



**CLARK ! BUILT TO LAST !**

**GTS**

**20/25/30/33**



**CLARK**<sup>®</sup>  
**THE FORKLIFT**

# TÍNH NĂNG CƠ BẢN VÀ TIỆN ÍCH DÒNG XE GTS20-33



## PHANH TAY

### Đơn giản và tin cậy

- Phanh tay dùng để ngắt truyền động
- Còi sẽ kêu nếu phanh tay không được kéo sau 3 giây từ khi tắt máy

## SỨC MẠNH PHÍA SAU BÁNH LÁI



### Động cơ Diesel Yanmar (3.3L,51.6kW)

Đảm bảo công suất và mô-men xoắn cao. Tiêu hao nhiên liệu thấp. Giảm thiểu chi phí bảo dưỡng Khả năng tăng tốc mạnh mẽ, vận hành êm ái mang lại sự thoải mái cho người lái

## HỆ THỐNG THỦY LỰC

### • Công suất tối đa

Sử dụng van điều khiển lưu lượng cảm biến tải cho hệ thống lái để giảm tổn thất công suất và tích tụ nhiệt.

### • Hiệu suất tối ưu

Van thủy lực chính kết hợp điều khiển lưu lượng có thể điều chỉnh cho độ nghiêng và các chức năng phụ trợ.

### • Thiết kế thông minh

Cho phép dễ dàng bổ sung các chức năng bổ sung và đơn giản hóa dịch vụ.

### • Van điều chỉnh tốc độ hạ tải gắn ở cột nâng

Tốc độ hạ được kiểm soát độc lập với tốc độ tải



### Động cơ Ga PSI (2.4L,51.6kW)

Tiết kiệm nhiên liệu.

Động cơ ga PSI 4G64 được trang bị hệ thống PSI LPG cung cấp độ tin cậy cực cao và hiệu suất tuyệt đối

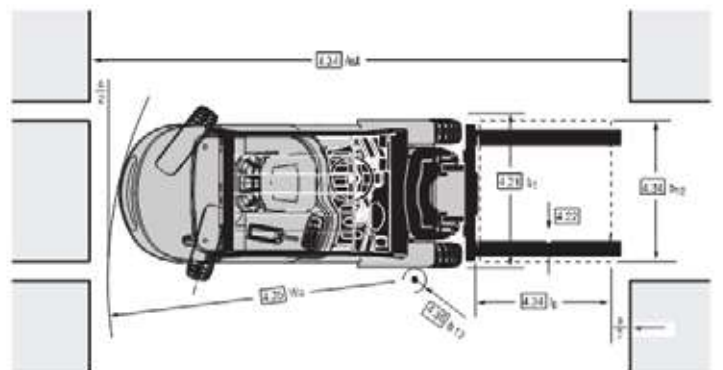
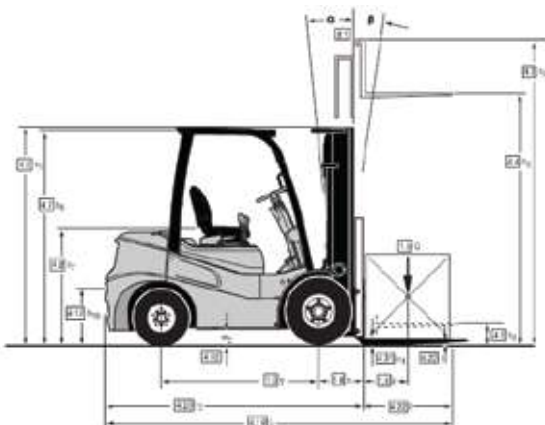


## ĐỘ BỀN VÀ HIỆU SUẤT CAO, CÓ THỂ LÀM VIỆC TRONG MÔI TRƯỜNG KHẮC NGHIỆM, ĐÁP ỨNG ĐƯỢC NHIỀU ỨNG DỤNG TRONG CÔNG VIỆC

- Dòng GTS được thiết kế để thực hiện tất cả các nhiệm vụ của nó.
- Phanh đĩa ướt hầu như không cần bảo dưỡng (Được bọc kín và làm mát bằng dầu) đảm bảo hiệu suất phanh tốt nhất có thể
- Giảm 50% lực đạp so với phanh tang trống - đó thực sự là một lợi thế cho những ca làm việc dài.
- Có nhiều phiên bản cabin khác nhau, theo cách này dòng GTS có thể được trang bị riêng để phù hợp với mọi ứng dụng

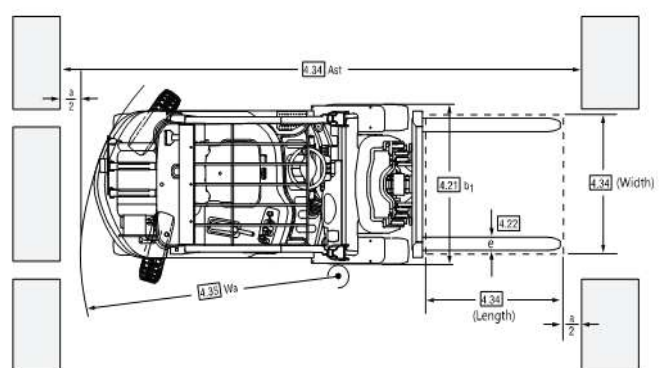
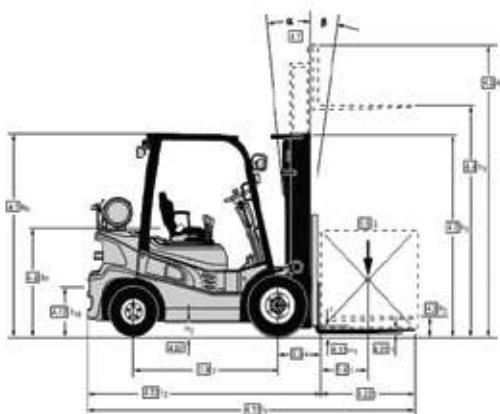
## Thông số kỹ thuật

|                          |                    | Đơn vị   | CLARK                              |                     |                   |                             |                             |
|--------------------------|--------------------|--|------------------------------------|---------------------|-------------------|-----------------------------|-----------------------------|
|                          |                    |  | GTS20D                             | GTS25D              | GTS30D            | GTS33D                      |                             |
| <b>Đặc điểm kỹ thuật</b> | 1.1                | Nhà sản xuất (viết tắt)                              |                                    |                     |                   |                             |                             |
|                          | 1.2                | Tên thiết kế   |                                    |                     |                   |                             |                             |
|                          | 1.3                | Nhiên liệu Diesel, L.P. Gas                          | Diesel                             | Diesel              | Diesel            | Diesel                      |                             |
|                          | 1.4                | Loại điều khiển (đứng lái/ngồi lái)                  | Ngồi lái                           | Ngồi lái            | Ngồi lái          | Ngồi lái                    |                             |
|                          | 1.5                | Tải trọng tối đa                                     | Q (kg)                             | 2000                | 2500              | 3000                        | 3300                        |
|                          | 1.6                | Tâm tải  | c (mm)                             | 500                 | 500               | 500                         | 500                         |
|                          | 1.8                | Khoảng cách từ tâm tải để mặt cang nâng              | x (mm)                             | 465                 | 465               | 475                         | 480                         |
|                          | 1.9                | Độ dài trục cơ sở                                    | y (mm)                             | 1620                | 1620              | 1700                        | 1700                        |
|                          | <b>Trọng lượng</b> | 2.1  | Trọng lượng xe                     | kg                  | 3568(3706)        | 3858(3996)                  | 4288(4416)                  |
| 2.2                      |                    | Tải trọng trên trục trước/ sau khi tải hàng          | kg                                 | 4816/752            | 5465/893          | 6336/932                    | 6900/800                    |
| 2.3                      |                    | Tải trọng trên trục trước/ sau khi không tải         | kg                                 | 1628/1940           | 1457/2401         | 1607/2681                   | 1631/2770                   |
| <b>Bánh, khung xe</b>    | 3.1                | Loại lốp, P = lốp hơi, SE = siêu đàn hồi, C = đệm 1) |                                    | P                   | P                 | P                           | P                           |
|                          | 3.2                | Kích thước bánh trước                                |                                    | 7.00x12-14PR        | 7.00x12-14PR      | 28x9x15-14PR (7.00x12-14PR) | 28x9x15-14PR (7.00x12-14PR) |
|                          | 3.3                | Kích thước bánh sau                                  |                                    | 6.00x9-10PR         | 6.00x9-10PR       | 6.50x10-12PR                | 6.50x10-12PR                |
|                          | 3.5                | Số lượng bánh trước/ sau                             |                                    | 2x(4x)/2            | 2x(4x)/2          | 2x(4x)/2                    | 2x(4x)/2                    |
|                          | 3.6                | Khoảng cách giữa 2 bánh trước (wide/dual)            | b10 (mm)                           | 996(1075/1204)      | 996(1075/1204)    | 1029(1109/1204)             | 1029(1204)                  |
|                          | 3.7                | Khoảng cách giữa 2 bánh sau                          | b11 (mm)                           | 904                 | 904               | 904                         | 904                         |
| <b>Kích thước</b>        | 4.1                | Độ nghiêng của trục nâng $\alpha/\beta$              | Độ                                 | 10/6                | 10/6              | 10/6                        | 10/6                        |
|                          | 4.2                | Chiều cao khi trục nâng hạ thấp nhất                 | h1(mm)                             | 2165                | 2165              | 2180                        | 2180                        |
|                          | 4.3                | Chiều cao nâng tự do                                 | h2(mm)                             | 110                 | 110               | 110                         | 115                         |
|                          | 4.4                | Chiều cao nâng tối đa 2)                             | h3(mm)                             | 3195                | 3195              | 3195                        | 3165                        |
|                          | 4.5                | Chiều cao trục nâng tối đa 6)                        | h4(mm)                             | 3897                | 3897              | 3967                        | 3903                        |
|                          | 4.7                | Chiều cao mũi xe (cab); Std / Container              | h6(mm)                             | 2170                | 2170              | 2180                        | 2180                        |
|                          | 4.8                | Chiều cao ghế  | h7(mm)                             | -                   | -                 | -                           | -                           |
|                          | 4.12               | Chiều cao thanh kéo                                  | l1(mm)                             | -                   | -                 | -                           | -                           |
|                          | 4.19               | Chiều dài tổng thể                                   | l2(mm)                             | 3653                | 3747              | 3847                        | 3895                        |
|                          | 4.2                | Chiều dài đến mặt cang                               | Tyres, Chassis                     | 2583                | 2677              | 2777                        | 2825                        |
|                          | 4.21               | Chiều rộng   | b1, b2 (m m)                       | 1185                | 1185              | 1250                        | 1250                        |
|                          | 4.22               | Kích thước cang nâng                                 | s * e * l (mm)                     | 45x100x1070         | 45x100x1070       | 45x122x1070                 | 50x125x1070                 |
|                          | 4.23               | Giá nâng DIN 15173, A, B                             |                                    | CLASS II            | CLASS II          | CLASS III                   | CLASS III                   |
|                          | 4.24               | Chiều rộng giá nâng                                  | b3 (mm)                            | 989                 | 989               | 1011                        | 1100                        |
|                          | 4.31               | Khoảng trống giữa trục nâng và mặt đất               | m1 (mm)                            | 135                 | 135               | 150                         | 150                         |
|                          | 4.32               | Khoảng sáng gầm xe                                   | m2 (mm)                            | 150                 | 150               | 165                         | 165                         |
|                          | 4.34               | Chiều rộng đường đi cho xe quay vuông góc            | Ast (mm)                           | 3955                | 4045              | 4140                        | 4170                        |
|                          | 4.35               | Bán kính quay ngoài                                  | (mm)                               | 2290                | 2380              | 2480                        | 2510                        |
|                          | <b>Đặc tính</b>    | 5.1  | Tốc độ di chuyển không tải/ có tải | km/h                | 20.8/19.5         | 20.5/19.0                   | 21.2/20.0                   |
| 5.2                      |                    | Tốc độ nâng lên khi nâng hàng/ không nâng hàng       | m/s                                | 0.53/0.55           | 0.52/0.55         | 0.50/0.55                   | 0.45/0.50                   |
| 5.3                      |                    | Tốc độ hạ xuống khi nâng hàng/ không nâng hàng       | m/s                                | 0.54/0.50           | 0.54/0.50         | 0.54/0.50                   | 0.50/0.43                   |
| 5.5                      |                    | Sức kéo khi có tải 3)                                | kg                                 | -                   | -                 | -                           | -                           |
| 5.6                      |                    | Sức kéo tối đa khi có tải/ không có tải 4)           | kg                                 | 2279/759            | 2296/697          | 2111/774                    | 2138/799                    |
| 5.7                      |                    | Khả năng leo dốc khi có tải 3)                       | %                                  | -                   | -                 | -                           | -                           |
| 5.8                      |                    | Khả năng leo dốc tối đa khi có tải/ không tải 4)     | %                                  | 44.4/21.2           | 38.4/18.3         | 30.1/18.2                   | 28.5/18.2                   |
| 5.9                      |                    | Thời gian tăng tốc có tải/ không tải (0 - 15 m)      | s                                  | -                   | -                 | -                           | -                           |
| 5.1                      |                    | Loại phanh chính                                     |                                    | Phanh đĩa ướt       | Phanh đĩa ướt     | Phanh đĩa ướt               | Phanh đĩa ướt               |
| <b>Động cơ đốt trong</b> | 7.1                | Loại động cơ   |                                    | Yanmar/ 3.3L 4TNE98 |                   |                             |                             |
|                          | 7.2                | Công suất đầu ra tối đa theo SAE J 1349              | kW                                 | 43                  |                   |                             |                             |
|                          | 7.3                | Tốc độ tối đa theo DIN 70 020                        | min-1                              | 2200                | 2200              | 2200                        | 2200                        |
|                          | 7.4                | Số xy lanh/ thể tích                                 | /cm3                               | 4/3319              | 4/3319            | 4/3319                      | 4/3319                      |
|                          | 7.5                | Tiêu thụ nhiên liệu theo VDI-Cyclus                  | Diesel=l/h, LP,-Gas=kg/h           | -                   | -                 | -                           | -                           |
| <b>Khác</b>              | 8.1                | Loại điều khiển                                      |                                    | Hydrodyn            | Hydrodyn          | Hydrodyn                    | Hydrodyn                    |
|                          | 8.2                | Lực vận hành tùy chọn chức năng                      | bar                                | Có thể điều chỉnh   | Có thể điều chỉnh | Có thể điều chỉnh           | Có thể điều chỉnh           |
|                          | 8.3                | Mức dầu tùy chọn chức năng                           | l/min                              | max. 35             | max. 35           | max. 35                     | max. 35                     |
|                          | 8.4                | Độ ồn 5)   | dB (A)                             | 80,5(81)            | 80,5(81)          | 80,5(81)                    | 80,5(81)                    |
|                          | 8.5                | Khớp nối kéo, loại / loại DIN                        |                                    | PIN                 | PIN               | PIN                         | PIN                         |



## Thông số kỹ thuật

|                          |                              | Đơn vị  | CLARK                           |                   |              |                   |              |                   |              |                   |      |
|--------------------------|------------------------------|---|---------------------------------|-------------------|--------------|-------------------|--------------|-------------------|--------------|-------------------|------|
|                          |                              |   | GTS20L                          |                   | GTS25L       |                   | GTS30L       |                   | GTS33L       |                   |      |
| <b>Đặc điểm kỹ thuật</b> | 1.1                          | Nhà sản xuất ( viết tắt)                            |                                 |                   |              |                   |              |                   |              |                   |      |
|                          | 1.2                          | Tên sản xuất  | GTS20L                          |                   | GTS25L       |                   | GTS30L       |                   | GTS33L       |                   |      |
|                          | 1.3                          | Nhiên liệu Diesel, L.P. Gas                         | LPG                             |                   | LPG          |                   | LPG          |                   | LPG          |                   |      |
|                          | 1.4                          | Loại điều khiển ( đứng lái/ngồi lái)                | Ngồi lái                        |                   | Ngồi lái     |                   | Ngồi lái     |                   | Ngồi lái     |                   |      |
|                          | 1.5                          | Tải trọng tối đa                                    | kg                              | 2000              |              | 2500              |              | 3000              |              | 3300              |      |
|                          | 1.6                          | Tâm tải   | mm                              | 500               |              | 500               |              | 500               |              | 500               |      |
|                          | 1.8                          | Khoảng cách từ tâm tải để mặt càng nâng             | mm                              | 465               |              | 465               |              | 465               |              | 480               |      |
|                          | 1.9                          | Độ dài trục cơ sở                                   | mm                              | 1620              |              | 1620              |              | 1700              |              | 1700              |      |
|                          | <b>Trọng lượng</b>           | 2.1   | Trọng lượng xe                  | kg                | 3327         |                   | 3682         |                   | 4036         |                   | 4250 |
| 2.2                      |                              | Tải trọng trên trục trước/ sau khi tải hàng         | kg                              | 4639              | 688          | 5308              | 874          | 6148              | 888          | 6561              | 989  |
| 2.3                      |                              | Tải trọng trên trục trước/ sau khi không tải        | kg                              | 1460              | 1867         | 1335              | 2347         | 1445              | 2591         | 1387              | 2863 |
| <b>Bánh, khung xe</b>    | 3.1                          | Loại lốp, P = lốp hơi, SE = siêu đàn hồi, C = đệm ) | P                               |                   | P            |                   | P            |                   | P            |                   |      |
|                          | 3.2                          | Kích thước bánh trước                               | 7.00x12-14PR                    |                   | 7.00x12-14PR |                   | 28x9x15-14PR |                   | 28x9x15-14PR |                   |      |
|                          | 3.3                          | Kích thước bánh sau                                 | 6.00x9-10PR                     |                   | 6.00x9-10PR  |                   | 6.50x10-12PR |                   | 6.50x10-12PR |                   |      |
|                          | 3.5                          | Số lượng bánh trước/ sau                            | 2x(4x)/2                        |                   | 2x/2         |                   | 2x/2         |                   | 2x/2         |                   |      |
|                          | 3.6                          | Khoảng cách giữa 2 bánh trước ( rộng/kép)           | mm                              | 996(1075/1204)    |              | 996(1075/1204)    |              | 1029(1109/1204)   |              | 1029(1109/1204)   |      |
| <b>Kích thước</b>        | 4.1                          | Khoảng cách giữa 2 bánh sau                         | mm                              | 904               |              | 904               |              | 904               |              | 904               |      |
|                          | 4.2                          | Độ nghiêng của trục nâng $\alpha/\beta$             | Độ                              | 10/6              |              | 10/6              |              | 10/6              |              | 10/6              |      |
|                          | 4.2                          | Chiều cao khi trục nâng hạ thấp nhất                | mm                              | 2165              |              | 2165              |              | 2180              |              | 2180              |      |
|                          | 4.3                          | Chiều cao nâng tự do                                | mm                              | 110               |              | 110               |              | 110               |              | 115               |      |
|                          | 4.4                          | Chiều cao nâng                                      | mm                              | 3195              |              | 3195              |              | 3195              |              | 3165              |      |
|                          | 4.5                          | Chiều cao trục nâng tối đa                          | mm                              | 3897              |              | 3897              |              | 3967              |              | 3903              |      |
|                          | 4.7                          | Chiều cao mui xe (cab); Std / Container             | mm                              | 2170              |              | 2170              |              | 2180              |              | 2180              |      |
|                          | 4.8                          | Chiều cao ghế                                       | mm                              | 1139              |              | 1139              |              | 1139              |              | 1139              |      |
|                          | 4.12                         | Chiều cao thanh kéo                                 | mm                              | 360               |              | 360               |              | 360               |              | 360               |      |
|                          | 4.19                         | Chiều dài tổng thể                                  | mm                              | 3653              |              | 3747              |              | 3847              |              | 3895              |      |
|                          | 4.2                          | Chiều dài đến mặt càng                              | mm                              | 2583              |              | 2677              |              | 2777              |              | 2825              |      |
|                          | 4.21                         | Chiều rộng ( rộng/kép)                              | mm                              | 1185(1265/1629)   |              | 1185(1265/1629)   |              | 1250(1330/1629)   |              | 1250(1330/1629)   |      |
|                          | 4.22                         | Kích thước càng nâng                                | mm                              | 45x100x1070       |              | 45x100x1070       |              | 45x122x1070       |              | 50x125x1070       |      |
|                          | 4.23                         | Giá nâng DIN 15173, A, B                            |                                 | CLASS II          |              | CLASS II          |              | CLASS III         |              | CLASS III         |      |
|                          | 4.24                         | Chiều rộng giá nâng                                 | mm                              | 989               |              | 989               |              | 1011              |              | 1100              |      |
|                          | 4.31                         | Khoảng trống giữa trục nâng và mặt đất              | mm                              | 135               |              | 135               |              | 150               |              | 150               |      |
|                          | 4.32                         | Khoảng sáng gầm xe                                  | mm                              | 155               |              | 155               |              | 165               |              | 165               |      |
|                          | 4.33                         | Chiều rộng lối đi pallets 1000 x 1200 đường ngang   | mm                              | 3955              |              | 4045              |              | 4140              |              | 4170              |      |
|                          | 4.34                         | Chiều rộng lối đi pallets 800 x 1200 đường dọc      | mm                              | 4155              |              | 4245              |              | 4340              |              | 4370              |      |
|                          | 4.35                         | Bán kính quay vòng (xe tải)                         | mm                              | 2290              |              | 2380              |              | 2480              |              | 2510              |      |
| 4.35.1                   | Bán kính quay vòng (lốp sau) | mm  | 2145                            |                   | 2145         |                   | 2225         |                   | 2225         |                   |      |
| <b>Đặc tính</b>          | 5.1                          | Tốc độ di chuyển khi nâng hàng/ không nâng hàng     | km/h                            | 17,2              | 18,3         | 16,9              | 18,3         | 18,3              | 19,5         | 19,6              | 20,6 |
|                          | 5.2                          | Tốc độ nâng lên khi nâng hàng/ không nâng hàng      | m/s                             | 0,54              | 0,56         | 0,53              | 0,56         | 0,52              | 0,56         | 0,51              | 0,56 |
|                          | 5.3                          | Tốc độ hạ xuống khi nâng hàng/ không nâng hàng      | m/s                             | 0,54              | 0,50         | 0,54              | 0,50         | 0,54              | 0,50         | 0,50              | 0,43 |
|                          | 5.5                          | Sức kéo khi có tải 3)                               | kg                              |                   |              |                   |              |                   |              |                   |      |
|                          | 5.6                          | Sức kéo tối đa khi có tải/ không có tải 4)          | kg                              | 2138              | 806          | 2153              | 762          | 1958              | 801          | 1799              | 799  |
|                          | 5.7                          | Khả năng leo dốc khi có tải 3)                      | %                               | -                 |              | -                 |              | -                 |              | -                 |      |
|                          | 5.8                          | Khả năng leo dốc tối đa khi có tải/ không tải 4)    | %                               | 43,5              | 24,2         | 37,0              | 21,0         | 29,0              | 19,9         | 24,0              | 17,6 |
|                          | 5.9                          | Thời gian tăng tốc có tải/ không tải (0 - 15 m)     | sec                             | -                 |              | -                 |              | -                 |              | -                 |      |
|                          | 5.1                          | Loại phanh chính                                    |                                 | Phanh đĩa ướt     |              | Phanh đĩa ướt     |              | Phanh đĩa ướt     |              | Phanh đĩa ướt     |      |
| <b>Động cơ đốt trong</b> | 7.1                          | Loại động cơ  | PSI / 2.4L 4G64                 |                   |              |                   |              |                   |              |                   |      |
|                          | 7.2                          | Tốc độ tối đa theo DIN 70 020                       | kW                              | 51.6              |              |                   |              |                   |              |                   |      |
|                          | 7.3                          | Tốc độ tối đa                                       | min-1                           | 2650              |              | 2650              |              | 2650              |              | 2650              |      |
|                          | 7.4                          | Số xy lanh/ thể tích                                | /cm3                            | 4                 | 2351         | 4                 | 2351         | 4                 | 2351         | 4                 | 2351 |
|                          | 7.5                          | Tiêu thụ nhiên liệu theo VDI-Cyclus                 | "Diesel= l/h<br>L.P.-Gas= kg/h" | -                 |              | -                 |              | -                 |              | -                 |      |
| <b>Khác</b>              | 8.1                          | Loại điều khiển                                     | Hydrodyn                        |                   |              |                   |              |                   |              |                   |      |
|                          | 8.2                          | Lực vận hành tùy chọn chức năng                     | bar                             | Có thể điều chỉnh |              | Có thể điều chỉnh |              | Có thể điều chỉnh |              | Có thể điều chỉnh |      |
|                          | 8.3                          | Mức dầu tùy chọn chức năng                          | l/min                           | 140               |              | 140               |              | 140               |              | 140               |      |
|                          | 8.4                          | Độ ồn   | dB (A)                          | 79                |              | 79                |              | 79                |              | 79                |      |
|                          | 8.5                          | Khớp nối kéo, loại / loại DIN                       |                                 | Pin               |              | Pin               |              | Pin               |              | Pin               |      |



**Bảng trực nâng GTS20/25**

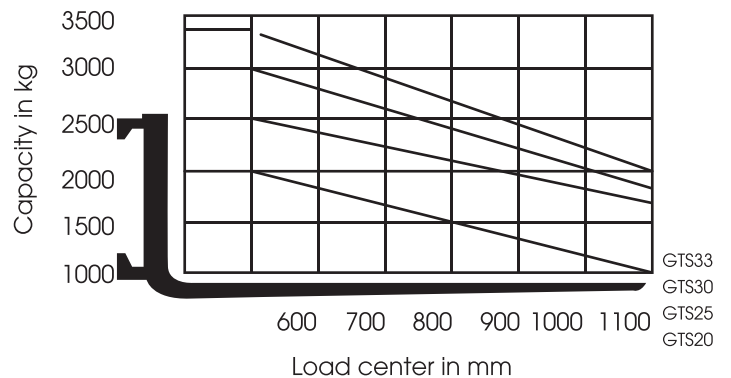
| Loại trực nâng    | Chiều cao tối đa(h3)<br>mm | Chiều cao trực nâng hạ (h1)<br>mm | Chiều cao trực nâng tối đa (h4) |                   | Chiều cao nâng tự do (h2) |                   |
|-------------------|----------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|-------------------|---------------------------|-------------------|
|                   |                            |                                   | Có giá nâng                     | Không có giá nâng | Có giá nâng               | Không có giá nâng |
|                   |                            |                                   | mm                              | mm                | mm                        | mm                |
| <b>Tiêu chuẩn</b> | 2015                       | 1575                              | 3235                            | 2611              | 110                       | 110               |
|                   | 2575                       | 1855                              | 3795                            | 3171              |                           |                   |
|                   | 2875                       | 2005                              | 4095                            | 3471              |                           |                   |
|                   | 3195                       | 2165                              | 4415                            | 3791              |                           |                   |
|                   | 3300                       | 2218                              | 4251                            | 3897              |                           |                   |
|                   | 3500                       | 2318                              | 4720                            | 4096              |                           |                   |
|                   | 3725                       | 2455                              | 4944                            | 4320              |                           |                   |
|                   | 3860                       | 2530                              | 5080                            | 4456              |                           |                   |
|                   | 4165                       | 2800                              | 5384                            | 4760              |                           |                   |
|                   | 4380                       | 3000                              | 5600                            | 4976              |                           |                   |
|                   | 4620                       | 3230                              | 5840                            | 5216              |                           |                   |
|                   | 5170                       | 3495                              | 6390                            | 5766              |                           |                   |
| <b>3 tầng</b>     | 3860                       | 1855                              | 5079                            | 4483              | 636                       | 1232              |
|                   | 4320                       | 2005                              | 5539                            | 4943              | 786                       | 1382              |
|                   | 4500                       | 2100                              | 5719                            | 5123              | 881                       | 1477              |
|                   | 4800                       | 2165                              | 6019                            | 5423              | 946                       | 1542              |
|                   | 5210                       | 2305                              | 6429                            | 5833              | 1086                      | 1682              |
|                   | 5520                       | 2455                              | 6739                            | 6143              | 1236                      | 1832              |
|                   | 5740                       | 2530                              | 6959                            | 6363              | 1311                      | 1907              |
|                   | 6100                       | 2690                              | 7319                            | 6723              | 1471                      | 2067              |
|                   | 6370                       | 2800                              | 7589                            | 6993              | 1581                      | 2177              |
|                   | 6830                       | 3000                              | 8049                            | 7453              | 1781                      | 2377              |
| <b>HI-LO</b>      | 2935                       | 2005                              | 4155                            | 3559              | 786                       | 1382              |
|                   | 3255                       | 2165                              | 4475                            | 3879              | 946                       | 1542              |
|                   | 3530                       | 2305                              | 4750                            | 4154              | 1086                      | 1682              |
|                   | 3760                       | 2455                              | 4980                            | 4384              | 1236                      | 1832              |
|                   | 3910                       | 2530                              | 5128                            | 4532              | 1311                      | 1907              |

**Bảng trực nâng GTS30**

| Loại trực nâng    | Chiều cao tối đa(h3)<br>mm | Chiều cao trực nâng hạ (h1)<br>mm | Chiều cao trực nâng tối đa (h4) |                   | Chiều cao nâng tự do (h2) |                   |
|-------------------|----------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|-------------------|---------------------------|-------------------|
|                   |                            |                                   | Có giá nâng                     | Không có giá nâng | Có giá nâng               | Không có giá nâng |
|                   |                            |                                   | mm                              | mm                | mm                        | mm                |
| <b>Tiêu chuẩn</b> | 2015                       | 1590                              | 3235                            | 2682              | 110                       | 110               |
|                   | 2575                       | 1870                              | 3795                            | 3242              |                           |                   |
|                   | 2875                       | 2020                              | 4095                            | 3542              |                           |                   |
|                   | 3195                       | 2180                              | 4415                            | 3862              |                           |                   |
|                   | 3300                       | 2233                              | 4521                            | 3968              |                           |                   |
|                   | 3500                       | 2333                              | 4720                            | 4167              |                           |                   |
|                   | 3725                       | 2470                              | 4944                            | 4391              |                           |                   |
|                   | 3860                       | 2545                              | 5080                            | 4527              |                           |                   |
|                   | 4165                       | 2815                              | 5384                            | 4831              |                           |                   |
|                   | 4380                       | 3015                              | 5600                            | 5047              |                           |                   |
|                   | 4620                       | 3245                              | 5840                            | 5287              |                           |                   |
|                   | 5170                       | 3510                              | 6390                            | 5837              |                           |                   |
| <b>3 tầng</b>     | 3860                       | 1870                              | 5079                            | 4551              | 651                       | 1179              |
|                   | 4320                       | 2020                              | 5539                            | 5011              | 801                       | 1329              |
|                   | 4500                       | 2115                              | 5719                            | 5191              | 896                       | 1424              |
|                   | 4800                       | 2180                              | 6019                            | 5491              | 961                       | 1489              |
|                   | 5210                       | 2320                              | 6429                            | 5901              | 1101                      | 1629              |
|                   | 5520                       | 2470                              | 6739                            | 6211              | 1251                      | 1779              |
|                   | 5740                       | 2545                              | 6959                            | 6431              | 1326                      | 1854              |
|                   | 6100                       | 2705                              | 7319                            | 6791              | 1486                      | 2014              |
|                   | 6370                       | 2815                              | 7589                            | 7061              | 1596                      | 2124              |
|                   | 6830                       | 3015                              | 8049                            | 7521              | 1796                      | 2324              |
| <b>HI-LO</b>      | 2935                       | 2020                              | 4155                            | 3627              | 801                       | 1329              |
|                   | 3255                       | 2180                              | 4475                            | 3947              | 961                       | 1489              |
|                   | 3530                       | 2320                              | 4750                            | 4222              | 1101                      | 1629              |
|                   | 3760                       | 2470                              | 4980                            | 4452              | 1251                      | 1779              |
|                   | 3910                       | 2545                              | 5128                            | 4600              | 1326                      | 1854              |

**Bảng trực nâng GTS33**

| Loại trực nâng    | Chiều cao tối đa(h3)<br>mm | Chiều cao trực nâng hạ (h1)<br>mm | Chiều cao trực nâng tối đa (h4) |                   | Chiều cao nâng tự do (h2) |                   |
|-------------------|----------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|-------------------|---------------------------|-------------------|
|                   |                            |                                   | Có giá nâng                     | Không có giá nâng | Có giá nâng               | Không có giá nâng |
|                   |                            |                                   | mm                              | mm                | mm                        | mm                |
| <b>Tiêu chuẩn</b> | 1985                       | 1590                              | 3215                            | 2733              | 115                       | 115               |
|                   | 2545                       | 1870                              | 3775                            | 3293              |                           |                   |
|                   | 2845                       | 2020                              | 4075                            | 3593              |                           |                   |
|                   | 3165                       | 2180                              | 4395                            | 3913              |                           |                   |
|                   | 3300                       | 2233                              | 4526                            | 4044              |                           |                   |
|                   | 3500                       | 2333                              | 4726                            | 4244              |                           |                   |
|                   | 3590                       | 2470                              | 4819                            | 4337              |                           |                   |
|                   | 3725                       | 2545                              | 4955                            | 4473              |                           |                   |
|                   | 4030                       | 2815                              | 5255                            | 4773              |                           |                   |
|                   | 4245                       | 3015                              | 5471                            | 4989              |                           |                   |
|                   | 4485                       | 3245                              | 5711                            | 5229              |                           |                   |
|                   | 5035                       | 3510                              | 6261                            | 5779              |                           |                   |
| <b>3 tầng</b>     | 3680                       | 1870                              | 4899                            | 4439              | 651                       | 1111              |
|                   | 4140                       | 2020                              | 5359                            | 4899              | 801                       | 1261              |
|                   | 4620                       | 2180                              | 5839                            | 5379              | 691                       | 1421              |
|                   | 5030                       | 2320                              | 6249                            | 5789              | 1101                      | 1561              |
|                   | 5340                       | 2470                              | 6559                            | 6099              | 1251                      | 1711              |
|                   | 5560                       | 2545                              | 6779                            | 6319              | 1326                      | 1786              |
|                   | 5920                       | 2705                              | 7139                            | 6679              | 1486                      | 1946              |
|                   | 6190                       | 2815                              | 7409                            | 6949              | 1596                      | 2056              |
|                   | 6650                       | 3015                              | 7869                            | 7409              | 1796                      | 2256              |
|                   | 7135                       | 3245                              | 8354                            | 7894              | 2026                      | 2486              |



**BUILT TO LAST!**



**THE FORKLIFT**



**DEALER CLARK VN: BOVIET FL CO., LTD**

**Address:** 70A National Highway 51, Hamlet 7,  
An Phuoc Commune, Long Thanh District,  
Dong Nai Province, Vietnam

**Website:** [xenangboviet.vn](http://xenangboviet.vn)

**Hotline:** 097 101 3035

