

Motor B3.3NA

Maximale Leistung 48,5 kW - 65,3 PS

Betriebsgewicht 3.400 - 3.700 kg

ETL 160.4

Konkrete Lösungen. Zu jeder Zeit

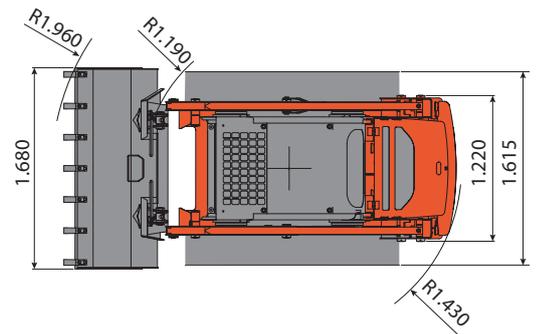
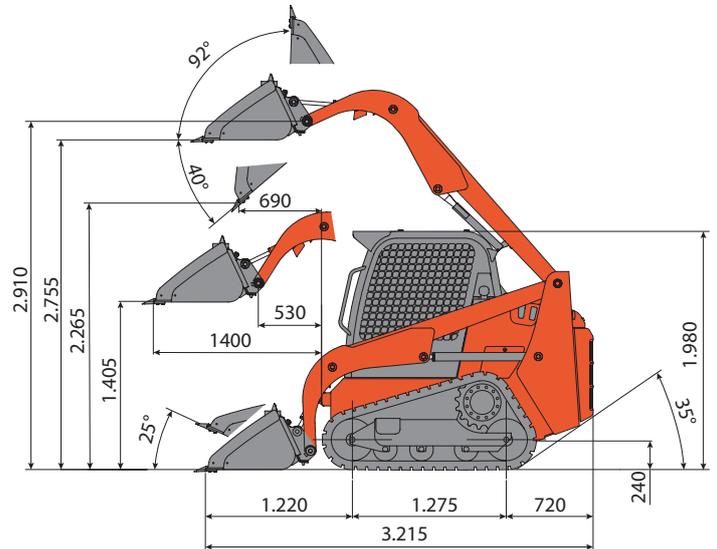


 **EUROCOMACH®**

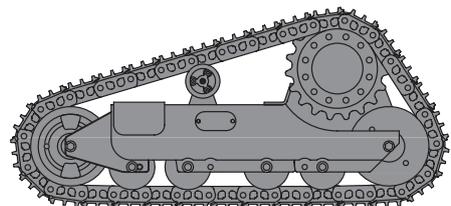
TECHNISCHE MERKMALE

| | | |
|--|---|--|
| Betriebsgewicht (mit Gummiketten) | kg | 3.400 |
| Betriebsgewicht (mit Eisenketten) | kg | 3.700 |
| MOTOR | | |
| Modell | | CUMMINS B3.3NA EU Stage II |
| Max Leistung (2.600 rpm) | kW - PS | 48,5 - 65,3 |
| Max. Drehmoment (1.600 rpm) | Nm | 214 |
| Hubraum | cc | 3.300 |
| Anzahl Zylinder | n° | 4 in Reihe |
| Kühlung | | Wasser |
| Verbrauch | lt/h | 10,1 |
| Lichtmaschine | V (A) | 12 (60) |
| Batterie | V (Ah) | 12 (80/550) |
| HYDRAULIKANLAGE | | |
| Hydraulik Pumpe | Stück Zahnradpumpe für Geräte | |
| Pumpenleistung | lt/min | 60 |
| Max. Kalibrationsdruck der Anlage | bar | 190 |
| Hilfsanlage: | Maximale Fluss | lt |
| | Maximal Druck | bar |
| High Flow (extra): | Maximale Fluss | lt |
| | Maximal Druck | bar |
| ANTRIEB | | |
| Type | Hydrostatisch mit Doppelpumpe und Getriebemotoren TRASMITAL-KAYABA | |
| Fahrgeschwindigkeit | km/h | 1 ^a : 0 ÷ 6 / 2 ^a : 0 ÷ 12 |
| Antriebskraft max | daN | 1 ^a : 3.800 / 2 ^a : 2.430 |
| Kettenbreite mit Gummiketten (mit Eisenketten) | mm | 320 (300) |
| BREMSEN | | |
| Betriebsbremse | Hydrostatisch | |
| Parkbremse | Negative Mehrscheibenbremse im Ölbad, integriert in die elektrohydraulisch gesteuerten Heckuntersetzunggetriebe | |
| Notbremse | Elektrohydraulische Steuerung agierend auf Feststellbremsen (die in die Heckgetriebemotoren integriert sind) | |
| LEISTUNGSMERKMALE | | |
| Kipplast | kg | 2.200 |
| Nutzlast | kg | 1.100 |
| Brechkraft Zahn | daN | 2.000 |
| Kapazität Standard- Schaufel | m³ | 0,45 |
| Standard Schaufelbreite | mm | 1.680 |
| Bodendruck mit Gummiketten (mit Eisenketten) | kg/cm² | 0,44 (0,48) |
| Max. überwindbare Steigung | | 60% - 30° |
| FÜLLMENGEN | | |
| Dieseltank | lt | 70 |
| Hydrauliköltank | lt | 42 |
| Fassungsvermögen Hydrauliksystem | lt | 57 |
| Fassungsvermögen Kühlsystem | lt | 10 |
| Motoröl | lt | 7,2 |
| STEUERUNGEN | | |
| Type | Ergonomischer Joystick mit Sicherheitssperre an Bord | |
| Fahrtrieb | Steuerung durch linken Joystick | |
| Geräte | Steuerung mit Taster RECHTS zum Heben und für den Schaufel | |
| Verstellgetriebe Hub | Serienmäßig selbstnivellierende Schaufel (nur bei Heben des Arms) | |

ETL 160.4



Ausstattung mit Stahlketten



Jeglicher Raupenlader der Type ETL 160.4 wird mit Gummiketten gebaut, kann aber zu jedem Zeitpunkt mit Stahlketten ausgestattet werden, wobei die unteren Rollen, das Antriebsrad und die Losrollen auszutauschen sind und eine obere Rolle mit einer entsprechenden Halterung eingebaut werden.

- Zulassung für den Straßenverkehr (nur Italien).
- Kabine, ROPS zertifiziert gemäß ISO 3471 und FOPS gemäß ISO 3449 mit serienmäßig gehärteten Dach- und Heckscheiben (Seitenscheibe auf Anfrage)
- Front- und Heckscheinwerfer für Nachtfahrten auf der Straße und zum Arbeiten.



EUROCOMACH®

MADE IN ITALY



Sampierana S.p.a.

47021 S.Piero in Bagno (FO)

via Leonardo da Vinci, 40

Tel +39 0543.904211

Fax +39 0543.918520

www.eurocomach.com