

# 704 LUX



## MOTOR

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Euro standard              | Tier 3B   |
| Tip motora                 | PERKINS 1103D- 33TA( 3760/2200) 50kW pri 2200 o |
| Snaga motora               | 58 kW @ 2200 rpm                                |
| Snaga PVT-a                | 42,5 kW   |
| Nominalna snaga            | 2350 rpm  |
| Broj cilindara / zapremina | 4 cil. / 4.4 lit.                               |
| Ubrizgavanje vazduha       | Turbo punjač i interkuler                       |
| Prečnik x Hod klipa        | 105 mm x 127 mm                                 |
| Maksimalni obrtni moment   | 280 Nm  |
| Rezerva obrtnog momenta    | 29 %  |

## Kvačilo

|           |                       |
|-----------|-----------------------|
| Tip       | Suvo, duplo mehaničko |
| Prečnik   | 11" (280 mm)          |
| Materijal | serametalno           |

## Transmisija

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Tip                  | Carrara 506-Up       |
| Prebacivanje brzina  | (F+R)x4x3            |
| Broj stepena prenosa | 12 napred / 12 nazad |
| Raspon brzina        | 1.45 - 30.41 km/hr   |

## Priključno vratilo

|              |           |
|--------------|-----------|
| Tip          | Mehaničko |
| Broj obrtaja | 540/540 E |

## Hidraulika

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Tip                        | Mehanička kontrola hidraulike           |
| Tip kačenja                | II Kategorija                           |
| Grupa poteznica            | gornja klizna / donja fiksna i poprečna |
| Podizna moć (kg)           | 2600 Kg                                 |
| Radni pritisak (bar)       | 180 Mpa                                 |
| Kapacitet pumpe (l/min)    | 48.5 lt/min @ 2400 rpm                  |
| Hidraulični ventili (broj) | Standart 1 set Valves                   |

## Ostalo

|                       |                                 |
|-----------------------|---------------------------------|
| Pogon                 | 2 WD / 4 WD                     |
| Kabina                | Rollbar / Cab                   |
| Upravljanje           | Hidrostatično                   |
| Radna kočnica         | Kočnica                         |
| Ručna-parking kočnica | Mehanička                       |
| Prednja osovina 2WD   | 45° Ugao zakretanja             |
| Prednja osovina 4WD   | 40° Ugao zakretanja - LSD       |
| Zadnja osovina        | Mehanička blokada diferencijala |

## Standardni Tegovi

|                |           |
|----------------|-----------|
| Prednji tegovi | 10 x 30Kg |
| Zadnji tegovi  | 6 x 50 Kg |

## Ostale Karakteristike

|   |              |
|---|--------------|
| Dužina  | 3995         |
| Međuosovinsko rastojanje                        | 2210         |
| Širina tragova prednjih pneumatika              | 1500-1900 mm |
| Širina tragova zadnjih pneumatika               | 1500-1900 mm |
| Širina  | 1990 mm      |
| Klirens   | 520 mm       |
| Klirens sa prikolicom                           | 510 mm       |
| Rastojanje od prednjeg dela do osovine          | 825 mm       |
| Maksimalna visina (mm)                          | 2675 mm      |
| Rastojanje od donje poteznice do zadnje osovine | 960 mm       |
| Prednji pneumatici                              | 280/85 R24   |
| Zadnji pneumatici                               | 420/85 R40   |
| Masa bez tegova i bez kabine                    | 2960 Kg      |
| Masa bez tegova sa kabinom                      | 3120 Kg      |