

## SMARTTORC SÄHKÖTOIMINEN HYDRAULIKONEIKKO

Kattavalla sovellusvalikoimalla varustettu SmartTorc on nykyaikainen vaihtoehto hydraulisilla momenttivääntimillä työskentelyyn. Pumppuyksikön ohjauslogiikka mahdollistaa eri kiristysohjelmien laatimisen muun muassa vääntömomentin ja astekulmaluvun perusteella. Perinteisempien vaihtoehtojen lisäksi SmartTorc sisältää muun muassa suositun venymäohjatun kiristysstrategian.

HYTORC SmartTorc -sähkökoneikossa eri momenttiavainmallien paine-momenttiarvotaulukot on sisäänrakennettu älykkääseen elektroniseen ohjausjärjestelmään, ja oikean kiristysarvon asettaminen tapahtuu kätevästi kestävältä teollisuuskosketusnäytöltä. Ohjausjärjestelmä mahdollistaa lisäksi uusia, hydrauliväänninpuolella ennennäkemättömiä toiminnallisuuksia, kuten momenttiin, astekulmaan, venymään ja myötörajaan perustuvien kiristysohjelmien laatimisen, esiohjelmointien tekemisen, langattoman tiedonsiirron sekä etäohjauksen tietokoneelta. SmartTorcin toiminnot on suunniteltu helppokäyttöisiksi ja sen dokumentointimahdollisuudet ovat hyvin laajat.



-  DGA: Momenttiohjattu
-  DGD: Momenttiohjattu, astekulmaluvun valvonta
-  DGS: Momenttiohjattu, venymän (myötörajan) valvonta
-  DDW: Momenttiohjattu, astekulmaohjattu lopetus
-  SGA: Venymäohjattu (myötöraja)
-  SGD: Venymäohjattu, astekulmaluvun valvonta
-  VGA: Kiristysohjelma
-  EXT: Muuhun ulkoiseen mittausturiin perustuva ohjaus

