



Aker Solutions modular derrick drilling machine; MH MDDM 1000 AC™



Foto: Erik Ruud

Olje og gass

Bondura® er et etablert system som forenkler design arbeidet ved at en oppnår et ensartet bolt design. Dermed unngår en varierende bolt løsninger og kompliserte foringer og låsedetaljer.

Ved produksjon av nytt utstyr kan innfestninger produseres med grov hull toleranse. Dette vil redusere kostnadene og forenkle produksjonen.

De koniske endene til Bondura® bolten gjør det lettere å montere leddforbindelsen uten å

ødelegge den fine lagerflaten. Når bolten er på plass, monteres de ekspanderende hylsene og Bondura® bolten strammes til slik at det er null toleranse mellom bolt og innfestning.

Utstyr med krav til presisjon og manøvreringsdyktighet vil med Bondura® få en fast opplagret boltforbindelse og dannelse av slark hindres.

Bondura® bolten gir utstyret et kvalitetsløft, samt redusert monterings- og lavere total kostnad.



Sertifisering

Bondura® er et patentert produkt og er «Typegodkjent» av Det Norske Veritas. Produktet har vært klassifisert som «Proven Technology» innenfor offshore-, entreprenør- og industrivirksomhet siden 1994.


bondura®
- en jærsk teknologi

Ingen slark

Store påkjenninger og banking i bolter forårsaker ovalitet og slitasje i innfestningene. Dette resulterer i slarkede ledd, skadet utstyr og vanskeligere manøvrering. Slarken aksellererer raskt når den først har oppstått, og det er en tidkrevende og kostbar jobb å reparere dette. Innfestninger må kanskje byttes ut og nye boss sveises på og deretter linjebøres.

Bondura® bolten tar opp slark og ovalitet og sikrer en fast innspenning, uten at det er nødvendig å reparere innfestninger med påfølgende linjeboring. Ved ettertrekking hindres dannelsen av ny slark. Risikoen for sprekkdannelse i innfestningene reduseres og levetiden på utstyret forlenges.



BOLT
| NORGE AS |

Bolt Norge as

Vardheivegen 56b | 4340 Bryne | Norge
Tel. +47 51 77 20 20 | Fax: +47 51 77 20 21
www.boltnorge.no | post@boltnorge.no

BOLT
| NORGE LLC |

Bolt Norge LLC

2980 Miramar Court | Oxnard | CA 93035 | USA
Tel. +1 877 891 BOLT | Fax: +1 866 465 1805
www.boltnorge.com | info@boltnorge.com