

HTG / HTG (ATEX Basic) Haspelfahrwerk

Traglast 500 – 50.000 kg / ATEX 500 – 10.000 kg

Fahrwerke dienen dem genauen Positionieren und leichtem Verfahren größerer Lasten in Verbindung mit einem Hand- oder Elektrohebezeug.

Ausstattung und Verarbeitung

- Sie besitzen optimale Laufeigenschaften durch kugelgelagerte Laufrollen, die gekapselt und dauergeschmiert sind.
- Die Laufrollen sind für eine maximale Neigung des Trägerflansches von 14% ausgelegt (DIN 1025, Teil 1), optimale Laufeigenschaften werden durch gekapselte und dauergeschmierte Kugellager garantiert.
- Fahrwerke und Klemmen erreichen eine Mindestbruchsicherheit von 5:1 und entsprechen den einschlägigen UV-Vorschriften und der Maschinenrichtlinie.
- Die Modelle sind für einen weiten Trägerbereich und verschiedene Profile (z.B. INP, IPE und IPB) einstellbar.
- Die Vor- und Feineinstellung dazu erfolgt durch Drehen der Ösentraverse, die für die zentrische Aufhängung des Hebezeuges sorgt und so seitliches Wandern auf dem Träger verhindert.
- Die Geräte werden mit Überlast geprüft und mit einem Prüfzeugnis unter Angabe der Seriennummer und einer Betriebsanleitung mit integrierter EG-Konformitätserklärung ausgeliefert.



Abb. HTG Standard Ausführung

* Optional

- Anfahrpuffer
- Feststellvorrichtung zum Fixieren des Handfahrwerkes auf dem Träger ohne Last (Parkposition z.B. in der Schifffahrt).
- Rost- und säurebeständige Handketten.
- HTG **ATEX Basic** - Fahrwerke in komplett korrosions- und / oder funkengeschützt, inkl. Puffer!

Modell	Traglast	Größe	Flanschbreite b	max. Flanschdicke t	kleinster Kurvenradius	Handkraft bei Nennlast	Gewicht	Preis pro Stück Standard	Preis pro Stück ATEX
	kg	—	mm	mm	m	kg	kg	Euro	Euro
HTG 500-A (ATEX Basic)	500	A	50–220	25	0,90	3	9,7	377,00	756,00
HTG 500-B (ATEX Basic)	500	B	160–300	40	0,90	3	12,6	521,00	891,00
HTG 1000-A (ATEX Basic)	1.000	A	50–220	25	0,90	6	11,2	423,00	797,00
HTG 1000-B (ATEX Basic)	1.000	B	160–300	40	0,90	6	14,1	575,00	1013,00
HTG 2000-A (ATEX Basic)	2.000	A	66–220	25	1,15	7	18,0	521,00	849,00
HTG 2000-B (ATEX Basic)	2.000	B	160–300	40	1,15	7	21,3	696,00	1.241,00
HTG 3000-A (ATEX Basic)	3.000	A	74–220	25	1,40	7	35,4	681,00	1.216,00
HTG 3000-B (ATEX Basic)	3.000	B	160–300	40	1,40	7	39,2	972,00	1.485,00
HTG 5000-A (ATEX Basic)	5.000	A	90–220	25	1,80	9	51,8	996,00	1.485,00
HTG 5000-B (ATEX Basic)	5.000	B	180–300	40	1,80	9	56,0	1.315,00	2.227,00
HTG 8000-B (ATEX Basic)	8.000	B	125–310	40	1,80	14	104,0	2.170,00	3.372,00
HTG 10000-B (ATEX Basic)	10.000	B	125–310	40	1,80	14	104,0	2.176,00	3.777,00
HTG 15000-B*	15.000	B	125–310	40	5,00	29	230,0	4.860,00	8.092,00
HTG 20000-B* (ATEX Basic)	20.000	B	125–310	40	5,00	29	230,0	5.008,00	-
HTG 30000-B	30.000	B	175–305	34	1,60	24	248,0	9.150,00	-
HTG 50000-B*	50.000	B	175–305	34	5,10	25	489,0	12.417,00	-

Preis je Meter Laufbahnhöhe (nur HTG) 20,90 €

* Doppelfahrwerk

Preis je Meter CR in Niro Laufbahnhöhe 57,00 €