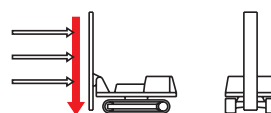


**PERFORATRICE
DRILL RIG**

P1800

DRILL RODS 15000 mm



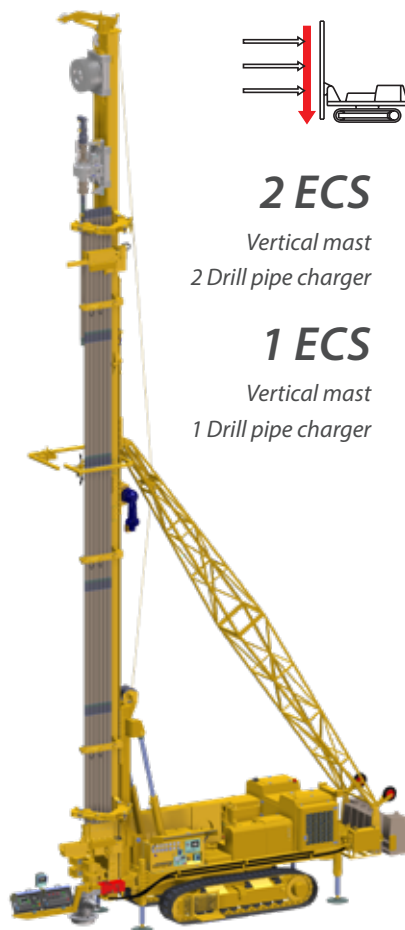
2 ECS

Vertical mast
2 Drill pipe charger

1 ECS

Vertical mast
1 Drill pipe charger

1 ECS



**NOTE TECNICHE
TECHNICAL NOTES**

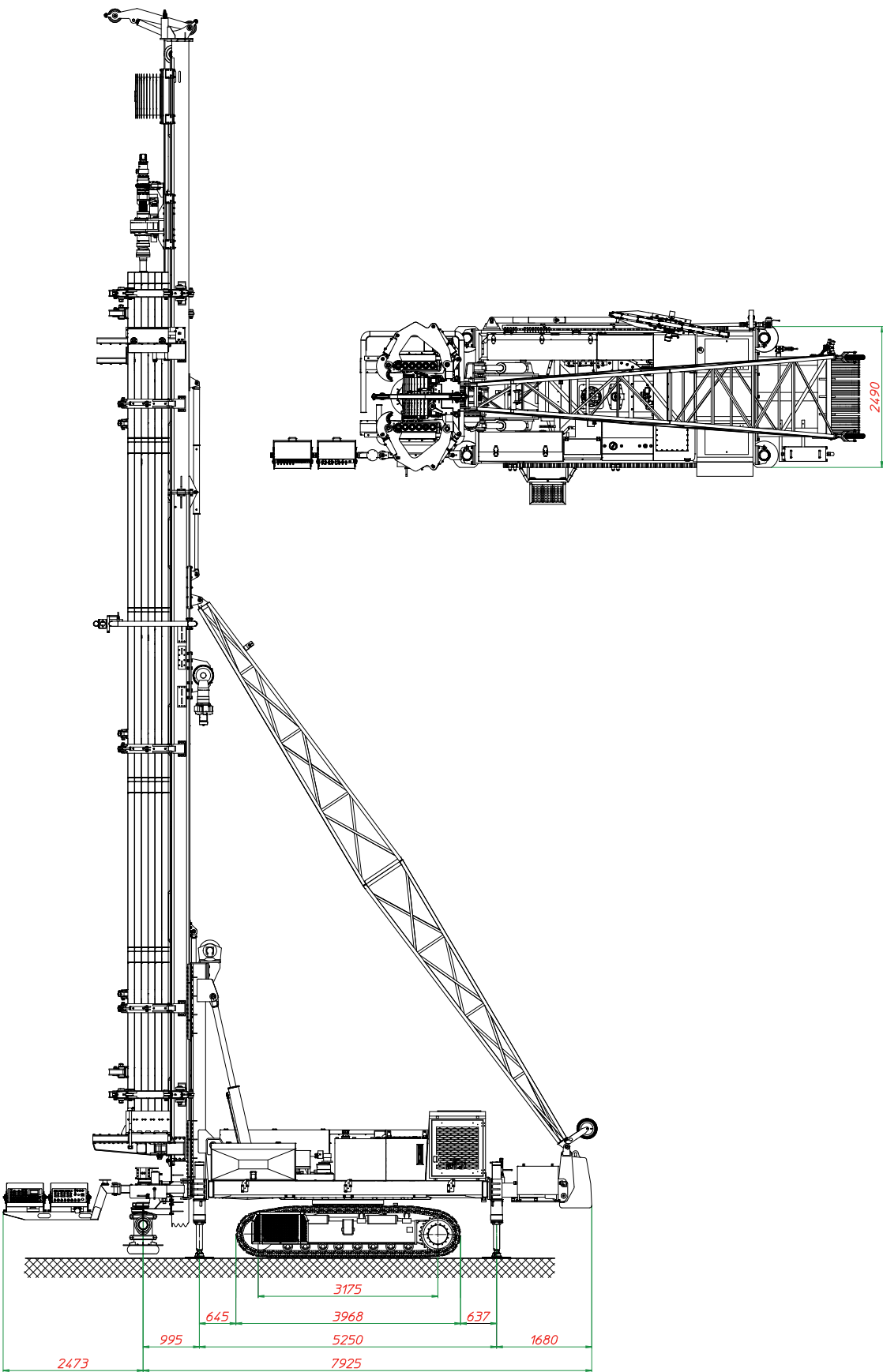
www.drillpac.com

2 ECS



PERFORATRICE

DRILL RODS 15000 mm



DRILL RODS 15000 mm



PERFORATRICE SISTEMA MODULARE P 1800

VERSIONE P 1800 - 2 ECS

SPECIFICHE TECNICHE GENERALI

ALLESTIMENTO

- Carro cingolato allargabile
- Carreggiata min. 2400 mm - max 3000 mm
- Ralla di rotazione pianale perforatrice 360°

MOTORE

- Diesel Motore Diesel "CAT" Mod. C6.6 168 kw
- Insonorizzazione

MAST

- Lunghezza 19980 mm
- Corsa utile 16200 mm
- Caricatore batterie di perforazione n. 6+6 Ø 90 da 15000 mm
- n. 6+6 Ø 114 da 15000 mm
- Sistema di posizionamento aste automatico
- Possibilità di montaggio rotary R5 - R9

PULL - DOWN

- Tiro max. 13000 kg
- Spinta max. 8000 kg
- Doppia velocità salita 0 - 2,5 0 - 17,5 m/1'
- Doppia velocità discesa 0 - 5 0 - 35,0 m/1'
- Regolazione continua della velocità
- Regolazione continua del tiro e della spinta

TESTA DI ROTAZIONE IDRAULICA

- Mod. "R20 VO"
- Coppia max. 1500 kgm
- Velocità di rotazione 0 - 100 rpm
- 4 velocità di rotazione
- Regolazione continua della velocità nell'ambito di ciascun rapporto
- Spostamento laterale della testa

MORSA X11

- Morsa idraulica Ø max di presa: 270 mm

MORSA SVITATORE X11

- Svitatore idraulico Ø max di presa: 270 mm

COMANDI

- Comandi manuali
- Comandi manuali servoassistiti idraulicamente
- Comandi elettroidraulici

APPARECCHIATURE AUSILIARIE

- Cannotto di trascinamento
- Argano 1 Kg 1500
- Impianto elettronico automatico controllo iniezione jetting
- Rinvio fune argano

VERSIONE P 1800 - 1 ECS

- Caricatore batterie di perforazione n. 6 Ø 90 da 15000 mm
- n. 6 Ø 114 da 15000 mm
- n. 4 Ø 140 da 15000 mm

P 1800 MODULAR SYSTEM DRILL RIG

P 1800 - 2 ECS VERSION

GENERAL TECHNICAL CHARACTERISTICS

EQUIPMENT

- Extensible crawler truck
- Track min. 2400 mm - max 3000 mm
- Rotation thrustbearing of the drill platform 360°

POWER UNIT

- Diesel motor "CAT" Mod. C6.6 168 kw
- Soundproofing

MAST

- Length 19980 mm
- Useful stroke 16200 mm
- Drilling rods charger n. 6+6 Ø 90 of 15000 mm each
- n. 6+6 Ø 140 of 15000 mm each
- Rods positioning automatic system
- Possibility of rotary assembly R5 - R9

PULL UP - PULL DOWN

- Max pull up 13000 kg
- Max pull down 8000 kg
- Double speed Up 0 - 2,5 0 - 17,5 m/1'
- Double speed Down 0 - 5 0 - 35,0 m/1'
- Speed continuous adjustment
- Pull-up and pull-down continuous adjustment

HYDRAULIC ROTARY HEAD

- Mod. "R20 VO"
- Max torque 1500 kgm
- Rotary speed 0 - 100 rpm
- 4 Rotary speed
- Speed continuous adjustment within the limits of each gear ratio
- Rotary head side shifting

CLAMP X11

- Hydraulic clamp with max Ø: 270 mm

UNSCREWING CLAMP X11

- Hydraulic unscrewed with max Ø: 270 mm

CONTROLS

- Manual controls
- Hydraulic servo manual controls
- Electro-hydraulic controls

AUXILIARY EQUIPMENT:

- Sliding sleeve
- Winch 1 kg 1500
- Automatic electronic plant for jetting injection control
- Winch cable transmission

P 1800 - 1 ECS VERSION

- Drilling rods charger n. 6 Ø 90 of 15000 mm each
- n. 6 Ø 114 of 15000 mm each
- n. 4 Ø 140 of 15000 mm each

NOTE

NOTES

ROCK - SOIL TECHNOLOGY AND EQUIPMENTS



**COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001:2015 =**

Branches

AMERIQUE DU NORD PACCHIOSI INC, Canada

PACCHIOSI DRILL 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
Sede Operativa: Frazione Borgonovo, 22 – 43018 Sissa Trecasali (PR)
Tel. +39 0521 379003 – Fax +39 0521 879922 - Sito web: www.pacchiosi.com