

# TRACTOR REMOLCADOR 4100 INDUSTRIAL

## PARA APLICACIONES LOGÍSTICAS E INDUSTRIALES

El Tractor Remolcador 4100 Industrial está equipado con motor de 15 cv que proporciona bajo costo de mantenimiento. Ideal para movimiento de cargas y materiales en aeropuertos, urbanizaciones, hospitales y operaciones logísticas e industriales.



# AGRALE

[www.agrale.com.br](http://www.agrale.com.br)

@f agraleSA

- Dirección hidrostática
- Motor mono-cilíndrico de 15 cv
- Bajo consumo de combustible



# TRACTOR REMOLCADOR 4100 INDUSTRIAL

Generado el 04/07/2025 02:41:05

| MOTOR - AGRALE         |                                                                                                                                |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cantidad de cilindros  | 1 - Vertical                                                                                                                   |
| Aspiración             | Natural                                                                                                                        |
| Potencia               | 14,7 cv (10,8 kW) / 2.750 rpm                                                                                                  |
| Potencia Máxima en TDP | 13,2 cv (9,7 kW) a 2.750 rpm del motor                                                                                         |
| Torque máximo          | 3,9 daNm - 4,0 kgf.m a 2.350 rpm (NBR ISO 1585)                                                                                |
| TRANSMISIÓN            |                                                                                                                                |
| Tipo                   | Mecánica                                                                                                                       |
| Cantidad de marchas    | 7 Adelante/ 3 Atrás                                                                                                            |
| Traba del diferencial  | NA                                                                                                                             |
| Eje delantero          | Oscilante                                                                                                                      |
| EMBRAGUE               |                                                                                                                                |
| Tipo                   | Monodisco a seco                                                                                                               |
| Accionamiento          | Mecánico                                                                                                                       |
| TOMA DE FUERZA - TDP   |                                                                                                                                |
| Rotación Nominal       | 1.300 rpm a 2.750 rpm del motor<br>1.000 rpm a 2.750 rpm del motor (4ª e reducidas)<br>1.420 rpm a 2.750 rpm del motor (Atrás) |
| SISTEMA HIDRÁULICO     |                                                                                                                                |
| Presión                | NA                                                                                                                             |
| Caudal máximo          | NA                                                                                                                             |
| Control remoto         | NA                                                                                                                             |
| Enganche               | NA                                                                                                                             |
| Capacidad levante      | NA                                                                                                                             |

| FRENOS                                                                                                            |                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Freno de Servicio                                                                                                 | Con zapatas expansibles |
| Freno Estacionamiento                                                                                             | Palanca Manual          |
| DIRECCIÓN                                                                                                         |                         |
| Tipo                                                                                                              | Hidrostática            |
| RODADOS                                                                                                           |                         |
| Delanteros estándar                                                                                               | 5,60 x 15" F3           |
| Traseros estándar                                                                                                 | 7,50 x 18               |
| Rodados Opcionales                                                                                                | Doble-rueda trasera     |
| SISTEMA ELÉCTRICO                                                                                                 |                         |
| Batería                                                                                                           | 12V 55 A.h              |
| Alternador                                                                                                        | 14V 55 A                |
| CAPACIDADES                                                                                                       |                         |
| Tanque Combustible                                                                                                | 19,6 L                  |
| DIMENSIONES                                                                                                       |                         |
| Altura                                                                                                            | 1210 mm                 |
| Trocha delantera                                                                                                  | 797 mm / 925 mm         |
| Trocha Trasera                                                                                                    | 863 mm / 976 mm         |
| Largo                                                                                                             | 2410 mm                 |
| Ancho                                                                                                             | 1220 mm                 |
| PESOS                                                                                                             |                         |
| Peso de embarque                                                                                                  | 910 kg                  |
| Peso operativo (orden de marcha)                                                                                  | 1000 kg                 |
| Capacidad de Carga                                                                                                | NA                      |
| OPCIONALES                                                                                                        |                         |
| Contrapesos traseros, Protector fronta, Barra de tiro industrial, Techo protector, Luz giratoria, Control remoto. |                         |