

Joy 1

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@hydramhammer.it
www.hydramhammer.it



PERFORATRICE HYDRAULIQUE JOY 1

Perforatrice de série légère pour l'exécution du trou verticaux ou inclinés, elle peut recevoir différents types de têtes et effectuer différentes techniques de perforation:

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

Conçue et fabriquée dans des dimensions réduites mais pour des performances élevées, cette perforatrice est particulièrement appropriée pour être utilisée dans de petits espaces et sur tous les types de sol.

La perforatrice peut être dotée d'une centrale hydraulique amovible de façon à pouvoir travailler en toute sécurité dans des lieux fermés ou dangereux.

HYDRAULISCHE BOHRMASCHINE JOY 1

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

- Drehbohren • Schlagbohren
- Bohren mit Luft • Imlochhammerbohren

Dieses Aggregat wird mit kleinen Abmessungen, aber für hohe Betriebsleistungen gebaut und eignet sich besonders für den Einsatz in beengten Lagen und für alle Bodenarten.

Die Bohrmaschine kann mit einer abnehmbaren Hydraulikzentrale ausgestattet werden, sodass sicheres Arbeiten in geschlossenen oder gefährlichen Räumen möglich ist.



Joy 1

Perforatrice
idraulica

hydraulic
drilling unit

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 est particulièrement indiquée pour toutes les entreprises parce qu'elles sont compactes et facilement transportables, y compris avec des véhicules de dimensions moyennes. Elle trouve son utilisation en particulier aussi bien en intérieur qu'en extérieur pour les travaux suivants:

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

Die Verwendung dieses Bohrgeräts ist auf besondere Weise für alle Unternehmen geeignet, da sie kompakt ausgeführt ist und sich leicht auch mit mittelgroßen Fahrzeugen transportieren lässt. Die Maschine eignet sich speziell für folgende Arbeiten sowohl im Innen- als auch im Außenbereich:

- Fundamentaushebungen • Mikropfähle
- Zugstangen • Testbohrungen • kleine Brunnen.



Perforateur rotatif spécial à 2 moteurs et antenne hydraulique allongeableextensible (+2200 mm).

Teilansicht Schlagbohrer mit 2 Motoren und ausziehbarer Hydraulikantere (+2200 mm).



Les dimensions compactes de la perforatrice JOY 1 permettent de la transporter avec un chariot de petites dimensions.

Die kompakten Abmessungen der Bohrmaschine JOY 1 erlauben ihren Transport mit einem Gabel stapler kleiner Abmessungen.

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	1420 mm
Largeur	Breite	900 mm
Patins	Gleitbacken	230 mm
Rouleaux	Rollen	3 + 3
Stabilisateurs	Stabilisatoren	4
Moteur	Motor	
Puissance	Leistung	35 HP diesel
Insonorisation	Schalldämpfung	80 db
Coulisseau	Bohrschlitten	
Longueur (de... à...)	Länge (von... bis...)	1250/1750 mm
Poussée	Schub	2000 Kg
Traction	Zug	2000 Kg
Inclinaison d-g	Neigung links/rechts	15°
Contre coulisseau	Gegenschlitten	+ 500 mm
Mâchoires doubles avec dévisseur	Doppelspannbacken mit Abschraubvorrichtung	Øi 250/Øi 200
Rotation	Drehung	
Couple mini maxi	Minimales/maximales Drehmoment	variable/variabel
Poids	Gewicht	
Avec agencement minimum	Mit Mindestausstattung	1400 Kg

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

