



rentgenové filmy CEA pro skiografii

Švédská společnost CEA AB byla založena v roce 1939 a získala mezinárodní renomé jako specialista v oblasti radiografických filmů. Získala certifikáty ISO 9001:2000 a produkty společnosti mají CE značku. Vedení firmy je situováno v městě Strängnäs poblíž Stockholmu. Spolehlivý a vysoce kvalifikovaný personál tvoří páteř provozu společnosti a zaručuje nepřetržité dodávání vysoce kvalitních produktů. Společnost obchoduje se svými produkty ve více než 60 zemích světa.

zelenocitlivé filmy

CEA Ortho-G jsou zelenocitlivé vysoce kontrastní filmy pro použití se zeleně emitujícími fóliemi. Jsou velmi vhodné pro běžnou radiografii a pro aplikace, které vyžadují vysoké rozlišení.

CEA Ortho-GL jsou zelenocitlivé filmy s širokým rozsahem a středním kontrastem pro použití se zeleně emitujícími fóliemi. Umožňují výbornou reprodukci měkkých tkání a kostních struktur na jednom snímku. Jsou vhodné pro snímkování plic.

Vyvolávání

Filmy CEA Ortho-G a Ortho-GL nabízejí kompletní všestrannost vyvolávání. Mohou být vyvolávány ručně nebo ve vhodném vyvolávacím automatu v 90 až 180 sekundovém cyklu.

Výhody výrobku

- technologie „plochých krystalů“ zaručuje ostřejší snímky
- filmy mohou být vyvolávány ve všech typech automatů, daylight systémů, atd.
- filmy jsou kompatibilní s CEA nebo CAWO zeleně emitujícími fóliemi a se všemi dalšími typy zeleně emitujících fólií

modrocitlivé filmy

CEA RP-B jsou modrocitlivé filmy s vysokou citlivostí a se středním až vysokým kontrastem, které se používají spolu s fóliemi ze vzácných zemin nebo s jinými modře nebo UV emitujícími fóliemi. Jsou velmi vhodné pro běžnou radiografii a pro aplikace, které vyžadují vysoké rozlišení a maximální detail.

Vyvolávání

Filmy CEA RP-B jsou určeny pro vyvolávání v 90 sekundovém cyklu. Pokud je to vhodné, lze cyklus prodloužit. Mohou být vyvolávány ručně nebo ve vhodném vyvolávacím automatu.

Výhody výrobku

- vysoká citlivost filmů zaručuje sníženou dávku na pacienta
- filmy jsou díky technologii „plochých zrn“ více stabilní při automatickém i ručním vyvolávání
- filmy mohou být vyvolávány ve všech typech automatů, daylight systémů, atd.
- filmy jsou kompatibilní se všemi typy modře nebo UV emitujících fólií
- vyvážený modrý odstín, čisté a jasné snímky