

Sistema Nobel Biocare N1™



Posicionar

Instrumento OsseoDirector™

Define a profundidade e a direção do implante Nobel Biocare N1™

O desenho afiado da ponta do OsseoDirector é compatível com o envolvimento ósseo e o corpo cônico permite alterar a direção durante o corte piloto da osteotomia

∅ ≤2000rpm



Preparar

Instrumento OsseoShaper™

Dá forma à osteotomia específica para o implante com o qual vem embalado

Preserva o osso vital com velocidade mais baixa e sem irrigação

O OsseoDirector prepara o leito para uma colocação controlada a baixa velocidade

O torque obtido durante a utilização do instrumento OsseoShaper™ orienta o fluxo de trabalho cirúrgico, auxilia na avaliação do osso e permite uma previsão antecipada da estabilidade do implante

∅ 50rpm / ≤40Ncm

Sistema criado com base na biologia



Colocar

Base Nobel Biocare N1™

O desenho trioval com a superfície Xeal™ incorporando o princípio de Mucointegration™

Perfil de emergência desenhado para uma estabilidade duradoura do tecido, estética e flexibilidade de restauração

20Ncm

Implante Nobel Biocare N1™

Desenhado para atingir a estabilidade e a integração precoce do tecido, o implante Nobel Biocare N1™ está otimizado para colocação imediata e função imediata

∅ 25rpm / ≤70Ncm

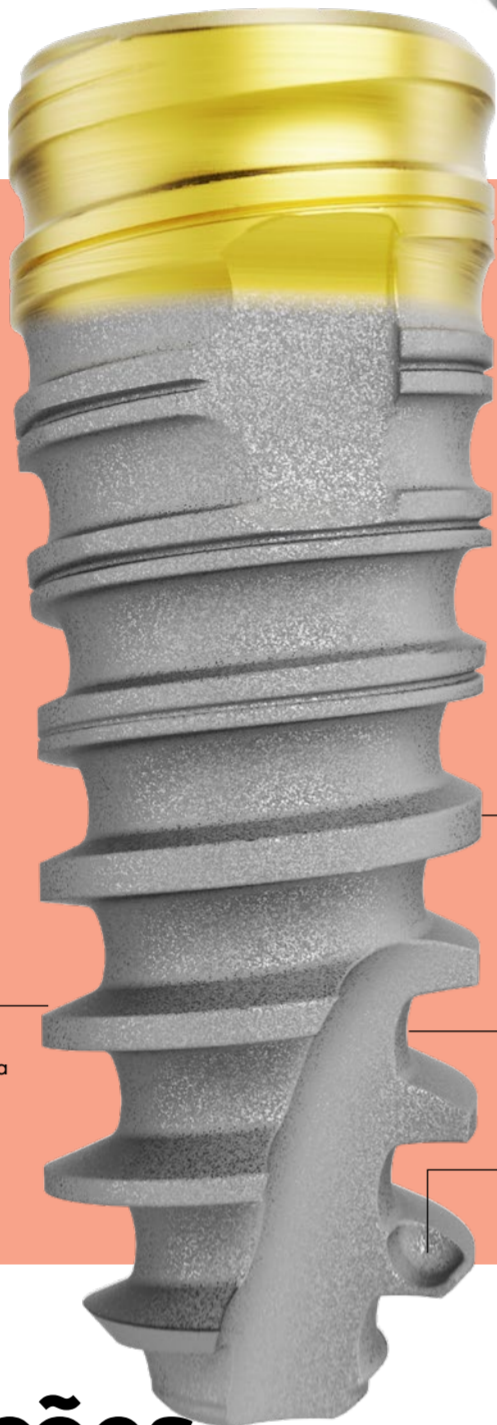
NP 3.5
- 9 11 13 15

RP 4.0
7 9 11 13 15

RP 4.8
7 9 11 13 15

Superfície TiUltra™

A superfície TiUltra™ é a superfície de implantes anodizada mais recente, otimizada para a integração dos tecidos a todos os níveis. É uma superfície de implantes ultra-hidrofílica de titânio anodizado que apresenta um gradiente que varia de minimamente rugosa coronalmente a moderadamente rugosa apicalmente.



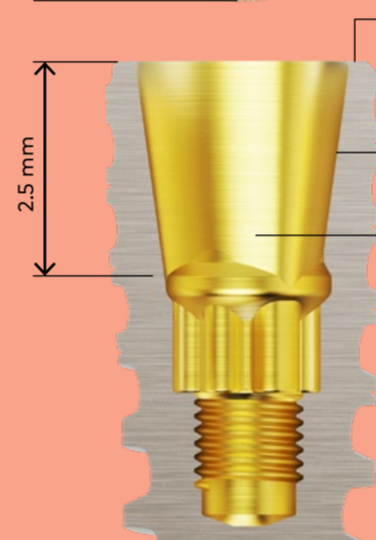
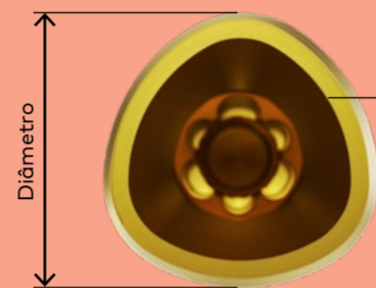
O colo de implante trioval reduz a pressão exercida sobre o osso cortical e promove a osteointegração rápida

Rosca de condensação

O ápice redondo ligeiramente cônico corresponde ao OsseoShaper™ 1 com o qual vem embalado

Desenhado para encaixar nos alvéolos pós-extracionais

Conexão cônica trioval (TCC)

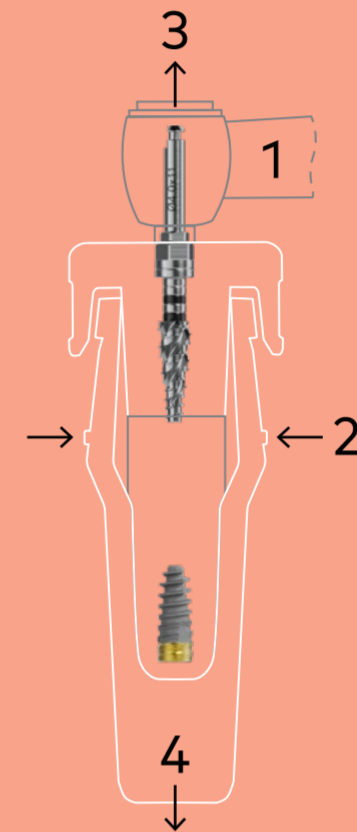


A geometria de conexão proporciona bloqueio rotacional para uma conexão forte e firme

Mudança de plataforma:
0.3 mm para NP 3.5
0.4 mm para RP 4.0
0.8 mm para RP 4.8

Forma cônica de 8° com registo de comprimento total

A conexão com autoalinhamento assegura a colocação adequada do pilar



Cada implante é embalado em conjunto com um instrumento OsseoShaper™ 1 correspondente

Restaurações unitárias



Pilar de cicatrização

Pilar de cicatrização de duas peças
O corpo do pilar anodizado permite a identificação da plataforma

Pilar provisório

Modificável para satisfazer as suas necessidades funcionais e estéticas

Pilar Universal

Solução protética unitária aparafusada que apoia coroas fresadas (fresagem interna)

Esthetic Abutment

Solução cimentada pré-fabricada para restaurações unitárias e múltiplas. Disponível numa seleção de ângulos e implante do colo variável

Perfis de emergência harmonizados



Canal do parafuso pequeno

Restaurações múltiplas



Superfície Xeal™

A superfície pioneira da Mucointegration™ para integração dos tecidos moles. É uma superfície uniforme, não porosa e anodizada com uma camada protetora que preserva a química inalterada da superfície e a hidrofobicidade para integração otimizada dos tecidos moles. O contacto dos tecidos moles a um pilar pode funcionar como uma barreira que protege o osso subjacente. Esta é uma base para a saúde e a estabilidade dos tecidos a longo prazo.

Superfície Xeal™



Base Nobel Biocare N1™

É colocada no momento da cirurgia e permanece no local durante todo o procedimento protético

Interface protética trioval que se assemelha aos dentes na zona estética

Disponível em três alturas (1.75 mm, 2.5 mm e 3.5 mm) para flexibilidade e manuseamento dos tecidos moles

Pilar Multi-unit

Compatível com todos os componentes e instrumentos do Pilar Multi-unit Nobel Biocare, desde tampas de cicatrização à Multi-unit Screwdriver (chave de parafusos)

Os parafusos pretos e a marcação a laser ajudam a identificar os Pilares Multi-unit CCT corretos

Apenas 20Ncm

Restaurações NobelProcera®

na base Nobel Biocare N1™



NobelProcera® Abutment



Coroa de corte NobelProcera®



Coroa NobelProcera® de contorno completo

Flexibilidade de ±25°



10 tons

Sem cimento

3 alturas

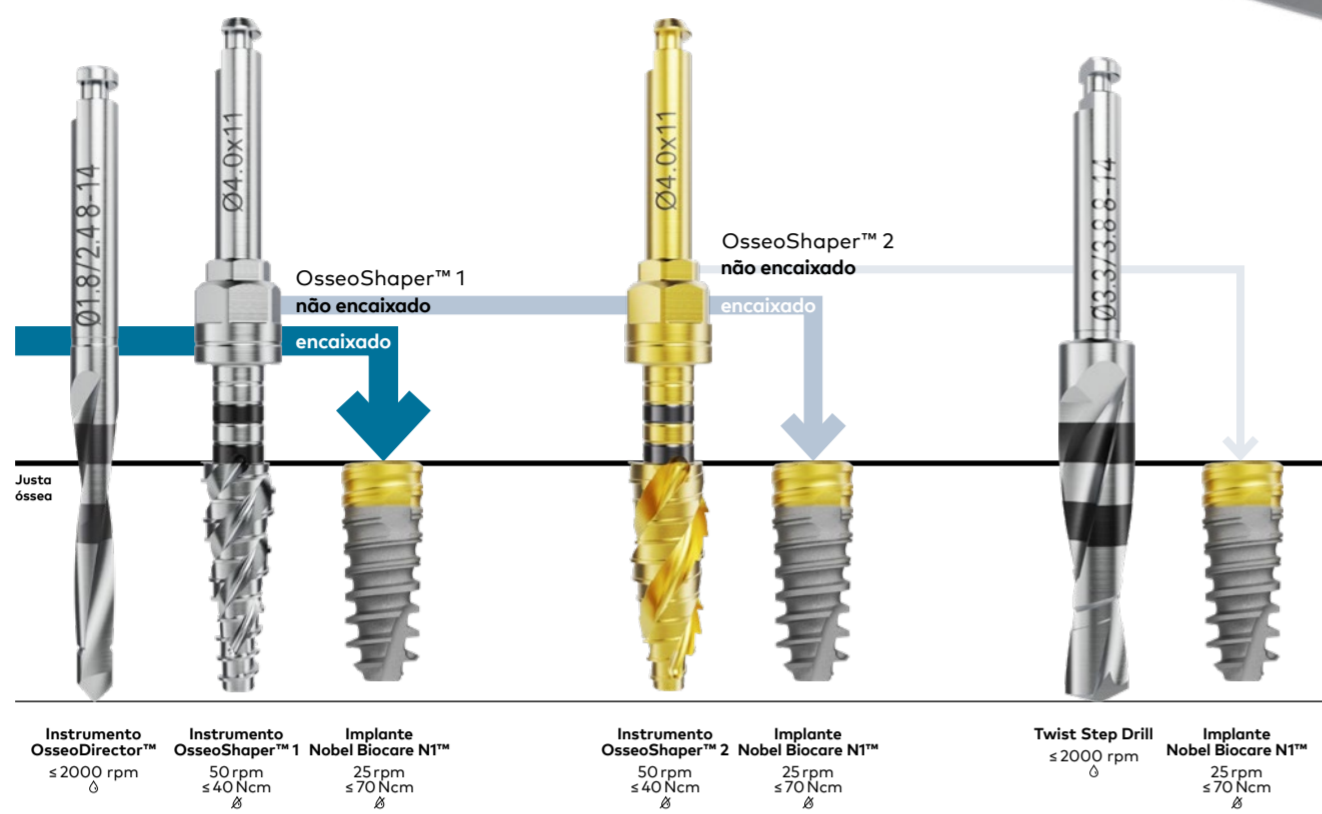
Parafuso protético

Parafuso clínico

Preparação do leito

A preparação do leito do Nobel Biocare N1™ é orientada por princípios biológicos e foi pensada para conservar a vitalidade óssea e, desta forma, promover a rápida osteointegração.

O torque do OsseoShaper™ define o próximo passo no fluxo de trabalho, orientando o médico dentista e o assistente ao longo de todo o protocolo.



Implante e instrumentos Nobel Biocare N1™

Implantes

300857	Nobel Biocare N1™ TiUltra™ CCT NP 3.5 x 9 mm
300858	Nobel Biocare N1™ TiUltra™ CCT NP 3.5 x 11 mm
300859	Nobel Biocare N1™ TiUltra™ CCT NP 3.5 x 13 mm
301169	Nobel Biocare N1™ TiUltra™ CCT NP 3.5 x 15 mm
300860	Nobel Biocare N1™ TiUltra™ CCT RP 4.0 x 7 mm
300861	Nobel Biocare N1™ TiUltra™ CCT RP 4.0 x 9 mm
300862	Nobel Biocare N1™ TiUltra™ CCT RP 4.0 x 11 mm
300863	Nobel Biocare N1™ TiUltra™ CCT RP 4.0 x 13 mm
301170	Nobel Biocare N1™ TiUltra™ CCT RP 4.0 x 15 mm
300864	Nobel Biocare N1™ TiUltra™ CCT RP 4.8 x 7 mm
300865	Nobel Biocare N1™ TiUltra™ CCT RP 4.8 x 9 mm
300866	Nobel Biocare N1™ TiUltra™ CCT RP 4.8 x 11 mm
300867	Nobel Biocare N1™ TiUltra™ CCT RP 4.8 x 13 mm
301171	Nobel Biocare N1™ TiUltra™ CCT RP 4.8 x 15 mm

Chaves de parafusos

300852	Screwdriver Machine Omnigrip Mini 20 mm
300853	Screwdriver Machine Omnigrip Mini 28 mm
300854	Screwdriver Machine Omnigrip Mini 36 mm
300855	Screwdriver Manual Omnigrip Mini 20 mm
300856	Screwdriver Manual Omnigrip Mini 36 mm
300903	Screwdriver Machine Nobel Biocare N1™ Base 28 mm
300904	Screwdriver Machine Nobel Biocare N1™ Base 36 mm
301135	Screwdriver Manual Nobel Biocare N1™ Base 28 mm
301136	Screwdriver Manual Nobel Biocare N1™ Base 36 mm

Transportadores de implante

300905	Implant Driver Nobel Biocare N1™ TCC NP Short
300906	Implant Driver Nobel Biocare N1™ TCC NP Long
300907	Implant Driver Nobel Biocare N1™ TCC RP Short
300908	Implant Driver Nobel Biocare N1™ TCC RP Long

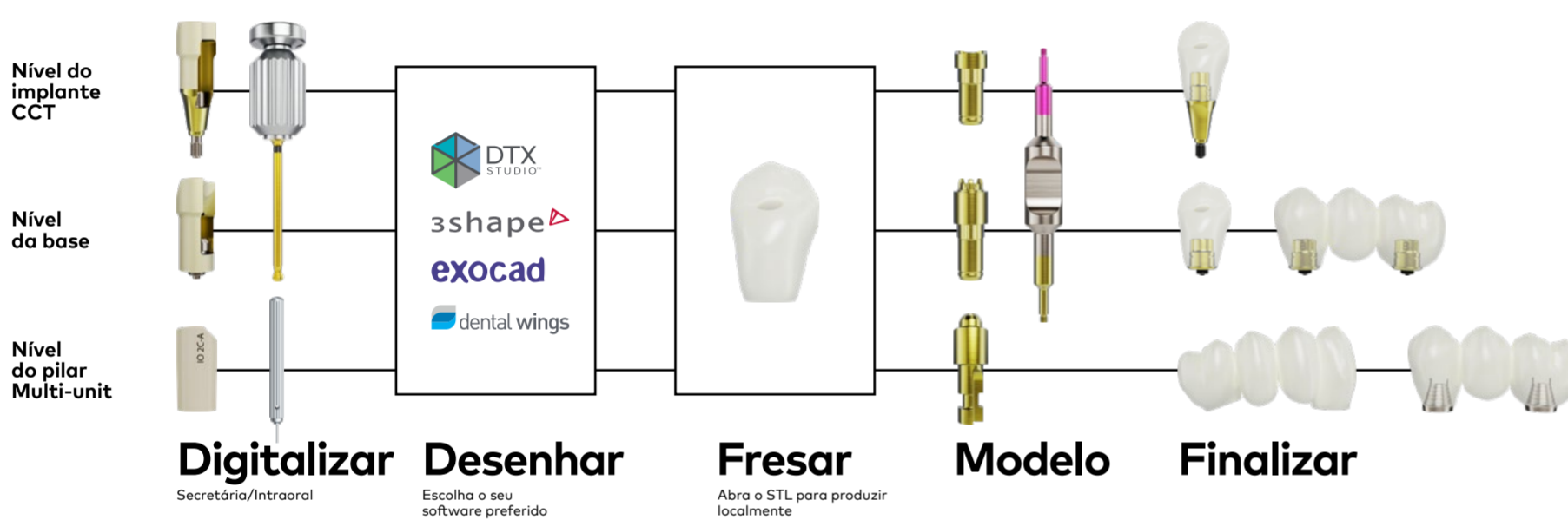
Parafusos de cobertura

300879	Cover Screw Nobel Biocare N1™ CCT NP
300880	Cover Screw Nobel Biocare N1™ CCT RP

Instrumentos cirúrgicos

301077	OsseoDirector™ Nobel Biocare N1™ Ø 1.8-2.4 x 8-14 mm
301401	OsseoDirector™ Nobel Biocare N1™ Ø 1.8-2.4 x 8-18 mm
301081	Guided Pilot Drill Nobel Biocare N1™ Ø 2.0 mm
301402	Guided Pilot Drill Nobel Biocare N1™ Ø 2.0 x 8-18 mm
300892	OsseoShaper™ 2 Nobel Biocare N1™ 3.5 x 9 mm
300893	OsseoShaper™ 2 Nobel Biocare N1™ 3.5 x 11 mm
300894	OsseoShaper™ 2 Nobel Biocare N1™ 3.5 x 13 mm
301178	OsseoShaper™ 2 Nobel Biocare N1™ 3.5 x 15 mm
300895	OsseoShaper™ 2 Nobel Biocare N1™ 4.0 x 7 mm
300896	OsseoShaper™ 2 Nobel Biocare N1™ 4.0 x 9 mm
300897	OsseoShaper™ 2 Nobel Biocare N1™ 4.0 x 11 mm
300898	OsseoShaper™ 2 Nobel Biocare N1™ 4.0 x 13 mm
301179	OsseoShaper™ 2 Nobel Biocare N1™ 4.0 x 15 mm
300899	OsseoShaper™ 2 Nobel Biocare N1™ 4.8 x 7 mm
300900	OsseoShaper™ 2 Nobel Biocare N1™ 4.8 x 9 mm
300901	OsseoShaper™ 2 Nobel Biocare N1™ 4.8 x 11 mm
300902	OsseoShaper™ 2 Nobel Biocare N1™ 4.8 x 13 mm
301180	OsseoShaper™ 2 Nobel Biocare N1™ 4.8 x 15 mm
301078	Twist Step Drill Ø 2.5/3.4 x 10-14 mm
301079	Twist Step Drill Ø 3.3/3.8 x 8-14 mm
301080	Twist Step Drill Ø 4.2/4.4 x 8-18 mm
301421	Twist Step Drill Ø 2.5/3.4 x 10-18 mm
301422	Twist Step Drill Ø 3.3/3.8 x 8-18 mm
300909	Bone Mill Nobel Biocare N1™ CCT Ø 4.0
300910	Bone Mill Nobel Biocare N1™ CCT Ø 5.2
300911	Bone Mill Guide Nobel Biocare N1™ CCT NP Ø 4.0
300915	Bone Mill Guide Nobel Biocare N1™ CCT NP Ø 5.2
300916	Bone Mill Guide Nobel Biocare N1™ CCT RP Ø 5.2
300923	OsseoShaper Extension Nobel Biocare N1™
300924	Depth Probe Nobel Biocare N1™
300918	Direction Indicator Nobel Biocare N1™
301082	Manual Torque Wrench Prosthetic Nobel Biocare N1™
301083	Manual Torque Wrench Surgical Nobel Biocare N1™

Fluxo de trabalho totalmente digital



Chave de parafusos



Base Nobel Biocare N1™

Base Nobel Biocare N1™

300982	Nobel Biocare N1™ Base Xcel TCC NP 1.75 mm
300983	Nobel Biocare N1™ Base Xcel TCC NP 2.5 mm
300984	Nobel Biocare N1™ Base Xcel TCC NP 3.5 mm
300985	Nobel Biocare N1™ Base Xcel TCC RP 1.75 mm
300986	Nobel Biocare N1™ Base Xcel TCC RP 2.5 mm
300987	Nobel Biocare N1™ Base Xcel TCC RP 3.5 mm

Pilares ao nível da Base

300988	Healing Abutment Nobel Biocare N1™ Base NP 3.8 mm
300989	Healing Abutment Nobel Biocare N1™ Base RP 3.8 mm
300991	IOS Healing Abutment Nobel Biocare N1™ Base NP
300992	IOS Healing Abutment Nobel Biocare N1™ Base RP
300994	Temporary Abutment Nobel Biocare N1™ Base NP
300995	Temporary Abutment Nobel Biocare N1™ Base RP
300996	Temp Abutment Nobel Biocare N1™ Base NP Bridge
300997	Temp Abutment Nobel Biocare N1™ Base RP Bridge
301006	Universal Abutment Nobel Biocare N1™ Base NP
301007	Universal Abutment Nobel Biocare N1™ Base RP
301009	Universal Abutment Nobel Biocare N1™ Base NP Bridge
301010	Universal Abutment Nobel Biocare N1™ Base RP Bridge
301000	Esthetic Abutment base Nobel Biocare N1™ NP 0.5 mm
301002	Esthetic Abutment base Nobel Biocare N1™ RP 0.5 mm

Componentes ao nível da base

301015	Impr Coping Open Tray Nobel Biocare N1™ Base NP
301016	Impr Coping Open Tray Nobel Biocare N1™ Base RP
301018	Impr Coping Closed Tray Nobel Biocare N1™ Base NP
301019	Impr Coping Closed Tray Nobel Biocare N1™ Base RP
301039	Position Locator Nobel Biocare N1™ Base NP
301040	Position Locator Nobel Biocare N1™ Base RP
301021	Base Replica Nobel Biocare N1™ Base NP
301022	Base Replica Nobel Biocare N1™ Base RP
301024	IOS Base Replica Nobel Biocare N1™ Base NP
301025	IOS Base Replica Nobel Biocare N1™ Base RP
300966	Insert Tool IOS Impl Replica Nobel Biocare N1™ NP/RP
301029	Prosthetic Screw Nobel Biocare N1™ Base NP
301030	Prosthetic Screw Nobel Biocare N1™ Base RP
301033	Lab Screw Nobel Biocare N1™ Base NP
301034	Lab Screw Nobel Biocare N1™ Base RP

Nível do implante

Pilares

300925	Healing Abutment Nobel Biocare N1™ CCT NP Ø 4 x 3 mm
300926	Healing Abutment Nobel Biocare N1™ CCT NP Ø 4 x 5 mm
300927	Healing Abutment Nobel Biocare N1™ CCT NP Ø 4 x 7 mm
300928	Healing Abutment Nobel Biocare N1™ CCT RP Ø 4.5 x 3 mm
300929	Healing Abutment Nobel Biocare N1™ CCT RP Ø 4.5 x 5 mm
300930	Healing Abutment Nobel Biocare N1™ CCT RP Ø 4.5 x 7 mm
300934	Temporary Abutment Nobel Biocare N1™ CCT NP 1.5 mm
300935	Temporary Abutment Nobel Biocare N1™ CCT NP 3.0 mm
300936	Temporary Abutment Nobel Biocare N1™ CCT RP 1.5 mm
300937	Temporary Abutment Nobel Biocare N1™ CCT RP 3.0 mm
300946	Universal Abutment Nobel Biocare N1™ CCT NP 1.5 mm
300947	Universal Abutment Nobel Biocare N1™ CCT NP 3.0 mm
300948	Universal Abutment Nobel Biocare N1™ CCT RP 1.5 mm
300949	Universal Abutment Nobel Biocare N1™ CCT RP 3.0 mm
300938	Esthetic Abutment Nobel Biocare N1™ CCT NP 1.75 mm
300939	Esthetic Abutment 15° Nobel Biocare N1™ CCT NP 1.75 mm
300940	Esthetic Abutment Nobel Biocare N1™ CCT NP 3 mm
300941	Esthetic Abutment 15° Nobel Biocare N1™ CCT NP 3 mm
300942	Esthetic Abutment Nobel Biocare N1™ CCT RP 1.75 mm
300943	Esthetic Abutment 15° Nobel Biocare N1™ CCT RP 1.75 mm
300944	Esthetic Abutment Nobel Biocare N1™ CCT RP 3 mm
300945	Esthetic Abutment 15° Nobel Biocare N1™ CCT RP 3 mm

Componentes

300952	Impr Cop Open Tray Nobel Biocare N1™ CCT NP 4 x 14 mm
300953	Impr Cop Open Tray Nobel Biocare N1™ CCT RP 4.5 x 14 mm
300954	Impr Cop Open Tray Nobel Biocare N1™ CCT RP 4.5 x 10 mm
300957	Impr Cop Closed Tray Nobel Biocare N1™ CCT NP 4 x 13 mm
300958	Impr Cop Closed Tray Nobel Biocare N1™ CCT RP 4.5 x 13 mm
300959	Impr Cop Closed Tray Nobel Biocare N1™ CCT RP 4.5 x 9 mm
300976	Position Locator Nobel Biocare N1™ CCT NP
300977	Position Locator Nobel Biocare N1™ CCT RP
300962	Implant Replica Nobel Biocare N1™ CCT NP
300963	Implant Replica Nobel Biocare N1™ CCT RP
300964	IOS Implant Replica Nobel Biocare N1™ CCT NP
300965	IOS Implant Replica Nobel Biocare N1™ CCT RP
300966	Insert Tool IOS Impl Replica Nobel Biocare N1™ NP/RP
300972	Lab Screw Nobel Biocare N1™ CCT NP
300973	Lab Screw Nobel Biocare N1™ CCT RP

Pilar Multi-unit

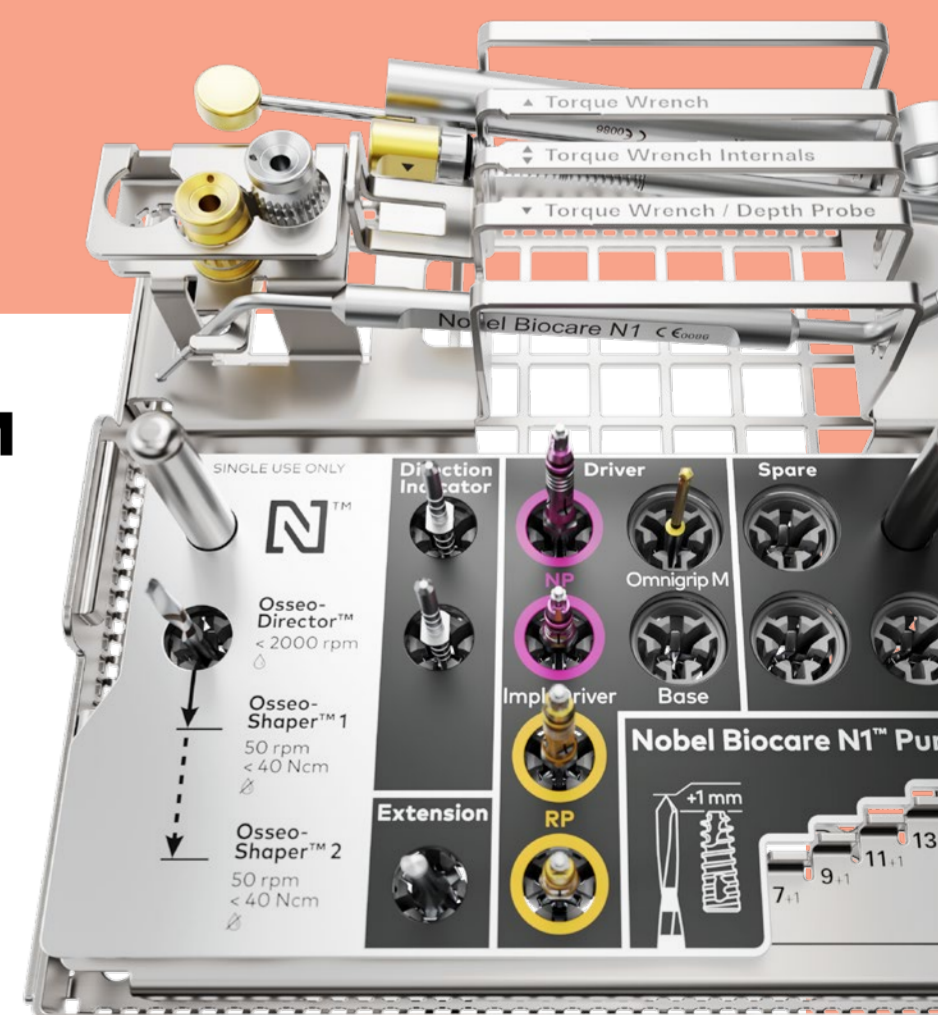
Pilares

301044	Multi-unit Abut Xcel Nobel Biocare N1™ CCT NP 1.5 mm
301045	Multi-unit Abut Xcel Nobel Biocare N1™ CCT NP 2.5 mm
301046	Multi-unit Abut Xcel Nobel Biocare N1™ CCT NP 3.5 mm
301047	Multi-unit Abut Xcel Nobel Biocare N1™ CCT RP 1.5 mm
301048	Multi-unit Abut Xcel Nobel Biocare N1™ CCT RP 2.5 mm
301049	Multi-unit Abut Xcel Nobel Biocare N1™ CCT RP 3.5 mm
301050	Multi-unit Abut Xcel Nobel Biocare N1™ CCT RP 4.5 mm
301051	17° MUA Xcel Nobel Biocare N1™ CCT NP 2.5 mm
301052	17° MUA Xcel Nobel Biocare N1™ CCT NP 3.5 mm
301053	17° MUA Xcel Nobel Biocare N1™ CCT RP 2.5 mm
301054	17° MUA Xcel Nobel Biocare N1™ CCT RP 3.5 mm
301055	30° MUA Xcel Nobel Biocare N1™ CCT RP 3.5 mm
301056	30° MUA Xcel Nobel Biocare N1™ CCT RP 4.5 mm

PureSet™ Tray

A bandeja Nobel Biocare PureSet™ N1™ foi concebida para a limpeza automática com alguns passos manuais. Está organizada de forma a permitir-lhe poupar tempo, com uma disposição intuitiva e componentes facilmente identificáveis, que refletem o fluxo de trabalho cirúrgico.

A bandeja e os instrumentos permanecem juntos, fixados por molas metálicas, durante todo o processo de limpeza e esterilização, para uma poupança de tempo e contribuindo para condições de higiene intransigentes.



301071 Nobel Biocare N1™ PureSet