

DFU-0199
Sagblader for Arthrex 600 og Arthrex 300
Versjon 1
CE0086

ARTHREX-sagblader laget av rustfritt stål av høy kvalitet er optimalt tilpasset det spesifikke kirurgiske bruksområdet. De er omhyggelig utformet, konstruert og produsert. Disse kvalitetsinstrumentene sørger for best mulig arbeidsresultater og lang levetid forutsatt at de brukes riktig. Derfor er det viktig at disse instruksjonene og sikkerhetsanbefalingene følges. **Feilaktig bruk kan medføre skade på vev og føre til fremskyndet slitasje, ødeleggelse av instrumentene og skade på operatøren, pasienten eller andre personer.**

A. RIKTIG BRUK

- Alle sagblader skal bare brukes i egnede håndstykker/strømsystemer.
- Før bruk må du være helt sikker på at sagbladene som skal brukes, og emballasjen er i steril og i teknisk forsvarlig tilstand. Hvis sagbladet eller den sterile emballasjen er skadet, må de kastes.
- Bajonettsagblader skal settes inn så dypt som mulig. Hvis sagbladet ikke er satt inn til hele kjokslengden, forårsaker det stor sentrifugalkraft og vibrasjon.
- Kontroller at instrumentene passer perfekt før bruk.
- Sagbladene egner seg ikke for bruk på metall (f.eks. implantater).
- Sagbladene skal aktiveres etter at de er satt inn i styreenheten, og før de kommer i kontakt med beinet.
- Ved bruk sammen med maler skal ikke skjæretykkelsen til sagbladet overskride tykkelsen på malen. Kontroller at bladet beveger seg fritt i malen, før den brukes på pasienten.
- Sørg for at sagbladet ikke blokkeres, bøyes eller brukes som vektstang mens det er inne i malen. Det vil medføre overoppheting av sagbladet eller malen, som igjen kan føre til at sagbladet blokkeres, termisk nekrose eller til og med fare for fraktur.
- Unngå at sagbladet kommer i kontakt med malen, styreenheten eller andre metallgjenstander. Hvis ikke kan det medføre skade på sagbladet, malen og styreenheten, at bladene kan bli sløve, samt skade på beinet og omkringliggende vev.

Feilaktig bruk medfører uakseptable resultater og økt fare for personskade.

B. INDIKASJON

ARTHREX-sagblader er utviklet for bruk på bein innen ortopedi. Operatøren er ansvarlig for å velge riktig sagblad i henhold til det tiltenkte bruksområdet.

C. Kontakttrykk

Overdrevent kontakttrykk må unngås, da dette kan føre til

- skade på bladoverflaten
- hakk i bladene
- redusert levetid for sagbladene
- overdreven varmegenerering
- termisk nekrose

Overdrevent kontakttrykk kan føre til overoppheting, som igjen kan føre til varmenekrose. Hakk i bladene kan medføre ujevne overflater. I verste fall kan instrumentet bli ødelagt.

D. KJØLING

Det er viktig med tilstrekkelig kjøling ved bruk av sagblader. Ved utilstrekkelig kjøling blir tennene på sagbladet tettet av beinfliser, noe som fører til økt varmegenerering. I verste fall kan dette medføre uheldelig skade på beinet (termisk nekrose) og redusere levetiden til sagbladene betydelig.

E. SIKKERHET OG ANSVAR

- Brukeren har ansvar for å kontrollere produktet før bruk for å forsikre seg om at det egner seg for det tiltenkte formålet.
- Brukeren er ansvarlig for bruken av instrumentene.
- Ved forsømmelse fra brukerens side frasier ARTHREX seg ansvaret helt eller delvis for alle resulterende skader, spesielt hvis disse skyldes at våre anbefalinger for bruk eller advarsler ikke ble fulgt, samt utilsiktet feil bruk fra brukerens side.
- **Sagbladene skal ikke slipes på nytt.**
- **Hvis de brukes flere ganger, kan det føre til at instrumentet ødelegges, og medføre økt risiko for pasienten og operatøren.**