

MARINI

QUARRIES GROUP

BABY GIRAFFA 360° HV

PERFORATRICE IDRAULICA
HYDRAULIC DRILLING RIG
FOREUSE HYDRAULIQUE
HYDRAULISCHE BOHRMASCHINE

Quarry Line

IT

Unità semovente idraulica con centrale integrata da 115 HP completamente radiocomandata per la perforazione in bancata e la riquadratura dei blocchi. Elevata produttività a basso impiego di energia, definisce nuovi primati nell'abbattimento dei costi di produzione.

ENG

Completely self-propelled drilling unit with integrated power pack of 115 HP and full remote-controlled for bench drilling and block squaring. High productivity, low energy use, setting new records in the reduction of production costs.

DE

Komplett selbstfahrende Bohreinheit mit integriertem Netzteil von 115 PS und vollständig ferngesteuert für Bankbohrungen und Blockquadrate. Hohe Produktivität, geringer Energieverbrauch und neue Rekorde bei der Reduzierung der Produktionskosten.

FR

Unité de forage entièrement autopropulsée avec bloc d'alimentation intégré de 115 CV et entièrement télécommandé pour le forage sur banc et l'équarrissage des blocs. Productivité élevée, faible consommation d'énergie, établissant de nouveaux records en matière de réduction des coûts de production.



BABY GIRAFFA 360° HV



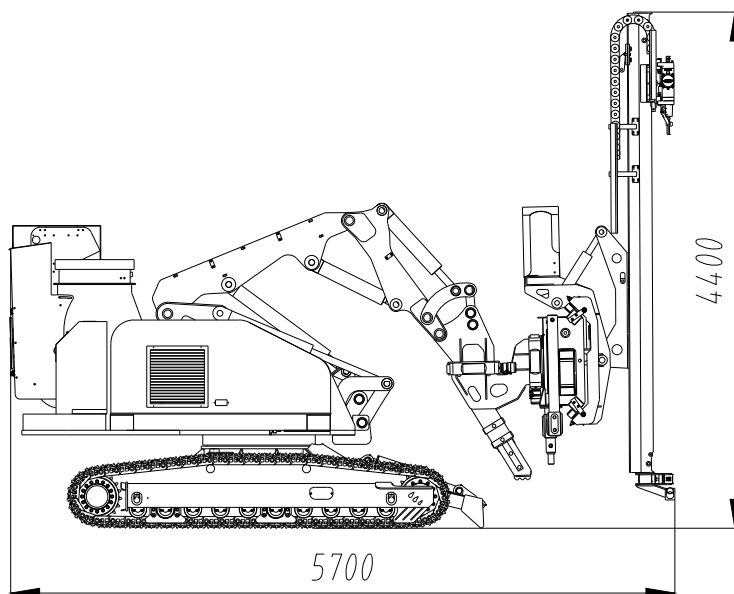
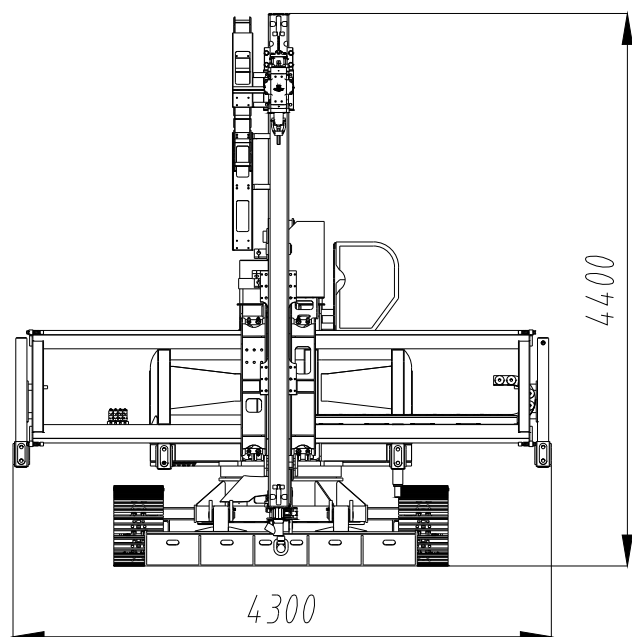
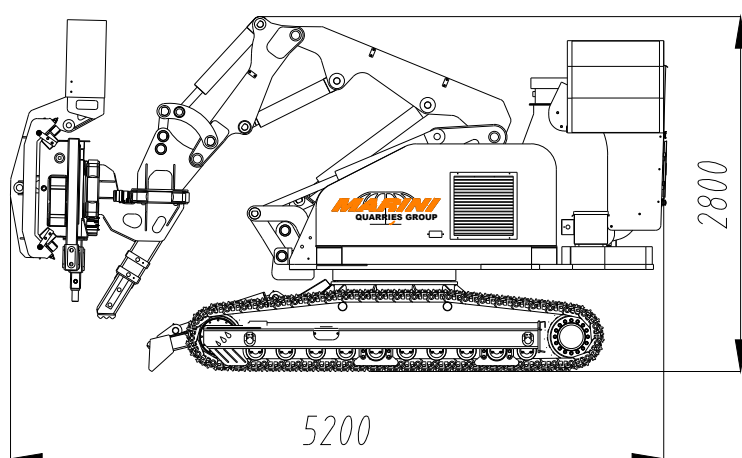
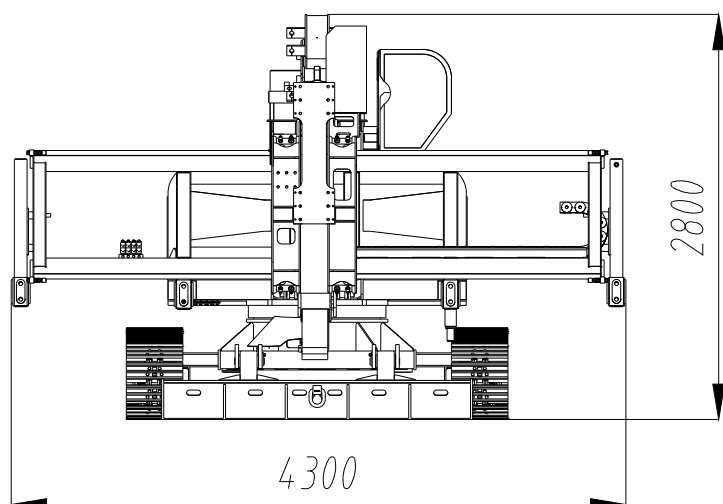
Dati Tecnici- Technical Data- Caractéristiques Technique- Technische Daten

Carro Cingolato Undercarriage	Chariot chenille Fahrwerk	
Passo cingolo Wheel base	Enpattement Fahrwerk	2800 mm / 9.186 ft
Careggiata variabile Variable track	Standbreite verstellbar Voie variable	2200 mm - 2700 mm (7.22 - 8.86 ft)
Larghezza suole Pad width	Längeur patins Fussbreite	400 mm / 1.31 ft
Pendenza max. Max. climbing ability	Pente max. Steigfähigkeit max.	85%
Velocità max. Max. speed	Vitesse max. Fahrgeschwindigkeit	1.5 Km/h / 0.93 mph
Centrale idraulica Power Pack	Groupe Hydraulique Hydraulikaggregat	
Motore Diesel Diesel Engine	Moteur diesel Dieselmotor	Deutz TCD 3.6 L4 Stage V
Potenza motore Engine Power	Puissance moteur Antriebsleistung	85kW (115 Hp) @2300 rpm
Pompa principale Main pump	Pompe principale Hydraulische Leistung	250 lpm @ 250 bar (66.1 gal/min @3626 psi)
Serbatoio olio Oil tank	Réservoir huile Oiltank	300 Litri / 79.25 gal
Serbatoio Gasolio Fuel Tank	Réservoir diesel Diesel tank	80 Litri / 21.13 gal
Consumo carburante Fuel consumption	Consommation de carburant Kraftstoffverbrauch	6 l/h (1.58 gal/h)
Raffreddamento Cooling	Kühlung Refroidissement	Scambiatore aria olio separato - Separate oil air exchanger Luftaustauscher / Ölabscheider / échangeur
Mast Mast	Mat Lafette	CID 100
Lunghezza fioretto Drill steel length	Longueur de la feuille Bohrstahllänge	3200 mm / 10.49 ft
Lunghezza totale Total length	Longueur totale Gesamtlänge	4218 mm / 13.83 ft
Forza di spinta Feed force	Poussée Vorschubkraft	1000 daN / 2204 lbf
Forza di tiro Retract force	Traction Rückzugskraft	1500 daN / 3306 lbf
Binario di traslazione Translation track	Rail de traduction Übersetzungsspur	
Corsa utile Feed stroke	Course utile Vorschub	3300 mm / 10.82 ft
Perforatore Rock drill	Perforateur Bohrer	MA 40
Coppia max. Max. torque	Couple max. Drehmoment max.	9 daNm / 66.38 lbft
Giri max. Max. speed	Vitesse max. Drehzahl max.	200 / 235 / 270 rpm
Energia di impatto Impact energy	Force de frappe Einzelschlagenergie	150 Nm / 110 ft lbf
Frequenza di battuta Impact frequency	Fréquence de frappe Schlagfrequenz	3200 ÷ 3500 cpm
Impugnatura Shank adapter	Poignée Einsteckende	22x108 – 25x108mm (7/8" x 4¼" or 1" x 4¼")
Compressore Compressor	Compresseur Kompressor	2000
Capacità Capacity	Capacité Kapazität	2000 lpm @ 6 bar / 70.6 cfm @ 87 psi
Aspiratore Dust collector	Aspirateur Aspirator	H8
Aspirazione Suction	Aspiration Aspiration	500 l/min (132 gpm)

BABY GIRAFFA 360° HV

Opzioni ed Accessori- Options and Accessories- Options et Accessoires- Optionen und Zubehör

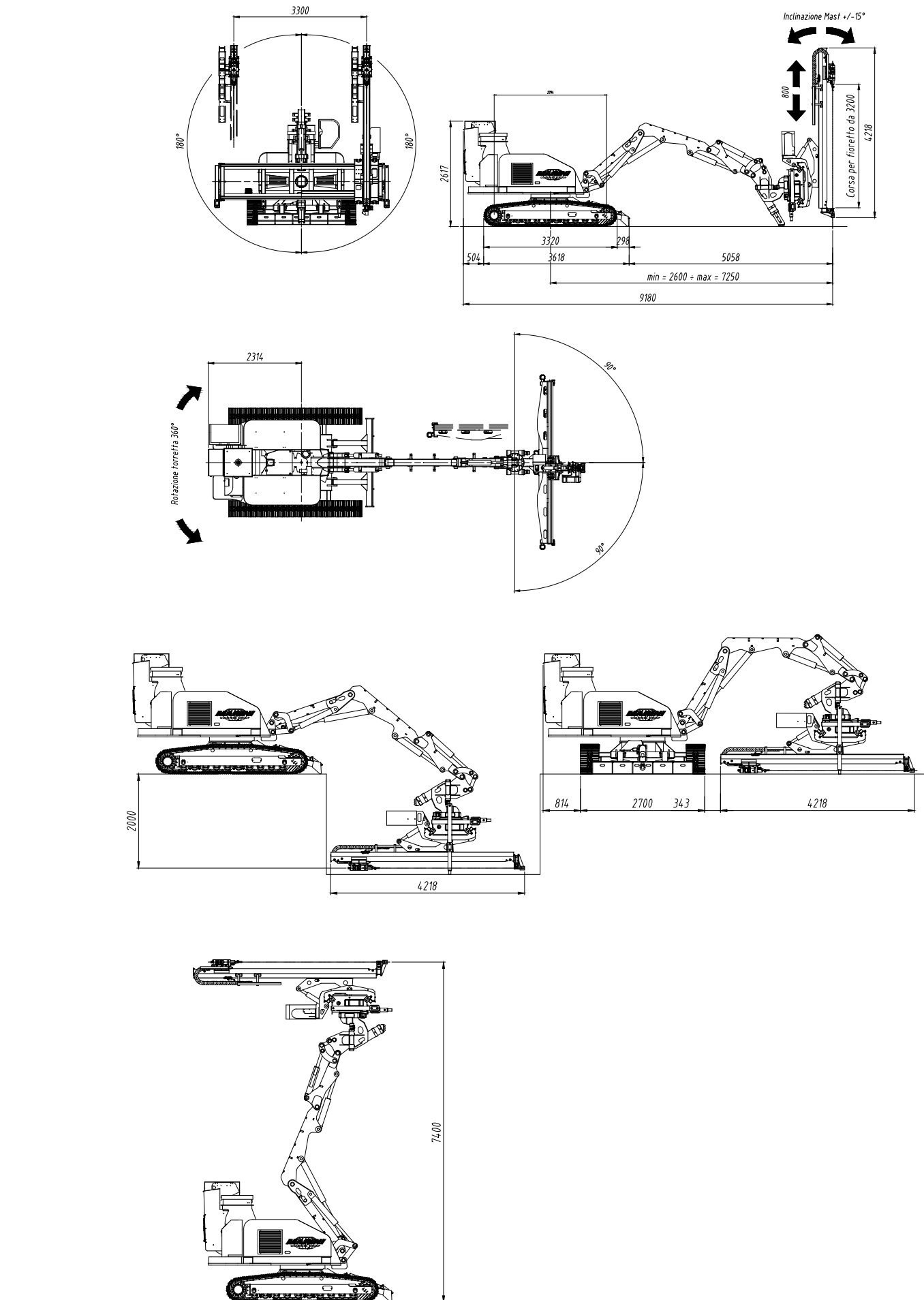
Estrattore fioretti Drill steel extractor	Extracteur de tige de forage Bohrstangenabzieher	HD	
Pompa acqua Water pump	Pompe à eau Wasserpumpe		
Pressione esercizio Working pressure	Pression de travail Arbeitsdruck	150 bar (2176 psi)	
Portata Flow	Flux Fließen	30 lpm (7.93 gal/min)	
Gabbia di protezione Protection cage	Cage de protection Schutzkäfig	Mod: M	Mod: R
Apertura opening	Ouverture Öffnung	Manuale /Manual Manuelle/Manuelle	Radiocomandata /Radio-controlled Radio-pilotée /Funkgesteuerte



Peso totale unità /Machine total weight /Gesamtgewicht der Einheit/Poids total de l'unité

~ 11.200 kg (24.690 lbs)

Movimenti Mast (mm)- Mast Movements (mm)- Cinématique du Bras (mm)



BABY GIRAFFA 360° HV





... working to grow together...

MARINI QUARRIES GROUP S.R.L.

Via Beura 44-28844 Villadossola (VB)-ITALY

Tel.+39 0324 575106 Fax. +39 0324 54096

Web site www.mariniqg.it

email: mariniqg@mariniqg.it

