

- 1 VERWIJDEERT LUCHTBELLEN!**
- 2 HELPT EN VERBETERT DE FILTERPRESTATIES**
- 3 VERBETERT DE BETROUWBAARHEID VAN DE MACHINE EN VERLENGT HET OLIE LEVEN**



OSCA CS-AL100-5R met Quicktoron

EIGENSCHAPPEN

- Quicktoron is een apparaat om luchtbelletjes uit vloeistoffen te verwijderen.
- Het is gebaseerd op het cycloonprincipe en elimineert zeer efficiënt alle fijne luchtbelletjes die in de vloeistof zijn opgesloten en gemengd.
- Quicktoron helpt de filterprestaties van filterelementen te behouden. De meeste luchtbelletjes hebben grotere afmetingen dan vaste verontreinigingen. Wanneer deze luchtbelletjes door de filterelementen gaan, creëren ze grote kanalen, waardoor contaminanten kunnen passeren zonder dat ze worden ingevangen, en waardoor de filtratieprestaties van de oliefilters afnemen.
- Quicktoron-apparaten zijn zeer compact, eenvoudig te installeren en bieden een zeer economische oplossing om luchtbelletjes snel en efficiënt te verwijderen.

PROBLEMEN DOOR LUCHTBELLEN

- Versnelde oxidatie van de vloeistof.
- Versnelde metaalcorrosie.
- Lagere efficiëntie koeler.
- Veroorzaakt meetfouten.
- Verlaagt de opbrengst aan filmcoatings.
- Creëert overmatig lawaai en trillingen.
- Verhoogt wrijving en slijtage van bewegende delen.

VOORDELEN VAN QUICKTORON

- Verlengt de levensduur van de olie.
- Verbeterd de betrouwbaarheid van de machine en de levensduur van de componenten.
- Staat het gebruik van kleinere oliereservoirs toe.
- Verbeterd de efficiëntie van oliefilters.
- Verbeterd de efficiëntie van koelers.
- Verbeterd de krachtoverbrenging en bespaart op energiekosten.