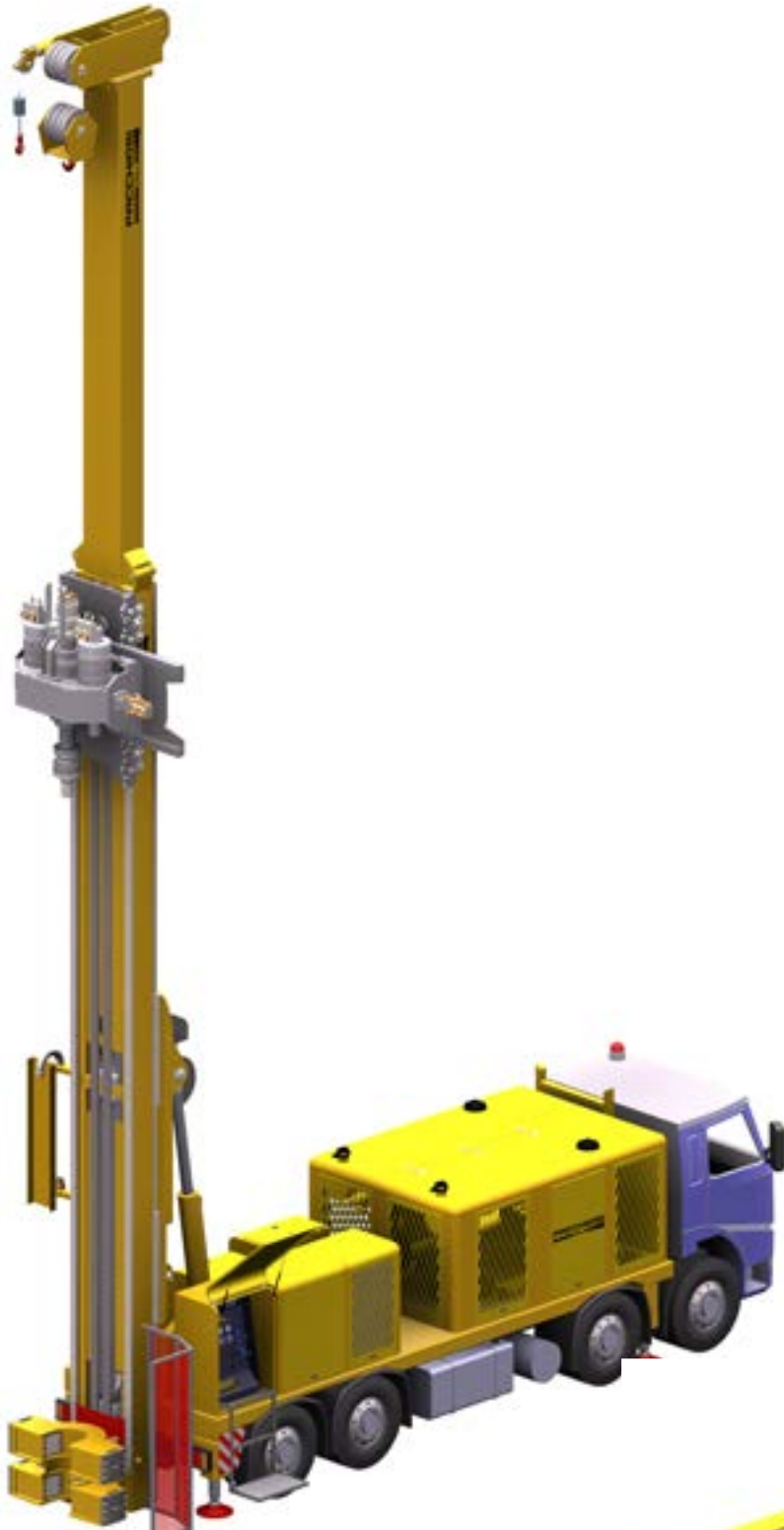


**PERFORATRICE  
DRILL RIG**

**P 6000**

---



**NOTE TECNICHE  
TECHNICAL NOTES**

[www.drillpac.com](http://www.drillpac.com)



PERFORATRICE P 6000 S

CARATTERISTICHE TECNICHE

ALLESTIMENTO

- Perforatrice idraulica assemblata su un telaio indipendente. Può essere montata su autotelaio 8 x 4
- Motori indipendente insonorizzati
- Completo funzionamento idraulico

TESTA MOTRICE IDRAULICA

|                                    |             |
|------------------------------------|-------------|
| MOD.                               | "R22"       |
| • Coppia max.                      | 35000 Nm    |
| • Velocità di rotazione            | 0-180 rpm   |
| • Spostamento laterale della testa | SI          |
| • Mandrino scorrevole              | SI          |
| • Basculaggio                      | a richiesta |
| • Circolazione diretta o inversa   | ø 8"        |

MAST DI PERFORAZIONE

- Corsa testa 7600 mm
- Tiro 55000 daN
- Spinta 15000 daN
- Velocità max salita 15 m/1'
- Velocità max discesa 30 m/1'
- Tiro argano di manovra 10 ton
- Gru di servizio

MORSA IDRAULICA E SVITATORE

|               |          |
|---------------|----------|
| MOD.          | "X22"    |
| • Passaggio : | 520 mm   |
| • Coppia max  | 50000 Nm |

MOTORIZZAZIONE DIESEL

- Motori 185-440 Kw  
250-600 HP

POMPA FANGO TRIPLEX

- MP7WST

COMPRESSORE

- Differenti modelli di compressore ad aria con azionamento idraulico

CAPACITÀ DI PERFORAZIONE

- 2 7/8 x 6000 mm 1400 m
- 3 1/2" x 6000 mm 1200 m
- 4" x 6000 mm 1100 m
- 5" x 6000 mm 1000 m

OPTIONAL

- Braccio carica aste

P 6000 S DRILL RIG

GENERAL TECHNICAL CHARACTERISTICS

EQUIPMENT

- Assembled on an independent frame but it can be also assembled on 8 x 4 frame truck
- Independent soundproofeds engines
- Complete hydraulic running

HYDRAULIC DRILLING HEAD

|   |            |
|---|------------|
| MOD.                                      | "R22"      |
| Max torque                                | 35000 Nm   |
| RPM top drive                             | 0-180 rpm  |
| Sliding                                   | Yes        |
| Sliding mandrel                           | Yes        |
| Tilting                                   | on request |
| Direct circulation or reverse circulation | ø 8"       |

DRILLING MAST

- Head stroke 7600 mm
- Pull-up 55000 daN
- Pull-down 15000 daN
- Max speed in rise 15 m/1'
- Max speed in descent 30 m/1'
- Main winch pull up 10 ton
- Service crane

HYDRAULIC CLAMPS AND UNSCREWING

|              |          |
|--------------|----------|
| MOD.         | "X22"    |
| • Opening    | 520 mm   |
| • Max torque | 50000 Nm |

DIESEL ENGINE

- Engines 185-440 Kw  
250-600 HP

MUD TRIPLEX PUMP

- MP7WST

COMPRESSOR

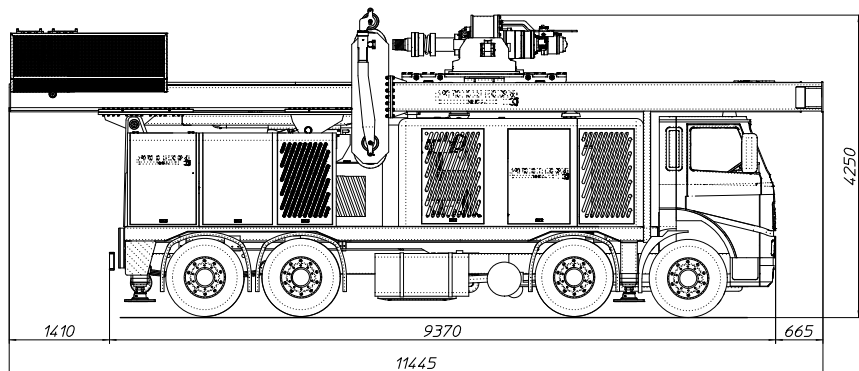
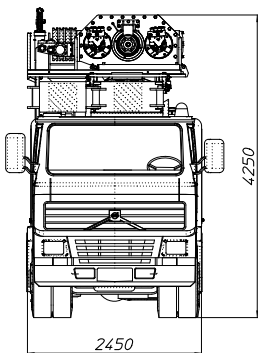
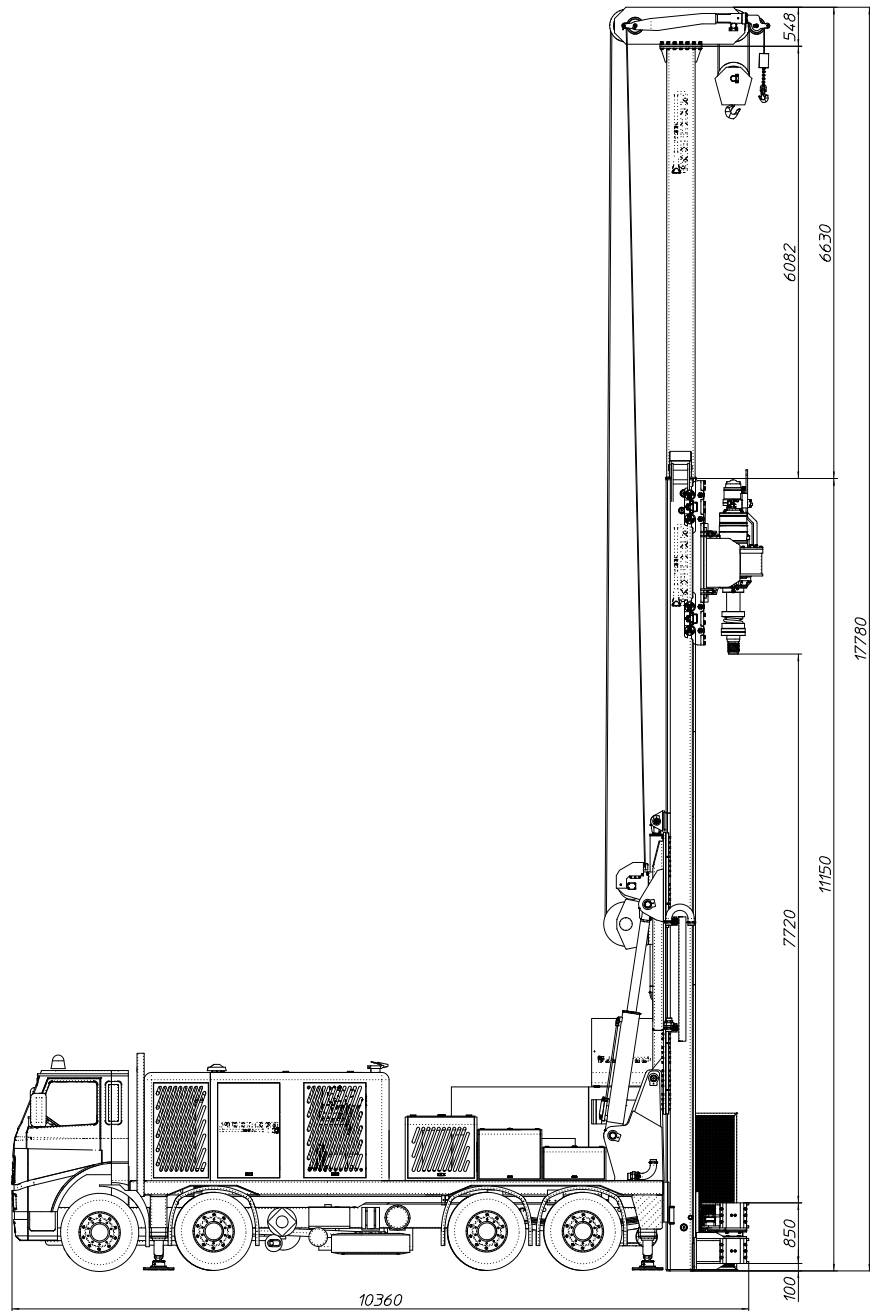
- Differents air compressors models with hydraulic running

DRILLING CAPACITY

- 2 7/8 x 6000 mm 1400 m
- 3 1/2" x 6000 mm 1200 m
- 4" x 6000 mm 1100 m
- 5" x 6000 mm 1000 m

OPTIONAL

- Pipe loder arm



---

ROCK - SOIL TECHNOLOGY AND EQUIPMENTS

---



Branches

DRILL PAC FOUNDATIONS CANADA INC, Canada

DRILL PAC USA INC, USA

**Drill Pac S.r.l.** – Società soggetta a direzione e coordinamento di Ghella S.p.A  
Sede Legale: Via Pietro Borsieri, 2/a - 00195 Roma (RM)  
Tel. +39 06 45603.1 – Fax +39 06 45603040 – e-mail: [info@drillpac.com](mailto:info@drillpac.com)  
**Sede Operativa:** Via Grazia Cavanna, 46 - Loc. Borgonovo – 43018 Sissa Trecasali (PR)  
Tel. +39 0521 379003 – Fax +39 0521 879922 - Sito web: [www.drillpac.com](http://www.drillpac.com)