



Joy 1
Solar

JOY1 SOLAR. Applicazione speciale per settore "impianti fotovoltaici"
JOY1 SOLAR. Special application for "photovoltaics installation" sector

Drilling machines



Progettata per infissione di pali "avvitati" e pali "infissi a percussione", è infatti possibile allestire la macchina con una testa di perforazione o con un martello idraulico della serie THOR. La macchina può essere inoltre realizzata con un sistema radiocomandato per il controllo di tutte le operazioni di lavoro. La JOY1 Solar è inoltre predisposta per posizionare i pali utilizzando un sistema di posizionamento satellitare "Magellano" in grado di indicare la corretta posizione del palo con tolleranze di ± 2 cm.

Designed for driving "screwed" piles and "hammer driven" piles, this machine can be equipped with a drilling head or a hydraulic hammer of the THOR series. The machine can also be fitted with a radio-controlled system that controls all the work operations. The JOY1 Solar has also been prearranged to position the piles through the "Magellano" satellite positioning system capable of indicating their correct position with a tolerance of ± 2 cm.

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



Joy 1
Solar



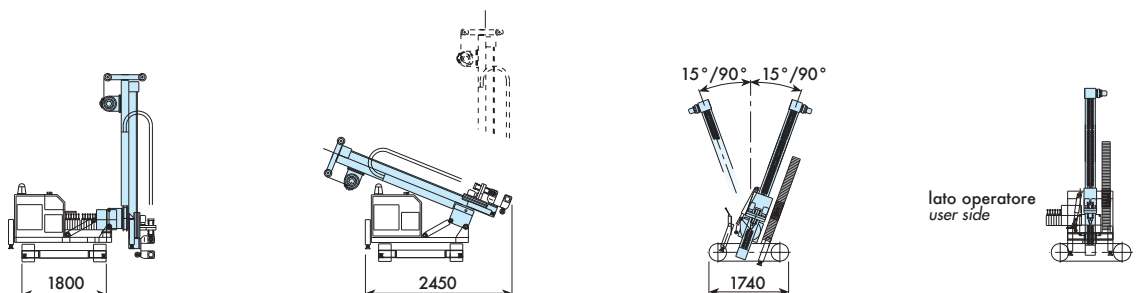
I dati e le immagini descritte in questo catalogo sono puramente indicativi e Hydra si riserva la possibilità di variarli senza preavviso.

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	1740 mm
Larghezza	Width	1800 mm
Pattini	Track shoes width	250 mm
Rulli	Long-life rollers	4+4
Stabilizzatori	Independent outriggers	2
Motore diesel	Diesel engine	
Potenza	Rated power	35 Hp
Insonorizzazione	Saundproffing	80 db
Slitta	Mast	
Lunghezza (da... a...)	Length (from... to...)	1250/3250 mm
Spinta	Crowd force	2500 Kg
Tiro	Extraction force	2500 Kg
Inclinazione sd-sx	Mast tilting L/R	15°
Controslitta	Displacement Slide	+ 500 mm
Rotazione	Rotary head	
Coppia min. max	Torque min. max	Variabile/changeable
Peso	Weight	
Con allestimento minimo	With minimum equipment	2000 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