

DigiTrak® LT™

दिशल्य डि/ललंग लोकेटिंग सिस्टम तए



HDD ऑपरेशन मे अधिकतम चपलता के लिये निर्मित DigiTrak® LT™ लोकेटिंग सिस्टम, भार मे हल्का, बहुत तेज तथा उपयोग करने मे आसान है। DigiTrak® LT™ सिस्टम मे प्रभावशाली 33 फिट (10.1 मी) परिधि क्षमता तथा DCI की नवीनतम खोजो को प्रतिबिम्ब करने वाली लोकेटिंग तकनीकी विशेषताये है, हालांकि यह कम गहरी गहराईयो तथा उन क्षेत्रो, जहाँ संक्षिप्त उपकरणो की आवश्यकता होती है, के लिये अधिक उपयुक्त है।

DigiTrak® LT™ सिस्टम का यथार्थ समय ग्राफिक डिसप्ले ड्रिल हैड को, जब यह गतिमान अथवा "on-the-fly" पर होता है पदचिन्हित करने मे मदद करता है। यह विशेषता ड्रिल हैड के निरर्थक समय को कम अथवा समाप्त करती है। DCI की पेटेंटड *target-in-the-box*® लोकेटिंग प्रक्रिया को LT™ सिस्टम मे शामिल किया गया है, जो अन्तरजनित क्षमता तथा सरलता प्रदान करती है, जिनको ऑपरेटरो ने सबसे पहले मार्क सीरिज के लोकेटरो मे पाया था।

DigiTrak® LT™ रिसेवर तथा DigiTrak® LT™ रिमोट डिसप्ले दोनो ट्रांसमीटर की गहराई, पिच, रोल, तापमान तथा बैटरी स्टेटस जानकारी को दर्शित करते है। दोनो को DigiTrak Ni-Cad बैटरी पैक से ऊर्जित किया जाता है, जिसे बैटरी चार्जर के साथ सिस्टम के साथ दिया जाता है।

एक कम परिधि क्षमता (15 फिट [4.6 मी]) के ट्रांसमीटर को, नये कम व्यास "छोटे" ड्रिल रिग खोलो के लिये, कम परिधि क्षमता ट्रांसमीटर को स्टैण्डर्ड खोल मे लगाने के लिये एक अडाप्टर के साथ प्रस्तुत किया जाता है। बडे रिग अथवा लम्बी गहरी मार के लिये एक अधिक क्षमता (33 फिट [10.1 मी]) का ट्रांसमीटर भी प्रस्तुत किया जाता है।

- चपल अनुप्रयोग
- संक्षिप्त तथा हल्के भार की रूपरेखा
- तेज तथा उपयोग करने मे आसान
- मीनु द्वारा संचालित ऑपरेशन
- अधिक रोल/ पिच गति के लिये आधुनिक सर्किट
- DCI की नवीनतम तथा सबसे आधुनिक तकनीकिया शामिल
- घने ड्रिलिंग क्षेत्रो के लिये आठ संचार चैनल

विशिष्टताये

रिसेवर मॉडल संख्या	LDR
रिमोट डिसप्ले मॉडल संख्या	LDD
अधिक परिधि क्षमता ट्रांसमीटर मॉडल संख्या	LX
कम परिधि क्षमता ट्रांसमीटर मॉडल संख्या	LS
आवृत्ति	12 kHz
DigiTrak® NiCad बैटरी ऊर्जा	8-12 घंटे (लगभग)
LX पावर स्रोत	2 C-सेल बैटरीया
LS पावर स्रोत	1 AA बैटरी
बैटरी चार्जर	12/28 V DC अथवा 110/220 V AC
गहराई क्षमता (LX/LS)	33 फिट (10.1 मी)/ 15 फिट (4.6 मी)
टेलीमेट्री क्षमता	8 चैनल, 500 फिट (152.4 मी)
कार्यविधि तापमान क्षमता	-4°F से 140°F (-20°C से 60°C)
परिशुद्धता	±5% पूर्ण रूप से



Headquarters
19625 62nd Ave. S., Suite B-103
Kent, Washington 98032 USA
Tel 800-288-3610 / 425-251-0559
Fax 253-395-2800
E-mail DCI@digital-control.com

Europe +49-9394-990-990 | DCI.Europe@digital-control.com
Australia +61-7-5531-4283 | DCI.Australia@digital-control.com
India +91-172-464-0444 | DCI.India@digital-control.com
China +86-21-6432-5186 | DCI.China@digital-control.com
Russia +7-843-277-52-22 | DCI.Russia@digital-control.com

www.digitrak.com