

Pamahalaan ang Pansamantalang Pagbabago – Kabilang ang mga Salansan! Hulyo 2022



Figura 1. Isang pansamantalang salansan gawa ng tubo sa paligid ng tumatagas na balbula.

Isang planta ang nakaranas ng pagtagas sa tubo at hindi makapagsara nang wasto para ayusin ito nang tama. Gamit ang kanilang salansang (clamp) pangtagas na pamamaraan, kinokonsulta nila ang mga kinakailangang eksperto at inaprubahan ang paggamit ng pansamantalang salansan para sa 6 na buwan. Pagkatapos ng panahong iyon, ang katayuan ng salansan ay rerepasuhin, suriin at kung katanggap-tanggap, kailangang aprubahan ulit ng nararapat na mga tao. Pagkaraan ng dalawang taon nagsimulang tumagas ang salansan. Ang mga pagpapawalang halaga at pag-aangkop ay hindi naganap at ang salansan ay nanatiling mas mahaba kaysa pinapayagan ng mga patakaran at pamamaraan ng kumpanya.

Ang tubong salansan ay pansamantalang solusyon kapag hindi magawa ang wastong pagkukumpuni. Ito ay mas mahina kaysa sa orihinal na gamit. Bukod dito, ang pangunahing problema na humantong sa unang tagas ay naroon pa rin. Ito ay kailangang naayos sa huli. Mga tubong salansan ay hindi nilayong maging "permanenteng" solusyon.

Lahat ng pansamantalang pagbabago ay kailangang pamahalaan sa ilalim ng Pamamahala ng kumpanya ng Pagbabago. At ang pinakamahasag na kasanayan ay ang pagpasok ng isang "pag-ikot" na uri ng utos-trabaho upang maipalano ng pagpapanatili na ayusin/palitan ang tumatagas na tubo sa susunod na pag-ikot.

Alam Mo Ba?

- Ang tubong pansalansan ay isa sa ilang mga uri ng Inihinyerong salansang pangtagas na pagtatatak na aparato. Naglalagay sila ng suklob pang-presyon sa paligid ng lokasyon ng tagas, pagkatapos ay gumamit ng binombang polimer upang punan ang panloob na espasyo at silyohan ang anumang siwang. Ang mga ito ay epektibong mga pansamantalang paraan upang ihinto ang isang tagas.
- Lahat ng pagbabago sa isang mapanganib na proseso ay dapat rebyuhin, inaprubahan at pinamamahalaan sa ilalim ng pamamahala ng iyong site ng Pagbabago (MOC) na Proseso.
- Tubong pansalansan ay hindi nilayong magtagal magpakailanman. Kalaunan, ang tubo o balbula ay dapat palitan ng isang binuo upang umayon sa orihinal na pagtutukoy ng tubo.
- Madaling mawala sa pagsubaybay ng isang pansamantalang pag-aayos tulad ng isang tubong pansalansan kahit na ito ay nakikita.
- Ang layunin ng mga sistema ng integridad ng propyedad ay mapanatili ang pagiging maaasahan ng kagamitan sa proseso. Kapag hindi nasunod ang mga sistemang ito, bumababa ang pagiging maaasahan ng kagamitan, at nakompromiso ang kaligtasan.
- Maaaring hindi gaanong halata ang isang ipanasa-pasa na kontrol loop o aparato.

Ano Ang Puwede Mong Gawin?

- Kapag nakakakita ka ng pansamantalang pagkumpuni, tanungin ang iyong supervisor tungkol dito. Maaaring ituro ng tanong mo ang labis na pagsusuri o inspeksyon.
- Ang bawat pansamantalang pagkumpuni ay dapat magkaroon ng inaprubahan pansamantalang MOC na kaugnay nito. Pansamantalang MOCs ay dapat na mariing pinamamahalaan - kabilang ang isang regular na pagsuri at muling pagpapahintulot hanggang sa ito ay mapalitan sa susunod na pag-ikot ng permanenteng solusyon.
- Iba't ibang bahagi ng proseso ay maaaring pansamantalang ipinasa sa pamamagitan ng inspeksyon o pagkakalibrate. Kung makikita mo ito sa panahon ng iyong pag-ikot, ituro ito sa iyong supervisor. Huwag baguhin ito maliban kung ikaw ay pinahintulutan.
- Ang mga sistema ng kontrol na ipinasa-pasa ay maaaring maging mas mahirap hanapin. Ang ilang sistema ng kontrol ay maaaring maglista kung aling mga loop ang ipinasa-pasa, hindi aktibo o wala sa serbisyo.

Pansamantala ay nangangahulugang Pansamantala