

MALÅ

Easy Locator Core RADAR DE PENETRAÇÃO NO SOLO

A primeira solução GPR inteligente do mundo





Desenvolvido especialmente para localização e mapeamento de redes subterrâneas

O setor de localização exige equipamentos de georradar (GPR) precisos, robustos e de alta qualidade. Os aparelhos de campo precisam ser fáceis de transportar, rápidos de montar e operar, além de oferecer as funcionalidades certas para garantir um trabalho eficiente.

O MALÅ Easy Locator Core é o novo líder de mercado em localização e mapeamento de utilidades com GPR. Seu design funcional e facilidade de uso são altamente valorizados por profissionais do setor ao redor do mundo.

Mais leve e prático do que qualquer outro equipamento, também é extremamente resistente e enfrenta até os terrenos mais difíceis quando utilizado com a opção recomendada RTC Mini.

Fácil para iniciantes – Completo para especialistas

MALÅ Easy Locator Core é a solução de radar de penetração no solo mais avançada e inteligente para profissionais de localização de redes subterrâneas.

Easy Locator Core oferece a melhor qualidade de dados do mercado, suporte à interpretação em tempo real com MALÅ AI, coleta de dados sem fio por dispositivos móveis, armazenamento em nuvem, pós-processamento e geração de relatórios no local com MALÅ Vision.

Tudo isso com o fluxo de trabalho mais ágil do mercado.



Evitação

A evitação geralmente é feita de forma dinâmica pela mesma equipe responsável pela escavação no local. O MALÅ Easy Locator Core é ideal para esse trabalho, pois oferece um design leve e flexível, facilidade de uso e feedback instantâneo do MALÅ AI para apoiar o usuário de maneira única.

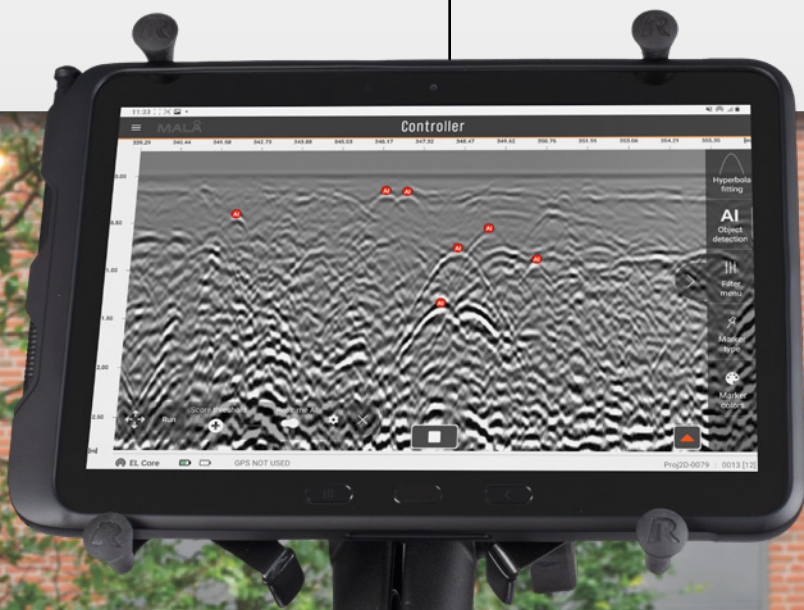
Demarcação

A demarcação é realizada por profissionais como topógrafos ou engenheiros antes das escavações, para identificar e marcar as utilidades com precisão. O Easy Locator Core possui diferenciais exclusivos que o tornam a melhor escolha para qualquer projeto de demarcação.

Mapeamento 3D

O mapeamento envolve o pós-processamento e a interpretação dos dados, resultando em um mapa de todas as utilidades da área. O Easy Locator Core, conectado à nuvem, permite mapeamento ilimitado de utilidades de diversas formas, utilizando nossa poderosa ferramenta

Grade dinâmica ou completamente livre, utilizando GPS RTK ou Estação Total.



MALÅ CONTROLLER APP

Aquisição de dados GPR diretamente no seu dispositivo móvel

O MALÅ Easy Locator Core é o primeiro produto do mundo a oferecer suporte inteligente de interpretação em tempo real para localização de utilidades. Ajuste ganho e contraste, elimine ruídos do fundo e insira marcadores de objetos e superfícies enquanto coleta os dados. A interface touch agiliza sua pesquisa e permite entregar resultados com mais rapidez.

O Dynamic Grid permite adaptar-se ao seu local e coletar dados 3D com diferentes comprimentos de perfil. Basta definir o espaçamento da grade e começar a coletar! Acompanhe o perfil sendo capturado em tempo real e monitore sua posição durante o processo.

Depois de adquirir seus dados GPR, faça o upload para o MALÅ Vision com marcadores e metadados. Compartilhe e apresente as informações instantaneamente para qualquer pessoa, em qualquer lugar.



MALÅ VISION

Software inteligente para processamento e análise de GPR em qualquer dispositivo

Registre todos os ativos subterrâneos com o MALÅ Vision, nosso software em nuvem fácil de usar. O Vision agiliza a transição da coleta de dados até a entrega dos resultados.

Visualize e apresente dados de GPR em 1D, 2D e 3D. Veja as interpretações junto com o mapa do local, dados em 2D, imagens 3D interpoladas ou cortes temporais. Sobreponha seus resultados ao Google Maps ou OpenLayers, utilize imagens de satélite ou o Street View (visão em primeira pessoa) do seu local. Exporte seus resultados como mapas impressos, arquivos dxf ou kmz para compartilhar com facilidade.

Nosso recurso de marcação importa todos os marcadores de IA MALÅ do campo, que podem ser transformados em marcadores com códigos de cores locais para utilidades. Isso oferece um suporte valioso para interpretações de usuários iniciantes e também agiliza o processo para usuários experientes, economizando tempo valioso.



GUIDELINEGEO | ABEM | MALÅ

GUIDELINE GEO atua no ramo da geofísica desde 1923 e é referência mundial em geotecnologia de superfície. Nossa tecnologia avançada garante soluções práticas para desafios do dia a dia, sociais e globais. Oferecemos soluções completas em radar de penetração no solo, medições sísmicas, geoeletricas e eletromagnéticas. As ações da Guideline Geo AB (GGEO) são negociadas na Nasdaq First North Growth Market. Somos uma empresa sueca com escritórios internacionais e parceiros regionais atendendo clientes em mais de 100 países.

[ACESSE GUIDELINEGEO.COM](https://www.guidelinegeo.com)