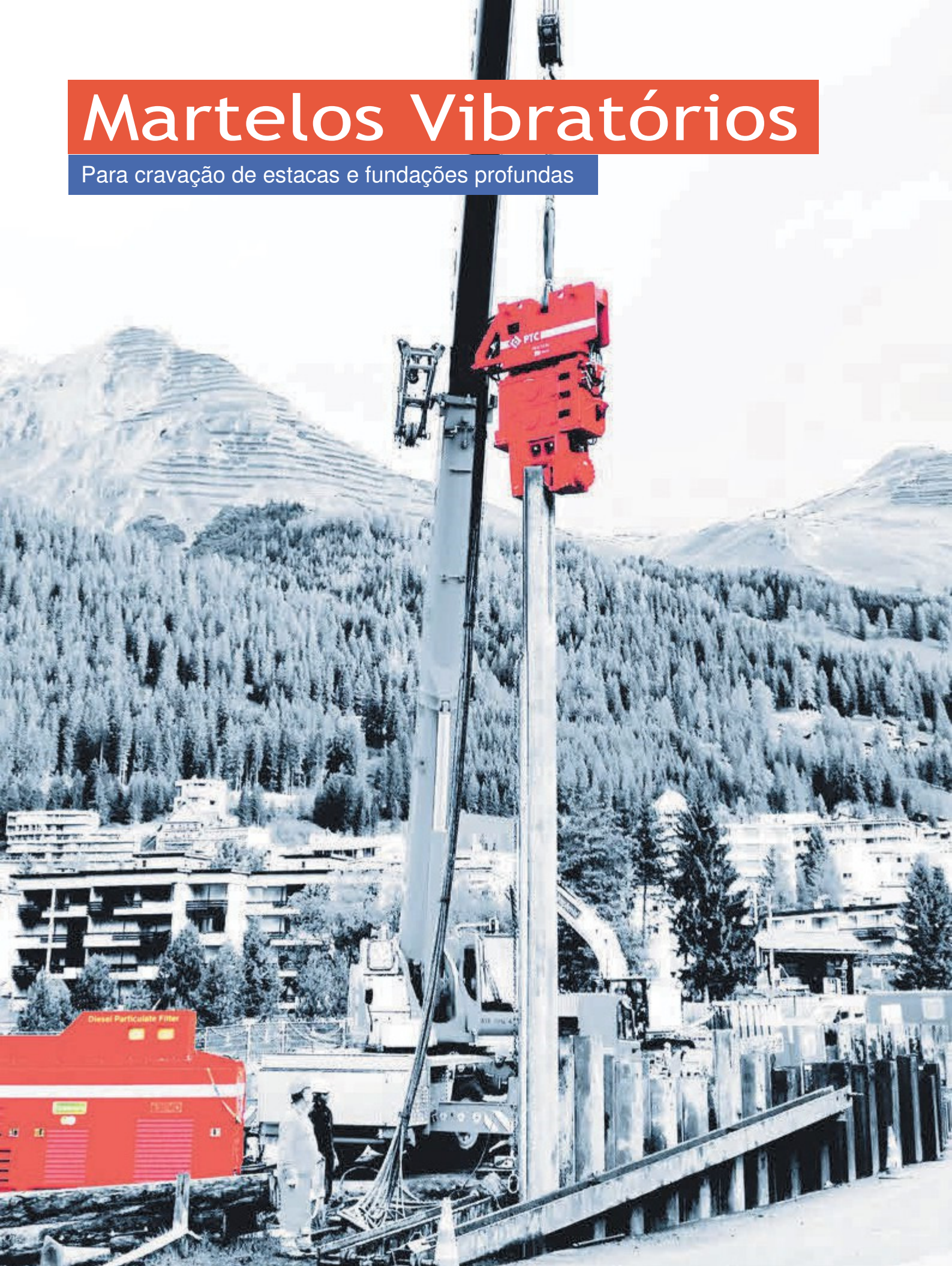


Martelos Vibratórios

Para cravação de estacas e fundações profundas



Por mais de 90 anos PTC tem dominado a tecnologia vibratória e desenvolvendo soluções inovadoras para cravação estacas: MARTELOS VIBRATÓRIOS



Os Vibrodrivers PTC são martelos vibratórios hidráulicos eficientes que produzem vibrações verticais para acionar ou extrair uma ampla variedade de perfis:

- Estacas pranchas
- Vigas H e I
- Invólucros e tubos
- Estacas de madeira
- Estacas de concreto

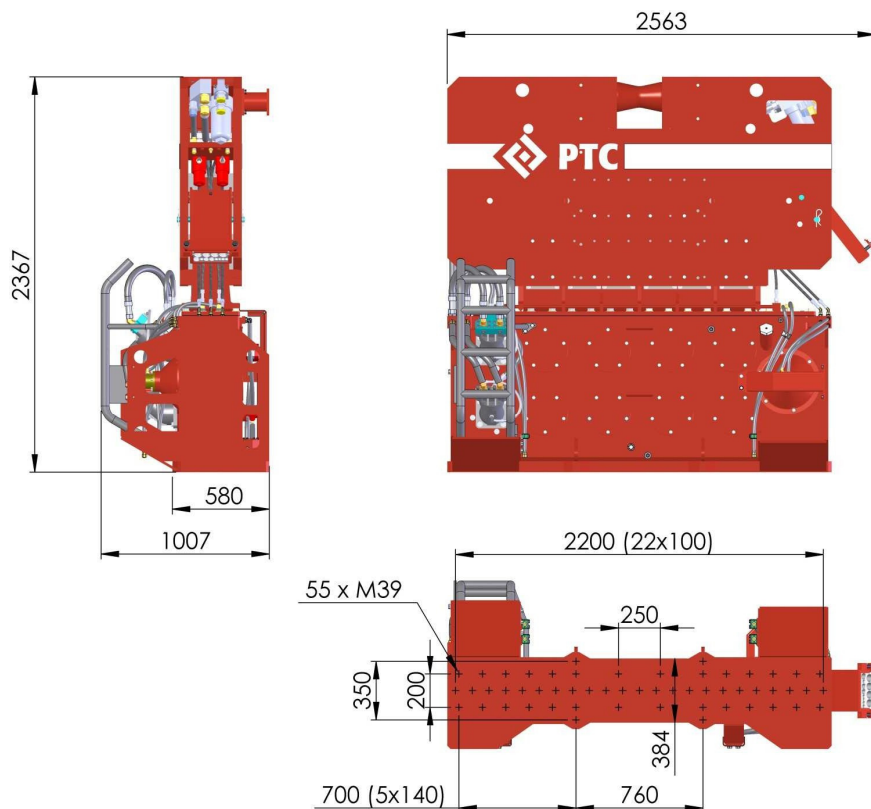
Os Vibrodrivers trabalham pendurados livremente em guindastes sobre esteiras e guindastes móveis com lanças telescópicas.



Tubos de condução Vibrodriver 65HD para uma parede combinada em Baku, Azerbaijão.

Martelo Vibratório 52HV

Para cravação de estacas e fundações profundas



Especificações técnicas

| | | |
|---|------------------|-----------------|
| Momento excentrico | 0-52 | m.kg |
| Potência hidráulica máxima | 333 / 453 | kW / HP |
| Fluxo de oleo | 555 | L/min |
| Frequência máxima | 28 / 1680 | Hz / rpm |
| Força centrífuga máxima | 1641 | kN |
| Capacidade máxima de tração de linha | 625 | kN |
| Peso vibratório sem braçadeira | 4270 | kg |
| Peso total sem braçadeira | 7070 | kg |
| Amplitude máxima | 24,4 | mm |
| Comprimento | 2,300 | m |
| Largura máxima | 0,890 | m |
| Largura central | 0,384 | m |
| Altura sem braçadeira | 2,370 | m |

PTC

56 rue de Neuilly
93136 Noisy-le-Sec Cedex
France

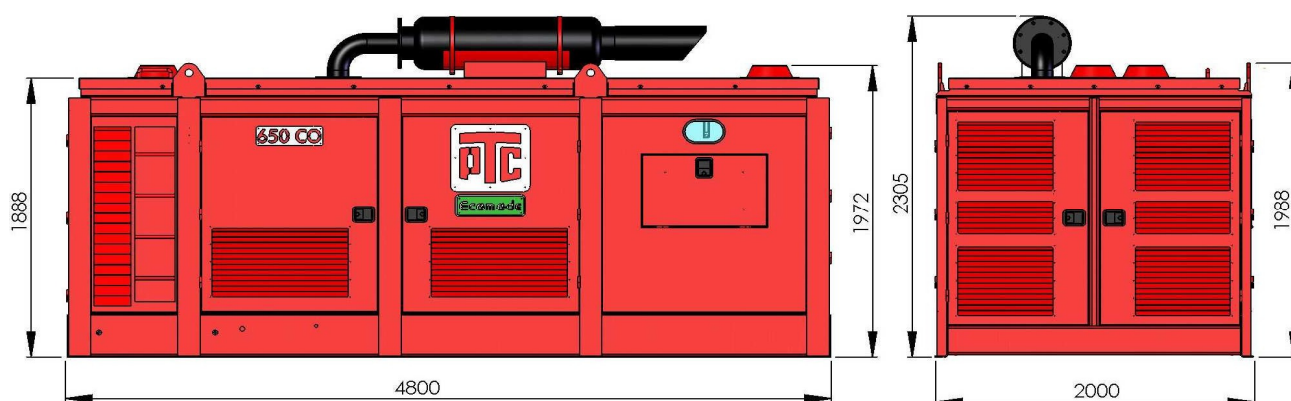
Tél. : +33 (0)1 49 42 72 95
Fax : +33 (0)1 48 44 00 02

Email : contact@ptc.fayat.com
Site web : www.ptc.fayat.com



Certified Quality
Management System
n°353865

UNIDADE HIDRÁULICA



| | | |
|---|---------------|---------|
| Modelo de motor | CAT C15 ACERT | |
| Nível de emissão certificado | Stage III A | |
| Potência do motor | 403 / 548 | kW/HP |
| Velocidade de rotação | 2100 | rpm |
| Fluxo máximo de óleo | 650 | L / min |
| Pressão máxima de trabalho | 350 | bar |
| Capacidade do tanque de óleo hidráulico | 1340 | L |
| Capacidade do tanque de combustível | 1330 | L |
| Comprimento | 4,8 | m |
| Largura | 2,00 | m |
| Altura | 2,305 | m |
| Peso | 8200 | kg |



PTC

56 rue de Neuilly – 93136 NOISY LE SEC Cedex - France

Tel: +33.(0)1.49.42.72.95

Fax: +33.(0)1.48.44.00.02

E-mail: contact@ptc.fayat.com

www.ptc.fayat.com



n° 353806

REDE MUNDIAL EM MAIS DE 40 PAÍSES



www.ptc.fayat.com

PTC escritório central

56 rue de Neuilly
93136 Noisy-le-Sec Cedex France
Tel: +33 1 49 42 72 95
Mail: contact@ptc.fayat.com

PTC USA

125 Blue Granite Parkway Ridgeway
SC 29130, USA
Mob: +1 309-883-4695
Mail: j.myers@ptc.fayat.com

PTC EXTREMO ORIENTE

3 Tuas Avenue 16
638926 - Singapore
Tel: +65 6861 7977
Tel: +65 6861 6338
Mail: ptcfe@ptcfareast.com

PTC ORIENTE MÉDIO

JAFZA south FZS1 AH03
P.O. Box 262637, Jebel Ali-Dubai - UA
Tel: +971 4-8863233
Mob: +971 50 340 2451
Mail: s.espin@ptc.fayat.com