

Brystimplantater

- [Motiva \(med RFID teknologi - Qid eller Zen\)](#)

Motiva (med RFID teknologi - Qid eller Zen)



Fabrikat/model:	Motiva (med RFID teknologi - Qid eller Zen)
Statisk feltstyrke:	1,5 Tesla / 3 Tesla
Scannerarkitektur:	Ingen restriktioner
Spatial gradient:	4000 Gauss/cm
Slew rate (Gr):	Ingen restriktioner
SAR:	Body: 2 W/kg
B1+rms:	Ikke oplyst
Coil type:	Ingen restriktioner
Artefakter:	MR-scanning viser et susceptibilitetsartefakt relateret til RFID-chippen, som ses i den posteriore del af implantatet. Motivausa Denne mikrotransponder kan skabe en imaging void (artefakt) under bryst-MR, som kan blokere visualisering af et lille område af brudvæv nær Qid™. I udvalgte tilfælde kan alternative billeddiagnostiske teknikker som ultralyd, tomosyntese eller digital kompression overvejes. Spiran Motiva implantater vil ikke udgøre en yderligere risiko eller fare for patienten op til 3 Tesla MR-miljø hvad angår translationel attraktion eller migration, ifølge ASTM's acceptkriterier for deflektionsvinkel.
Temperaturstigning:	Max 1,5°C
Kilde (se evt. pdf):	motivaimplantaty.cz

Kommentarer til implantat

Scantid: ≤ 15 min, eller ≤ 60 min kontinuerligt