

# Mr. Hydro

## GS/G

Die galvanisierte Gabelhubwagen bieten Schutz gegen Korrosion, Dank der Feuerverzinkung des Rahmens, der Schubstange, des Pumpenkörpers und der Deichsel.

## GS/X

Der Rahmen der GS/X Version entspricht der AISI 304, während die restlichen metallischen Bauteile feuerverzinkt sind.

## GS/I

Aufbau und Ausführung wie GS/X, jedoch sämtliche metallische Bauteile aus Inox AISI 304. (Ausgenommen der Pumpenkörper, welcher aus Bronze gefertigt wurde)

GS/Galvanisiert,  
Edelstahl und Galva/Inox

Die Geräte der Mr. Hydro Reihe, welche in mehreren Versionen erhältlich sind, eignen sich speziell für den Einsatz in feuchten Umgebungen. Sie eignen sich für alle Einsätze, an denen hohe Ansprüche an die Hygiene gestellt werden, wie in der Chemie-, Pharma- und Lebensmittelindustrie.



### HYDRAULIKPUMPE AUS BRONZE

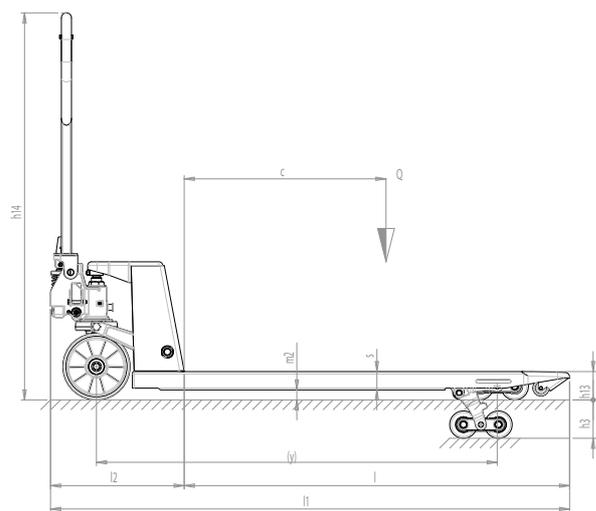
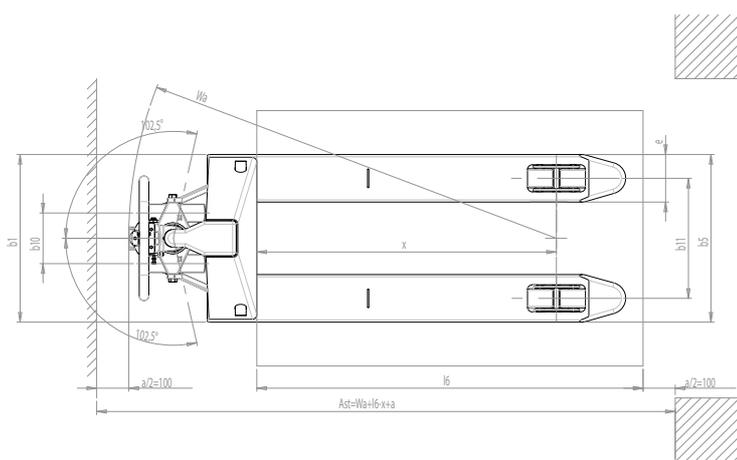
Die verwendete Hydraulikpumpe der Edelstahlausführung ist beständig gegen Kondenswasser und Feuchtigkeit.



### ELEKTROPOLIERUNG

Durch das elektrische Polierverfahren wird eine Oberflächenstruktur erzielt, welche eine hochwertige Optik garantiert und die jeweiligen Hygieneanforderungen erfüllt.

# Manuelle Geräte



## Kennzeichen

1.2	Typenbezeichnung des Herstellers	GS/G 25 S2-S4	GS/X 25 S2-S4	GS/I 25 S2-S4	GS/L G 25 S2-S4	GS/M G 25 S2-S4
1.3	Fahrtrieb: (Elektro, Diesel, Benzin, Treibgas, Netzelektro)	MANUELL	MANUELL	MANUELL	MANUELL	MANUELL
1.4	Bedienung: (Hand, Geh, Stand, Sitz, Kommissionierer)	BEGLEITEND	BEGLEITEND	BEGLEITEND	BEGLEITEND	BEGLEITEND
1.5	Tragfähigkeit / Last	Q kg	2500	2500	2500	2500
1.6	Lastschwerpunkt	c mm	600	600	600	400
1.8	Lastabstand	x mm	932	932	932	582
1.9	Radstand	y mm	1192	1192	1192	842

## Gewicht

2.1	Eigengewicht ohne Last (Elektro-Geräte einschl. Batterie)	kg	61-63	62-64	67-69	66-68	52-54
2.2	Achslast mit Hublast vorn / hinten	kg	738/1823-1823	739/1823-1825	742/1825-1827	771/1795-1797	575/1977-1979
2.3	Achslast ohne Hublast vorn / hinten	kg	42/19-21	43/19-21	46/21-23	46/20-22	35/17-19

## Räder, Fahrwerk

3.1	Bereifung: vorn / hinten		N/N	NE/NE	NE/NE	N/N	N/N
3.2	Reifen, Abmessung vorn (Ø x Breite)		200x50	200x50	200x50	200x50	200x50
3.3	Reifen, Abmessung hinten (Ø x Breite)		82x82-60	82x82-60	82x82-60	82x82-60	82x82-60
3.4	Seitenräder (Ø x Breite)		-	-	-	-	-
3.5	Räder Anzahl vorn/hinten (x = angetrieben)		2/2-2/4	2/2-2/4	2/2-2/4	2/2-2/4	2/2-2/4
3.6	Spurweite vorn	b10 mm	155	155	155	155	155
3.7	Spurweite hinten	b11 mm	375	375	375	535	250

## Abmessungen

4.4	Hub	h3 mm	115	115	115	115	115
4.9	Deichselhöhe in Fahrposition min./max.	h14 mm	690/1160	690/1160	690/1160	690/1160	690/1160
4.15	Gabelhöhe abgesenkt	h13 mm	85	85	85	85	85
4.19	Gesamtlänge (Plattform Geh-/ Standposition)	l1 mm	1550	1550	1550	1550	1200
4.20	Länge einschließlich Gabelrücken (Plattform Geh-/ Standposition)	l2 mm	400	400	400	400	400
4.21	Gesamtbreite	b1 mm	525	525	525	685	400
4.22	Gabelzinkenmaße (Stärke, Breite, Länge)	s/e/l mm	55/150/1150	55/150/1150	55/150/1150	55/150/1150	55/150/800
4.25	Gabelaußenabstand	b5 mm	525	525	525	685	400
4.32	Bodenfreiheit, Mitte Radstand	m2 mm	30	30	30	30	30
4.35	Wenderadius (Plattform Geh-/ Standposition)	Wa mm	1367	1367	1367	1367	1017

## Leistungsdaten

5.2	Hubgeschwindigkeiten, mit / ohne Hublast	Anzahl	13/13	13/13	13/13	13/13	13/13
-----	--	--------	-------	-------	-------	-------	-------

## SPEZIFIKATION DER KOMponentEN

HYDRAULIKPUMPE	VERZINKT	VERZINKT	MESSING	VERZINKT	VERZINKT
RAHMEN	VERZINKT	INOX	INOX	VERZINKT	VERZINKT
ZUGSTANGE	VERZINKT	VERZINKT	INOX	VERZINKT	VERZINKT
KIPPEBEL	VERZINKT	VERZINKT	INOX	VERZINKT	VERZINKT
LENKROLLEN	NYLON	NYLON EXTRA	NYLON EXTRA	NYLON	NYLON
LASTROLLEN	NYLON	NYLON EXTRA	NYLON EXTRA	NYLON	NYLON
DEICHEL	VERZINKT	INOX	INOX	VERZINKT	VERZINKT

G = Gummi, N = Nylon, P = Polyurethan, A = Stahl, NE = Nylon Extra

GABELLÄNGE	l	mm	800	1150	1220
LASTSCHWERPUNKT	c	mm	400	600	610
RÄDER, ANZAHL VORN/HINTEN (x=ANGETRIEBEN)			2/2-2/4	2/2-4/2	2/2-2/4
GESAMTLÄNGE	l1	mm	1200	1550	1620
LASTABSTAND	x	mm	582	932	1002
RADSTAND	y	mm	842	1192	1262
EIGENGEWICHT OHNE LAST		kg	55-57	61-63	63-65
ACHSLAST MIT HUBLAST VORN/HINTEN		kg	579/1976-1978	767/1794-1796	820/1743-1745
ACHSLAST OHNE HUBLAST VORN/HINTEN		kg	39/16-18	42/19-21	43/20-22
WENDERADIUS	Wa	mm	1017	1367	1437
ARBEITSGANGBREITE BEI PALETTE 800x1200 LÄNGS	Ast	mm	1435	1835	1855