

Motor B3.3NA T4i

Potencia máxima 48,0 kW - 64,4 HP

Peso operativo 3.500 - 3.800 kg

ETL 160.5

Soluciones concretas. Siempre

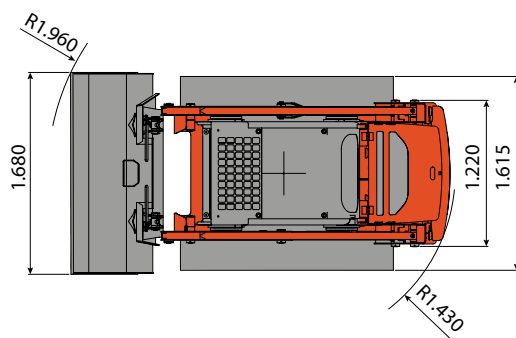
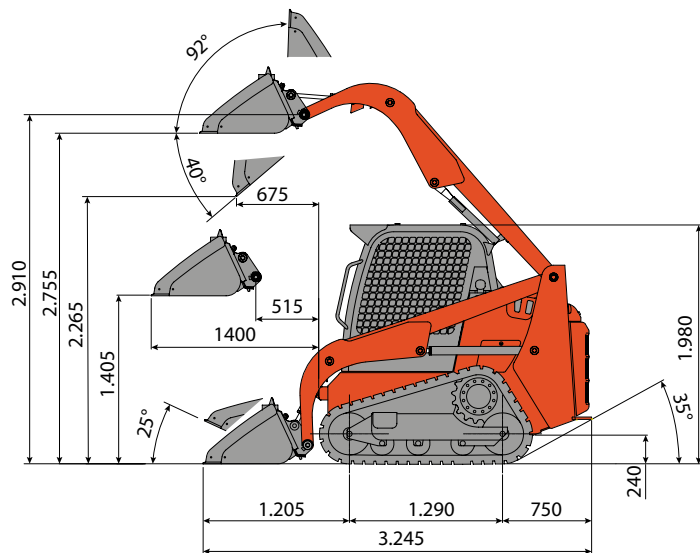


 **EUROCOMACH®**

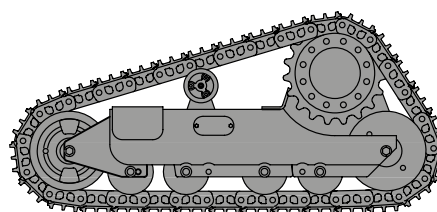
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| | | |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Peso operativo máquina con orugas de goma | kg | 3.500 |
| Peso operativo máquina con orugas de acero | kg | 3.800 |
| MOTOR | | |
| Modelo | CUMMINS B3.3NA T4I EU Stage IIIA | |
| Potencia máx. (2.600 rpm) | kW - HP | 48,0 - 64,4 |
| Par máx. (1.600 rpm) | Nm | 214 |
| Cilindrada | cc | 3.300 |
| Cantidad de cilindros | n° | 4 alineados |
| Enfriamiento | agua | |
| Consumo | lt/h | 10,8 |
| Alternador | V (A) | 12 (60) |
| Batería | V (Ah) | 12 (80/550) |
| INSTALACIÓN HIDRÁULICA | | |
| Tipología bombas | 1 de engranajes para servicios | |
| Capacidad bombas | lt/min | 60 |
| Presión máx. de calibrado instalación | bar | 190 |
| Instalación auxiliar: Capacidad máx. | lt | 60 |
| Presión máx. | bar | 190 |
| Instalación High Flow (opcional): Capacidad máx. | lt | 120 |
| Presión máx. | bar | 190 |
| TRANSMISIÓN | | |
| Tipo | Hidroestática con doble bomba y motorreductores TRASMITAL-KAYABA | |
| Velocidad de traslación | km/h | 1ª: 0 ÷ 6 / 2ª: 0 ÷ 12 |
| Fuerza de tracción máx. | daN | 1ª: 3.800 / 2ª: 2.430 |
| Anchura orugas de goma (orugas de hierro) | mm | 320 (300) |
| FRENOS | | |
| De servicio | Hidroestático | |
| De estacionamiento | Negativo, de discos múltiples en baño de aceite, integrados en los motorreductores posteriores, de mando electrohidráulico | |
| De emergencia | De accionamiento electrohidráulico sobre los frenos de estacionamiento integrados en los motorreductores posteriores | |
| PRESTACIONES | | |
| Carga de vuelco (ISO 14397) | kg | 2.200 |
| Carga operativa (no superior al 50% de la carga de vuelco) | kg | 1.100 |
| Carga operativa (ISO 14397, no superior al 35% de la carga de vuelco) | kg | 770 |
| Fuerza de desgarrar en el diente | daN | 2.000 |
| Capacidad cuchara estándar | m³ | 0,45 |
| Anchura cuchara estándar | mm | 1.680 |
| Presión al suelo con orugas de goma (orugas de hierro) | kg/cm² | 0,44 (0,48) |
| Declive superable | 60% - 30° | |
| REABASTECIMIENTOS | | |
| Depósito gasóleo | lt | 75 |
| Depósito aceite hidráulico | lt | 60 |
| Capacidad sistema hidráulico | lt | 75 |
| Capacidad sistema de refrigeración | lt | 18 |
| Aceite motor | lt | 9,5 |
| MANDOS | | |
| Tipo | Manipulador ergonómico con bloqueo de seguridad a bordo | |
| Traslación | Control mediante Manipulador IZD | |
| Servicios | Control mediante Manipulador DCH para elevación y cuchara | |
| Mecanismo elevación | Sistema automático de nivelación cuchara de serie (solo en ascenso brazo) | |

ETL 160.5



Configuración con orugas de acero



Cualquier cargadora compacta ETL 160.5 originariamente con orugas de goma puede configurarse en un segundo momento con orugas de acero, cambiando los rodillos inferiores, la rueda motriz y las ruedas locas, y colocando un rodillo superior con el soporte correspondiente.

- Homologación vial (solo en Italia).
- Cabina homologada ROPS (norma ISO 3471) y FOPS (norma ISO 3449) con cristales superior y trasero templados de serie (laterales bajo pedido).
- Faros de circulación vial nocturna y de trabajo delanteros y traseros.



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