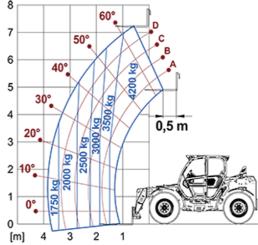
## Telescópicos Media Capacidad Área de regulación: EU



**TF42.7TT** 





| MODELO                                   | TF42.7TT-136 | TF42.7TTCS-136 | TF42.7TTCS-145-CVT |  |
|--|--------------|----------------|--------------------|--|
| A - Longitud (mm)                        | 4730         | 4730           | 4730               |  |
| C - Distancia entre ejes (mm)            | 2810         | 2810           | 2810               |  |
| F - Despeje del terreno (mm)             | 460          | 460            | 460                |  |
| H - Ancho (mm)                           | 2310         | 2310           | 2310               |  |
| M - Ancho cabina (mm)                    | 1010         | 1010           | 1010               |  |
| P - Altura (mm)                          | 2530         | 2530           | 2530               |  |
| S - Radio de giro en las horquillas (mm) | 4800         | 4800           | 4800               |  |

| MODELO                                       | TF42.7TT-136              | TF42.7TTCS-136            | TF42.7TTCS-145-CVT        |
|--|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| PRESTACIONES                                 |                           |                           |                           |
| Masa total en vacío (kg)                     | 8000                      | 8200                      | 8200                      |
| Máxima capacidad (kg)                        | 4200                      | 4200                      | 4200                      |
| Altura de elevación (m)                      | 7.2                       | 7.2                       | 7.2                       |
| Voladizo máximo (m)                          | 3.8                       | 3.8                       | 3.8                       |
| Traslación lateral del brazo (mm)            | +/- 150                   | +/- 150                   | +/- 150                   |
| Nivelación del chasis (%)                    | +/-8                      | +/- 8                     | +/- 8                     |
| Secciones de los brazos                      | 2                         | 2                         | 2                         |
| POWERTRAIN                                   |                           |                           |                           |
| Motor  | PERKINS 904               | PERKINS 904               | DEUTZ TCD3.6              |
| Cilindrada / cilindros (I)                   | 3.6/4                     | 3.6/4                     | 3.6/4                     |
| Potencia del motor (kW/HP)                   | 100/136                   | 100/136                   | 105/143                   |
| Tecnología anti-contaminación                | Stage V - SCR + DOC + DPF | Stage V - SCR + DOC + DPF | Stage V - SCR + DOC + DPF |
| Ventiladores reversibles                     | •                         | •                         | •                         |
| Velocidad máxima (km/h)                      | 40                        | 40                        | 40                        |
| Depósito de combustible (I)                  | 140                       | 140                       | 140                       |
| Depósito de AdBlue (I)                       | 16                        | 16                        | 18                        |
| Transmisión hidrostática EPD                 | •                         | •                         | CVTronic                  |
| Joystick electrónico                         | •                         | •                         | •                         |
| Ejes   | A portal                  | A portal                  | A portal                  |
| Frenos                                       | Discos secos              | Discos secos              | Discos secos              |
| HIDRAULICA                                   |                           |                           |                           |
| Caudal / presión (I / min-bar)               | 139-250                   | 139-250                   | 150-250                   |
| Depósito del aceite hidráulico (I)           | 100                       | 100                       | 100                       |
| CABINA                                       |                           |                           |                           |
| ASCS   | Light                     | Light                     | Light                     |
| Cabina FOPS/ROPS                             | •                         | •                         | •                         |
| Cabina inclinable                            | _                         | _                         | _                         |
| CONFIGURACIÓN                                |                           |                           |                           |
| Suspensiones hidroneumáticas de la cabina CS | _                         | •                         | •                         |
| Suspensiones hidroneumáticas EAS             | _                         | _                         | _                         |
| Cuatro ruedas motrices                       | •                         | •                         | •                         |
| Tres tipos de dirección                      | •                         | •                         | •                         |
| Neumáticos estándar                          | 400/70-24"                | 400/70-24"                | 400/70-24"                |
| Estabilizadores de control hidráulico        | _                         | _                         | _                         |
| Rotación de la torreta                       | _                         | _                         | -                         |
| PTO (rpm)                                    | _                         | _                         |                           |
| Enganche de 3 puntos (kg)                    | _                         | _                         | -                         |

NOT AVAILABLE • ● STANDARD • ○ OPTIONAL

## Tu concesionario Merlo



## MERLO S.P.A.

Via Nazionale, 9 12010 S. Defendente di Cervasca, (Cuneo) Italia Tel. +39 0171 614111

info@merlo.com www.merlo.com

Release 3/11/2025 - 9:24

Los datos, especificaciones e ilustraciones contenidos en este documento son indicativos y no vinculantes. Merlo S.p.A. sigue una política de investigación y desarrollo continuos; por lo tanto, los productos pueden diferir de los descritos o estar sujetos a cambios sin previo aviso. Los productos mostrados pueden incluir equipamiento opcional.