Consigli su azioni di routine seguite dall'operatore in studio

Per il corretto funzionamento di queste attrezzature sono necessari alcuni accorgimenti e/o operazioni che gli operatori devono eseguire con regolarità e seguendo le indicazioni della casa costruttrice.

Sirona – Fresatore da studio MCXL

- ogni fine giornata lavorativa pulire la camera di molaggio
- ogni primo molaggio della giornata controllare gli ugelli per la fuoriuscita di acqua sui motori; eventualmente pulire i fori con uno strumento canalare fino
- ogni settimana pulire il serbatoio dell'acqua ed il filtro
- quando richiesto dal dispositivo pulire il serbatoio dell'acqua ed il filtro
- quando richiesto o quando si deteriora, sostituire il filtro
- ogni mese eseguire la calibrazione dei motori: così si evitano il 50 % delle chiamate dovute ad un mal funzionamento della macchina, errore di riconoscimento blocchetto, errore di frese usurate...

Sirona – Fresatore da studio X5

- ogni giorno a fine giornata, pulire il mandrino. Questa operazione è molto importante perché evita che la pinza della fresa rimanga chiusa bloccando la fresa al suo interno
- ogni giorno a fine giornata pulire la camera di molaggio con un panno
- ogni primo molaggio della giornata controllare la fuoriuscita di acqua dagli ugelli che si trovano sotto alla cuffia in silicone del mandrino
- sostituire il filtro dell'acqua se deteriorato e pulirlo dopo ogni sostituzione (il cambio dell'acqua viene richiesto dalla macchina quando necessario)
- ogni mese o quando richiesto dalla macchina, pulire il sacchetto del sistema di aspirazione (sostituirlo quando deteriorato)

Azioni programmate che svolge il centro assistenza

Le attrezzature di Radiologia Cad-Cam hanno bisogno di verifiche periodiche e piccoli accorgimenti per preservare le loro prestazioni intatte nel tempo. Programmare la manutenzione è una garanzia di qualità, risparmio di costi e proseguimento del lavoro nelle migliori condizioni. Di seguito alcune delle verifiche di routine che svolge il centro assistenza autorizzato:

Sirona – Fresatore da studio MCXL

- ogni anno controllo delle funzionamento con un apposito test all'interno del service
- ogni anno si esegue una pulizia più consistente del circuito idraulico e pneumatico

- ogni anno si verifica l'integrità delle parti maggiormente usurate e delle piastre ugelli di raffreddamento motori

Sirona – Fresatore da studio X5

- controllo del corretto funzionamento mediante test presente nel service
- controllo del sistema idrico pneumatico della macchina e del compressore che lo gestisce
- controllo interno del sistema di aspirazione

Ortopantografo

- almeno una volta all'anno si controlla la taratura dei diaframmi e del segnale del fascio raggi: manualmente se il pano è analogico, tramite il software se il pano è digitale
- almeno una volta all'anno è consigliabile anche un controllo o una manutenzione meccanica