

NIES

MASCHINENBAU

Stahlflaschenwagenhersteller

in 4. Generation



Stahlflaschenwagen der Modell-Serie F 5

Die erfolgreichen Arbeitsgeräte



Geschweißte
Schlauchhalterung
auf den Holmen

Großer, verschließbarer Werkzeugkasten
Höhe x Breite x Tiefe: 160 x 400 x 180 mm

Stabiler,
geschweißter
Handschutzbügel

F 521

Modell-Serie F 5

(1) Propan

Ausführung für 1 x 33 kg Propan,
1 x Sauerstoff 40/50 l
(s. Abb. Seite 3)

(2) 2 x Propan

Ausführung für 2 x 33 kg Propan

(3) Kranaufhängung

(s. Abb. Seite 11)

(4) Zentrale Halterung

Ausführung mit einer zentralen
Halterung für 1 Stahlflasche
230-400 Ø (s. Abb. Seite 3)

(5) Schweißdrahtbehälter

Ausführung mit 2-fachem
Schweißdrahtbehälter.
(s. Abb. Seite 4)

Stahlflaschenwagen Modell F 5

Dieser Wagen ist seit Jahren unser „meistverkaufter Stahlflaschenwagen“, der sich in Tausenden von Exemplaren im In- und Ausland bewährt hat. Ein echtes Arbeitsgerät, konstruktiv ausgewogen in den Proportionen und ausgereift bis ins Detail. Ein Stahlflaschenwagen, der sich leicht fährt, ein Wagen von Praktikern für die Praxis gemacht.

Technische Beschreibung:

Robuste, geschweißte Stahlrohrkonstruktion aus 1"- Rohr für 2 Stahlflaschen 40-50 l / 230 ø. Serienmäßige Ausstattung: geschweißter Handschutzbügel aus 8-er Rundeisen; ein Handschutz, der wirklich etwas aushält. Schlauchhalterung auf den Holmen. Sicherungskette aus kurzgeraden Kettengliedern, Stärke: 5 mm. Lackierung: 2-Komponenten-Kunstharzlack, elektrostatisch aufgetragen. Farbe: Blau. Auf Wunsch: großer, verschließbarer Werkzeugkasten. Aussenmaße: Höhe x Breite x Tiefe: 1350 x 770 x 780 mm.

F 510



Serienmäßig:
geschweißter
Handschutzbügel



F 521



F 520 P



Für den komfortablen Transport einer 33 kg Propanflasche

F 520 PZ

Ohne Werkzeugkasten			2 x 50 Liter	1 x 50 Liter 1 x 33 kg Propan	2 x 33 kg Propan	1 x 33 kg Propan	1 x 50 Liter
	Vollgummi 400 Ø x 80	Best.-Nr.	F 520	F 520 P	F 520 2P	F 520 PZ	F 520 Z
		Gewicht:	31 kg	32 kg	34 kg	30 kg	29 kg
	Luft 400 Ø x 100	Best.-Nr.	F 510	F 510 P	F 510 2P	F510 PZ	F 510 Z
Mit Werkzeugkasten							
	Vollgummi 400 Ø x 80	Best.-Nr.	F 521	F 521 P	F 521 2P	F 521 PZ	F 521 Z
		Gewicht:	34 kg	35 kg	37 kg	33 kg	32 kg
	Luft 400 Ø x 100	Best.-Nr.	F 511	F 511 P	F 511 2P	F511 PZ	F 511 Z
	Gewicht:	26 kg	27 kg	29 kg	25 kg	24 kg	



F 221

2-facher
Schweißdraht-
behälterSerienmäßig:
geschweißter
Handschutzbügel

F 221



F 220

Stahlflaschenwagen Modell F 2

mit ausklappbarer Abstellstütze

Ein feines Arbeitsgerät mit 2 Arbeitsstellungen: in Schrägstellung mit aufgeklappter Abstellstütze oder aufrecht mit eingeklappter Abstellstütze.

Technische Beschreibung:

Robuste, geschweißte Stahlrohrkonstruktion aus 1"-Rohr für 2 Stahlflaschen 40-50 Liter / 230 Ø. Serienmäßige Ausstattung: geschweißter Handschutzbügel, Schlauchhalterung auf den Holmen. Ausführung „Mit allem Zubehör“ zusätzlich mit großem Schlauch- und Brennerhalter, verschließbarem Werkzeugkasten, Schweißdrahtbehälter zweifach. Lackierung: 2-Komponenten-Kunstharzlack, elektrostatisch aufgetragen. Farbe: Blau.



Ersatz-Räder

inklusive Befestigungsmaterial

A Vollgummi : 400 x 800 mm, Best.Nr. **VGR 400**

B Luft : 400 x 110 mm, Best.Nr. **LU 400**

Nabenlänge / Bohrung

für beide Räder 77 x 20 Ø mm Rollenlager

	Vollgummi 400 Ø / 90 Ø	Luft 400 Ø / 100 Ø
Mit allem Zubehör: Mit Handschutz, großem Schlauch- und Brennerhalter, verschließbarer Werkzeugkasten, Schweißdrahtbehälter 2-fach	42 kg F221	34 kg F211
Grundauführung: Mit Handschutz, Schlauchhalterung auf den Holmen	35 kg F220	27 kg F210

Aussenmaße: Höhe x Breite x Tiefe F 211/221
Schrägstellung mit ausgeklappter Abstellstütze:
1320 x 770 x 1500 mm (F 210/F 220 : H 1100 mm)
Aufrechte Stellung mit eingeklappter Abstellstütze:
1600 x 770 x 780 mm (F 210/220 : H 1350 mm)

Stahlflaschenwagen Modell F 3

Ausführung mit allem Zubehör



F 311

Ein Wagen, der jeden begeistert, der einmal damit gefahren ist. Die gesamte Last des beladenen Wagens verteilt sich auf das 3-Rad-Fahrwerk. Sicherheit und Unfallvorsorge sind so in besonderem Maße gewährleistet. Das Spornrad ist um 360° schwenkbar, wodurch der Wagen eine große Wendigkeit erhält. Zum Beladen kann das Spornrad eingeklappt werden. Ein umfangreiches Zubehör macht diesen Stahlflaschenwagen zu einem „fahrbaren Schweißgerät“.

Technische Beschreibung:

Robuste, geschweißte Stahlrohrkonstruktion aus 1“-Rohr für 2 Stahlflaschen 40-50 Liter / 230 Ø. Geschweißter Handschutzbügel, großer Schlauch- und Brennerhalter, großer verschließbarer Werkzeugkasten, Schweißdrahtbehälter 2-fach. Lackierung: 2-Komponenten-Kunstharzlack, elektrostatisch aufgetragen. Farbe: Blau.

Aussenmaße: siehe Modell F2, Seite 4.

Stahlflaschenwagen F 3

Serienmäßig für 1 Stahlflasche 40/50 Liter, 229 Ø. Auf Wunsch auch für eine zentrale Propanflasche 33 kg, 320 Ø (F 320 PZ).



F 310



F 320 Z

Seit über 50 Jahren sind die bewährten Stahlflaschenwagen mit 3-Rad-Fahrwerk in unserem Programm.

Ohne Werkzeugkasten			2 x 50 Liter	1 x 50 Liter 1x 33 kg Propan	2 x 33 kg Propan	1 x 33 kg Propan	1 x 50 Liter
		Vollgummi 400 Ø x 90	Best.-Nr.	F 320	F 320 P	F 320 2P	F 320 PZ
		Gewicht:	42 kg	43 kg	45 kg	40 kg	39 kg
	Luft 400 Ø x 100	Best.-Nr.	F 310	F 310 P	F 310 2P	F310 PZ	F 310 Z
		Gewicht:	32 kg	33 kg	35 kg	30 kg	29 kg
Mit Werkzeugkasten, Schweißdrahtbehälter und großer Schlauch- und Brennerhalterung	Vollgummi 400 Ø x 80	Best.-Nr.	F 321	F 321 P	F 321 2P	F 321 PZ	F 321 Z
		Gewicht:	45 kg	46 kg	48 kg	43 kg	42 kg
	Luft 400 Ø x 100	Best.-Nr.	F 311	F 311 P	F 311 2P	F311 PZ	F 311 Z
		Gewicht:	35 kg	36 kg	38 kg	33 kg	32 kg

Stahlflaschenwagen Modell F 7

für 2 Stahlflaschen

Vollg. / 2 x 20 l
F 722

Luft / 2 x 10 l
F 711



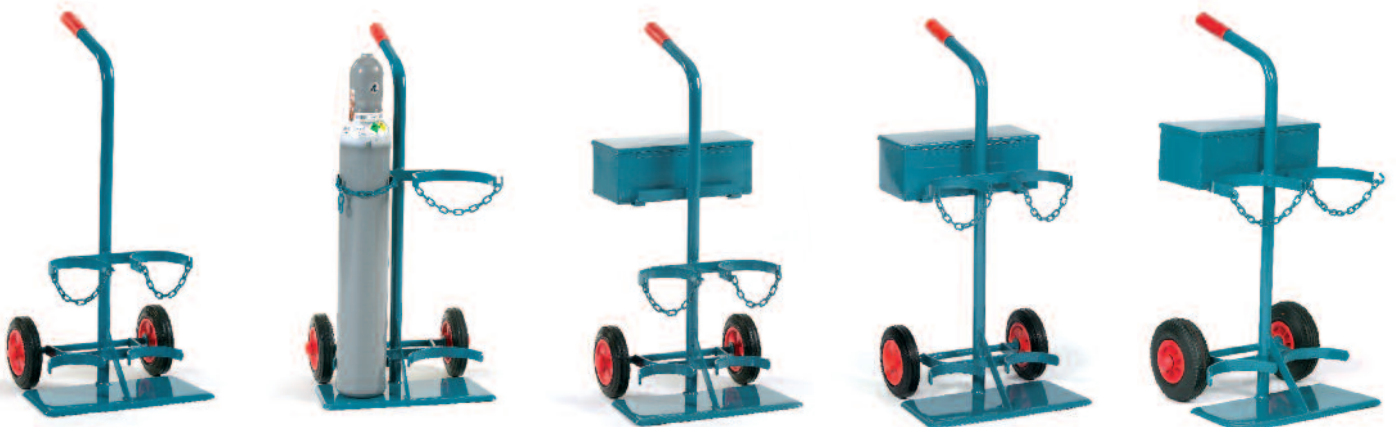
Ein erfolgreicher, äußerst wendiger Wagen für 2 kleinere Stahlflaschen. Stahlrohrkonstruktion aus 1"-Rohr. Standplatte. Kettensicherung. Roter PVC-Handgriff. Räder : Vollgummi 200 Ø x 50 mm, Luft 210 Ø x 65 mm. Radnaben rollengelagert.

Aussenmaße: Höhe x Breite x Tiefe
F 720-F 711 Kasten: 1050 x 500 x 500 mm
F 722- F-717 Kasten: 1050 x 530 x 500 mm

Gewicht: F 720/F 722 13 kg
F 720 Kasten - F 717 Kasten 14 kg

Stahlflaschenwagenhersteller seit 4 Generationen

Ohne Werkzeugkasten		2 x 5 l	2 x 10 l	2 x 20 l	1 x 10 l 1 x 20 l	10 Liter / 5 kg Propan	10 Liter / 11 kg Propan	20 Liter / 11 kg Propan
	Vollgummi 200 Ø x 50	F 720	F 721	F 722	F 723	F 726	F 727	F 728
Luft 210 Ø x 65	F 710	F 711	F 712	F 713	F 716	F 717	F 718	
Mit Werkzeugkasten	Vollgummi 200 Ø x 50	F 720 Kasten	F 721 Kasten	F 722 Kasten	F 723 Kasten	F 726 Kasten	F 727 Kasten	F 728 Kasten
	Luft 210 Ø x 65	F 710 Kasten	F 711 Kasten	F 712 Kasten	F 713 Kasten	F 716 Kasten	F 717 Kasten	F 718 Kasten



Vollg. / 2 x 5 l

Vollg. / 10 / 20 l

Vollg. / 2 x 5 l

Vollg. / 2 x 10 l

Luft / 2 x 20 l

F 720

F 723

F 720 Kasten

F 721 Kasten

F 712 Kasten

Stahlflaschenwagen Modell F 7 / 2 Holm



für 2 Stahlflaschen

Stahlkonstruktionen aus 3/4"-Rohr. Standplatte. Kettensicherung. Handgriff mit Schutzbügel.

Räder: Vollgummi 200 Ø x 50 mm. Luft 210 Ø x 65 mm. Radnaben rollengelagert.

Aussenmaße: Höhe x Breite x Tiefe
F 721/2 H: 1050 x 500 x 500 mm
F 722/2 H: 1050 x 530 x 500 mm

Gewicht: 12 - 17 kg

Garantiert aus eigener Herstellung



Ohne Werkzeugkasten			2 x 10 Liter	2 x 20 Liter	10 Liter / 5 kg Propan	10 Liter / 11 kg Propan	20 Liter / 11 kg Propan
	Vollgummi 200 Ø x 50	Best.-Nr.	F 721 2H	F 722 2H	F 726 2H	F 727 2H	F 728 2H
Luft 210 Ø x 65	Best.-Nr.	F 711 2H	F 712 2H	F 716 2H	F 717 2H	F 718 2H	
Mit Werkzeugkasten	Vollgummi 200 Ø x 50	Best.-Nr.	F 721 2H Kasten	F 722 2H Kasten	F 726 2H Kasten	F 727 2H Kasten	F 728 2H Kasten
	Luft 210 Ø x 65	Best.-Nr.	F 711 2H Kasten	F 712 2H Kasten	F 716 2H Kasten	F 717 2H Kasten	F 718 2H Kasten



Vollg. / 10 / 11 kg Propan

F 727 2H

Vollg. / 20 / 11 kg Propan

F 728 2H

Luft / 2 x 20 l

F 712 2H

Stahlflaschenwagen Modell F 1

für 1 Stahlflasche

Stahlrohrkonstruktion aus 1" Rohr für 1 Stahlflasche. Mit Standplatte oder Haltenocke. Kettensicherung. Roter PVC-Handgriff.

Räder: Vollgummi 200 Ø x 50 mm, Luft 210 Ø x 65 mm (nur F 111 und F 112) oder Luft 260 Ø x 85 mm. Radnabe rollengelagert.

Aussenmaße:

Höhe x Breite x Tiefe
1050 x 480 x 550 mm
(F 121 = 500 mm)

Gewicht:

F 121: 10 kg, F 122 - 129: 12 kg
F 115 - 119, F1204 - 1209: 11 kg
F 111-112: 10 kg



Weitere Modelle auf der Homepage: www.flawa.eu

		10 l / 140 Ø	20 l / 210 Ø	40 l / 210 Ø 50 l / 230 Ø	11 kg Propan 320 Ø	33 kg Propan 320 Ø	Chlorgas 267 Ø
Mit Standplatte	Vollgummi 200 Ø x 50	F 121	F 122	F 125	F 126	F 127	F 129
	Luft 260 Ø x 85	F 111 (210 Ø)	F 112 (210 Ø)	F 115	F 116	F 117	F 119
Mit Haltenocke	Vollgummi 200 Ø x 50			F 1205	F 1206	F 1207	F 1209
	Luft 260 Ø x 85			F 1105	F 1106	F 1107	F 1109



Vollg. / 1 x 10 l	Luft / 1 x 10 l	Vollg. / 1 x 20 l	Luft / 1 x 20 l	Luft / 1 x 33 kg Propan	Vollg. / 1 x 11 kg Propan
F 121	F 111	F 122	F 112	F 117	F 126

Stahlflaschen- wagen F 1

für 1 x 10 Liter

Kleine, leichte Stahlrohr-
konstruktion aus 1/2"-Rohr
für die Unterbringung in
Sicherheitsstränken.

H x B x T 1060 x 320 x 310 mm

Flaschengröße	1 x 10 Liter	1 x 10 Liter
---------------	--------------	--------------

Best.-Nr.	F 121 Si	F 111 Si
-----------	---------------------	---------------------

Radausstattung	Vollgummi 200 x 50	Luft 210 x 65
----------------	-----------------------	------------------

Gewicht	7,5 kg	6 kg
---------	--------	------

Made in Germany



F 121 Si

Heizstrahler- wagen F 1

für 11 und 33 kg Propan

Stahlkonstruktion aus 1"-Rohr,
höhenverstellbar. Lieferung ohne
Heizstrahler.

H x B x T: 1500 - 2000 x 480 x 570 mm

Flaschengröße	11 kg Propan	33 kg Propan
---------------	--------------	--------------

Best.-Nr.	F 126 MH	F 116 MH	F 127 MH	F 117 MH
-----------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

Radausstattung	Vollgummi 200 x 50	Luft 260 x 85	Vollgummi 200 x 50	Luft 260 x 85
----------------	-----------------------	------------------	-----------------------	------------------

Gewicht	16,5 kg	16 kg	16,5 kg	16 kg
---------	---------	-------	---------	-------

Auf Anfrage auch mit Zubehör lieferbar



F 127 MH

F 116 MB



Stahlflaschen- wagen F 1

für 11 und
33 kg Propan

mit Halterung für Schlauch
und Anwärmbrenner. Stahl-
konstruktion aus 1"-Rohr.

Auf Anfrage auch mit Zubehör lieferbar

H x B x T 1050 x 480 x 550 mm

Flaschengröße	11 kg Propan	33 kg Propan
---------------	--------------	--------------

Best.-Nr.	F 126 MB	F 116 MB	F 127 MB	F 117 MB
-----------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

Radausstattung	Vollgummi 200 x 50	Luft 260 x 85	Vollgummi 200 x 50	Luft 260 x 85
----------------	-----------------------	------------------	-----------------------	------------------

Gewicht	14 kg	13,5 kg	14 kg	13,5 kg
---------	-------	---------	-------	---------



Stahlflaschenwagen F 7 in Montage-Ausführung

Mit zentralem Klemmbügel und zusätzlichem Haltegriff. Vorbereitet zur Anbringung eines eigenen Brennerkastens. Lieferung auch ohne Kastenhalterung möglich.

Flaschengröße	2 x 10 Liter	2 x 20 Liter	2 x 10 Liter	2 x 20 Liter
Best.-Nr.	F 724	F 725	F 714	F 715
Radausstattung	Vollgummi 200 x 50	Vollgummi 210 x 65	Luft 210 x 65	Luft 210 x 65
Gewicht	12 kg	13 kg	10,5 kg	11,5 kg

**Garantiert aus
eigener Herstellung**

Stahlflaschen- wagen F 7

für 2 x 10 Liter

Kleine, leichte Stahlrohrkonstruktion aus 1/2“-Rohr für die Unterbringung in Sicherheitschränken.

H x B x T: 1025 x 390 x 380 mm

Flaschengröße	2 x 10 Liter	2 x 10 Liter
Best.-Nr.	F 721 Si	F 711 Si
Radausstattung	Vollgummi 200 x 50	Luft 210 x 65
Gewicht	10 kg	8,5 kg



Stahlflaschenwagen F 7 für 3 x 10 L-Stahlflaschen

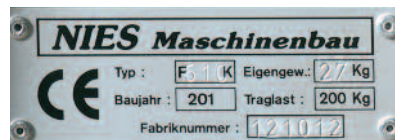
Sonderausführung
des Modells F 7. (Prospekt S. 6).
Stahlrohrkonstruktion aus 1“-Rohr.

Werkzeugkasten optional

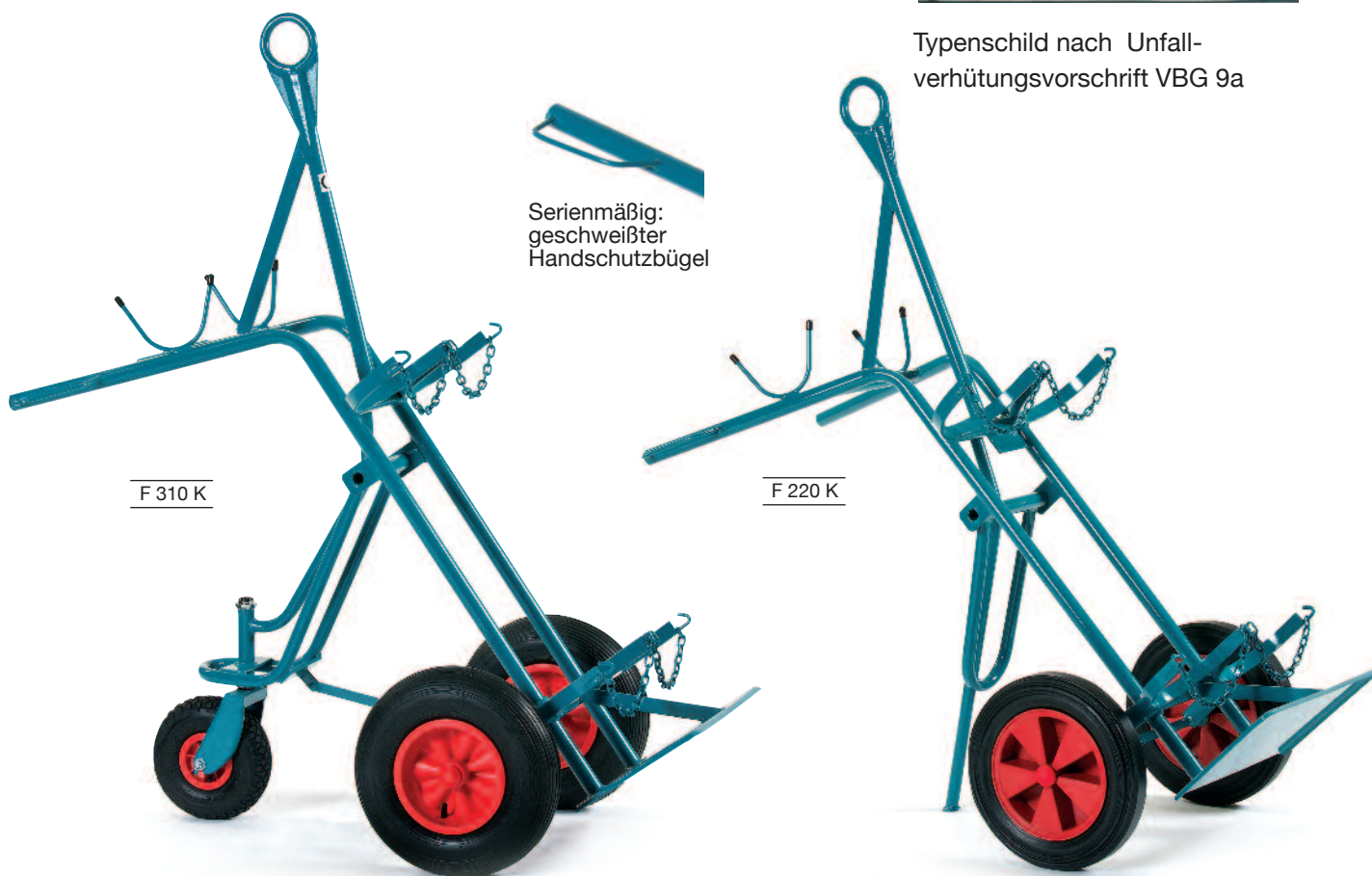
H x B x T: 1050 x 530 x 500 mm

Best.-Nr.	F 721 / 3	F 711 / 3
Radausstattung	Vollgummi 200 x 50	Luft 210 x 65
Gewicht	14 kg	15 kg

Neu! Unser bewährter Flaschenwagen mit 3-Rad-Fahrwerk jetzt auch mit Kranaufhängung.



Typenschild nach Unfallverhütungsvorschrift VBG 9a



Stahlflaschenwagen Modell F 3 für Kranaufhängung

Zum Transport beladener Stahlflaschenwagen. Mit doppelter Kettensicherung, 3-Rad-Fahrwerk, Schlauchhalterung auf den Holmen und Handschutz.



Stahlflaschenwagen Modell F 2 für Kranaufhängung

Zum Transport beladener Stahlflaschenwagen. Mit doppelter Kettensicherung, beweglicher Abstellstütze, Schlauchhalterung auf den Holmen, Handschutz.

Aussenmaße: Höhe x Breite x Tiefe: 1620 x 770 x 780 mm.

		F 2 mit Abstellstütze und Kranaufhängung		F 3 mit 3- Rad-Fahrwerk und Kranaufhängung		F 5 mit Kranaufhängung	
Flaschengröße		2 x 50 l	1 x 50 l 1 x 33 l	2 x 50	1 x 50 l 1 x 33 l	2 x 50 l	1 x 50 l 1 x 33 l
Vollgummi 400 Ø x 90	Best.-Nr.	F 220 K	F 220 K P	F 320 K	F 320 K P	F 520 K	F 520 K P
	Gewicht:	39 kg	40 kg	47 kg	48 kg	35 kg	36 kg
Luft 400 Ø x 100	Best.-Nr.	F 210 K	F 210 K P	F 310 K	F 310 K P	F 510 K	F 510 K P
	Gewicht:	31 kg	32 kg	39 kg	40 kg	27 kg	28 kg

Großer verschließbarer Werkzeugkasten
Höhe x Breite x Tiefe: 160 x 400 x 180 mm



F 521 MS10

Stahlflaschen- wagen F 5

mit Schlauchaufroller

Ein komfortabler Wagen mit langem Achsträger für sicheren Stand auch im unbeladenen Zustand.

Technische Beschreibung:

Robuste, geschweißte Stahlkonstruktion aus 1"-Kornrohr für 2 Stahlflaschen 40-50 Liter, 230 Ø

Aussenmaße: Höhe x Breite x Tiefe: 1350 x 770 x 780 mm.

Serienmäßige Ausstattung:
geschweißter Handschutzbügel,
Schlauchaufroller, Lochmaß: H 265,
B 150 mm Brennerhalterung, Schweiß-
drahtbehälter zweifach (s. Abb. S 4),
verschließbarem Werkzeugkasten.

Lackierung: 2-Komponenten Kunstharzlack,
elektrostatisch aufgetragen.

Farbe: Blau.

Garantiert aus eigener Herstellung

Ohne Werkzeugkasten			ohne Schlauchaufroller	mit 10 m Schlauchaufroller	mit 20 m Schlauchaufroller
	Vollgummi 200 Ø x 50	Best.-Nr.	F 520 MSH	F 520 MS10	F520 MS20
	Gewicht:	37 kg	57 kg	66 kg	
Luft 210 Ø x 65	Best.-Nr.	F 510 MSH	F 510 MS10	F510 MS20	
	Gewicht:	29 kg	49 kg	58 kg	
Mit Werkzeugkasten	Vollgummi 200 Ø x 50	Best.-Nr.	F 521 MSH	F 521 MS10	F521 MS20
		Gewicht:	41 kg	61 kg	70 kg
	Luft 210 Ø x 65	Best.-Nr.	F 511 MSH	F 511 MS10	F511 MS20
		Gewicht:	33 kg	53 kg	62 kg



FK 104

Fasskarre

zum Transport
stehender Fässer

Schweißkonstruktion aus Stahlrohr und Profileisen. Zentralholm mit verstellbarem Fassgreifer für alle Fassgrößen.

Höhe: 1600 mm. Breite: 750 mm.

Fasskarre zum Transport stehender Fässer		ohne Stützrad	mit Stützrad Vollg. 200 Ø
Lufträder 260 mm Ø	Best.-Nr. FK 104	FK 106	
Vollgummiräder 250 mm Ø	Best.-Nr. FK 105	FK 107	

Stahlflaschen- wagen F 8

der altbewährte, robuste Stahl-
flaschenwagen für Gelände und
Baustelle.

Absolut stand- und kippsicher. Leichtes
Anfahren und Fahren durch große
Speichenräder. Radnaben zweifach rollen-
gelagert. Für 2 Stahlflaschen 40-50 Liter
Inhalt. Aussenmaße: Höhe x Breite x Tiefe:
1320 x 880 x 1500 mm. Gewicht: 45 kg.

Ohne Werkzeugkasten	Radausstattung Eisen 800 Ø x 50		
		2 x 50 l	1 x 50 l 1 x 33 kg Propan
Best.-Nr.	F 820	F 820 P	
Mit Werkzeugkasten	Gewicht	40 kg	41 kg
	Best.-Nr.	F 821	F 821 P
	Gewicht	43 kg	44 kg

Made in Germany



F 820

Stapelkarre

für 1 Stahlflasche, mit Treppenku-
fen

Stapelkarre zum Transport von 1 großen
Stahlflasche 40-50 Liter mit Treppen-
kufen. Bei zurückgeklappten Bügel-
kufen. Verwendung als normale Stapelkarre.

Tragkraft 300 kg. Aussenmaße:

H x B x T: 1300 x 490 x 650 mm.



Radausstattung	Luft 260 Ø x 85	Vollgummi 250 Ø x 50
Best.-Nr.	K 91	K 92
Gewicht	13 kg	16 kg

Griffroller

für 1 Propanflasche 11 kg Inh.

3-Rad-Fahrwerk mit Vollgummi-
rädern 160 Ø. Lenkrolle mit Rad-
feststeller. Schiebegriff abnehmbar.
Einschl. Brenner- und Schlauch-
halterung.

G 44

Flaschengröße	1 x 11 kg
Best.-Nr.	G 44
Gewicht	11 kg
Höhe x Breite x Tiefe:	860 x 450 x 600 mm



Flaschen-Trage

für 2 Stahlflaschen 5 l/140 Ø

Standsichere Konstruktion mit großem Tragegriff, Zentraler Klemmbügel. Durch 4 Bohrungen zur Aufnahme von eigenem Brennerkasten bis max. 320 mm Breite vorbereitet.



FT 140

Flaschengröße	2 x 5 Liter
Best.-Nr.	FT 140
Gewicht	4 kg
Höhe x Breite x Tiefe:	650 x 380 x 300 mm

Flaschen-Trage

für 2 Liter Sauerstoff und 425 g Propan

Schöne, standsichere Konstruktion mit Schlauch- und Brennerhalter und Klemmbügel.



FT 141



2 Liter Sauerstoff 435 g Propan	
Best.-Nr.	FT 141
Gewicht	2,8 kg
Höhe x Breite x Tiefe:	560 x 160 x 300 mm

Flaschen-Ständer

für 2 Stahlflaschen

Bohrungen zum Anschrauben an der Wand sowie Bohrungen zur Erweiterung in Einzel- oder Doppelreihe.

Flaschengröße	2 x 40 l 210 Ø	2 x 40/50 l 229 Ø
Best.-Nr.	FST 210	FST 229
Gewicht	14 kg	14 kg
Höhe x Breite x Tiefe:	560 x 160 x 300 mm	

Auch als 2 x 20 l, 2 x 10 l, 1 x 50 l und 33 kg Propan lieferbar.



FST 229



F 125 WIG

Stahlflaschen-wagen Modell F 1

für eine Stahlflasche

Stahlkonstruktion aus 1"-Rohr für 1 Stahlflasche mit Halterung für WIG - Schweißgerät und 2 Schweißdrahtbehältern.

Aussenmaße	H x B x T: 1020 x 480 x 570 mm			
Ablageblech	B x T: 450 x 210 mm			
Flaschengröße	1 x 50 l	1 x 50 l	1 x 20 l	1 x 20 l
Best.-Nr.	F 125 WIG	F 115 WIG	F 122 WIG	F 112 WIG
Radausstattung	Vollgumm 200 x 50	Luft 260 x 85	Vollgummi 200 x 50	Luft 210 x 65
Gewicht	15 kg	14 kg	15 kg	13 kg

Universelle Stapelkarre

die Transportkarre für breit und schmal, rund und eckig.
Gewicht 13 kg.

Tragkraft kg	300	300
Räder	Vollgummi 200 x 50	Luft 260 x 85
Best.-Nr.	K 220	K 210

Maße:

Karre	H x B x T: 1100 x 620 x 570 mm
Schaufel	Breite x Tiefe: 415 x x 300 mm

Die „Vielseitige“ Stapelkarre mit 300 kg Tragkraft



Sicherheitshandgriff mit Metall-Handschutzbügel und Kunststoffgriffen

Weitere Modelle auf der Homepage: www.flawa.eu

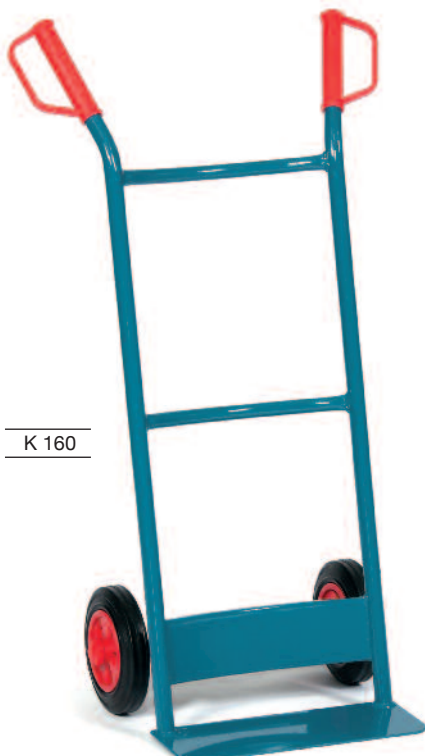
Leichte Sackkarre

schöne, wendige Sackkarre. Gewicht 9 kg.
Tragkraft 150 kg.

Tragkraft kg	150	150
Räder	Vollgummi 200 x 50	Luft 210 x 65
Best.-Nr.	K 160	K 150

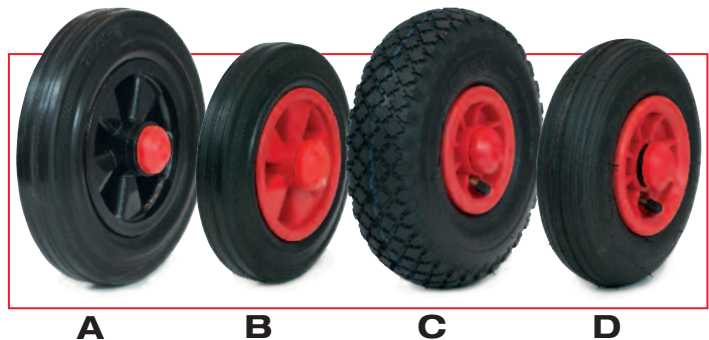
Maße:

Karre	H x B x T: 1040 x 610 x 430 mm
Schaufel	Breite x Tiefe: 410 x 140 mm



Ersatz-Räder

inkl. Befestigungsmaterial



A Vollgummi: 250 x 60 mm, Best.-Nr. **VGR 250**
Nabe 20 Ø x 75 mm, Rola Tragkraft 295 kg

B Vollgummi : 200 Ø x 50 mm, Best.-Nr. **VGR 200**
Nabe 20 Ø x 60 mm, Rola Tragkraft 295 kg

C Luft 260 Ø x 80 mm, Best.-Nr. **LU 260**
Nabe 20 Ø x 72 mm, Rola Tragkraft 230 kg

D Luft: 210 Ø x 65 mm, Best.-Nr. **LU 210**
Nabe 20 Ø x 60 mm, Rola Tragkraft 150 kg

Flaschen Wandhalterung

Unser Erfolgsmodell



Maße / Breite mm

FW 140/1/2/3	200/400/600 mm
FW 210/1/2/3	300/600/900 mm
FW 229/1/2/3	300/600/900 mm
FW 320/1/2	400/800 mm

Garantiert aus eigener Herstellung

Halterung auf einer U-Schiene	1 Halterung	2 Halterungen	3 Halterungen	1 Halterung mit Spanngurt
140 Ø, 10 l	FW 140	FW 140/2	FW 140/3	FW 140/S
210 Ø, 40 l	FW 210	FW 210/2	FW 210/3	FW 210/S
229 Ø, 50 l	FW 229	FW 229/2	FW 229/3	FW 229/S
320 Ø, Propan	FW 320	FW 320/2		FW 320/S

Der Flaschenheber

gefertigt aus Stahl

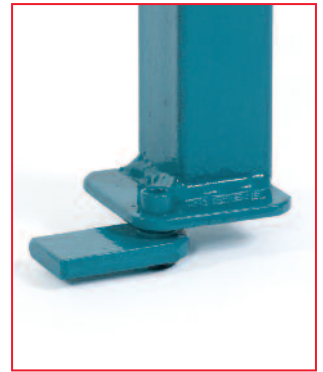
Galvanisch verzinkt mit auswechselbaren Klemmbacken und Griffen mit Fingermulden für sicheren Halt!

Geeignet für alle 30 + 50 Liter Stahlflaschen. Auch 300 bar Flaschen sind kein Problem.



Best.-Nr. **Flaheb**

Schonen Sie Ihren Rücken! Geht zu zweit sicher, schnell und zuverlässig.



Paletten-Fahrgestell für Flachpaletten und Gitterboxen

Robuste Winkelstahl-Schweißkonstruktion
40 x40 x 4 mm mit 4 Fangecken.
2-Komponenten-Kunstharzlack,
elektrostatisch aufgetragen.
Farbe: Blau.
2-Lenk- und Bockrollen,
Radfeststeller an den Lenkrollen.

Ladefläche L x B mm	1215 x 815
Ladehöhe mm	260
Bereifung Vollgummi mm	200 Ø x 50
Tragkraft kg	700
Bestell-Nr. Paletten-Fahrgestell	PF 20
Gesamthöhe mit Aufsatzrahmen mm	650
Tragkraft kg	500
Bestell-Nr. Aufsatzrahmen	PF 21

Europaletten-Runge

Stabiles, vollverschweißtes T-Eisen auf 3 mm
Stahlblech, galvanisch verzinkt. Einfache
Handhabung. Nur aufstecken und schon
kann die Palette beladen werden.
Sicheres Lagern und Transportieren.

Ladehöhe	200 mm	300 mm	400 mm
Bestell-Nr.	PL 200	PL 300	PL 400





Leichter Etagenwagen T 5

Technische Beschreibung:

Schweißkonstruktion aus Winkeleisen und Stahlrohr. 1 Rohrschiebegriff. Fahrwerk: 2 Lenk-, 2 Bockrollen 200 mm Ø, Vollgummiräder. Ladeflächen: 3 oder 4 feste Ladeflächen, Tragkraft: max. 300 kg. Pro oberer Ladefläche 75 kg.

Ladefläche mm	3 Ladeflächen 1000 x 600	4 Ladeflächen 1000 x 600
Ladehöhe mm	280 / 650 / 1020	280 / 650 / 1020 / 1390
Gesamthöhe mm	1140	1510
Radausstattung:	Vollgummiräder 200 mm Ø	Vollgummiräder 200 mm Ø
Best.-Nr.	T 513	T 514
Radfeststeller für beide Lenkrollen serienmäßig		

Garantiert aus eigener Herstellung

P 212

G 50



Plattformwagen P 2

mit Rohrschiebegriff

Ladefläche mm	1000x 700	1200 x 800
Ladehöhe mm	280	280
Best.-Nr.	P 212	P 222
Radfeststeller für beide Lenkrollen serienmäßig		

Technische Beschreibung:

Fahrrahmen: Schweißkonstruktion aus Winkeleisen 35 x 35 x 4 mm. Schiebebügel: aus 1"-Rohr. Fahrwerk: serienmäßig 2 Lenk-, 2 Bockrollen 200 mm Ø, Vollgummiräder, Radfeststeller für beide Lenkrollen. Voll nutzbare Ladefläche durch außenseitig angeschweißte Schiebepügel. Ladehöhe: Höhe der Ladefläche über Boden 280 mm. Griffhöhe des Schiebegriffes 950 mm.

Griffroller

4-Rad-Fahrwerk

Ladefläche mm	600 x 450	600 x 450	600 x 450	600 x 450
Ausführung	Holz	Rohr	Stahlblech	2 Holz-Ladeflächen
Best.-Nr.	G 50	G 60	G 70	G 80

Radfeststeller für beide Lenkrollen serienmäßig

Höhe der Ladefläche über dem Boden:
180 mm (Blech) - 190 mm (Holz)

Technische Beschreibung: Griffroller

Geschweißter Rohrrahmen aus 3/4"-Rohr. Schiebepügel mit rotem PVC-Handgriff. 2 Lenk-, 2 Bockrollen 125 mm Ø, Vollgummiräder.

Weitere Transportgeräte finden Sie unter:
www.flawa.eu



T 22

Ladeflächen mm	2 Ladeflächen 850 x 500
Ladehöhe mm	300 / 800
Best.-Nr.	T 22
Radfeststeller für beide Lenkrollen serienmäßig	

Alle Holz-Ladeflächen aus vielschichtigen Buche-Multiplex-Platten. Stärke 12 mm, feuchtigkeitsfest verleimt. Oberflächen beidseitig geschliffen und mit UV-Acryllack versiegelt.



T 222 / 200

Tischwagen T2, Tragkraft 250 kg

Holzladefläche im Winkeleisenrahmen

Holzladeflächen im Winkeleisenrahmen 35 x 35 mm eingefaßt. Rahmen ca. 20 mm überstehend.

Tischwagen T22, Tragkraft 150 kg

Holzladefläche im Winkeleisenrahmen

Ein kleiner, leichter, wendiger Tischwagen für den ganzen Betrieb.

Technische Beschreibung: Geschweißter Rohrrahmen aus 3/4"-Rohr. 2 Ladeflächen im Winkeleisenrahmen. Fahrwerk: 2 Lenk-, 2 Bockrollen 125 mm Ø, Vollgummiräder.

Tischwagen T3, Tragkraft 500 kg

**Holzladefläche im Winkeleisenrahmen
Schwere Industrieausführung für
Fertigung und Lager**

Fahrrahmen und Aufbau in vollverschweißter Ausführung. Fahrwerk: 2 Lenk-, 2 Bockrollen 200 mm Ø, Vollgummiräder.



T 321

Ladeflächen mm	1000 x 700	1200 x 800
Ladehöhe mm	290 / 900	290 / 900
Best.-Nr.	T 321	T 322
Radfeststeller für beide Lenkrollen serienmäßig		

Garantiert aus eigener Herstellung

Ladeflächen	2 Ladeflächen	3 Ladeflächen	2 Ladeflächen	3 Ladeflächen
Ladeflächen mm	1000 x 600	1000 x 600	1000 x 600	1000 x 600
Ladehöhe mm	300 / 800	300 / 550 / 800	380 / 880	380 / 630 / 880
Fahrwerk	Ø 125 mm	Ø 125 mm	Ø 200 mm	Ø 200 mm
Best.-Nr.	T 222	T 223	T 222/200	T 223/200
Radfeststeller für beide Lenkrollen serienmäßig				

F 721/2H



F 125



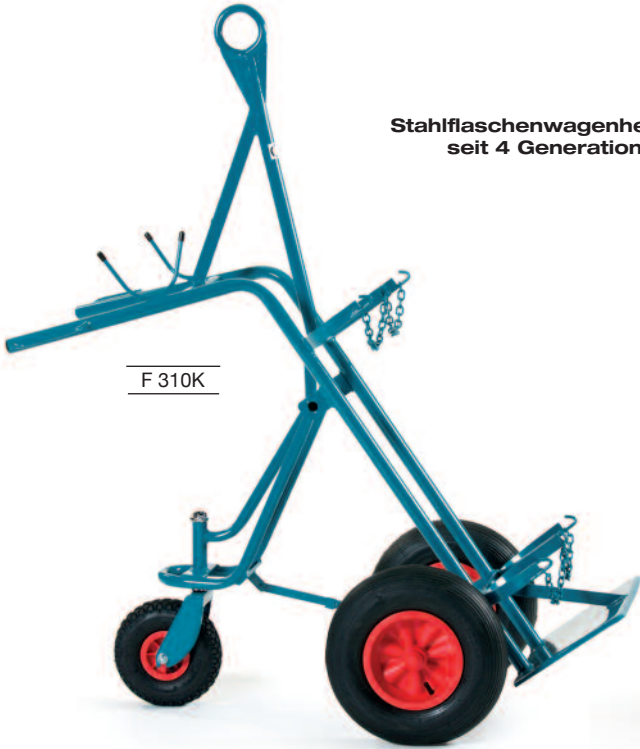
Produktbeschreibung
 siehe Prospekt-Innenseiten.
 Weitere Modelle im Internet
 www.flawa.eu

F 520



Stahlflaschenwagenhersteller
 seit 4 Generationen

F 310K



F 221



Produktänderung vorbehalten

Nies Maschinenbau

Liedolsheimerstr. 25
 76706 Dettenheim

nies-maschinenbau@kabelbw.de
 Internet: www.flawa.eu

Tel. 07255 / 726889
 Fax 07255 / 726887