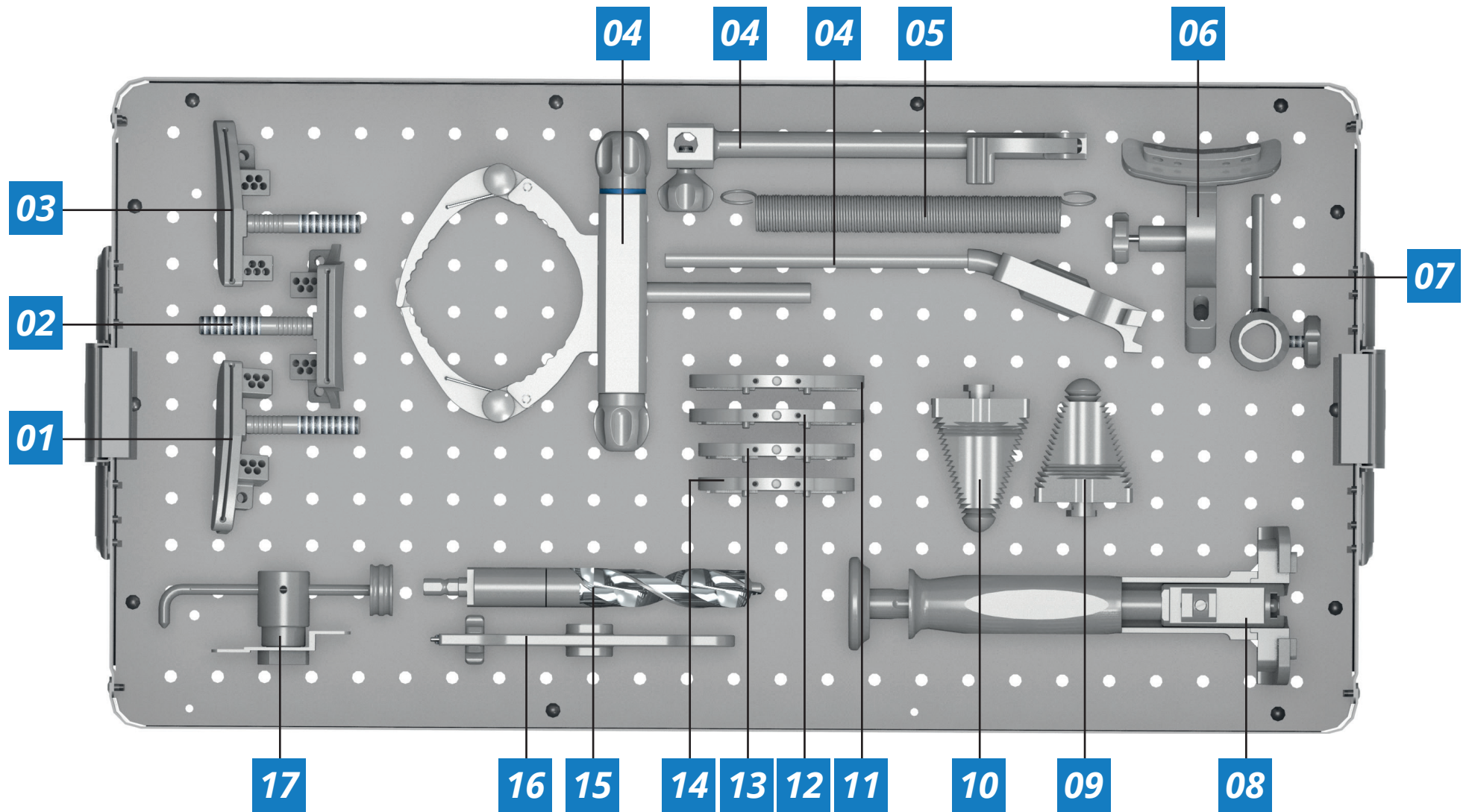
Num	Cod.	 Description
1	GS.K.T.6 (*GS.75.B)	ALIGNMENT LENGTHENING ROD
2	GS.K.T.1 (*GS.75.A)	ALIGNMENT ROD
3	EX.K.1	UNIVERSAL EXTRACTOR - HAMMER TYPE
4	GS.K.T.5	TIBIAL GUIDE ROD
5	GR.K.1 (*GR.90)	CONTROL METER
6	GS.162	TIBIAL SHORT GUIDE ROD
7	CH.181	SPREADER
8	FG.28	SCREW INTRODUCATOR
9	CH.K.F.1 (*CH.78)	BONE PIN EXTRACTOR FORCEPS
10	RP.K.1 (*RP.15)	BONE FILE
11	CH.182	PIN FORCEPS
12	IP.K.T.3 (*GR.86)	HAMMER
13	BR.62	DRILL 2MM
14	BR.K.F.2 (*BR.24)	INITIAL DRILL
15	GR.K.3 (*GR.88)	RETRACTOR - SINGLE POINT
16	GR.K.2 (*GR.87)	RETRACTOR - FORK POINT
17	GS.K.F.10	CUTTING GUIDE FEMORAL EXTRACTOR
18	CH.K.1	T HANDLE
19	FG.27.3	FIXATION SCREW
20	FG.K.3 (*FG.27.1)	BONE PIN - SHOT
21	FG.K.2 (*FG.27.2)	BONE PIN - LARGE
22	FG.K.1	BONE PIN



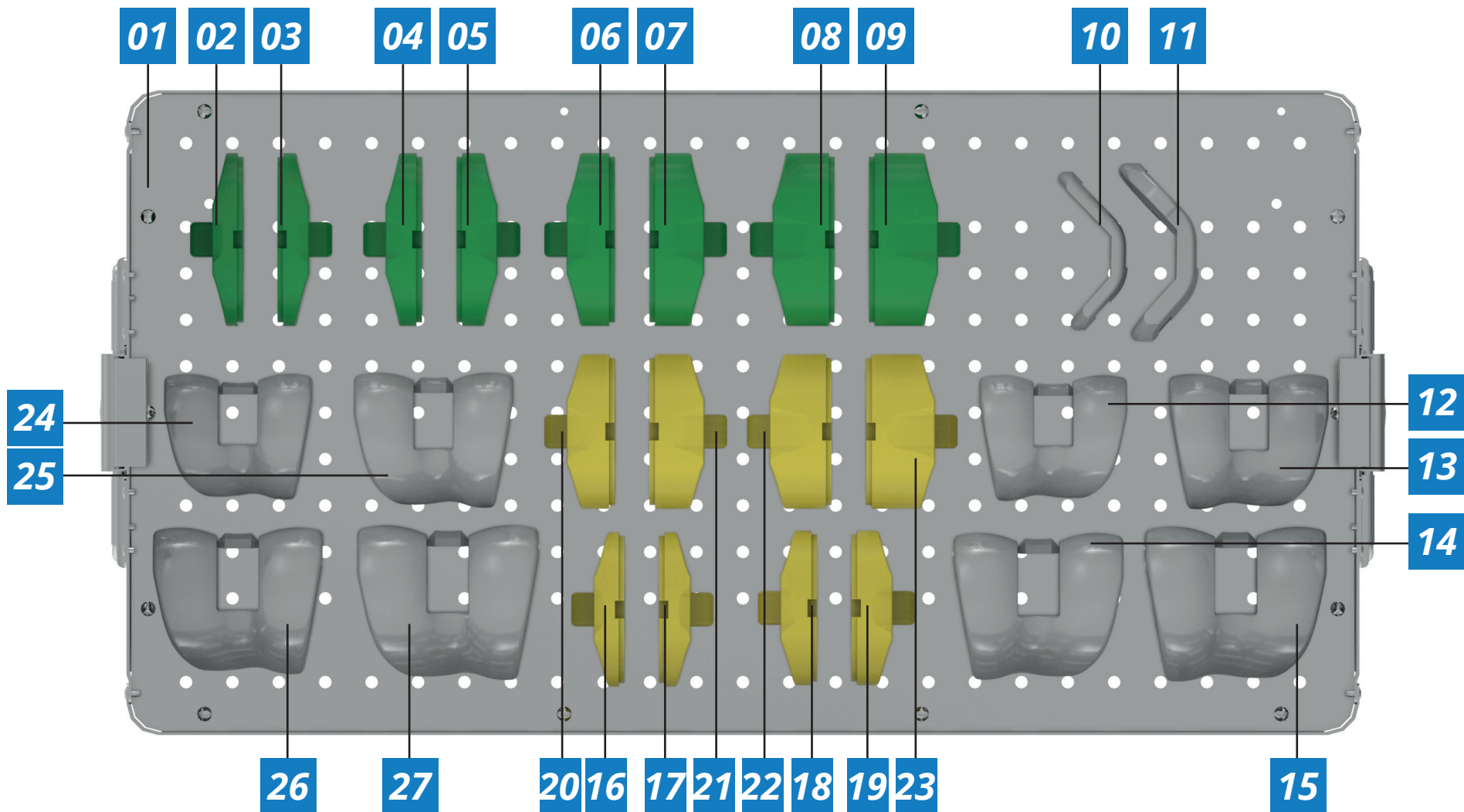
MERELY ILLUSTRATIVE IMAGE




Num	Cod.	 Description
1	CX.5.037	KNEE INSTRUMENTAL BOX - BASIC KIT (STAINLESS STEEL)
2	IN7.550.013 (*753.0000 / 753.0004)	METER 8MM / 17MM
3	GS.K.T.3 (*GS.85)	CHAMFRED (ANGLED) ALLIGNMENT GUIDE
4	GS.K.T.4 (*GS.84)	PARALLEL (NEUTRAL) ALLIGNMENT GUIDE
5	IN7.520.026 (*CH.K.T.1 / CH.73)	IMPACTOR OF MODULAR COMPONENT TIBIALS
6	IN7.560.012 (*CH.K.T.2 / CH.74)	TIBIA MODULAR COMPONENT EXTRACTOR
7	GS.K.T.9 (*GS.73)	TIBIAL DRILL INTRODUCER GUIDE
8	IP.K.T.1 (*IP.58)	TIBIAL IMPACTOR
9	IN7.550.014 (*753.0001 / TT.29.10)	SPACER - 10MM
10	IN7.550.015 (*753.0002 / TT.29.12)	SPACER - 12MM
11	IN7.550.016 (*753.0003 / TT.29.14)	SPACER - 14MM
12	IN7.550.017 (*753.0005 / TT.29.20)	SPACER - 20MM
13	IN7.550.018 (*753.0006)	SPACER - 23MM
14	IN7.550.019 (*753.0007)	SPACER - 26MM
15	IP.K.T.4 (*IP.57.A)	TIBIAL BASE IMPACTOR

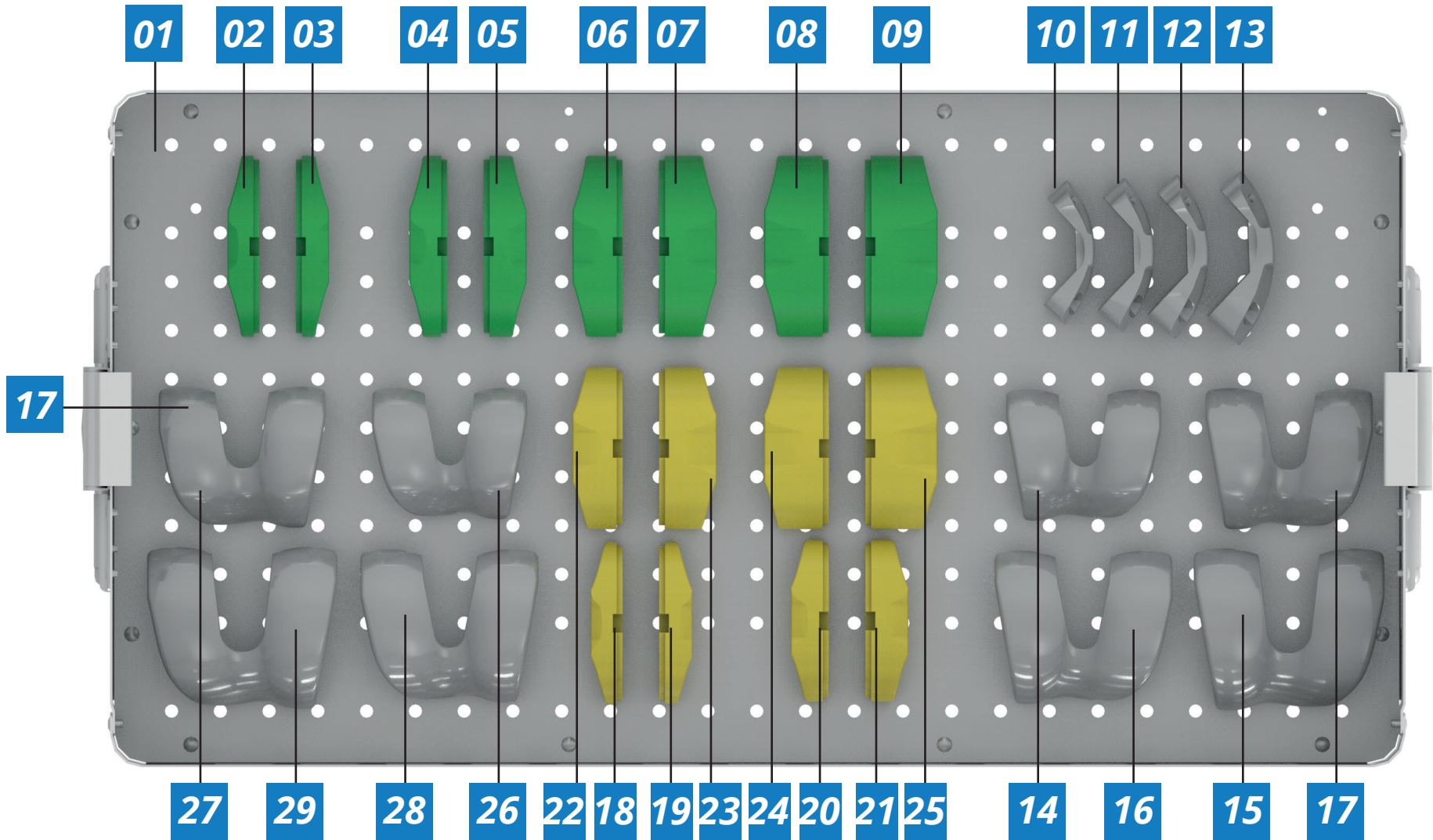


Num	Cod.	 Description
1	GS.K.T.12	TIBIAL CUTTING GUIDE - LEFT SIDE
2	GS.K.T.11	TIBIAL CUTTING GUIDE - NEUTRAL
3	GS.K.T.13	TIBIAL CUTTING GUIDE - RIGHT SIDE
4	GS.K.T.10	EXTRAMEDULLARY TIBIAL CUTTING GUIDE
5	GR.K.T.1 (*GR.89)	SPRING
6	GS.K.T.8 (*GS.88)	TIBIAL CUTTING GUIDE - INTRAMEDULLARY
7	GS.K.1 (*GS.86)	ALIGNMENT GUIDE
8	CH.K.T.5 (*CH.79)	TIBIAL RASP HANDLE
9	RP.K.T.4 (*RP.14.A)	TIBIAL RASP N° 3 E 4
10	RP.K.T.5 (*RP.14.B)	TIBIAL RASP N° 5 E 6
11	TT.K.T.6 (*TT.30.6.A)	TIBIAL PLATE N° 6
12	TT.K.T.5 (*TT.30.5.A)	TIBIAL PLATE N° 5
13	TT.K.T.4 (*TT.30.4.A)	TIBIAL PLATE N° 4
14	TT.K.T.3 (*TT.30.3.A)	TIBIAL PLATE N° 3
15	BR.K.T.1 (*BR.21.A)	TIBIAL DRILL
16	CH.K.T.4 (*CH.80)	TIBIAL PLATE HANDLE
17	ME.K.1 (*ME.19)	TIBIAL CUTTING GAUGE





Num	Cod.	 Description
1	CX.5.038	BOX FOR INSTR. KNEE - KIT BLOCKED (STAINLESS)
2	TT.27.56.8	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 5 E 6 X 8MM
3	TT.27.56.10	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 5 E 6 X 10MM
4	TT.27.56.12	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 5 E 6 X 12MM
5	TT.27.56.14	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 5 E 6 X 14MM
6	TT.27.56.17	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 5 E 6 X 17MM
7	TT.27.56.20	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 5 E 6 X 20MM
8	TT.27.56.23	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 5 E 6 X 23MM
9	TT.27.56.26	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 5 E 6 X 26MM
10	GS.K.3	CUTTING GUIDE FOR STABILIZED KNEE N° 3 E 4
11	GS.K.5	CUTTING GUIDE FOR STABILIZED KNEE N° 5 E 6
12	TT.24.3.E	BLOCKED FEMORAL TEST - N° 3 LEFT
13	TT.24.4.E	BLOCKED FEMORAL TEST - N° 4 LEFT
14	TT.24.5.E	BLOCKED FEMORAL TEST - N° 5 LEFT
15	TT.24.6.E	BLOCKED FEMORAL TEST - N° 6 LEFT
16	TT.27.34.8	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 3 E 4 X 8MM
17	TT.27.34.10	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 3 E 4 X 10MM
18	TT.27.34.12	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 3 E 4 X 12MM
19	TT.27.34.14	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 3 E 4 X 14MM
20	TT.27.34.17	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 3 E 4 X 17MM
21	TT.27.34.20	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 3 E 4 X 20MM
22	TT.27.34.23	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 3 E 4 X 23MM

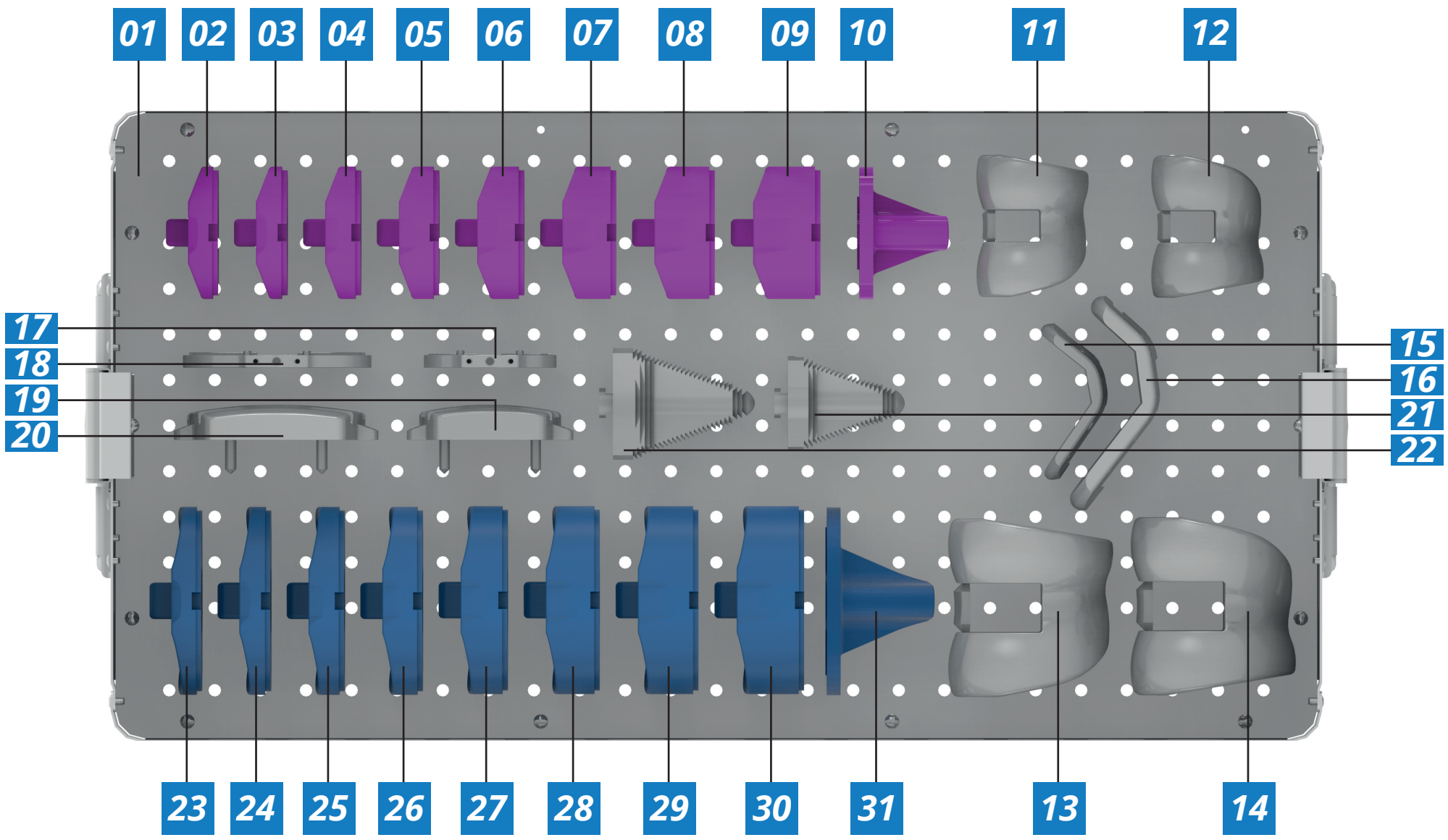
Num	Cod.	 Description
23	TT.27.34.26	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 3 E 4 X 26MM
24	TT.24.3.D	BLOCKED FEMORAL TEST - N° 3 RIGHT
25	TT.24.4.D	BLOCKED FEMORAL TEST - N° 4 RIGHT
26	TT.24.5.D	BLOCKED FEMORAL TEST - N° 5 RIGHT
27	TT.24.6.D	BLOCKED FEMORAL TEST - N° 6 RIGHT




MERELY ILLUSTRATIVE IMAGE

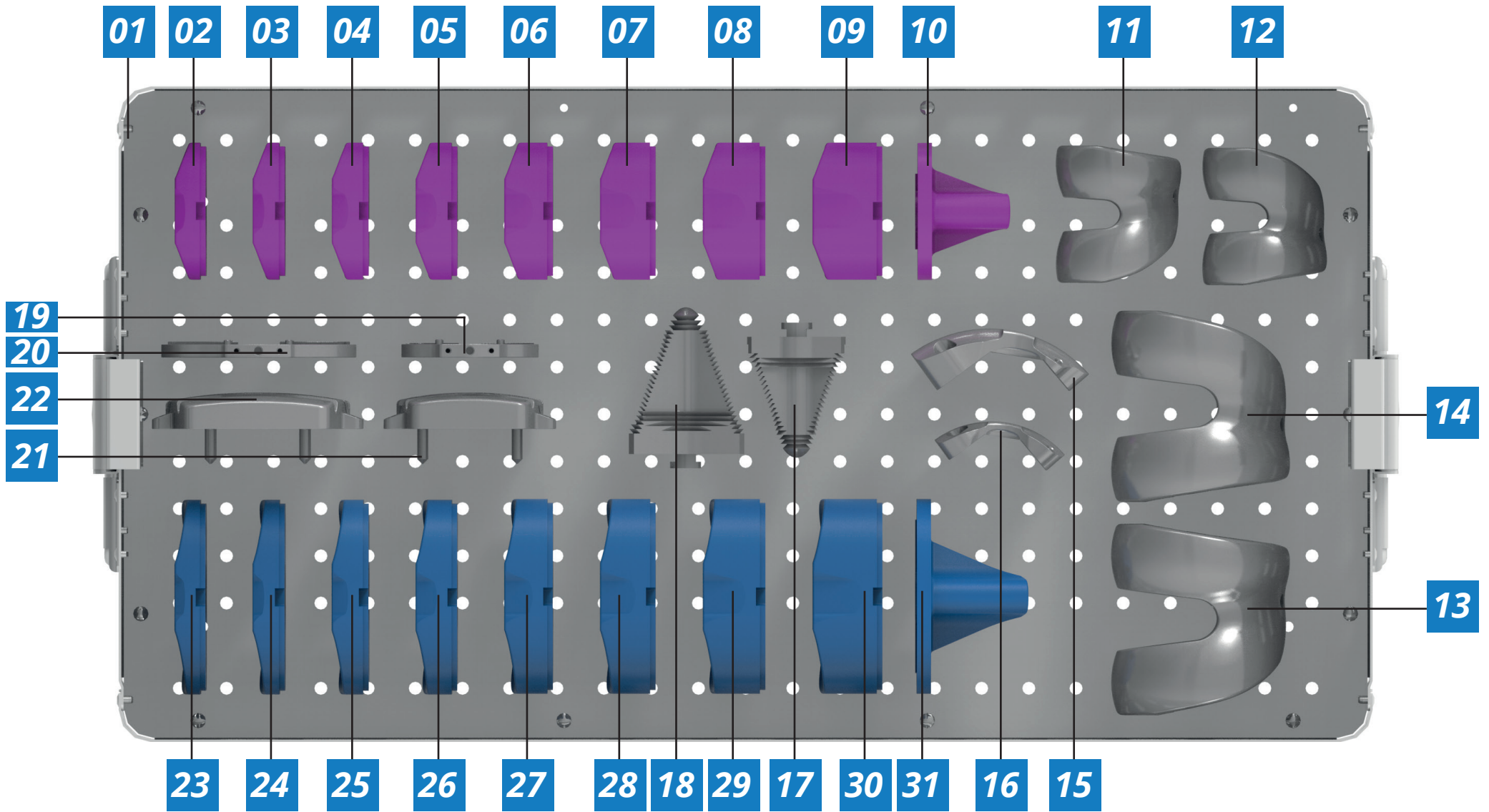
Num	Cod.	 Description
1	CX.5.039	BOX FOR INSTR. KNEE - KIT UNBLOCKED (STAINLESS)
2	TT.26.56.8	UNBLOCKED TIBIAL TEST - N° 5 E 6 X 8MM
3	TT.26.56.10	UNBLOCKED TIBIAL TEST - N° 5 E 6 X 10MM
4	TT.26.56.12	UNBLOCKED TIBIAL TEST - N° 5 E 6 X 12MM
5	TT.26.56.14	UNBLOCKED TIBIAL TEST - N° 5 E 6 X 14MM
6	TT.26.56.17	UNBLOCKED TIBIAL TEST - N° 5 E 6 X 17MM
7	TT.26.56.20	UNBLOCKED TIBIAL TEST - N° 5 E 6 X 20MM
8	TT.26.56.23	UNBLOCKED TIBIAL TEST - N° 5 E 6 X 23MM
9	TT.26.56.26	V TIBIAL TEST - N° 5 E 6 X 26MM
10	GS.K.C.3	CUTTING GUIDE FOR UNBLOCKED KNEE N° 3
11	GS.K.C.4	CUTTING GUIDE FOR UNBLOCKED KNEE N° 4
12	GS.K.C.5	CUTTING GUIDE FOR UNBLOCKED KNEE N° 5
13	GS.K.C.6	CUTTING GUIDE FOR UNBLOCKED KNEE N° 6
14	TT.23.3.E	UNBLOCKED FEMORAL TEST - N° 3 LEFT
15	TT.23.4.E	UNBLOCKED FEMORAL TEST - N° 3 LEFT
16	TT.23.5.E	UNBLOCKED FEMORAL TEST - N° 3 LEFT
17	TT.23.6.E	UNBLOCKED FEMORAL TEST - N° 3 LEFT
18	TT.26.34.8	UNBLOCKED TIBIAL TEST - N° 3 E 4 X 8MM
19	TT.26.34.10	UNBLOCKED TIBIAL TEST - N° 3 E 4 X 10MM
20	TT.26.34.12	UNBLOCKED TIBIAL TEST - N° 3 E 4 X 12MM
21	TT.26.34.14	UNBLOCKED TIBIAL TEST - N° 3 E 4 X 14MM
22	TT.26.34.17	UNBLOCKED TIBIAL TEST - N° 3 E 4 X 17MM

Num	Cod.	 Description
23	TT.26.34.20	UNBLOCKED TIBIAL TEST - N° 3 E 4 X 20MM
24	TT.26.34.23	UNBLOCKED TIBIAL TEST - N° 3 E 4 X 23MM
25	TT.26.34.26	UNBLOCKED TIBIAL TEST - N° 3 E 4 X 26MM
26	TT.23.3.D	UNBLOCKED FEMORAL TEST - N° 3 RIGHT
27	TT.23.4.D	UNBLOCKED FEMORAL TEST - N° 4 RIGHT
28	TT.23.5.D	UNBLOCKED FEMORAL TEST - N° 5 RIGHT
29	TT.23.6.D	UNBLOCKED FEMORAL TEST - N° 6 RIGHT





Num	Cod.	 Description
1	CX.5.040	BOX FOR INSTR. KNEE - KIT BLOCKED 2 AND 7 (STAINLESS)
2	TT.27.2.8	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 2 X 8MM
3	TT.27.2.10	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 2 X 10MM
4	TT.27.2.12	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 2 X 12MM
5	TT.27.2.14	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 2 X 14MM
6	TT.27.2.17	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 2 X 17MM
7	TT.27.2.20	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 2 X 20MM
8	TT.27.2.23	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 2 X 23MM
9	TT.27.2.26	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 2 X 26MM
10	TT.25.2	TIBIAL TEST - N° 2
11	TT.24.2.D	BLOCKED FEMORAL TEST - N° 2 RIGHT
12	TT.24.2.E	BLOCKED FEMORAL TEST - N° 2 LEFT
13	TT.24.7.D	BLOCKED FEMORAL TEST - N° 7 RIGHT
14	TT.24.7.E	BLOCKED FEMORAL TEST - N° 7 LEFT
15	GS.K.T.2	FEMORAL CUTTING GUIDE N° 2
16	GS.K.T.7	FEMORAL CUTTING GUIDE N° 7
17	TT.K.T.2 (*TT.30.2.A)	TIBIAL PLATE N° 2
18	TT.K.T.7 (*TT.30.7.A)	TIBIAL PLATE N° 7
19	GS.K.F.2	FEMORAL CUTTING GUIDE N° 2
20	GS.K.F.7	FEMORAL CUTTING GUIDE N° 7
21	RP.K.T.2 / (*RP.14.D)	TIBIAL RASP N° 2
22	RP.K.T.3 (*RP.14.C)	TIBIAL RASP N° 7

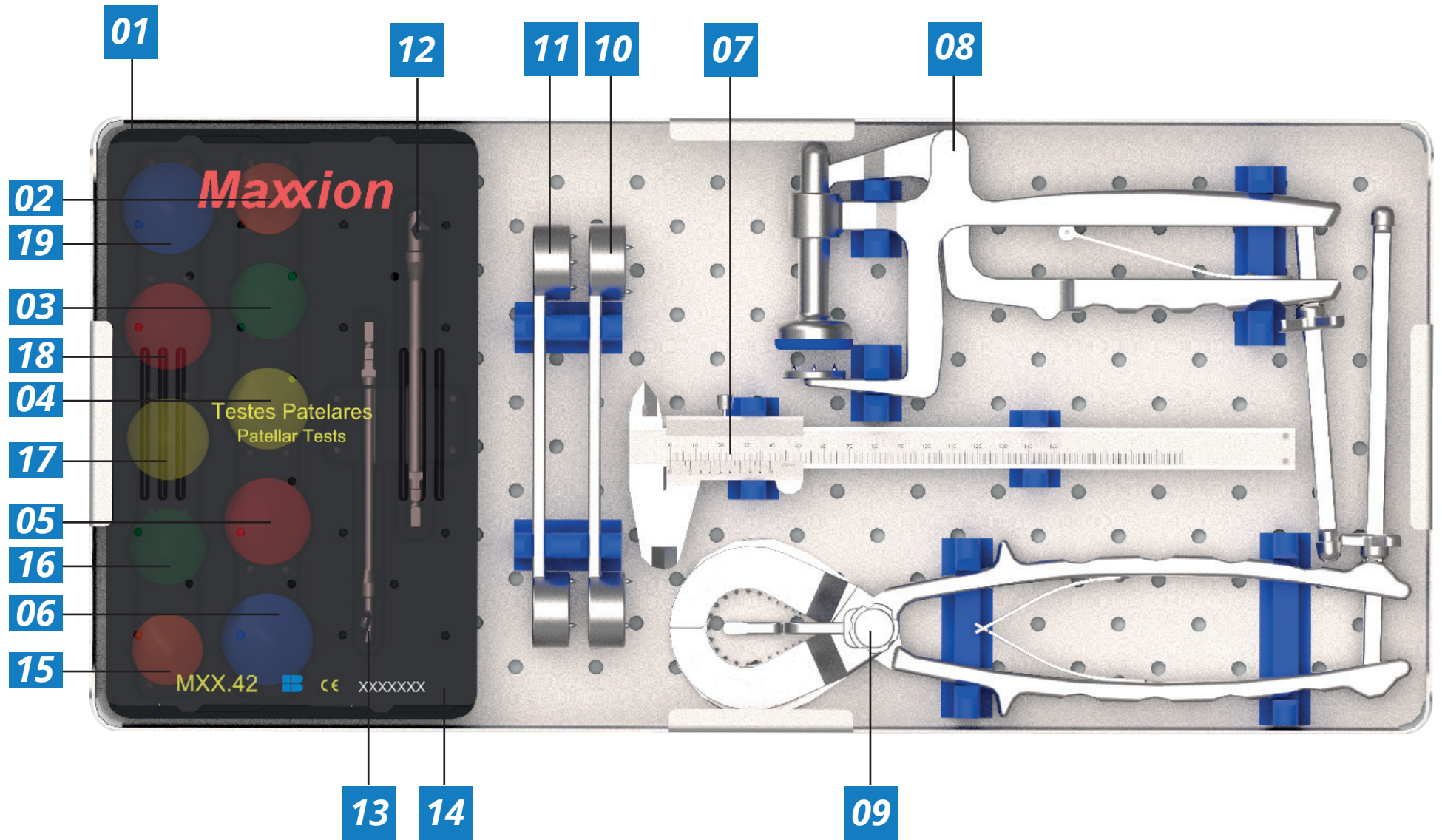
Num	Cod.	 Description
23	TT.27.7.8	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 7 X 8MM
24	TT.27.7.10	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 7 X 10MM
25	TT.27.7.12	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 7 X 12MM
26	TT.27.7.14	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 7 X 14MM
27	TT.27.7.17	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 7 X 17MM
28	TT.27.7.20	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 7 X 20MM
29	TT.27.7.23	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 7 X 23MM
30	TT.27.7.26	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 7 X 26MM
31	TT.25.7	TIBIAL TEST - N° 7



MERELY ILLUSTRATIVE IMAGE

Num	Cod.	 Description
1	CX.5.040	BOX FOR INSTR. KNEE - KIT BLOCKED 2 AND 7 (STAINLESS)
2	TT.27.2.8	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 2 X 8MM
3	TT.27.2.10	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 2 X 10MM
4	TT.27.2.12	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 2 X 12MM
5	TT.27.2.14	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 2 X 14MM
6	TT.27.2.17	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 2 X 17MM
7	TT.27.2.20	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 2 X 20MM
8	TT.27.2.23	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 2 X 23MM
9	TT.27.2.26	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 2 X 26MM
10	TT.25.2	TIBIAL TEST - N° 2
11	TT.24.2.D	BLOCKED FEMORAL TEST - N° 2 RIGHT
12	TT.24.2.E	BLOCKED FEMORAL TEST - N° 2 LEFT
13	TT.24.7.D	BLOCKED FEMORAL TEST - N° 7 RIGHT
14	TT.24.7.E	BLOCKED FEMORAL TEST - N° 7 LEFT
15	GS.K.T.2	FEMORAL CUTTING GUIDE N° 2
16	GS.K.T.7	FEMORAL CUTTING GUIDE N° 7
17	TT.K.T.2 (*TT.30.2.A)	TIBIAL PLATE N° 2
18	TT.K.T.7 (*TT.30.7.A)	TIBIAL PLATE N° 7
19	GS.K.F.2	FEMORAL CUTTING GUIDE N° 2
20	GS.K.F.7	FEMORAL CUTTING GUIDE N° 7
21	RP.K.T.2 / (*RP.14.D)	TIBIAL RASP N° 2
22	RP.K.T.3 (*RP.14.C)	TIBIAL RASP N° 7

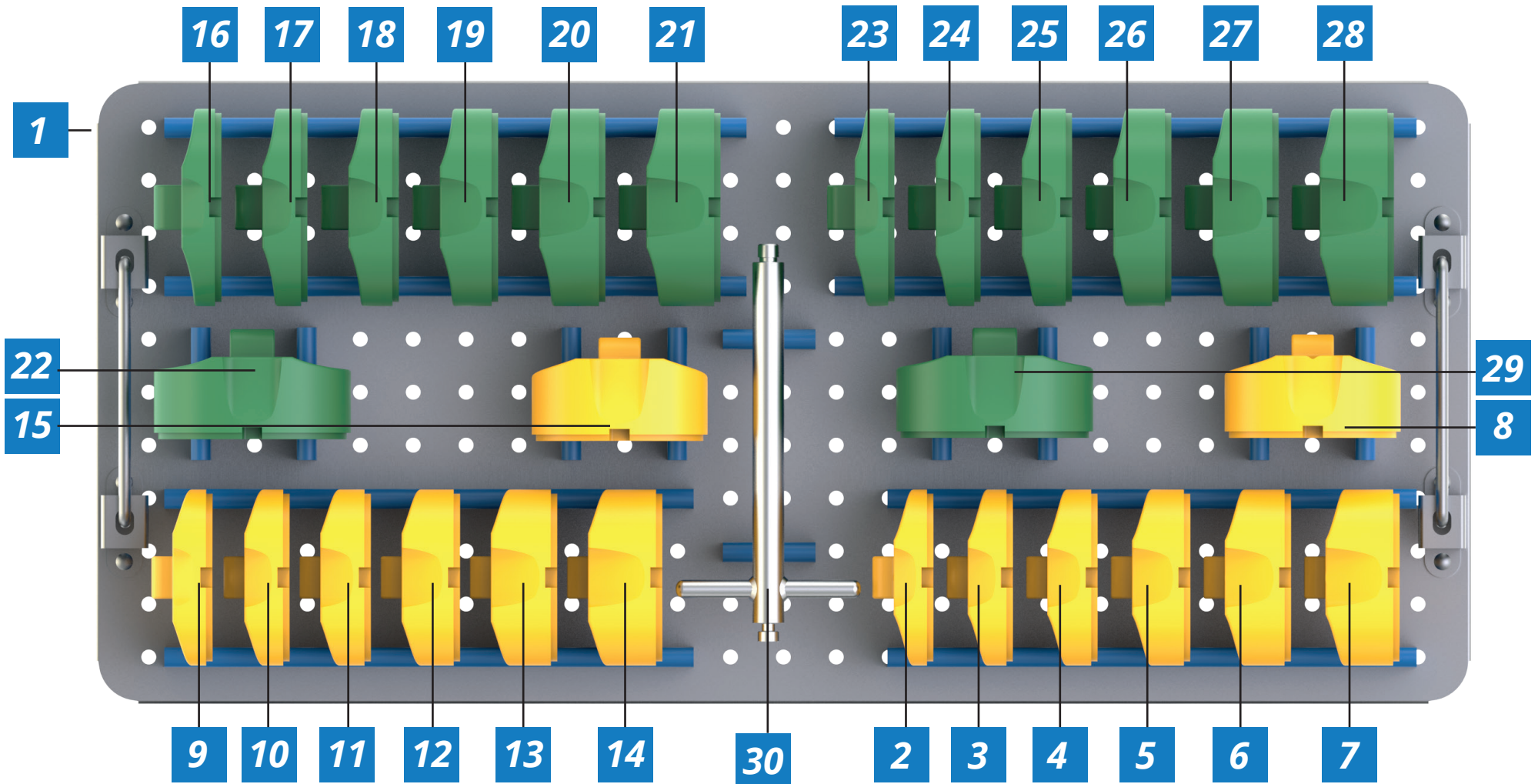
Num	Cod.	 Description
23	TT.27.7.8	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 7 X 8MM
24	TT.27.7.10	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 7 X 10MM
25	TT.27.7.12	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 7 X 12MM
26	TT.27.7.14	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 7 X 14MM
27	TT.27.7.17	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 7 X 17MM
28	TT.27.7.20	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 7 X 20MM
29	TT.27.7.23	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 7 X 23MM
30	TT.27.7.26	BLOCKED TIBIAL TEST - N° 7 X 26MM
31	TT.25.7	TIBIAL TEST - N° 7



MERELY ILLUSTRATIVE IMAGE


Num	Cod.	 Description
1	CX.5.009	INSTRUMENTAL BOX - PATELA
2	IN7.530.062	PATELLA TEST 3 PINS - 28MM
3	IN7.530.063	PATELLA TEST 3 PINS - 30MM
4	IN7.530.064 (*TT.45.32)	PATELLA TEST 3 PINS - 32MM
5	IN7.530.065 (*TT.45.34)	PATELLA TEST 3 PINS - 34MM
6	IN7.530.066 (*TT.45.36)	PATELLA TEST 3 PINS - 36MM
7	IN7.550.003	CALIPER TYPE METER 150MM
8	IN7.160.001 (*CH.76)	PATELLA CEMENTATION FORCEPS
9	IN7.160.002 (*CH.77)	PATELLAR CUTTING FORCEPS
10	IN7.120.003 (*GS.108.34/GS.108.32.36)	DRILL GUIDE FOR PATELLA 3 PINS - 34 E 36MM
11	IN7.120.002 (*GS.74 / GS.108.32.36)	DRILL GUIDE FOR PATELLA 1 PIN AND 3 PINS- 28, 30 E 32MM
12	IN9.003.002 (*BR.22)	PATELLA DRILL 1 PIN
13	IN9.003.001 (*BR.34)	PATELLA DRILL 3 PINS
14	MXX.42	BOX PATELLA - INSTRUMENT SET
15	IN7.530.057	PATELLA TEST 1 PIN - 28MM
16	IN7.530.058	PATELLA TEST 1 PIN - 30MM
17	IN7.530.059 (*TT.28.32)	PATELLA TEST 1 PIN - 32MM
18	IN7.530.060 (*TT.28.34)	PATELLA TEST 1 PIN - 34MM
19	IN7.530.061 (*TT.28.36)	PATELLA TEST 1 PIN - 36MM

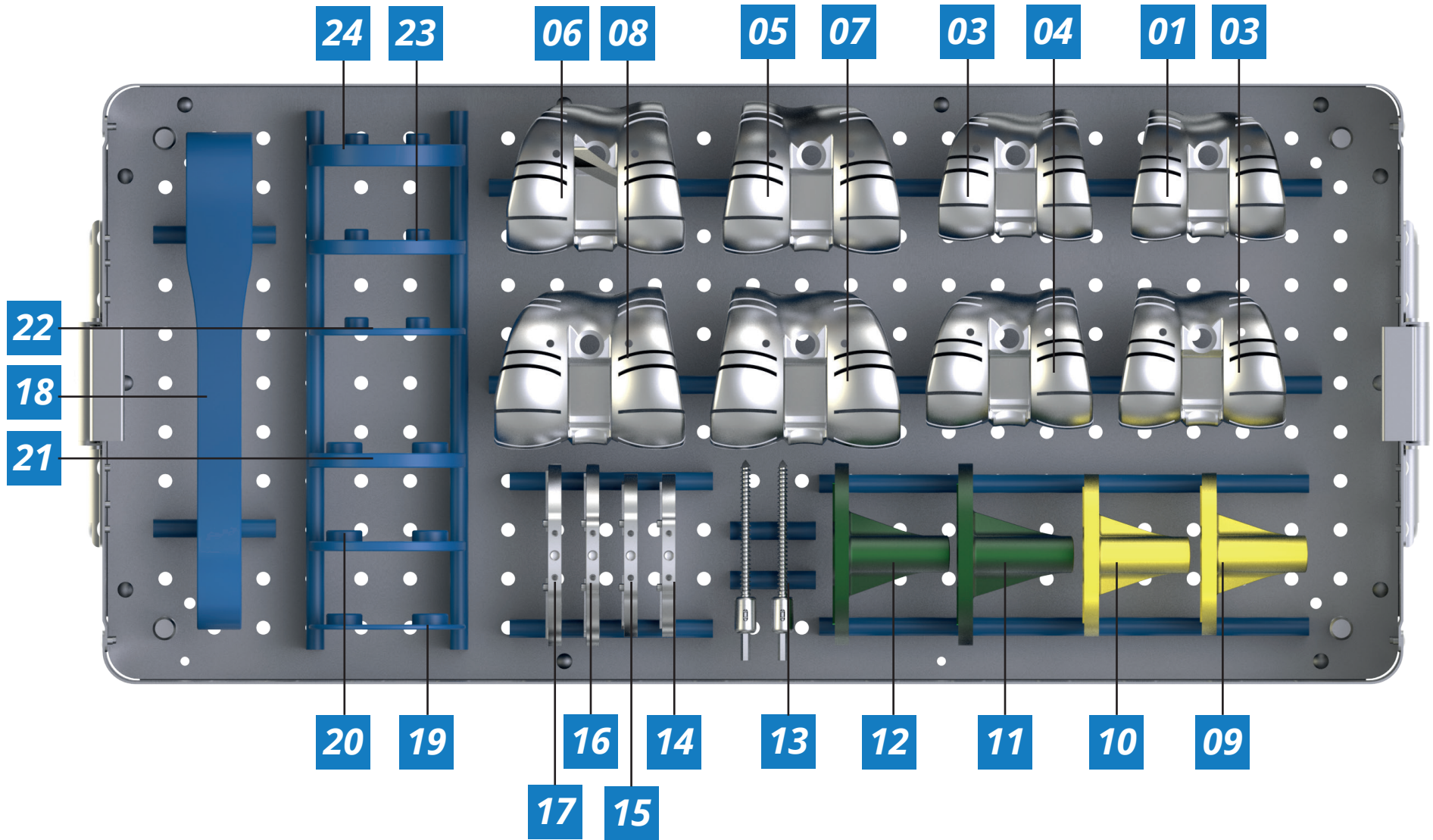
# INSTRUMENTS SET – AKS REVISION KNEE SYSTEM



MERELY ILLUSTRATIVE IMAGE

Num	Cod.	 Description
1	CX.5.015	Knee Revision Instrumental Box
2	IN7.166.3.10	BLOCKED AKS MODULAR TEST
3	IN7.166.3.12	BLOCKED AKS MODULAR TEST
4	IN7.166.3.14	BLOCKED AKS MODULAR TEST
5	IN7.166.3.17	BLOCKED AKS MODULAR TEST
6	IN7.166.3.20	BLOCKED AKS MODULAR TEST
7	IN7.166.3.23	BLOCKED AKS MODULAR TEST
8	IN7.166.3.26	BLOCKED AKS MODULAR TEST
9	IN7.166.4.10	BLOCKED AKS MODULAR TEST
10	IN7.166.4.12	BLOCKED AKS MODULAR TEST
11	IN7.166.4.14	BLOCKED AKS MODULAR TEST
12	IN7.166.4.17	BLOCKED AKS MODULAR TEST
13	IN7.166.4.20	BLOCKED AKS MODULAR TEST
14	IN7.166.4.23	BLOCKED AKS MODULAR TEST
15	IN7.166.4.26	BLOCKED AKS MODULAR TEST
16	IN7.166.5.10	BLOCKED AKS MODULAR TEST
17	IN7.166.5.12	BLOCKED AKS MODULAR TEST
18	IN7.166.5.14	BLOCKED AKS MODULAR TEST
19	IN7.166.5.17	BLOCKED AKS MODULAR TEST
20	IN7.166.5.20	BLOCKED AKS MODULAR TEST
21	IN7.166.5.23	BLOCKED AKS MODULAR TEST
22	IN7.166.5.26	BLOCKED AKS MODULAR TEST


Num	Cod.	 Description
23	IN7.166.6.10	BLOCKED AKS MODULAR TEST
24	IN7.166.6.12	BLOCKED AKS MODULAR TEST
25	IN7.166.6.14	BLOCKED AKS MODULAR TEST
26	IN7.166.6.17	BLOCKED AKS MODULAR TEST
27	IN7.166.6.20	BLOCKED AKS MODULAR TEST
28	IN7.166.6.23	BLOCKED AKS MODULAR TEST
29	IN7.166.6.26	BLOCKED AKS MODULAR TEST
30	IN7.560.001	Tibial Base Extractor

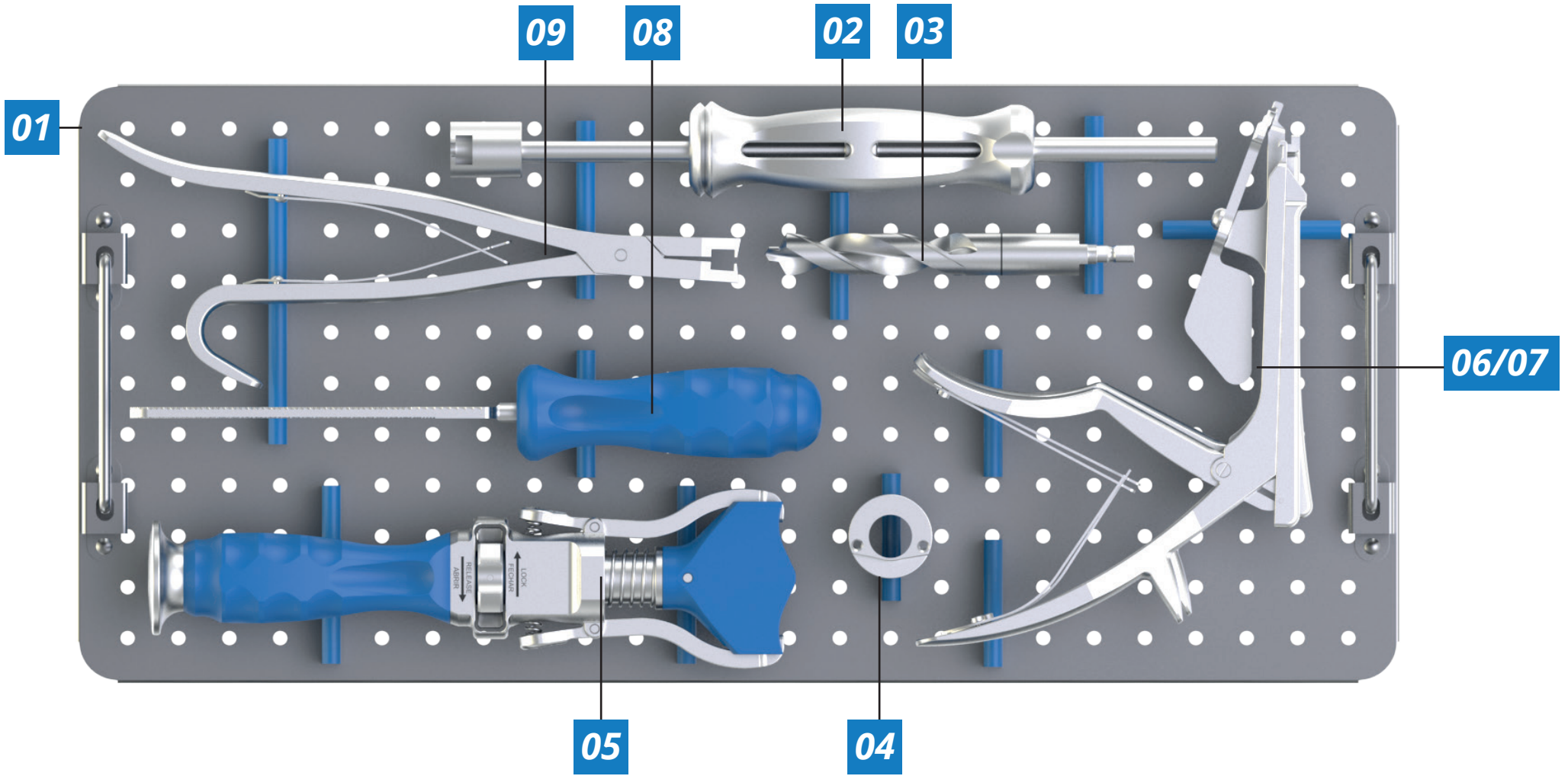


MERELY ILLUSTRATIVE IMAGE




Num	Cod.	 Description
1	IN7.156.3.D	Right Femoral Test No 3 Cutting GuideForWedges
2	IN7.156.3.E	Left Femoral Test No 3 Cutting GuideForWedges
3	IN7.156.4.D	Right Femoral Test No 3 Cutting GuideForWedges
4	IN7.156.4.E	Left Femoral Test No 3 Cutting GuideForWedges
5	IN7.156.5.D	Right Femoral Test No 3 Cutting GuideForWedges
6	IN7.156.5.E	Left Femoral Test No 3 Cutting GuideForWedges
7	IN7.156.6.D	TestFemoralRightNo 6-Cutting GuideForWedges
8	IN7.156.6.E	TestFemoralLeftNo 6Cutting GuideForWedges
9	TT.25.3	Tibial Component Test # 3
10	TT.25.4	Tibial Component Test # 4
11	TT.25.5	Tibial Component Test # 5
12	TT.25.6	Tibial Component Test # 6
13	IN7.600.020	Long Hexagonal Head screw
14	IN7.530.067	Tibial Plate Size 3
15	IN7.530.068	Tibial Plate Size 4
16	IN7.530.069	Tibial Plate Size 5
17	IN7.530.070	Tibial Plate Size 6
18	IN7.550.013	D0102-002 8Mm 17Mm
19	IN7.550.014	10Mm meter
20	IN7.550.015	12Mm meter
21	IN7.550.016	14Mm meter
22	IN7.550.017	20Mm meter

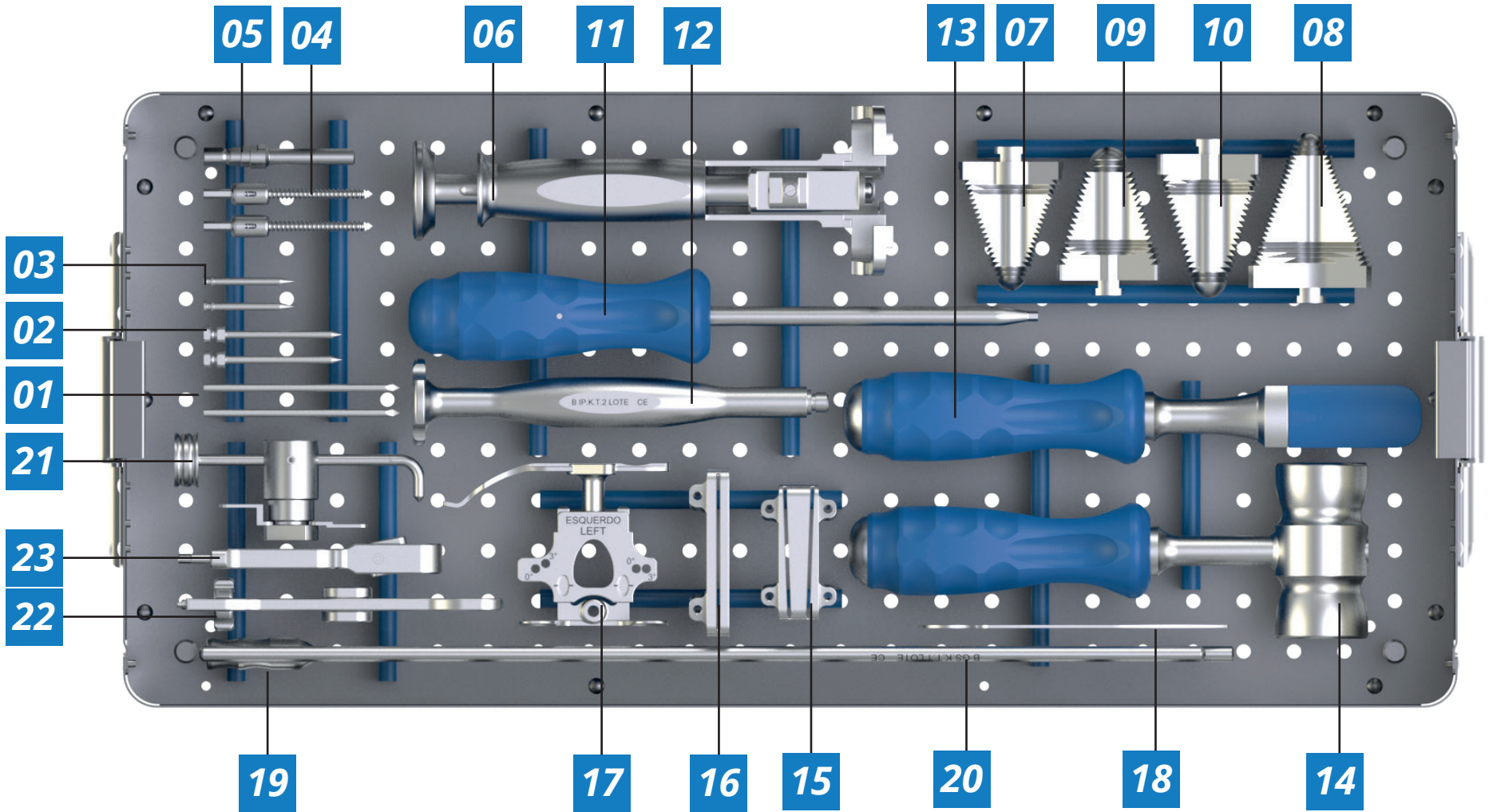
Num	Cod.	 Description
23	IN7.550.018	23mm METER
24	IN7.550.019	26mm METER



MERELY ILLUSTRATIVE IMAGE




Num	Cod.	 Description
01	CX.5.016	Knee Revision Instrumental Box
02	EX.K.1	HAMMER TYPE UNIVERSAL EXTRACTOR
03	BR.K.T.1	TIBIAL DRILL
04	GS.K.T.9	TIBIAL DRILL INTRODUCING GUIDE
05	EX.K.F.1	FEMORAL COMPONENT IMPACTOR / EXTRACTOR
06	CH.73/CH.K.T.1	TIBIAL BASE INTRODUCER FORCEPS
07	CH.74/CH.K.T.2	Plato Extractor Forceps
08	RP.15/RP.K.1	KNEE FILE
09	CH.78/CH.K.F.1	Screw extractor forceps

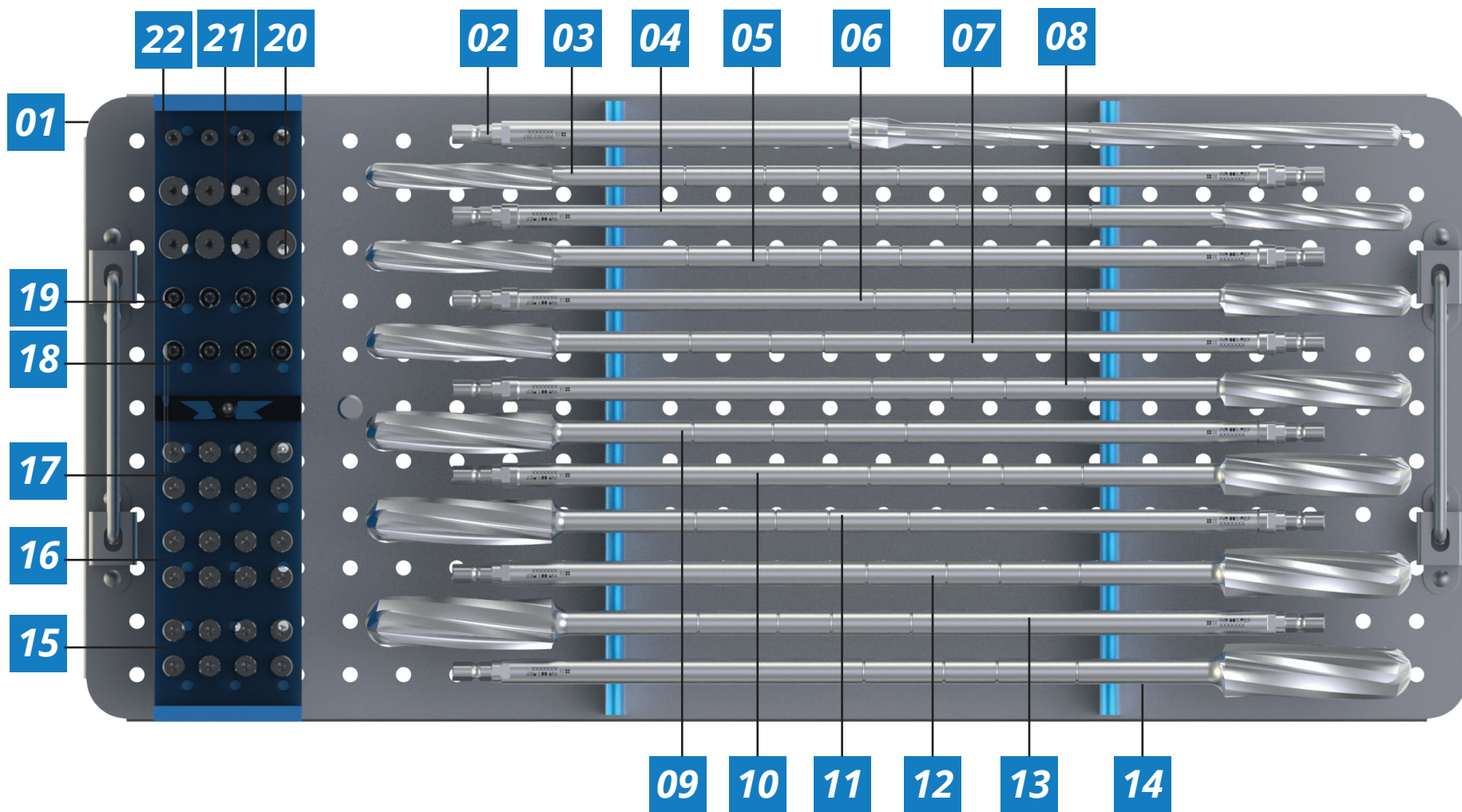


MERELY ILLUSTRATIVE IMAGE

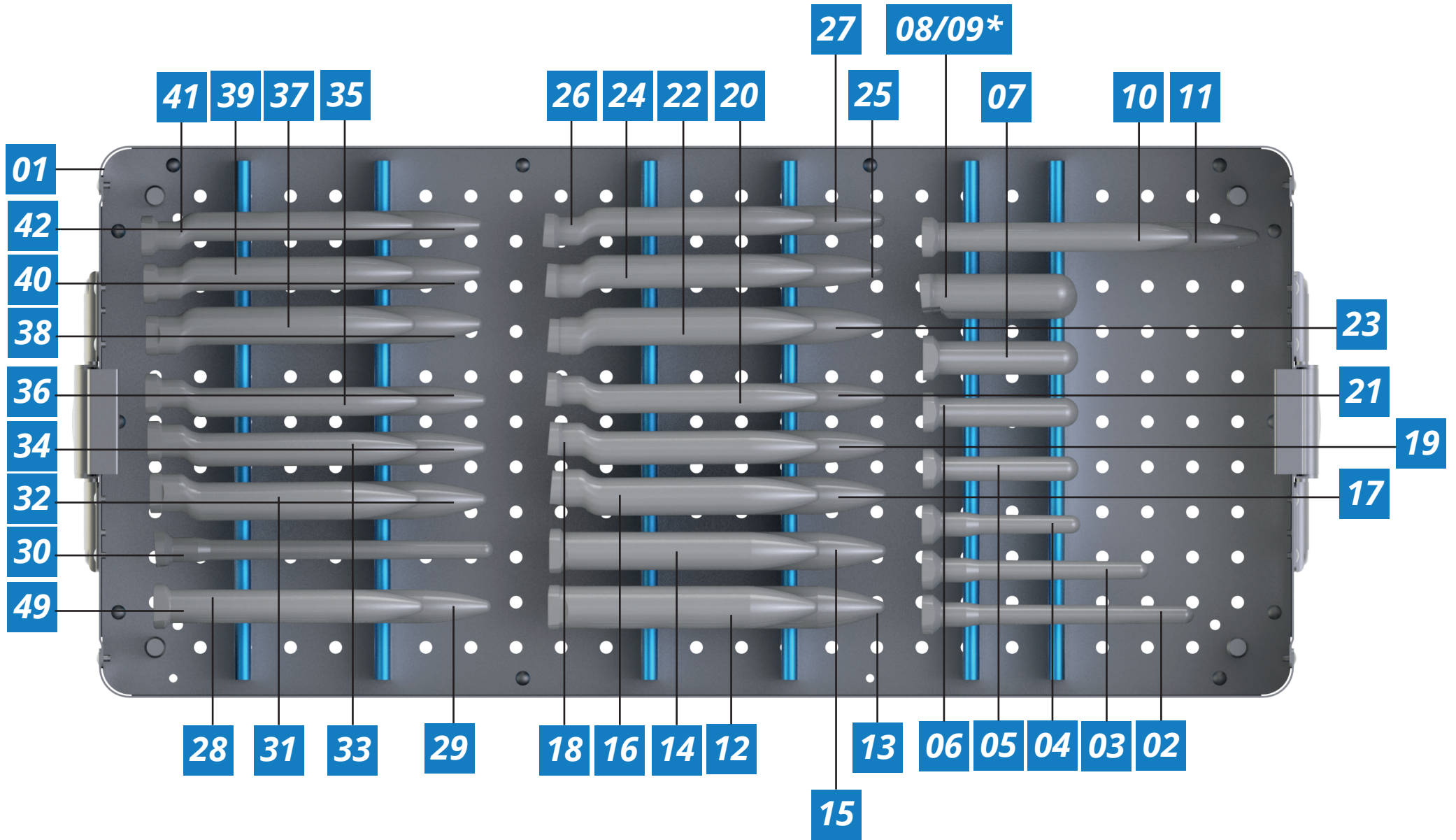




Num	Cod.	 Description
1	FG.K.1	FLAT BONE NAIL
2	FG.K.2	BIG BONE NAIL
3	FG.K.3	SMALL BONE NAIL
4	FG.27.3	Fixation SCREW
5	FG.28	SCREW INTRODUCER
6	CH.K.T.5	TIBIAL FILE INTRODUCER
7	RP.K.T.2	TIBIAL FILE N° 2
8	RP.K.T.3	TIBIAL FILE N° 7
9	RP.K.T.4	TIBIAL FILE N° 3 AND 4
10	RP.K.T.5	TIBIAL FILE N° 5 AND 6
11	CH.K.3	HEX WRENCH 3.5
12	IP.K.T.2	Tibial Base Extractor
13	IP.K.T.1	TIBIAL IMPACTOR
14	IP.K.T.3	HAMMER
15	GS.K.T.3	VARO / VALGUS TIBIAL CUTTING GUIDE
16	GS.K.T.4	PARALLEL TIBIAL CUTTING GUIDE
17	GS.K.F.8	Femoral sizing guide
18	GR.K.1	Control Meter
19	GS.K.T.1	Alignment Rod
20	GS.K.T.6	Alignment Rod Protractor
21	ME.K.1	TIBIAL CUTTING METER
22	CH.K.T.4	TIBIAL FILE INTRODUCER

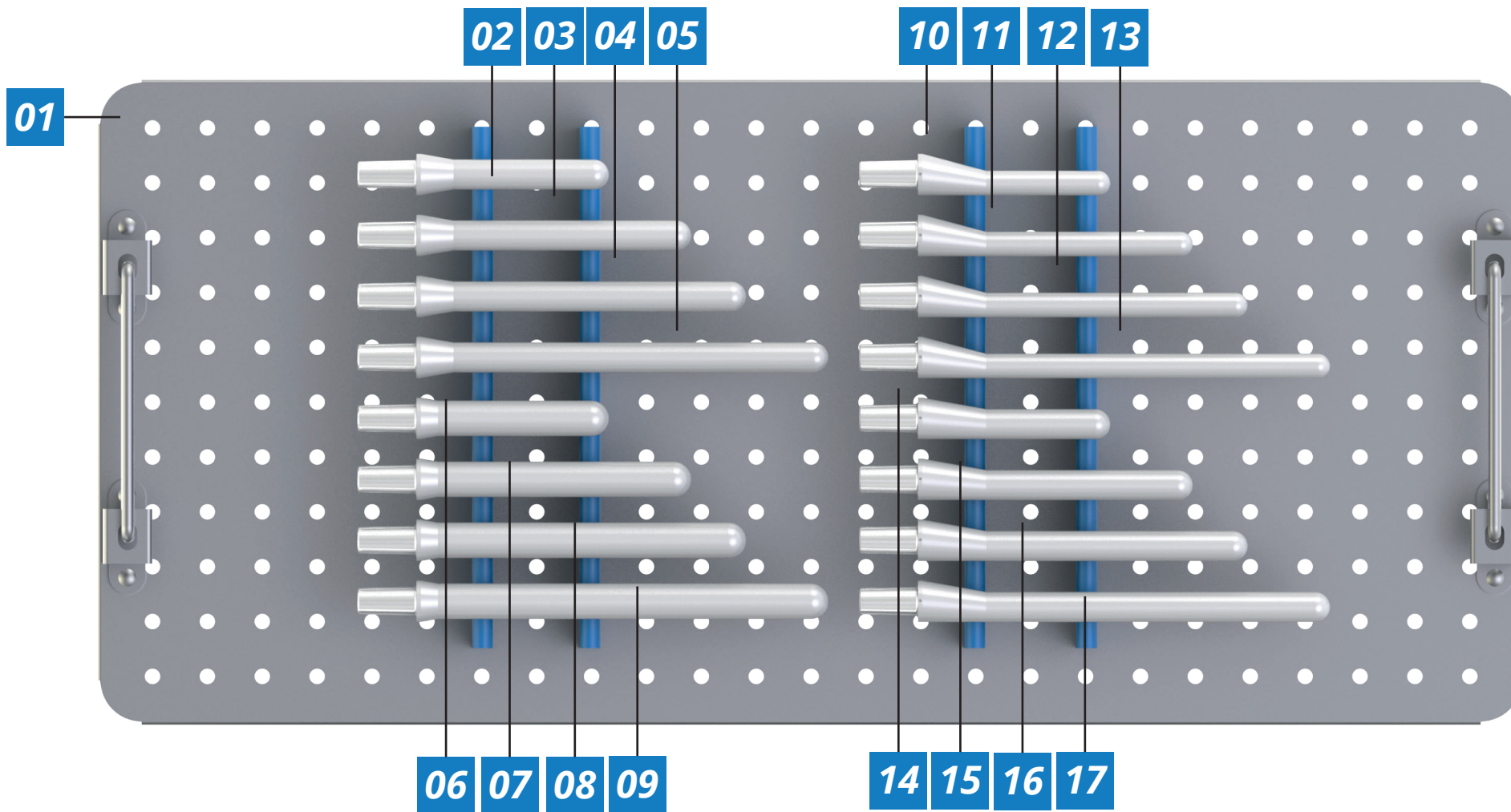
Num	Cod.	 Description
23	GS.164	Guide for Extramedullary Alignment



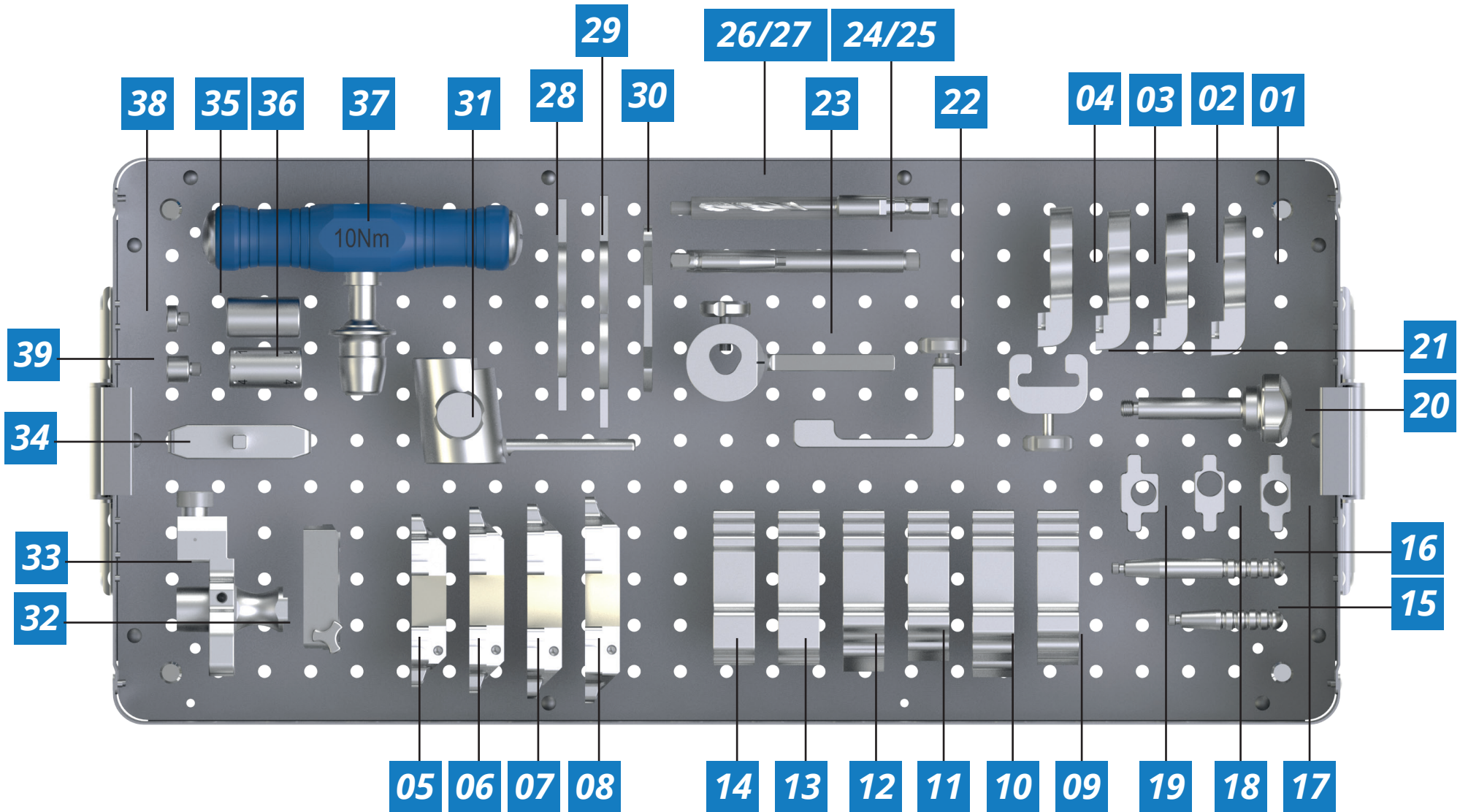
Num	Cod.	 Description
1	CX.5.017	Knee Revision Instrumental Box
2	IN9.003.057	DIAPHYSARY MILL Ø9
3	IN9.003.058	DIAPHYSARY MILL Ø10
4	IN9.003.059	DIAPHYSARY MILL Ø11
5	IN9.003.060	DIAPHYSARY MILL Ø12
6	IN9.003.061	DIAPHYSARY MILL Ø13
7	IN9.003.062	DIAPHYSARY MILL Ø14
8	IN9.003.063	DIAPHYSARY MILL Ø15
9	IN9.003.064	DIAPHYSARY MILL Ø16
10	IN9.003.065	DIAPHYSARY MILL Ø17
11	IN9.003.066	DIAPHYSARY MILL Ø18
12	IN9.003.067	DIAPHYSARY MILL Ø19
13	IN9.003.068	DIAPHYSARY MILL Ø20
14	IN9.003.069	DIAPHYSARY MILL Ø21
15	IN7.157.P.1	Wedges Locking Screw*
16	IN7.157.P.2	Wedges Locking Screw*
17	IN7.157.P.3	Wedges Locking Screw*
18	IN7.157.P	Tibial Stem Locking Screw*
19	IN7.166.P	Tibial Stem Locking Screw*
20	IN7.156.P.1	Femoral Stem Locking Screw*
21	IN7.156.P.2	Femoral Stem Locking Screw*
22	IN7.156.P.3	Femoral Wedge Locking Screw*





Num	Cod.	 Description	Num	Cod.	 Description
1	CX.5.017	Knee Revision Instrumental Box	23	IN7.156.C.17.150	ECCENTRIC METAL FEMORAL STEM TEST
2	IN7.156.9.120	STRAIGHT METAL FEMORAL STEM TEST Ø9,0 mm	24	IN7.156.C.15.120	ECCENTRIC METAL FEMORAL STEM TEST
3	IN7.156.9.100	STRAIGHT METAL FEMORAL STEM TEST Ø9,0 mm	25	IN7.156.C.15.150	ECCENTRIC METAL FEMORAL STEM TEST
4	IN7.156.9.70	STRAIGHT METAL FEMORAL STEM TEST Ø9,0 mm	26	IN7.156.C.13.120	ECCENTRIC METAL FEMORAL STEM TEST
5	IN7.156.11	STRAIGHT METAL FEMORAL STEM TEST Ø11,0 mm	27	IN7.156.C.13.150	ECCENTRIC METAL FEMORAL STEM TEST
6	IN7.156.13	STRAIGHT METAL FEMORAL STEM TEST Ø13,0 mm	28	IN7.156.15.150	ECCENTRIC METAL FEMORAL STEM TEST Ø15 mm
7	IN7.156.15	STRAIGHT METAL FEMORAL STEM TEST Ø15,0 mm	29	IN7.156.15.120	ECCENTRIC METAL FEMORAL STEM TEST Ø15 mm
8	IN7.156.17	STRAIGHT METAL FEMORAL STEM TEST Ø17,0 mm	30	IN7.156.9.150	ECCENTRIC METAL FEMORAL STEM TEST Ø9,0 mm
9	IN7.156.19	STRAIGHT METAL FEMORAL STEM TEST Ø19,0 mm	31	IN7.156.B.17.120	ECCENTRIC METAL FEMORAL STEM TEST
10	IN7.156.13.120	STRAIGHT METAL FEMORAL STEM TEST Ø13 mm	32	IN7.156.B.17.150	ECCENTRIC METAL FEMORAL STEM TEST
11	IN7.156.13.150	STRAIGHT METAL FEMORAL STEM TEST Ø13 mm	33	IN7.156.B.15.120	ECCENTRIC METAL FEMORAL STEM TEST
12	IN7.156.19.120	STRAIGHT METAL FEMORAL STEM TEST Ø19 mm	34	IN7.156.B.15.150	ECCENTRIC METAL FEMORAL STEM TEST
13	IN7.156.19.150	STRAIGHT METAL FEMORAL STEM TEST Ø19 mm	35	IN7.156.B.13.120	ECCENTRIC METAL FEMORAL STEM TEST
14	IN7.156.17.120	STRAIGHT METAL FEMORAL STEM TEST Ø17 mm	36	IN7.156.B.13.150	ECCENTRIC METAL FEMORAL STEM TEST
15	IN7.156.17.150	STRAIGHT METAL FEMORAL STEM TEST Ø17 mm	37	IN7.156.A.17.120	ECCENTRIC METAL FEMORAL STEM TEST
16	IN7.156.D.17.120	ECCENTRIC METAL FEMORAL STEM TEST	38	IN7.156.A.17.150	ECCENTRIC METAL FEMORAL STEM TEST
17	IN7.156.D.17.150	ECCENTRIC METAL FEMORAL STEM TEST	39	IN7.156.A.15.120	ECCENTRIC METAL FEMORAL STEM TEST
18	IN7.156.D.15.120	ECCENTRIC METAL FEMORAL STEM TEST	40	IN7.156.A.15.150	ECCENTRIC METAL FEMORAL STEM TEST
19	IN7.156.D.15.150	ECCENTRIC METAL FEMORAL STEM TEST	41	IN7.156.A.13.120	ECCENTRIC METAL FEMORAL STEM TEST
20	IN7.156.D.13.120	ECCENTRIC METAL FEMORAL STEM TEST	42	IN7.156.A.13.150	ECCENTRIC METAL FEMORAL STEM TEST
21	IN7.156.D.13.150	ECCENTRIC METAL FEMORAL STEM TEST			
22	IN7.156.C.17.120	ECCENTRIC METAL FEMORAL STEM TEST			

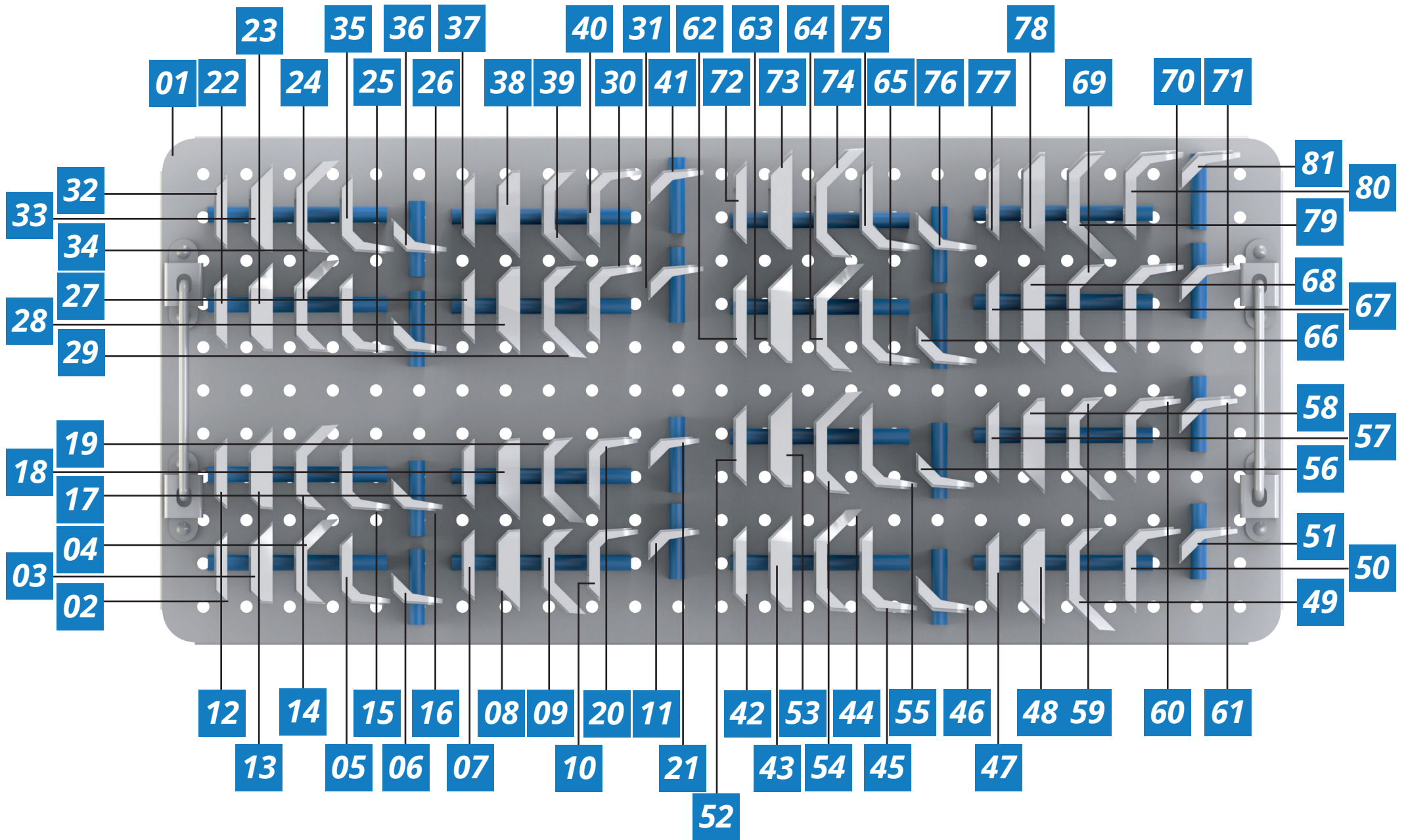




Num	Cod.	Description
1	CX.5.018	Knee Revision Instrumental Box
2	IN7.157.11.70	STRAIGHT METALTIBIAL STEM TEST Ø11X70
3	IN7.157.11.100	STRAIGHT METALTIBIAL STEM TEST Ø11X100
4	IN7.157.11.120	STRAIGHT METALTIBIAL STEM TEST Ø11X120
5	IN7.157.11.150	STRAIGHT METALTIBIAL STEM TEST Ø11X150
6	IN7.157.13.70	STRAIGHT METALTIBIAL STEM TEST Ø13X70
7	IN7.157.13.100	STRAIGHT METALTIBIAL STEM TEST Ø13X100
8	IN7.157.13.120	STRAIGHT METALTIBIAL STEM TEST Ø13X120
9	IN7.157.13.150	STRAIGHT METALTIBIAL STEM TEST Ø13X150
10	IN7.157.9.70	ECCENTRIC METALTIBIAL STEM TEST Ø9X70
11	IN7.157.9.100	ECCENTRIC METALTIBIAL STEM TEST Ø9X100
12	IN7.157.9.120	ECCENTRIC METALTIBIAL STEM TEST Ø9X120
13	IN7.157.9.150	ECCENTRIC METALTIBIAL STEM TEST Ø9X150
14	IN7.157.E.11.70	ECCENTRIC METALTIBIAL STEM TEST Ø11X70
15	IN7.157.E.11.100	ECCENTRIC METALTIBIAL STEM TEST Ø11X100
16	IN7.157.E.11.120	ECCENTRIC METALTIBIAL STEM TEST Ø11X120
17	IN7.157.E.11.150	ECCENTRIC METALTIBIAL STEM TEST Ø11X150



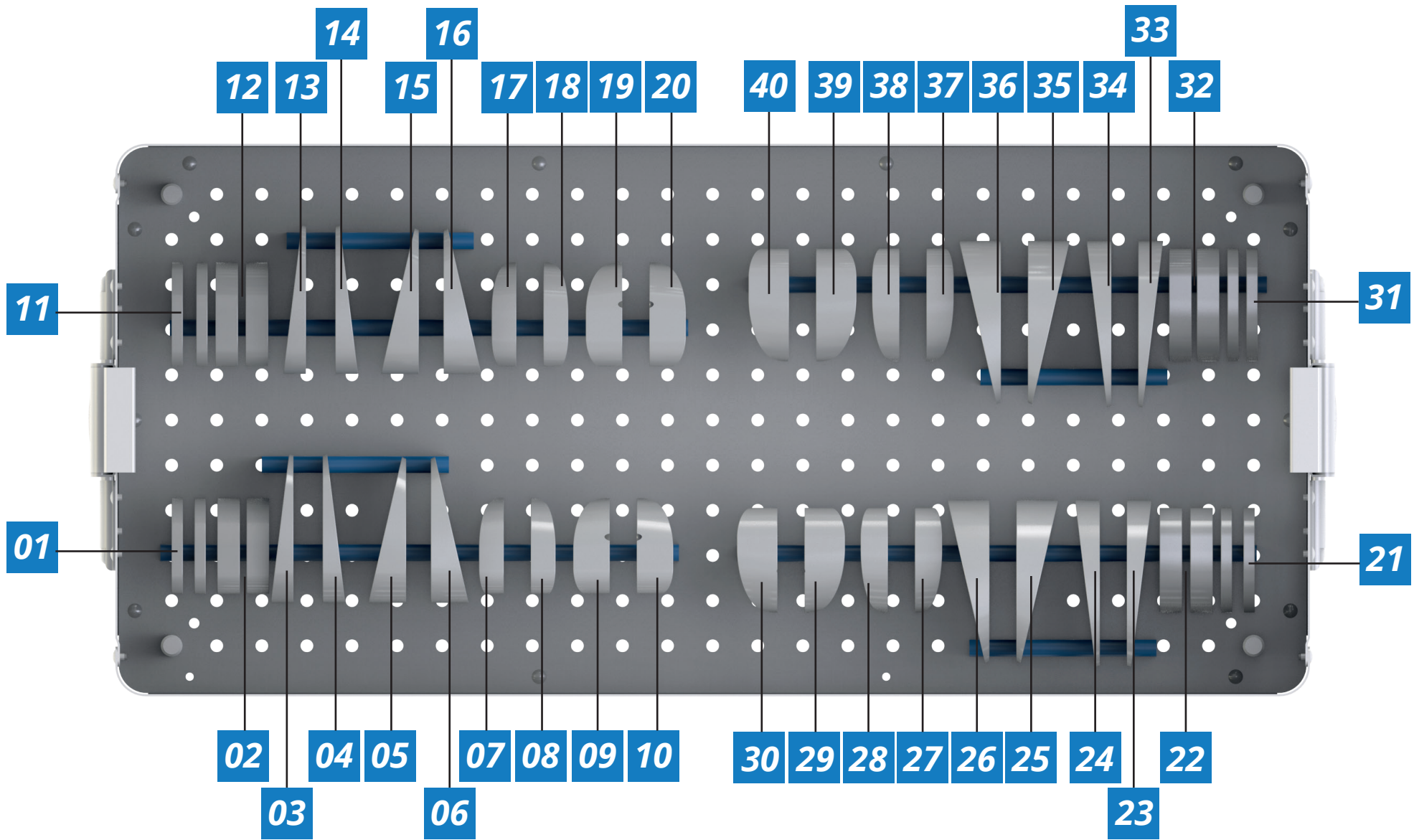
MERELY ILLUSTRATIVE IMAGE

Num	Cod.	 Description	Num	Cod.	 Description
1	IN7.510.114	FEMORAL BOX CUTTING GUIDE #3	23	IN7.510.050	TIBIAL GUIDE - BOOM 7 °
2	IN7.510.115	FEMORAL BOX CUTTING GUIDE #4	24	IN6.011.011	SMALL WRENCH
3	IN7.510.116	FEMORAL BOX CUTTING GUIDE #5	25	IN7.600.024	TIBIAL STEM ADAPTER
4	IN7.510.117	FEMORAL BOX CUTTING GUIDE #6	26	IN9.003.070	DRILL FOR CUTTING GUIDE BOX Ø4MM
5	IN7.510.105	REVISION FEMORAL CUTTING GUIDE # 3	27	IN7.600.019	TIBIAL STEM ADAPTER
6	IN7.510.106	REVISION FEMORAL CUTTING GUIDE # 4	28	IN7.600.026	FEMORAL CALIBRATOR SIZE 3-4
7	IN7.510.107	REVISION FEMORAL CUTTING GUIDE # 5	29	IN7.600.027	FEMORAL CALIBRATOR SIZE 5-6
8	IN7.510.108	REVISION FEMORAL CUTTING GUIDE # 6	30	IN7.600.028	FEMORAL CALIBRATOR SIZE 7
9	IN7.510.052	7° TIBIAL CUTTING GUIDE	31	IN7.510.060	TIBIAL GUIDE - BOOM 7° FOR WEDGE CUTTING
10	IN7.510.053	13° TIBIAL CUTTING GUIDE	32	IN7.510.104	ANTERIOR CUTTING GUIDE
11	IN7.510.054	16° TIBIAL CUTTING GUIDE	33	IN7.510.064	Block for distal femoral cutting Guide guide
12	IN7.510.055	26° TIBIAL CUTTING GUIDE	34	IN7.510.065	Distal femoral cutting guide
13	IN7.510.056	PARTIAL TIBIAL CUTTING GUIDE 5 - 10 MM	35	IN7.510.058	STRAIGHT BUSHING
14	IN7.510.057	TOTAL TIBIAL CUTTING GUIDE 5 - 10 MM	36	IN7.510.059	Eccentric Bushing
15	IN7.600.050	POSITIONING CABLE	37	600.2004	TORCH WRENCH 10N / m
16	IN7.600.051	POSITIONING CABLE	38	IN7.600.053	WEDGE 10 mm
17	IN7.510.110	STRAIGHT BUSHING FOR CUTTING GUIDE	39	IN7.600.052	WEDGE 5 mm
18	IN7.510.111	AP/ML ECCENTRIC BUSHING FOR CUTTING GUIDE			
19	IN7.510.112	AP/ML ECCENTRIC BUSHING FOR CUTTING GUIDE			
20	IN7.600.049	Femoral Stem Locking Screw			
21	IN7.600.018	TIBIAL CUTTING GUIDES LOCK			
22	IN7.510.051	Guide for Extramedullary Alignmen			





Num	Cod.	 Description	Num	Cod.	 Description
1	CX.5.019	Knee Revision Instrumental Box	23	IN7.156.4.D.2D	FEMORAL METAL WEDGE - 4D #2 RIGHT
2	IN7.156.3.D.1D	FEMORAL METAL WEDGE - 3D #1 RIGHT	24	IN7.156.4.D.3D	FEMORAL METAL WEDGE - 4D #3 RIGHT
3	IN7.156.3.D.2D	FEMORAL METAL WEDGE - 3D #2 RIGHT	25	IN7.156.4.D.4D	FEMORAL METAL WEDGE - 4D #4 RIGHT
4	IN7.156.3.D.3D	FEMORAL METAL WEDGE - 3D #3 RIGHT	26	IN7.156.4.D.5D	FEMORAL METAL WEDGE - 4D #5 RIGHT
5	IN7.156.3.D.4D	FEMORAL METAL WEDGE - 3D #4 RIGHT	27	IN7.156.4.D.1E	FEMORAL METAL WEDGE - 4D #1 LEFT
6	IN7.156.3.D.5D	FEMORAL METAL WEDGE - 3D #5 RIGHT	28	IN7.156.4.D.2E	FEMORAL METAL WEDGE - 4D #2 LEFT
7	IN7.156.3.D.1E	FEMORAL METAL WEDGE - 3D #1 LEFT	29	IN7.156.4.D.3E	FEMORAL METAL WEDGE - 4D #3 LEFT
8	IN7.156.3.D.2E	FEMORAL METAL WEDGE - 3D #2 LEFT	30	IN7.156.4.D.4E	FEMORAL METAL WEDGE - 4D #4 LEFT
9	IN7.156.3.D.3E	FEMORAL METAL WEDGE - 3D #3 LEFT	31	IN7.156.4.D.5E	FEMORAL METAL WEDGE - 4D #5 LEFT
10	IN7.156.3.D.4E	FEMORAL METAL WEDGE - 3D #4 LEFT	32	IN7.156.4.E.1D	FEMORAL METAL WEDGE - 4E #1 RIGHT
11	IN7.156.3.D.5E	FEMORAL METAL WEDGE - 3D #5 LEFT	33	IN7.156.4.E.2D	FEMORAL METAL WEDGE - 4E #2 RIGHT
12	IN7.156.3.E.1D	FEMORAL METAL WEDGE - 3E #1 RIGHT	34	IN7.156.4.E.3D	FEMORAL METAL WEDGE - 4E #3 RIGHT
13	IN7.156.3.E.2D	FEMORAL METAL WEDGE - 3E #2 RIGHT	35	IN7.156.4.E.4D	FEMORAL METAL WEDGE - 4E #4 RIGHT
14	IN7.156.3.E.3D	FEMORAL METAL WEDGE - 3E #3 RIGHT	36	IN7.156.4.E.5D	FEMORAL METAL WEDGE - 4E #5 RIGHT
15	IN7.156.3.E.4D	FEMORAL METAL WEDGE - 3E #4 RIGHT	37	IN7.156.4.E.1E	FEMORAL METAL WEDGE - 4E #1 LEFT
16	IN7.156.3.E.5D	FEMORAL METAL WEDGE - 3E #5 RIGHT	38	IN7.156.4.E.2E	FEMORAL METAL WEDGE - 4E #2 LEFT
17	IN7.156.3.E.1E	FEMORAL METAL WEDGE - 3E #1 LEFT	39	IN7.156.4.E.3E	FEMORAL METAL WEDGE - 4E #3 LEFT
18	IN7.156.3.E.2E	FEMORAL METAL WEDGE - 3E #2 LEFT	40	IN7.156.4.E.4E	FEMORAL METAL WEDGE - 4E #4 LEFT
19	IN7.156.3.E.3E	FEMORAL METAL WEDGE - 3E #3 LEFT	41	IN7.156.4.E.5E	FEMORAL METAL WEDGE - 4E #5 LEFT
20	IN7.156.3.E.4E	FEMORAL METAL WEDGE - 3E #4 LEFT	42	IN7.156.5.D.1D	FEMORAL METAL WEDGE - 5D #1 RIGHT
21	IN7.156.3.E.5E	FEMORAL METAL WEDGE - 3E #5 LEFT	43	IN7.156.5.D.2D	FEMORAL METAL WEDGE - 5D #2 RIGHT
22	IN7.156.4.D.1D	FEMORAL METAL WEDGE - 4D #1 RIGHT	44	IN7.156.5.D.3D	FEMORAL METAL WEDGE - 5D #3 RIGHT

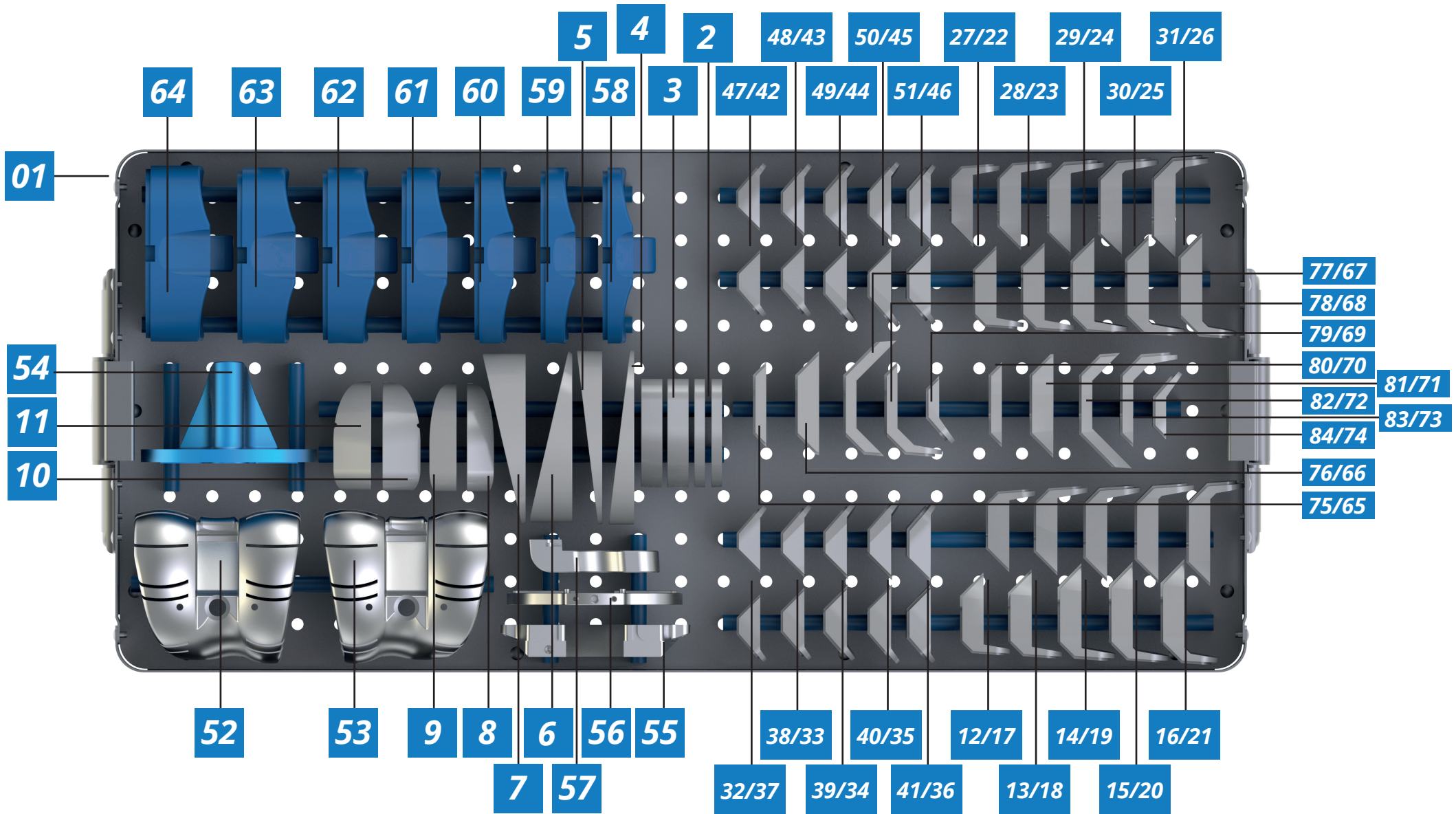
Num	Cod.	 Description
45	IN7.156.5.D.4D	FEMORAL METAL WEDGE - 5D #4 RIGHT
46	IN7.156.5.D.5D	FEMORAL METAL WEDGE - 5D #5 RIGHT
47	IN7.156.5.D.1E	FEMORAL METAL WEDGE - 5D #1 LEFT
48	IN7.156.5.D.2E	FEMORAL METAL WEDGE - 5D #2 LEFT
49	IN7.156.5.D.3E	FEMORAL METAL WEDGE - 5D #3 LEFT
50	IN7.156.5.D.4E	FEMORAL METAL WEDGE - 5D #4 LEFT
51	IN7.156.5.D.5E	FEMORAL METAL WEDGE - 5D #5 LEFT
52	IN7.156.5.E.1D	FEMORAL METAL WEDGE - 5E #1 RIGHT
53	IN7.156.5.E.2D	FEMORAL METAL WEDGE - 5E #2 RIGHT
54	IN7.156.5.E.3D	FEMORAL METAL WEDGE - 5E #3 RIGHT
55	IN7.156.5.E.4D	FEMORAL METAL WEDGE - 5E #4 RIGHT
56	IN7.156.5.E.5D	FEMORAL METAL WEDGE - 5E #5 RIGHT
57	IN7.156.5.E.1E	FEMORAL METAL WEDGE - 5E #1 LEFT
58	IN7.156.5.E.2E	FEMORAL METAL WEDGE - 5E #2 LEFT
59	IN7.156.5.E.3E	FEMORAL METAL WEDGE - 5E #3 LEFT
60	IN7.156.5.E.4E	FEMORAL METAL WEDGE - 5E #4 LEFT
61	IN7.156.5.E.5E	FEMORAL METAL WEDGE - 5E #5 LEFT
62	IN7.156.6.D.1D	FEMORAL METAL WEDGE - 6D #1 RIGHT
63	IN7.156.6.D.2D	FEMORAL METAL WEDGE - 6D #2 RIGHT
64	IN7.156.6.D.3D	FEMORAL METAL WEDGE - 6D #3 RIGHT
65	IN7.156.6.D.4D	FEMORAL METAL WEDGE - 6D #4 RIGHT
66	IN7.156.6.D.5D	FEMORAL METAL WEDGE - 6D #5 RIGHT







MERELY ILLUSTRATIVE IMAGE

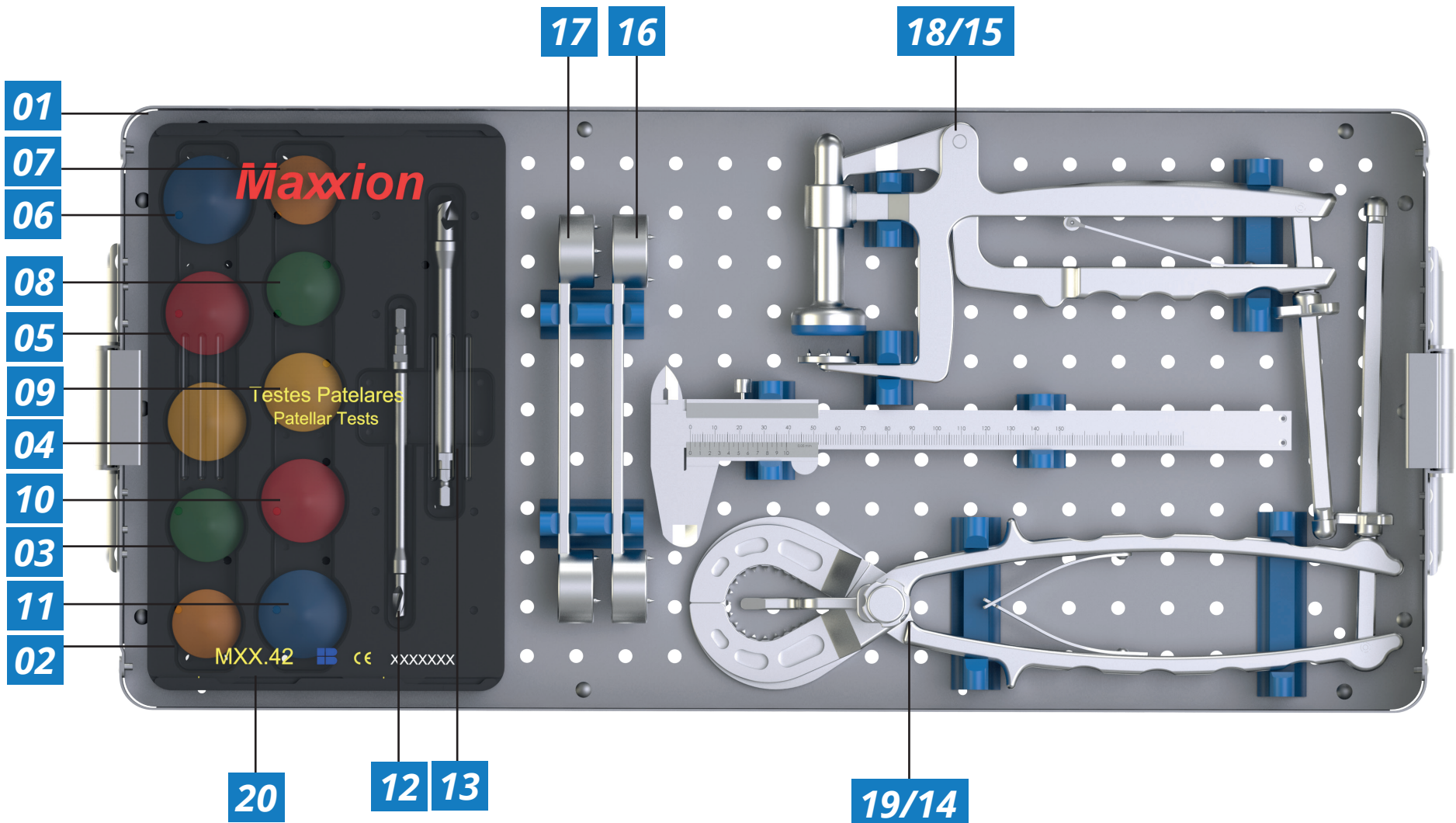


Num	Cod.	 Description	Num	Cod.	 Description
1	IN7.157.3.1	TIBIAL WEDGE TEST # 1	23	IN7.157.5.3	TIBIAL WEDGE TEST # 3
2	IN7.157.3.2	TIBIAL WEDGE TEST # 2	24	IN7.157.5.4	TIBIAL WEDGE TEST # 4
3	IN7.157.3.3	TIBIAL WEDGE TEST # 3	25	IN7.157.5.5	TIBIAL WEDGE TEST # 5
4	IN7.157.3.4	TIBIAL WEDGE TEST # 4	26	IN7.157.5.6	TIBIAL WEDGE TEST # 6
5	IN7.157.3.5	TIBIAL WEDGE TEST # 5	27	IN7.157.5.7	TIBIAL WEDGE TEST # 7
6	IN7.157.3.6	TIBIAL WEDGE TEST # 6	28	IN7.157.5.8	TIBIAL WEDGE TEST # 8
7	IN7.157.3.7	TIBIAL WEDGE TEST # 7	29	IN7.157.5.9	TIBIAL WEDGE TEST # 9
8	IN7.157.3.8	TIBIAL WEDGE TEST # 8	30	IN7.157.5.10	TIBIAL WEDGE TEST # 10
9	IN7.157.3.9	TIBIAL WEDGE TEST # 9	31	IN7.157.6.1	TIBIAL WEDGE TEST # 1
10	IN7.157.3.10	TIBIAL WEDGE TEST # 10	32	IN7.157.6.2	TIBIAL WEDGE TEST # 2
11	IN7.157.4.1	TIBIAL WEDGE TEST # 1	33	IN7.157.6.3	TIBIAL WEDGE TEST # 3
12	IN7.157.4.2	TIBIAL WEDGE TEST # 2	34	IN7.157.6.4	TIBIAL WEDGE TEST # 4
13	IN7.157.4.3	TIBIAL WEDGE TEST # 3	35	IN7.157.6.5	TIBIAL WEDGE TEST # 5
14	IN7.157.4.4	TIBIAL WEDGE TEST # 4	36	IN7.157.6.6	TIBIAL WEDGE TEST # 6
15	IN7.157.4.5	TIBIAL WEDGE TEST # 5	37	IN7.157.6.7	TIBIAL WEDGE TEST # 7
16	IN7.157.4.6	TIBIAL WEDGE TEST # 6	38	IN7.157.6.8	TIBIAL WEDGE TEST # 8
17	IN7.157.4.7	TIBIAL WEDGE TEST # 7	39	IN7.157.6.9	TIBIAL WEDGE TEST # 9
18	IN7.157.4.8	TIBIAL WEDGE TEST # 8	40	IN7.157.6.10	TIBIAL WEDGE TEST # 10
19	IN7.157.4.9	TIBIAL WEDGE TEST # 9			
20	IN7.157.4.10	TIBIAL WEDGE TEST # 10			
21	IN7.157.5.1	TIBIAL WEDGE TEST # 1			
22	IN7.157.5.2	TIBIAL WEDGE TEST # 2			




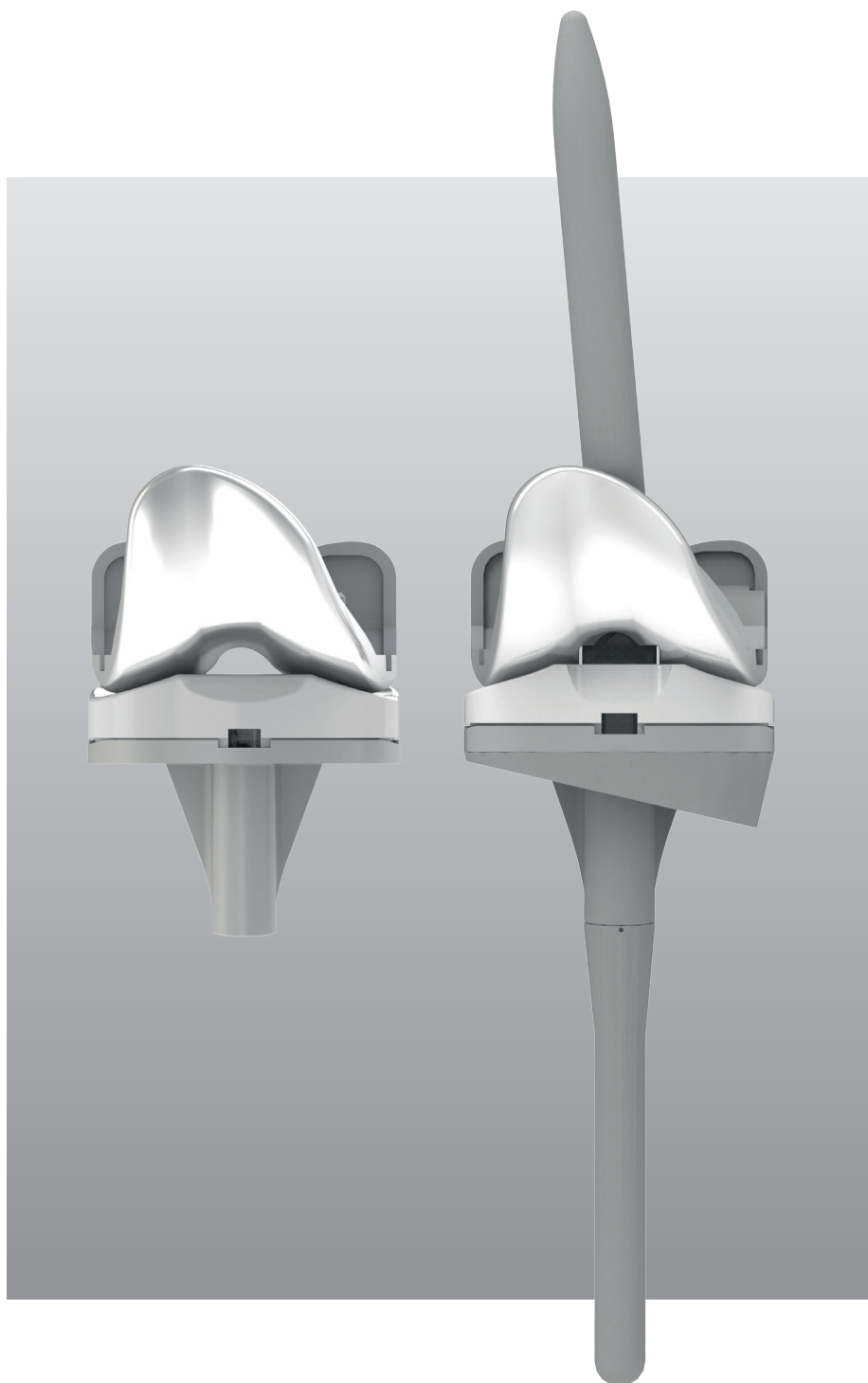
Num	Cod.	 Description	Num	Cod.	 Description
1	CX.5.020	Knee Revision Instrumental Box	23	IN7.156.4.E.7D	FEMORAL METAL WEDGE - 4E N°7 RIGHT
2	IN7.157.7.1	TIBIAL WEDGE TEST #1	24	IN7.156.5.E.7D	FEMORAL METAL WEDGE - 5E N°7 RIGHT
3	IN7.157.7.2	TIBIAL WEDGE TEST #2	25	IN7.156.6.E.7D	FEMORAL METAL WEDGE - 6E N°7 RIGHT
4	IN7.157.7.3	TIBIAL WEDGE TEST #3	26	IN7.156.7.E.7D	FEMORAL METAL WEDGE - 7E N°7 RIGHT
5	IN7.157.7.4	TIBIAL WEDGE TEST #4	27	IN7.156.3.E.7E	FEMORAL METAL WEDGE - 3E N°7 LEFT
6	IN7.157.7.5	TIBIAL WEDGE TEST #5	28	IN7.156.4.E.7E	FEMORAL METAL WEDGE - 4E N°7 LEFT
7	IN7.157.7.6	TIBIAL WEDGE TEST #6	29	IN7.156.5.E.7E	FEMORAL METAL WEDGE - 5E N°7 LEFT
8	IN7.157.7.7	TIBIAL WEDGE TEST #7	30	IN7.156.6.E.7E	FEMORAL METAL WEDGE - 6E N°7 LEFT
9	IN7.157.7.8	TIBIAL WEDGE TEST #8	31	IN7.156.7.E.7E	FEMORAL METAL WEDGE - 7E N°7 LEFT
10	IN7.157.7.9	TIBIAL WEDGE TEST #9	32	IN7.156.3.D.6D	FEMORAL METAL WEDGE - 3D N°6 RIGHT
11	IN7.157.7.10	TIBIAL WEDGE TEST #10	33	IN7.156.4.D.6D	FEMORAL METAL WEDGE - 4D N°6 RIGHT
12	IN7.156.3.D.7D	FEMORAL METAL WEDGE - 3D N°7 RIGHT	34	IN7.156.5.D.6D	FEMORAL METAL WEDGE - 5D N°6 RIGHT
13	IN7.156.4.D.7D	FEMORAL METAL WEDGE - 4D N°7 RIGHT	35	IN7.156.6.D.6D	FEMORAL METAL WEDGE - 6D N°6 RIGHT
14	IN7.156.5.D.7D	FEMORAL METAL WEDGE - 5D N°7 RIGHT	36	IN7.156.7.D.6D	FEMORAL METAL WEDGE - 7D N°6 RIGHT
15	IN7.156.6.D.7D	FEMORAL METAL WEDGE - 6D N°7 RIGHT	37	IN7.156.3.D.6E	FEMORAL METAL WEDGE - 3D N°6 LEFT
16	IN7.156.7.D.7D	FEMORAL METAL WEDGE - 7D N°7 RIGHT	38	IN7.156.4.D.6E	FEMORAL METAL WEDGE - 4D N°6 LEFT
17	IN7.156.3.D.7E	FEMORAL METAL WEDGE - 3D N°7 LEFT	39	IN7.156.5.D.6E	FEMORAL METAL WEDGE - 5D N°6 LEFT
18	IN7.156.4.D.7E	FEMORAL METAL WEDGE - 4D N°7 LEFT	40	IN7.156.6.D.6E	FEMORAL METAL WEDGE - 6D N°6 LEFT
19	IN7.156.5.D.7E	FEMORAL METAL WEDGE - 5D N°7 LEFT	41	IN7.156.7.D.6E	FEMORAL METAL WEDGE - 7D N°6 LEFT
20	IN7.156.6.D.7E	FEMORAL METAL WEDGE - 6D N°7 LEFT	42	IN7.156.3.E.6D	FEMORAL METAL WEDGE - 3E N°6 RIGHT
21	IN7.156.7.D.7E	FEMORAL METAL WEDGE - 7D N°7 LEFT	43	IN7.156.4.E.6D	FEMORAL METAL WEDGE - 4E N°6 RIGHT
22	IN7.156.3.E.7D	FEMORAL METAL WEDGE - 3E N°7 RIGHT	44	IN7.156.5.E.6D	FEMORAL METAL WEDGE - 5E N°6 RIGHT

Num	Cod.	 Description	Num	Cod.	 Description
45	IN7.156.6.E.6D	FEMORAL METAL WEDGE - 6E #6 RIGHT	67	IN7.156.7.D.3D	FEMORAL METAL WEDGE - 7D #3 RIGHT
46	IN7.156.7.E.6D	FEMORAL METAL WEDGE - 7E #6 RIGHT	68	IN7.156.7.D.4D	FEMORAL METAL WEDGE - 7D #4 RIGHT
47	IN7.156.3.E.6E	FEMORAL METAL WEDGE - 3E #6 LEFT	69	IN7.156.7.D.5D	FEMORAL METAL WEDGE - 7D #5 RIGHT
48	IN7.156.4.E.6E	FEMORAL METAL WEDGE - 4E #6 LEFT	70	IN7.156.7.D.1E	FEMORAL METAL WEDGE - 7D #1 LEFT
49	IN7.156.5.E.6E	FEMORAL METAL WEDGE - 5E #6 LEFT	71	IN7.156.7.D.2E	FEMORAL METAL WEDGE - 7D #2 LEFT
50	IN7.156.6.E.6E	FEMORAL METAL WEDGE - 6E #6 LEFT	72	IN7.156.7.D.3E	FEMORAL METAL WEDGE - 7D #3 LEFT
51	IN7.156.7.E.6E	FEMORAL METAL WEDGE - 7E #6 LEFT	73	IN7.156.7.D.4E	FEMORAL METAL WEDGE - 7D #4 LEFT
52	IN7.156.7.D	Test Femoral Right #7 - Cutting Guide For Wedges	74	IN7.156.7.D.5E	FEMORAL METAL WEDGE - 7D #5 LEFT
53	IN7.156.7.E	Test Femoral Left #7 - Cutting Guide For Wedges	75	IN7.156.7.E.1D	FEMORAL METAL WEDGE - 7E #1 RIGHT
54	IN7.157.7	Tibial Component Test # 7	76	IN7.156.7.E.2D	FEMORAL METAL WEDGE - 7E #2 RIGHT
55	IN7.510.109	REVISION FEMORAL CUTTING GUIDE # 7	77	IN7.156.7.E.3D	FEMORAL METAL WEDGE - 7E #3 RIGHT
56	IN7.530.071	TIBIAL PLATE SIZE 7	78	IN7.156.7.E.4D	FEMORAL METAL WEDGE - 7E #4 RIGHT
57	IN7.510.118	FEMORAL BOX CUTTING GUIDE #7	79	IN7.156.7.E.5D	FEMORAL METAL WEDGE - 7E #5 RIGHT
58	IN7.166.7.10	BLOCKED AKS MODULAR TEST	80	IN7.156.7.E.1E	FEMORAL METAL WEDGE - 7E #1 LEFT
59	IN7.166.7.12	BLOCKED AKS MODULAR TEST	81	IN7.156.7.E.2E	FEMORAL METAL WEDGE - 7E #2 LEFT
60	IN7.166.7.14	BLOCKED AKS MODULAR TEST	82	IN7.156.7.E.3E	FEMORAL METAL WEDGE - 7E #3 LEFT
61	IN7.166.7.17	BLOCKED AKS MODULAR TEST	83	IN7.156.7.E.4E	FEMORAL METAL WEDGE - 7E #4 LEFT
62	IN7.166.7.20	BLOCKED AKS MODULAR TEST	84	IN7.156.7.E.5E	FEMORAL METAL WEDGE - 7E #5 LEFT
63	IN7.166.7.23	BLOCKED AKS MODULAR TEST			
64	IN7.166.7.26	BLOCKED AKS MODULAR TEST			
65	IN7.156.7.D.1D	FEMORAL METAL WEDGE - 7D #1 RIGHT			
66	IN7.156.7.D.2D	FEMORAL METAL WEDGE - 7D #2 RIGHT			



MERELY ILLUSTRATIVE IMAGE

Num	Cod.	 Description
1	CX.5.021	Knee Revision Instrumental Box
2	IN7.530.057	PATELLA TEST 1 PIN - 28MM
3	IN7.530.058	PATELLA TEST 1 PIN - 30MM
4	IN7.530.059	PATELLA TEST 1 PIN - 32MM
5	IN7.530.060	PATELLA TEST 1 PIN - 34MM
6	IN7.530.061	PATELLA TEST 1 PIN - 36MM
7	IN7.530.062	PATELLA TEST 3 PINS - 28MM
8	IN7.530.063	PATELLA TEST 3 PINS - 30MM
9	IN7.530.064	PATELLA TEST 3 PINS - 32MM
10	IN7.530.065	PATELLA TEST 3 PINS - 34MM
11	IN7.530.066	PATELLA TEST 3 PINS - 36MM
12	IN9.003.001	PATELLA DRILL 3 PINS
13	IN9.003.002	PATELLA DRILL 1 PINS
14	IN7.160.002	PATELLAR CUTTING FORCEPS
15	IN7.160.001 (*CH.76)	PINÇA DE CIMENTAÇÃO PATELAR
16	IN7.120.002	DRILL GUIDE FOR PATELLA 1 P/ AND 3 P/ 28, 30 E 32MM
17	IN7.120.003	DRILL GUIDE FOR PATELLA 3 PINS 34 E 36MM
18	IN7.160.001 (*CH.76)	PATELLA CEMENTATION FORCEPS
19	CH.77	PATELLAR CUTTING FORCEPS
20	MXX.42	BOX PATELLA - INSTRUMENT SET



# AKS

## PRÓTESIS TOTAL DE RODILLA

CATÁLOGO TECNICO

Introducción .....	123
Ventajas y Beneficios .....	124
Componentes para Prótesis de Joelho Primário .....	125
Componente Femoral Modular no Bloqueado.....	125
Componente Femoral Modular Bloqueado.....	126
Componente Tibial Metálico .....	126
Componente Tibial de Polietileno no Bloqueado .....	127
Componente Tibial de Polietileno Bloqueado .....	127
Componentes para Prótese de Joelho Revisión.....	128
Componente Femoral Modular - Revisión .....	128
Vástago Femoral Recto.....	129
Vástago Femoral Excéntrico.....	130
Cuña Femoral Distal .....	131
Cuña Femoral Posterior.....	131
Cuña Femoral Distal Posterior.....	132
Cuña Femoral Distal Anterior Posterior.....	132
Componente Tibial Modular – Revisión .....	133
Vástago Tibial Recto .....	133
Vástago Tibial Excéntrico.....	134
Cuña Tibial Recta.....	134
Cuña Tibial Angulada .....	135
Cuña Tibial Angulada Parcial.....	135
Componente Tibial de Polietileno de Alto Poste - Revisión.....	136
Componente Patelar de 1 Perno y 3 Pernos .....	136
Instrumentales .....	137

# AKS

El sistema de prótesis de rodilla Bauer fue desarrollado para su aplicación en la artroplastia total primaria y la revisión, manteniendo la sinergia entre sus componentes.

## MATERIAL

Liga de Cr Co Mo ASTM F-75 /ISO 5832-4

Polietileno

**UHMWPE ASTM F-648 /ISO 5834-2**

Polietileno Crosslinked

**UHMWPE ASTM F2565**

Polietileno Crosslinked Vitamina-E

**UHMWPE ASTM F2695**

## INSTRUMENTAL JOELHO PRIMÁRIO

CG.200 / CG.201 / CG.202

CG.203 / CG.205

## INSTRUMENTAL JOELHO REVISÃO

K.CX.5.015 / K.CX.5.016 / K.CX.5.017

K.CX.5.018 / K.CX.5.019 / K.CX.5.020

K.CX.5.021

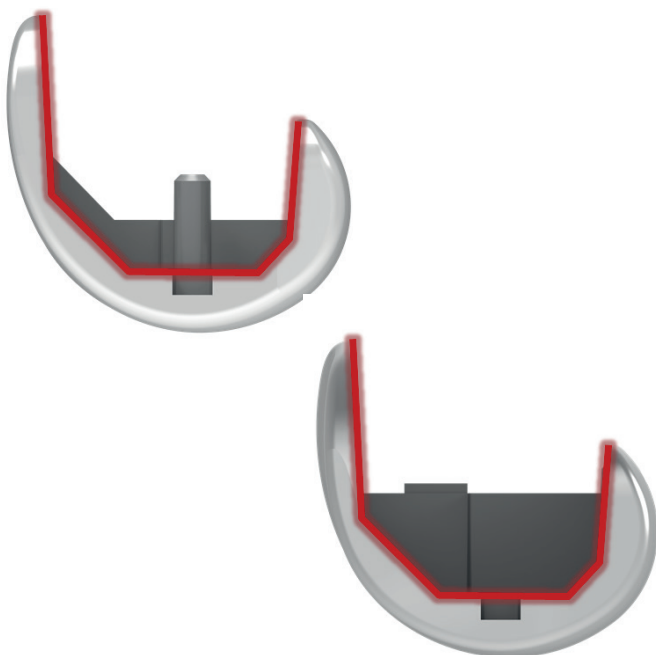
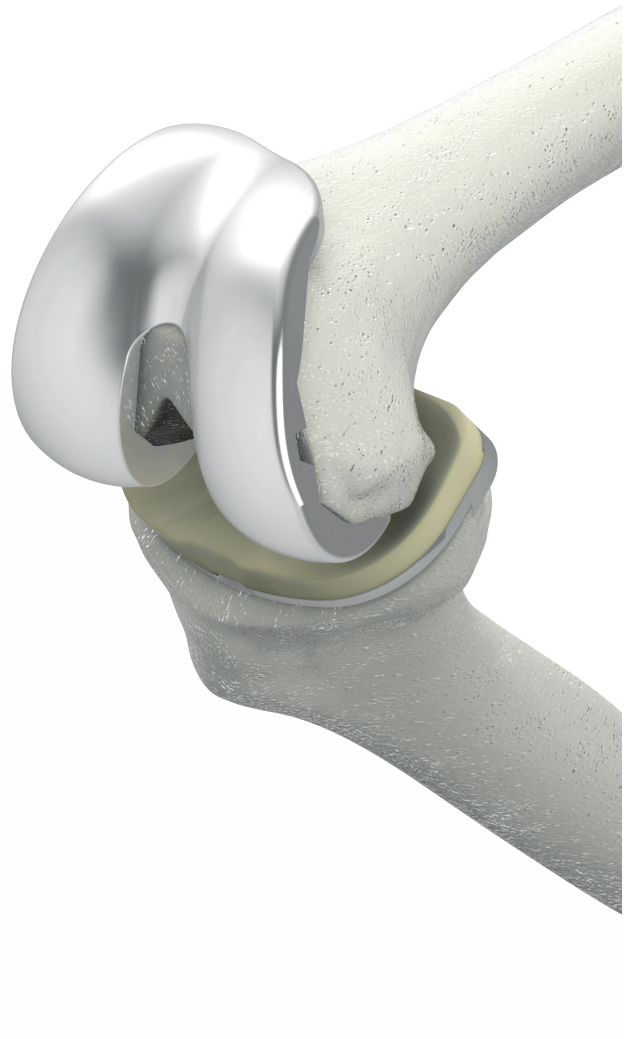


Haga clic aquí y lea  
**TÉCNICA QUIRÚRGICA AKS  
PRIMARIO**

# VENTAJAS Y BENEFICIOS

El sistema AKS Baumer proporciona una flexión máxima de 150 ° en aplicaciones de artroplastia total de rodilla primaria y revisión.

Los componentes de Tibia ofrecen una mayor durabilidad al reducir el desgaste mediante el uso de Polietileno Crosslink, así como al estabilizar los radicales libres, protegiendo el implante contra la oxidación a través de Polietilenos Crosslink de vitamina E.



Los implantes primarios y de revisión permiten el reemplazo parcial de componentes, preservando estructuras saludables y aumentando las opciones de aplicación para el cirujano.

# COMPONENTES DE PRÓTESIS DE RODILLA PRIMARIA

## COMPONENTE FEMORAL MODULAR NO BLOQUEADO

**Cód.:** 145.Ref

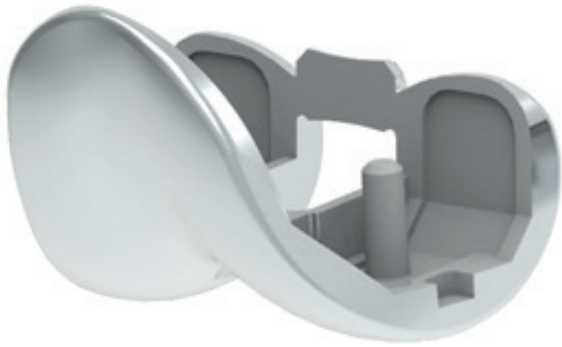
### Indicación

Componente Femoral Cementado para artroplastia total de rodilla primaria con preservación del ligamento cruzado posterior, sin estabilización posterior.

### Composición y Dimensión

145.T.L	Tamaño (T)	Lateralidad (L)
	2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7	Derecha (D) Izquierda (E)





## COMPONENTE FEMORAL MODULAR BLOQUEADO

**Cód.:** 146.Ref

### Indicación

Componente Femoral Cementado para artroplastia total de rodilla primaria sin preservación del ligamento cruzado posterior, con estabilización posterior.

### Composición y Dimensión

146.T.L	Tamaño (T)	Lateralidad (L)
	2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7	Derecha (D) Izquierda (E)



## COMPONENTE TIBIAL METÁLICO

**Cód.:** 154.Ref

### Indicación

Componente Tibial Cementado para artroplastia de Joelho primária utilizada nos sistemas bloqueados e não bloqueados.

Cemented Tibial Component for Primary Knee arthroplasty used in blocked and unblocked systems.

Componente Tibial Cementado para artroplastia primaria de rodilla utilizada en sistemas bloqueados y no bloqueados.

### Composición y Dimensión

154.T	Tamaño (T) Size Tamaño
	2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7



## COMPONENTE TIBIAL DE POLIETILENO NÃO BLOQUEADO

**Cód.:** 148.Ref / 175.Ref / 176.Ref

### Indicación

Componente Tibial de Polietileno para la artroplastia total primaria de rodilla con preservación del ligamento cruzado posterior. Debe usarse con el Componente Femoral Metálico no bloqueado 145. Ref. (Vea la página 5).

### Composición y Dimensión

Material	Codigo	Tamaño (T)	Altura (H)
STANDARD 148.TT.HH	148.2.A	2	8 10 12 14 17 20 23 26
	148.34.A	34	
	148.56.A	56	
	148.7.A	7	
CROSSLINKED 175.TT.HH	175.2.A	2	12 14 17 20 23 26
	175.34.A	34	
	175.56.A	56	
	175.7.A	7	
CROSSLINKED VITAMINA E 176.TT.HH	176.2.A	2	26
	176.34.A	34	
	176.56.A	56	
	176.7.A	7	

Polietileno  
148.Ref

Crosslinked  
175.Ref

Crosslinked Vitamina-E  
176.Ref



## COMPONENTE TIBIAL DE POLIETILENO BLOQUEADO

**Cód.:** 149.Ref / 177.Ref / 178.Ref

### Indicación

Componente Tibial de Polietileno para la artroplastia total de rodilla primaria sin preservación del ligamento cruzado posterior. Debe usarse con el Componente Femoral Metálico Bloqueado (146. Ref., Consulte la página 6).

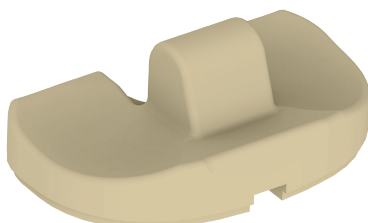
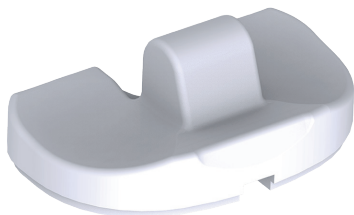
### Composición y Dimensión

Material	Codigo	Tamaño (T)	Altura (H)
STANDARD 149.TT.HH	149.2.A	2	8 10 12 14 17 20 23 26
	149.34.A	34	
	149.56.A	56	
	149.7.A	7	
CROSSLINKED 177.TT.HH	177.2.A	2	12 14 17 20 23 26
	177.34.A	34	
	177.56.A	56	
	177.7.A	7	
CROSSLINKED VITAMINA E 178.TT.HH	178.2.A	2	26
	178.34.A	34	
	178.56.A	56	
	178.7.A	7	

Polietileno Standard  
149.Ref

Crosslinked  
177.Ref

Crosslinked Vitamina-E  
178.Ref



# COMPONENTES PARA PRÓTESIS DE RODILLA REVISIÓN

## COMPONENTE FEMORAL MODULAR REVISIÓN

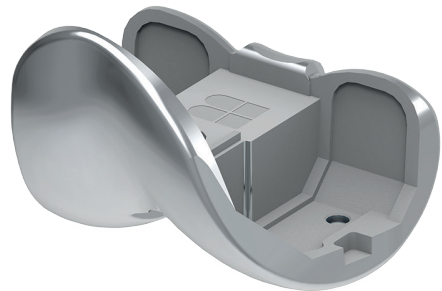
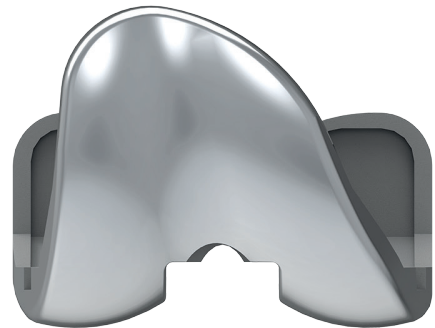
**Cód.:** 156.Ref

### Indicación

Componente Femoral Cementado para la revisión de la artroplastia total de rodilla, tiene 2 orificios para fijar las cuñas para la alineación. Debe usarse con los Vástagos Femorales (156.Ref, consulte la página 10 y 11) y el Componente Tibial de Polietileno de postes altos (166.Ref / 179.Ref / 180.Ref, consulte la página 21).

### Composición y Dimensión

156.T.L	Tamaño (T)	Lateralidad (L)
	3 / 4 / 5 / 6 / 7	Derecha (D) Izquierda (E)





## VÁSTAGO FEMORAL RECTO

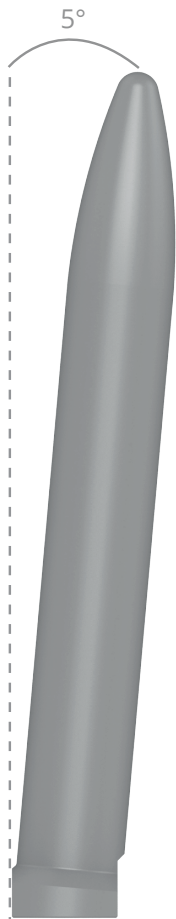
**Cód.:** 156.Ref

### Indicación

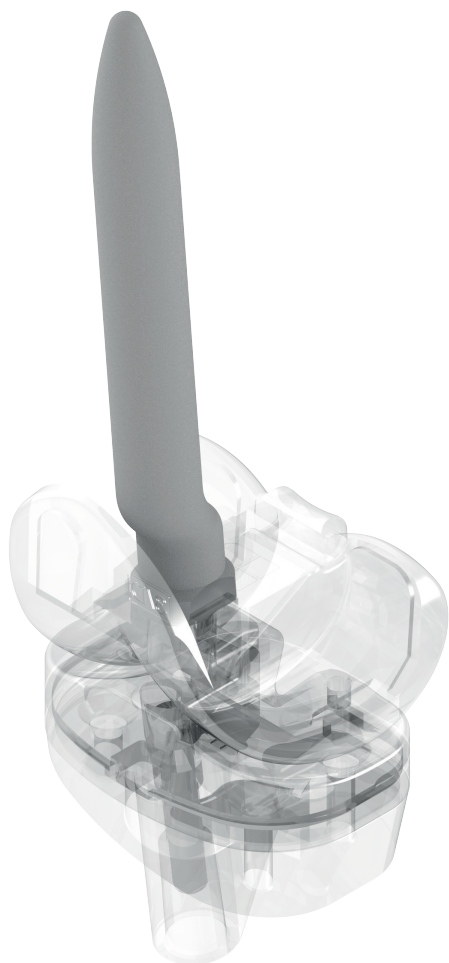
El Vástago Femoral Metalica recto es usado con el Componente Femoral de Revisión (156.ref, vea la página 9), ayudando a la fijación y minimizando las tensiones de interfaz en el hueso dañado.

### Composición y Dimensión

Codigo	Diámetro	Longitud	Tornillo de Bloqueo
156.9.70	9	70	156.P.1
156.9.100		100	
156.9.120		120	
156.9.150		150	
156.11	11	70	
156.13	13	70	156.P.2
156.13.120		120	
156.13.150		150	
156.15	15	70	
156.15.120		120	
156.15.150		150	
156.17	17	70	
156.17.120		120	
156.17.150		150	
156.19	19	70	
156.19.120		120	
156.19.150		150	



\* Los vástagos femorale se venden con 1 (una) unidad de tornillo de bloqueo, para comprar componentes adicionales use la codificación designada en la tabla.



## VÁSTAGO FEMORAL EXCÉNTRICO

**Cód.:** 156.A Ref / 156.B.Ref / 156.C. Ref / 156.D.Ref

### Indicación

El Vástago Femoral Metalica Excéntrico compensado de 4.0 mm es usado con el Componente Femoral de Revisión (156.ref, ver pág. 9). El componente no solo ayuda a la fijación y minimiza las tensiones de interfaz en el hueso dañado, sino que también permite la aplicación a tejido óseo de mayor calidad, evitando áreas con degradación.

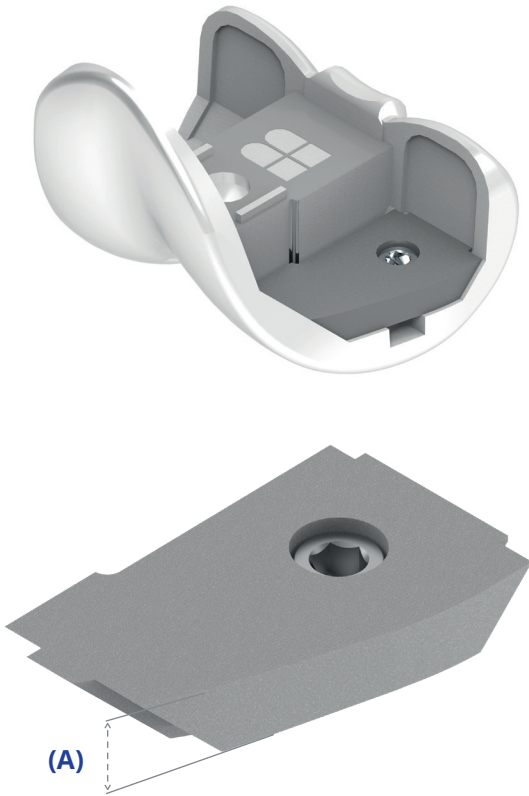
### Composición y Dimensión

	Codigo			
	156.A.XX. YYY	156.B. XX.YYY	156.C. XX.YYY	156.D. XX.YYY
Excentricidad	Anterior (Joelho Di- reito, Right Knee) OU Posterior (Joelho Esquerdo, Left Knee)	Anterior (Joelho Es- querdo, Left Knee) OU Posterior (Joelho Di- reito, Right Knee)	Lateral (Joelho Direito ou Esquerdo, Right or Left Knee)	Medial (Joelho Direito ou Esquerdo, Right or Left Knee)
Diámetro (XX)	13	13	13	13
	15	15	15	15
	17	17	17	17
Longitud (YYY)	120	120	120	120
	150	150	150	150
Tornillos de Bloqueo*	156.P.2			

\* Los vástagos femorale se venden con 1 (una) unidad de tornillo de bloqueo, para comprar componentes adicionales use la codificación designada en la tabla.

## CUÑA FEMORAL DISTAL

**Cód.:** 156.Ref



### Indicación

La Cuña Femoral Metálica se usa con el Componente Femoral de Revisión (156.ref, ver página. 9), y permite un aumento dimensional distal en las áreas de pérdida ósea, facilitando la alineación rotacional del sistema protésico.

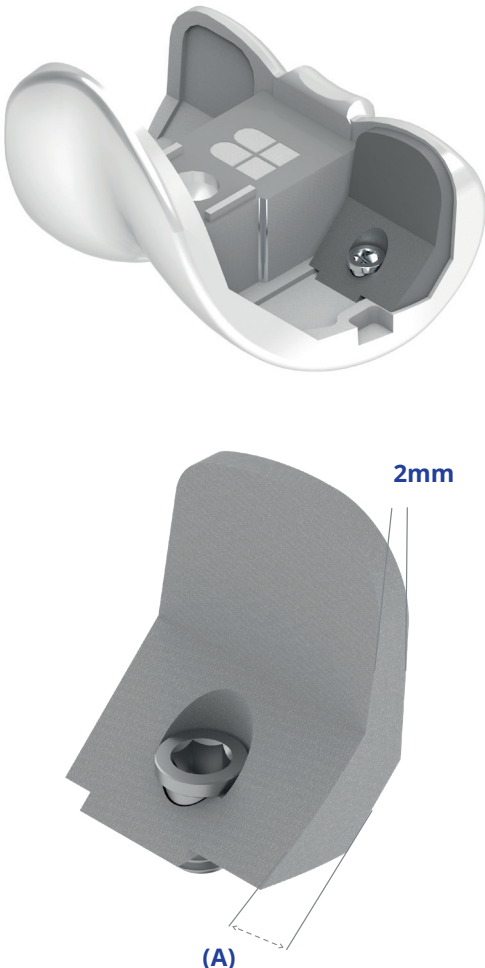
### Composición y Dimensión

	Codigo			
	156.T.D.AE	156.T.D.AD	156.T.E.AD	156.T.E.AE
Tamaño (T)	3 / 4 / 5 / 6 / 7			
Lateralidad (L)	Derecha (D)		Izquierda (E)	
Altura (A)	1 (5mm) 2 (10mm)		1 (5mm) 2 (10mm)	
Posicionamiento	Lateral	Medial	Lateral	Medial
Tornillos de Bloqueo*	157.P.3 (2 unidades)			

\* Las Cuñas se venden con Tornillos de Bloqueo, para componentes adicionales use la codificación designada en la tabla.

## CUÑA FEMORAL POSTERIOR

**Cód.:** 156.Ref



### Indicación

La Cuña Femoral Metálica se usa con el Componente Femoral de Revisión (156.ref, vea la página 9), y permite el aumento dimensional condilar posterior en áreas de pérdida ósea, facilitando la alineación rotacional del sistema protésico.

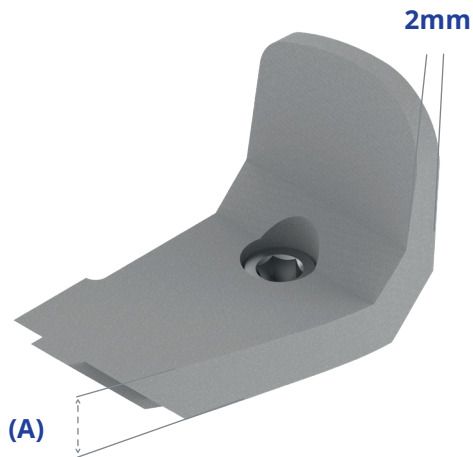
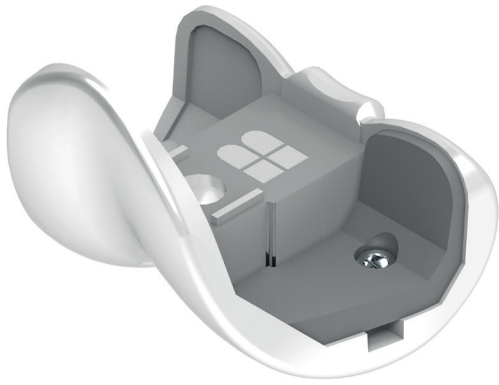
### Composición y Dimensión

	Codigo			
	156.T.D.AE	156.T.D.AD	156.T.E.AD	156.T.E.AE
Tamaño (T)	3 / 4 / 5 / 6 / 7			
Lateralidad (L)	Derecha (D)		Izquierda (E)	
Altura (A)	5 (5mm) 6 (10mm)		5 (5mm) 6 (10mm)	
Posicionamiento	Lateral	Medial	Lateral	Medial
Tornillos de Bloqueo*	157.P.3 (2 unidades)			

\* Las Cuñas se venden con Tornillos de Bloqueo, para componentes adicionales use la codificación designada en la tabla.

## CUÑA FEMORAL DISTAL POSTERIOR

**Cód.:** 156.Ref



### Indicación

La Cuña Femoral Metalica se usa con el Componente Femoral de Revisión (156.ref, ver página. 9), y permite un aumento dimensional condilar distal y posterior en áreas de pérdida ósea, facilitando la alineación rotacional del sistema protésico.

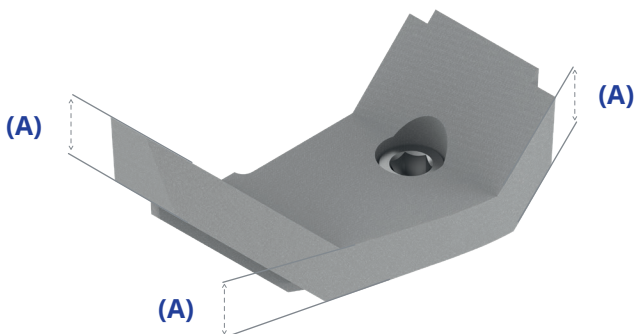
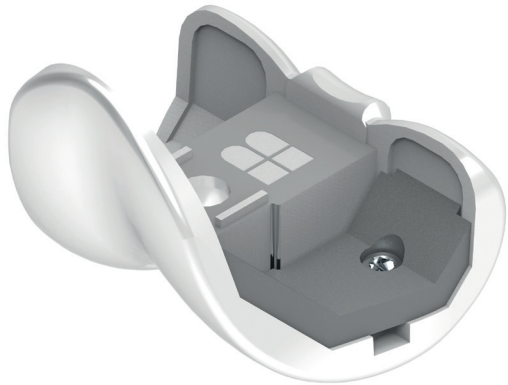
### Composición y Dimensión

	Codigo			
	156.T.D.AE	156.T.D.AD	156.T.E.AD	156.T.E.AE
Tamaño (T)	3 / 4 / 5 / 6 / 7			
Lateralidad (L)	Derecha (D)		Izquierda (E)	
Altura (A)	4 (5mm) 7 (10mm)		4 (5mm) 7 (10mm)	
Posicionamiento	Lateral	Medial	Lateral	Medial
Tornillos de Bloqueo*	157.P.3 (2 unidades)			

\* Las Cuñas se venden con Tornillos de Bloqueo, para componentes adicionales use la codificación designada en la tabla.

## CUNHA FEMORAL DISTAL ANTERIOR POSTERIOR

**Cód.:** 156.Ref



### Indicación

La Cuña Femoral Metálica se utiliza con el Componente de Revisión Femoral (156.ref, ver página. 9), y permite un aumento dimensional condilar distal, anterior y posterior en áreas de pérdida ósea, facilitando la alineación rotacional del hueso femoral del sistema protésico.

### Composición y Dimensión

	Codigo			
	156.T.D.AE	156.T.D.AD	156.T.E.AD	156.T.E.AE
Tamaño (T)	3 / 4 / 5 / 6 / 7			
Lateralidad (L)	Derecha (D)		Izquierda (E)	
Altura (A)	3 (5mm)		3 (5mm)	
Posicionamiento	Lateral	Medial	Lateral	Medial
Tornillos de Bloqueo*	157.P.3 (2 unidades)			

\* Las Cuñas se venden con Tornillos de Bloqueo, para componentes adicionales use la codificación designada en la tabla.



## COMPONENTE TIBIAL MODULAR REVISIÓN

**Cód.:** 157.Ref

### Indicación

El Componente Tibial Cementado para la artroplastia total de rodilla de revisión tiene 4 orificios para fijar las C uñas para la alineación. Debe usarse con clavos tibiales (157.9 Ref, ver página 17).

### Composición y Dimensión

157.T	Tamaño (T)
	3 / 4 / 5 / 6 / 7



## VÁSTAGO TIBIAL RETO

**Cód.:** 157.Ref

### Indicación

Haste Tibial Metálica reta empregada com o Componente Tibial de Revisão (157.ref, ver pag.16), auxilia a fixação e minimiza as tensões de interface no osso danificado.

### Composición y Dimensión

Código	Diámetro (XX)	Longitud (YYY)	Tornillo de bloqueo*
157.XX.YYY	11 / 13	70 / 100 / 120 / 150	157.P

\*Los vástagos tibiales se venden con 1 (una) unidad de tornillo de bloqueo, para comprar componentes adicionales use la codificación designada en la tabla.



## VÁSTAGO TIBIAL EXCÉNTRICO

**Cód.:** 157.9.Ref

### Indicación

Vástago Tibial Excéntrico Metalica con desplazamiento de 3 mm empleado con el Componente Tibial de Revisión (157.ref, consulte la página 16). El componente, además de ayudar a la fijación y minimizar las tensiones de la interfaz en el hueso dañado, permite la aplicación a tejido óseo de mayor calidad, evitando áreas con degradación.

### Composición y Dimensión

Codigo	Excentricidad	Diámetro (mm)	Longitud (YYY)	Tornillo de bloqueo**
157.9. YYY	Rotação 360° com passo de 90°.*	9	70 100 120 150	157.P
157.E. 11.YYY		11		

\* Él Vástago tiene marcas de 90° para referencia del cirujano.

\*\* Los Vástagos Tibiales se venden con 1 (una) unidad de Tornillo de Bloqueo, para la compra de componentes adicionales, utilice la codificación designada en la tabla.



## CUNÃ TIBIAL RETA

**Cód.:** 157.Ref

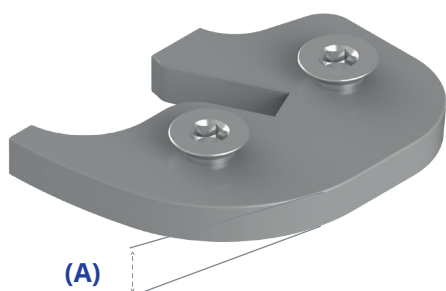
### Indicación

La cuña tibial metálica recta se segmenta a derecha e izquierda, y se emplea con el componente tibial de revisión (157.ref, consulte la página 16). Permite el aumento dimensional sin ángulo de la base tibial en áreas de pérdida ósea, facilitando la alineación del sistema protésico.

### Composición y Dimensión

Codigo	Tamaño Componentes Femorais Tibiais (T)	Altura	Lateralidad (LL)	Tornillos de Bloqueo*
157.T.1	157.T.1	1 (5mm)	Izquierdo/ Derecho	157.P.1 (4 unidades)
157.T.2	157.T.2	2 (10mm)		157.P.1 157.P.2 (4 unidades)

\* Las Cuñas se venden con Tornillos de Bloqueo, para componentes adicionales use la codificación designada en la tabla.



## CUÑA TIBIAL ANGULADA

**Cód.:** 157.Ref

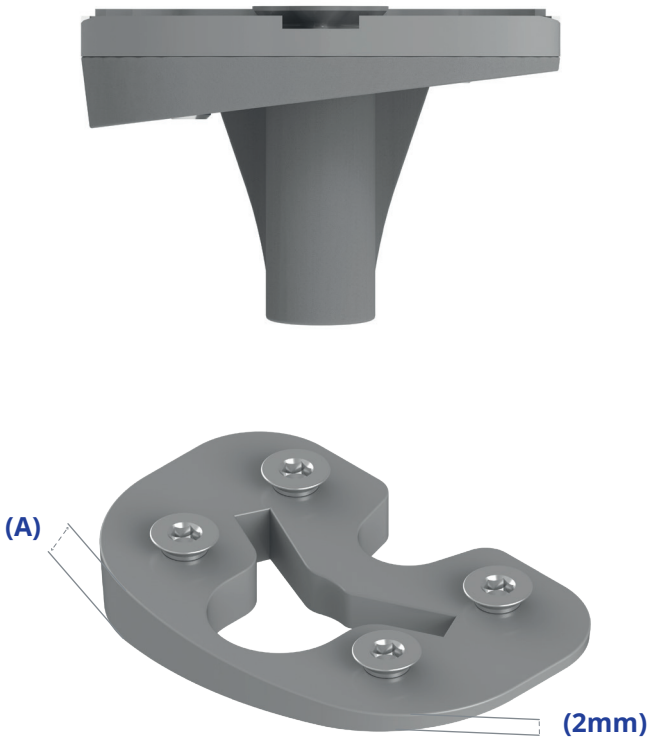
### Indicación

La Cuña Tibial Metálica Angulada es usada con el Componente Tibial de Revisión (157.ref, Pag 16), y permite el agrandamiento gradual gradual con angulación derecha o izquierda de la base tibial en áreas de pérdida ósea, facilitando la alineación del sistema protésico.

### Composición y Dimensión

	Codigo			
	157.T.4	157.T.6	157.T.3	157.T.5
Lateralidad (LL)	Derecha (D)		Izquierda (E)	
Altura (A)	10	16,5	10	16,5
Angulación	7°	13°	7°	13°
Tamaño tibial Componente (T)	3 / 4 / 5 / 6 / 7			
Tornillos de Bloqueo*	157.P.1 (4 unidades)			

\* Las Cuñas se venden con los Tornillos de Bloqueo, así que compre componentes adicionales utilizando la codificación que se proporciona en la tabla.



## CUÑA TIBIAL ANGULADA PARCIAL

**Cód.:** 157.Ref

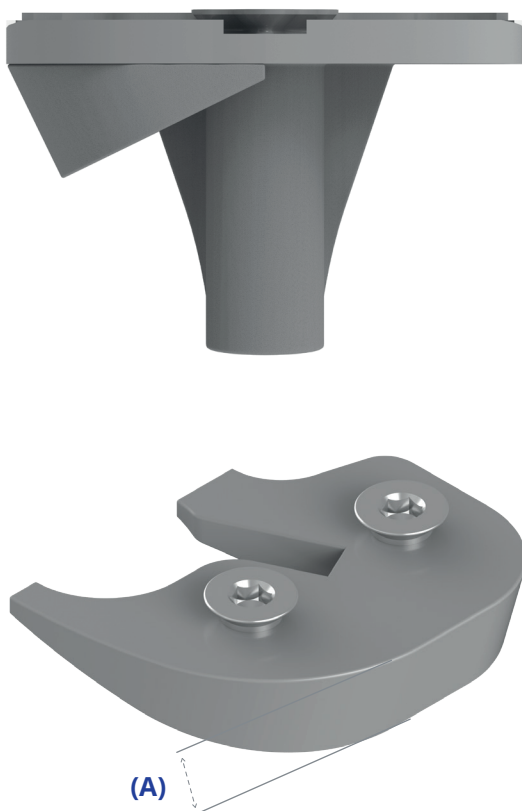
### Indicación

La Cuña Tibial Metálica en Ángulo Parcial es usada con el Componente Tibial de Revisión (157.ref, vea la página. 16), y permite el agrandamiento dimensional con angulación derecha o izquierda de la base tibial en áreas de pérdida ósea, facilitando la alineación del hueso. sistema protésico.

### Composición y Dimensión

	Codigo			
	157.T.8	157.T.10	157.T.7	157.T.9
Lateralidad (LL)	Derecha (D)		Izquierda (E)	
Altura (A)	10,5	14,5	10,5	14,5
Angulación	16°	26°	16°	26°
Tamaño Tibial Componente (T)	3 / 4 / 5 / 6 / 7			
tornillos de Bloqueo*	157.P.1 (4 unidades)			

\* Las Cuñas se venden con los Tornillos de Bloqueo, así que compre componentes adicionales utilizando la codificación que se proporciona en la tabla.



## COMPONENTE TIBIAL DE POLIETILENO DE ALTO POSTE - REVISIÓN



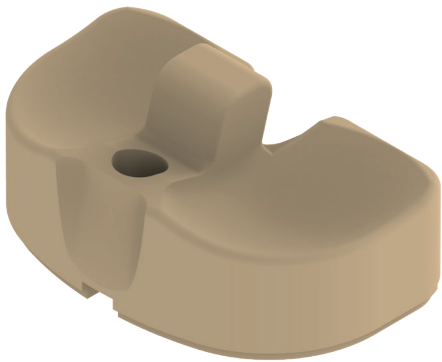
**Cód.:** 166.Ref  
179.Ref  
180.Ref

### Indicación

Componente Tibial de Polietileno para la revisión de la artroplastia total de rodilla con fijación en la base tibial, con el objetivo de lograr una mayor estabilidad del sistema final. Debe usarse con los Componentes Femorales y Tibiales Metálicos (156. e 157 Ref, ver págs. 9 e 16).

### Composición y Dimensión

Material	Código	Tamaño (T)	Lateralidad (L)
STANDARD	166.T.AA	3	10
CROSSLINKED	179.T.AA		12
CROSSLINKED VITAMINA E	180.T.AA	4	14
		5	17
		6	20
		7	23
			26



## COMPONENTE PATELAR DE 1 PERNO Y 3 PERNOS

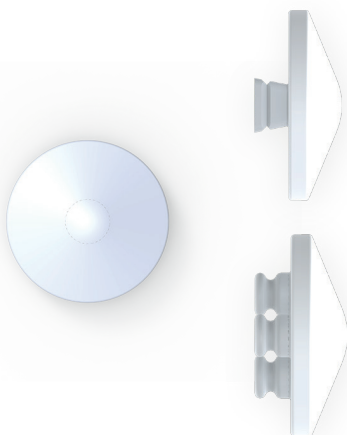
**Cód.:** 150.Ref / 159.Ref

### Indicación

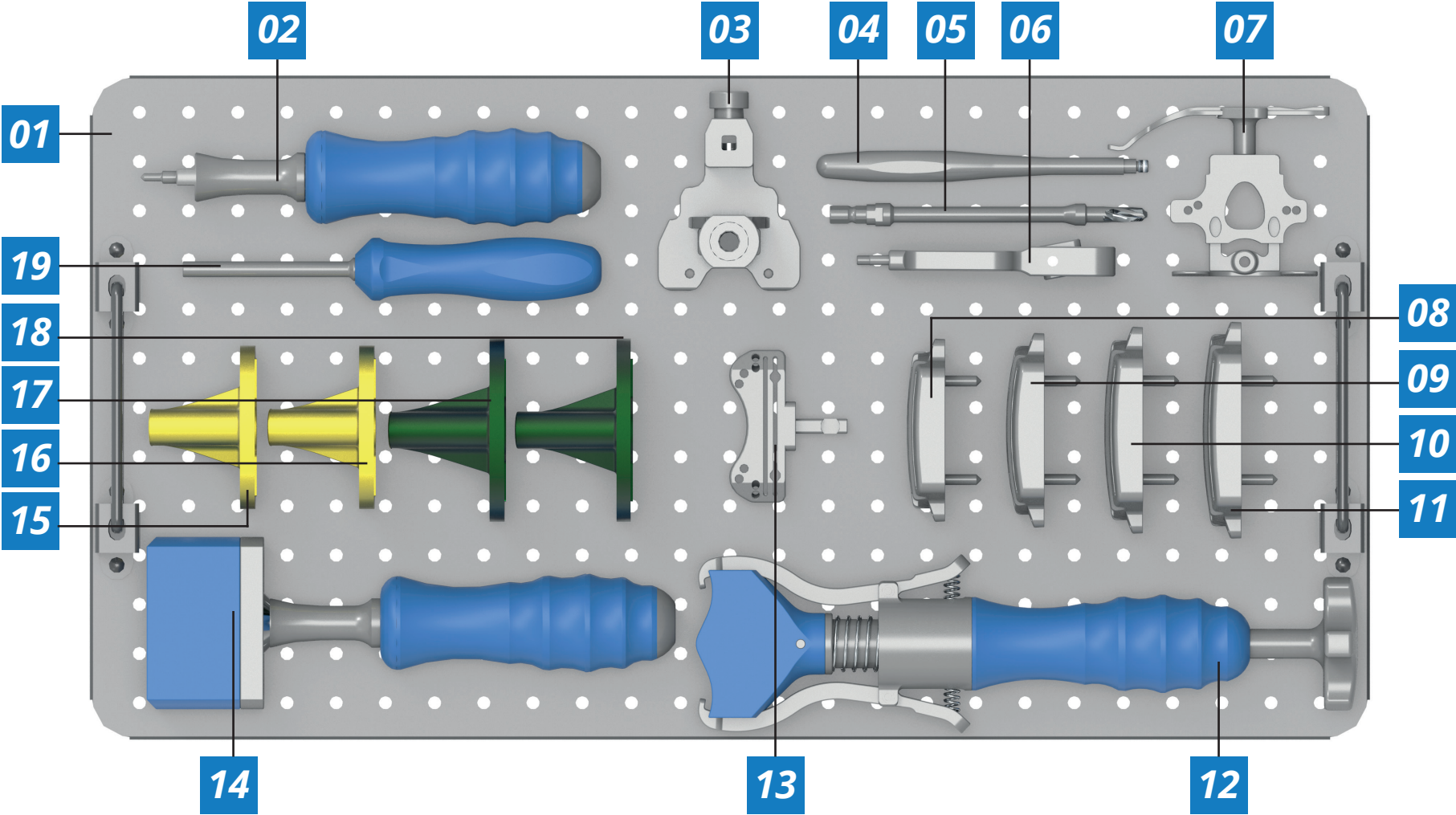
Componente Patelar de Polietileno con 1 o 3 pasadores de fijación. El componente de 3 pernos proporciona una mayor estabilidad rotuliana.

### Composición y Dimensión

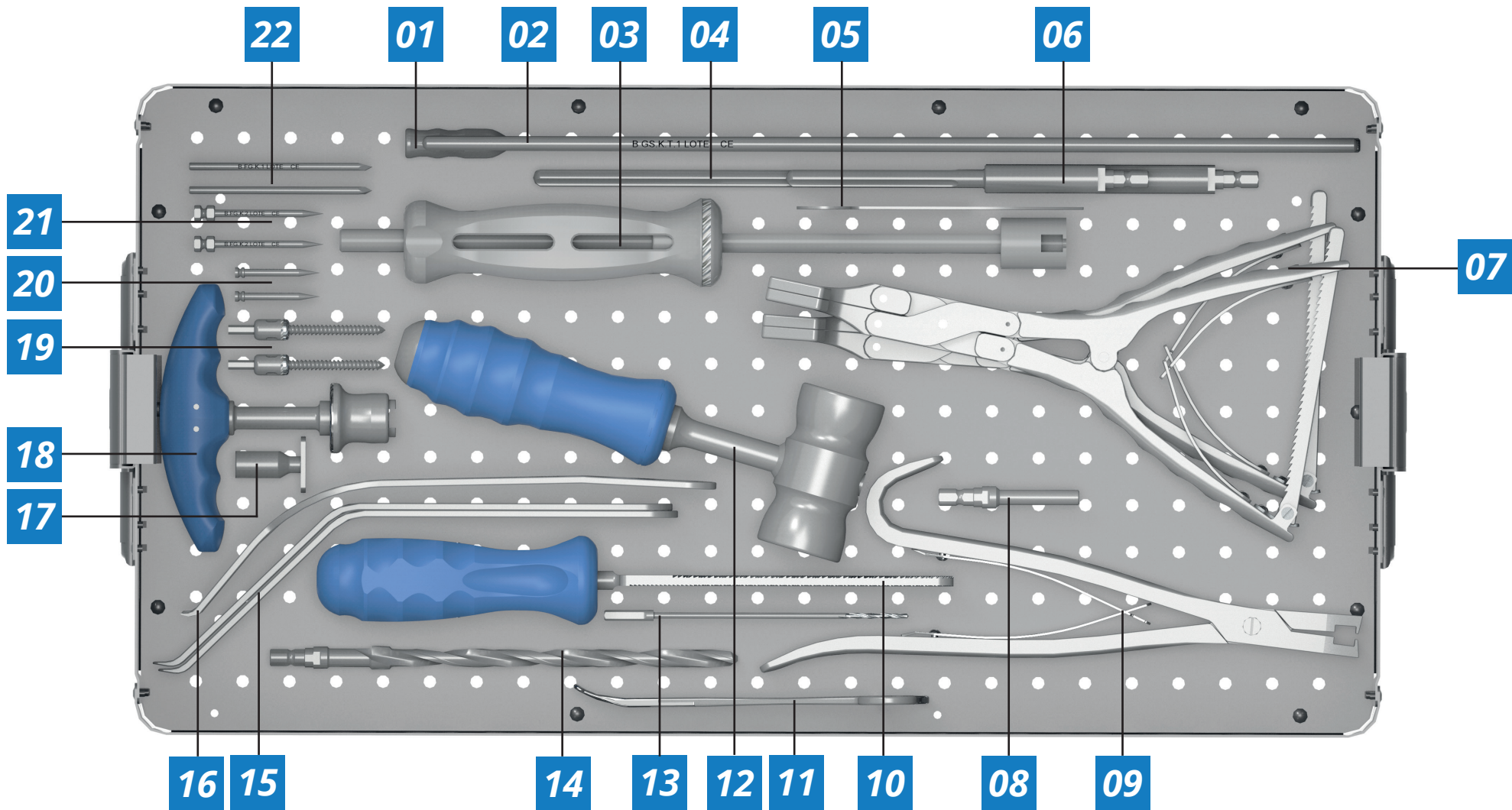
Código	número de pines	Diametro (DD)
150.DD	1	28 30
159.DD	3	32 34 36



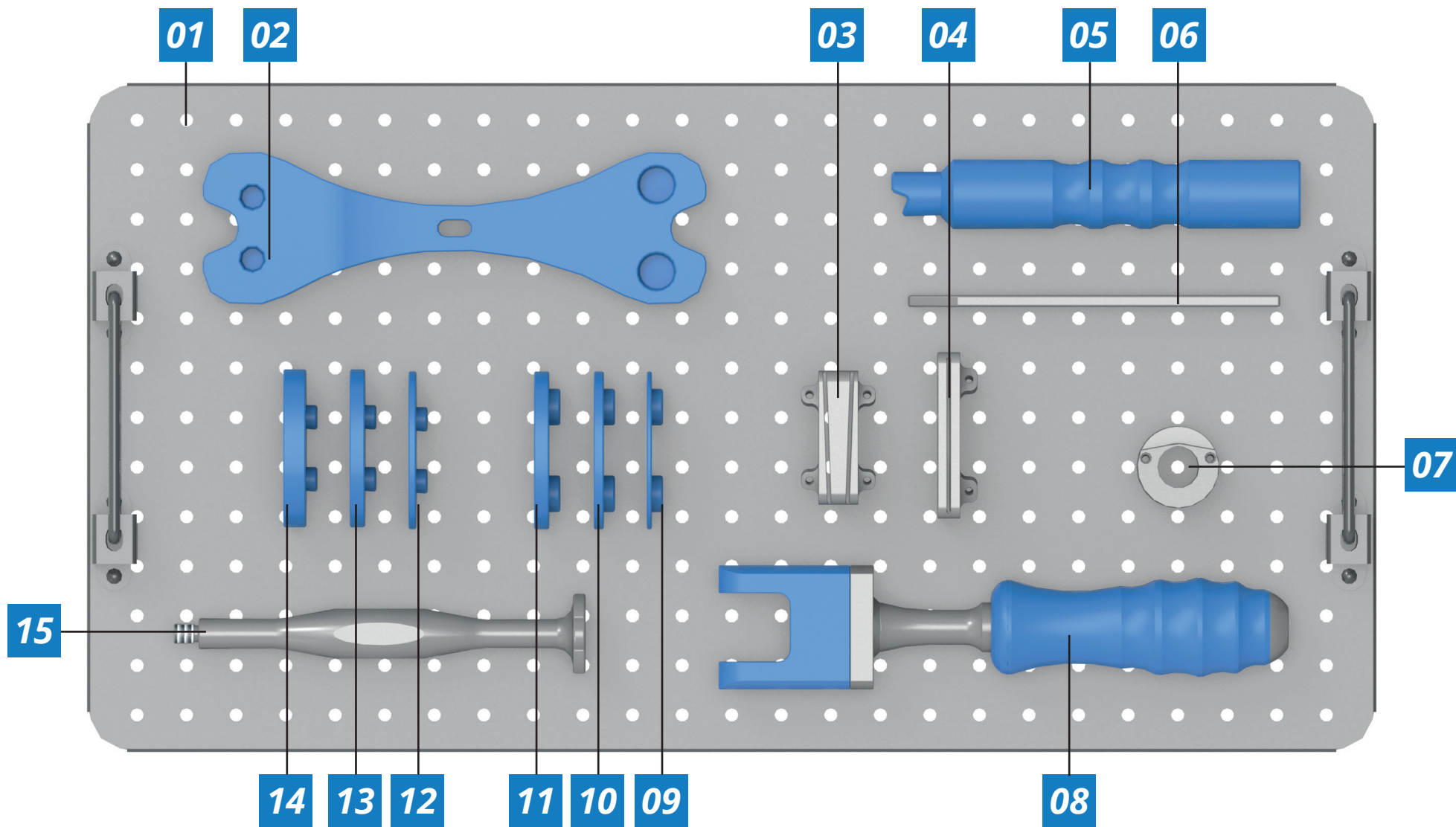
# INSTRUMENTALES PARA PRÓTESIS DE RODILLA PRIMARIA AKS 2º GENERACIÓN



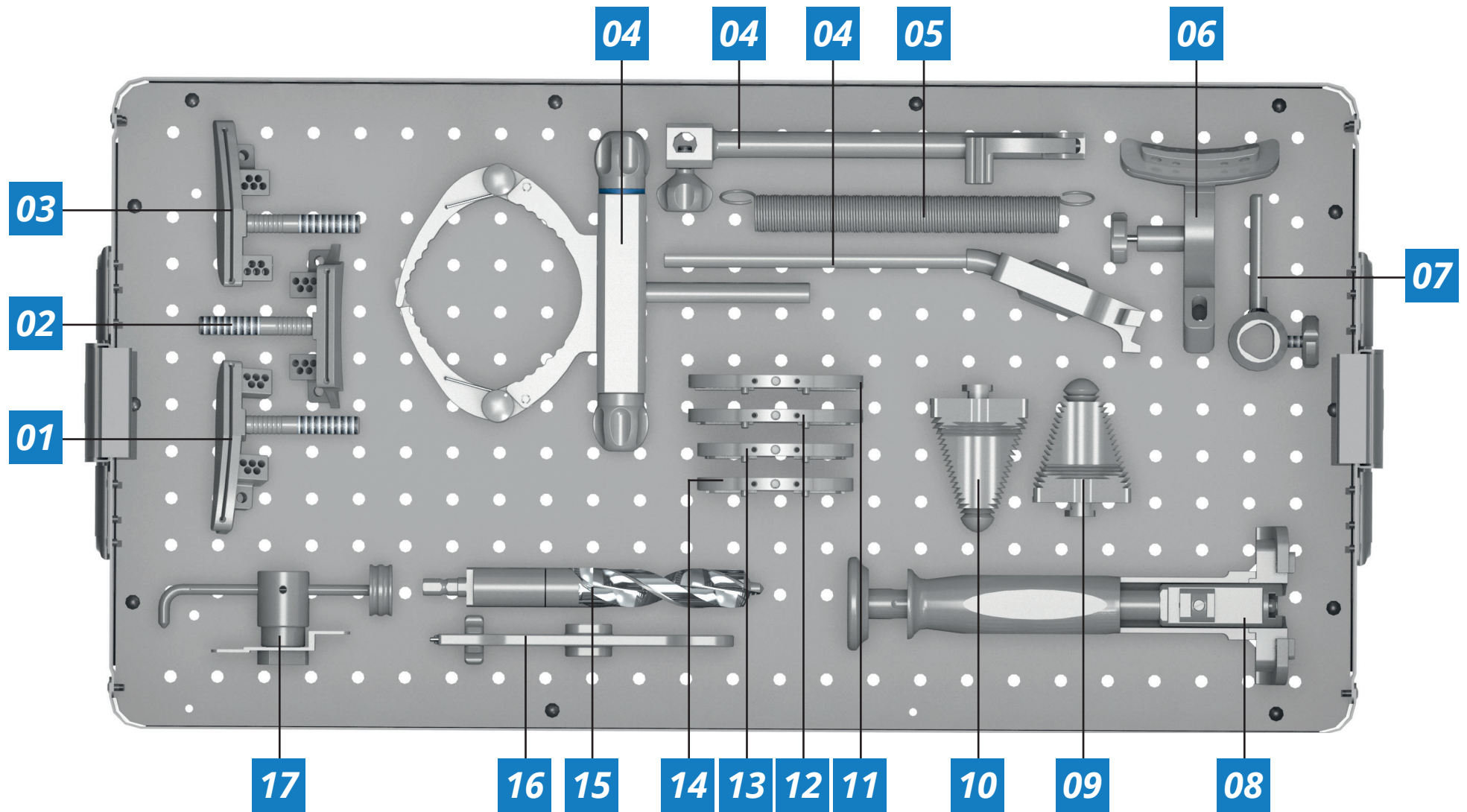
Num	Cod.	 Descripción
1	CX.5.036	CAJA PARA INSTRUMENTAL AKS – KIT BÁSICO (INOXIDABLE)
2	IP.K.1 (*IP.60)	IMPACTOR INICIAL
3	GS.K.F.9	BLOQUE PARA LA GUÍA DE CORTE FEMORAL DISTAL
4	CH.K.2	INTRODUCOR DEL MEDIDOR
5	BR.K.F.1	BROCA FEMORAL CON STOP
6	GS.164	GUÍA PARA ALINEAMIENTO EXTRAMEDULAR
7	GS.K.F.8	GUÍA DE DIMENSIONAMIENTO FEMORAL
8	GS.K.F.3	GUÍA DE CORTE FEMORAL N° 3
9	GS.K.F.4	GUÍA DE CORTE FEMORAL N° 4
10	GS.K.F.5	GUÍA DE CORTE FEMORAL N° 5
11	GS.K.F.6	GUÍA DE CORTE FEMORAL N° 6
12	EX.K.F.1	IMPACTOR/EXTRATOR DEL COMPONENTE FEMORAL
13	GS.K.F.1	GUÍA DE CORTE FEMORAL DISTAL
14	IP.K.F.1 (*IP.59)	IMPACTOR FEMORAL
15	TT.25.3	PRUEBA TIBIAL N° 3
16	TT.25.4	PRUEBA TIBIAL N° 4
17	TT.25.5	PRUEBA TIBIAL N° 5
18	TT.25.6	PRUEBA TIBIAL N° 6
19	CH.152 (*CH.75.B)	CHAVE HEXAGONAL



Num	Cod.	 Descripción
1	GS.K.T.6 (*GS.75.B)	PROLONGADOR DE LA HASTA PARA ALINEACIÓN
2	GS.K.T.1 (*GS.75.A)	VÁSTAGO PARA ALINEACIÓN
3	EX.K.1	EXTRACTOR UNIVERSAL TIPO MARTILLO
4	GS.K.T.5	HASTA GUÍA TIBIAL
5	GR.K.1 (*GR.90)	MEDIDOR DE CONTROL
6	GS.162	GUÍA TIBIAL CORTO
7	CH.181	PINZA SPREADER
8	FG.28	INTRODUCTOR DE TORNILLO
9	CH.K.F.1 (*CH.78)	PINZA EXTRACTORA DE PINS
10	RP.K.1 (*RP.15)	LIMA PARA RODILLA
11	CH.182	PINZA INTRODUCIDORA PARA PINOS
12	IP.K.T.3 (*GR.86)	MARTILLO
13	BR.62	BROCA 2MM
14	BR.K.F.2 (*BR.24)	BROCA INICIAL
15	GR.K.3 (*GR.88)	AFASTADOR PUNTA UNICA
16	GR.K.2 (*GR.87)	AFASTADOR PUNTA GARFO
17	GS.K.F.10	EXTRACTOR DE LA GUÍA DE CORTE FEMORAL
18	CH.K.1	CHAVE DE ENGATE RÁPIDO TIPO T
19	FG.27.3	TORNILLO DE FIJACIÓN
20	FG.K.3 (*FG.27.1)	PINO ÓSTEO PEQUEÑO
21	FG.K.2 (*FG.27.2)	PINO ÓSSEO GRANDE
22	FG.K.1	PINO ÓSSEO LISO

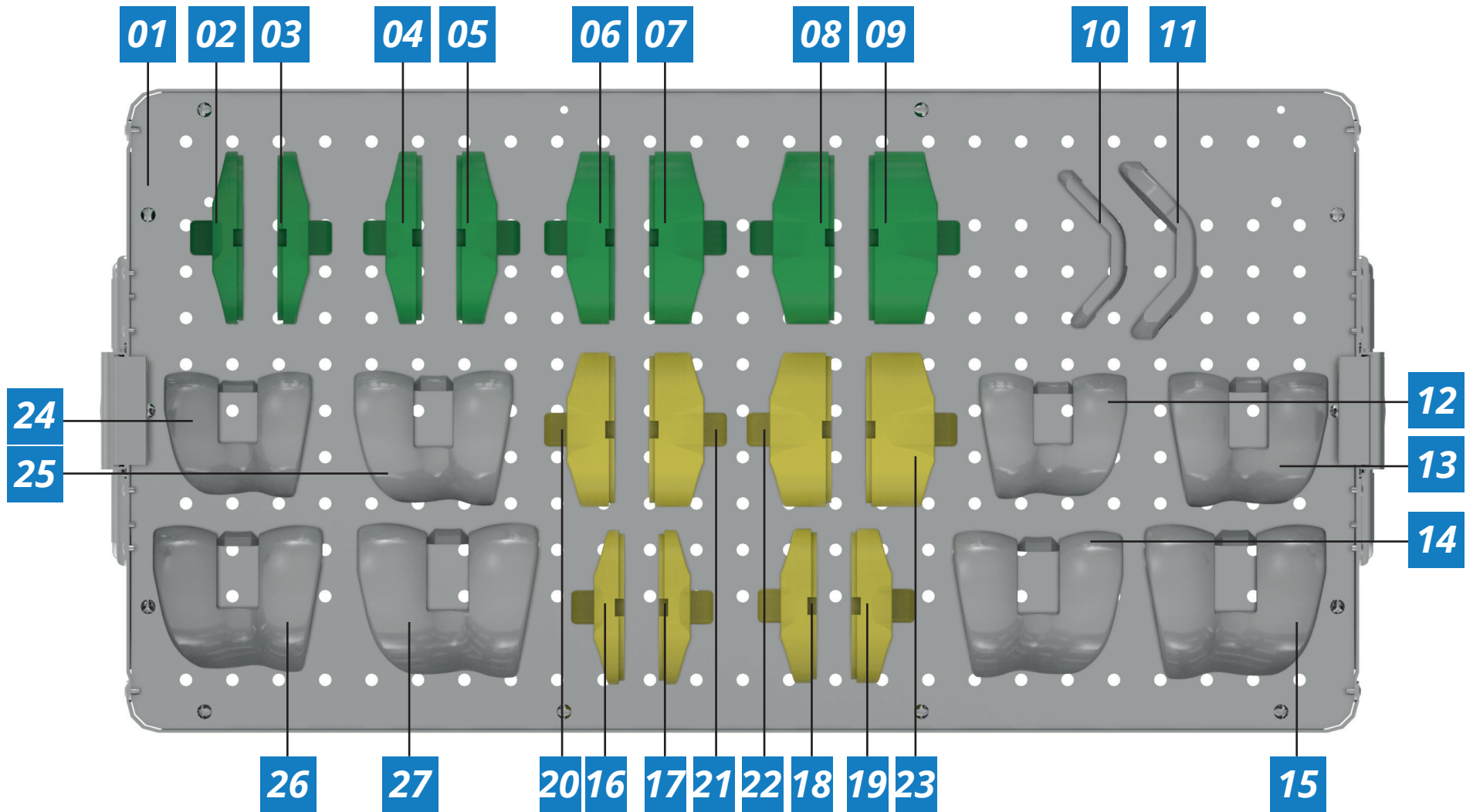



Num	Cod.	Descripción
1	CX.5.037	CAJA PARA INSTRUMENTAL AKS - KIT BÁSICO (INOXIDABLE)
2	IN7.550.013 (*753.0000 / 753.0004)	ESPACIADOR 8MM / 17MM
3	GS.K.T.3 (*GS.85)	GUÍA DE CORTE TIBIAL VARO / VALGO
4	GS.K.T.4 (*GS.84)	GUÍA DE CORTE TIBIAL PARALELO
5	IN7.520.026 (*CH.K.T.1 / CH.73)	IMPACTOR DEL COMPONENTE MODULAR TIBIA
6	IN7.560.012 (*CH.K.T.2 / CH.74)	EXTRACTOR DEL COMPONENTE MODULAR TIBIA
7	GS.K.T.9 (*GS.73)	GUÍA INTRODUCTORA DE LA BROCA TIBIAL
8	IP.K.T.1 (*IP.58)	IMPACTOR TIBIAL
9	IN7.550.014 (*753.0001 / TT.29.10)	ESPACIADOR 10MM
10	IN7.550.015 (*753.0002 / TT.29.12)	ESPACIADOR 12MM
11	IN7.550.016 (*753.0003 / TT.29.14)	ESPACIADOR 14MM
12	IN7.550.017 (*753.0005 / TT.29.20)	ESPACIADOR 20MM
13	IN7.550.018 (*753.0006)	ESPACIADOR 23MM
14	IN7.550.019 (*753.0007)	ESPACIADOR 26MM
15	IP.K.T.4 (*IP.57.A)	IMPACTOR DE LA BASE TIBIAL




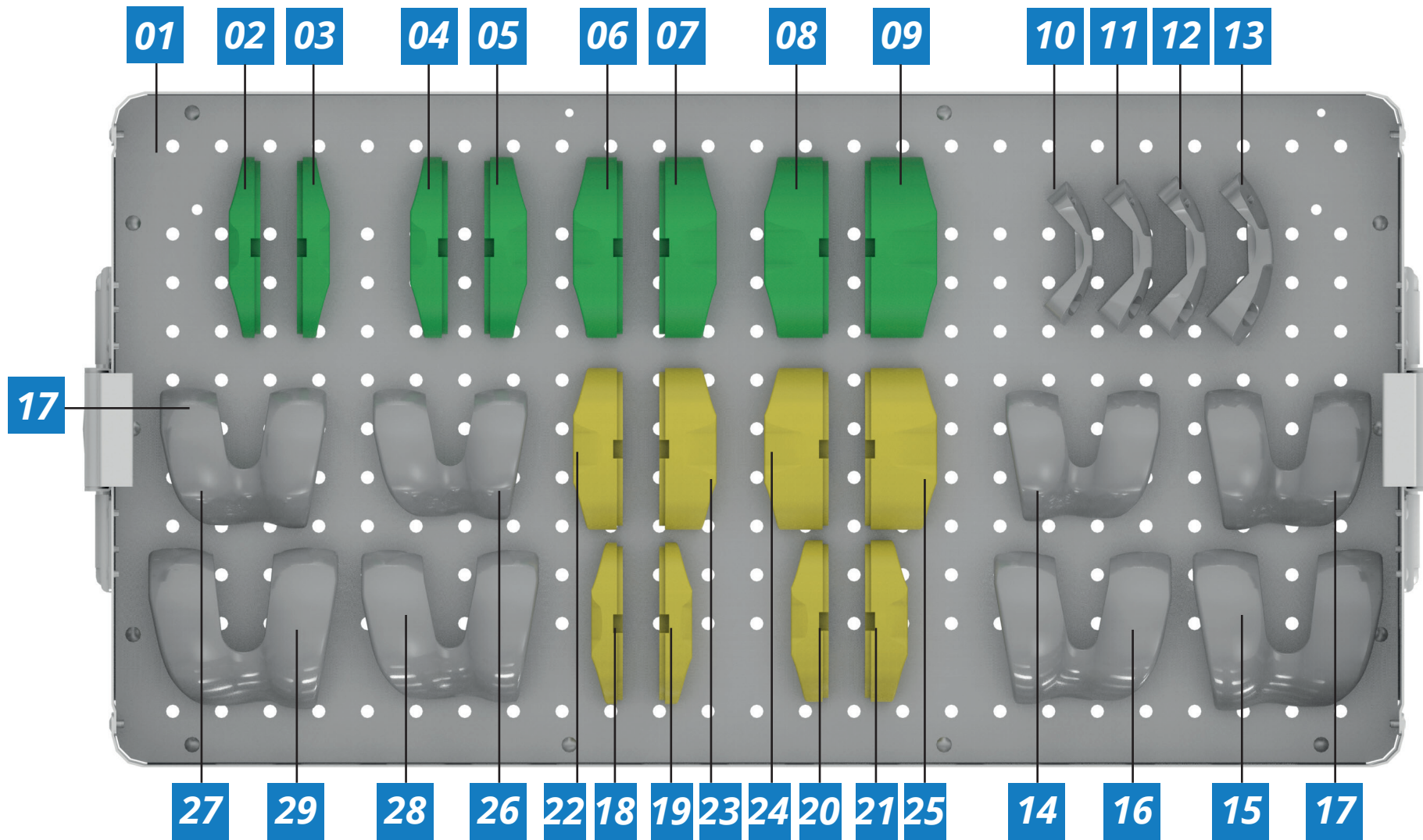
IMÁGENES SIMPLEMENTE ILUSTRATIVAS

Num	Cod.	 Descripción
1	GS.K.T.12	GUÍA DE CORTE TIBIAL IZQUIERDA
2	GS.K.T.11	GUÍA DE CORTE TIBIAL NEUTRAL
3	GS.K.T.13	GUÍA DE CORTE TIBIAL DERECHO
4	GS.K.T.10	GUÍA DE CORTE TIBIAL EXTRAMEDULAR
5	GR.K.T.1 (*GR.89)	MUELLE
6	GS.K.T.8 (*GS.88)	GUÍA DE CORTE DA BASE TIBIAL - INTRAMEDULAR
7	GS.K.1 (*GS.86)	GUÍA DE ALINEACIÓN
8	CH.K.T.5 (*CH.79)	INTRODUCTOR DE LA RASPA TIBIAL
9	RP.K.T.4 (*RP.14.A)	RASPA TIBIAL N° 3 E 4
10	RP.K.T.5 (*RP.14.B)	RASPA TIBIAL N° 5 E 6
11	TT.K.T.6 (*TT.30.6.A)	PLACA TIBIAL N° 6
12	TT.K.T.5 (*TT.30.5.A)	PLACA TIBIAL N° 5
13	TT.K.T.4 (*TT.30.4.A)	PLACA TIBIAL N° 4
14	TT.K.T.3 (*TT.30.3.A)	PLACA TIBIAL N° 3
15	BR.K.T.1 (*BR.21.A)	BROCA TIBIAL
16	CH.K.T.4 (*CH.80)	INTRODUCTOR DE LA PLACA TIBIAL
17	ME.K.1 (*ME.19)	MEDIDOR DE CORTE TIBIAL




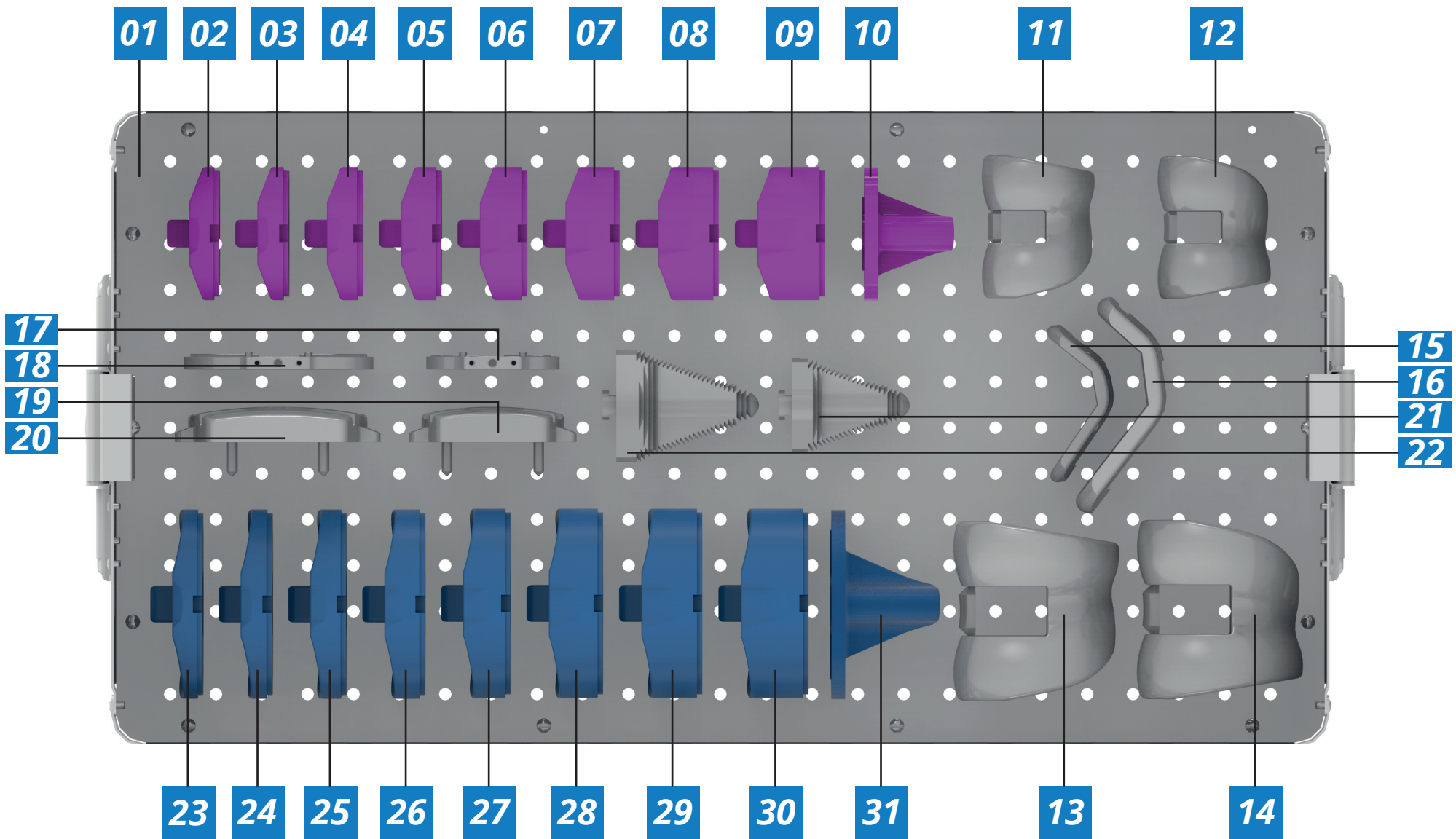
Num	Cod.	 Descripción
1	CX.5.038	CAJA PARA INSTRUMENTAL AKS – KIT BLOQUEADO (INOXIDABLE)
2	TT.27.56.8	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 5 E 6 X 8MM
3	TT.27.56.10	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 5 E 6 X 10MM
4	TT.27.56.12	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 5 E 6 X 12MM
5	TT.27.56.14	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 5 E 6 X 14MM
6	TT.27.56.17	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 5 E 6 X 17MM
7	TT.27.56.20	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 5 E 6 X 20MM
8	TT.27.56.23	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 5 E 6 X 23MM
9	TT.27.56.26	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 5 E 6 X 26MM
10	GS.K.3	GUÍA DE CORTE PARA O RODILLA BLOQUEADO Nº 3 E 4
11	GS.K.5	GUÍA DE CORTE PARA O RODILLA BLOQUEADO Nº 5 E 6
12	TT.24.3.E	PRUEBA DEL COMPONENTE FEMORAL BLOQUEADO - Nº 3 IZQUIERDO
13	TT.24.4.E	PRUEBA DEL COMPONENTE FEMORAL BLOQUEADO - Nº 4 IZQUIERDO
14	TT.24.5.E	PRUEBA DEL COMPONENTE FEMORAL BLOQUEADO - Nº 5 IZQUIERDO
15	TT.24.6.E	PRUEBA DEL COMPONENTE FEMORAL BLOQUEADO - Nº 6 IZQUIERDO
16	TT.27.34.8	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 3 E 4 X 8MM
17	TT.27.34.10	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 3 E 4 X 10MM
18	TT.27.34.12	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 3 E 4 X 12MM
19	TT.27.34.14	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 3 E 4 X 14MM
20	TT.27.34.17	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 3 E 4 X 17MM
21	TT.27.34.20	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 3 E 4 X 20MM
22	TT.27.34.23	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 3 E 4 X 23MM

Num	Cod.	 Descripción
23	TT.27.34.26	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 3 E 4 X 26MM
24	TT.24.3.D	PRUEBA DEL COMPONENTE FEMORAL BLOQUEADO - Nº 3 DERECHO
25	TT.24.4.D	PRUEBA DEL COMPONENTE FEMORAL BLOQUEADO - Nº 4 DERECHO
26	TT.24.5.D	PRUEBA DEL COMPONENTE FEMORAL BLOQUEADO - Nº 5 DERECHO
27	TT.24.6.D	PRUEBA DEL COMPONENTE FEMORAL BLOQUEADO - Nº 6 DERECHO



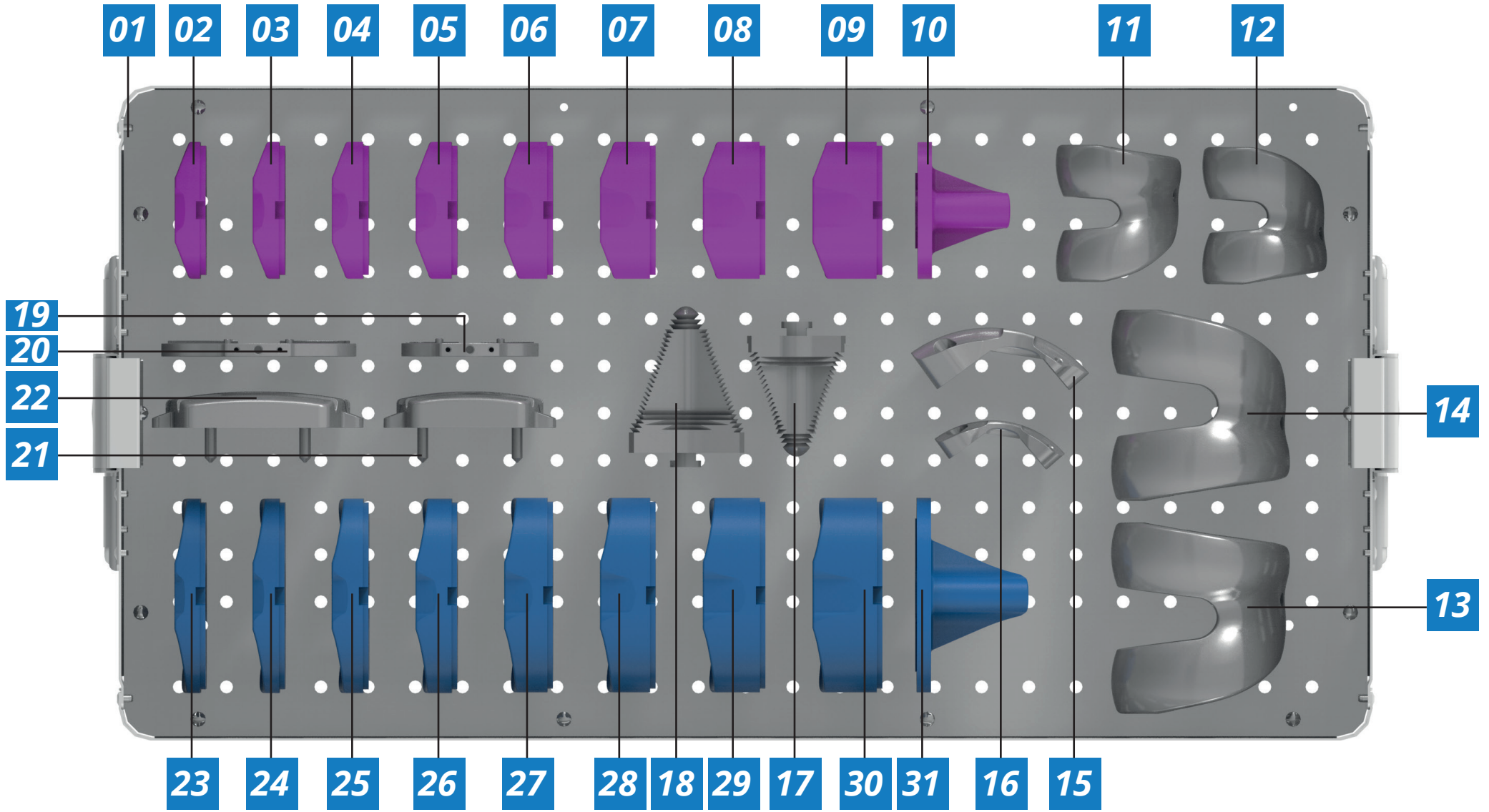
Num	Cod.	 Descripción
1	CX.5.039	CAJA PARA INSTR. RODILLA - KIT NO BLOQUEADO (INOXIDABLE)
2	TT.26.56.8	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL NO BLOQUEADO - Nº 5 E 6 X 8MM
3	TT.26.56.10	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL NO BLOQUEADO - Nº 5 E 6 X 10MM
4	TT.26.56.12	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL NO BLOQUEADO - Nº 5 E 6 X 12MM
5	TT.26.56.14	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL NO BLOQUEADO - Nº 5 E 6 X 14MM
6	TT.26.56.17	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL NO BLOQUEADO - Nº 5 E 6 X 17MM
7	TT.26.56.20	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL NO BLOQUEADO - Nº 5 E 6 X 20MM
8	TT.26.56.23	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL NO BLOQUEADO - Nº 5 E 6 X 23MM
9	TT.26.56.26	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL NO BLOQUEADO - Nº 5 E 6 X 26MM
10	GS.K.C.3	GUÍA DE CORTE PARA RODILLA NÃO BLOQUEADO Nº 3
11	GS.K.C.4	GUÍA DE CORTE PARA RODILLA NÃO BLOQUEADO Nº 4
12	GS.K.C.5	GUÍA DE CORTE PARA RODILLA NÃO BLOQUEADO Nº 5
13	GS.K.C.6	GUÍA DE CORTE PARA RODILLA NÃO BLOQUEADO Nº 6
14	TT.23.3.E	PRUEBA DEL COMPONENTE FEMORAL NÃO BLOQUEADO - Nº 3 ESQUERDO
15	TT.23.4.E	PRUEBA DEL COMPONENTE FEMORAL NÃO BLOQUEADO - Nº 4 ESQUERDO
16	TT.23.5.E	PRUEBA DEL COMPONENTE FEMORAL NÃO BLOQUEADO - Nº 5 ESQUERDO
17	TT.23.6.E	PRUEBA DEL COMPONENTE FEMORAL NÃO BLOQUEADO - Nº 6 ESQUERDO
18	TT.26.34.8	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL NO BLOQUEADO - Nº 3 E 4 X 8MM
19	TT.26.34.10	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL NO BLOQUEADO - Nº 3 E 4 X 10MM
20	TT.26.34.12	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL NO BLOQUEADO - Nº 3 E 4 X 12MM
21	TT.26.34.14	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL NO BLOQUEADO - Nº 3 E 4 X 14MM
22	TT.26.34.17	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL NO BLOQUEADO - Nº 3 E 4 X 17MM



Num	Cod.	 Descripción
23	TT.26.34.20	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL NO BLOQUEADO - Nº 3 E 4 X 20MM
24	TT.26.34.23	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL NO BLOQUEADO - Nº 3 E 4 X 23MM
25	TT.26.34.26	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL NO BLOQUEADO - Nº 3 E 4 X 26MM
26	TT.23.3.D	PRUEBA DEL COMPONENTE FEMORAL NÃO BLOQUEADO - Nº 3 DERECHO
27	TT.23.4.D	PRUEBA DEL COMPONENTE FEMORAL NÃO BLOQUEADO - Nº 4 DERECHO
28	TT.23.5.D	PRUEBA DEL COMPONENTE FEMORAL NÃO BLOQUEADO - Nº 5 DERECHO
29	TT.23.6.D	PRUEBA DEL COMPONENTE FEMORAL NÃO BLOQUEADO - Nº 6 DERECHO

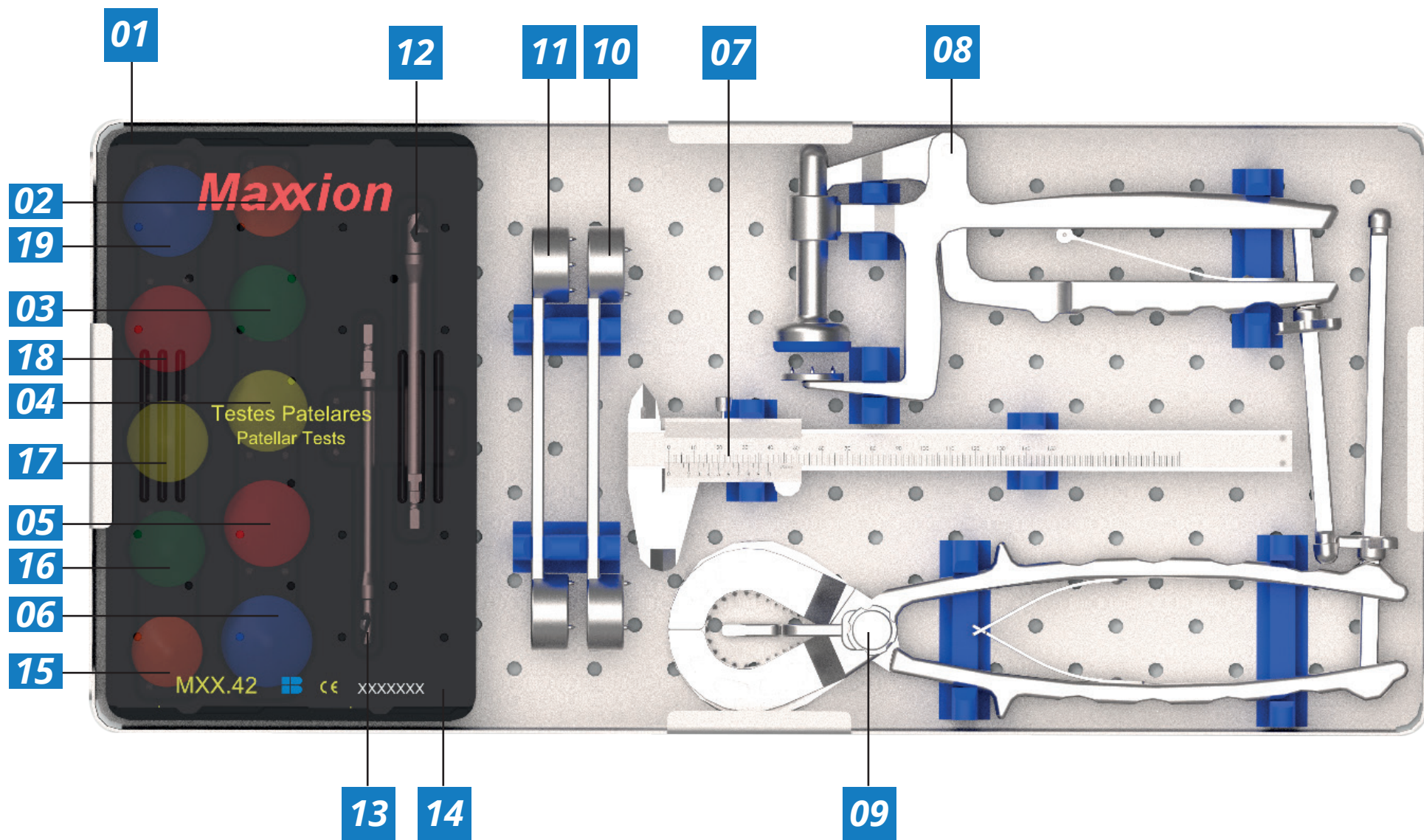


Num	Cod.	 Descripción
1	CX.5.040	CAJA PARA INSTR. RODILLA - KIT BLOQUEO 2 Y 7 (INOXIDABLE)
2	TT.27.2.8	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 2 X 8MM
3	TT.27.2.10	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 2 X 10MM
4	TT.27.2.12	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 2 X 12MM
5	TT.27.2.14	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 2 X 14MM
6	TT.27.2.17	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 2 X 17MM
7	TT.27.2.20	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 2 X 20MM
8	TT.27.2.23	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 2 X 23MM
9	TT.27.2.26	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 2 X 26MM
10	TT.25.2	PRUEBA TIBIAL - Nº 2
11	TT.24.2.D	PRUEBA DEL COMPONENTE FEMORAL BLOQUEADO - Nº 2 DERECHO
12	TT.24.2.E	PRUEBA DEL COMPONENTE FEMORAL BLOQUEADO - Nº 2 IZQUIERDO
13	TT.24.7.D	PRUEBA DEL COMPONENTE FEMORAL BLOQUEADO - Nº 7 DERECHO
14	TT.24.7.E	PRUEBA DEL COMPONENTE FEMORAL BLOQUEADO - Nº 7 IZQUIERDO
15	GS.K.T.2	GUÍA DE CORTE PARA O RODILLA BLOQUEADO Nº 2
16	GS.K.T.7	GUÍA DE CORTE PARA O RODILLA BLOQUEADO Nº 7
17	TT.K.T.2 (*TT.30.2.A)	PLACA TIBIAL Nº 2
18	TT.K.T.7 (*TT.30.7.A)	PLACA TIBIAL Nº 7
19	GS.K.F.2	GUÍA DE CORTE FEMORAL Nº 2
20	GS.K.F.7	GUÍA DE CORTE FEMORAL Nº 7
21	RP.K.T.2 / (*RP.14.D)	RASPA TIBIAL Nº 2
22	RP.K.T.3 (*RP.14.C)	RASPA TIBIAL Nº 7

Num	Cod.	 Descripción
23	TT.27.7.8	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 7 X 8MM
24	TT.27.7.10	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 7 X 10MM
25	TT.27.7.12	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 7 X 12MM
26	TT.27.7.14	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 7 X 14MM
27	TT.27.7.17	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 7 X 17MM
28	TT.27.7.20	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 7 X 20MM
29	TT.27.7.23	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 7 X 23MM
30	TT.27.7.26	PRUEBA DO COMPONENTE TIBIAL BLOQUEADO - Nº 7 X 26MM
31	TT.25.7	TESTE TIBIAL - Nº 7

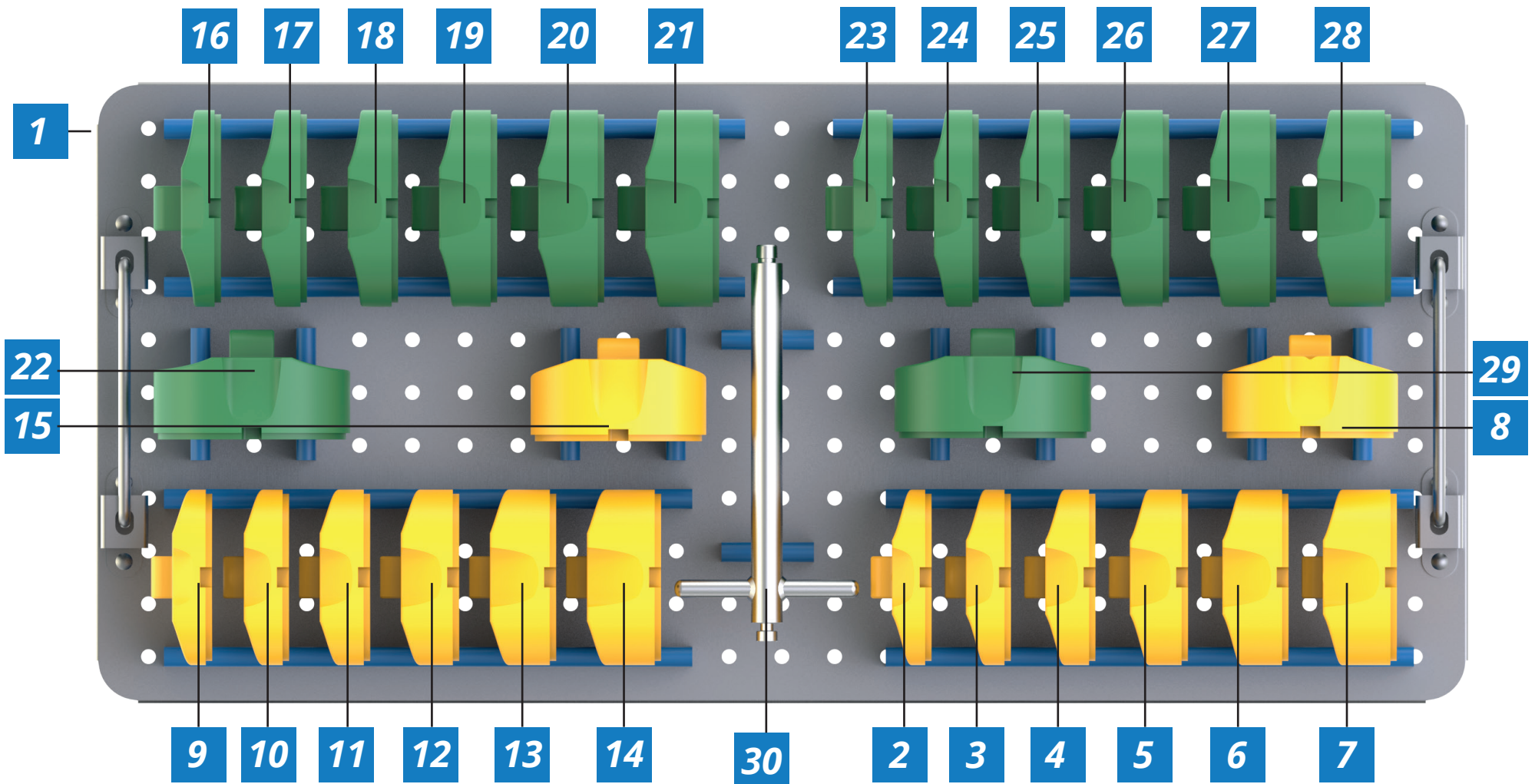


Num	Cod.	 Descripción	Num	Cod.	 Descripción
1	CX.5.040	CAJA DE INSTR. RODILLA - KIT DESBLOQUEADO 2 Y 7 (INOXIDABLE)	23	TT.27.7.8	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL NO BLOQUEADO - Nº 7 X 8MM
2	TT.27.2.8	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL NO BLOQUEADO - Nº 2 X 8MM	24	TT.27.7.10	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL NO BLOQUEADO - Nº 7 X 10MM
3	TT.27.2.10	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL NO BLOQUEADO - Nº 2 X 10MM	25	TT.27.7.12	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL NO BLOQUEADO - Nº 7 X 12MM
4	TT.27.2.12	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL NO BLOQUEADO - Nº 2 X 12MM	26	TT.27.7.14	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL NO BLOQUEADO - Nº 7 X 14MM
5	TT.27.2.14	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL NO BLOQUEADO - Nº 2 X 14MM	27	TT.27.7.17	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL NO BLOQUEADO - Nº 7 X 17MM
6	TT.27.2.17	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL NO BLOQUEADO - Nº 2 X 17MM	28	TT.27.7.20	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL NO BLOQUEADO - Nº 7 X 20MM
7	TT.27.2.20	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL NO BLOQUEADO - Nº 2 X 20MM	29	TT.27.7.23	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL NO BLOQUEADO - Nº 7 X 23MM
8	TT.27.2.23	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL NO BLOQUEADO - Nº 2 X 23MM	30	TT.27.7.26	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL NO BLOQUEADO - Nº 7 X 26MM
9	TT.27.2.26	PRUEBA DEL COMPONENTE TIBIAL NO BLOQUEADO - Nº 2 X 26MM	31	TT.25.7	TESTE TIBIAL - Nº 7
10	TT.25.2	TESTE TIBIAL - Nº 2			
11	TT.24.2.D	PRUEBA DEL COMPONENTE FEMORAL NO BLOQUEADO - Nº 2 DERECHO			
12	TT.24.2.E	PRUEBA DEL COMPONENTE FEMORAL NO BLOQUEADO - Nº 2 IZQUIERDO			
13	TT.24.7.D	PRUEBA DEL COMPONENTE FEMORAL NO BLOQUEADO - Nº 7 DERECHO			
14	TT.24.7.E	PRUEBA DEL COMPONENTE FEMORAL BLOQUEADO - Nº 7 IZQUIERDO			
15	GS.K.T.2	GUÍA DE CORTE PARA RODILLA NO BLOQUEADO Nº 7			
16	GS.K.T.7	GUÍA DE CORTE PARA RODILLA NO BLOQUEADO Nº 7			
17	TT.K.T.2 (*TT.30.2.A)	RASPA TIBIAL Nº 2			
18	TT.K.T.7 (*TT.30.7.A)	RASPA TIBIAL Nº 7			
19	GS.K.F.2	PLACA TIBIAL Nº 2			
20	GS.K.F.7	PLACA TIBIAL Nº 7			
21	RP.K.T.2 / (*RP.14.D)	GUÍA DE CORTE FEMORAL Nº 2			
22	RP.K.T.3 (*RP.14.C)	GUÍA DE CORTE FEMORAL Nº 7			



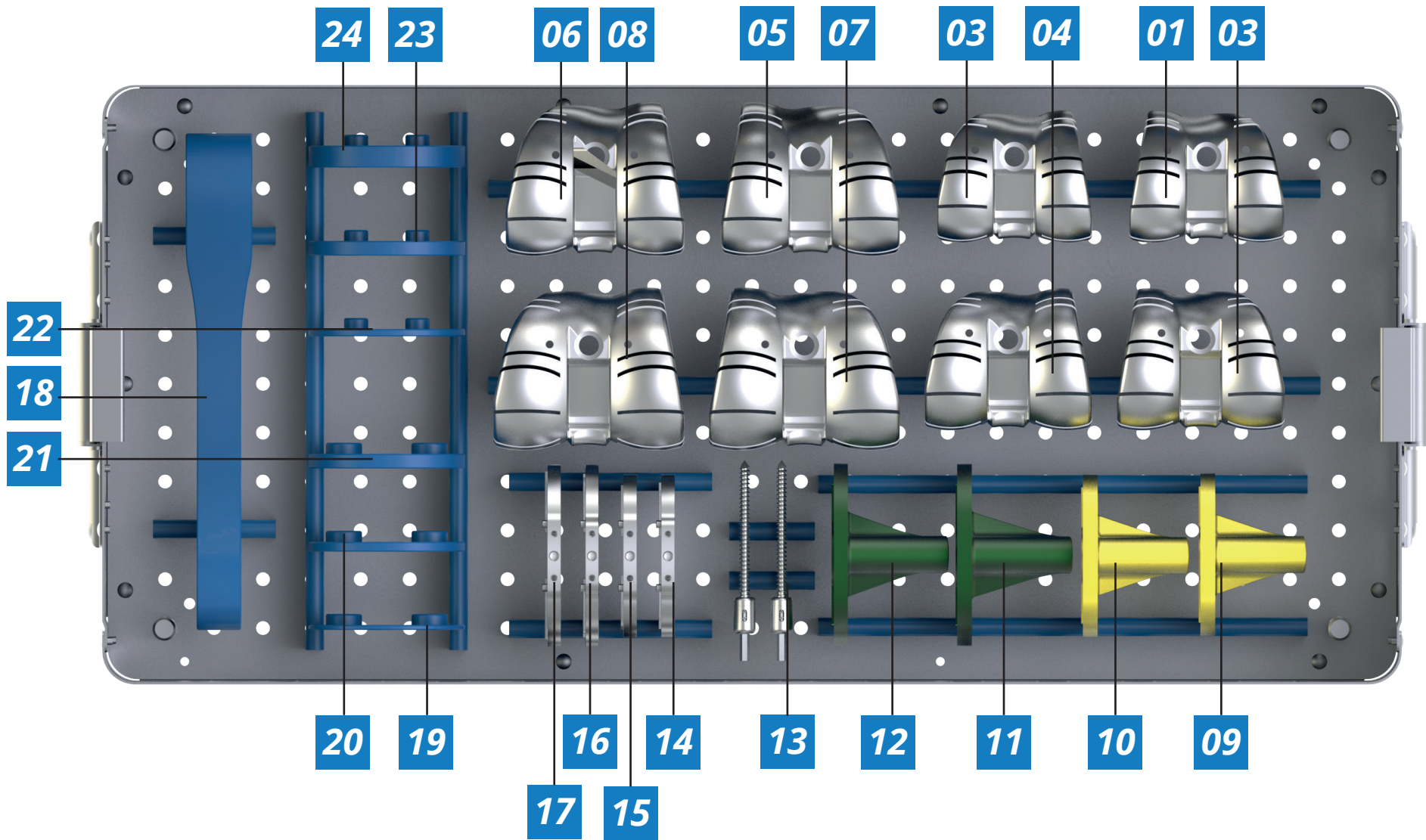
Num	Cod.	 Descripción
1	CX.5.009	CAJA DE INSTRUMENTOS - PATELA
2	IN7.530.062	PRUEBA DE PATELA 3 PINOS - 28MM
3	IN7.530.063	PRUEBA DE PATELA 3 PINOS - 30MM
4	IN7.530.064 (*TT.45.32)	PRUEBA DE PATELA 3 PINOS - 32MM
5	IN7.530.065 (*TT.45.34)	PRUEBA DE PATELA 3 PINOS - 34MM
6	IN7.530.066 (*TT.45.36)	PRUEBA DE PATELA 3 PINOS - 36MM
7	IN7.550.003	MEDIDOR TIPO PINZA 150MM
8	IN7.160.001 (*CH.76)	PRUEBA DE CIMENTAÇÃO PATELAR
9	IN7.160.002 (*CH.77)	PRUEBA DE CORTE PATELAR
10	IN7.120.003 (*GS.108.34/GS.108.32.36)	GUÍA DE BROCA PARA PATELA 3 PINOS - 34 E 36MM
11	IN7.120.002 (*GS.74 / GS.108.32.36)	GUÍA DE BROCA PARA PATELA 1 PINO E 3 PINOS- 28, 30 E 32MM
12	IN9.003.002 (*BR.22)	BROCA PATELAR PARA PATELA 1 PINO
13	IN9.003.001 (*BR.34)	BROCA PATELAR PARA PATELA 3 PINOS
14	MXX.42	CAJA DEL PATELA
15	IN7.530.057	PRUEBA PATELAR 1 PINO - 28MM
16	IN7.530.058	PRUEBA PATELAR 1 PINO - 28MM
17	IN7.530.059 (*TT.28.32)	PRUEBA PATELAR 1 PINO - 32MM
18	IN7.530.060 (*TT.28.34)	PRUEBA PATELAR 1 PINO - 34MM
19	IN7.530.061 (*TT.28.36)	PRUEBA PATELAR 1 PINO - 36MM


# INSTRUMENTALES PARA PRÓTESIS DE RODILLA REVISIÓN




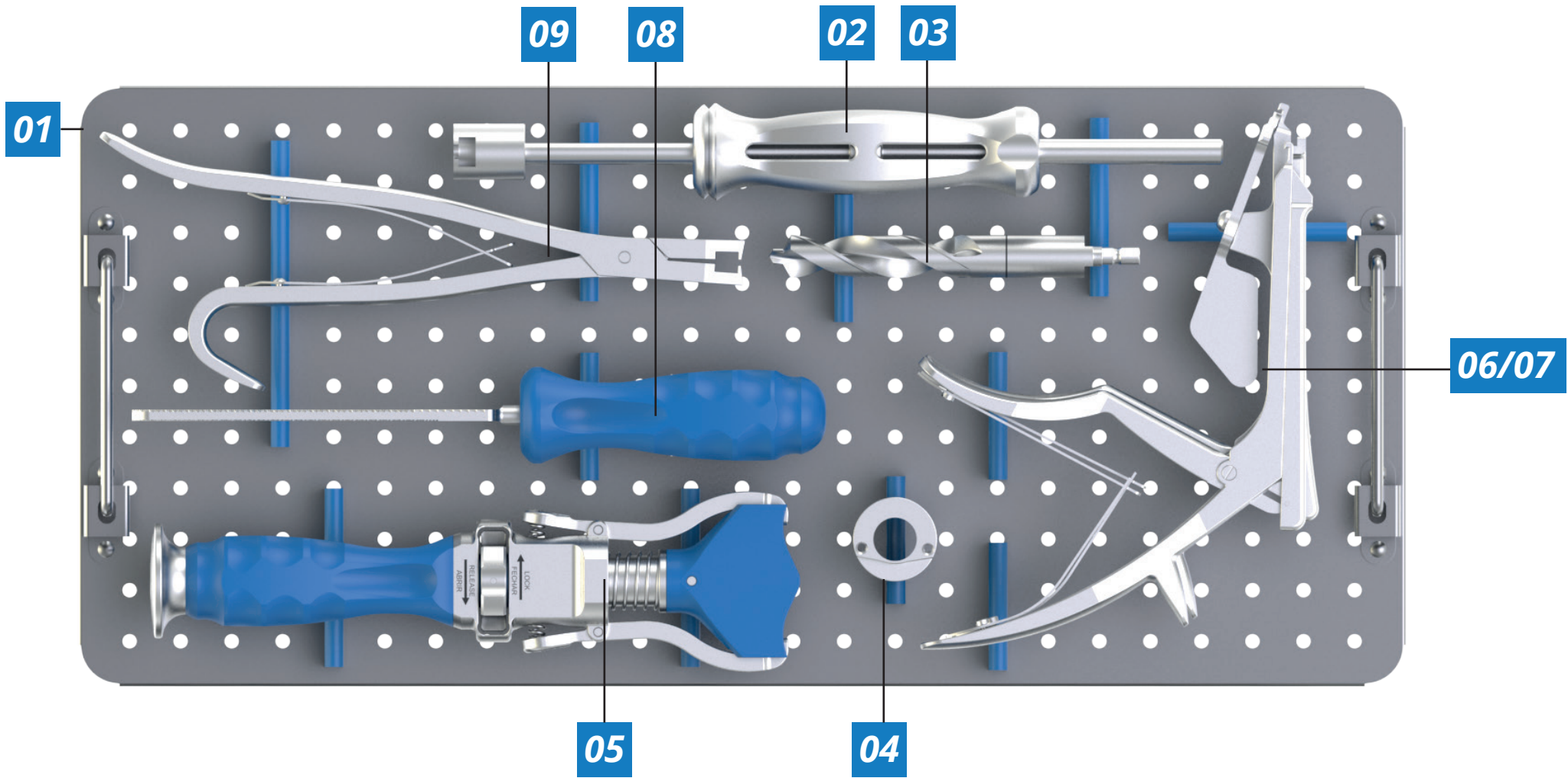
Num	Cod.	 Descripción
1	CX.5.015	Caja instrumental de revisión de rodilla
2	IN7.166.3.10	PRUEBA AKS MODULAR BLOQUEADO
3	IN7.166.3.12	PRUEBA AKS MODULAR BLOQUEADO
4	IN7.166.3.14	PRUEBA AKS MODULAR BLOQUEADO
5	IN7.166.3.17	PRUEBA AKS MODULAR BLOQUEADO
6	IN7.166.3.20	PRUEBA AKS MODULAR BLOQUEADO
7	IN7.166.3.23	PRUEBA AKS MODULAR BLOQUEADO
8	IN7.166.3.26	PRUEBA AKS MODULAR BLOQUEADO
9	IN7.166.4.10	PRUEBA AKS MODULAR BLOQUEADO
10	IN7.166.4.12	PRUEBA AKS MODULAR BLOQUEADO
11	IN7.166.4.14	PRUEBA AKS MODULAR BLOQUEADO
12	IN7.166.4.17	PRUEBA AKS MODULAR BLOQUEADO
13	IN7.166.4.20	PRUEBA AKS MODULAR BLOQUEADO
14	IN7.166.4.23	PRUEBA AKS MODULAR BLOQUEADO
15	IN7.166.4.26	PRUEBA AKS MODULAR BLOQUEADO
16	IN7.166.5.10	PRUEBA AKS MODULAR BLOQUEADO
17	IN7.166.5.12	PRUEBA AKS MODULAR BLOQUEADO
18	IN7.166.5.14	PRUEBA AKS MODULAR BLOQUEADO
19	IN7.166.5.17	PRUEBA AKS MODULAR BLOQUEADO
20	IN7.166.5.20	PRUEBA AKS MODULAR BLOQUEADO
21	IN7.166.5.23	PRUEBA AKS MODULAR BLOQUEADO
22	IN7.166.5.26	PRUEBA AKS MODULAR BLOQUEADO

Num	Cod.	 Descripción
23	IN7.166.6.10	PRUEBA AKS MODULAR BLOQUEADO
24	IN7.166.6.12	PRUEBA AKS MODULAR BLOQUEADO
25	IN7.166.6.14	PRUEBA AKS MODULAR BLOQUEADO
26	IN7.166.6.17	PRUEBA AKS MODULAR BLOQUEADO
27	IN7.166.6.20	PRUEBA AKS MODULAR BLOQUEADO
28	IN7.166.6.23	PRUEBA AKS MODULAR BLOQUEADO
29	IN7.166.6.26	PRUEBA AKS MODULAR BLOQUEADO
30	IN7.560.001	Extractor de base tibial



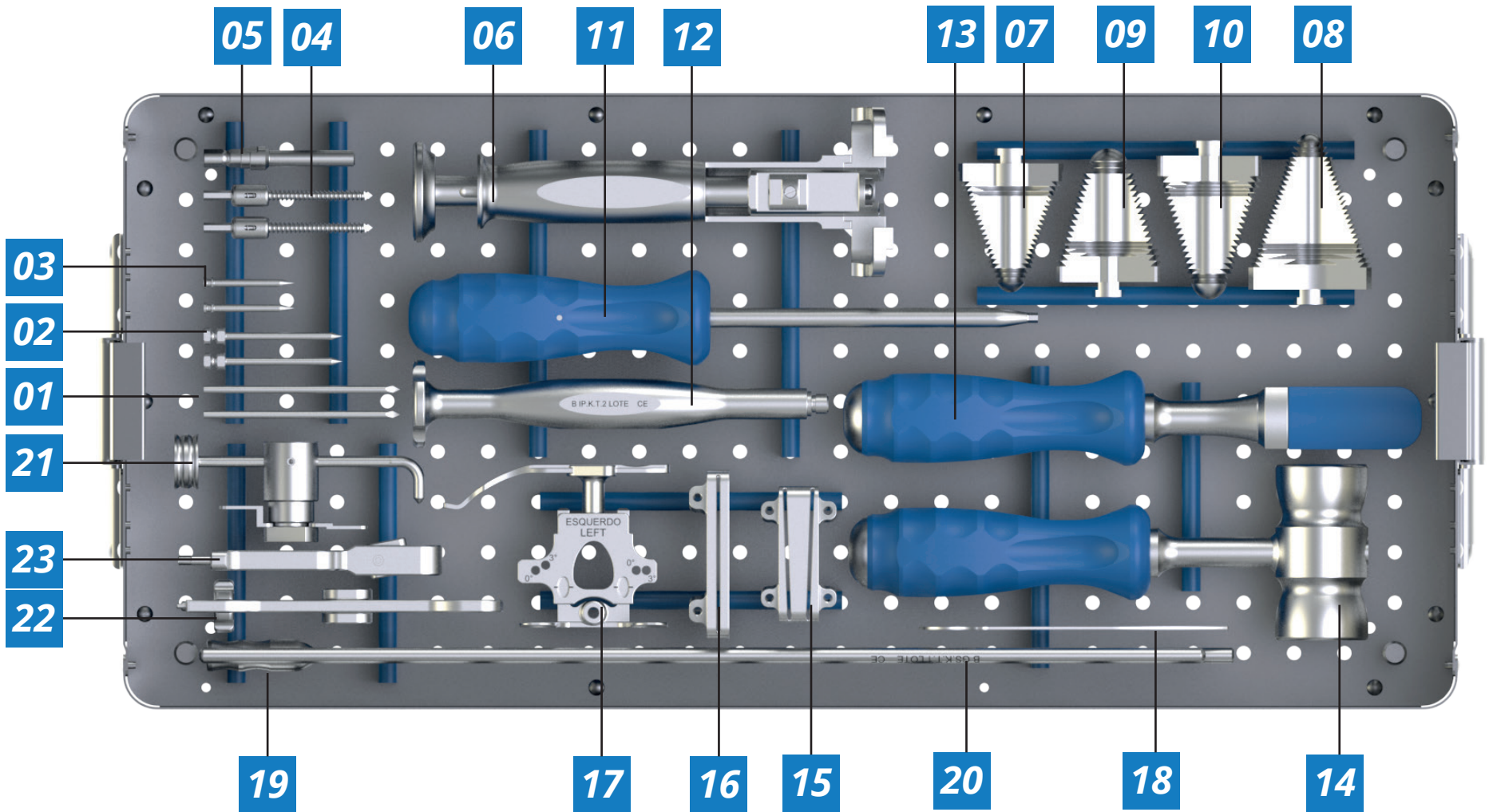
Num	Cod.	 Descripción
1	IN7.156.3.D	Prueba femoral derecha N ° 3 - Guía de corte de cuña
2	IN7.156.3.E	Prueba femoral izquierda # 3 - Guía de corte de cuña
3	IN7.156.4.D	Prueba femoral derecha n. ° 4; guía de corte para cuñas
4	IN7.156.4.E	Prueba femoral izquierda No. 4 - Guía de corte de cuña
5	IN7.156.5.D	Prueba femoral derecha N ° 5 - Guía de corte de cuña
6	IN7.156.5.E	Prueba femoral izquierda # 5 - Guía de corte de cuña
7	IN7.156.6.D	Prueba femoral derecha N ° 6 - Guía de corte para cuñas
8	IN7.156.6.E	Prueba femoral izquierda # 6 - Guía de corte de cuña
9	TT.25.3	Prueba de componentes tibiales # 3
10	TT.25.4	Prueba de componentes tibiales # 4
11	TT.25.5	Prueba de componentes tibiales # 5
12	TT.25.6	Prueba de componentes tibiales # 6
13	IN7.600.020	Perno de cabeza hexagonal largo
14	IN7.530.067	Tamaño de placa tibial 3
15	IN7.530.068	Tamaño de placa tibial 4
16	IN7.530.069	Tamaño de la placa tibial 5
17	IN7.530.070	Tamaño de placa tibial 6
18	IN7.550.013	Medidor de 8Mm / 17Mm
19	IN7.550.014	Medidor de 10mm
20	IN7.550.015	Medidor de 12mm
21	IN7.550.016	Medidor de 14mm
22	IN7.550.017	Medidor de 20Mm

Num	Cod.	 Descripción
23	IN7.550.018	MEDIDOR 23mm
24	IN7.550.019	MEDIDOR 26mm



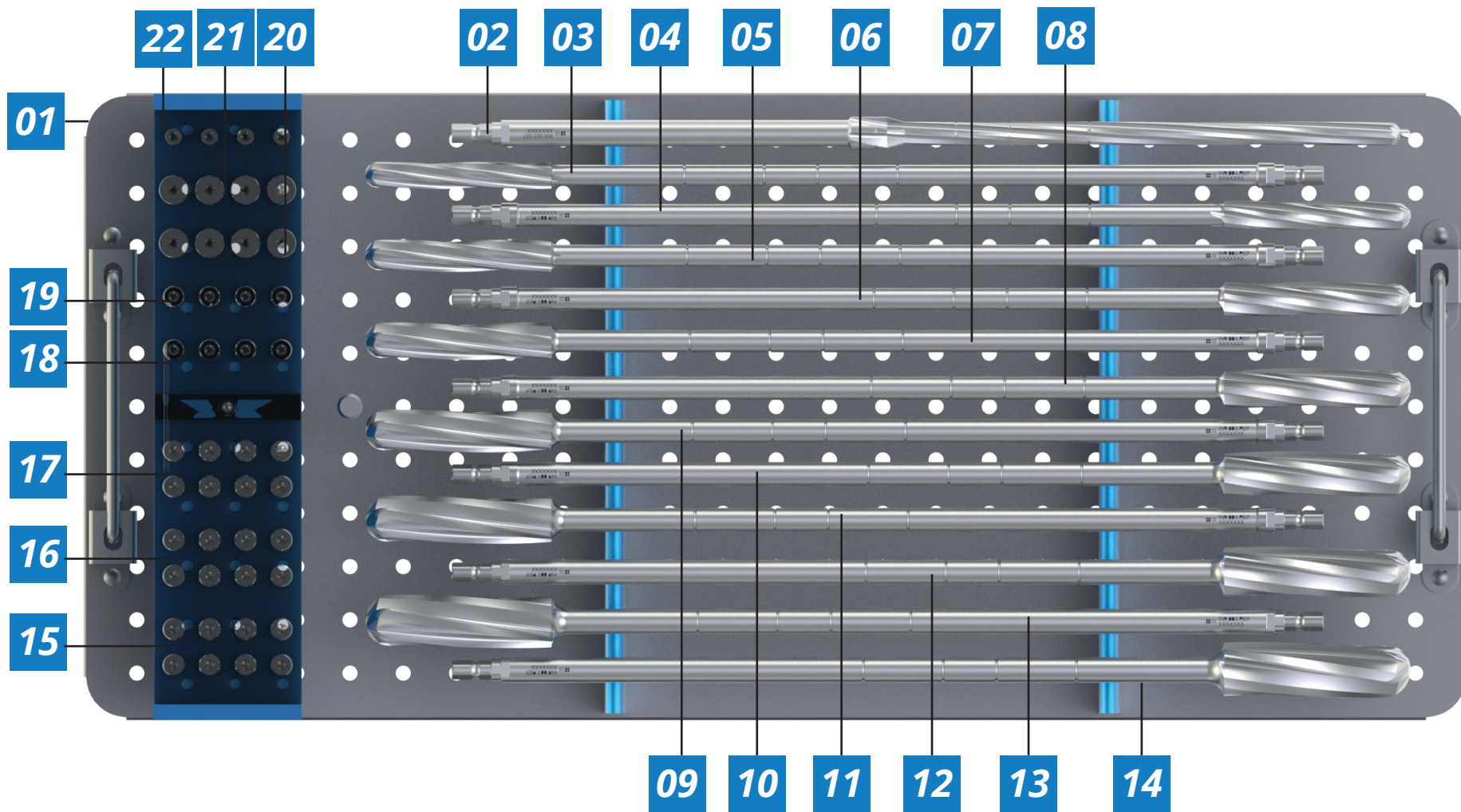
IMÁGENES SIMPLEMENTE ILUSTRATIVAS

Num	Cod.	 Descripción
01	CX.5.016	CAJA INSTRUMENTAL DE REVISIÓN DE RODILLA
02	EX.K.1	EXTRACTOR UNIVERSAL TIPO MARTILLO
03	BR.K.T.1	BROCA TIBIAL
04	GS.K.T.9	GUÍA DE INTRODUCCIÓN AL TALADRO TIBIAL
05	EX.K.F.1	IMPACTOR/EXTRACTOR DE COMPONENTES FEMORALES
06	CH.73/CH.K.T.1	CLIP DE INTRODUCCIÓN DE BASE TIBIAL
07	CH.74/CH.K.T.2	PINZAS DE EXTRACCIÓN DE PLATÓN
08	RP.15/RP.K.1	LIMA PARA RODILLA
09	CH.78/CH.K.F.1	PINZA DE EXTRACCIÓN TORNILLOS

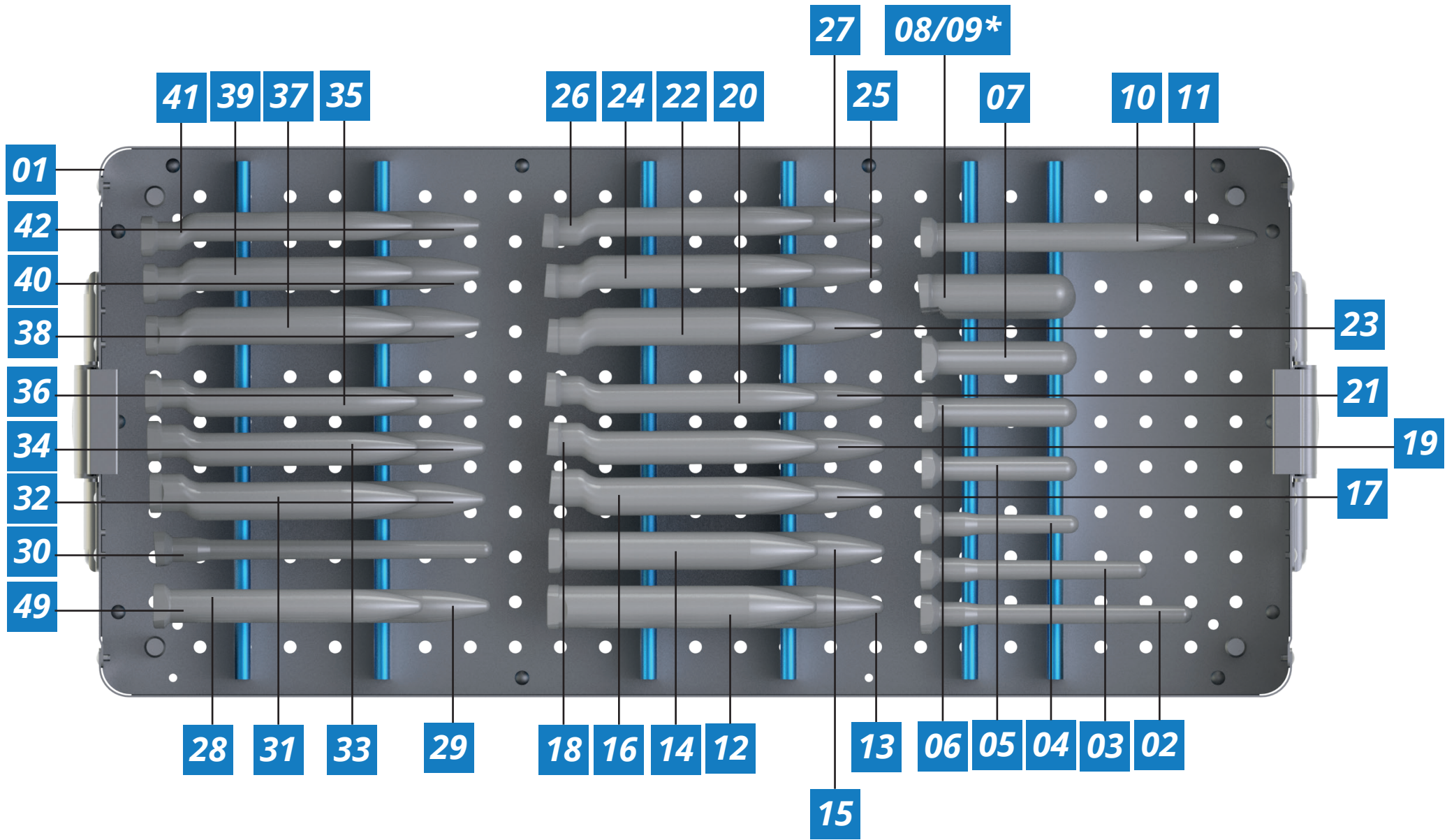




Num	Cod.	 Descripción
10	FG.K.1	PIN DE HUESO PLANO
11	FG.K.2	PIN HUESO GRANDE
12	FG.K.3	PIN HUESO PEQUEÑO
13	FG.27.3	TORNILLO DE FIJACIÓN
14	FG.28	INTRODUCTOR DE TORNILLO
15	CH.K.T.5	INTRODUCTOR RASPA TIBIAL
16	RP.K.T.2	RASPA TIBIAL N° 2
17	RP.K.T.3	RASPA TIBIAL No. 7
18	RP.K.T.4	RASPA TIBIAL N° 3 Y 4
19	RP.K.T.5	RASPA TIBIAL No. 5 Y 6
20	CH.K.3	CLAVE HEXAGONAL HEXAGONAL 3.5
21	IP.K.T.2	Impactor de base tibial
22	IP.K.T.1	IMPACTOR TIBIAL
23	IP.K.T.3	MARTILLO
24	GS.K.T.3	GUÍA DE CORTE TIBIAL VARO / VALGO
25	GS.K.T.4	GUÍA DE CORTE TIBIAL PARALELO
26	GS.K.F.8	GUÍA DE TAMAÑO FEMORAL
27	GR.K.1	MEDIDO DE CONTROL
28	GS.K.T.1	ROD PARA ALINEACIÓN
29	GS.K.T.6	PROLONGADOR DE LA HASTA PARA ALINEACIÓN
30	ME.K.1	MEDIDOR DE CORTE TIBIAL
31	CH.K.T.4	INTRODUCTOR DE LA PLACA TIBIAL

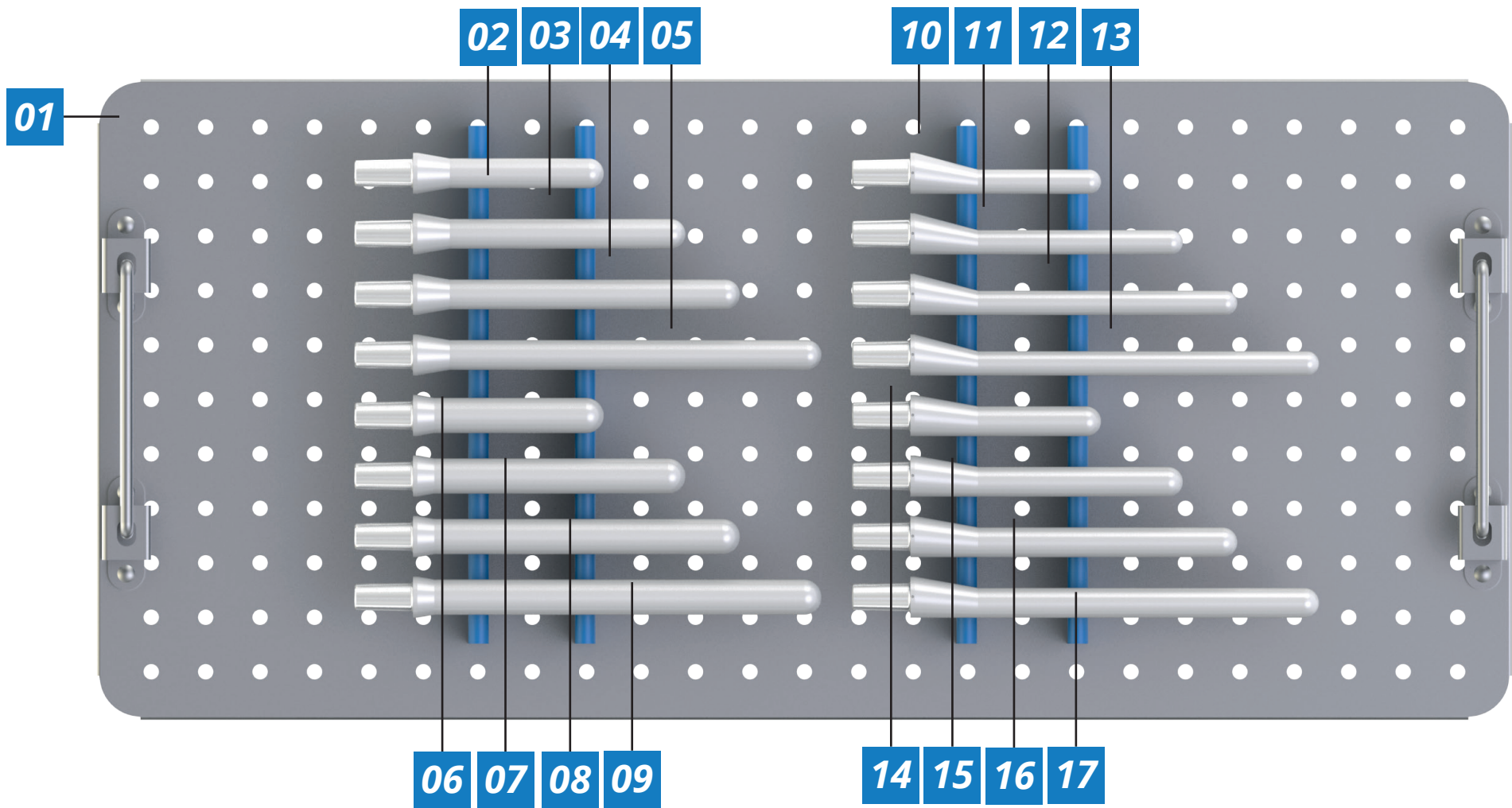
Num	Cod.	 Descripción
32	GS.164	GUÍA EXTRAMEDULAR DE ALINEACIÓN



Num	Cod.	 Descripción
1	CX.5.017	Caja instrumental de revisión de rodilla
2	IN9.003.057	BROCA DIAFISÁRIA Ø9
3	IN9.003.058	BROCA DIAFISÁRIA Ø10
4	IN9.003.059	BROCA DIAFISÁRIA Ø11
5	IN9.003.060	BROCA DIAFISÁRIA Ø12
6	IN9.003.061	BROCA DIAFISÁRIA Ø13
7	IN9.003.062	BROCA DIAFISÁRIA Ø14
8	IN9.003.063	BROCA DIAFISÁRIA Ø15
9	IN9.003.064	BROCA DIAFISÁRIA Ø16
10	IN9.003.065	BROCA DIAFISÁRIA Ø17
11	IN9.003.066	BROCA DIAFISÁRIA Ø18
12	IN9.003.067	BROCA DIAFISÁRIA Ø19
13	IN9.003.068	BROCA DIAFISÁRIA Ø20
14	IN9.003.069	BROCA DIAFISÁRIA Ø21
15	IN7.157.P.1	TORNILLO DE BLOQUEO PARA CUÑA
16	IN7.157.P.2	TORNILLO DE BLOQUEO PARA CUÑA
17	IN7.157.P.3	TORNILLO DE BLOQUEO PARA CUÑA
18	IN7.157.P	TORNILLO DE BLOQUEO PARA VÁSTAGO TIBIAL
19	IN7.166.P	TORNILLO DE BLOQUEO PARA VÁSTAGO TIBIAL
20	IN7.156.P.1	TORNILLO DE BLOQUEO PARA VÁSTAGO FEMORAL
21	IN7.156.P.2	TORNILLO DE BLOQUEO PARA VÁSTAGO FEMORAL
22	IN7.156.P.3	TORNILLO DE BLOQUEO PARA VÁSTAGO FEMORAL





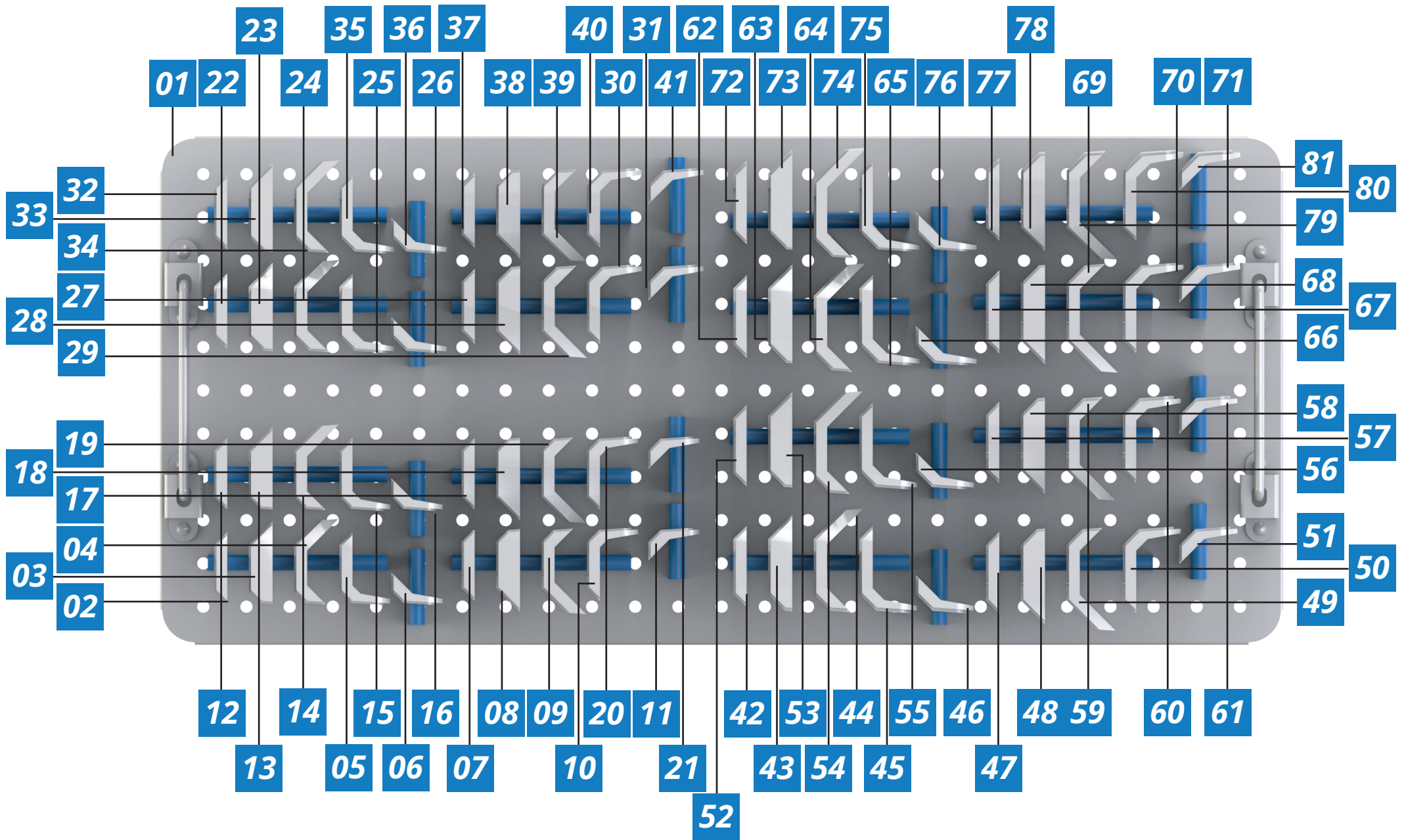
Num	Cod.	 Descripción	Num	Cod.	 Descripción
1	CX.5.017	Caja instrumental de revisión de rodilla	23	IN7.156.C.17.150	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA EXCÉNTRICO
2	IN7.156.9.120	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA RECTO	24	IN7.156.C.15.120	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA EXCÉNTRICO
3	IN7.156.9.100	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA RECTO	25	IN7.156.C.15.150	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA EXCÉNTRICO
4	IN7.156.9.70	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA RECTO	26	IN7.156.C.13.120	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA EXCÉNTRICO
5	IN7.156.11	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA RECTO	27	IN7.156.C.13.150	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA EXCÉNTRICO
6	IN7.156.13	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA RECTO	28	IN7.156.15.150	Prueba de Vástago Femoral Metaliza Recto Ø15 mm
7	IN7.156.15	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA RECTO	29	IN7.156.15.120	Prueba de Vástago Femoral Metaliza Recto Ø15 mm
8	IN7.156.17	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA RECTO	30	IN7.156.9.150	Prueba de Vástago Femoral Metaliza Recto Ø9,0 mm
9	IN7.156.19	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA RECTO	31	IN7.156.B.17.120	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA EXCÉNTRICO
10	IN7.156.13.120	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA RECTO	32	IN7.156.B.17.150	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA EXCÉNTRICO
11	IN7.156.13.150	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA RECTO	33	IN7.156.B.15.120	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA EXCÉNTRICO
12	IN7.156.19.120	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA RECTO	34	IN7.156.B.15.150	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA EXCÉNTRICO
13	IN7.156.19.150	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA RECTO	35	IN7.156.B.13.120	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA EXCÉNTRICO
14	IN7.156.17.120	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA RECTO	36	IN7.156.B.13.150	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA EXCÉNTRICO
15	IN7.156.17.150	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA RECTO	37	IN7.156.A.17.120	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA EXCÉNTRICO
16	IN7.156.D.17.120	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA EXCÉNTRICO	38	IN7.156.A.17.150	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA EXCÉNTRICO
17	IN7.156.D.17.150	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA EXCÉNTRICO	39	IN7.156.A.15.120	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA EXCÉNTRICO
18	IN7.156.D.15.120	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA EXCÉNTRICO	40	IN7.156.A.15.150	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA EXCÉNTRICO
19	IN7.156.D.15.150	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA EXCÉNTRICO	41	IN7.156.A.13.120	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA EXCÉNTRICO
20	IN7.156.D.13.120	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA EXCÉNTRICO	42	IN7.156.A.13.150	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA EXCÉNTRICO
21	IN7.156.D.13.150	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA EXCÉNTRICO			
22	IN7.156.C.17.120	PRUEBA DE VÁSTAGO FEMORAL METALICA EXCÉNTRICO			





Num	Cod.	 Descripción
1	CX.5.018	Caja instrumental de revisión de rodilla
2	IN7.157.11.70	PRUEBA DE VÁSTAGO TIBIAL RECTO Ø11X70
3	IN7.157.11.100	PRUEBA DE VÁSTAGO TIBIAL RECTO Ø11X100
4	IN7.157.11.120	PRUEBA DE VÁSTAGO TIBIAL RECTO Ø11X120
5	IN7.157.11.150	PRUEBA DE VÁSTAGO TIBIAL RECTO Ø11X150
6	IN7.157.13.70	PRUEBA DE VÁSTAGO TIBIAL RECTO Ø13X70
7	IN7.157.13.100	PRUEBA DE VÁSTAGO TIBIAL RECTO Ø13X100
8	IN7.157.13.120	PRUEBA DE VÁSTAGO TIBIAL RECTO Ø13X120
9	IN7.157.13.150	PRUEBA DE VÁSTAGO TIBIAL RECTO Ø13X150
10	IN7.157.9.70	PRUEBA DE VÁSTAGO TIBIAL EXCÉNTRICO Ø9X70
11	IN7.157.9.100	PRUEBA DE VÁSTAGO TIBIAL EXCÉNTRICO Ø9X100
12	IN7.157.9.120	PRUEBA DE VÁSTAGO TIBIAL EXCÉNTRICO Ø9X120
13	IN7.157.9.150	PRUEBA DE VÁSTAGO TIBIAL EXCÉNTRICO Ø9X150
14	IN7.157.E.11.70	PRUEBA DE VÁSTAGO TIBIAL EXCÉNTRICO Ø11X70
15	IN7.157.E.11.100	PRUEBA DE VÁSTAGO TIBIAL EXCÉNTRICO Ø11X100
16	IN7.157.E.11.120	PRUEBA DE VÁSTAGO TIBIAL EXCÉNTRICO Ø11X120
17	IN7.157.E.11.150	PRUEBA DE VÁSTAGO TIBIAL EXCÉNTRICO Ø11X150

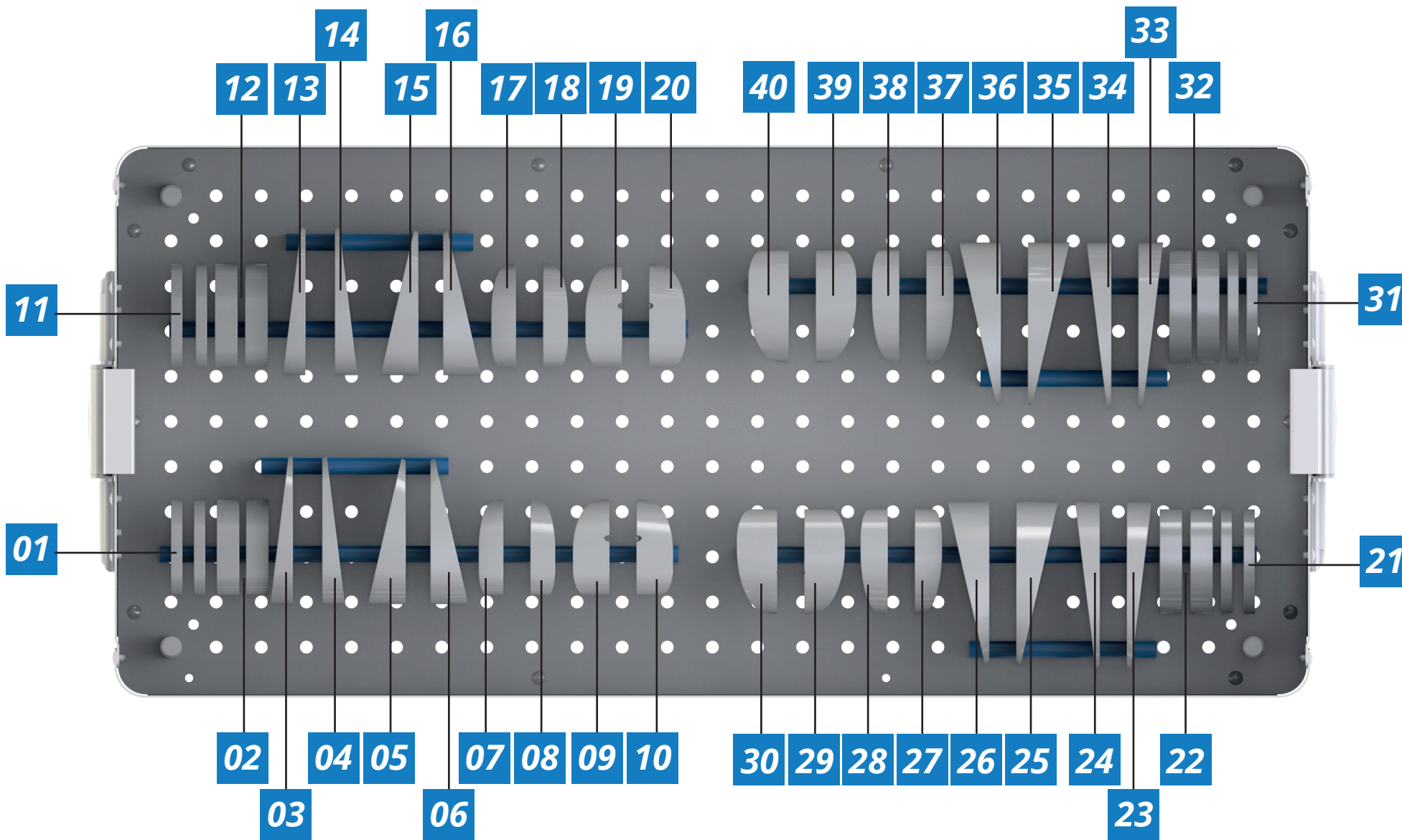




Num	Cod.	 Descripción	Num	Cod.	 Descripción
1	IN7.510.114	GUÍA DE CORTE DE CAJAS FEMORALES N ° 3	23	IN7.510.050	GUÍA TIBIAL - PLUMA 7 °
2	IN7.510.115	GUÍA DE CORTE DE CAJAS FEMORALES # 4	24	IN6.011.011	LLAVE PEQUEÑA
3	IN7.510.116	GUÍA DE CORTE DE CAJAS FEMORALES N ° 5	25	IN7.600.024	ADAPTADOR DE TALLO TIBIAL
4	IN7.510.117	GUÍA DE CORTE DE CAJA FEMORAL N ° 6	26	IN9.003.070	TALADRO PARA CAJA GUÍA DE CORTE Ø4MM
5	IN7.510.105	GUÍA DE CORTE FEMORAL PARA REVISIÓN # 3	27	IN7.600.019	ADAPTADOR DE TALLO TIBIAL
6	IN7.510.106	GUÍA DE CORTE FEMORAL PARA REVISIÓN # 4	28	IN7.600.026	CALIBRADOR FEMORAL TAMAÑO 3-4
7	IN7.510.107	GUÍA DE CORTE FEMORAL PARA REVISIÓN # 5	29	IN7.600.027	CALIBRADOR FEMORAL TAMAÑO 5-6
8	IN7.510.108	GUÍA DE CORTE FEMORAL PARA LA REVISIÓN # 6	30	IN7.600.028	CALIBRADOR FEMORAL TAMAÑO 7
9	IN7.510.052	GUÍA DE CORTE TIBIAL 7 GRADOS	31	IN7.510.060	GUÍA TIBIAL - 7° PARA CORTE DE LA CUÑA
10	IN7.510.053	GUÍA DE CORTE TIBIAL 13 GRADOS	32	IN7.510.104	GUÍA DE CORTE ANTERIOR
11	IN7.510.054	GUÍA DE CORTE TIBIAL 16 GRADOS	33	IN7.510.064	BLOQUE PARA LA GUÍA DE CORTE DISTAL FEMORAL
12	IN7.510.055	GUÍA DE CORTE TIBIAL 26 GRADOS	34	IN7.510.065	DISTAL GUÍA DE CORTE FEMORAL
13	IN7.510.056	GUÍA DE CORTE PARCIAL TIBIAL 5 - 10 MM	35	IN7.510.058	CASQUILLO RECTO
14	IN7.510.057	GUÍA TOTAL DE CORTE TOTAL 5 - 10 MM	36	IN7.510.059	CASQUILLO excéntrico
15	IN7.600.050	CABLE DE POSICIONAMIENTO	37	600.2004	LLAVE DE TORQUIMETRO 10N / m
16	IN7.600.051	CABLE DE POSICIONAMIENTO	38	IN7.600.053	Calce 10 mm
17	IN7.510.110	CASQUILLO RECTO PARA GUÍA DE CORTE	39	IN7.600.052	Cuña de 5 mm
18	IN7.510.111	CASQUILLO EXCENTRICO M / L PARA GUÍA DE CORTE			
19	IN7.510.112	CASQUILLO EXCENTRICO A / P PARA GUIA DE CORTE			
20	IN7.600.049	TORNILLO BLOQUEO DE VÁSTAGO FEMORAL			
21	IN7.600.018	BLOQUEO DE GUARDAS DE CORTE TIBIAL			
22	IN7.510.051	GUÍA EXTRAMEDULAR DE ALINEACIÓN			

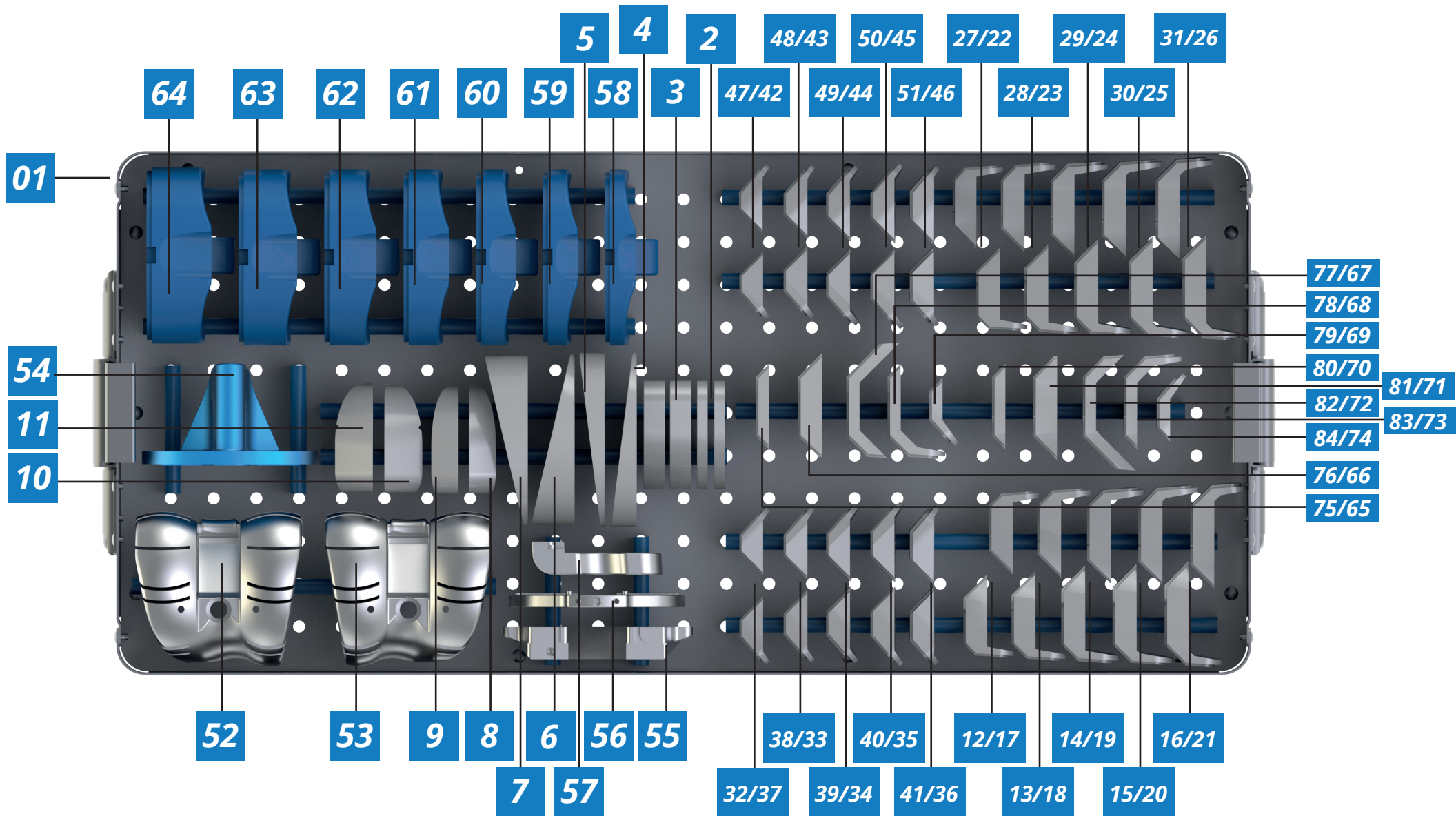




Num	Cod.	 Descripción	Num	Cod.	 Descripción
1	CX.5.019	Caja instrumental de revisión de rodilla	23	IN7.156.4.D.2D	CUÑA FEMORAL METALICA - 4D N ° 2 DERECHA
2	IN7.156.3.D.1D	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 3D N ° 1 DERECHA	24	IN7.156.4.D.3D	CUÑA FEMORAL METALICA - 4D N ° 3 DERECHA
3	IN7.156.3.D.2D	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 3D N ° 2 DERECHA	25	IN7.156.4.D.4D	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 4D N ° 4 DERECHA
4	IN7.156.3.D.3D	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 3D N ° 3 DERECHA	26	IN7.156.4.D.5D	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 4D N ° 5 DERECHA
5	IN7.156.3.D.4D	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 3D N ° 4 DERECHA	27	IN7.156.4.D.1E	CUÑA METALICA FEMORAL - 4D N ° 1 IZQUIERDA
6	IN7.156.3.D.5D	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 3D N ° 5 DERECHA	28	IN7.156.4.D.2E	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 4D N ° 2 IZQUIERDA
7	IN7.156.3.D.1E	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 3D N ° 1 IZQUIERDA	29	IN7.156.4.D.3E	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 4D N ° 3 IZQUIERDA
8	IN7.156.3.D.2E	CUÑA METALICA FEMORAL - 3D N ° 2 IZQUIERDA	30	IN7.156.4.D.4E	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 4D N ° 4 IZQUIERDA
9	IN7.156.3.D.3E	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 3D N ° 3 IZQUIERDA	31	IN7.156.4.D.5E	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 4D N ° 5 IZQUIERDA
10	IN7.156.3.D.4E	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 3D N ° 4 IZQUIERDA	32	IN7.156.4.E.1D	CUÑA METALICA FEMORAL - 4E N ° 1 DERECHA
11	IN7.156.3.D.5E	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 3D N ° 5 IZQUIERDA	33	IN7.156.4.E.2D	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 4E N ° 2 DERECHA
12	IN7.156.3.E.1D	CUÑA METALICA FEMORAL - 3E N ° 1 DERECHA	34	IN7.156.4.E.3D	CUÑA METALICA FEMORAL - 4E N ° 3 DERECHA
13	IN7.156.3.E.2D	CUÑA METALICA FEMORAL - 3E N ° 2 DERECHA	35	IN7.156.4.E.4D	CUÑA FEMORAL METAL - 4E N ° 4 DERECHA
14	IN7.156.3.E.3D	CUÑA FEMORAL METALICA - 3E N ° 3 DERECHA	36	IN7.156.4.E.5D	CUÑA METALICA FEMORAL - 4E N ° 5 DERECHA
15	IN7.156.3.E.4D	CUÑA FEMORAL METÁLICA - 3E N ° 4 DERECHA	37	IN7.156.4.E.1E	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 4E N ° 1 IZQUIERDA
16	IN7.156.3.E.5D	CUÑA METALICA FEMORAL - 3E N ° 5 DERECHA	38	IN7.156.4.E.2E	CUÑA METALICA FEMORAL - 4E N ° 2 IZQUIERDA
17	IN7.156.3.E.1E	CUÑA METALICA FEMORAL - 3E N ° 1 IZQUIERDA	39	IN7.156.4.E.3E	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 4E N ° 3 IZQUIERDA
18	IN7.156.3.E.2E	CUÑA METALICA FEMORAL - 3E N ° 2 IZQUIERDA	40	IN7.156.4.E.4E	CUÑA METALICA FEMORAL - 4E N ° 4 IZQUIERDA
19	IN7.156.3.E.3E	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 3E N ° 3 IZQUIERDA	41	IN7.156.4.E.5E	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 4E N ° 5 IZQUIERDA
20	IN7.156.3.E.4E	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 3E N ° 4 IZQUIERDA	42	IN7.156.5.D.1D	CUÑA METALICA FEMORAL - 5D NO. 1 DERECHA
21	IN7.156.3.E.5E	CUÑA METALICA FEMORAL - 3E N ° 5 IZQUIERDA	43	IN7.156.5.D.2D	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 5D N ° 2 DERECHA
22	IN7.156.4.D.1D	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 4D N ° 1 DERECHA	44	IN7.156.5.D.3D	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 5D N ° 3 DERECHA



Num	Cod.	 Descripción
45	IN7.156.5.D.4D	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 5D N ° 4 DERECHA
46	IN7.156.5.D.5D	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 5D N ° 5 DERECHA
47	IN7.156.5.D.1E	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 5D N ° 1 IZQUIERDA
48	IN7.156.5.D.2E	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 5D N ° 2 IZQUIERDA
49	IN7.156.5.D.3E	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 5D N ° 3 IZQUIERDA
50	IN7.156.5.D.4E	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 5D N ° 4 IZQUIERDA
51	IN7.156.5.D.5E	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 5D N ° 5 IZQUIERDA
52	IN7.156.5.E.1D	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 5E N ° 1 DERECHA
53	IN7.156.5.E.2D	CUÑA METALICA FEMORAL - 5E N ° 2 DERECHA
54	IN7.156.5.E.3D	CUÑA METALICA FEMORAL - 5E N ° 3 DERECHA
55	IN7.156.5.E.4D	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 5E N ° 4 DERECHA
56	IN7.156.5.E.5D	CUÑA METALICA FEMORAL - 5E N ° 5 DERECHA
57	IN7.156.5.E.1E	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 5E N ° 1 IZQUIERDA
58	IN7.156.5.E.2E	CUÑA METALICA FEMORAL - 5E N ° 2 IZQUIERDA
59	IN7.156.5.E.3E	CUÑA METALICA FEMORAL - 5E N ° 3 IZQUIERDA
60	IN7.156.5.E.4E	CUÑA METALICA FEMORAL - 5E N ° 4 IZQUIERDA
61	IN7.156.5.E.5E	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 5E N ° 5 IZQUIERDA
62	IN7.156.6.D.1D	CUÑA METALICA FEMORAL - 6D NO. 1 DERECHA
63	IN7.156.6.D.2D	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 6D N ° 2 DERECHA
64	IN7.156.6.D.3D	CUÑA METALICA FEMORAL - 6D N ° 3 DERECHA
65	IN7.156.6.D.4D	CUÑA METALICA FEMORAL - 6D N ° 4 DERECHA
66	IN7.156.6.D.5D	CUÑA METALICA FEMORAL - 6D N ° 5 DERECHA





Num	Cod.	 Descripción	Num	Cod.	 Descripción
1	IN7.157.3.1	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 1	23	IN7.157.5.3	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 3
2	IN7.157.3.2	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 2	24	IN7.157.5.4	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 4
3	IN7.157.3.3	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 3	25	IN7.157.5.5	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 5
4	IN7.157.3.4	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 4	26	IN7.157.5.6	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 6
5	IN7.157.3.5	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 5	27	IN7.157.5.7	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 7
6	IN7.157.3.6	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 6	28	IN7.157.5.8	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 8
7	IN7.157.3.7	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 7	29	IN7.157.5.9	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 9
8	IN7.157.3.8	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 8	30	IN7.157.5.10	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 10
9	IN7.157.3.9	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 9	31	IN7.157.6.1	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 1
10	IN7.157.3.10	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 10	32	IN7.157.6.2	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 2
11	IN7.157.4.1	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 1	33	IN7.157.6.3	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 3
12	IN7.157.4.2	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 2	34	IN7.157.6.4	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 4
13	IN7.157.4.3	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 3	35	IN7.157.6.5	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 5
14	IN7.157.4.4	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 4	36	IN7.157.6.6	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 6
15	IN7.157.4.5	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 5	37	IN7.157.6.7	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 7
16	IN7.157.4.6	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 6	38	IN7.157.6.8	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 8
17	IN7.157.4.7	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 7	39	IN7.157.6.9	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 9
18	IN7.157.4.8	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 8	40	IN7.157.6.10	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 10
19	IN7.157.4.9	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 9			
20	IN7.157.4.10	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 10			
21	IN7.157.5.1	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 1			
22	IN7.157.5.2	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 2			



Num	Cod.	 Descripción	Num	Cod.	 Descripción
1	CX.5.020	Caja instrumental de revisión de rodilla	23	IN7.156.4.E.7D	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 4E N ° 7 DERECHA
2	IN7.157.7.1	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 1	24	IN7.156.5.E.7D	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 5E N ° 7 DERECHA
3	IN7.157.7.2	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 2	25	IN7.156.6.E.7D	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 6E N ° 7 DERECHA
4	IN7.157.7.3	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 3	26	IN7.156.7.E.7D	CUÑA METALICA FEMORAL - 7E N ° 7 DERECHA
5	IN7.157.7.4	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 4	27	IN7.156.3.E.7E	CUÑA METALICA FEMORAL - 3E N ° 7 IZQUIERDA
6	IN7.157.7.5	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 5	28	IN7.156.4.E.7E	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 4E N ° 7 IZQUIERDA
7	IN7.157.7.6	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 6	29	IN7.156.5.E.7E	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 5E N ° 7 IZQUIERDA
8	IN7.157.7.7	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 7	30	IN7.156.6.E.7E	CUÑA FEMORAL METAL - 6E N ° 7 IZQUIERDA
9	IN7.157.7.8	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 8	31	IN7.156.7.E.7E	CUÑA METALICA FEMORAL - 7E N ° 7 IZQUIERDA
10	IN7.157.7.9	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 9	32	IN7.156.3.D.6D	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 3D N ° 6 DERECHA
11	IN7.157.7.10	PRUEBA DE CUÑA TIBIAL # 10	33	IN7.156.4.D.6D	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 4D N ° 6 DERECHA
12	IN7.156.3.D.7D	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 3D N ° 7 DERECHA	34	IN7.156.5.D.6D	CUÑA METALICA FEMORAL - 5D N ° 6 DERECHA
13	IN7.156.4.D.7D	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 4D N ° 7 DERECHA	35	IN7.156.6.D.6D	CUÑA METALICA FEMORAL - 6D N ° 6 DERECHA
14	IN7.156.5.D.7D	CUÑA METALICA FEMORAL - 5D N ° 7 DERECHA	36	IN7.156.7.D.6D	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 7D N ° 6 DERECHA
15	IN7.156.6.D.7D	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 6D N ° 7 DERECHA	37	IN7.156.3.D.6E	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 3D N ° 6 IZQUIERDA
16	IN7.156.7.D.7D	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 7D N ° 7 DERECHA	38	IN7.156.4.D.6E	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 4D N ° 6 IZQUIERDA
17	IN7.156.3.D.7E	CUÑA METALICA FEMORAL - 3D N ° 7 IZQUIERDA	39	IN7.156.5.D.6E	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 5D N ° 6 IZQUIERDA
18	IN7.156.4.D.7E	CUÑA METALICA FEMORAL - 4D N ° 7 IZQUIERDA	40	IN7.156.6.D.6E	CUÑA METALICA FEMORAL - 6D N ° 6 IZQUIERDA
19	IN7.156.5.D.7E	CUÑA METALICA FEMORAL - 5D N ° 7 IZQUIERDA	41	IN7.156.7.D.6E	CUÑA METALICA FEMORAL - 7D N ° 6 IZQUIERDA
20	IN7.156.6.D.7E	CUÑA METALICA FEMORAL - 6D N ° 7 IZQUIERDA	42	IN7.156.3.E.6D	CUÑA METALICA FEMORAL - 3E N ° 6 DERECHA
21	IN7.156.7.D.7E	CUÑA METALICA FEMORAL - 7D N ° 7 IZQUIERDA	43	IN7.156.4.E.6D	CUÑA METALICA FEMORAL - 4E N ° 6 DERECHA
22	IN7.156.3.E.7D	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 3E N ° 7 DERECHA	44	IN7.156.5.E.6D	CUÑA METALICA FEMORAL - 5E N ° 6 DERECHA

Num	Cod.	 Descripción	Num	Cod.	 Descripción
45	IN7.156.6.E.6D	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 6E N ° 6 DERECHA	67	IN7.156.7.D.3D	CUÑA METALICA FEMORAL - 7D N ° 3 DERECHA
46	IN7.156.7.E.6D	CUÑA METALICA FEMORAL - 7E N ° 6 DERECHA	68	IN7.156.7.D.4D	CUÑA METALICA FEMORAL - 7D NO. 4 DERECHA
47	IN7.156.3.E.6E	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 3E N ° 6 IZQUIERDA	69	IN7.156.7.D.5D	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 7D N ° 5 DERECHA
48	IN7.156.4.E.6E	CUÑA METALICA FEMORAL - 4E N ° 6 IZQUIERDA	70	IN7.156.7.D.1E	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 7D N ° 1 IZQUIERDA
49	IN7.156.5.E.6E	CUÑA METALICA FEMORAL - 5E N ° 6 IZQUIERDA	71	IN7.156.7.D.2E	CUÑA METALICA FEMORAL - 7D N ° 2 IZQUIERDA
50	IN7.156.6.E.6E	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 6E N ° 6 IZQUIERDA	72	IN7.156.7.D.3E	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 7D N ° 3 IZQUIERDA
51	IN7.156.7.E.6E	CUÑA METALICA FEMORAL - 7E N ° 6 IZQUIERDA	73	IN7.156.7.D.4E	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 7D N ° 4 IZQUIERDA
52	IN7.156.7.D	PRUEBA FEMORAL DERECHA N° 7-GUÍA CON PEGATINAS	74	IN7.156.7.D.5E	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 7D N ° 5 IZQUIERDA
53	IN7.156.7.E	PRUEBA FEMORAL IZQUIERDA # 7 - GUÍA DE C / P / C /	75	IN7.156.7.E.1D	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 7E N ° 1 DERECHA
54	IN7.157.7	Prueba de componentes tibiales # 7	76	IN7.156.7.E.2D	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 7E N ° 2 DERECHA
55	IN7.510.109	GUÍA DE CORTE FEMORAL PARA LA REVISIÓN # 7	77	IN7.156.7.E.3D	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 7E N ° 3 DERECHA
56	IN7.530.071	PLACA TIBIAL TAMAÑO 7	78	IN7.156.7.E.4D	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 7E N ° 4 DERECHA
57	IN7.510.118	GUÍA DE CORTE DE CAJA FEMORAL N ° 7	79	IN7.156.7.E.5D	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 7E N ° 5 DERECHA
58	IN7.166.7.10	PRUEBA AKS MODULAR BLOQUEADO	80	IN7.156.7.E.1E	CUÑA METALICA FEMORAL - 7E N ° 1 IZQUIERDA
59	IN7.166.7.12	PRUEBA AKS MODULAR BLOQUEADO	81	IN7.156.7.E.2E	CUÑA METALICA FEMORAL - 7E N ° 2 IZQUIERDA
60	IN7.166.7.14	PRUEBA AKS MODULAR BLOQUEADO	82	IN7.156.7.E.3E	CUÑA METALICA FEMORAL - 7E N ° 3 IZQUIERDA
61	IN7.166.7.17	PRUEBA AKS MODULAR BLOQUEADO	83	IN7.156.7.E.4E	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 7E N ° 4 IZQUIERDA
62	IN7.166.7.20	PRUEBA AKS MODULAR BLOQUEADO	84	IN7.156.7.E.5E	CUÑA METÁLICA FEMORAL - 7E NO 5
63	IN7.166.7.23	PRUEBA AKS MODULAR BLOQUEADO			
64	IN7.166.7.26	PRUEBA AKS MODULAR BLOQUEADO			
65	IN7.156.7.D.1D	CUÑA METALICA FEMORAL - 7D NO. 1 DERECHA			
66	IN7.156.7.D.2D	CUÑA METALICA FEMORAL - 7D N ° 2 DERECHA			



Num	Cod.	 Descripción	Num	Cod.	 Descripción
1	CX.5.021	Knee Revision Instrumental Box			
2	IN7.530.057	PRUEBA DE PATELA 3 pinos - 28mm 1 PIN - 28MM			
3	IN7.530.058	PRUEBA DE PATELA 1 PIN - 30MM			
4	IN7.530.059	PRUEBA DE PATELA 1 PIN - 32MM			
5	IN7.530.060	PRUEBA DE PATELA 1 PIN - 34MM			
6	IN7.530.061	PRUEBA DE PATELA 1 PIN - 36MM			
7	IN7.530.062	PRUEBA DE PATELA 3 PINS - 28MM			
8	IN7.530.063	PRUEBA DE PATELA 3 PINS - 30MM			
9	IN7.530.064	PRUEBA DE PATELA 3 PINS - 32MM			
10	IN7.530.065	PRUEBA DE PATELA 3 PINS - 34MM			
11	IN7.530.066	PRUEBA DE PATELA 3 PINS - 36MM			
12	IN9.003.001	BROCA PATELAR PARA PATELA 3 PINOS			
13	IN9.003.002	BROCA PATELAR PARA PATELA 1 PINO			
14	IN7.160.002	PRUEBA DE CORTE PATELAR			
15	IN7.160.001 (*CH.76)	PRUEBA DE CIMENTAÇÃO PATELAR			
16	IN7.120.002	GUÍA DE BROCA P/ PATELA 1 P/ AND 3 P/ 28, 30 E 32MM			
17	IN7.120.003	GUÍA DE BROCA PARA PATELA 3 PINOS 34 E 36MM			
18	IN7.160.001 (*CH.76)	PRUEBA DE CIMENTAÇÃO PATELAR			

