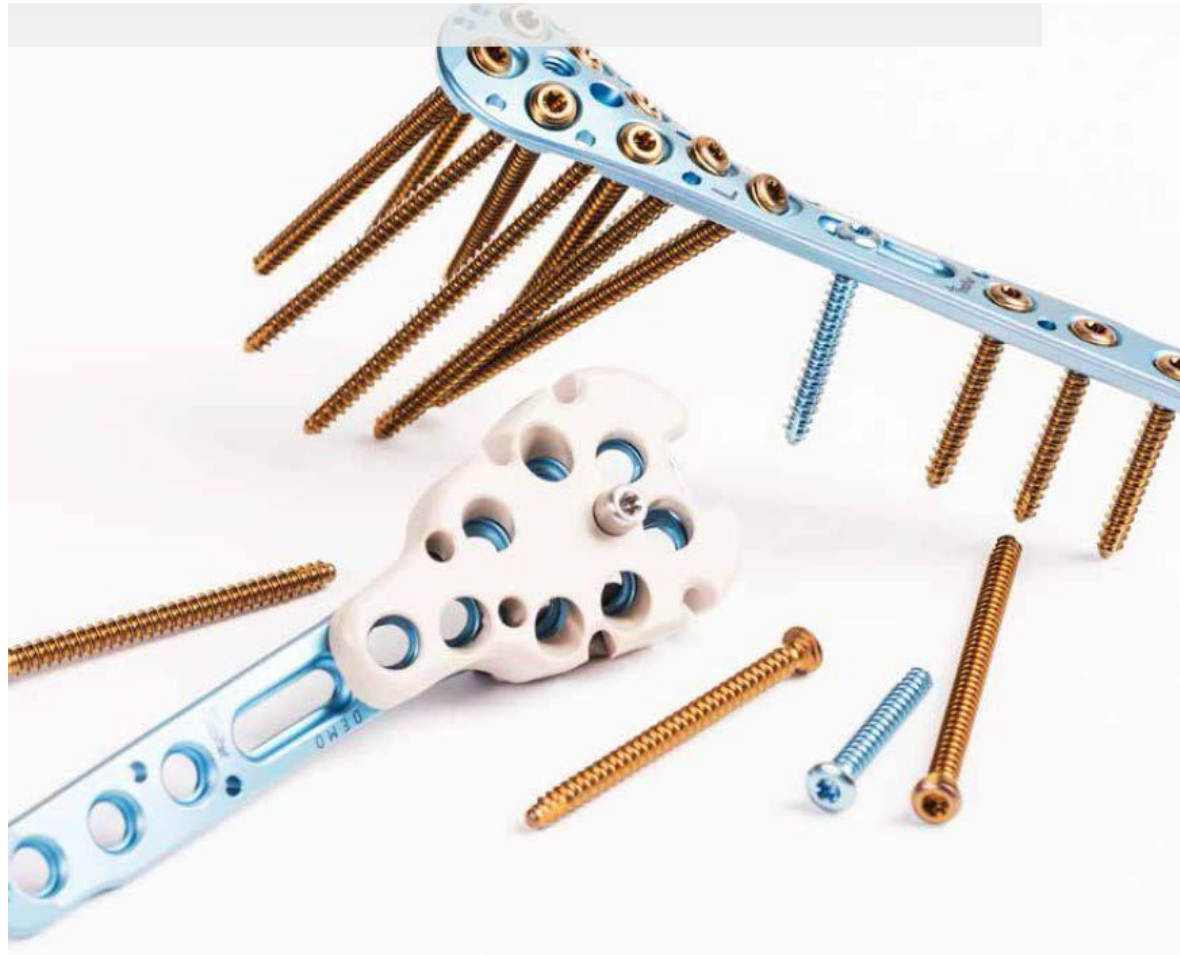
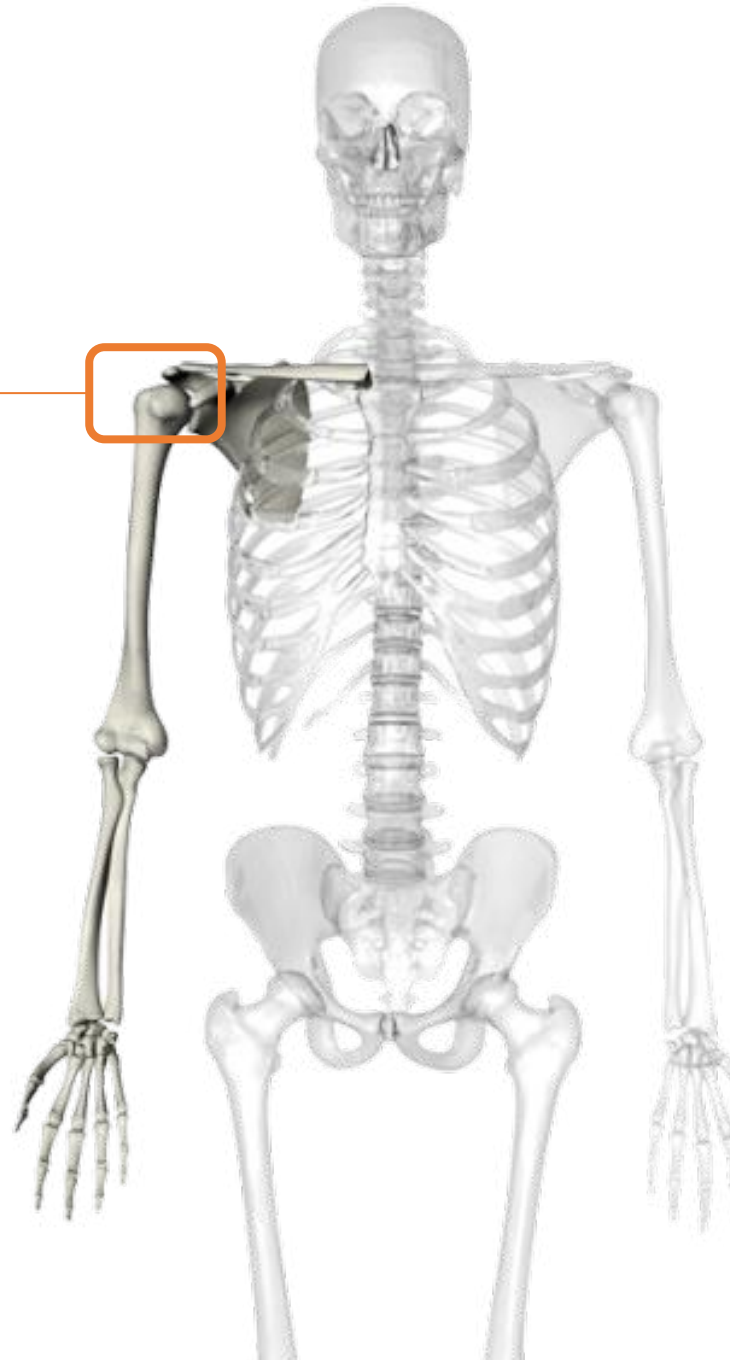


INTEOS® Placca Omero prossimale 3.5

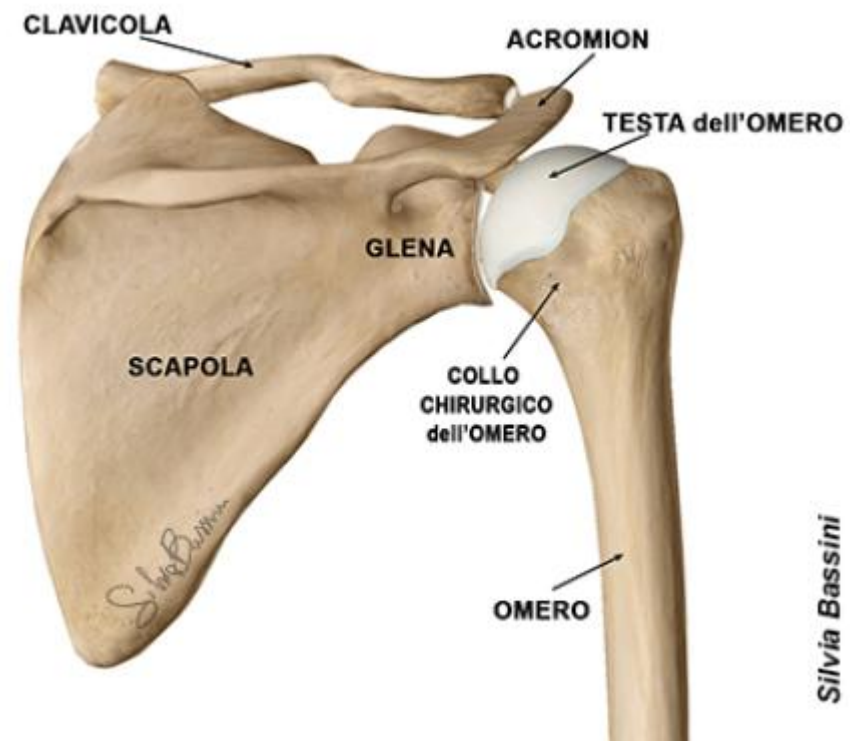
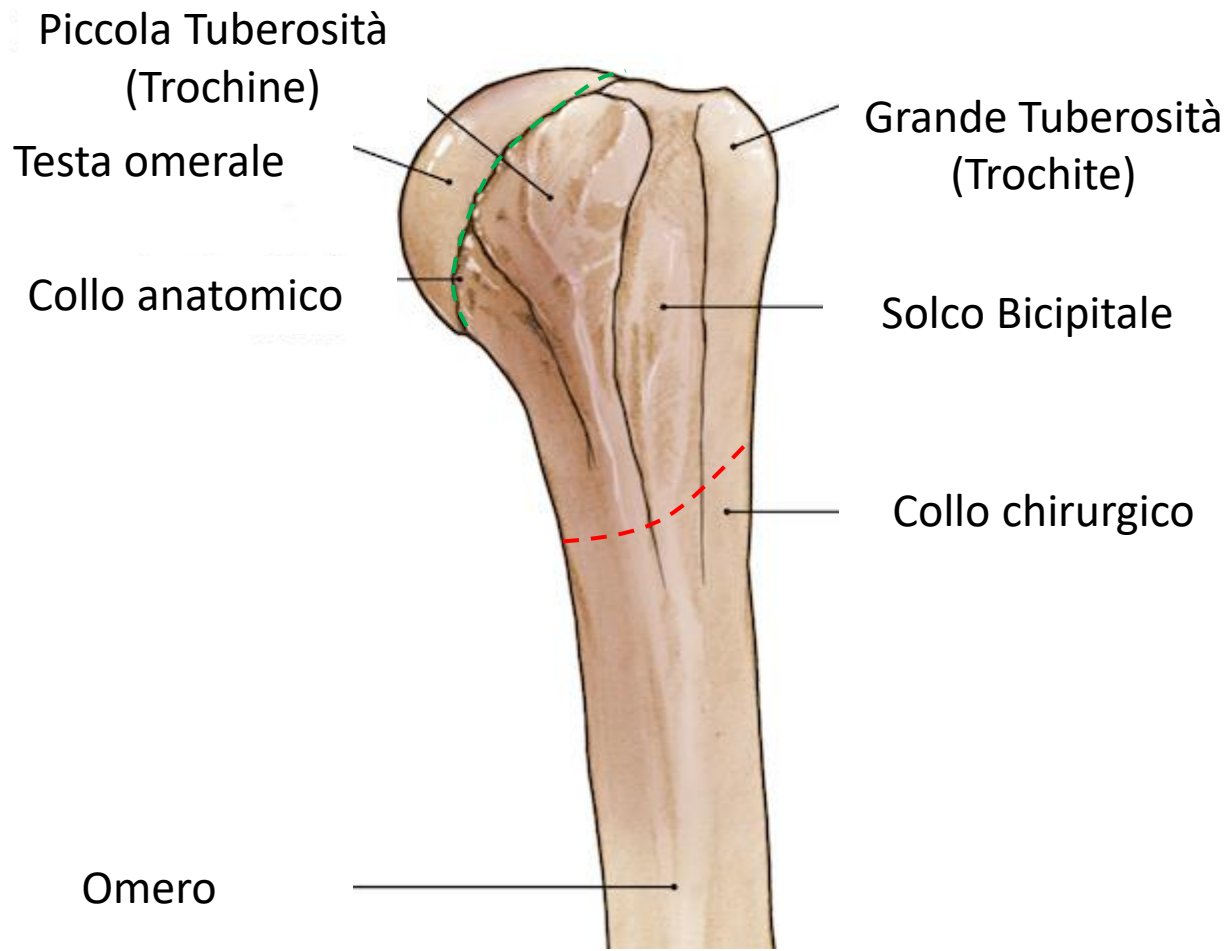


Anatomia

Omero Proximale



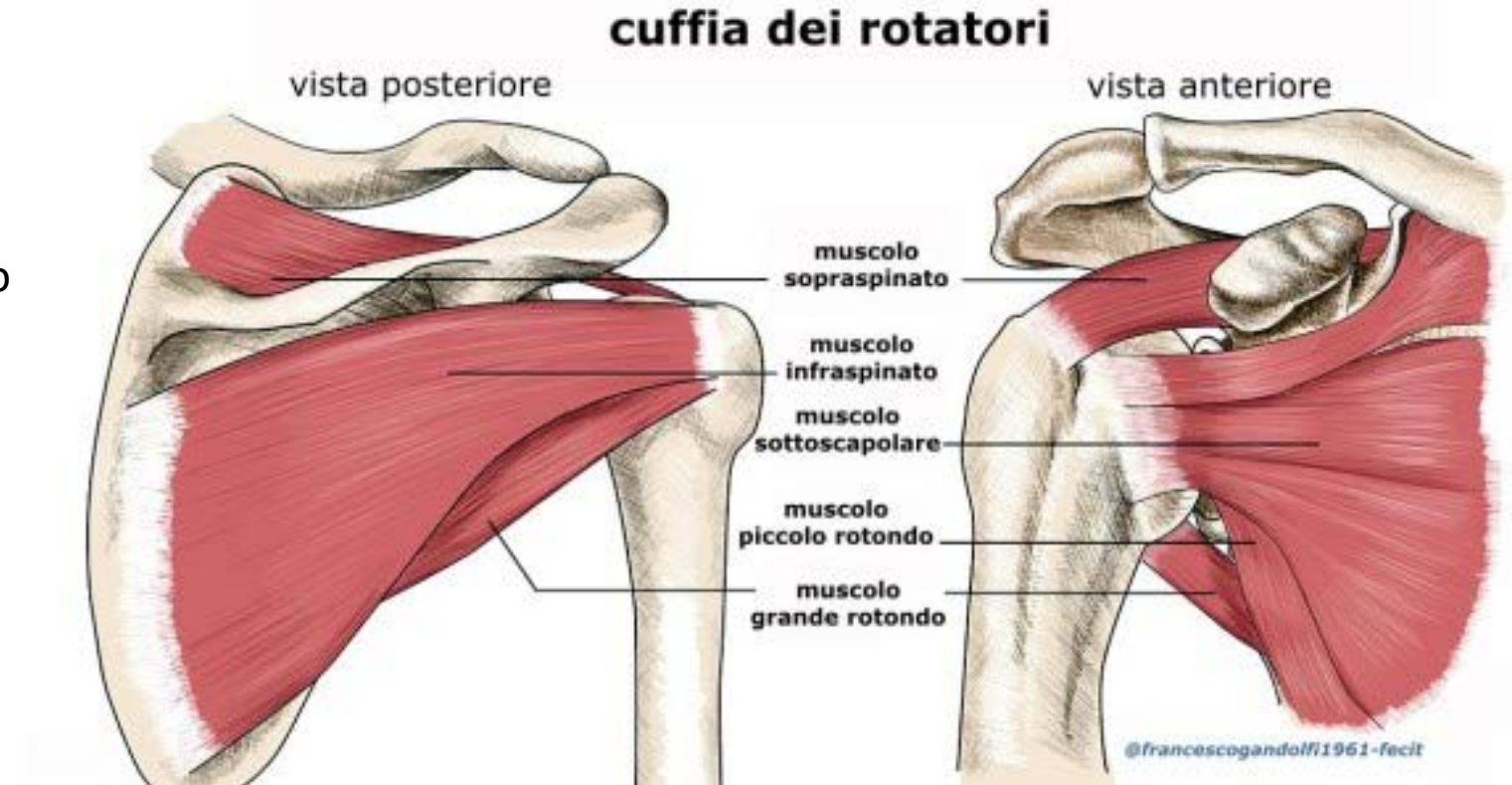
Anatomia



Silvia Bassini

Anatomia

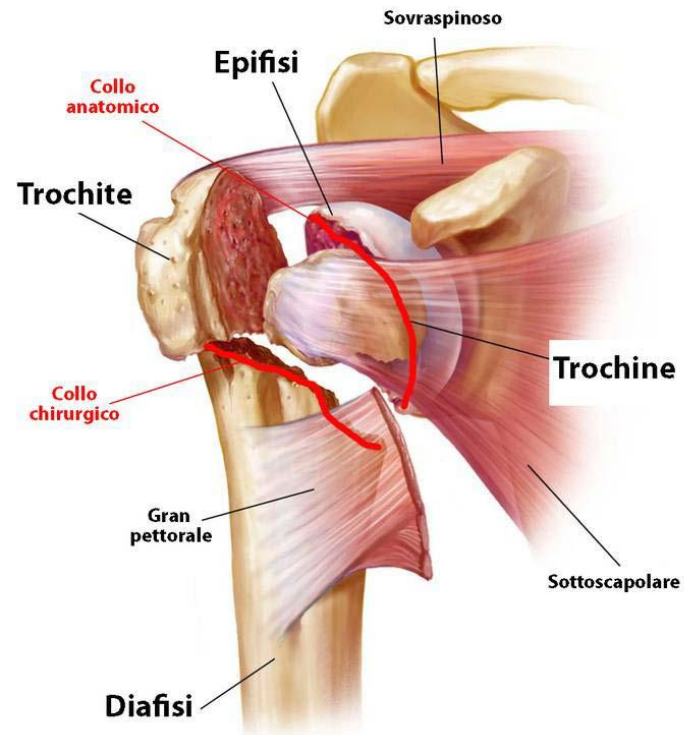
- Sovrascapolo, infrascapolo e piccolo rotondo hanno inserzione nella grande tuberosità
- Sottoscapolo ha inserzione nella piccola tuberosità



Fratture dell'omero prossimale

A: Unifocal Extra-articular 2-Part Fracture Intact Blood Supply				
B: Bifocal Extra-articular Possible injury to blood supply				
C: Articular fracture involving the anatomic neck high likelihood of necrosis				

- Classificazione AO
- Tipo A: fratture extra-articolari unifocali
- Tipo B: fratture extra-articolari bifocali
- Tipo C: fratture intra-articolari
- Picco incidenza donne > 65 anni (osteoporosi)



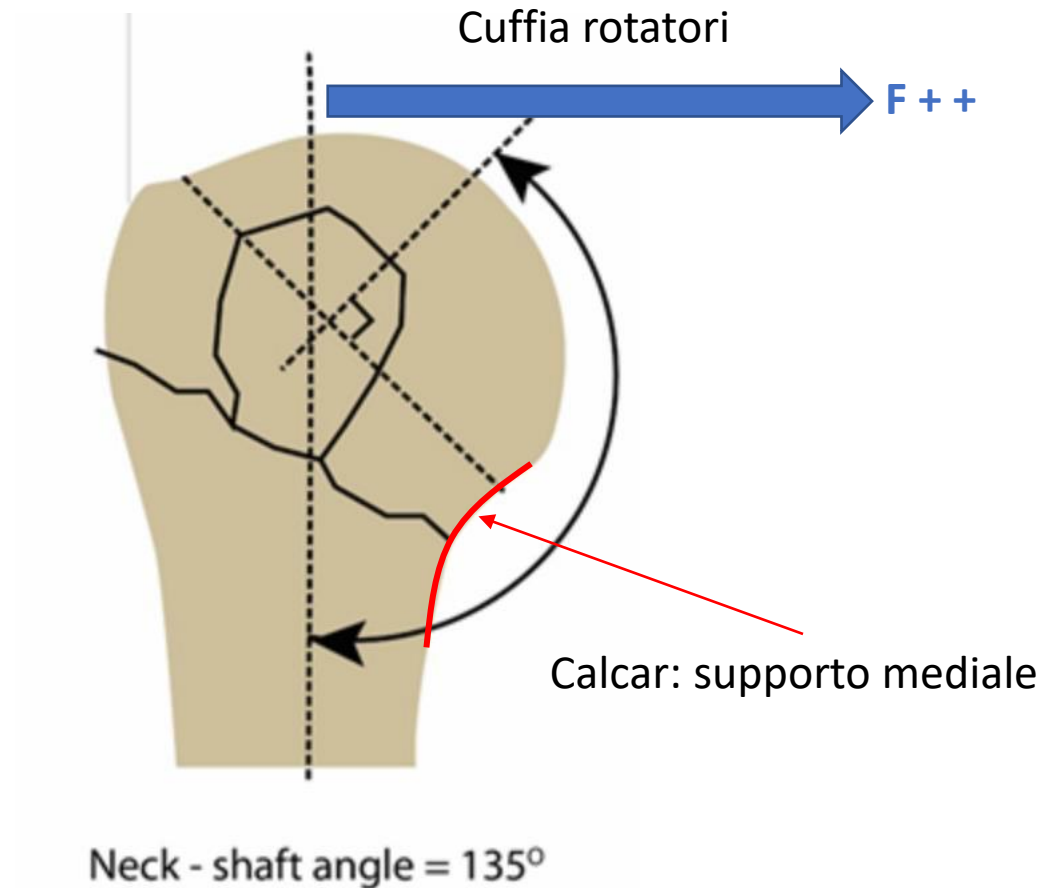
Il successo per una buona sintesi

Criticità

- Grandi forze in gioco
- Osso osteoporotico: testa omero simile a guscio uovo
- Azione medializzante/varizzante cuffia dei rotatori
- Protusione viti testa → danni glena

Soluzioni

- Riduzione anatomica: rispetto degli angoli e delle tuberosità
- Elevata stabilità primaria
- Supporto meccanico testa
- Adeguato supporto mediale (calcar)
- Adeguata elasticità impianto



Viti a stabilità angolare 3.5 Torx T10

Materiale Titanio Grado 5



- Diametro vite 3.5 mm
- Diametro corpo 2.5 mm
- Diametro testa (filettata) 5.5 mm
- Diametro fresa 2.7 mm
- Poliassialità su un cono di 50°

CODICE	DIAMETRO	LUNGH
716-110-035-010	Ø 3,5 mm	10 mm
716-110-035-012	Ø 3,5 mm	12 mm
716-110-035-014	Ø 3,5 mm	14 mm
716-110-035-016	Ø 3,5 mm	16 mm
716-110-035-018	Ø 3,5 mm	18 mm
716-110-035-020	Ø 3,5 mm	20 mm
716-110-035-022	Ø 3,5 mm	22 mm
716-110-035-024	Ø 3,5 mm	24 mm
716-110-035-026	Ø 3,5 mm	26 mm
716-110-035-028	Ø 3,5 mm	28 mm
716-110-035-030	Ø 3,5 mm	30 mm
716-110-035-032	Ø 3,5 mm	32 mm
716-110-035-034	Ø 3,5 mm	34 mm
716-110-035-036	Ø 3,5 mm	36 mm
716-110-035-038	Ø 3,5 mm	38 mm
716-110-035-040	Ø 3,5 mm	40 mm
716-110-035-042	Ø 3,5 mm	42 mm
716-110-035-044	Ø 3,5 mm	44 mm
716-110-035-046	Ø 3,5 mm	46 mm
716-110-035-048	Ø 3,5 mm	48 mm
716-110-035-050	Ø 3,5 mm	50 mm
716-110-035-052	Ø 3,5 mm	52 mm
716-110-035-054	Ø 3,5 mm	54 mm
716-110-035-056	Ø 3,5 mm	56 mm
716-110-035-058	Ø 3,5 mm	58 mm
716-110-035-060	Ø 3,5 mm	60 mm
716-110-035-062	Ø 3,5 mm	62 mm
716-110-035-064	Ø 3,5 mm	64 mm
716-110-035-066	Ø 3,5 mm	66 mm
716-110-035-068	Ø 3,5 mm	68 mm
716-110-035-070	Ø 3,5 mm	70 mm
716-110-035-072	Ø 3,5 mm	72 mm
716-110-035-074	Ø 3,5 mm	74 mm
716-110-035-076	Ø 3,5 mm	76 mm
716-110-035-078	Ø 3,5 mm	78 mm

Viti standard 3.5 Torx T10

Materiale Titanio Grado 5



- Diametro vite 3.5 mm
- Diametro corpo 2.5 mm
- Diametro testa 5.5 mm
- Diametro fresa 2.5 mm°

CODICE	DIAMETRO	LUNGHEZZA
716-115-035-010	Ø 3,5 mm	10 mm
716-115-035-012	Ø 3,5 mm	12 mm
716-115-035-014	Ø 3,5 mm	14 mm
716-115-035-016	Ø 3,5 mm	16 mm
716-115-035-018	Ø 3,5 mm	18 mm
716-115-035-020	Ø 3,5 mm	20 mm
716-115-035-022	Ø 3,5 mm	22 mm
716-115-035-024	Ø 3,5 mm	24 mm
716-115-035-026	Ø 3,5 mm	26 mm
716-115-035-028	Ø 3,5 mm	28 mm
716-115-035-030	Ø 3,5 mm	30 mm
716-115-035-032	Ø 3,5 mm	32 mm
716-115-035-034	Ø 3,5 mm	34 mm
716-115-035-036	Ø 3,5 mm	36 mm
716-115-035-038	Ø 3,5 mm	38 mm
716-115-035-040	Ø 3,5 mm	40 mm
716-115-035-042	Ø 3,5 mm	42 mm
716-115-035-044	Ø 3,5 mm	44 mm
716-115-035-046	Ø 3,5 mm	46 mm
716-115-035-048	Ø 3,5 mm	48 mm
716-115-035-050	Ø 3,5 mm	50 mm
716-115-035-052	Ø 3,5 mm	52 mm
716-115-035-054	Ø 3,5 mm	54 mm
716-115-035-056	Ø 3,5 mm	56 mm
716-115-035-058	Ø 3,5 mm	58 mm
716-115-035-060	Ø 3,5 mm	60 mm

INTEOS® Placca omero prossimale 3.5

- 1 tipo di placca
- Destra Sinistra
- 8 lunghezze (80-234 mm)
- Mascherina prossimale



INTEOS® Placca omero prossimale 3.5

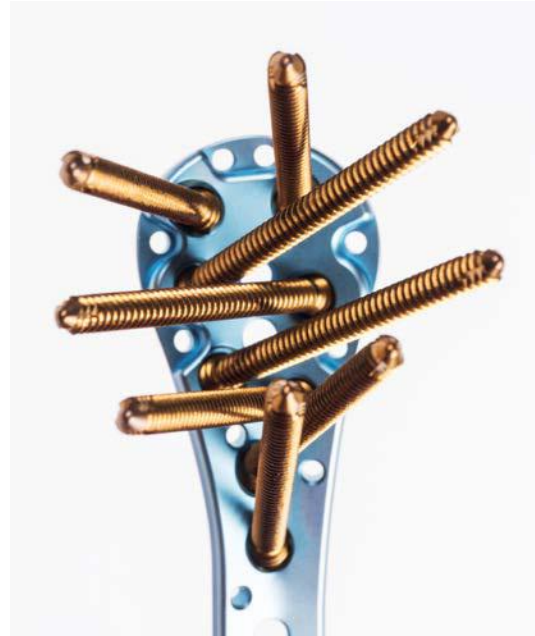
- Placca anatomica e a basso profilo
- Spessore 3.0 mm
- Foro ovale per fissazione primaria
- Fori per fissazione temporanea per fili di K
- Fori prossimali per sutura
- Viti angolabili liberamente su cono 50° ma utilizzo mascherina fortemente consigliato
- Viti da 3.5 mm di diametro



INTEOS® Placca omero prossimale 3.5



Disposizione delle viti a raggiera per dare il massimo sostegno alla testa (guscio uovo)



Viti a coppie incrociate per aumentare la stabilità e minimizzare la capacità penetrativa delle viti e quindi la possibile migrazione in articolazione specie in osso osteoporotico



Fino a 3 viti per dare sostegno mediale nella zona del calcar (contrasto F cuffia rotatori)

