

Bildmaterial maxon an der Compamed Düsseldorf

Hinweis: Das Bildmaterial darf nur im Zusammenhang mit einer Berichterstattung über den Auftritt von maxon an der Compamed verwendet werden.

Abb. 1

Das RAS-System verfügt erstmalig über eine Dreh-Schwenk-Kamera.

Bildcredit: Virtual Incision

Abb. 2

MIRA von Virtual Incision ist das weltweit erste System für miniaturisierte robotergestützte Chirurgie (miniRAS).

Bildcredit: Virtual Incision

Abb. 3

Die starren Arme mit den innen montierten Motoren liefern die erforderliche Kraft für die chirurgischen Eingriffe.

Bildcredit: Virtual Incision

Abb. 4

Neben den Motoren und Zubehörteilen von maxon wurden spezielle Präzisionsteile für MIRA entwickelt.

Bildcredit: maxon Group

Abb. 5

Abb 5_Ausgestattet mit eisenlosen Wicklungen und 4-Pol-Rotordesigns zeigen die bürstenlosen PRIME Motoren ein aussergewöhnlich steifes Drehmoment-Drehzahl.

Bildcredit: maxon Group

Abb. 6

maxon verfügt über umfangreiches Know-how im Bereich der technischen Keramik.

Bildcredit: maxon Group

Abb. 7

Die bürstenlosen ECX Speed-Motoren mit eisenloser Wicklung verfügen über einen extrem großen Drehzahlbereich, hohe Leistung, hervorragende Steuerungseigenschaften und grosse Lebensdauer.

Bildcredit: maxon Group