

HPS/HPT Technische Daten Handgabelhubwagen

HPS 20

HPS 20 W

HPS 25

HPS 25 W

HPT 10 XM

HPT 10 XE

HPT 20 FL

HPT 25

HPT 25 GA

HPT 25 ST

HPT 30

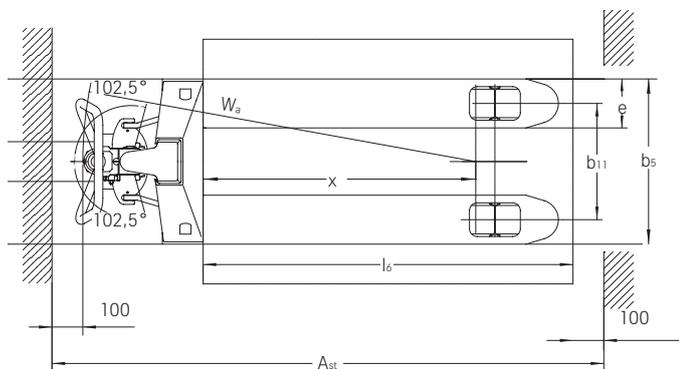


HPS/HPT Handgabelhubwagen

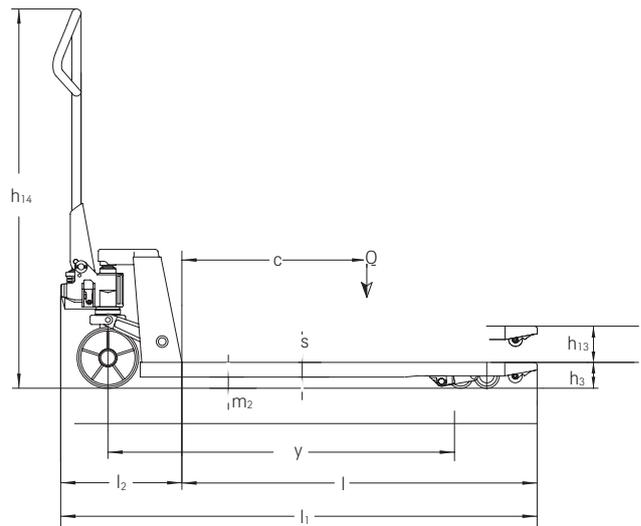
Einfach mehr bewegen

Kennzeichen			STILL	STILL
			HPS 20	HPS 20 W
1.1	Hersteller			
1.2	Typzeichen des Herstellers			
1.4	Bedienung		Gehgerät	Gehgerät
1.5	Tragfähigkeit/Last	Q	kg	2000
1.6	Lastschwerpunktabstand	c	mm	600
1.8	Lastabstand	x	mm	935
1.9	Radstand	y	mm	1218
Gewicht	2.1	Eigengewicht	kg	69
Räder/Fahrwerk	3.1	Bereifung	vorn/hinten	Nylon/Nylon ¹
	3.2	Reifengröße, vorn		mm Ø 200 x 50
	3.3	Reifengröße, hinten		mm Ø 80 x 93
	3.5	Räder, Anzahl	vorn/hinten	2/2
	3.6	Spurweite, vorn	b ₁₀	mm
3.7	Spurweite, hinten	b ₁₁	mm	360
Grundabmessungen	4.4	Hub	h ₃	mm
	4.9	Höhe Deichselgriff in Fahrstellung	max. h ₁₄	mm
	4.15	Höhe gesenkt	h ₁₃	mm
	4.19	Gesamtlänge	l ₁	mm
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l ₂	mm
	4.21	Gesamtbreite	b ₁	mm
	4.22	Gabelzinkenmaße DIN ISO 2331	s/e/l	mm
	4.25	Gabelaußenabstand	b ₅	mm
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m ₂	mm
	4.34.1	Arbeitsgangbreite bei Palette 1000 x 1200 quer	A _{st}	mm
	4.34.2	Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1200 längs	A _{st}	mm
4.35	Wenderadius	W _a	mm	

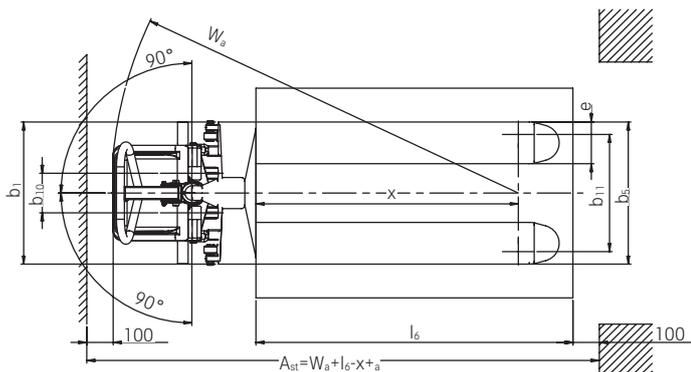
¹ Andere Räder-/Rollenaufflächen gemäß Ausstattungsübersicht
² Eigengewicht inklusive Batterie



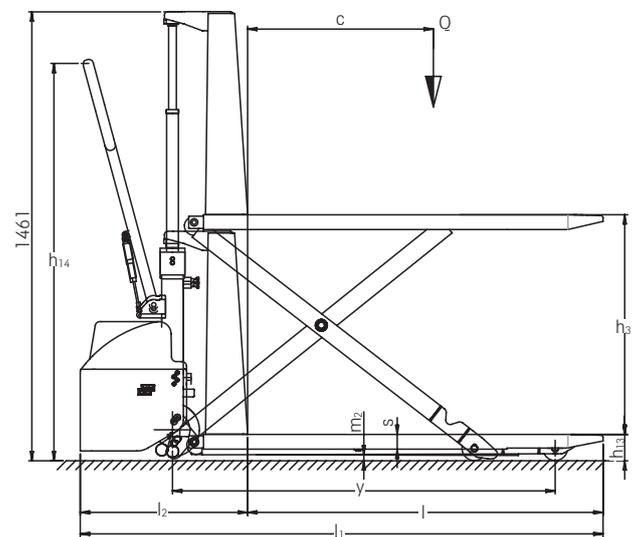
Draufsicht HPS 20



Seitenansicht HPS 20



Draufsicht HPT 10 XE



Seitenansicht HPT 10 XE



STILL	STILL	STILL	STILL	STILL	STILL	STILL	STILL	STILL
HPS 25	HPS 25 W	HPT 10 XM	HPT 10 XE	HPT 20 FL	HPT 25	HPT 25 GA	HPT 25 ST	HPT 30
Gehgerät	Gehgerät	Gehgerät	Gehgerät	Gehgerät	Gehgerät	Gehgerät	Gehgerät	Gehgerät
2500	2500	1000	1000	2000	2500	2500	2500	3000
600	600	600	600	600	600	600	600	600
972	935	993	993	945	932	932	932	932
1218	1120	1231	1231	1192	1192	1192	1192	1192
70	107 ²	104	144 ²	71	63	63	69	79
Nylon/Nylon ¹	Gummi/ Polyurethan Tandem ¹	Nylon/ Polyurethan ¹	Nylon/ Polyurethan ¹	Nylon/Nylon Tandem ¹	Nylon/Nylon ¹	Nylon/Nylon ¹	Nylon/Nylon	Nylon/Nylon Tandem ¹
Ø 200 x 50	Ø 180 x 50	Ø 200 x 45	Ø 200 x 50	Ø 200 x 50	Ø 200 x 50	Ø 200 x 50	Ø 200 x 50	Ø 200 x 50
Ø 80 x 93	Ø 80 x 70	Ø 80 x 50	Ø 80 x 50	Ø 55 x 58	Ø 82 x 82	Ø 82 x 82	Ø 82 x 82	Ø 82 x 60
2/2	2/4	2/2	2/2	2/4	2/2	2/2	2/2	2/4
130	130	155	155	125	155	155	155	155
360	445	447	447	365	375	375	375	375
115	115	715	715	115	115	115	115	115
1230	1215	1285	1214	1185	1185	1185	1185	1185
85	90	85	85	56,5	85	85	85	85
1545	1580	1545	1665	1550	1550	1550	1550	1550
395	430	395	515	400	400	400	400	400
520	555	540	540	525	525	525	525	525
48/160/1150	65/180/1150	48/160/1150	48/160/1150	40/160/1150	55/150/1150	55/150/1150	55/150/1150	55/150/1150
520	555	540	540	525	525	525	525	525
37	25	21	21	15	30	30	30	30
1810	1850	2241	2321	2170	2171	2171	2171	2171
1790	1830	2091	2171	2041	2048	2048	2048	2048
1335	1375	1440	1520	1367	1367	1367	1367	1367

HPT Handgabelhubwagen

Allroundtalent für bis zu 3.000 kg schwere Lasten

Manövrieren auf engstem Raum dank höchstmöglichem Lenkeinschlag

Ermüdungsfreies Arbeiten durch ergonomisch gestalteten Griff



HPT 25, HPT 30, HPT 20 FL

Vieleisig, leicht bedienbar und jederzeit einsatzbereit – Handgabelhubwagen sind eines der beliebtesten Flurförderzeuge in der Logistik. Die bewährten Modelle HPT 25/30 mit Tragkräften von bis zu 2.500 kg bzw. 3.000 kg zeichnen sich durch ihr funktionales Design und ihre einfache Handhabung aus. Mit seinen unterschiedlichen Gabellängen und -breiten kann der HPT für nahezu jeden Ladungsträger und auch für den Transport von zwei Paletten hintereinander optimal konfiguriert werden. Die ergonomisch gestaltete Deichsel sorgt für ein ermüdungsfreies und damit produktives Arbeiten. Der maximale Lenkeinschlag von 205° gewährleistet höchste Wendigkeit, auch

auf engstem Raum. Mit der optionalen Schnellhubfunktion für bis zu 150 kg Last ist der HPT 25 ein idealer Partner für die zügige Be- und Entladung von Lkw, das Umsetzen von Paletten oder für kurze Transportwege.

Der Flachgabelhubwagen HPT 20 FL hat eine Tragkraft von 2.000 kg. Die Gabelhöhe beträgt gerade einmal 56,5 mm, dadurch eignet er sich vor allem für die Aufnahme besonders niedriger Ladungsträger wie Spezialpaletten oder Kollis. Die nach vorne verzüngten Gabelspitzen dienen als Aufgleitkufe und erleichtern das seitliche Einfahren in die Palette.

HPT Handgabelhubwagen Einfach mehr bewegen

Hohe Flexibilität im Einsatz

Mobiler Arbeitstisch - immer und überall

Hohe Standsicherheit auch bei maximaler Hubhöhe



HPT 10 XM

Der manuelle Scherenhubwagen HPT 10 XM mit einer Tragkraft von 1.000 kg verbindet die Vorteile eines Niederhubwagens mit denen eines mobilen Arbeitstisches. Be- und Entladen, Kommissionieren sowie Montagearbeiten sind rückschonend ohne anstrengendes Bücken

oder Heben möglich dank des Scherenhubes von bis zu 800 mm Höhe. Ab einer Hubhöhe von 400 mm wird das Gerät durch auf den Boden aufsetzende Stützen stabilisiert und damit ist der HPT 10 XM nicht nur ein praktischer, sondern auch ein äußerst sicherer Partner.

Ergonomisches Arbeiten in jeder Situation

Müheloses Heben und Senken der Last per Tastendruck

Standardmäßiger leistungsfähiger 1,6-kW-Hubmotor für bis zu 1.000 kg schwere Lasten



HPT 10 XE

Ergonomisch richtiges Arbeiten in jeder Situation ermöglicht der HPT 10 XE mit der mühelos bedienbaren elektrischen Scherenhubfunktion. Der standardmäßige 1,6-kW-Hubmotor mit seiner leistungsstarken 12-V-/60-Ah-Batterie schafft spielend das Heben von Lasten

bis zu 1.000 kg. Durch die elektrische Betätigung des Scherenhubes ist die Arbeitshöhe von bis zu 800 mm frei justierbar und entlastet den Rücken. Die ab 400 mm aufsetzenden Stützen sind beim HPT 10 XE standardmäßig zur höchstmöglichen Sicherheit verbaut.

HPT/HPS Handgabelhubwagen Einfach mehr bewegen

Erfüllung höchster hygienischer Anforderungen

Einfache und zügige Reinigung dank schmutzabweisender Eigenschaften

Dauerhafter Schutz vor Feuchtigkeit durch korrosionsbeständigen Pumpenkörper



HPT 25 GA

Die galvanisierte Ausführung HPT 25 GA ist für den Einsatz unter feuchten oder kühlen Betriebsbedingungen entwickelt. Durch die Beschichtung der Oberfläche ist der Handgabelhubwagen besonders vor Korrosion und Verschleiß geschützt und damit ideal für den Außen-einsatz z. B. in Gartenbetrieben, Markthallen oder im Hafen geeignet.

HPT 25 ST

Der HPT 25 ST aus säurebeständigem INOX-Edelstahl (AISI 304) erfüllt sämtliche Hygieneanforderungen aus der Pharma-, Lebensmittel- und chemischen Industrie. Die elektroplattierten Oberflächen sind schmutzabweisend und erleichtern so das Reinigen des Gerätes. Zum besonderen Schutz vor Korrosion ist der Pumpenkörper aus haltbarer Bronze gefertigt und die Rollenlager sind vollständig gegen Feuchtigkeit gekapselt.

Transport sowie präzises Wiegen von Waren

Spritzwassergeschützte LCD-Anzeigeeinheit für den Außen- und Inneneinsatz

Anzeige- und Wiegeeinheit vielseitig konfigurierbar



HPS 20 W/25 W

Wiegen, prüfen und berechnen: Mit den Varianten HPS 20 W und HPS 25 W können bis zu 2.000 kg bzw. 2.500 kg sowohl transportiert als auch im gleichen Arbeitsschritt zuverlässig gewogen werden. In den Gabeln verbaute Wiegezellen sorgen für präzise Messergebnisse mit einer Toleranz von nur 0,1 % der gehobenen Last. Die Wiegeeinheit lässt sich einfach und intuitiv bedienen und bietet unterstützende Funktionen wie die Addierspeicherung mit fortlaufender Nummerierung, manueller Tara-Voreingabe oder das Trieren per Knopfdruck. Da sie vor Staub und Nässe geschützt ist, kann die Wiegeeinheit die Schutzklasse IP 65 aufweisen. Eine Batterieladeanzeige zeigt zudem den aktuellen Ladestand. Die optionale Fußbremse sorgt für eine noch höhere Sicherheit an Rampen und der optionale Einbau-Drucker vereint einen weiteren Arbeitsschritt in nur einem Produkt.

Der HPS 20 W kann Lasten von bis zu 2.000 kg wiegen. Er wird vorwiegend im Versandbereich oder Wareneingang zur Bestimmung von

Transportgewichten eingesetzt, etwa bei der Überladungskontrolle oder zur überschlägigen Wareneingangskontrolle. Die Waage verfügt über eine LCD-Anzeige mit 1-kg-Schritten. Die Wiegeeinrichtung wird durch 4 x 1,5 V AA-Batterien mit Strom versorgt.

Der HPS 25 W verfügt über eine serienmäßige Mehrbereichsanzeige zum Wiegen von Waren. Bei Lasten bis 200 kg wird das Gewicht in Schritten von 0,2 kg angezeigt und ermöglicht somit exakte Messungen. Insgesamt überzeugt das Gerät auch durch seine hohe Einsatzbereitschaft, da sich das Akkumodul leicht auswechseln lässt. Im industriellen Einsatz eignet sich der HPS 25 W für Lasten von bis zu 2.500 kg z. B. zur Gewichtskontrolle in der Produktion, beim Dosieren von Verbrauchsmaterialien oder bei der Abfüllung. Zusatzfunktionen zur Stückzählung mittels Eingabe bzw. Berechnung des Stückgewichtes, eine Datums-/Zeitfunktion sowie eine geeichte Ausführung sind optional erhältlich.

HPS/HPT Handgabelhubwagen Einfach mehr bewegen

Hohe Wendigkeit durch großzügigen Einschlagwinkel

Leichte Queraufnahme von Paletten dank Einfahrrollen unter den Gabelspitzen

Ermüdungsfreies Arbeiten durch ergonomisch optimierte Deichselform



HPS und HPT

Die Handgabelhubwagen HPS und HPT mit Tragkräften zwischen 1.000 kg und 3.000 kg zeichnen sich durch ihre vielseitigen Einsatzmöglichkeiten in der Produktion, im Handel, bei Logistik-Dienstleistern oder in Werkstätten aus – egal ob zum Manövrieren auf engstem Raum, zum Transport oder zum Be- und Entladen von Lkw. Die robuste und auf Langlebigkeit ausgelegte Stahlkonstruktion der Geräte überzeugt durch Verwindungssteifigkeit und eignet sich damit auch für harte Einsätze bestens. Die kompakten Abmessungen,

verschiedene Gabelabmessungen und Tragfähigkeiten bieten die Möglichkeit, den Handhubwagen optimal für den jeweiligen Einsatz zu konfigurieren. Lasten bis zu 200 kg noch schneller anheben und damit die Umschlagleistung steigern, können Sie schon mit dem HPS 25 und seiner serienmäßigen Schnellhubfunktion. Für ein optimales Rollverhalten sind die Rollen dank des umfangreichen Bereifungsportfolios an die Bodenverhältnisse anpassbar.

Die „Simply Efficient“-Faktoren: Leistungsattribute als Maßstab wirtschaftlicher Effizienz



Simply easy

- Ermüdungsfreies Arbeiten aufgrund der optimalen Form und Funktionalität des Deichselgriffs
- Kraftschonend: Elektrisches Heben und Senken der Last reduziert die körperliche Belastung auf ein Minimum
- Leichtere und schnellere Queraufnahme von Paletten durch Ein- und Ausfahrhilfen
- Kraftersparnis durch passende Bereifungsoptionen, die stets für den optimalen Grip und geringstmöglichen Rollwiderstand sorgen



Simply powerful

- Hoher Warenumsatz durch Warentransport von bis zu 3.000 kg
- Hoch belastbar und zuverlässig durch verwindungssteife Stahlkonstruktion für anspruchsvolle Einsätze
- Geringer Verschleiß durch pulverlackierte Oberflächen
- Kraftvoll unterwegs: Manuelle oder elektrische Scherenhubfunktion hebt Lasten bis 1.000 kg auf eine Höhe bis zu 800 mm
- HPS 25 mit noch höherer Umschlagleistung bei Lasten bis 200 kg durch serienmäßige Schnellhubfunktion



Simply safe

- Ergonomisches Arbeiten dank Hubhöhen bis zu 800 mm
- Sicheres Lasthandling von empfindlichen Waren durch feinfühliges Absenken der Gabeln
- Sichere Nutzung auch an der Rampe mit der optionalen Betriebs- und Feststellbremse
- Noch mehr Sicherheit: Ab Hubhöhen von 400 mm aufsetzende Stützen zur Erhöhung der Sicherheit
- Richtige Nutzung sichergestellt: Hydraulischer Überlastungsschutz trägt zur Fehlervermeidung bei
- Spritzwassergeschützte Anzeigeeinheit der Waage für Außeneinsatz



Simply flexible

- Für jede Anforderung das passende Gerät: Unterschiedliche Gabellängen und -breiten verfügbar
- Beste Manövrierbarkeit auch auf engstem Raum dank großem Einschlagwinkel der Deichsel

HPS/HPT Handgabelhubwagen Detailbilder



Einfache Queraufnahme der Paletten durch Tandemrolle mit Einfahrhilfe



Vieleseitig erweiterbar: Präzise Wiegeeinrichtung für unterschiedliche Einsatzanforderungen



Niedrige Lenkkräfte und geringer Rollwiderstand durch Einfachrolle aus Nylon



Aufnahme niedrigster Spezialpaletten mit Flachgabeln des HPT 20 FL

Ausstattungsvarianten

		HPS 20 HPS 25	HPS 20 W	HPS 25 W	HPT 25 HPT 30	HPT 20 FL	HPT 25 GA HPT 25 ST	HPT 10 XM	HPT 10 XE
Allg.	Verschiedene Gabellängen	—	—	○	○	—	—	—	—
	Verschiedene Gerätebreiten	—	—	○	○	—	—	—	—
Räder	Bereifung Lenkrad Nylon	●	—	—	●	●	●	●	●
	Bereifung Lenkrad Polyurethan	○	—	—	○	○	—	○	○
	Bereifung Lenkrad Vollgummi	○	●	●	○	○	—	○	○
	Bereifung Lenkrad Polyurethan	—	○	○	—	—	—	—	—
	Bereifung Laufrollen Nylon, Einfach	●	—	—	●/—	—	●	—	—
	Bereifung Laufrollen Nylon, Tandem	—/○	—	—	○/●	—	○/—	—	—
	Bereifung Laufrollen Polyurethan, Einfach	○	—	—	○/—	—	—	●	●
	Bereifung Laufrollen Polyurethan, Tandem	○	●	●	○	—	—	—	—
Sicherheit	Betriebs- und Feststellbremse (über Handhebel)	—	—	—	○	—	—	—	—
	Feststellbremse (über Fußpedal)	—	○	○	—	—	—	—	—
Batteriesystem	12-V-/60-Ah-Batterie für elektrische Hubeinrichtung inkl. externem Ladegerät	—	—	—	—	—	—	—	●
	12-V-/1,2-Ah-Wechselbatterie für Betrieb der Wiegeanzeige inkl. externem Ladegerät	—	—	●	—	—	—	—	—
	4 x 1,5-V-AA-Batterien für Betrieb der Wiegeanzeige	—	●	—	—	—	—	—	—
Zusatzrichtungen	Schnellhubfunktion bis 150 kg Last	—	—	—	○/—	—	—	●	—
	Schnellhubfunktion bis 200 kg Last	—/●	●	●	—	—	—	—	—
	Wiegesystem, Messung bis 2.000 kg	—	●	—	—	—	—	—	—
	Wiegesystem, Messung bis 2.500 kg	—	—	●	—	—	—	—	—
	Wiegesystem, Messung bis 2.500 kg, eichfähig	—	—	○	—	—	—	—	—
	Integrierter Drucker für Wiegesystem	—	○	○	—	—	—	—	—
	Manueller Scherenhub	—	—	—	—	—	—	●	—
Elektrischer Scherenhub	—	—	—	—	—	—	—	●	

● Standard ○ Option — Nicht verfügbar

STILL GmbH
Berzeliusstraße 10
22113 Hamburg
Deutschland
Tel.: +49 40 73 39 20 00
Fax: +49 40 73 39 20 01
info@still.de

**Weitere Informationen finden Sie unter
www.still.de**

STILL Gesellschaft m.b.H.
IZ NÖ-Süd, Straße 3, Objekt 6
2351 Wiener Neudorf
Österreich
Tel.: +43 50 6151 0
Fax: +43 50 6151 6704
info@still.at

**Weitere Informationen finden Sie unter
www.still.at**

STILL AG
Industriestrasse 50
8112 Otelfingen
Schweiz
Tel.: +41 44 846 51 11
Fax: +41 44 846 51 21
info@still.ch

**Weitere Informationen finden Sie unter
www.still.ch**

STILL ist in den Bereichen Qualitätsmanagement, Arbeitssicherheit, Umweltschutz und Energiemanagement zertifiziert.

