

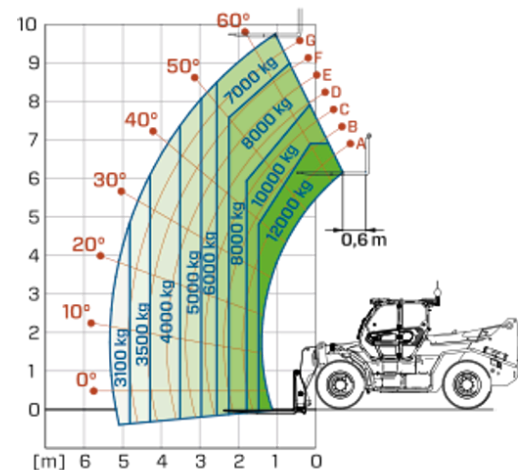
# Telescópicos Alta Capacidad

Área de regulación: EE  
P120.10

**MERLO**



| MODELO                                   | P120.10EE |
|------------------------------------------|-----------|
| A - Longitud (mm)                        | 5770      |
| C - Distancia entre ejes (mm)            | 3290      |
| F - Despeje del terreno (mm)             | 450       |
| H - Ancho (mm)                           | 2520      |
| M - Ancho cabina (mm)                    | 1010      |
| P - Altura (mm)                          | 2850      |
| S - Radio de giro en las horquillas (mm) | 5700      |



| MODELO                                       | P120.10EE         |
|----------------------------------------------|-------------------|
| <b>PRESTACIONES</b>                          |                   |
| Masa total en vacío (kg)                     | 16100             |
| Máxima capacidad (kg)                        | 12000             |
| Altura de elevación (m)                      | 9.8               |
| Voladizo máximo (m)                          | 5.6               |
| Traslación lateral del brazo (mm)            | +/- 185           |
| Nivelación del chasis (%)                    | +/- 8             |
| Secciones de los brazos                      | 2                 |
| <b>POWERTRAIN</b>                            |                   |
| Motor                                        | FPT NEF45         |
| Cilindrada / cilindros (l)                   | 4.5/4             |
| Potencia del motor (kW/HP)                   | 125/170           |
| Tecnología anti-contaminación                | Tier 2            |
| Ventiladores reversibles                     | —                 |
| Velocidad máxima (km/h)                      | 40                |
| Depósito de combustible (l)                  | 150               |
| Depósito de AdBlue (l)                       | —                 |
| Transmisión hidrostática EPD                 | CVTronic          |
| Joystick electrónico                         | ●                 |
| Ejes                                         | Axial             |
| Frenos                                       | Banados en aceite |
| <b>HIDRAULICA</b>                            |                   |
| Caudal / presión (l / min-bar)               | 158-230           |
| Depósito del aceite hidráulico (l)           | 149               |
| <b>CABINA</b>                                |                   |
| ASCS                                         | Completo          |
| Cabina FOPS/ROPS                             | ●                 |
| Cabina inclinable                            | —                 |
| <b>CONFIGURACIÓN</b>                         |                   |
| Suspensiones hidroneumáticas de la cabina CS | —                 |
| Suspensiones hidroneumáticas EAS             | —                 |
| Cuatro ruedas motrices                       | ●                 |
| Tres tipos de dirección                      | ●                 |
| Neumáticos estándar                          | 17.5-25"          |
| Estabilizadores de control hidráulico        | —                 |
| Rotación de la torreta                       | —                 |
| TDF (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 4/03/2026 - 7:44

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.