

## DECLARATION

We, manufacturer of medical instruments and implants – MEDIN, a.s., located at Nové Město na Moravě, Vlachovická 619, Czech Republic hereby declare that according the needs of the customer we can produce all below listed products:

### Humeral Intramedullary nails: *82.1*

Length 180-400 mm (every 5 mm).

Made of stainless steel.

Diameters: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm.

Nail is closed with end cap and compression screw.

In proximal nail part the fixation is done using two screws  $\varnothing$  4,5mm.

In distal part the fixation is done using four screws  $\varnothing$  3,5 mm (for 6 or 7 mm diameter nails) and four screws  $\varnothing$  4,5 mm (for 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm diameter nails).

Holes are set out in two planes.

### Short Femoral intramedullary trochanteric cannulated nails: *82.2*

Made of stainless steel.

Diameters: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19. Diameter of proximal nail part - 16 mm

Angles: 125°, 130°, 135°

Lengths: 180, 190, 200, 210, 220, 230, 240, 250, 260, 270, 280 mm.

### Long Femoral intramedullary trochanteric cannulated nails: *82.2*

Has different anatomical shape for right and left leg.

Lengths: 300-600 mm (every 10 mm).

Proximal part has three diagonal holes 130° for the blocking cannulated telescopic screw  $\varnothing$  11 mm and two antirotation screws  $\varnothing$  4,0 mm.

Distal part has two holes ( round and oval) for the transversal fixation screws  $\varnothing$  4,5 mm.

Nail is closed with end cap and compression screw.

**Locking femoral nails:** *82.3*

Made of stainless steel.

The same shape for right and left leg.

Lengths: 300-500 mm (every 5 mm).

Diameters: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm.

Distal part has 3 holes (one hole is compressive) in two planes.

Proximal part has 2 holes (one hole is compressive).

Self-tapping locking screws  $\varnothing$  4,5mm are used for the fixation of nail

Proximal part of nail is closed with end cap and compression screw.

**Retrograde femoral intramedullary nails:** *82.4*

Made of stainless steel.

The same shape for right and left leg.

Lengths: 150-440 mm (every 5 mm).

Diameters: 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16 mm.

Distal part has three holes (one of them is compressive) in two planes for screws  $\varnothing$  4,5 mm.

Proximal part has two holes for blocking screws  $\varnothing$  4,5 mm.

Proximal part of nail is closed with end cap and compression screw.

**Tibial intramedullary nails:** *82.5*

Made of stainless steel.

The same shape for right and left leg.



ID: 43378030, VAT: CZ43378030. Registration: Krajský soud Brno, section B 686, date 26. 2. 1992.

Certification: ISO 13485, ISO 9001, ISO 14001, CE. Bank address: Česká spořitelna, Žďár nad Sázavou.

EUR: 075029-1270554243/0800, IBAN: CZ47 0800 0750 2912 7055 4243, SWIFT: GIBACZPX.

USD: 1696357263/0800, IBAN: CZ06 0800 0000 0016 9635 7263, SWIFT: GIBACZPX.

Lengths: 180-600 mm (every 5 mm).

Diameters: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15 mm.

Distal part has 3 holes (one is compressive) in two planes.

Proximal part has 2 holes (one is compressive) for self-tapping locking screws  $\varnothing$  4,5 mm.

Proximal part of nail is closed with end cap and compression screw.

**Telescopic screw set  $\varnothing$  11 mm** 82.6

Composition:

Canulated rod  $\varnothing$  11mm;

Telescopic screw;

Compressive screw;

Lengths: 70 - 125 mm.

**Antirotation nail  $\varnothing$  4 mm** 82.7

Used for femoral intramedullary nail fixation.

Lengths: 65 - 125 mm;

Proximal part is threaded;

**Blocking screw  $\varnothing$  6,5 mm** 82.8

Used for femoral retrograde intramedullary nail fixation.

Self - tapping.

Threaded, thread „step“ 2,75 mm;

Diameter of „head“ - 8 mm.

Lengths: 40 - 120 mm

ID: 43378030, VAT: CZ43378030. Registration: Krajský soud Brno, section B 686, date 26. 2. 1992.

Certification: ISO 13485, ISO 9001, ISO 14001, CE. Bank address: Česká spořitelna, Žďár nad Sázavou.

EUR: 075029-1270554243/0800, IBAN: CZ47 0800 0750 2912 7055 4243, SWIFT: GIBACZPX.

USD: 1696357263/0800, IBAN: CZ06 0800 0000 0016 9635 7263, SWIFT: GIBACZPX.



MEDIN, a.s.  
Vlachovická 619  
592 31 Nové Město na Moravě  
Czech Republic

Export Department  
tel.: +420 601 570 724  
e-mail: iveta.sorfova@medin.cz  
www.medin.eu

Blocking screw Ø 4,5 mm 82.9.

Self-tapping.

Threaded, thread „step“ 1,75 mm;

Diameter of „head“ - 8 mm.

Lengths: 16 - 100 mm.



*Handwritten signature: Ivetta Sorfova*

ID: 43378030, VAT: CZ43378030. Registration: Krajský soud Brno, section B 686, date 26. 2. 1992.

Certification: ISO 13485, ISO 9001, ISO 14001, CE. Bank address: Česká spořitelna, Žďár nad Sázavou.

EUR: 075029-1270554243/0800, IBAN: CZ47 0800 0750 2912 7055 4243, SWIFT: GIBACZPX.

USD: 1696357263/0800, IBAN: CZ06 0800 0000 0016 9635 7263, SWIFT: GIBACZPX.

Mes, medicinos instrumentų ir implantų gamintojas Medin, įsikūrę Nove Mesto na Morave, Vlakovicka 619, Čekijos Respublikoje deklaruojame, kad priklausomai nuo klineto poreikių galime pagaminti žemiau išvardintus produktus:

Šlaunikaulio intramedulinės vinys: *82.1 paraišyk*

Ilgis 180-400 mm (kas 5 mm).

Pagaminta iš nerūdijančio plieno.

Skersmuo: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm.

Vinis yra uždaromas su akle ir kompresiniu varžtu.

Proksimalinėje dalyje vinis fiksuojamas naudojant du 4,5mm diametro varžtus.

Distalinėje dalyje vinis fiksuojamas naudojant keturis 3,5 mm diametro varžtus (6 or 7 mm diametro vinims) ir keturis 4,5 mm diametro varžtus (8, 9, 10, 11, 12, 13 mm diametro vinims).

Kaiurymės išdėsytos dviejose plokštumose.

Trumpos šlaunikaulio intramedulinės trochanterio kanuliuotos vinys: *82.2 paraišyk*

Pagaminta iš nerūdijančio plieno.

Diametrai: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19. Proksimalinės dalies diametras - 16 mm

Kampai: 125°, 130°, 135°

Ilgiai: 180, 190, 200, 210, 220, 230, 240, 250, 260, 270, 280 mm.

Ilgos šlaunikaulio intramedulinės trochanterio kanuliuotos vinys: *82.2 paraišyk*

Turi skirtingą anatomicinę formą dešinei ir karei kojai.

Ilgis: 300-600 mm (every 10 mm).

Proksimalinė dalis turi tris įstrižas 130 laipsnių kaiurymes skirtas įvesti kanuliuotą blokuojantį teleskopinį 11 mm diametro varžtą ir dvi antirotacines 4 mm diametro vinis.

Distalinė dalis turi dvi kaiurymes (apvalią ir pailgą) skersinio fiksavimo 4 mm diametro.

Vinis yra uždaroma akle bei kompresiniu sraigtu.

Šlaunikaulio užrakinamos vinys: *82.3 paraišyk*

Pagaminta iš nerūdijančio plieno.

Tinka karei ir dešinei kojai.

Ilgiai: 300-500 mm (kas 5 mm).

Diametrai: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm.

Distalinė dalis turi 3 kaiurymes, iš kurių viena kompresinė, dviejose plokštumose.

Proksimalinė dalis turi dvi kaiurymes, iš kurių viena yra kompresinė.

Vinies fiksavimui yra naudojami savisriegiai 4,5mm diametro užrakinami varžtai.

Proksimalinė dalis uždaroma akle bei kompresiniu sraigtu.

Retrogradinės femoralinės intramedulinės vinys: *82.4 paraišyk*

Pagamintos iš nerūdijančio plieno.

Ta pati forma karei ir dešinei kojai.

Ilgiai: 150-440 mm (kas 5 mm).

Skersmuo: 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16 mm.

Distalinė dalis turi tris kiaurymes, iš kurių viena kompresinė, dviuose plokštumose 4,5 mm diametro varžtams.

Proksimalinė dalis turi dvi kiaurymes 4,5 mm diametro blokuojantiems varžtams.

Proksimalinė dalis uždaroma su akle ir kompresiniu sraigtu.

Blauzdikaulio užrakinama vinis: *S2.5 pasikeičia*

Pagaminta iš nerūdijančio plieno.

Ta pati forma kairei ir dešinei kojai.

Ilgiai: 180-600 mm (kas 5 mm).

Skersmuo: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15 mm.

Distalinė dalis turi 3 kiaurymes, iš kurių viena kompresinė, dviuose plokštumose.

Proksimalinė dalis turi 2 kiaurymes, iš kurių viena kompresinė, savisriegiams užrakinamiems 4,5 mm diametro varžtams.

Proksimalinė dalis uždaroma su akle bei kompresiniu sraigtu.

11 mm diametro teleskopinio sraigto rinkinys: *S2.6 pasikeičia*

Sudėtis:

Kanuliuotas 11mm diametro strypas

Teleskopinis varžtas;

Kompresinis sraigtas;

Ilgis: 70 - 125 mm.

Antorotacinė 4 mm diametro vinis: *S2.7 pasikeičia*

Naudojama šlaunikaulio intramedulinės vinies fiksacijai.

Ilgis: 65 - 125 mm;

Proksimalinė dalis turi sriegį.

Blokuojantis 6,5 mm diametro sraigtas *S2.8 pasikeičia*

Naudojamas šlaunikaulio retrogradinės vinies fiksacijai.

Savisreigis

Sriegio žingsnis 2,75 mm;

Galvos skersmuo - 8 mm.

Ilgis: 40 - 120 mm

Blokuojantis 4,5 mm diametro sraigtas: *S2.9 pasikeičia*

Savisreigis

Sriegio žingsnis 1,75 mm;

Galvos skersmuo - 8 mm.

Ilgis: 16 - 100 mm.

*Vertimas tikras*

Administratorė  
Indrė Barakauskaitė