

GS EVO 25S4 1000X525

Professional hand pallet truck (2.500 kg)



GS EVO

GS EVO $\grave{\rm e}$ la scelta migliore per transpallet manuale, progettata per un uso intensivo con massima facilità d'uso ed ergonomia superiore.

Disponibile in una vasta gamma di configurazioni, è lo strumento giusto per il cliente che sta cercando un prodotto su misura per la sua applicazione o semplicemente un ottimo strumento professionale.



GRUPPO IDRAULICO

Il gruppo idraulico del GS EVO è stato progettato con estrema cura dei dettagli per avere caratteristiche superiori, come:

- **DESIGN MONOLITICO:** il corpo pompa, con serbatoio olio integrato, in fusione di ghisa resistente ed affidabile protegge tutti i componenti evitando danni accidentali. La lavorazione della fusione è eseguita da macchine a controllo numerico per raggiungere tolleranze di alta precisione e accuratezza.
- STELO PISTONE CROMATO e PARAOLIO: per una maggior resistenza alla corrosione e prevenire perdite di olio durante l'uso.
- VALVOLA DI MASSIMA PRESSIONE: dispositivo di sicurezza che protegge operatore e transpallet dai sovraccarichi.
- VALVOLA DI CONTROLLO PROPORZIONALE: la velocità di abbassamento delle forche è proporzionale alla pressione esercitata sulla leva dall'operatore. Strumento di lavoro perfetto da trasportare carichi fragili e delicati come cristallo, vetro e ceramica.



CONFIGURAZIONE STANDARD

- · Ruote direzionali in poliuretano
- · Rulli di carico in poliuretano

Garantiscono silenziosità, scorrevolezza e sono antitraccia

 Rulli di entrata / uscita. Rulli supplementari per facilitare l'ingresso e l'uscita dal pallet dotato di stecche inferiori, riducendo l'impatto sui rulli principali e garantendone una maggiore durata





 Timoniera ergonomica 3D. La timoniera ha uno speciale design 3D, che garantisce una migliore ergonomia. Rispetto a un timone convenzionale, questa forma consente all'operatore di avere una posizione ottimale nella fase di spinta del carico incrementando efficienza e riducendo lo sforzo. Questo grazie a due ampie aree laterali di presa appositamente angolate per avere una postura corretta di braccia e polsi durante il funzionamento del carrello



VERNICIATURA

Tutte le parti metalliche, dopo un'appropriata operazione di lavaggio e sgrassaggio, vengono verniciate con polvere di poliestere ad una temperatura di 250° per garantire la massima resistenza all'usura e agli agenti atmosferici.



FACILE INSTALLAZIONE

Timoniera di facile e rapida installazione. La connessione timoniera / pompa tramite due giunti completamente saldati che garantiscono una robustezza superiore nelle applicazioni più difficili.



OPTIONAL DISPONIBILI

• Ruote direzionali in materiali differenti: gomma, alluminio/poliuretano , nylon



 Quicklift (alzata rapida). Lo strumento perfetto per sollevare rapidamente i tuoi carichi. Risparmiare tempo e migliorare efficienza con la pompa idraulica appositamente progettata. Solo due pompate per sollevare carichi fino a 120 kg o tre pompe per carichi superiori a 120 kg, rispetto a 5 pompate necessarie con un transpallet non quicklift



• **Timone ricoperto.** Il rivestimento in plastica garantisce il comfort dell'operatore grazie ad un minor scambio termico e aiuta a ridurre le vibrazioni consentendo una presa più comoda e sicura



• Freno a comando manuale. Il freno del transpallet agisce tramite due freni a tamburo sulle ruote direzionali che possono essere in gomma o poliuretano ed è attivabile tramite la leva dedicata sul timone. Garantisce un posizionamento stabile e senza movimenti del transpallet in fase di parcheggio



COMPLETE RANGE OF SOLUTIONS (See dedicated GS EVO product card)

• Capacity. 3 tons version with reinforced structure for any fork size



 Silent. Certified silent version designed to strongly reduce the noise emission even on worse surfaces. This option is suitable for the usage on residential areas deliveries and in supermarket stores



Low profile. Required where the pallet has a limited access due to height. GS EVO
can come in low profile with only 55mm height from the ground



• **Galvanized/Stainless steel**. Ideal tool to handle loads in humid and damp conditions. Suitable for environments where high hygienic standards are enforced, such as the chemical, pharmaceutical or food & beverage industry



| Descrizione | | | |
|---|---|----|-----------------|
| 1.1 Costruttore | | | PR INDUSTRIAL |
| 1.3 Tipo di Propulsione | | | Manuale |
| 1.4 Sistema di guida | | | Accompagnamento |
| 1.5 Portata | Q | Kg | 2500 |
| 1.6 Baricentro | С | mm | 500 |
| 1.8 Distanza asse ruote di carico da base forca | Х | mm | 782 |
| 1.9 Passo | у | mm | 1042 |

| Pesi | | |
|---|----|------|
| 2.1 Massa in servizio | Kg | 61 |
| 2.2 Carico asse posteriore (pieno carico) | Kg | 1845 |
| 2.2 Carico asse anteriore (pieno carico) | Kg | 715 |
| 2.3 Carico asse posteriore (senza carico) | Kg | 22 |
| 2.3 Carico asse anteriore (senza carico) | Kg | 38 |

| Telaio/Ruote | | |
|--|--------|-------------------|
| 3.1 Gommatura, anteriore | | POLY.I./ NYLON |
| 3.1 Gommatura posteriore | | POLY |
| 3.2 Dimensione ruote anteriori - Diametro | mm | 200 |
| 3.2 Dimensione ruote anteriori - Larghezza | mm | 45 |
| 3.3 Dimensione ruote posteriori - Diametro | mm | 82 |
| 3.3 Dimensione ruote posteriori - Larghezza | mm | 60 |
| 3.5 Dimensioni ruote posteriori - Q.tà (x=motrice) | nr | 4 |
| 3.5 Dimensioni ruote anteriori - Q.tà (x=motrice) | nr | 2 |
| 3.6 Carreggiata anteriore | b10 mm | 155 |
| 3.7 Carreggiata posteriore | b11 mm | 375 |

| Dimensioni | | |
|---|--------|------|
| 4.4 Altezza di sollevamento | h3 mm | 115 |
| 4.9 Altezza del timone in posizione di guida max | h14 mm | 1185 |
| 4.9 Altezza del timone in posizione di guida min | h14 mm | 710 |
| 4.15 Altezza forche abbassate | h13 mm | 85 |
| 4.19 Lunghezza totale | I1 mm | 1400 |
| 4.20 Lunghezza unità motrice | I2 mm | 400 |
| 4.21 Larghezza totale | b1 mm | 525 |
| 4.22 Dimensioni forche - Spessore | s mm | 55 |
| 4.22 Dimensioni forche - Larghezza | e mm | 150 |
| 4.22 Lunghezza forche | l mm | 1000 |
| 4.25 Larghezza forche | b5 mm | 525 |
| 4.32 Luce libera a metà passo | m2 mm | 30 |
| 4.34 Corridoio di stivaggio per pallet 800x1200 longitudinalmente | Ast mm | 1873 |
| 4.35 Raggio di volta | Wa mm | 1217 |

| Prestazioni | | |
|---|---------|------|
| 5.2 Velocità di sollevamento con carico | pompate | 12 |
| 5.2 Velocità di sollevamento senza carico | pompate | 12 |
| 5.3 Velocità di discesa con carico | m/s | 0.06 |







