

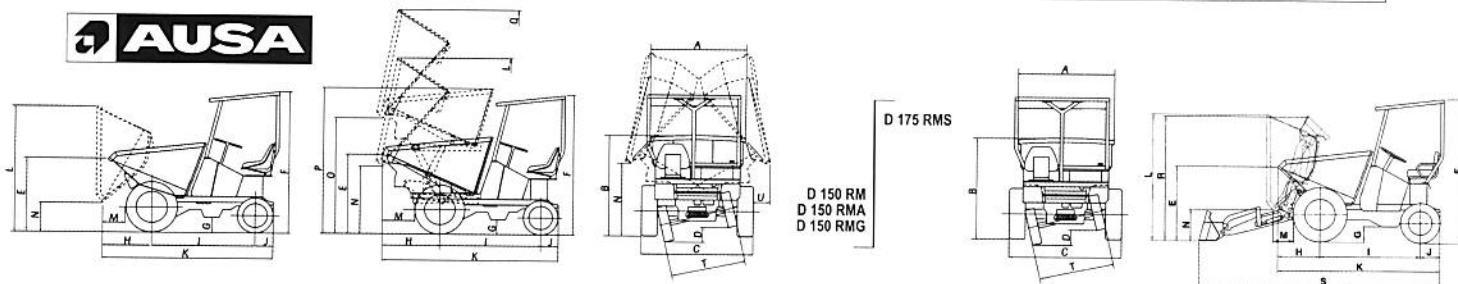
**DIMENSIONS (mm)**

|   | D 150 RM / x4 | D 150 RMA / x4 | D 150 RMG / x4 | D 175 RMS / x4 |
|---|---------------|----------------|----------------|----------------|
| A | 1560          | 1560           | 1249           | 1560           |
| B | 1310          | 1440           | 1455           | 1310           |
| C | 1560          | 1560           | 1560           | 1560           |
| D | 200           | 200            | 200            | 200            |
| E | 1110          | 1220           | 1335           | 1100           |
| F | 2095          | 2095           | 2095           | 2095           |
| G | 225           | 225            | 225            | 225            |
| H | 610           | 830            | 890            | 610            |
| I | 1440          | 1440           | 1440           | 1440           |
| J | 280           | 280            | 280            | 280            |
| K | 2330          | 2550           | 2615           | 2330           |
| L | 1855          | 2590           | 2600           | 1855           |
| M | 200           | 440            | 490            | 200            |
| N | 480           | 1015           | 1070           | 480            |
| O | -             | 1710           | -              | -              |
| P | -             | 2135           | -              | -              |
| Q | -             | 3285           | -              | -              |
| R | -             | -              | -              | 1793           |
| S | -             | -              | -              | 3464           |
| T | 1225          | 1225           | 1225           | 1225           |
| U | -             | -              | 193            | -              |

**D 150 RM** \_ 1500 Kg

**D 150 RMA** \_ 1500 Kg

**D 150 RMG** \_ 1500 Kg

**D 175 RMS** \_ 1750 Kg

**CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**

| CARACTERISTIQUES TECHNIQUES          |                                | D 150 RM / x4                                                                                                                                 | D 150 RMA / x4                                         | D 150 RMG / x4                                         | D 175 RMS / x4                                         |                                          |
|--------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Capacité de charge (Kg)              |                                | 1500                                                                                                                                          |                                                        |                                                        | 1750                                                   |                                          |
| Système de décharge                  |                                | Hydraulique frontal                                                                                                                           | Hydraulique en hauteur                                 | Hydraulique giratoire à 180°                           | Hydraulique frontal avec pelle autochargeuse 140 l.    |                                          |
| Châssis                              |                                | Rigide                                                                                                                                        |                                                        |                                                        |                                                        |                                          |
| Capacité de la benne (l)             |                                | Eau                                                                                                                                           | 608                                                    | 630                                                    | 600                                                    | 608                                      |
|                                      |                                | A ras bord                                                                                                                                    | 868                                                    | 970                                                    | 700                                                    | 868                                      |
|                                      |                                | En dôme                                                                                                                                       | 1047                                                   | 1100                                                   | 900                                                    | 1047                                     |
| Moteur 1                             | Diesel                         | DEUTZ-DITER LKS-R (STD. à 4x2)                                                                                                                |                                                        |                                                        |                                                        | -                                        |
|                                      | Puissance s/DIN 6270 B (KW/CV) | 7.5 / 10.2 (2500 rpm)                                                                                                                         |                                                        |                                                        |                                                        | -                                        |
|                                      | Puissance s/DIN 70020 (KW/CV)  | 9.2/12.5                                                                                                                                      |                                                        |                                                        |                                                        | -                                        |
|                                      | Nombre de cylindres            | 1                                                                                                                                             |                                                        |                                                        |                                                        | -                                        |
|                                      | Refroidissement                | Air                                                                                                                                           |                                                        |                                                        |                                                        | -                                        |
| Moteur 2                             | Diesel                         | HATZ SUPRA 1D81Z (STD. à 4x4) (OPTIONNEL à 4x2)                                                                                               |                                                        |                                                        |                                                        | HATZ SUPRA 1D81Z                         |
|                                      | Puissance s/DIN 6270 B (KW/CV) | 10/13.6 (2800 rpm)                                                                                                                            |                                                        |                                                        |                                                        | 10/13.6 (2800 rpm)                       |
|                                      | Puissance s/DIN 70020 (KW/CV)  | 10.8/15                                                                                                                                       |                                                        |                                                        |                                                        | 10.8/15                                  |
|                                      | Nombre de cylindres            | 1                                                                                                                                             |                                                        |                                                        |                                                        | 1                                        |
|                                      | Refroidissement                | Air                                                                                                                                           |                                                        |                                                        |                                                        | Air                                      |
| Moteur 3                             | Diesel                         | KUBOTA D902 (OPTIONNEL)                                                                                                                       |                                                        |                                                        |                                                        |                                          |
|                                      | Puissance s/DIN 6270 B (KW/CV) | 12,5 / 16,7 (2500 rpm)                                                                                                                        |                                                        |                                                        |                                                        |                                          |
|                                      | Puissance s/DIN 70020 (KW/CV)  | 13,6 / 18,2 (2500 rpm)                                                                                                                        |                                                        |                                                        |                                                        |                                          |
|                                      | Nombre de cylindres            | 3                                                                                                                                             |                                                        |                                                        |                                                        |                                          |
|                                      | Refroidissement                | Eau                                                                                                                                           |                                                        |                                                        |                                                        |                                          |
| Traction                             |                                | 4x2 / 4x4 (Accouplement par disques multiples en bain d'huile avec déconnexion automatique avec 3 <sup>ème</sup> et 4 <sup>ème</sup> vitesse) |                                                        |                                                        |                                                        |                                          |
| Transmission                         |                                | Mécanique, 4 vitesses avant et 4 vitesses arrière par inverseur                                                                               |                                                        |                                                        |                                                        |                                          |
| Embrayage                            |                                | Mono Disque à sec, ∅180 mm. Actionnement mécanique                                                                                            |                                                        |                                                        |                                                        |                                          |
| Démarrage                            |                                | Electrique                                                                                                                                    |                                                        |                                                        |                                                        |                                          |
| Vitesse maximale (Km/h)              |                                | 22.5                                                                                                                                          | 22.5                                                   | 22.5                                                   | 22.5                                                   |                                          |
| Poids à vide (Kg)                    |                                | 900                                                                                                                                           | 1250                                                   | 1200                                                   | 1400                                                   |                                          |
| Déclivité maximale (à pleine charge) | Moteur 1                       | 25.5%                                                                                                                                         | 21.5%                                                  | 22%                                                    | -                                                      |                                          |
|                                      | Moteur 2                       | 30%                                                                                                                                           | 26%                                                    | 26%                                                    | 22%                                                    |                                          |
|                                      | Moteur 3                       | 35%                                                                                                                                           | 30%                                                    | 30%                                                    | 26%                                                    |                                          |
| Circuit hydraulique                  |                                | Pompe à engrenage de 8cc. Pression de travail 115 bar.                                                                                        | Pompe à engrenage de 8cc. Pression de travail 150 bar. | Pompe à engrenage de 8cc. Pression de travail 150 bar. | Pompe à engrenage de 8cc. Pression de travail 140 bar. |                                          |
| Pneus                                | Avant                          | 7.50x16"-8PR                                                                                                                                  |                                                        |                                                        |                                                        |                                          |
|                                      | Arrière                        | 145SR-13" (4x2) / 6.5/80x12"-4PR (4x4)                                                                                                        |                                                        |                                                        |                                                        |                                          |
| Rayon de braquage extérieur (mm)     |                                | 3470 (4x2) / 3620 (4x4)                                                                                                                       |                                                        |                                                        |                                                        |                                          |
| Direction                            |                                | Mécanique                                                                                                                                     |                                                        |                                                        |                                                        | Hydraulique. Pression de travail 60 bar. |
| Capacité du réservoir (l)            | Combustible                    | 13.5                                                                                                                                          |                                                        |                                                        |                                                        |                                          |
|                                      | Hydraulique                    | 16.5                                                                                                                                          |                                                        |                                                        |                                                        |                                          |
| Frein de service                     |                                | Hydraulique à essieu avant                                                                                                                    |                                                        |                                                        |                                                        |                                          |
| Frein de stationnement               |                                | Mécanique à essieu avant                                                                                                                      |                                                        |                                                        |                                                        |                                          |
| EQUIPEMENT DE SERIE                  |                                | Système anti-vandalisme                                                                                                                       |                                                        |                                                        |                                                        |                                          |
|                                      |                                | Siège ergonomique                                                                                                                             |                                                        |                                                        |                                                        |                                          |
|                                      |                                | Avertisseur sonore de marche arrière                                                                                                          |                                                        |                                                        |                                                        |                                          |
| EQUIPEMENT OPTIONNEL                 |                                | PLUS: Freins hydrauliques, direction hydraulique, démarrage électrique                                                                        |                                                        |                                                        |                                                        |                                          |
|                                      |                                | Protecteur FOPS/ROPS (Ceinture de sécurité, Gyrophare, Rétroviseur)                                                                           |                                                        |                                                        |                                                        |                                          |
| Pneus                                |                                | Eclairage routier                                                                                                                             |                                                        |                                                        |                                                        |                                          |
|                                      | Avant (Big Foot)               | 10.0/75-15.3 (4x4)                                                                                                                            |                                                        |                                                        |                                                        |                                          |
|                                      | Arrière (Big Foot)             | 23x8.50-12"TL 6PR (4x4)                                                                                                                       |                                                        |                                                        |                                                        |                                          |
|                                      | Arrière                        | 5.00x12"-4PR (4X2)                                                                                                                            |                                                        |                                                        |                                                        |                                          |