

Reihenbohranlage „Jura Luna Drill & Split“ im Einsatz

Line drilling unit „Jura Luna Drill & Split“ in action

Reihenbohranlage „Jura Luna Drill & Split“

Line drilling unit „Jura Luna Drill & Split“



Alle Rechte und technische Änderungen vorbehalten. Urheberrechtlich geschützt. Satz- und Druckfehler vorbehalten. Stand 09/21



Maßgeschneiderte **Hochleistungs-Bohranlage** mit automatischem **Spaltmechanismus**

- 4 Darda Spaltzylinder
- 3 Bohrhämmer
- Perfektes Zusammenspiel von Bohren & Spalten, speziell für den Steinbruch entwickelt
- 180° drehen
- Leerschlagautomatik, Hohlraumautomatik, Anti-Festbohrereinrichtung
- Sanftes Anbohren serienmäßig
- Funkfernsteuerung serienmäßig, Bohrfunktionen proportionalgesteuert
- Automatischer Bohrablauf
- Wimmer Cockpit Bohrdaten-Analyse

Customised high performance drill with automatic splitting mechanism

- 4 Darda splitters
- 3 drill hammers
- Perfect interaction of drilling and splitting, specially developed for the quarry
- 180° rotation
- Blank firing protection, anti-hollow protection, anti-jamming system
- Smooth drill start
- Fully radio remote controlled, drilling functions proportionally controlled
- Automatic drilling process
- Wimmer Cockpit Drilling Data Analysis

Spaltvorgang per Hand
Splitting by hand



Technische Daten Jura Luna 3.100 D&S:
Technical details Jura Luna 3.100 D&S:

Gewicht Weight	ca. 5.880 kg
Trägergerät Excavator	> 30 to
Bohrdurchmesser max. Diameter max.	max. 45 mm
Lafette Feed	3 x KS30 x 40
Standard-Bohrstange Standard rod	7/8"
Bohrstangenlänge Rod length	2.400 mm
Luftpülung Air flushing	2,5 m³, 7 bar

Technische Daten Darda C4
Technical details Darda C4

Spalteinsatz Wedge set	N	WL
Gewicht Weight	22 kg	23 kg
Spaltkraft theoretisch Splitting force theoretical	824 to	618 to
Spaltkraft wirksam Splitting force effective	230 to	190 to
Bohrlochtiefe min. Drill hole depth min.	430 mm	540 mm
Länge- Spalteinsatz Length wedge set	250 mm	400 mm
Spaltdistanz Splitting distance	10 - 40	14
Austauschbare Verschleißteile Replaceable wear parts	verfügbar available	verfügbar available

Spaltvorgang automatisch
Splitting automatically

