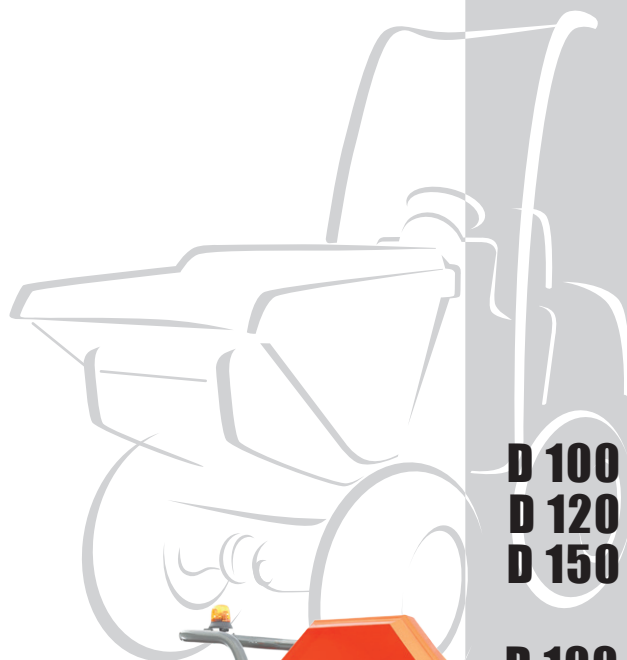




**D 100 AHA**  
**D 120 AHA**  
**D 150 AHA**

**D 100 AHG**  
**D 120 AHG**  
**D 150 AHG**

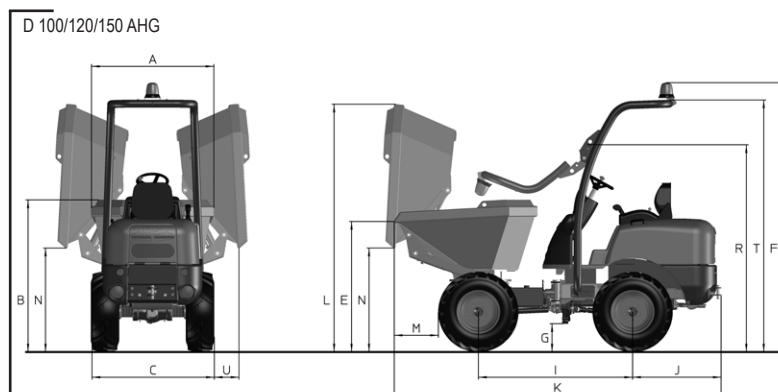
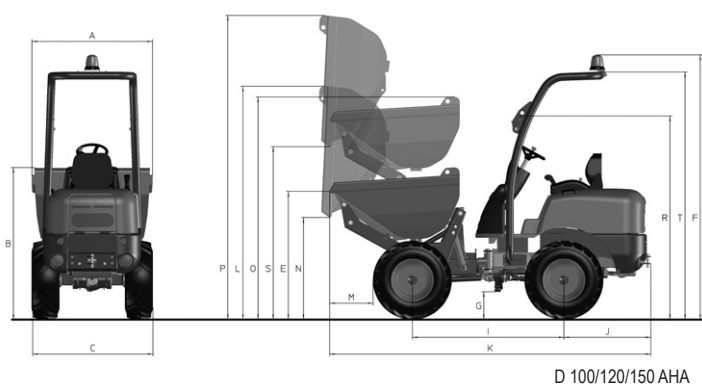


**D 100 AHA\_1000 Kg**  
**D 120 AHA\_1200 Kg**  
**D 150 AHA\_1500 Kg**  
**D 100 AHG\_1000 Kg**  
**D 120 AHG\_1200 Kg**  
**D 150 AHG\_1500 Kg**

| DIMENSIONES (mm) | D 100 AHA | D 100 AHA COMPACT | D 100 AHG | D 120 AHA | D 120 AHG | D 150 AHA | D 150 AHG |
|------------------|-----------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| A                | 990       | 990               | 990       | 1180      | 1190      | 1190      | 1390      |
| B                | 1440      | 1440              | 1420      | 1490      | 1470      | 1490      | 1475      |
| C                | 1100      | 990               | 1100      | 1200      | 1195      | 1480      | 1470      |
| E                | 1200      | 1200              | 1200      | 1255      | 1255      | 1265      | 1260      |
| F                | 2560      | 2560              | 2560      | 2610      | 2610      | 2610      | 2560      |
| G                | 220       | 220               | 220       | 270       | 270       | 265       | 250       |
| I                | 1500      | 1500              | 1500      | 1500      | 1500      | 1500      | 1600      |
| J                | 860       | 860               | 860       | 860       | 860       | 860       | 860       |
| K                | 3190      | 3190              | 3190      | 3190      | 3190      | 3180      | 3245      |
| L                | 2250      | 2250              | 2350      | 2300      | 2400      | 2300      | 2500      |
| M                | 485       | 485               | 485       | 460       | 450       | 420       | 450       |
| N                | 955       | 955               | 955       | 1000      | 1000      | 1000      | 1010      |
| O                | 2145      | 2145              | -         | 2195      | -         | 2195      | -         |
| P                | 2950      | 2950              | -         | 3000      | -         | 3000      | -         |
| R                | 1955      | 1955              | 1955      | 2000      | 2000      | 2005      | 1990      |
| S                | 1655      | 1655              | -         | 1710      | -         | 1705      | -         |
| T                | 2390      | 2390              | 2390      | 2440      | 2440      | 2440      | 2425      |
| U                | -         | -                 | 300       | -         | 260       | -         | 115       |



www.ausa.com



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

|                                        |                            | D 100 AHA / D 100 AHA COMPACT / D 120 AHA / D 150 AHA             |  | D 100 AHG / D 120 AHG / D 150 AHG |
|----------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------|
| Capacidad de carga (Kg)                |                            | 1000 / 1000 / 1200 / 1500                                         |  |                                   |
| Sistema de descarga                    |                            | Hidráulica en altura                                              |  | Hidráulica giratoria 180°         |
| Chasis                                 |                            | Articulado +/- 35° y oscilante +/- 13°                            |  |                                   |
| Capacidad de la tolva (l)              | Agua                       | 345 / 345 / 425 / 605                                             |  | 325 / 415 / 520                   |
|                                        | Rasa                       | 395 / 395 / 515 / 681                                             |  | 390 / 495 / 626                   |
|                                        | Colmada                    | 565 / 565 / 700 / 841                                             |  | 545 / 695 / 900                   |
| Motor                                  | Diesel                     | Kubota D1105-E2B                                                  |  |                                   |
|                                        | Potencia / rpm (SAE J1995) | 16,8 KW / 22,8 CV (2200 rpm)                                      |  |                                   |
|                                        | Nº cilindros               | 3                                                                 |  |                                   |
|                                        | Refrigeración              | Agua                                                              |  |                                   |
| Tracción                               |                            | 4 x 4 permanente                                                  |  |                                   |
| Transmisión                            |                            | Hidrostática con bomba de caudal variable y regulación automática |  |                                   |
|                                        |                            | Inversor de marcha eléctrico en el joystick                       |  |                                   |
| Arranque                               |                            | Eléctrico                                                         |  |                                   |
| Velocidad máx.                         |                            | 15 / 15 / 17 / 14                                                 |  |                                   |
| Ejes                                   |                            | Ejes con reducción final epicicloidal                             |  |                                   |
| Peso en vacío                          |                            | 1300 / 1300 / 1375 / 1510                                         |  | 1270 / 1375 / 1510                |
| Pendiente superable (a plena carga)    |                            | 38% / 38% / 48% / 40%                                             |  |                                   |
| Circuito hidráulico                    |                            | Bomba de engranajes de 8cc.                                       |  |                                   |
|                                        |                            | Presión de trabajo 170 bar. / 170 bar. / 210 bar.                 |  |                                   |
| Neumáticos                             | Standard                   | 27 x 8.50 - 15" / 10.0/75-15.3" / 10.0/75-15.3"                   |  |                                   |
|                                        | Version D 100 AHA Compact  | 6,5/80-12                                                         |  |                                   |
| Radio de giro exterior                 |                            | 3060                                                              |  |                                   |
| Dirección                              |                            | Hidráulica                                                        |  |                                   |
| Capacidad de los depósitos             | Combustible                | 23                                                                |  |                                   |
|                                        | Hidráulico                 | 21.2                                                              |  |                                   |
| Freno de estacionamiento y de servicio |                            | Totalmente estancos mediante discos múltiples en baño de aceite   |  |                                   |

## EQUIPAMIENTO DE SERIE

## EQUIPAMIENTO OPCIONAL

|                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Arco protector abatible ROPS                                                                |
| Asiento ergonómico / Cinturón de seguridad                                                  |
| Joystick                                                                                    |
| Espejo retrovisor                                                                           |
| Faro rotativo                                                                               |
| Sistema de seguridad antivandálico                                                          |
| Avisador acústico de marcha atrás                                                           |
| Techo protector FOPS sobre arco abatible ROPS (No compatible con arco abatible hacia atrás) |
| Arco ROPS abatible hacia atrás (No compatible D100AHA Compact)                              |
| Equipo homologado de luces                                                                  |
| Paro de emergencia                                                                          |
| Estuche hermético custodia manuales                                                         |
| Cófono protector metálico para utilizaciones duras                                          |
| Enganche de bola y pinza para remolque con toma eléctrica                                   |
| Adhesivos reflectantes de seguridad posteriores carrocería                                  |

MKT20001.07/04.2017