

---

# M.M.S.®

## Prothèse totale d'épaule

Indication :

### Arthroplastie de l'épaule

---

#### **Le système M.M.S.®**

Un concept non contraint évolutif et modulaire donnant au chirurgien, la possibilité d'obtenir une stabilité et adaptation « in situ » optimale des implants avec une résection osseuse à minima.

#### **Tige humérale M.M.S.®**

Modulaire à cimenter, en alliage titane TA6VA ELI, munie de deux rainures latérales et d'un aileron proximal latéral qui assurent la stabilité de l'implant.

Fixation optionnelle par vis grâce à deux orifices de diamètre 4.5 mm en partie métaphysaire.

#### **Col huméral M.M.S.®**

A cône morse 6/4°, modulaire, en alliage titane TA6 VA ELI, une gamme de trois cols autorisant un réglage du positionnement de la tête humérale et une tension musculaire correcte.

#### **Tête humérale M.M.S.®**

En alliage titane TA6VA ELI avec un revêtement céramique « carbioceram » ou en inox 316L sans revêtement.

Gamme de 4 diamètres en taille basse (TB) et taille haute (TH).

#### **Glène humérale MMS®**

En polyéthylène, disponible en 3 tailles.

# M.M.S.®

## Prothèse totale d'épaule

Indication : Arthroplastie de l'épaule

### REFERENCES

#### Tige humérale M.M.S.®

Taille	Longueur	Section	
1	91 mm	7/8 mm	M 120 N 10
2	116 mm	7.3/8.1 mm	M 120 N 20
3	141 mm	8.2/10.2 mm	M 120 N 30
4	166 mm	9.7/10.5 mm	M 120 N 40
5	191 mm	510.2/11.5 mm	M 120 N 50

#### Col huméral M.M.S.®

Taille	Longueur	
Neutre	26 mm	M 120 CN
Latéralisé 3 mm	26 mm	M 120 C3
Incliné 5°	26 mm	M 120 C5

#### Tête humérale M.M.S.® (Titane)

Diamètre	Longueur	Taille basse	Taille haute
38 mm	19 mm	M 120 38 TB	M 120 38 TH
42 mm	20 mm	M 120 42 TB	M 120 42 TH
46 mm	20 mm	M 120 46 TB	M 120 46 TH
50 mm	21 mm	M 120 50 TB	M 120 50 TH

#### Tête humérale M.M.S.® (Inox)

Diamètre	Longueur	Taille basse	Taille haute
38 mm	19 mm	M 121 38 TB	M 121 38 TH
42 mm	20 mm	M 121 42 TB	M 121 42 TH
46 mm	20 mm	M 121 46 TB	M 121 46 TH
50 mm	21 mm	M 121 50 TB	M 121 50 TH

#### Barette trochitérienne

Long 71 mm – Largeur 12 mm – Epaisseur 1.5 mm

#### Trous

Droite	2	M 120 BD
Coudée 18°	3	M 120 BC

#### Glène humérale M.M.S.® (PEHD)

Taille	Référence
1	M 120G10
2	M 120G20
3	M 120G30

Stérilisation : rayonnement Gamma 25 kGy