



PAGANI TG 63-150

PAGANI TG 73-200

## PAGANI TG 63-150

### Características Técnicas:

- Capacidade: 150 kN (ensaio estático);
- Autopropulsionado por lagartas;
- Motor de 18 HP a diesel, com arranque elétrico;
- 3 estabilizadores hidráulicos (macacos) e nível.

### Sistema de auto ancoragem incorporado, incluindo:

- 2 motoredutores de 160 Kgm;
- 2 trados de 100 mm diâmetro x 1000 mm;
- 6 trados de 100 mm diâmetro x 750 mm;
- 2 extensões de 40 mm diâmetro x 75 cm.



### Sistema para Ensaio Dinâmico DPSH:

- Massa: 63,5 kg;
- Queda: 75 cm.

### Performances realizáveis com o equipamento:

- SPT, CPT, CPTU, CPTU'S (sísmico), DP, DPSH (super pesado), Carotagens, Recolha de amostras intactas, Sondagens, Vane Teste, Screw-plate, DMT(Marchetti), etc...

### Nota:

- Opcionalmente pode ser montado um sistema de rotação
- A massa e queda podem ser modificadas a pedido.
- 1 conjunto de ferramentas

## PAGANI 73-200

### Características Técnicas:

- Capacidade: 200 kN
- Autopropulsionado por lagartas de borracha
- Funcionamento: Bomba hidráulica alimentando todas as funções
- Motor diesel de 36 HP, com arranque elétrico
- Seletor de carga com célula de 200 kN
- Extrator hidráulico, motorizado, de varas
- Velocidade de cravação (em vazio): 0 – 16 cm/seg
- Velocidade de extração (em vazio): 0 – 11 cm/seg
- Curso do hidráulico: 2000 mm
- Cadeira sobre a plataforma para condução do penetrometro
- 3 estabilizadores hidráulicos (macacos)

### Sistema de auto ancoragem incorporado, incluindo:

- 2 Motoredutores de 500 Kgm, Trados 300, 400 e 500 mm de diâmetro

### Sistema para ensaio dinâmico DPSH

- Massa: 63,5 kg
- Queda: 75 cm

### Performances realizáveis com o equipamento:

- SPT, CPT, CPTU, CPTU'S (sísmico), DP, DPSH (super pesado), Carotagens, Recolha de amostras intactas, Sondagens, Vane Teste, Screw-plate, DMT(Marchetti), etc...

### Nota:

- 1 conjunto de ferramentas
- A massa e queda podem ser modificadas a pedido.
- Tomada de força hidráulica para ligação de sistema de rotação de trados helicoidais ou carotagem.



## Tecnilab, SA

Sede: Rua Gregório Lopes LT 1512 B, 1449 - 041 Lisboa - Portugal  
Tel.: 21 722 08 70 | Fax: 21 726 45 50 | Email: geral@tecnilab.pt

Filial: Ermesinde - Porto  
Tel.: 22 906 92 50 | Email: porto@tecnilab.pt

[www.tecnilab.pt](http://www.tecnilab.pt)

