



**SLP 100** SONDA HIDRÁULICA  
MODULAR

 **DIAMONDDRILL**

# SONDAGEM SPT AUTOMATIZADA

SONDAGEM DINÂMICA & PRÁTICA

A Sondagem com SPT AUTOMATIZADO é capaz de realizar todo o processo do ensaio SPT de maneira prática, rápida e com qualidade.

Todo o equipamento está dentro da **NORMA NBR 6484:2020**. Atendendo todos os padrões de qualidade estabelecidos pela ABNT.





## SONDA MODULAR

### EQUIPAMENTO HIDRÁULICO MODULAR

---

A SLP 100 é uma sonda modular, separado em duas unidades hidráulicas que funcionam em conjunto.

A divisão das unidades operacionais torna o transporte do equipamento mais prático e seguro.

O equipamento modular é bem compacto permitindo a execução de sondagem em regiões consideradas de difícil acesso. *Como corredores, subsolos e condomínios.*

# ESPECIFICAÇÕES

## DIMENSÕES (UNIDADE AUTOMATIZADA)

Largura Operação.....	1290mm
Largura Transporte.....	1113mm
Comprimento Operação.....	1160mm
Comprimento Transporte.....	1840mm
Altura Operação (Torre Abaixada).....	1550mm
Altura Operação (Torre Levantado).....	2290mm
Altura Transporte.....	1224mm
Peso.....	470kg

## DIMENSÕES (UNIDADE HIDRÁULICA)

Largura.....	710mm
Comprimento.....	900mm
Altura.....	650mm
Peso (Tanque Hidráulico Cheio).....	115 Kg
Peso (Tanque Hidráulico Vazio).....	80 Kg

## DADOS TÉCNICOS

Potência do Motor.....	15cv Gasolina
Pullback.....	1500 Kg
Pulldown.....	500 Kg
Ângulo de Perfuração.....	90°

## CAPACIDADE DE PERFURAÇÃO

SPT Automatizado.....	20 Metros*
-----------------------	------------

\*A capacidade de perfuração depende das condições de solo e da operação correta do equipamento pelo operador. Sendo assim, está sujeita a variações.





**DIAMONDDRILL®**

t +55 (19) 9 7141-5514 / +55 (19) 9 9882-5515 | @. contato@diamonddrillmaquinas.com.br | w. <https://www.diamonddrillmaquinas.com.br/>  
Sede 01: Alameda Mantova, 121 - Jardim Itália, Socorro - SP, 13960-000  
Sede 02: Avenida Brasil, Estr. Mun. dos Nogueiras, 1099, Socorro - SP, 13960-000