

## Solución para la localización de activos Leica DD DD100 Series



### Localizador de mano multifrecuencia para servicios subterráneos

Los localizadores de cables de la serie Leica DD100 cuentan con controles automáticos avanzados, haciendo que la serie DD100 sea muy fácil de usar. Evitar tuberías y cables subterráneos es una preocupación fundamental en las obras. Por ello, detectar la posición de tuberías y cables subterráneos antes de iniciar los trabajos de excavación puede evitar lesiones a los operadores, daños a los activos y los costes subsiguientes. Utilice los localizadores de cables DD120 o DD130 junto con el transmisor de señales DA220 o DA230 o accesorios de alcance para obtener precisión mejorada y campo de uso.

### Facilidad de uso sin rival

Con la localización automática ya no hay necesidad de ajustar manualmente la sensibilidad de su localizador de cables Digicat. De eso modo puede garantizarse que está utilizando la sensibilidad óptima para el entorno en el que está detectando activos subterráneos. Así se reducen las probabilidades de que se produzca un error humano, permitiendo que la localización de cables y tuberías sea segura y eficiente. Ahorre tiempo y dinero a largo plazo.

# Especificaciones técnicas de la serie DD100

MODELO	DD120	DD130
Alimentación	Modelo de 50Hz o modelo de 60Hz	Modelo de 50Hz o modelo de 60Hz
Radio	15kHz a 60kHz	15kHz a 60kHz
Auto	Alimentación, Modo, 33kHz	Alimentación, Modo, 33kHz
Modos Transmisor	32.768 (33) kHz 8.192 (8) kHz	32.768 (33) kHz 8.192 (8) kHz 512 Hz 640 Hz
Rango de profundidad	Línea 0,3m to 3m / 1pie a 10 pies Sonda 0,3m a 3m / 1pie a 10 pies	Línea 0,3m to 3m / 1pie a 10 pies Sonda 0,3m to 9,99m / 1pie a 32,7 pies
Precisión de profundidad*	10%	10%
Norma medioambiental	IP54	IP54
Temperatura de operación	De -20 °C a +50 °C De -4 °F a +122 °F	De -20 °C a +50 °C De -4 °F a +122 °F
Batería	6 x LR6 (AA) alcalinas	6 x LR6 (AA) alcalinas
Tiempo de funcionamiento de la batería**	15 h	15 h
Dimensiones (Al x An x L)	760 x 250 y 85mm (30 x 10 x 3,4 pulgadas)	760 x 250 y 85mm (30 x 10 x 3,4 pulgadas)
Peso con pilas	2,7 kg 5,95 lbs	2,7 kg 5,95 lbs

\* Profundidad a una señal sin distorsiones

\*\* Para uso constante a 20°C (68°F)



Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Suiza, 2016 Todos los derechos reservados. Impreso en Suiza - 2018.  
Leica Geosystems es parte de Hexagon. 875418es - 07.18

**Leica Geosystems AG**  
Heinrich-Wild-Strasse  
9435 Heerbrugg, Suiza  
+41 71 727 31 31

- when it has to be **right**

