

Joy 3

Perforatrice idraulica

Hydraulic drilling unit

Drilling machines



PERFORATRICE IDRAULICA JOY 3

Perforatrice indicata per l'esecuzione di fori verticali o inclinati. Possono montare più tipi di testate e quindi eseguire diverse tecniche di perforazione:

- a rotazione • rotopercussione
 - perforazione con aria • con martello fondo foro.
- Progettata e costruita con soluzioni tecniche innovative è utilizzata per tutti i lavori e adatta per tutti i tipi di terreno.

E' possibile allestire la perforatrice anche su veicoli.

Punti di forza:

- Dimensioni contenute (facile da trasportare)
- Particolarmente equilibrata e stabile
- Costruita esclusivamente con componenti di qualità e durata
- Azionabile con pulsantiera a distanza
- Motore da 100 Hp

HYDRAULIC DRILLING UNIT JOY 3

Drilling machine suitable for drilling vertical or sloping holes; it can mount several different types of drilling head and perform various drilling techniques:

- with augers • by rotopercussion hammers
- air drilling • down the hole hammer drilling

Designed and built with innovative technical solutions, it is ideal for all types of work and all types of terrain.

The drilling unit can also be mounted on a vehicle. Its strong points are:

- Reduced size (easy to transport)
- Particularly balanced and stable.
- Built exclusively with quality long-lasting components
- Controlled with remote pushbutton panel
- 100 Hp motor

HYDRA s.r.l.

SEDE HYDRAULIC TOOLS

Via Guiccioli, 6

Molinella (Bo) - Italy

SEDE DRILLING MACHINE

Via Imperiale - Tragheto

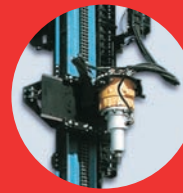
di Argenta (FE)

Tel. (+39) 051 6908660

Fax (+39) 051 6908657

info@hydrhammer.it

www.hydrhammer.it



L'utilizzo di questa unità di perforazione JOY 3 può essere particolarmente indicato per tutte le imprese per le prestazioni e la flessibilità di lavoro. Ha particolare utilizzo in ambienti esterni per le seguenti lavorazioni:

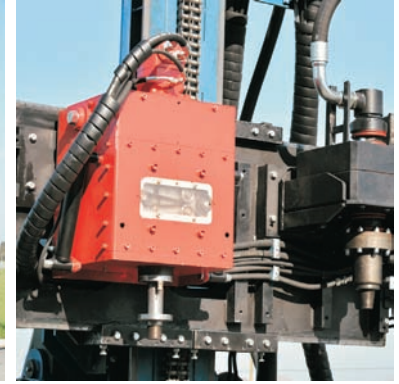
- opere di fondazioni • micropali • tiranti
- sondaggi • piccoli pozzi

These drilling machines are suitable for every works cause their performances and work adaptability. The Joy series can be used for a whole range of purposes:

- micropiles • test holes • anchoring
- tie-rods • drilling in quarries and mines



JOY 3 allestita su autocarro / JOY 3 dressed on a truck



Particolare gruppo testata modello JOY 3 / JOY 3 Sight head set

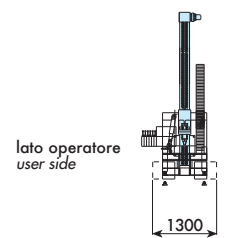
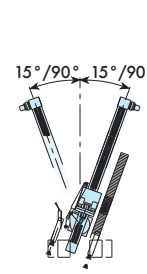
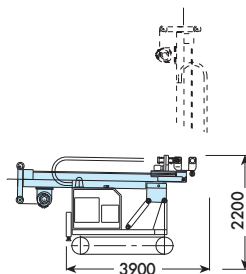
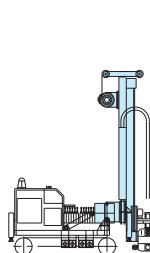
I dati e le immagini descritte in questo catalogo sono puramente indicativi e Hydra si riserva la possibilità di variarli senza preavviso.

The features and photos of that catalogue are merely indicative and Hydra has the possibility to change them without notice.

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

Sottocarro	Undercarriage	
Lunghezza	Length	2400 mm
Larghezza	Width	1300 mm
Pattini	Track shoes width	320 mm
Rulli	Long-life rollers	4 + 4
Stabilizzatori	Independent outriggers	4
Motore diesel	Diesel engine	
Potenza	Rated power	100 Hp - 75 kw
Insonorizzazione	Saundproofing	80 db
Slitta	Mast	
Lunghezza (da... a...)	Length (from... to...)	1250/3250 mm
Spinta	Crowd force	3500 kg
Tiro	Extraction force	3500 kg
Inclinazione sd-sx	Mast tilting L/R	15°
Controslitta	Displacement Slide	+ 500 mm
Morse doppie con svitatore	Double clamp with unscrew	Øi 250/Øi 80
Rotazione	Rotary head	
Coppia min. max	Torque min. max	900 kgm
Peso	Weight	
Con allestimento minimo	With minimum equipment	3500 kg

* Variabile in funzione dell' allestimento.
Changeable in function of the optionals.



HYDRA s.r.l.

SEDE
HYDRAULIC TOOLS
Via Guiccioli, 6
Molinella (Bo) - Italy
SEDE
DRILLING MACHINE
Via Imperiale - Tragheto
di Argenta (FE)

Tel. (+39) 051 6908660
Fax (+39) 051 6908657
info@hydrhammer.it
www.hydrhammer.it