

## GS 25S4 1000X685

The standard competitive HPT (2.500 Kg)



### GS SERIE

Die GS Handhubwagen sind als Einstiegsmodell besonders einfach zu bedienen und zeichnen sich durch ihre Robustheit und Zuverlässigkeit aus. Das ideale Werkzeug für den manuellen Transport von Paletten im täglichen Einsatz. Erhältlich in den Gabellängen 800 mm und 1.150 mm.



### HYDRAULIKEINHEIT

Die GS Hydraulikpumpe wurde speziell entwickelt, um besondere Eigenschaften und Funktionen zu erzielen wie:

- **Kompakte Bauweise:** das robuste einteilige Gusseisengehäuse schützt die innenliegende Komponenten vor äußeren Stößen. Das Pumpengehäuse wird mit einer CNC-Maschine verarbeitet um eine möglichst enge Präzisionstoleranz zu erzielen.
- **Verchromte Kolbenstange und Öldichtung:** verhindert Rostbildung und Ölleckagen während des Gebrauchs.
- **Überdruckventil:** öffnet bei Überlast, um den Handhubwagen vor einer Beschädigung zu schützen.
- EIN/AUS Absenkenventil



### STANDARDKONFIGURATION

- Lastrollen aus Nylon
- Lenkrollen aus Polyurethan Ring mit Nylon Innenkern
- Komfort Steuerungsheben - Alle Funktionen (Senken-Neutral - Anheben) sind mit einem einzigen Hebel ausführbar, um eine einfache und sichere Funktion zu gewährleisten.



## LACKIERUNG

Der Rahmen wird in der Pulverbeschichtungsanlage bei 250°C beschichtet und gewährt somit eine hohe Beständigkeit gegen Verschleiß.



## EINFACHE MONTAGE

Die Deichsel lässt sich dank dem Schnellmontagesystems zügig und einfach montieren.

Die Deichselverbindung gewährleistet durch zwei Vollschweißnähte eine ausgezeichnete Stabilität, auch bei hoher Belastung.



## OPTIONALE AUSSTATTUNG

- Aluminium - Gummi Lenkräder



- Polyurethan Lenkrollen



- **Manuelle Steuerbremse.** Die Bremse ist erhältlich mit Gummilenkrädern und über die Deichsel einstellbar, um sicheren Halt auf Rampen und an Hängen zu erlangen. Die Verriegelungsfunktion ermöglicht es den Handhubwagen auch an Hängen zu parken, ohne dass dieser wegrollt.



## Kennzeichen

1.1 Hersteller			LIFTER
1.3 Antrieb			Manuell
1.4 Bedienung			Begleitend
1.5 Tragfähigkeit	Q	Kg	2500
1.6 Lastschwerpunkt	c	mm	500
1.8 Lastabstand	x	mm	782
1.9 Radstand	y	mm	1042

## Gewicht

2.1 Eigengewicht		Kg	66
2.2 Achslast mit Last hinten		Kg	1844
2.2 Achslast, mit Last vorne		Kg	722
2.3 Achslast ohne Last, hinten		Kg	21
2.3 Achslast ohne Last vorne		Kg	45

## Fahrwerk/Räder

3.1 Räder: Lenkräder			POLY.I./ NYLON
3.1 Räder: Lastrollen			NYLON
3.2 Räder Abmessung: Lenkräder - Durchmesser		mm	200
3.2 Reifengröße, hinten - Breite		mm	45
3.3 Reifengröße, hinten - Durchmesser		mm	82
3.3 Reifengröße, hinten - Breite		mm	60
3.5 Reifengröße: hinten - Anzahl (X=angetrieben)		Anzahl	4
3.6 Spurweite, vorn	b10	mm	155
3.7 Spurweite, hinten	b11	mm	535

## Grundabmessungen

4.4 Hub	h3	mm	115
4.9 Höhe Deichsel in Fahrstellung max.	h14	mm	1185
4.9 Höhe Deichsel in Fahrstellung min.	h14	mm	710
4.15 Höhe gesenkt	h13	mm	85
4.19 Gesamtlänge	l1	mm	1400
4.20 Länge einschl. Gabelrücken	l2	mm	400
4.21 Gesamtbreite	b1	mm	685
4.22 Gabelzinkenmaße - Dicke	s	mm	55
4.22 Gabelzinkenmaße - Breite	e	mm	150
4.22 Gabelzinkenmaße - Länge	l	mm	1000
4.25 Gabelaußenabstand	b5	mm	685
4.32 Bodenfreiheit, Mitte Radstand	m2	mm	30
4.34 Arbeitsgangbreite bei Palette 800x1200 quer	Ast	mm	1996
4.35 Wenderadius	Wa	mm	1217

## Leistungsdaten

5.2 Hubgeschwindigkeit mit Last	strokes	12
5.2 Hubgeschwindigkeit ohne Last	strokes	12

