

VERBETERDE PLAATSING VAN HET CONTROLELAMPJE BIJ HET ORALIX RÖNTGEN-APPARAAT

Direct achter de conus van het Oralix röntgenopname-apparaat is een controlelampje ingebouwd, dat opgloeit, wanneer de schakelklok wordt ingedrukt en de röntgenstralen worden opgewekt. De plaatsing van dit lampje is weinig gelukkig gekozen, daar het uitsluitend van terzijde door een smalle spleet waarneembaar is. Wil men controleren of de röntgenfilm inderdaad belicht wordt, dan moet men zich ook terzijde opstellen. Dit is ongewenst, omdat het juist van groot belang is voor degene, die dagelijks met een dergelijk apparaat omgaat, om zich buiten de gevaarlijke stralenbundel *achter* het toestel te bevinden tijdens de opname.

De plaatsing van dit controlelampje kan op eenvoudige wijze verbeterd worden, door het uit de conus te verwijderen en te monteren op de platte bovenzijde ervan. Men kan de conus openen door het wegnemen der opgelijmde merkplaatjes en het losdraaien der zich daaronder bevindende schroeven. De montage buitenop is een simpele handeling. Door middel van een doorzichtig plastic kapje kan het lampje worden beschermd (b.v. een gehalveerd en vervolgens vastgelijmd Zelex maatbekertje).

J. R. B e u k e m a, Loppersum