Guia de início rápido da tela remota de 8 polegadas DigiTrak® RD8™

A tela remota DigiTrak RD8 é compatível com os localizadores ARES™, Falcon e F Series™.

1. Tela sensível ao toque
2. Conexão de antena externa
3. Porta USB
4. Conector de alimentação
5. Cordão da capa
6. Suporte com esfera e braço RAM®
7. Base magnética

Registro da tela no portal myDCI™

Acesse myDCI.digital-control.com para registrar seu equipamento, ativar as garantias e habilitar as opções de rastreamento.

Conexão da tela autônoma à alimentação e à antena

1. Monte a tela autônoma em uma superfície metálica sólida. Ímãs fortes representam um sério risco à segurança e podem causar ferimentos por beliscamento e danos ao equipamento, incluindo a mídias magnéticas, como discos de computador, cartões de crédito e fitas magnéticas.
2. Conecte a antena autónoma ou o cabo coaxial da antena integrada do equipamento de perfuração.
3. Conecte a uma fonte de alimentação. A tela liga automaticamente assim que é conectada à alimentação.
4. Monte a antena verticalmente em uma superfície metálica sólida, com pelo menos 0,5 m de espaço livre em todos os lados e uma linha de visada desobstruída até o localizador para obter o melhor sinal. Não a instale próxima a outros equipamentos de rádio de alta potência.

Atualização do software

Baixe as atualizações de software disponíveis para sua tela por Wi-Fi® ou por pontos de acesso móveis estáveis.

1. Acesse **Settings** (Ajustes), toque em **Software update** (Atualização do software) e selecione a rede.
2. Digite sua senha. A rede e a senha são salvas para futuras atualizações.
3. Após a conexão, a tela verifica se há atualizações. Se o software estiver atualizado, poderá fechar a janela. Se houver atualizações disponíveis, toque em **Download and install** (Baixar e instalar) para iniciar a atualização. A conexão Wi-Fi é desconectada após a atualização ser concluída.

Personalização da tela

Toque em **Settings** (Ajustes) e toque na opção que deseja alterar.

- Unidades de distância e profundidade (polegadas, pés decimais ou sistema métrico)
- Temperatura (Fahrenheit ou Celsius) e níveis dos alertas vermelho e amarelo
- Pressão anular (PSI, kPa ou Bar) e níveis dos alertas vermelho e amarelo
- Mostrador de inclinação (percentual ou decimal)
- Idiomas
- Modo claro ou escuro da tela
- Data e hora

Também é possível manter pressionado o ícone **More Options** (Mais opções) ⋮ onde quer que ele apareça para acessar os ajustes desse painel ou instrumento.

© 2026 Digital Control Incorporated
Todos os direitos reservados
digital-control.com

ID do produto: Tela autónoma RD8
Modelo: DRD8-FS
402-3013-08-B Port-BR

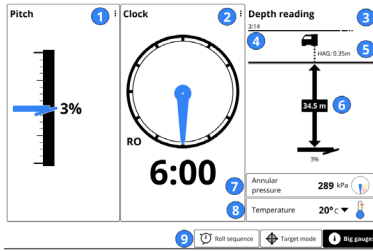
DigiTrak RD8

Verificação do canal de telemetria

A barra de status está presente em todas as telas e exibe o canal de telemetria. O canal de telemetria deve corresponder ao do localizador. As barras de telemetria indicam a intensidade do sinal. Mantenha pressionado o ícone **Telemetria** para acessar diretamente os ajustes do canal de telemetria.

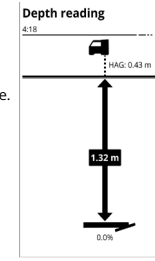
Tela de mostradores grandes

Os dados são exibidos automaticamente quando transmitidos por um localizador DigiTrak. Em qualquer outra tela, toque em **While drilling** (Durante a perfuração) e, em seguida, em **Big gauges** (Mostradores grandes) para retornar.



1. Painel de inclinação com mostrador
2. Painel de relógio com mostrador de 24 posições (opção exibida: correção da rotação longitudinal)
3. Painel de leitura de profundidade
4. Tempo desde a última leitura de profundidade
5. HAG™ (altura acima do solo)
6. Leitura de profundidade/profundidade estimada enviada pelo localizador
7. Pressão anular
8. Temperatura do transmissor
9. Telas **While drilling** (Durante a perfuração) (opção exibida: **Big gauges** (Mostradores grandes))

Quando o localizador envia uma leitura de profundidade na linha de localização, o painel **Depth reading** (Leitura de profundidade) exibe a barra de profundidade. Também pode exibir a HAG (altura acima do solo) e a inclinação em relação ao solo.

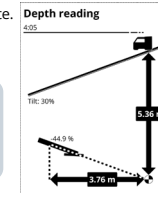


Os dados são exibidos por 5 minutos, e o contador indica o tempo restante. Após 5 minutos, os dados expiram. Toque em **Recall last depth reading** (Lembrar a última leitura de profundidade) para visualizá-los novamente.

Leituras de profundidade estimadas

Quando o localizador envia uma leitura de profundidade estimada no FLP (Ponto de Localização Frontal), o RD8 exibe as barras de distância, profundidade e inclinação. Também pode exibir a HAG (altura acima do solo) e a inclinação em relação ao solo.

Os dados são exibidos por 5 minutos, e o contador indica o tempo restante. Após 5 minutos, os dados expiram. **Toque em Recall last depth reading** (Lembrar a última leitura de profundidade) para visualizá-los novamente.



As leituras de profundidade estimadas não estão disponíveis se a distância até o transmissor for superior a 10,7 m. Não utilize apenas estimativas para determinar pontos de travessia de infraestruturas subterrâneas ou obstáculos.

Para obter instruções sobre recursos avançados, como o **Target mode** (Modo alvo) e as **Roll sequences** (Sequências de rotação), consulte o manual do RD8 no aplicativo DCI DigiGuide.

Contate-nos

DCI USA
19625 62nd Ave S, Suite B103
Kent, WA 98032, EUA

DCI.USA@digital-control.com

EU e Canadá 1.800.288.3610
Internacional 1.425.251.0559

DCI Australia
2/9 Frinton Street
Southport QLD 4215, Austrália

DCI.Australia@digital-control.com

Austrália +61.7.5531.4283
Internacional +61.7.5531.2617

DCI China
368 Xingle Road Huacao Town
Minhang District Shanghai 201107, China

DCI.China@digital-control.com

China +86.400.100.8708
Internacional +86.21.6432.5186

DCI Europe
Brückenstraße 2
97828 Marktheidenfeld, Alemanha

DCI.Europe@digital-control.com

Europa +49.9391.810.6100
Internacional +49.9391.810.6109

DCI India
Unit No. 1022, 10th Floor, DLF Tower B
Jasola District Center
Nova Deli 110025, Índia

DCI.India@digital-control.com

Índia +91.11.4507.0444
Internacional +91.11.4507.0440

DCI Philippines
404-405 Energy Opt. Bldg. Prime St, Madrigal Business Park 2
Alabang Muntinlupa City, 1780, Filipinas

DCI.Philippines@digital-control.com

Filipinas (02) 79802647
Internacional +632-79802647

Para obter informações detalhadas, escaneie o código QR para instalar o **aplicativo DCI DigiGuide** em seu dispositivo móvel e assista aos nossos vídeos de treinamento DigiTrak® em www.YouTube.com/DCIKent.

W przypadku pytań można skontaktować się z biurem DCI pod numerem +49 9391 810 6100 lub z amerykańskim biurem obsługi klienta pod numerem +1 425 251 0559.

Podem aplicar-se restrições ao uso deste produto. Acesse digital-control.com/compliance para consultar as Declarações de Conformidade CE específicas do produto, as especificações regionais de frequência de operação e potência, bem como eventuais restrições ou requisitos de licença aplicáveis.

O Guia Completo de Segurança e Privacidade referente ao Artigo 3.3 da Diretiva de Equipamentos de Rádio (RED) inclui instruções para a instalação de atualizações de software, bem como orientações sobre o registro do proprietário da unidade e a ativação do rastreamento em caso de roubo. Ele pode ser encontrado no manual do produto no aplicativo DCI DigiGuide, no guia de início rápido e no cartão de segurança. Estes e outros documentos regulatórios específicos do produto podem ser baixados em nosso site: digital-control.com/support. Para solicitar a tradução de documentos, obter suporte adicional relacionado à conformidade do produto, enviar dúvidas específicas sobre cibersegurança ou relatar um possível incidente de segurança relacionado a este dispositivo, entre em contato imediatamente com nossa equipe de conformidade por meio de: productcompliance@digital-control.com.

O logotipo DCI, Digital Control e DigiTrak são marcas registradas da Digital Control Incorporated. ARES, DigiGuide, F Series, HAG, myDCI e RD8 são marcas registradas sob o common law da Digital Control Incorporated. RAM é uma marca registrada da OC Mounts. Wi-Fi é uma marca registrada da Wi-Fi Alliance®. Há outros pedidos de registro de marca pendentes. O produto abrangido por este guia está protegido por patentes dos EUA e de outros países. Para mais detalhes, visite digital-control.com/legal.

Atualizado em 22/09/2026