



Technische Daten BM 16-30"

| | Einheit | Modell |
|--|-----------------|---------------------------|
| | | BM 16-30" |
| ANTRIEB* | | |
| Motor | | Deutz TCD 2012 L04 2V |
| Kraftstoff | | Diesel |
| Anzahl der Zylinder | Stck | 4 |
| Bauweise | | Vierzylinder-Reihenmotor |
| Hubraum | cm ³ | 4038 |
| Kühlung | | wassergekühlt |
| Leistung | kW/PS | 83 / 113 |
| Drehzahl | rpm | 2200 |
| Luftfilter | | trocken |
| Abgasstufe | | TIER 3, COM 3, EPA 3 |
| HYDRAULIK SYSTEM | | |
| Bauart der Pumpe | | Axialkolbenpumpe |
| Anordnung | | Einzel |
| Max. Druck | bar | 250 |
| Fördervolumen bei Nennleistung | l/min | 125,4 |
| TANKGRÖSSEN | | |
| Kraftstofftank | l | 250 |
| Hydrauliktank | l | 400 |
| BORDELEKTIK | | |
| Spannung | V | 24 |
| Anzahl der Batterien (wartungsfrei) | Stck | 2 |
| Kapazität der Batterien | Ah | 176 |
| Generatorleistung | A | 80 |
| Anlasser | kW | 4 |
| WINDE | | |
| Bauweise | | Hydraulikantrieb |
| Max. Zugkraft (unterer/oberer Punkt) | kN | 80/50 |
| Max. Seil-Geschwindigkeit (unterer/oberer Punkt) | m/min | 7/11 |
| Seildurchmesser | mm | 12 |
| Max. Öldruck | bar | 200 |
| REIFEN / LAUFWERK | | |
| Laufwerktyp | | B1 |
| Laufwerksrollen | Stck | 4 |
| Leitradabstand | mm | 1490 |
| Länge mit Bodenkontakt | mm | 1400 |
| Kettenbreite | mm | 500 |
| MASSE UND GEWICHTE | | |
| Länge | mm | 6300 |
| Breite | mm | 3090 / 2700*** |
| Höhe | mm | 2250 |
| Gesamtgewicht | kg | 19000 |
| Artikelnummer | | 40442 |
| KOMPRESSOR** | | |
| | | Artikel-Nr.: 90270 |
| Typ | | Atlas Copco LT15-20 |
| Hydromotor | | Parker F12-40 |
| Arbeitsdruck (Luft) | bar / psi | max. 20 / 290 |
| Volumenstrom | l/s | 15,1 l/s @1500 rpm |
| Drucklufttank | l | 2 x 150 |

* andere Typen auf Anfrage | ** Optional verfügbar

*** ohne Podest | **** ohne Laufwerk | ***** ohne Winde

Änderungen und Irrtümer vorbehalten