



# Joy 3

Perforatrice  
Hydraulique

Hydraulische  
Bohrmaschine

# drilling machines

**HYDRA s.r.l.**

**SEDE**  
**HYDRAULIC TOOLS**  
Via Guiccioli, 6  
Molinella (Bo) - Italy

**SEDE**  
**DRILLING MACHINE**  
Via Imperiale - Traghetto  
di Argentia (FE)

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



## PERFORATRICE HYDRAULIQUE JOY 3

Perforatrice indiquée pour l'exécution du trou verticaux ou inclinés. Elle peut recevoir plusieurs types de têtes et effectuer différentes techniques de perforation:

- à rotation
- rotation - percussion
- perforation à l'air
- avec marteau fond trou.

Conçue et fabriquée avec des solutions techniques innovatrices, elle est utilisée pour tous les travaux et appropriée pour tous les types de sol.

Il est possible d'installer les perforatrices également sur des véhicules.

### Atouts:

- Dimensions réduites (facile à transporter)
- Particulièrement équilibrée et stable
- Fabriquée exclusivement avec des composants de qualité et durables
- Actionnable avec un clavier à distance
- Moteur 100 Hp

## HYDRAULISCHE BOHRMASCHINE JOY 3

Bohrmaschine zur Ausführung vertikaler oder geschrägter Bohrungen. Auf der Maschine können verschiedene Betriebskopftypen zur Ausführung unterschiedlicher Bohrtechniken montiert werden:

- Drehbohren
- Schlagbohren

- Bohren mit Luft
- Imlochhammerbohren.

Gestaltet und gebaut mit innovativen technischen Lösungen, verwendet für alle Arbeiten und geeignet für alle Bodenarten. Die Bohrmaschinen können auch auf Fahrzeugen montiert werden.

### Starke Seiten:

- Geringe Abmessungen (leicht zu transportieren)
- Besonders gut ausbalanciert und standfest
- Ausschließlich aus hochwertigen und langlebigen Komponenten gebaut
- Einsetzbar mit Fernbedienung
- 100 Hp Motor

# Joy 3

Perforatrice  
Hydraulique

Hydraulische  
Bohrmaschine

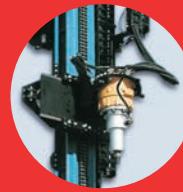
# Drilling machines

**HYDRA s.r.l.**

**SEDE**  
**HYDRAULIC TOOLS**  
Via Guiccioli, 6  
Molinella (Bo) - Italy

**SEDE**  
**DRILLING MACHINE**  
Via Imperiale - Traghetto  
di Argenta (FE)

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



L'utilisation de cette perforatrice JOY 3 peut être particulièrement indiquée pour toutes les entreprises pour les performances et la flexibilité de travail. Elle trouve son utilisation en extérieur pour les travaux suivants:

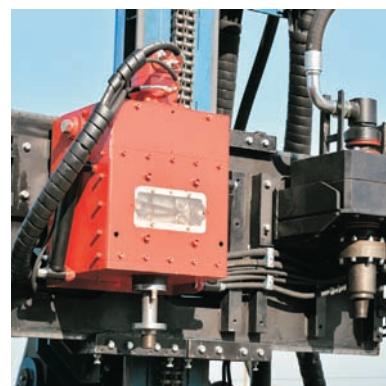
- ouvrages de fondation • micro-pieux
- tirants • sondages • petits puits

Die Verwendung dieses Bohrgeräts JOY 3 eignet sich aufgrund der Leistungsfähigkeit und Einsatzflexibilität auf besondere Weise für alle Unternehmen. Die Maschinen eignen sich speziell für folgende Arbeiten im Außenbereich:

- Fundamentaushebungen • Mikropfähle • Zugstangen
- Testbohrungen • Kleine Brunnen



JOY 2 monté sur camion / JOY 2 auf LKW montiert



Groupe spécial tête modèle JOY 2  
Teilansicht Kopfgruppe Modell JOY 2

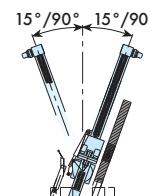
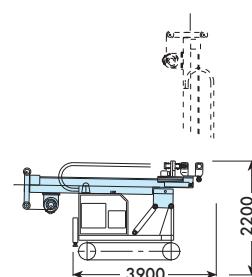
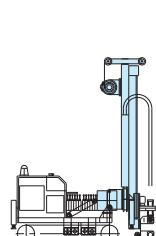
Les données et les images figurant dans le présent catalogue sont purement indicatives, Hydra se réserve le droit de les modifier sans préavis.

Die in diesem Katalog dargestellten Daten und Abbildungen haben rein exemplarischen Charakter, und Hydra behält sich die Möglichkeit von Änderungen ohne Vorankündigung vor.

#### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES / TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Châssis porteur	Unterbau	
Longueur	Länge	2400 mm
Largeur	Breite	1300 mm
Patins	Gleitbacken	320 mm
Rouleaux	Rollen	4 + 4
Stabilisateurs	Stabilisatoren	4
<b>Moteur</b>	<b>Motor</b>	
Puissance	Leistung	100 Hp - 75 kw
Insonorisation	Schalldämpfung	80 db
<b>Coulisseau</b>	<b>Bohrschlitten</b>	
Longueur (de... à...)	Länge (von... bis...)	1250/3250 mm
Poussée	Schub	3500 kg
Traction	Zug	3500 kg
Inclinaison d-g	Neigung links/rechts	15°
Contre coulisseau	Gegenschlitten	+ 500 mm
Mâchoires doubles avec dévisseur	Doppelspannbacken mit Abschraubvorrichtung	Øi 250/Øi 80
<b>Rotation</b>	<b>Drehung</b>	
Couple mini maxi	Minimales/maximales Drehmoment	900 kgm
<b>Poids</b>	<b>Gewicht</b>	
Avec agencement minimum	Mit Mindestausstattung	3500 kg

\* Variable en fonction de l'agencement.  
Variabel je nach Ausstattung



Côté opérateur  
Bedienerseite

