



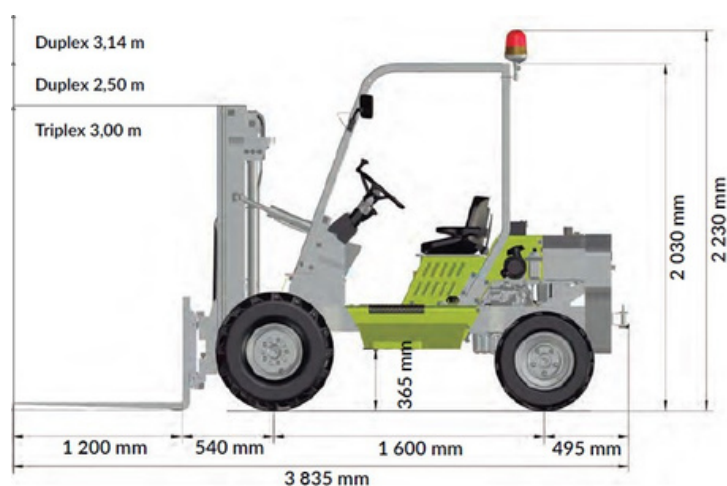
## TECHNISCHES DATENBLATT

| ALLGEMEIN                  |           | TW12-2                                              | TW12-4                                    |
|----------------------------|-----------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Tragfähigkeit (bei 500 mm) | kg        | 1200                                                | 1200                                      |
| Tragfähigkeit (bei 600 mm) | kg        | 1100                                                | 1100                                      |
| Leergewicht                | kg        | 2100                                                | 2100                                      |
| Antrieb                    | -         | Hydrostatisch                                       | Hydrostatisch                             |
| MAST                       |           |                                                     |                                           |
| Gabelträger                | -         | FEM 2                                               | FEM 2                                     |
| Breite des Gabelträgers    | mm        | 1100                                                | 1100                                      |
| MOTOR                      |           |                                                     |                                           |
| Marke                      | -         | KUBOTA                                              | KUBOTA                                    |
| Modell                     | -         | D1105                                               | D1105                                     |
| Leistung                   | kW/PS     | 18.5 / 25                                           | 18.5 / 25                                 |
| Umdrehungen pro Minute     | U/min     | 3000                                                | 3000                                      |
| Drehmoment                 | N·m@U/min | 72@2600                                             | 72@2600                                   |
| Anzahl der Zylinder        | -         | 3                                                   | 3                                         |
| Emissionsphase             | -         | Stage V                                             | Stage V                                   |
| Generator                  | V - A     | 12 - 40                                             | 12 - 40                                   |
| FAHRLEISTUNG               |           |                                                     |                                           |
| Höchstgeschwindigkeit      | km/h      | 18                                                  | 18                                        |
| Überwindbare Steigung mit  | %         | 30                                                  | 30                                        |
| Antrieb                    | -         | 4x2                                                 | 4x4                                       |
| Vorderreifen               | -         | 11.0/65-12                                          | 11.0/65-12                                |
| Hinterreifen               | -         | 23x8.5 R 12                                         | 23x8.5 R 12                               |
| HYDRAULIKSYSTEME           |           |                                                     |                                           |
| Hydraulikkreis             | -         | Einfach-Zahnradpumpe mit Prioritätsventil           | Einfach-Zahnradpumpe mit Prioritätsventil |
| Durchflussmenge            | l/min     | 33                                                  | 33                                        |
| Druck                      | bar       | 140-160                                             | 140-160                                   |
| TANKEN                     |           |                                                     |                                           |
| Kraftstofftank             | l         | 35                                                  | 35                                        |
| Hydrauliköltank            | l         | 35                                                  | 35                                        |
| BREMSEN                    |           |                                                     |                                           |
| Betriebsbremse             | -         | Hydraulisch, Mehrscheibenbremse mit Unterstützung   |                                           |
| Feststellbremse            | -         | Negativbremse, Mehrscheibenbremse mit Unterstützung |                                           |

\* Duplex-Mastkonfiguration 2.5 m

## ABMESSUNGEN

| MASTEN         | Maximale Hubhöhe (mm) | Höhe des eingefahrenen Mastes (mm) | Freihub (mm) | Last bei maximaler Hubhöhe (kg) |
|----------------|-----------------------|------------------------------------|--------------|---------------------------------|
| Duplex (Std.)  | 2500                  | 2080                               | -            | 1200                            |
| Duplex         | 3140                  | 2400                               | -            | 1200                            |
| Duplex         | 3600                  | 2630                               | -            | 1100                            |
| Triplex (Std.) | 3000                  | 1820                               | 1070         | 1200                            |



| Abmessungen              |    | TW12-2 | TW12-4 |
|--------------------------|----|--------|--------|
| Außenwendekreis          | mm | 3700   | 3900   |
| Innenwendekreis          | mm | 2000   | 2200   |
| Neigung Mast nach vorne  | °  | 6      | 6      |
| Neigung Mast nach hinten | °  | 10     | 10     |
| Breite des Gabelträgers  | mm | 100    | 100    |