

BETRIEBSAUSSTATTUNG / AUTOMATISIERUNG

Dolezych
einfach sicher

fetra[®]
Transportgeräte

KW LUTZ richtet Betriebe ein

KUMERKLE

Nederman

NOW
tec

PROMAT
QUALITÄT SERZEUGNIS

SÄBU BAUEN MIT SYSTEM

siegmund

SINOtec

9

■ Betriebsausstattung / Automatisierung

Schweißdrehmaschine



12 06 760 145



12 06 760 161

Schweißdrehmaschine

bei der Baureihe D52/25 und D52/70 handelt es sich um Drehmaschinen für Elektroden-, MIG/MAG, TIG und Plasmaschweißen sowie für das Plasmaschneiden · die Geräte sind in zwei verschiedenen Tischhöhen (320 bzw. 800 mm) und in zwei verschiedenen Drehzahlbereichen (siehe technische Daten) verfügbar · der Stromabnehmer ist für 400 A (34 V) bei 80 % Einschaltdauer ausgelegt

Netzanschlussleitung: 5 m mit Schuko-Stecker

Bedienungselemente und Funktionen

Hauptschalter: Steuerung ein/aus
 Schalter: Drehen ein/aus
 Schalter: Drehen links/rechts
 Potentiometer: Drehzahl
 Schalter: 2-Takt/4-Takt
 Steckdose (10 polig): Fußschalter, Fernschalter oder Fernregler

Optional auf Anfrage:

Die Montage des Spannfutters auf der Planscheibe des Drehmassen muss zentriert erfolgen · dazu wird bei der Bestellung eines Drehmassen die Option "werkseitig zentrierte Montage des Spannfutters auf Drehmassen-Planscheibe" angeboten · bei Bestellung ist die Angabe des gewünschten Spannfutters erforderlich

Art.-Nr.	12 06 760 145	12 06 760 149	12 06 760 152	12 06 760 161
Modell	D52/25-320	D52/25-800	D52/70-320	D52/70-800
Tragkraft kN / kg	vertikal: 0,5 / vertikal: 50			
Drehzahl min ⁻¹	0,25 - 2,5	0,25 - 2,5	0,70 - 9	0,70 - 9
Drehmoment max. N.m	2,5 - 15	2,5 - 15	2,5 - 10	2,5 - 10
Planscheiben-Ø mm	250	250	250	250
Tischhöhe mm	320	800	320	800
Innendurchlass mm	10	10	10	10
Zentrierbohrung-Ø mm	3 mm tief: 50			
Kippwinkel - Planscheibe °	135	135	135	135
Kippbewegung	manuell	manuell	manuell	manuell
Kippmoment N.m	90	90	90	90
Stromabnehmer bei 80 % ED A / V	400 / 34	400 / 34	400 / 34	400 / 34
Netzspannung V	230 -240	230 -240	230 -240	230 -240
Frequenz Hz	50/60	50/60	50/60	50/60
Netzanschlussleitung mm ²	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Schnittstelle für externe Bedienung	Fußschalter, Hand- und Fußregler			
Drehzahlregelung	1:10	1:10	1:10	1:10
Endschalterüberlappung	nein	nein	nein	nein
Gewicht kg	33,0	44,0	33,0	44,0

Modell	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
D52/25-320	12 06 760 145	1	1980,00	● L618
D52/25-800	12 06 760 149	1	2198,00	● L618
D52/70-320	12 06 760 152	1	1980,00	● L618
D52/70-800	12 06 760 161	1	2252,00	● L618

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer.



Schweißdrehmaschine D 102/60-400 / D 102/60-750 / D 302/60-400 / D 302/60-750

bei der Baureihe D 102 und D 302 handelt es sich um Drehmaschine für Elektroden-, MIG/MAG, TIG und Plasmaschweißen sowie für das Plasmaschneiden · die Geräte sind in zwei verschiedenen Tischhöhen (400 bzw. 750 mm) und in unterschiedlichen Belastungs- und Drehzahlbereichen (siehe technische Daten) verfügbar · der Stromabnehmer für 400 A (34 V) bei 80 % Einschaltdauer ausgelegt

Netzanschlussleitung: 5 m mit Schuko-Stecker

Bedienungselemente und Funktionen

Hauptschalter: Steuerung ein/aus
 Schalter: Drehen ein/aus
 Schalter: Drehen links/rechts
 Potentiometer: Drehzahl
 Schalter: 2-Takt/4-Takt
 Steckdose (10 polig): Fußschalter, Fernschalter oder Fernregler

Optional auf Anfrage:

Die Montage des Spannfutters auf der Planscheibe des Drehmaschine muss zentriert erfolgen · dazu wird bei der Bestellung eines Drehmaschine die Option "werkseitig zentrierte Montage des Spannfutters auf Drehmaschine-Planscheibe" angeboten · bei Bestellung ist die Angabe des gewünschten Spannfutters erforderlich



12 06 760 162



12 06 760 163

Art.-Nr.	12 06 760 162	12 06 760 163	12 06 760 164	12 06 760 165
Modell	D 102/60-400	D 102/60-750	D 302/60-400	D 302/60-750
Tragkraft kN / kg	vertikal: 1,0 / vertikal: 100	vertikal: 1,0 / vertikal: 100	vertikal: 3,0 / vertikal: 100	vertikal: 3,0 / vertikal: 100
Drehzahl min ⁻¹	0,1 - 10	0,1 - 10	0,05 - 5	0,05 - 5
Drehmoment max. N.m	15 - 50	15 - 50	30 - 100	30 - 100
Planscheiben-Ø mm	400	400	400	400
Tischhöhe mm	400	750	400	750
Innendurchlass mm	60	60	60	60
Zentrierbohrung-Ø mm	3 mm tief: 78			
Kippwinkel - Planscheibe °	135	135	135	135
Kippbewegung	manuell	manuell	manuell	manuell
Kippmoment N.m	130	130	130	130
Stromabnehmer bei 80 % ED A / V	400 / 34	400 / 34	400 / 34	400 / 34
Netzspannung V	230 - 240	230 - 240	230 - 240	230 - 240
Frequenz Hz	50/60	50/60	50/60	50/60
Netzanschlussleitung mm ²	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Schnittstelle für externe Bedienung	Fußschalter, Hand- und Fußregler			
Drehzahlregelung	1:100	1:100	1:100	1:100
Endschalterüberlappung 360° + Überlappstrecke	Option	Option	Option	Option
Gewicht kg	55,0	65,5	56,0	66,5

Modell	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
D 102/60-400	12 06 760 162	1	2612,00	• L618
D 102/60-750	12 06 760 163	1	2627,00	• L618
D 302/60-400	12 06 760 164	1	2846,00	• L618
D 302/60-750	12 06 760 165	1	2861,00	• L618

■ Betriebsausstattung / Automatisierung

Zubehör für Schweißdrehtische



Brennerstativ

massiv und schwingungsfrei konstruiert · die Verwendung ist für den Aufbau von UP-, MIG/MAG-, TIG- und Plasma-Schweißköpfen vorgesehen · beide Führungsrohre sind geschliffen und werden in den Graugussführungen spielfrei bewegt · die Vertikalverstellung erfolgt mit Gewindespindel und Handrad · horizontal wird die Verstellung mit Zahnstangenantrieb und Handrad vorgenommen · die Drehbewegung um die Vertikalachse erfolgt im Ständerfuß · alle Hub- und Drehachsen können mit Klemmschrauben festgestellt werden · zur direkten Montage von Längsschlitten, Kreuzschlitten und Brenner- und Stativhalter

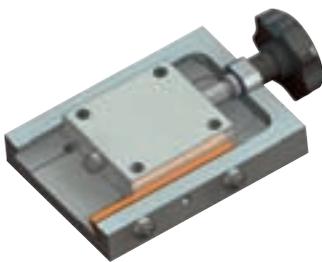
Hubbewegung mm	Drehbewegung im Ständerfuß °	Gewicht kg	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
horizontal/vertikal: 500/290	360	23,5	12 06 760 168	1	980,00	• L618



Brenner- und Stativhalter

für die Aufnahme und Positionierung von Maschinen- und Roboterbrennern · die gesamte Konstruktion ist aus Aluminiumguss gefertigt · die Einstellgewindebohrungen sind mit Stahlgewindeeinsätzen verstärkt

Flanschbohrschild mm	Aufnahmebohrung-Ø mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
4 x 8,5, 60 x 60	35	0,52	12 06 760 167	1	137,00	• L618



Längsschlitten

handbetätigt · zum Feineinstellen und Justieren von Baugruppen

Haupteinsatzgebiet: Einstellung von Abtastkomponenten und Brennerköpfen
Aufbau: Grund- und Schlittenkörper aus Aluminiumguss · Schwalbenschwanzführung mit einstellbarer Messingdruckleiste · Verstellung durch Handspindel mit Sterngriff

Hub mm	Bohrschild Rückseite mm	Bohrschild Schlitten mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
0 - 40	4 x M8, 60 x 60	4 x 9,0, 60 x 60	1,4	12 06 760 166	1	119,00	• L618



Kreuzschlitten

handbetätigt · zum Feineinstellen und Justieren von Baugruppen in x- und y- Positionen

Haupteinsatzgebiet: Einstellung von Abtastkomponenten und Brennerköpfen
Aufbau: Grund- und Schlittenkörper aus Aluminiumguss · Schwalbenschwanzführung mit einstellbarer Messingdruckleiste · Verstellung durch Handspindel mit Sterngriff

Hub mm	Bohrschild Rückseite mm	Bohrschild Schlitten mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
0 - 40	4 x M8, 60 x 60	4 x 9,0, 60 x 60	2,8	12 06 760 196	1	244,00	• L618

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer.

Schweißstisch

Untergestell aus verschweißten Vierkantrohren 40 x 40 x 2 mm · Tischzarge aus verschweißtem Flacheisen 30 x 5 mm · ca. 20-mm-Spalt zwischen den Flacheisen · die ganze Arbeitsfläche ist als Rost gebaut · Rosthöhe 50 mm · extrem stabile Ausführung · für viele Schweißarbeiten geeignet (Autogen, E-, Schweiß- und Hartlötbereich) · Arbeitsfläche L x B: 700 x 700 mm · Arbeitshöhe: 850 mm

Weitere Ausführungen auf Anfrage lieferbar

Farbe	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
taubenblau RAL 5014	91 70 480 592	1	395,00	• H693
resedagrün RAL 6011	91 70 480 593	1	395,00	• H693



Schweißstisch

mit durchgehender Stahlblechplatte 5 mm stark · extrem stabil durch komplett verschweißtes Untergestell aus Vierkantrohren 40 x 40 x 2 mm · einschließlich Drahtkocher · durchgehender Stahlblechablageboden 540 mm tief · eine kugelgelagerte Stahlblech-Schublade · Fronthöhe 150 mm · abschließbar mit Zylinderschloss · für Schweiß- und Richtarbeiten geeignet (Schutzgasbereich) · Arbeitsfläche L x B: 1500 x 700 mm · Arbeitshöhe: 858 mm

Weitere Ausführungen auf Anfrage lieferbar

Farbe	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
taubenblau RAL 5014	91 70 480 595	1	690,00	• H693
resedagrün RAL 6011	91 70 480 596	1	690,00	• H693



■ Betriebsausstattung / Automatisierung

Schweiß- und Spanntische



Siegmond-Schweiß- und Spanntisch System 28

Tischplatte mit horizontaler/ vertikaler Lochanordnung · Seitenwände der Tischplatte mit diagonaler Lochanordnung · Borungen mit 28 mm Durchmesser · Material aus hochwertigem EN S355J2+N (ST 52/3 Stahl) · Materialstärke ca. 24 - 26 mm · leichter Aufbau durch Rasterlinien im Abstand von 100 mm · die vorhandene Plasmanitrierung schützt gegen Kratzer, Rost und Schweißperlenanhaftung · dadurch hohe Lebensdauer sowie hohe Wirtschaftlichkeit

Bezeichnung	Höhe mm	Gewicht ohne Füße kg	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
1000 mm x 1000 mm x 200 mm						
Professional mit Fuß Grundausstattung	850	410	12 06 760 500	1	2194,50	• L635
Professional mit Fuß mit Lenkrolle und Feststellbremse	850	410	12 06 760 501	1	2524,50	• L635
Professional mit Fuß mit Bodenverankerung	850	410	12 06 760 502	1	2392,50	• L635
Professional mit Fuß höhenverstellbar	750 - 1150	410	12 06 760 503	1	2392,50	• L635
Professional mit Fuß höhenverstellbar	650 - 950	410	12 06 760 504	1	2392,50	• L635
1200 mm x 1200 mm x 200 mm						
Professional mit Fuß Grundausstattung	850	530	12 06 760 505	1	2678,50	• L635
Professional mit Fuß mit Lenkrolle und Feststellbremse	850	530	12 06 760 506	1	3008,50	• L635
Professional mit Fuß mit Bodenverankerung	850	530	12 06 760 507	1	2876,50	• L635
Professional mit Fuß höhenverstellbar	750 - 1150	530	12 06 760 508	1	2876,50	• L635
Professional mit Fuß höhenverstellbar	650 - 950	530	12 06 760 509	1	2876,50	• L635
2000 mm x 1000 mm x 200 mm						
Professional mit Fuß Grundausstattung	850	710	12 06 760 510	1	3503,50	• L635
Professional mit Fuß mit Lenkrolle und Feststellbremse	850	710	12 06 760 511	1	3833,50	• L635
Professional mit Fuß mit Bodenverankerung	850	710	12 06 760 512	1	3701,50	• L635
Professional mit Fuß höhenverstellbar	750 - 1150	710	12 06 760 513	1	3701,50	• L635
Professional mit Fuß höhenverstellbar	650 - 950	710	12 06 760 514	1	3701,50	• L635
2400 mm x 1200 mm x 200 mm						
Professional mit Fuß Grundausstattung	850	950	12 06 760 515	1	4394,50	• L635
Professional mit Fuß mit Lenkrolle und Feststellbremse	850	950	12 06 760 516	1	4724,50	• L635
Professional mit Fuß mit Bodenverankerung	850	950	12 06 760 517	1	4592,50	• L635
Professional mit Fuß höhenverstellbar	750 - 1150	950	12 06 760 518	1	4592,50	• L635
Professional mit Fuß höhenverstellbar	650 - 950	950	12 06 760 519	1	4592,50	• L635
1500 mm x 1000 mm x 200 mm						
Professional mit Fuß Grundausstattung	850	560	12 06 760 520	1	2678,50	• L635
Professional mit Fuß mit Lenkrolle und Feststellbremse	850	560	12 06 760 521	1	3008,50	• L635
Professional mit Fuß mit Bodenverankerung	850	560	12 06 760 522	1	2876,50	• L635
Professional mit Fuß höhenverstellbar	750 - 1150	560	12 06 760 523	1	2876,50	• L635
Professional mit Fuß höhenverstellbar	650 - 950	560	12 06 760 524	1	2876,50	• L635
3000 mm x 1500 mm x 200 mm						
Professional mit Fuß Grundausstattung	850	1410	12 06 760 525	1	6253,50	• L635
Professional mit Fuß mit Bodenverankerung	850	1410	12 06 760 526	1	6550,50	• L635
Professional mit Fuß höhenverstellbar	750 - 1150	1410	12 06 760 527	1	6550,50	• L635
Professional mit Fuß höhenverstellbar	650 - 950	1410	12 06 760 528	1	6550,50	• L635
1500 mm x 1500 mm x 200 mm						
Professional mit Fuß Grundausstattung	850	750	12 06 760 529	1	3641,00	• L635
Professional mit Fuß mit Lenkrolle und Feststellbremse	850	750	12 06 760 530	1	3971,00	• L635
Professional mit Fuß mit Bodenverankerung	850	750	12 06 760 531	1	3839,00	• L635
Professional mit Fuß höhenverstellbar	750 - 1150	750	12 06 760 532	1	3839,00	• L635
Professional mit Fuß höhenverstellbar	650 - 950	750	12 06 760 533	1	3839,00	• L635
4000 mm x 2000 mm x 200 mm						
Professional mit Fuß Grundausstattung	850	2450	12 06 760 534	1	8932,00	• L636
Professional mit Fuß mit Bodenverankerung	850	2450	12 06 760 535	1	9328,00	• L636
Professional mit Fuß höhenverstellbar	750 - 1150	2450	12 06 760 536	1	9328,00	• L636
Professional mit Fuß höhenverstellbar	650 - 950	2450	12 06 760 537	1	9328,00	• L636



Exzenter-Anschlag

geeignet um Elemente durch einen einfachen Drehmechanismus stufenlos zu justieren

Art.-Nr. 1206760550: für Masseanschluss, brüniert

Art.-Nr. 1206760551: nutzbar auch als Auflage, brüniert

Gewinde	Ø mm	Materialstärke mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
M 10	60	25	0,4	12 06 760 550	1	18,70	• L635
-	100	25	1,4	12 06 760 551	1	19,80	• L635

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer.



Universal-Anschlag

fix und variabel feststellbar · universelle Aufspannmöglichkeiten für alle Schnellspannsysteme durch Langloch und Bohrung



12 06 760 552



12 06 760 553



12 06 760 554



12 06 760 555



12 06 760 556



12 06 760 555,
12 06 760 556 und
12 06 760 557

Materialstärke 25 mm

Bezeichnung	L x B mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
150 L	150 x 50	0,78	12 06 760 552	1	22,00	• L635
225 L	225 x 50	1,4	12 06 760 553	1	39,60	• L635
325 L	325 x 50	2,1	12 06 760 554	1	42,90	• L635
500 S	500 x 100	7,9	12 06 760 555	1	56,10	• L635
750 S	750 x 100	12,1	12 06 760 556	1	75,90	• L636
1000 S	1000 x 100	16,3	12 06 760 557	1	83,60	• L636

Anschlag- und Spannwinkel

fix und variabel feststellbar · erhältlich in verschiedenen Größen



12 06 760 600



12 06 760 601



12 06 760 602



12 06 760 603



12 06 760 604

Materialstärke 25 mm

Bezeichnung	L x B x H mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
75 L	75 x 50 x 75	1,0	12 06 760 600	1	31,90	• L635
175 SL	175 x 50 x 75	1,4	12 06 760 601	1	53,90	• L635
175 L	175 x 50 x 175	2,1	12 06 760 602	1	69,30	• L635
175 WL	175 x 50 x 175	1,8	12 06 760 603	1	71,50	• L635
275 L	175 x 50 x 275	2,8	12 06 760 604	1	81,40	• L635

Anschlag- und Spannwinkel

fix und variabel feststellbar · erhältlich in verschiedenen Größen



300 GK links



300 GK rechts



600 GK links



600 GK rechts



800 GK links



800 GK rechts



300 G



500 G

Materialstärke 27 mm

Bezeichnung	L x B x H mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
300 GK links	280 x 95 x 300	13,3	12 06 760 605	1	170,50	• L635
300 GK rechts	280 x 95 x 300	13,3	12 06 760 606	1	170,50	• L635
600 GK links	380 x 95 x 600	23,0	12 06 760 607	1	269,50	• L636
600 GK rechts	380 x 95 x 600	23,0	12 06 760 608	1	269,50	• L636
800 GK links	380 x 95 x 800	30,0	12 06 760 609	1	324,50	• L636
800 GK rechts	380 x 95 x 800	30,0	12 06 760 610	1	324,50	• L636
300 G	200 x 75 x 300	6,5	12 06 760 611	1	119,90	• L635
500 G	200 x 75 x 500	9,2	12 06 760 612	1	152,90	• L635

Betriebsausstattung / Automatisierung

Zubehör für Schweiß- und Spanntische



Universalwinkel klein

ideal für Winkelanwendungen mit hoher Wiederholgenauigkeit

Schenkel-L.	Gewicht kg	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
350 mm	14,5	12 06 760 613	1	284,90	• L635

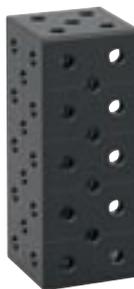


Winkel L-Form, plasmanitiert

eignet sich hervorragend als Tischverlängerung, für Senkrechtaufbauten aber auch für die massive Verbindung von zwei Schweißtischen

L x B x H mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
100 x 200 x 500	29,0	12 06 760 614	1	323,40	• L636
100 x 200 x 1000	55,0	12 06 760 615	1	558,80	• L636
100 x 200 x 1500	76,0	12 06 760 616	1	849,20	• L636
100 x 200 x 2000	100,0	12 06 760 617	1	1075,80	• L636

L-Form 500



Winkel U-Form, plasmanitiert

eignet sich hervorragend als Tischverlängerung, für Senkrechtaufbauten aber auch für die massive Verbindung von zwei Schweißtischen

L x B x H mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
200 x 200 x 500	61,0	12 06 760 618	1	393,80	• L636
200 x 200 x 1000	120,0	12 06 760 619	1	657,80	• L636
200 x 200 x 1500	170,0	12 06 760 620	1	957,00	• L636
200 x 200 x 2000	220,0	12 06 760 621	1	1155,00	• L636

U-Form 500



Schnellspanbolzen mit Drehverschluss

das ideale Verbindungselement zwischen den Siegmond-Bauteilen

Länge mm	Ø mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
90	28	0,8	12 06 760 650	1	38,50	• L635
115	28	1,0	12 06 760 651	1	44,00	• L635



Senkbolzen

einsetzbar als verdeckte Verbindung zwischen Siegmond-Bauteilen

Länge mm	Ø mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
67	28	0,3	12 06 760 652	1	38,50	• L635

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer.

Verbindungsbolzen

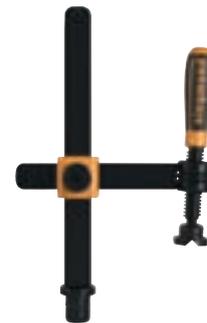
fixe Langzeitverbindung für große Siegmund-Elemente, z.B. Tische, U- bzw. L-Winkel



Länge mm	Ø mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
36	28	0,12	12 06 760 653	1	13,20	• L635
61	28	0,2	12 06 760 654	1	17,60	• L635

Schraubzwinde Standard

für ein schnelles, kraftvolles und positioniergenaues Spannen unterschiedlicher Werkstücke · die Prismen sind auswechselbar



Höhe mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
310	2,0	12 06 760 660	1	62,70	• L635

Schraubzwinde 45°/90°

stufenlose Verdrehbarkeit von 0° - 360° · kombinierbar mit Schraubzwinde Standard für weitere Spannmöglichkeiten · die Prismen sind auswechselbar



Höhe mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
310	2,0	12 06 760 661	1	60,50	• L635

Schnellspannzwinde

schnelles und kraftvolles Spannen von Schweißteilen · individuelle Einstellung der Kraft durch Rasterung



Höhe mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
310	2,0	12 06 760 662	1	75,90	• L635

Betriebsausstattung / Automatisierung

Zubehör für Schweiß- und Spanntische



Senkrechtspanner mit Adapter

einsetzbar bei allen 28er Bohrungen · größtmögliche Funktionalität in Verbindung mit dem Universalanschlag Art-Nr. 12 06 760 553 · der Anschlag kann separat bestellt werden

Gewicht kg	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
0,73	12 06 760 680	1	31,90	• L636



Schubstangenspanner mit Adapter

einsetzbar bei allen 28er Bohrungen · größtmögliche Funktionalität in Verbindung mit dem Universalanschlag Art-Nr. 12 06 760 553 · der Anschlag kann separat bestellt werden

Gewicht kg	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
0,71	12 06 760 681	1	40,70	• L636



Prisma

universell einsetzbar · besonders gut zum Spannen von Rohren geeignet

Ø mm	Ausführung	Gewicht kg	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
60	brüniert	0,7	12 06 760 670	1	27,50	• L635
60	verzinkt	0,2	12 06 760 671	1	31,90	• L635
60	Polyamid	0,09	12 06 760 672	1	27,50	• L635



Prisma

universell einsetzbar · besonders gut zum Spannen von Rundrohren bis 400 mm Durchmesser geeignet

Ø mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
120	1,8	12 06 760 673	1	42,90	• L636



Vario Prisma

universell einsetzbar · besonders gut zum Spannen von Rohren bis zu 50 mm geeignet

Ø mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
50	0,7	12 06 760 674	1	27,50	• L635

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer.

Prisma für Schraubzwingen

universell einsetzbar · besonders gut zum Spannen von Rohren geeignet



Ø mm	Höhe mm	Ausführung	Gewicht kg	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
40	25	verzinkt	0,1	12 06 760 675	1	7,70	• L635
40	25	Edelstahl	0,2	12 06 760 676	1	12,10	• L635
40	25	Polyamid	0,01	12 06 760 677	1	8,80	• L635

Werkzeugwagen

für Siegmund-Zubehör



L x B x H mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
660 x 900 x 1040	50,0	12 06 760 685	1	570,90	• L635

Bürste

speziell zum Reinigen von 28er Bohrungen entwickelt · mühelose Entfernung von Verunreinigungen in den Bohrungen



Ø mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
30	0,06	12 06 760 686	1	12,10	• L635

Inbusschlüssel

praktisches Arbeitsmittel für schnelles und sicheres Anziehen von Schrauben



Schlüssel-W. mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
6	0,5	12 06 760 687	1	9,90	• L635

Siegmund Antihaft mit Korrosionsschutz

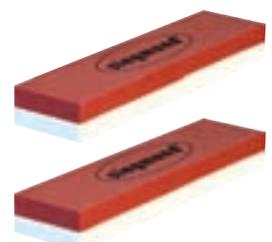
verhindert das Anhaften von Schweißspritzern auf Stahl und Gusseisenoberflächen



Ausführung	Inhalt kg	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
Flasche	1	12 06 760 690	1	9,90	• L635
Sprühflasche	1	12 06 760 691	1	12,10	• L635
Kanister	5	12 06 760 692	1	38,50	• L635
Kanister	33	12 06 760 693	1	207,90	• L635

Kombi-Abziehstein

zur Pflege von Schweißtischoberflächen



L x B x H mm	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
200 x 50 x 25	12 06 760 694	1	15,40	• L635
150 x 50 x 25	12 06 760 695	1	12,10	• L635

Betriebsausstattung / Automatisierung

Schweiß- und Spanntische

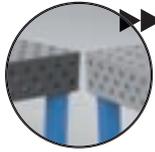
System

28

Bohrungsabstand 100 mm
 Rasterabstand 100 mm
 Seitenwange 200 mm
 Tischhöhe 850 mm

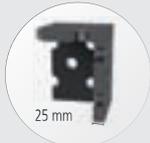
Professional

für höchste Ansprüche



Professional plasmanitriert

ca. **2-fache** Lebensdauer durch **Plasmanitrierung** im Vergleich zu einem Schweißtisch aus EN S355J2+N ohne Plasmanitrierung



Material

- hochwertiger Stahl EN S355J2+N (ST 52/3)
- **serienmäßig plasmanitriert**
- Materialstärke 25 mm



Bohrung

- 2x 45° gefast



Seitenwange

- 200 mm hoch
- 2x 45° gefast



Verrippung

Verrippung bzw. Knotenbleche auf der Unterseite für optimale Stabilität und Genauigkeit.



Obere Tischkanten und Ecken

- 2x 45° gefast



Traglasten

max. empfohlene Gesamtlast bei gleichmäßiger Gewichtsverteilung mit Fuß Grundausstattung 4.000 kg



Tischfüße

- Fo-Ro 80 x 80 mm
- Fußteller Ø 80 mm (aus Blech gepresst)
- Fuß 50 mm feinjustierbar

VICKERS HÄRTEGRADE

Oberflächenhärte: ca. 480-560
 Grundhärte: ca. 200-230

Welches Material ist optimal?

	Stahl EN S355J2+N nicht nitriert	Professional 480-560 Vickers	Professional Extreme 700-850 Vickers	Guss GG25	Hardox 400	Edelstahl
Rost	★	★★★★★★	★★★★★★	★	★★	★★★★★★
Punktlast	★★★	★★★★	★★★★★★	★★	★★★★★★	★★★★
Kratzfestigkeit	★★	★★★★	★★★★★★	★	★★★★	★★★
Schlagfestigkeit	★★	★★★	★★★★★★	★	★★★★	★★★
Lebensdauer	★★	★★★★	★★★★★★	★★★	★★★★	★★★★
Ebenheit	neu	★★★★★★	★★★★	★★★★★★	★★★★	★★★★
	stark beansprucht	★★	★★★	★★★	★★★	★★★
Preis / Leistung	★★	★★★★	★★★★★★	★	★★	★★
Schutz gegen Schweißspritzer	★	★★★★	★★★★★★	★★★★	★★	★★
★ Insgesamt	21 / 63	43 / 63	58 / 63	23 / 63	34 / 63	33 / 63

So bewertet Siegmund die Materialeigenschaften für Tische.

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer.

System

28

Bohrungsabstand 100 mm
 Rasterabstand 100 mm
 Seitenwange 200 mm
 Tischhöhe 850 mm

Professional Extreme

für höchste Ansprüche



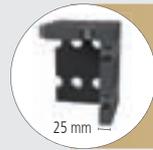
Professional Extreme

ca. **10-fache** Lebensdauer*
 durch **doppelt gehärteten und beschichteten Werkzeugstahl**
 im Vergleich zu einem Schweißtisch aus EN S355J2+N ohne Plasmanitrierung



Bohrung

- Radius R3 an den Bohrungen
- leichteres Einführen von Bolzen und Zubehör
- noch weniger Anhaften von Schweißspritzern
- weniger Beschädigungen an den Bohrungskanten



Material

- **Spezieller Werkzeugstahl**
- **zusätzlich plasmanitriert und beschichtet**
- Materialstärke 25 mm



Verrippung

Zusätzliche Rippen auf der Unterseite für noch mehr Stabilität:

- bei allen Tischgrößen
- im Abstand von ca. 500 mm
- Rippen erhöht



Seitenwange

- 200 mm hoch
- zusätzliche Bohrungen ermöglichen paralleles Spannen im 50 mm Raster



Traglasten

max. empfohlene Gesamtlast bei gleichmäßiger Gewichtsverteilung mit Fuß Grundausstattung 8.000 kg



Aufwendige Radien

- Radien von 3 mm an den oberen Tischkanten mindern Beschädigungen an Tisch und Werkzeug
- Radien von 6 mm an den Ecken reduzieren die Verletzungsgefahr
- die wenig beanspruchten Seitenwangen werden aus Kostengründen weiterhin aus EN S355J2+N (ST 52/3) gefertigt

*Bei starker Beanspruchung.

VICKERS HÄRTEGRADE



Tischplatte:	Oberflächenhärte:	ca. 700-850
	Grundhärte:	ca. 360-420
Seitenwange:	Oberflächenhärte:	ca. 480-560
	Grundhärte:	ca. 200-230



Tischfüße

- Fo-Ro 90 x 90 mm
- Fußteller Ø 90 mm (gedreht aus Vollmaterial)
- Fuß 50 mm feinjustierbar



Professional Extreme

Professional plasmanitriert



MADE IN FRANCE

AUSBEULSYSTEME



Karosserie Außenhaut-Instandsetzung als wirtschaftlich sinnvolle Alternative.

Bei einer Vielzahl von Unfallschäden an der Karosserie-Außenhaut können aufwändige Neuteil-Reparaturen durch gezieltes Ausbeulen mit den richtigen Geräten ersetzt werden. Die GYS Ausbeulsysteme zum Dellen drücken und ziehen zeigen, dass diese Arbeiten für Werkstatt und Kunden Vorteile bringen. Der Vorteil gegenüber dem Erneuern von Teilen ist der deutlich geringere Arbeitsaufwand, sowie eine höhere Rentabilität. Außerdem bedeutet die Instandsetzung des Teils keinen Eingriff in die Fahrzeugkonstruktion. Der Original-Verbund bleibt erhalten. Die Struktur wird nicht verändert.

GYSLINER Combi 230 E.PRO

Fahrbarer Profi Karosserie-Ausbeulstation mit leistungsstarkem Ausbeulspotter GYSPOT COMBI 230 E.PRO. Zeit- und platzsparend, für hohe Effektivität in der Karosserie-Werkstatt
Geliefert mit Ausziehwerkzeugen (Vollsortiment) und Verschleißmaterial.



Art. - Nr. 035072

Technische Daten für Ausbeulspotter GYSPOT COMBI 230 E.PRO Stahl

Ausbeulspotter mit automatischer Kontaktzündung.
Mikroprozessor gesteuert, 75 werkseitige Voreinstellungen.
Mit Zeit- und Leistungsautomatik sowie Schweißstromoptimierung.
Multifunktions-Schweißpistole: Gleithammer, Bolzen-Schweißen, T-Stifte, Blechentspannung und Blecherwärmung.
Max. Schweißstrom 3.800 A
Leerlaufspannung 7,4V

Aluminium

Ausbeulspotter für Aluminium.
Stromquelle: Kondensator mit kapazitiver Entladung.
Mikroprozessor gesteuert. Mit voreingestellter Temperaturkontrolle.
Digitalanzeige für Spannung, Ladung der Kondensatorbatterie und Kontaktfehler.
Max. Schweißstrom 7.500 A
Zündspannung 50>200 V

Netzkabel 8 m
Netzanschluss 230V / 1-ph.
Abmessungen 45 x 43 x 29 cm
Gesamtgewicht 49,7 Kg

Lieferumfang:

- Stabiler Werkstattfahrwagen
- Ausbeulspotter GYSPOT COMBI 230 E.PRO
- Zugstab 0,85m, Alu und Stahl ohne Ausbeulkrall
- Ausbeulstange 0,85 m Stahl und Alu ohne Ausbeulkrall
- Ausbeulpuller ohne Krallen
- Verstärkungsstange f. Zugbrücke 1200 mm
- 2 Doppelfüße für Zugbrücke
- E1 Manuspot (Ausbeulhandzange + 4 Ausbeulhebel + 1 Easy Connection Pistole + Kontaktklemme)
- 3 Ausbeulkrallen 4 Haken, 6 Haken, 8 Haken
- 3 Zugstangen: 150 / 300 / 500 mm
- 1 Magnetische Massefixierung
- 1 Fußverlängerung für Zugbrücken 55mm
- 1 Stahl Ausbeulkit + 1 Alu Ausbeulkit
- 1 Spotter Zubehörbox
- Alu Puller
- Schlaghammer für Glue Puller
- Ausleger für Werkstattfahrwagen

Alternative Modelle

- GYSLINER 39.02 – Art.-Nr. 035096
- GYSLINER 39.04 – Art.-Nr. 035102
- GYSLINER PRO 230 – Art.-Nr. 035119
- GYSLINER PRO 400 – Art.-Nr. 035126
- SPEEDLINER 39.02 – Art.-Nr. 035010
- SPEEDLINER 39.04 – Art.-Nr. 035027
- SPEEDLINER PRO 230 – Art.-Nr. 035034
- SPEEDLINER PRO 400 – Art.-Nr. 035041
- PROLINER 39.02 – Art.-Nr. 034402
- PROLINER 39.04 – Art.-Nr. 034419
- PROLINER PRO 230 – Art.-Nr. 034372
- PROLINER PRO 400 – Art.-Nr. 034389
- PROLINER Alu – Art.-Nr. 035065
- SPEEDLINER Alu – Art.-Nr. 034976

Aktionspakete auf Anfrage erhältlich

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer.



MADE IN FRANCE

PUNKTSCHWEISSANLAGEN



Punktschweißinverter **des französischen Herstellers GYS** leisten mit z.B. einer der leichtesten Trafo-Schweißzangen bis zu 14.500 A Schweißstrom bei 550 daN Anpressdruck und eignen sich somit für alle derzeit anforderungsrelevanten Schweißungen an hoch- und höchstfesten Materialien. Die integrierte SPOT7-Steuerung verfügt neben manueller Schweißparametereinstellung auch über halbautomatische Funktionen, herstellereigene Parametersätze, sowie einen „EASY-Modus“ (Vollautomatik). Prozessreproduzierbarkeit, automatische Anpassung bei Störgrößenerkennung, Dokumentation der Schweißparameter sowie Updatefähigkeit sind für die zeitgemäße Karosserieinstandsetzung unerlässlich und maximieren die Investitionssicherheit für die Werkstatt.

GYSPOT PTI-s7

Punktschweißinverter Trafo-C-Zangenanlage wassergekühlt

Erfüllt die aktuellen Anforderungen der Karosserie-Instandsetzung
– besonders für höher- und ultrahochfeste Stahlbleche.

Diverse Kfz-Hersteller-Empfehlungen.

Die PTI Trafozangen-Invertertechnologie erbringt Höchstschweißleistung selbst bei 16 bzw. 25 A Netzsicherung.

Hohe Einschaltdauer durch effizientes Kühlsystem bis in die Elektrodenkappen.

- Stabiler Teleskopausleger mit Kabelsupport
- Digitale Anzeige des Schweißstromes und Zangenanpressdruckes
- „Easy-Modus“ zum vollautomatischen Schweißen ohne Einstellung
- Konstantstromüberwachung
- Anpressdrucküberwachung
- Warnton bei Sollwertabweichung
- Benutzerfreundliche Bedieneinheit, intuitive Menüführung über 6" Display
- SD-Karte zur Speicherung aller Schweißdaten, PC kompatibel
- Fernbedienung an der Punktschweißzange

Lieferumfang:

- Inverter Punktschweißanlage mit Trafo C-Zange
- C1 Arm isoliert Elektrodenarm C6
- SD-Karte

Technische Daten:

Schweißleistung:	14.500 A
Anpressdruck:	550 daN
Zangenanpressdruck:	550 daN / 8 bar
Netzanschluss:	400 V / 3-ph

Art. - Nr. 020894

Easy Mode
(Automatik)



Alternative Modelle

- GYSPOT EVOLUTION PTI-s7 (6m) – Art.-Nr. 020900
- GYSPOT INVERTER BP LC – Art.-Nr. 020757
- GYSPOT INVERTER BP LQC – Art.-Nr. 021082
- GYSPOT INVERTER BP LCX – Art.-Nr. 020764
- GYSPOT INVERTER 100-R-X – Art.-Nr. 019911
- GYSPOT INVERTER 100-R-C – Art.-Nr. 019928

Aktionspakete auf Anfrage erhältlich

Verschleißteile

- 6 Kappen Typ A – Art.-Nr. 049987
- 6 abgeschrägte Kappen – Art.-Nr. 049994
- 6 runde Kappen Typ F – Art.-Nr. 049970
- Schmierfett-Tube 100gr – Art.-Nr. 050440
- Werkzeug zur Entfernung von Elektrodenkappen – Art.-Nr.050846
- EUROPAX Rostschutzpaste 500ml – Art.-Nr. 052758
- Zubehör für Punktschweissanlagen – Art.-Nr. 050068

Betriebsausstattung / Automatisierung

Schlauchaufroller / Federzüge

Nederman



Schlauchaufroller

für Acetylen und Sauerstoff inkl. Doppelschlauch DIN 8541 · Montage wahlweise an Wand, Boden oder Decke · Trommelarretierung 2x8fach · Drehdurchführung aus Messing · Schlauchauslauf über 4 Rollen, verstellbar · Antriebsfeder in Kassette gekapselt · schmale Bauweise, Aufrollung Lage auf Lage · Schlauchanschluss Tülle mit Schelle · Dichtung FPM (Viton) · wartungsfrei
Bahn AG Freigabe Nr. 164707



BAM/GS

Schlauchnennweite mm (Zoll)	Druck bar	Schlauchlänge m	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
6,35 - 9,53 (1/4 - 3/8)	20	15	91 72 466 386	1	1085,00	• L880



Druckluft-Schlauchaufroller

hochwertiges, robustes Kunststoffgehäuse · Montage wahlweise an Wand oder Decke möglich · Trommel beidseitig kugelgelagert, arretierbar · optimierter Schlauchauslauf bietet idealen Schlauchauszug · schwenkbare Wandkonsole mit Einrastmechanismus für schnelle Montage · Schlauch aus PUR / PVC · Eingangsanschluss 9,53 (3/8") mm Tülle · Schlauchende mit verpresstem Gewinde und Knickschutz

Für sichere und saubere Arbeitsplätze in Handwerk und Industrie.

Schlauchnennweite mm (Zoll)	Ausgangsanschluss mm (Zoll)	Druck bar	Schlauchlänge m	Art.-Nr.	VE	Grundpreis / EUR	EUR	KS
27 (5/16)	6 (1/4)	12	8	90 00 425 384	1	21,87 / 1m	174,95	▶ D693
10 (3/8)	10 (3/8)	15	10	90 00 425 385	1	20,25 / 1m	202,45	▶ D693
6 (1/4)	6 (1/4)	12	12	90 00 425 383	1	14,66 / 1m	175,95	▶ D693



Kabelaufroller

hochwertiges, robustes Kunststoffgehäuse · Montage wahlweise an Wand oder Decke möglich · Trommel beidseitig kugelgelagert, arretierbar · optimierter Schlauchauslauf bietet idealen Kabelauszug · schwenkbare Wandkonsole mit Einrastmechanismus für schnelle Montage · Schutzart IP 44 · 250 V/10 A · mit Thermoschutzschalter und Gummikabel H07RN-F · Kabelende ausgestattet mit Eurokupplung · Leitungsquerschnitt 3 x 1,5 mm² · mit 1 m Anschlusskabel mit Stecker

Griffbereite Aufbewahrung der Elektrowerkzeuge zur Vermeidung von Arbeitsunfällen und Kabelverschleiß.

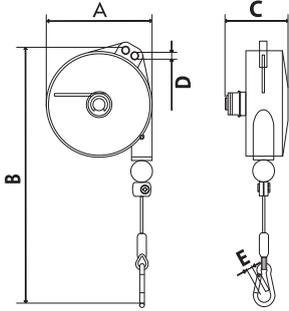
Spannung V / Stromstärke A	Schutzart	Kabellänge m	Art.-Nr.	VE	Grundpreis / EUR	EUR	KS
250 / 10	IP 44	12	90 00 425 386	1	18,21 / 1m	218,50	▶ D693

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer.

Federzüge

Aluminium-Druckgussgehäuse · biegsames und widerstandsfähiges Stahldrahtseil · reibungsarme Büchsen und präzise Seilführung · Sicherheitshaken und langlebige Feder · Sicherheitsaufhängung · nach jedem Arbeitsgang wird das Werkzeug in die Ausgangsposition zurückgezogen

Maße A 149 x B 324 x C 85, D 8 mm, E 8 mm

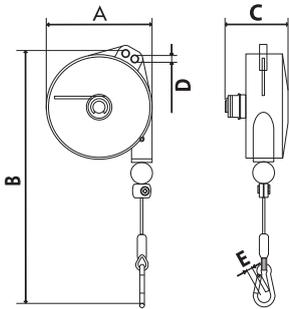


Tragfähigkeit kg	Seillänge m	Seil-Ø mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
1-2,5	2,0	2,0	2,0	90 00 444 004	1	127,80	▶ G710
2-4	2,0	2,0	2,0	90 00 444 005	1	131,90	▶ G710
4-6	2,0	2,0	2,3	90 00 444 006	1	155,10	▶ G710
6-8	2,0	2,0	2,5	91 13 450 099	1	166,50	● G711

Federzüge

Aluminium-Druckgussgehäuse · biegsames und widerstandsfähiges Stahldrahtseil · reibungsarme Büchsen und präzise Seilführung · Sicherheitshaken und langlebige Feder · Sicherheitsaufhängung · nach jedem Arbeitsgang wird das Werkzeug in die Ausgangsposition zurückgezogen

Maße A 180 x B 368 x C 92, D 9 mm, E 10 mm



Tragfähigkeit kg	Seillänge m	Seil-Ø mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
2- 4	2,5	2,5	2,9	90 00 444 008	1	147,60	▶ G710
4- 6	2,5	2,5	3,2	90 00 444 009	1	165,50	▶ G710
6- 8	2,5	2,5	3,5	91 13 450 102	1	172,50	● G711
8-10	2,5	2,5	3,7	91 13 450 103	1	188,20	● G711
10-14	2,5	2,5	4,0	91 13 450 104	1	214,70	● G711

Betriebsausstattung / Automatisierung

Schweißerschutzvorhänge



Schweißerschutzvorhang

als Raumabtrennung · für Kabinen oder Schutzschilde · schwer entflammbar ausgerüstet · mit Ösenverstärkung als Schutz vor dem Ausfransen · Baumwollsegeltuch · flammhemmend ausgerüstet · inkl. Ösen und Ringen

Weitere Maße und Materialien zertifiziert nach DIN EN 13501-1 (Europäischer Brandschutztest) von 500 °C bis 1300 °C als Vorhänge auf Anfrage lieferbar. Neben den Standardmaßen können alle Vorhänge auch individuell nach Kundenanforderung maßkonfektioniert werden. Die toxikologische Unbedenklichkeit ist selbstverständlich.



oliv

Hitzeschutz max. °C	B x H mm	Gewicht g/m ²	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
200	1400 x 1800	420	40 00 382 115	1	71,95	▶ F691



Schweißerschutzvorhang S9

DIN EN 1598 · allseitig einreißfest gesäumt · im Abstand von ca. 21 cm sind oben verstärkte Ringösen angebracht · zum Aneinanderreihen der Vorhänge sind seitlich zusätzlich im Abstand von ca. 40 cm Kunststoffdruckknöpfe eingeschweißt · das Material ist schwer entflammbar, Kl. 1, gemäß DIN 53 438 T2 · die Materialstärke des Vorhangs ist ca. 0,4 mm · die Vorhänge werden wahlweise mit Metallhaken an einem Rohr oder mit Hakengleitern in einem C-Profil aufgehängt · bei beiden Varianten ist ein seitliches Verschieben der Vorhänge möglich

Schweißerschutzvorhänge in anderen Abmessungen, sowie in den Farben S4-hellgrün, rot und S0-glasklar auf Anfrage

B x H mm	Gewicht kg	Farbe	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
1300 x 1600	1,3	S9 dunkelgrün, matt	12 03 730 400	1	31,70	● L614
1300 x 1800	1,5	S9 dunkelgrün, matt	12 03 730 401	1	34,30	● L614
1300 x 2000	1,6	S9 dunkelgrün, matt	12 03 730 402	1	38,90	● L614
1300 x 2200	1,7	S9 dunkelgrün, matt	12 03 730 403	1	42,80	● L614
1300 x 2400	1,9	S9 dunkelgrün, matt	12 03 730 404	1	47,40	● L614



Schweißlamellenvorhang S9

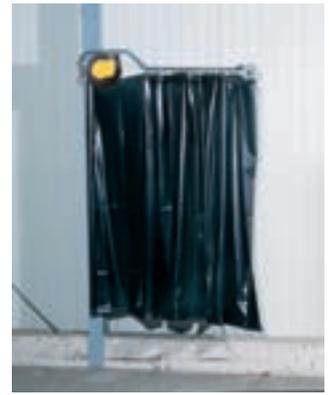
DIN EN 1598 · 570 mm breit und 1 mm stark · das Material ist schwer entflammbar, Kl. 1, gemäß DIN 53 438 T2 · mittels 4 Ösen pro Lamellenvorhang erfolgt die Aufhängung · 4 Lamellenvorhänge ergeben inkl. 70 mm Überlappung eine Abdeckung von 2,05 m Breite · die Vorhänge werden wahlweise mit Metallhaken an einem Rohr oder mit Hakengleitern in einem C-Profil aufgehängt · bei beiden Varianten ist ein seitliches Verschieben der Vorhänge möglich

Schweißlamellenvorhänge in rot, sowie in S0-glasklar auf Anfrage

B x H mm	Farbe	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
570 x 1600	S9 dunkelgrün, matt	12 03 730 420	1	21,50	● L613
570 x 1800	S9 dunkelgrün, matt	12 03 730 421	1	24,20	● L613
570 x 2000	S9 dunkelgrün, matt	12 03 730 422	1	26,70	● L613
570 x 2200	S9 dunkelgrün, matt	12 03 730 423	1	29,40	● L613
570 x 2400	S9 dunkelgrün, matt	12 03 730 424	1	32,00	● L613
570 x 2600	S9 dunkelgrün, matt	12 03 730 425	1	36,60	● L613
570 x 2800	S9 dunkelgrün, matt	12 03 730 426	1	39,90	● L613

Schwenkseilaufröller

für Schweißerschutzvorhänge · geeignet für Vorhänge bis zu einer Breite von 8,00 m · der Folienvorhang wird an einem straff gespannten Drahtseil aufgehängt · schiebt man den Vorhang zurück und hängt das Drahtseil aus, so wird dieses von dem Aufröller aufgenommen, der sich dann zur Seite schwenken lässt

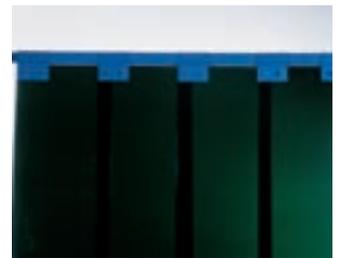


Gewicht kg	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
13	12 03 730 410	1	450,40	• L613

Schweißerschutzlamellen S7

Ausführung: entsprechend der gewünschten Überlappung zugeschnitten und gelocht · die einzelnen Lamellen sind an der Längsseite gerundet · die Aufhängung erfolgt mittels Pendelschalen oder Schwingschellen · das Material ist schwer entflammbar, Kl. 1, gemäß DIN 53 438-T2 · Anwendung: als Schutzvorhang mit UV- und Infrarot-Filter und Sichtkontakt für alle Schweißarbeiten gemäß DIN 3504 prEN 1598

Schweißerschutzlamellen in rot, bronze und in S0-glasklar auf Anfrage



Breite mm	Stärke mm	Überlappung mm	Gewicht kg/m ²	Farbe	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
Schweißerschutzlamellen								
300	2	33 % = 50	3	S7 hellgrün	12 03 730 430	1	35,40	• L613
300	2	66 % = 100	3,8	S7 hellgrün	12 03 730 431	1	44,50	• L613
300	3	33 % = 50	4,8	S7 hellgrün	12 03 730 432	1	49,40	• L613
300	3	66 % = 100	6	S7 hellgrün	12 03 730 433	1	61,70	• L613
300	3	100 % = 150	7,2	S7 hellgrün	12 03 730 434	1	74,30	• L613
Meterware								
300	2				12 03 730 437	1	7,80	• L613
300	3				12 03 730 438	1	11,20	• L613



Lamellenaufhängung

das Set enthält alle für die Aufhängung der Schutzlamellen in der angegebenen Breite erforderlichen Teile: Rohr 1", Pendelschalen, Distanzstücke, Verschlusskappen sowie Schellen für die Wand- und Deckenbefestigung



Ausführung	Überlappung mm	Gewicht kg/m	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
fest	33 % = 50	4	12 03 730 550	1	29,20	• L613
fest	66 % = 100	4,5	12 03 730 551	1	31,90	• L613
fest	100 % = 150	5	12 03 730 552	1	35,90	• L613

Lamellenaufhängung

das Rohr 1" mit Lamellen wird mittels Laufwagen seitenverschiebbar in einem C-Profil aufgehängt · das Set enthält alle für die Aufhängung der Schutzlamellen in der angegebene Breite erforderlichen Teile (die Länge entspricht der doppelten Vorhangbreite): Rohr 1", C-Profil, Laufwagen, Pendelschalen, Distanzstücke, Endanschläge, Verschlusskappen sowie Schellen für die Wand- und Deckenbefestigung für C-Profil



Ausführung	Überlappung mm	Gewicht kg/m	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
seitenverschiebbar	33 % = 50	7	12 03 730 555	1	131,80	• L613
seitenverschiebbar	66 % = 100	7,5	12 03 730 556	1	134,50	• L613
seitenverschiebbar	100 % = 150	8	12 03 730 557	1	138,40	• L613

■ Betriebsausstattung / Automatisierung

Schweißerschutzvorhänge

Zubehör für Rohr 1"



12 03 730 501



12 03 730 503



12 03 730 504



12 03 730 505



12 03 730 510



12 03 730 511



12 03 730 512



12 03 730 513



12 03 730 515



12 03 730 516



12 03 730 517



12 03 730 518

Zubehör für Rohr 1"

Ausführung	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
Rohr 1", verzinkt, Länge: 3 m, Wandstärke: 3,25 mm	12 03 730 501	1	39,00	• L613
Rohr 1", verzinkt, Länge: 6 m, Wandstärke: 3,25 mm	12 03 730 502	1	78,00	• L613
Verschlusskappe für Rohr 1"	12 03 730 503	1	0,70	• L613
Rohrschelle, verzinkt	12 03 730 504	1	4,20	• L613
Metallhaken, verzinkt	12 03 730 505	1	16,70	• L613
Metallhaken, verzinkt	12 03 730 506	1	21,60	• L613
Metallhaken, verzinkt	12 03 730 507	1	83,20	• L613
Rohrverbinder	12 03 730 510	1	14,80	• L613
Deckenbefestigung	12 03 730 511	1	8,10	• L613
Wandbefestigung	12 03 730 512	1	9,50	• L613
Ständer, verzinkt - mit Fußplatte 150 x 150 mm, Breite: 40 mm, Höhe: 3000 mm, Tiefe: 40 mm, Wandstärke: 2,5 mm	12 03 730 513	1	58,60	• L613
Ständer, verzinkt - mit Fußplatte 200 x 200 mm, Breite: 60 mm, Höhe: 3000 mm, Tiefe: 60 mm, Wandstärke: 2,5 mm	12 03 730 514	1	153,10	• L613
Deckenabhangung, verzinkt	12 03 730 515	1	116,50	• L613
Pendelschale, Kunststoff	12 03 730 516	1	3,60	• L613
Distanzstück, Kunststoff	12 03 730 517	1	0,60	• L613
Schwingschelle, verzinkt	12 03 730 518	1	2,70	• L613

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer.

Zubehör für C-Profil



12 03 730 520



12 03 730 522



12 03 730 524



12 03 730 525



12 03 730 526



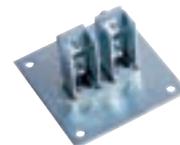
12 03 730 529



12 03 730 530



12 03 730 531



12 03 730 532



12 03 730 533



12 03 730 534



12 03 730 535



12 03 730 537



12 03 730 538



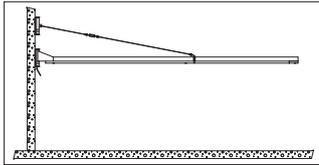
12 03 730 539

Zubehör für C-Profil

Ausführung	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
C-Profil, verzinkt, Breite: 40 mm, Länge: 3 m, Tiefe: 40 mm, Wandstärke: 2,5 mm	12 03 730 520	1	41,20	• L613
C-Profil, verzinkt, Breite: 40 mm, Länge: 6 m, Tiefe: 40 mm, Wandstärke: 2,5 mm	12 03 730 521	1	82,50	• L613
90°-Bogen, verzinkt, Breite: 40 mm, Höhe: 40 mm, Radius: 400 mm, Wandstärke: 2,5 mm	12 03 730 522	1	157,10	• L613
90°-Bogen, verzinkt, Breite: 40 mm, Höhe: 40 mm, Radius: 1000 mm, Wandstärke: 2,5 mm	12 03 730 523	1	125,10	• L613
Schienenverbinder, verzinkt	12 03 730 524	1	14,50	• L613
T-Verbinder, verzinkt	12 03 730 525	1	38,60	• L613
Hakengleiter	12 03 730 526	1	16,70	• L613
Hakengleiter	12 03 730 527	1	21,60	• L613
Hakengleiter	12 03 730 528	1	83,20	• L613
Verschlusskappe	12 03 730 529	1	1,10	• L613
Deckenbefestigung, verzinkt	12 03 730 530	1	14,60	• L613
Deckenbefestigung für Doppel-C-Profil, verzinkt	12 03 730 531	1	27,40	• L613
Stirnwandbefestigung für Doppel-C-Profil, verzinkt	12 03 730 532	1	26,50	• L613
Längswandbefestigung, verzinkt	12 03 730 533	1	19,60	• L613
Längswandbefestigung für Doppel-C-Profil, verzinkt	12 03 730 534	1	34,70	• L613
Endanschlag, verzinkt	12 03 730 535	1	10,00	• L613
Deckenabhängung, verzinkt	12 03 730 536	1	119,10	• L613
Universal-Schienenhalter, verzinkt	12 03 730 537	1	15,70	• L613
Laufwagen, Kunststoff	12 03 730 538	1	18,80	• L613
Laufwagen, Metall	12 03 730 539	1	23,20	• L613
Ständer, verzinkt · mit Fußplatte 150 x 150 mm, Breite: 40 mm, Höhe: 3000 mm, Wandstärke: 2,5 mm	12 03 730 540	1	58,60	• L613
Ständer, verzinkt · mit Fußplatte 200 x 200 mm, Breite: 60 mm, Höhe: 3000 mm, Wandstärke: 2,5 mm	12 03 730 541	1	153,10	• L613

■ Betriebsausstattung / Automatisierung

Schweißerschutzvorhänge

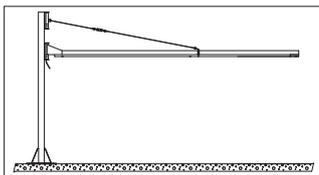


Wandschwenkarm

für Vorhänge und Lamellen · pulverbeschichtet · mit Rohr 1"

Hinweis: Drahtseilabspannung ist nur bei dem 5 m und 6 m Schwenkarm vorhanden

Länge mm	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
2000	12 03 730 560	1	678,60	• L613
3000	12 03 730 561	1	839,10	• L613
4000	12 03 730 562	1	1106,00	• L613
5000	12 03 730 563	1	1438,00	• L613
6000	12 03 730 564	1	1583,00	• L613



Säulenschwenkarm

für Vorhänge und Lamellen · bestehend aus Schwenkarm und passender Säule zur Befestigung am Boden · pulverbeschichtet · mit Rohr 1"

Hinweis: Drahtseilabspannung ist nur bei dem 5 m und 6 m Schwenkarm vorhanden

Länge mm	Höhe Unterkante Ausleger mm	Säulenhöhe mm	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
2000	2050	2500	12 03 730 566	1	1410,00	• L613
3000	2050	2500	12 03 730 567	1	1510,00	• L613
4000	2050	2500	12 03 730 568	1	2675,00	• L613
5000	2050	3400	12 03 730 569	1	2929,00	• L613
6000	2050	3400	12 03 730 570	1	3048,00	• L613



1-teilige Schutzwand mit Folienvorhangbespannung

leichtes Stahlrohrgestell aus Rundrohr, mit blauer Epoxy-Pulverbeschichtung · die 0,4 mm starke Folie wird zwischen die obere und untere Querstrebe des Gestells gespannt · kompletter Bausatz · Breite 1,45 m · Höhe 1,9 m · Bodenfreiheit 100 mm · FüÙe 600 mm · als Schutzwand mit UV- und Infrarot-Filter und Sichtkontakt für alle Schweißverfahren nach **DIN EN 1598** · (außer S0 2303 730 603 - nur gegen Staub, Zugluft usw.)

Ausführung	Farbe	H x B mm	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
mit Schweißvorhang S9	dunkelgrün, matt	1900 x 1450	12 03 730 600	1	116,50	• L613
mit Schweißvorhang S4	hellgrün, matt	1900 x 1450	12 03 730 601	1	116,50	• L613
mit Schweißvorhang	rot	1900 x 1450	12 03 730 602	1	116,50	• L613
mit Schutzvorhang S0	glasklar	1900 x 1450	12 03 730 603	1	116,50	• L613



1-teilige Schutzwand mit Folienvorhang

stabiles Gestell aus Vierkantrohr, mit blauer Epoxy-Pulverbeschichtung · der 0,4 mm starke Vorhang wird mit Metallhaken am oberen Rohr befestigt · kompletter Bausatz · Breite 2,1 m · Höhe 1,83 m · Bodenfreiheit 165 mm · Zusatzausstattung Rädersatz · Höhe 1,92 m · Bodenfreiheit 250 mm · als Schutzwand mit UV- und Infrarot-Filter und Sichtkontakt für alle Schweißverfahren nach **DIN EN 1598**

Ausführung	Farbe	H x B mm	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
mit Schweißvorhang S9	dunkelgrün, matt	1830 x 2100	12 03 730 605	1	311,40	• L613
mit Schweißvorhang S4	hellgrün, matt	1830 x 2100	12 03 730 606	1	311,40	• L613
4 Lenkrollen, davon 2 feststellbar		1830 x 2100	12 03 730 607	1	33,30	• L613

3-teilige Schutzwand mit Folienvorhang

stabiles Gestell aus Vierkantrrohr, mit blauer Epoxy-Pulverbeschichtung · der 0,4 mm starke Vorhang wird mit Metallhaken am oberen Rohr befestigt · kompletter Bausatz · Breite 3,8 m (Mittelteil 2,1 m + 2 Schwenkarme à 0,85 m) · Höhe 1,83 m · Bodenfreiheit 165 mm · Zusatzausstattung Rädersatz · Höhe 1,92 m · Bodenfreiheit 250 mm · als Schutzwand mit UV- und Infrarot-Filter und Sichtkontakt für alle Schweißverfahren nach **DIN EN 1598** · (außer S0 - 12 03 730 612 - nur gegen Staub, Zugluft usw.)



Ausführung	Farbe	H x B mm	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
mit Schweißvorhang S9	dunkelgrün, matt	1830 x 3800	12 03 730 610	1	353,00	• L613
mit Schweißvorhang	rot	1830 x 3800	12 03 730 611	1	353,00	• L613
mit Schutzwandvorhang S0	glasklar	1830 x 3800	12 03 730 612	1	353,00	• L613
4 Lenkrollen, davon 2 feststellbar		1830 x 3800	12 03 730 613	1	33,30	• L613

1-teilige Schutzwand mit Lamellenvorhang

stabiles Gestell aus Vierkantrrohr, mit blauer Epoxy-Pulverbeschichtung · die Lamellen sind 1 mm stark und 570 mm breit · sie werden mit Metallhaken am oberen Rohr befestigt · kompletter Bausatz · Breite 2,1 m · Höhe 1,83 m · Bodenfreiheit 165 mm · Zusatzausstattung Rädersatz · Höhe 1,92 m · Bodenfreiheit 250 mm · als Schutzwand mit UV- und Infrarot-Filter und Sichtkontakt für alle Schweißverfahren nach **DIN EN 1598** · (außer S0 - 12 03 730 617 - nur gegen Staub, Zugluft usw.)



Ausführung	Farbe	H x B mm	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
mit Lamellenvorhang S9	dunkelgrün, matt	1830 x 2100	12 03 730 615	1	341,00	• L613
mit Lamellenvorhang	rot	1830 x 2100	12 03 730 616	1	341,00	• L613
mit Lamellenvorhang S0	glasklar	1830 x 2100	12 03 730 617	1	341,00	• L613
4 Lenkrollen, davon 2 feststellbar		1830 x 2100	12 03 730 618	1	33,30	• L613

3-teilige Schutzwand mit Lamellenvorhang

stabiles Gestell aus Vierkantrrohr, mit blauer Epoxy-Pulverbeschichtung · die Lamellen sind 1 mm stark und 570 mm breit · sie werden mit Metallhaken am oberen Rohr befestigt · kompletter Bausatz · Breite 3,8 m (Mittelteil 2,1 m + 2 Schwenkarme à 0,85 m) · Höhe 1,83 m · Bodenfreiheit 165 mm · Zusatzausstattung Rädersatz · Höhe 1,92 m · Bodenfreiheit 250 mm · als Schutzwand mit UV- und Infrarot-Filter und Sichtkontakt für alle Schweißverfahren nach **DIN EN 1598**



Ausführung	Farbe	H x B mm	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
mit Lamellenvorhang S9	dunkelgrün, matt	1830 x 3800	12 03 730 620	1	407,60	• L613
mit Lamellenvorhang	rot	1830 x 3800	12 03 730 621	1	407,60	• L613
4 Lenkrollen, davon 2 feststellbar		1830 x 3800	12 03 730 622	1	33,30	• L613

Betriebsausstattung / Automatisierung

Schweißerschutzvorhänge



1-teilige Schutzwand mit Lamellen

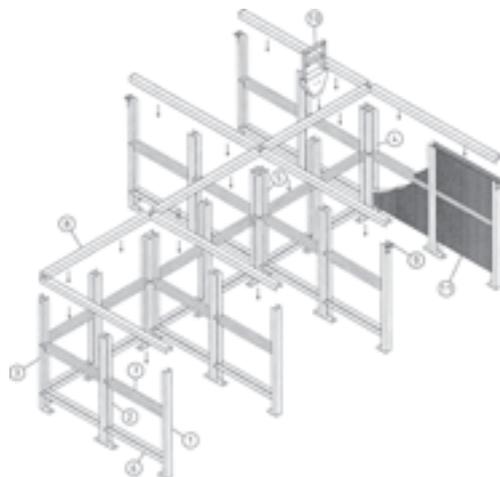
stabiles Gestell aus Vierkantrrohr, mit blauer Epoxy-Pulverbeschichtung · die Lamellen werden mit Pendelschalen und Distanzstücken am oberen Rohr befestigt · kompletter Bausatz · Breite 2,1 m · Höhe 1,83 m · Bodenfreiheit 470 mm · Zusatzausstattung Rädersatz · Höhe 1,92 m · Bodenfreiheit 555 mm · als Schutzwand mit UV- und Infrarot-Filter und Sichtkontakt für alle Schweißverfahren nach **DIN EN 1598** · (außer S0 12 03 730 629/630 - nur gegen Staub, Zugluft usw.)

Ausführung	Lamellenbreite mm	Lamellenstärke mm	Schutzwand Breite mm	Schutzwand Höhe mm	Farbe	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
mit Schweißerschutzlamellen S9	300	2	2100	1830	dunkelgrün, matt	12 03 730 625	1	406,50	• L613
mit Schweißerschutzlamellen S9	300	3	2100	1830	dunkelgrün, matt	12 03 730 626	1	431,40	• L613
mit Schweißerschutzlamellen	300	2	2100	1830	rot	12 03 730 627	1	406,50	• L613
mit Schweißerschutzlamellen	300	3	2100	1830	rot	12 03 730 628	1	431,40	• L613
mit Schutzlamellen S0	300	2	2100	1830	glasklar	12 03 730 629	1	406,50	• L613
mit Schutzlamellen S0	300	2	2100	1830	glasklar	12 03 730 630	1	431,40	• L613
4 Lenkrollen, davon 2 feststellbar	300	3	2100	1830		12 03 730 631	1	33,30	• L613



Schallschutzwand

Montageteile für Schallschutzwände · aus verschiedenen Systemelementen beliebig kombinierbar · Stützen und Querstreben bestehen aus Profilstahl und sind mit UV-Strahlenhemmender Pulverbeschichtung versehen · die Kassetten bestehen aus Lochblechen, die ebenfalls UV-Strahlen hemmend beschichtet sind · das eingesetzte Schallschutzmaterial besteht aus biologischer Mineralwolle mit einem Kanzerogenitätsindex von 40 (Ki 40) und ist damit gesundheitlich unbedenklich (vgl. TRGS 905), sowie nicht brennbar nach DIN 4102 · zusätzlich sind die Mineralwollplatten beidseitig mit schwarzem Glasfaserfließ kaschiert · aus diesen Einzelkomponenten lassen sich mit geringem Aufwand stabile Kabinen erstellen, an denen auch Absaugarme montiert werden können · an den Stirnseiten der Kabinen können Halterungen für verschiedene Vorhangsysteme angebracht werden



Bezeichnung	Ausführung	Material	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
Stütze	1-fach	Stahl-pulverbeschichtet	12 03 730 640	1	43,20	• L613
Stütze	2-fach	Stahl-pulverbeschichtet	12 03 730 641	1	84,70	• L613
Stütze	2-fach	Stahl-pulverbeschichtet	12 03 730 642	1	98,10	• L613
Stütze	4-fach	Stahl-pulverbeschichtet	12 03 730 643	1	194,40	• L613
Stütze	3-fach	Stahl-pulverbeschichtet	12 03 730 644	1	129,30	• L613
Zwischenstrebe	unten	Stahl-pulverbeschichtet	12 03 730 645	1	29,40	• L613
Zwischenstrebe	Mitte	Stahl-pulverbeschichtet	12 03 730 646	1	58,90	• L613
Abdeckprofil		Stahl-pulverbeschichtet	12 03 730 647	1	60,60	• L613
Haltewinkel	verzinkt		12 03 730 648	1	3,50	• L613
Aufsatzkonsole für Absaug-/Teleskoparm	Montageteile für Schallschutzwände		12 03 730 649	1	258,40	• L613
Schallschutzkassette			12 03 730 650	1	144,40	• L613

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer.



Schweißer-/Roboterschutzscheibe TransLux

Für den richtigen Durchblick sorgen TransLux Schutzscheiben.

Dieses Material wird vor allem bei der Abschirmung von Schweißrobotern als Blend- und Durchgreifschutz, bei Tür- oder Fensterverglasungen als zusätzlicher Blendschutz und als Trennelement zwischen Produktionsbereichen eingesetzt.

Sicherheitsverglasungen aus Polycarbonat schützen Maschinenbediener vor Spänen, Kühl- und Schmiermitteln sowie Benzin und Ölen. Stoß- und Pralleinwirkungen werden ebenfalls abgefangen.

Das Produkt ist vielseitig einsetzbar und in unterschiedlichen Qualitäten erhältlich.

Das rotbraune Material T 50 ist ebenso durchsichtig wie die Qualitäten T 55 und T40 - der Schweißvorgang kann von außen eingesehen werden. Das dunkelgrüne Material T 90 hingegen ist nahezu blickdicht, hier sieht man fast nur den Lichtbogen.

TransLux ist zertifiziert gemäß DIN EN 1598.

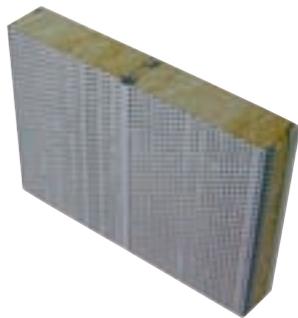
Zusätzlich erfüllen einige Ausführungen die Anforderungen der Prüfungen nach ECS tested.

Die Ausführungen T 40, rotorange und T 75 dunkelgrün sind als Abschirmung für Laserarbeitsplätze nach DIN 12254:2002 zertifiziert, T 40, rotorange ist zusätzlich als Laserschutzfilter nach DIN EN 207:2002 geprüft und einsetzbar.

Standardabmessung einer Scheibe: 1250 mm x 2500 mm x 3 mm = 1,25 qm

zugeschnittene Scheiben auf Anfrage

Ausführung	Gefährdungsfaktor	Dunkelstufe	H x B x T mm	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
TransLux T 90, dunkelgrün	ca. 0,05	Schutzstufe ca. 9,0	1250 x 2500 x 3	12 03 730 632	1	387,60	● L645
TransLux T 75, dunkelgrün	ca. 0,05	Schutzstufe ca. 7,0	1250 x 2500 x 3	12 03 730 633	1	387,60	● L645
TransLux T 55, eurogrün	ca. 0,40	Schutzstufe ca. 5,5	1250 x 2500 x 3	12 03 730 634	1	387,60	● L645
TransLux T 50, rotbraun	ca. 0,70	Schutzstufe ca. 4,0	1250 x 2500 x 3	12 03 730 635	1	387,60	● L645
TransLux T 40, rotorange	ca. 0,80	Schutzstufe ca. 4,0	1250 x 2500 x 3	12 03 730 636	1	387,60	● L645



Lärmschutzwandsystem OPTAC

bestehend aus vorgefertigten Elementen, die formschlüssig verbunden werden · die offenen Ober- und Unterkanten werden mit einem Blechprofil abgedeckt · das Element selbst besteht aus laminiert angeordneter Steinwolle mit einem Raumgewicht von 170 kg/m³, welche mit Blech oder Lochblech von 0,6 mm Stärke abgedeckt wird · das Schalldämm-Maß Rw = 34 dB bei einseitiger Lochblechausführung ist ein sehr guter Wert für die akustische Abschirmwirkung bei fachgerechtem Einsatz

die Standardausführung ist verzinkt

verschiedene Farben sind auf Anfrage möglich

Ausführung	H x B mm	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
Lochblech einseitig verzinkt, Dicke 50 mm	2200 x 1200	12 03 730 651	1	641,40	● L643
Lochblech beidseitig verzinkt, Dicke 50 mm	2200 x 1200	12 03 730 652	1	678,50	● L643
Lochblech einseitig verzinkt, Dicke 50 mm	2200 x 1800	12 03 730 653	1	872,40	● L643
Lochblech beidseitig verzinkt, Dicke 50 mm	2200 x 1800	12 03 730 654	1	948,70	● L643
Lochblech einseitig verzinkt, Dicke 50 mm	2200 x 2400	12 03 730 655	1	1141,60	● L643
Lochblech beidseitig verzinkt, Dicke 50 mm	2200 x 2400	12 03 730 656	1	1249,20	● L643
Fahrrahmen mobil		12 03 730 657	1	236,70	● L643



TransFlex Protect Lamellenschutzwand

Die neue stabile Lamellenschutzwand „TransFlex Protect“ ist für die schnelle und einfache Trennung von Schweißarbeitsplätzen bestens geeignet. Mit einer **Breite 2600 mm** und einer **Höhe 1950 mm** ist sie für den Großteil aller Schweißarbeitsplätze verwendbar.

TransTac Lamellen bieten eine wesentliche Arbeitserleichterung. Werkstücke können sicher durch die Lamellenschutzvorhänge geschoben werden. TransTac Schutzlamellen schmiegen sich an ein Werkstück an und schließen sich von selbst wieder, ohne Wind, Zugluft, Schmutz, Nässe oder Funkenflug nach draußen dringen zu lassen.

Produktvorteile

- einfache Montage, Stahlrohrrahmen, pulverbeschichtet
- langlebige TransTac-Lamellen in bewährter TransTac Qualität
- preiswerter Schutz als Einzelwand
- ideal auch als Kombination mehrerer Wände
- für fast alle Schweißarbeitsplätze einsetzbar
- Prüfung: DIN EN 1598:2011-12 (außer Version T0*)
- Gefährdungsfaktor < 1



Lamellenmaß (H x B x D)	Überlappung
1600 x 300 x 2 mm	33% = 50 mm

Art.-Nr.	Lamellentyp	Farbe	Gefährdungsfaktor	Lamellengröße mm	Gewicht kg/St.	EUR
TT0-TTL-SOT-T75M-2MM	T75 matt	dunkelgrün	ca. 0,05	300 x 2	35	387,00
TT0-TTL-SOT-T55-2MM	T55	eurogrün	ca. 0,40	300 x 2	35	387,00
TT0-TTL-SOT-T50-2MM	T50	rotbraun	ca. 0,70	300 x 2	35	387,00
TT0-TTL-SOT-T40-2MM	T40	rotorange	ca. 0,80	300 x 2	35	387,00
TT0-TTL-SOT-T0-2MM	T0	glasklar	-	300 x 2	35	387,00

*Bedingt funkenfest und flammwidrig gem. DIN EN 1598. Nicht für Lichtbogenschweißen verwendbar



TransLux fahrbare Schutzwand

TransLux Schweißer- und Roboterschutzscheiben werden vor allem bei der Maschinen-, Apparate- und Anlagenverglasung, als Sicht- und Schweißerschutz sowie als Trennelement zwischen Produktionsbereichen verwendet. Sicherheitsverglasungen aus Polycarbonat schützen Maschinenbediener vor Spänen, Kühl- und Schmiermittel sowie Benzin und Ölen. Stoß- und Pralleinwirkungen werden ebenfalls abgefangen.

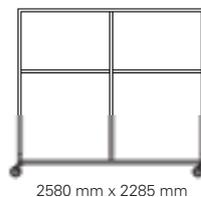
Polycarbonat ist ein äußerst schlagzäher Kunststoff mit einem breiten thermischen Einsatzbereich und sehr guten optischen Eigenschaften. Er eignet sich durch die Kombination von höchster Schlagzähigkeit, hoher Flexibilität und optischer Transparenz hervorragend für Sichtverkleidungen im industriellen Umfeld. Eine problemlose Bearbeitung wird durch gute Kalt- und Warmformbarkeit gewährleistet.

TransLux Schutzscheiben im Aluminiumrahmen als fahrbare Variante.

Diese Schutzwand ist schnell dort platziert, wo sie gegen Schweißstrahlung, Schmutz, Funken und Spritzer schützen soll.

Die Produkteigenschaften im Überblick

- Alurahmen, natur eloxiert
- TransLux-Scheiben in Aluprofilen fixiert
- Fahrgestell 720 mm tief mit 4 Lenkrollen, davon 2 gebremst
- Standardbreite 1310 mm / 2580 mm
- Standardhöhe 2285 mm
- weitere Ausführungen und Sondermaße auf Anfrage



Art.-Nr.	Standardbreite mm	Standardhöhe mm	Farbe	Bodenfreiheit mm	EUR
TSO-T90-1310x2285	1310	2285	dunkelgrün	ca. 125	895,00
TSO-T55-1310x2285	1310	2285	eurogrün	ca. 125	895,00
TSO-T50-1310x2285	1310	2285	rotbraun	ca. 125	895,00
TSO-T40-1310x2285	1310	2285	rotorange	ca. 125	895,00
TSO-T90-2580x2285	2580	2285	dunkelgrün	ca. 125	1.420,00
TSO-T55-2580x2285	2580	2285	eurogrün	ca. 125	1.420,00
TSO-T50-2580x2285	2580	2285	rotbraun	ca. 125	1.420,00
TSO-T40-2580x2285	2580	2285	rotorange	ca. 125	1.420,00

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer.

fetra
Transportgeräte

Stahlflaschenkarre

passend für Stahlflaschen-Ø 204 - 229 mm · geschweißte Stahlrohrkonstruktion mit Stahlblechschaufel · pulverbeschichtet brillantblau, RAL 5007 · Einhand-Schiebegriff · Flaschenhalterung mit Kettensicherung · leicht gängige Räder · Naben mit Rollenlager · **Tragfähigkeit 100 kg**



91 10 443 300

Art.-Nr.	91 10 443 300	91 10 443 301
für Stahlflaschen	Sauerstoff, Acetylen	Sauerstoff, Acetylen
für Flascheninhalt l	1 x 20-50	1 x 20-50
Gewicht kg	12,5	10
Bereifung	Vollgummi	Luft
H x B mm	1240 x 500	1240 x 510
Rad-Ø x B mm	250 x 60	260 x 85

Art.-Nr.	VE	EUR	KS
91 10 443 300	1	110,60	• J712
91 10 443 301	1	121,00	• H712

Stahlflaschenkarre

passend für Stahlflaschen Ø 140 mm · geschweißte Stahlrohrkonstruktion mit Stahlblechschaufel · pulverbeschichtet brillantblau, RAL 5007 · Schiebebügel · Flaschenhalterung mit Kettensicherung · Naben mit Rollenlager · **Tragfähigkeit: 50 kg**

fetra
Transportgeräte



91 10 443 318

Art.-Nr.	91 10 443 318
für Stahlflaschen	Sauerstoff, Acetylen
für Flascheninhalt l	2 x 10
Gewicht kg	6
Bereifung	Vollgummi
H x B mm	1000 x 505
Rad-Ø x B mm	200 x 50

Art.-Nr.	VE	EUR	KS
91 10 443 318	1	118,00	• H712

Stahlflaschenkarre

passend für Stahlflaschen Ø 204 mm · geschweißte Stahlrohrkonstruktion mit Stahlblechschaufel · pulverbeschichtet brillantblau, RAL 5007 · 2 Schiebegriffe · Flaschenhalterung mit Kettensicherung · leicht gängige Räder · Naben mit Rollenlager · **Tragfähigkeit: 100 kg**

fetra
Transportgeräte



91 10 443 320

Art.-Nr.	91 10 443 319	91 10 443 320
für Stahlflaschen	Sauerstoff, Acetylen	Sauerstoff, Acetylen
für Flascheninhalt l	2 x 20	2 x 20
Gewicht kg	20	17,5
Bereifung	Vollgummi	Luft
H x B mm	1100 x 760	1100 x 760
Rad-Ø x B mm	250 x 60	260 x 85

Art.-Nr.	VE	EUR	KS
91 10 443 319	1	194,00	• H712
91 10 443 320	1	194,00	• H712

Betriebsausstattung / Automatisierung

Stahlflaschenkarren

fetra
Transportgeräte



91 10 443 311

Stahlflaschenkarre

geschweißte Stahlrohrkonstruktion mit Stahlblechschaufel, pulverbeschichtet brillantblau, RAL 5007 · 2 Schiebegriffe und 2 Schweißdrahtköcher · Flaschenhalterung mit Kettensicherung · Räder, Naben mit Rollenlager · **Tragfähigkeit: 150 kg**

Art.-Nr.	91 10 443 310	91 10 443 311	91 10 443 314	91 10 443 315
für Stahlflaschen	Sauerstoff, Acetylen	Sauerstoff, Acetylen	Sauerstoff, Propan	Sauerstoff, Propan
für Flascheninhalt	2 x 40-50 l	2 x 40-50 l	1 x 50 l + 1 x 33 kg	1 x 50 l + 1 x 33 kg
Gewicht kg	30	20	35	25
Bereifung	Vollgummi	Luft	Vollgummi	Luft
H x B mm	1300 x 830	1300 x 830	1300 x 925	1300 x 925
Rad-Ø x B mm	400 x 80	400 x 100	400 x 80	400 x 100

Art.-Nr.	VE	EUR	KS
91 10 443 310	1	239,00	• H712
91 10 443 311	1	224,00	• H712
91 10 443 314	1	302,00	• H712
91 10 443 315	1	292,00	• H712

fetra
Transportgeräte



91 10 443 313

Stahlflaschenkarre

geschweißte Stahlrohrkonstruktion mit Stahlblechschaufel, pulverbeschichtet brillantblau, RAL 5007 · 2 Schiebegriffe · 2 Schweißdrahtköcher · mit zusätzlicher Stützenkrolle · Flaschenhalterung mit Kettensicherung · Naben mit Rollenlager · **Tragfähigkeit 150 kg**

Art.-Nr.	91 10 443 312	91 10 443 313
für Stahlflaschen	Sauerstoff, Acetylen	Sauerstoff, Acetylen
für Flascheninhalt	2 x 40-50 l	2 x 40-50 l
Gewicht kg	37	27
Bereifung	Vollgummi	Luft
H x B mm	1300 x 830	1300 x 830
Rad-Ø x B mm	400 x 80	400 x 100

Art.-Nr.	VE	EUR	KS
91 10 443 312	1	303,00	• H712
91 10 443 313	1	290,00	• H712

fetra
Transportgeräte



91 10 443 324

Stahlflaschenkarre

treppengängig · Treppenkarre mit Zusatzstreben zum Anschrauben der Flaschenhalterung mit Kettensicherung · stabile, geschweißte Stahlrohrkonstruktion · Stahlblechschaufel, Radschutz und Sicherheitsgriffe · pulverbeschichtet brillantblau, RAL 5007 · 2 dreiarmlige Radsterne · **Tragfähigkeit 200 kg**

Zerlegte Anlieferung

Art.-Nr.	91 10 443 324
für Stahlflaschen	Sauerstoff, Acetylen, Propan
für Flascheninhalt	1 x 20-50 l/1 x 11/33 kg
Gewicht kg	22
Bereifung	Vollgummi
H x B mm	1300 x 590
Rad-Ø x B mm	160 x 40

Art.-Nr.	VE	EUR	KS
91 10 443 324	1	258,00	• H712

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer.

Werkzeugkasten

abschließbar · für Stahlflaschenkarren ohne Stützräder und mit einer Breite von mind. 760 mm

fetra
Transportgeräte



L x B x H mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
450 x 200 x 150	5	91 10 443 321	1	63,40	• H712

Stahlflaschenwandhalter

Stahlblechkonstruktion feuerverzinkt · Kettensicherung · Bohrungen für Wandbefestigung

fetra
Transportgeräte



Ausführung	Flaschen-Ø mm	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
für 2 Flaschen	140	91 10 443 328	1	39,00	• H712
für 2 Flaschen	230	91 10 443 329	1	51,00	• H712
für 2 Flaschen	320	91 10 443 330	1	63,00	• H712
für 3 Flaschen	140	91 10 443 331	1	58,00	• H712
für 3 Flaschen	230	91 10 443 332	1	70,00	• H712
für 3 Flaschen	320	91 10 443 333	1	95,00	• H712

Stahlflaschenständer

geschweißte Profilstahlkonstruktion, pulverbeschichtet brillantblau, RAL 5007 · Bohrungen zur Verbindung mehrerer Stahlflaschenständer nebeneinander und zur Wandbefestigung · Flaschenhalterung mit Kettensicherung

fetra
Transportgeräte



Art.-Nr.	91 10 443 323
für Stahlflaschen	Sauerstoff, Acetylen
für Flascheninhalt l	2 x 40-50
Gewicht kg	15
H x B mm	1000 x 550

Art.-Nr.	VE	EUR	KS
91 10 443 323	1	127,00	• H712

Treppenkarre

stabile, geschweißte Stahlrohrkonstruktion · Stahlblechschaufel, Radschutz und Sicherheitsgriffe · pulverbeschichtet taubenblau, RAL 5014 · dreiarmlige Radsterne, feststellbar · Vollgummibereifung · **Tragfähigkeit 200 kg**

PROMAT
QUALITÄT SERZEUGNIS



Art.-Nr.	90 00 443 160
Höhe mm	1300
Gesamt-B. mm	615
Gewicht kg	20
Bereifung	Vollgummi
Schaufelgröße L x B mm	250 x 300
Rad-Ø x B mm	160 x 40

Art.-Nr.	VE	EUR	KS
90 00 443 160	1	201,00	► C792

Betriebsausstattung / Automatisierung

Gasflaschenlagerung



Gasflaschen-Lagercontainer

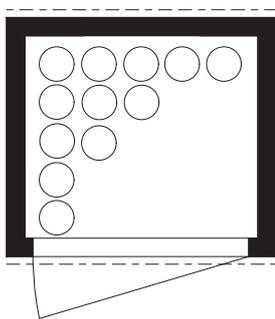
geschlossener Container zur vorschriftsmäßigen Außenlagerung von Gasflaschen nach TRG 280 · Seitenwände, Tür und Dach aus sendzimirverzinkten Profilblechen · max. Schneelast auf Dach: $s = 1,00 \text{ kN/m}^2$ · TÜV-geprüfte konstruktive Eigenbelüftung · stabile Flügeltür mit Sicherheitsschloss · sichere Lagerung der Flaschen durch verstellbare Haltevorrichtungen und Kettensicherung · Anlieferung fertig montiert · Abladung mit Stapler oder Kran erforderlich

Container ohne Bodenrahmen; sind zur bauseitigen Befestigung am Boden vorbereitet

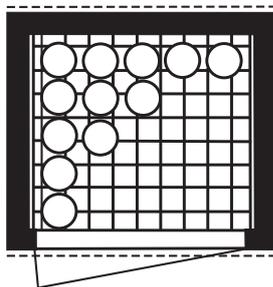
Container mit Bodenrahmen; verzinkte Bodenkonstruktion mit Gitterrostelementen befahrbar und hoch belastbar nach DIN 1072 und DIN 1055

Gesetzliche Vorschriften

Gemäß dem gesetzlichen Zusammenlagerungsverbot dürfen keine brennbaren und brandfördernden Gase zusammen gelagert werden. Es sei denn, es besteht ein Abstand von 2 Metern zwischen den Gasflaschen.



91 31 492 505



91 31 492 530

Art.-Nr.	91 31 492 505	91 31 492 530
Typ	125	125
Außenmaße B x T x H mm	1420 x 1490 x 2250	1420 x 1490 x 2250
Innenmaße B x T x H mm	1300 x 1250 x 2080	1300 x 1250 x 2000
Lagerkapazität	25 St. Techn. Gase 50-l-Flaschen oder / 14 St. Propangasflaschen 33 kg oder / 28 St. Propangasflaschen 11 kg mittels Gitterrost-Regalboden oder / 1 St. Gasflaschen-Leihpaletten	25 St. Techn. Gase 50-l-Flaschen oder / 14 St. Propangasflaschen 33 kg oder / 28 St. Propangasflaschen 11 kg mittels Gitterrost-Regalboden oder / 1 St. Gasflaschen-Leihpaletten
Gewicht kg	172	210
Türgröße B x H mm	1300 x 1970	1300 x 1890
Ausführung	verzinkt montiert, ohne Bodenrahmen	verzinkt, montiert mit Bodenrahmen

Art.-Nr.	VE	EUR	KS
91 31 492 505	1	1433,00	• J731
91 31 492 530	1	1681,00	• J731

Zubehör

Bezeichnung	B x T mm	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
Gitterrostebene für Lagercontainer	1300 x 800	91 31 492 522	1	70,50	• H731
Entladung ¹⁾		91 30 467 999	1	94,00	J731
Kranaufhängung		91 97 492 022	1	93,50	• H731

¹⁾ Mehrpreis pro Hub

Gasflaschen-Lagercontainer

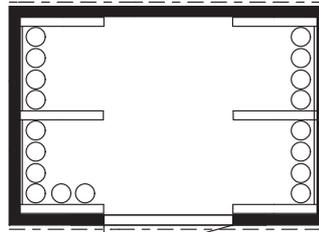
geschlossener Container zur vorschriftsmäßigen Außenlagerung von Gasflaschen nach TRG 280 · Seitenwände, Tür und Dach aus sendzimirverzinkten Profilblechen · max. Schneelast auf Dach: $s = 1,00 \text{ kN/m}^2$ · TÜV-geprüfte konstruktive Eigenbelüftung · stabile Flügeltür mit Sicherheitsschloss · sichere Lagerung der Flaschen durch verstellbare Haltevorrichtungen und Kettensicherung · Anlieferung fertig montiert · Abladung mit Stapler oder Kran erforderlich

Container ohne Bodenrahmen; sind zur bauseitigen Befestigung am Boden vorbereitet

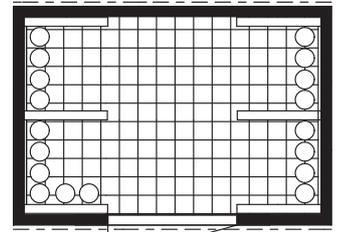
Container mit Bodenrahmen; verzinkte Bodenkonstruktion mit Gitterrostelementen befahrbar und hoch belastbar nach DIN 1072 und DIN 1055

Gesetzliche Vorschriften

Gemäß dem gesetzlichen Zusammenlagerungsverbot dürfen keine brennbaren und brandfördernden Gase zusammen gelagert werden. Es sei denn, es besteht ein Abstand von 2 Metern zwischen den Gasflaschen.



91 31 492 507



91 31 492 532

Art.-Nr.	91 31 492 507	91 31 492 532
Typ	348	348
Außenmaße B x T x H mm	3050 x 2170 x 2250	3050 x 2170 x 2250
Innenmaße B x T x H mm	2920 x 2000 x 2080	2920 x 2000 x 2000
Lagerkapazität	48 St. Techn. Gase 50-l-Flaschen oder / 28 St. Propangasflaschen 33 kg oder / 80 St. Propangasflaschen 11 kg mittels Gitterrost-Regalboden	48 St. Techn. Gase 50-l-Flaschen oder / 28 St. Propangasflaschen 33 kg oder / 80 St. Propangasflaschen 11 kg mittels Gitterrost-Regalboden
Gewicht kg	360	560
Türgröße B x H mm	1300 x 1970	1300 x 1890
Ausführung	verzinkt montiert, ohne Bodenrahmen	verzinkt, montiert mit Bodenrahmen

	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
	91 31 492 507	1	2326,00	• J731
	91 31 492 532	1	3080,00	• J731

Zubehör

Bezeichnung	B x T mm	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
Gitterrostebene für Lagercontainer	1000 x 750	91 31 492 520	1	65,10	• H731
Gitterrostebene für Lagercontainer	2000 x 750	91 31 492 521	1	95,50	• H731
Entladung ¹⁾		91 30 467 999	1	94,00	J731
Kranaufhängung		91 97 492 022	1	93,50	• H731

¹⁾ Mehrpreis pro Hub

Betriebsausstattung / Automatisierung

Gasflaschenlagerung



Gasflaschen-Lagercontainer

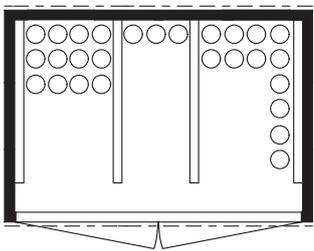
geschlossener Container zur vorschriftsmäßigen Außenlagerung von Gasflaschen nach TRG 280 · Seitenwände, Tür und Dach aus sendzimirverzinkten Profilblechen · max. Schneelast auf Dach: $s = 1,00 \text{ kN/m}^2$ · TÜV-geprüfte konstruktive Eigenbelüftung · stabile Flügeltür mit Sicherheitsschloss · sichere Lagerung der Flaschen durch verstellbare Haltevorrichtungen und Kettensicherung · Anlieferung fertig montiert · Abladung mit Stapler oder Kran erforderlich

Container ohne Bodenrahmen; sind zur bauseitigen Befestigung am Boden vorbereitet

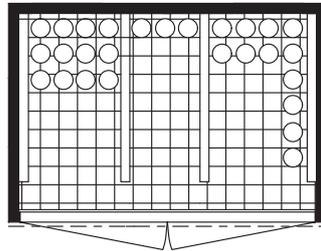
Container mit Bodenrahmen; verzinkte Bodenkonstruktion mit Gitterrostelementen befahrbar und hoch belastbar nach DIN 1072 und DIN 1055

Gesetzliche Vorschriften

Gemäß dem gesetzlichen Zusammenlagerungsverbot dürfen keine brennbaren und brandfördernden Gase zusammen gelagert werden. Es sei denn, es besteht ein Abstand von 2 Metern zwischen den Gasflaschen.



91 31 492 508



91 31 492 533

Art.-Nr.	91 31 492 508	91 31 492 533
Typ	366	366
Außenmaße B x T x H mm	3050 x 2170 x 2250	3050 x 2170 x 2250
Innenmaße B x T x H mm	2920 x 2000 x 2080	2920 x 2000 x 2000
Lagerkapazität	66 St. Techn. Gase 50-l-Flaschen oder / 36 St. Propangasflaschen 33 kg oder / 4 St. Gasflaschen-Leihpaletten	66 St. Techn. Gase 50-l-Flaschen oder / 36 St. Propangasflaschen 33 kg oder / 4 St. Gasflaschen-Leihpaletten
Gewicht kg	360	560
Türgröße B x H mm	2750 x 1970	2750 x 1890
Ausführung	verzinkt montiert, ohne Bodenrahmen	verzinkt, montiert mit Bodenrahmen

Art.-Nr.	VE	EUR	KS
91 31 492 508	1	2471,00	• J731
91 31 492 533	1	3005,00	• J731

Zubehör

Bezeichnung	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
Entladung ¹⁾	91 30 467 999	1	94,00	J731
Kranaufhängung	91 97 492 022	1	93,50	• H731

¹⁾ Mehrpreis pro Hub

Gasflaschencontainer

stabile, feuerverzinkte Rahmenkonstruktion nach TRG-Richtlinie 280 · zur vorschriftsmäßigen Lagerung von Gasflaschen im Außenbereich · mit abschließbarem Tor · Dach aus beschichtetem Trapezblech (Schneelast 75 kg/m²) · zerlegte Anlieferung · die max. Lagerkapazität bezieht sich auf Gasflaschen mit Ø 220 mm



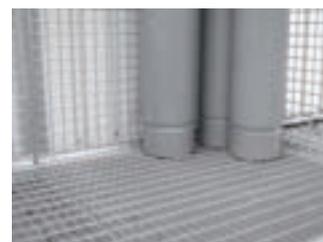
Gasflaschencontainer mit Doppelflügeltor

L x B x H mm	max. Lagerkapazität	Gewicht kg	Ausführung	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
2100 x 1085 x 2060	32	155	ohne Dach	91 31 466 685	1	1369,00	• E731
2100 x 1500 x 2060	48	167	ohne Dach	91 31 466 686	1	1441,00	• E731
2400 x 1500 x 2060	60	195	ohne Dach	91 31 466 687	1	1590,00	• E731
3100 x 1500 x 2060	78	217	ohne Dach	91 31 466 688	1	1710,00	• E731
3100 x 2100 x 2060	104	254	ohne Dach	91 31 466 689	1	1937,00	• E731
2100 x 1085 x 2180	32	171	mit Dach	91 31 466 690	1	1525,00	• E731
2100 x 1500 x 2180	48	184	mit Dach	91 31 466 691	1	1605,00	• E731
2400 x 1500 x 2180	60	215	mit Dach	91 31 466 692	1	1790,00	• E731
3100 x 1500 x 2180	78	239	mit Dach	91 31 466 693	1	1937,00	• E731
3100 x 2100 x 2180	104	280	mit Dach	91 31 466 694	1	2250,00	• E731

Gitterrostboden

für Gasflaschencontainer · verzinkt

B x T mm	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
2100 x 1085	91 31 466 726	1	331,00	• E731
2100 x 1500	91 31 466 727	1	459,50	• E731
2400 x 1500	91 31 466 728	1	626,00	• E731
3100 x 1500	91 31 466 729	1	769,00	• E731
3100 x 2100	91 31 466 730	1	943,00	• E731



Haltevorrichtung für Gasflaschen

verzinkt · für eine sichere Lagerung von stehenden Gasflaschen Ø 220 mm · mit Kettensicherung

Art.-Nr.	VE	EUR	KS
91 31 466 732	1	46,60	• E731



Gasflaschengestell

zur Lagerung von bis zu 12 Gasflaschen bis 11 kg · stapelbar

L x B x H mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
1300 x 1000 x 850	37	91 31 466 710	1	199,30	• F731



2 Gestelle gestapelt

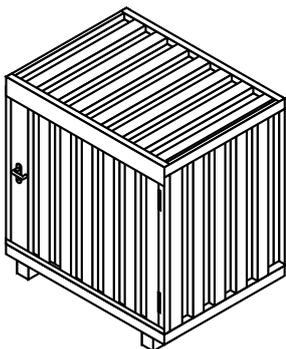
Betriebsausstattung / Automatisierung

Gasflaschenlagerung

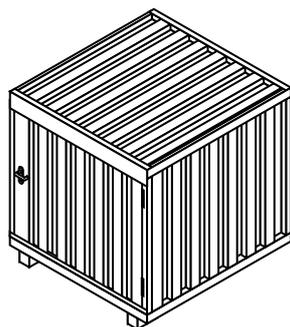


Gasflaschen-Lagerbox

das ideale Außenlager für Propangasflaschen nach TRG 280 · witterungsgeschützt und diebstahlsicher verschließbar · TÜV-geprüfte permanente Eigenbelüftung · Dach, Wände und Tür aus sendzimirverzinkten Trapezblechen · max. Schneelast auf Dach: $s = 1,00 \text{ kN/m}^2$ · Fußbodenrahmen und Gitterrostboden verzinkt · 2 Gasdruckfedern erleichtern das einfache Öffnen und Schließen des Daches · Dachverriegelung durch 2 Klemmverschlüsse · einflügelige Tür mit Profilzylinderschloss, auch bei geschlossenem Dach zu öffnen · Anlieferung erfolgt montiert verzinkt · Abladung mit Stapler oder Kran erforderlich



91 31 492 550



91 31 492 551

Art.-Nr.	91 31 492 550	91 31 492 551
Typ	GB 1	GB 2
Außenmaße B x T x H mm	1420 x 1080 x 1470	1420 x 1490 x 1470
Innenmaße B x T x H mm	1300 x 800 x 1300	1300 x 1250 x 1300
Lagerkapazität	11 St. Propangasflaschen 33 kg oder 22 St. Propangasflaschen 11 kg mittels Gitterrost-Regalboden	14 St. Propangasflaschen 33 kg oder 27 St. Propangasflaschen 11 kg mittels Gitterrost-Regalboden
Gewicht kg	134	166
Ausführung	verzinkt, montiert, mit Bodenrahmen	verzinkt, montiert, mit Bodenrahmen

Art.-Nr.	VE	EUR	KS
91 31 492 550	1	1035,00	• J731
91 31 492 551	1	1196,40	• J731

Zubehör

Bezeichnung	B x T mm	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
Fachebene für Gasflaschenboxen	1200 x 800	91 31 492 560	1	152,60	• H731
Entladung ¹⁾		91 30 467 999	1	94,00	J731
Kranaufhängung 2610		91 31 492 557	1	60,10	• H731

¹⁾ Mehrpreis pro Hub

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer.

Hebelzug

Gehäuse und Handhebel aus Stahlblech · Rundstahlkette · Trag- und Lasthaken mit Sicherheitsbügel · automatische Lastbremse



Tragfähigkeit kg	Hubhöhe m	Gewicht mit Ketten kg	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
750	1,5	7	40 00 360 000	1	125,50	▶ C792
1500	1,5	11	40 00 360 001	1	160,00	▶ C792
3000	1,5	21	40 00 360 002	1	254,50	▶ C792

Kettenzug

geschlossenes Stahlblechgehäuse · hochfeste Rundstahlkette · mit Anhängenhaken und Lasthaken · niedrige Bauhöhe · geringes Gewicht · Rollen- und Kugellager an allen rotierenden Teilen · automatisch wirkende Lastdruckbremse



Tragfähigkeit kg	Hubhöhe m	Gewicht mit Ketten kg	Art.-Nr.	VE	EUR	KS
1000	3,0	10,0	40 00 360 050	1	133,50	▶ B791
2000	3,0	15,0	40 00 360 051	1	189,00	▶ B791

Zurrgurt

Polyester · einteilig · 25 mm breit · nach DIN EN 12195-2



Länge m	Inhalt St.	zulässige Zugkraft (LC) in der Umreifung daN	Art.-Nr.	VE	Grundpreis / EUR	EUR	KS
mit Klemmschloss							
3	2	250	40 00 365 000	1	1,90 / 1m	5,70	▶ G692
mit Ratsche							
4	1	750	40 00 365 001	1	1,18 / 1m	4,70	▶ G692
6	1	750	40 00 365 002	1	0,97 / 1m	5,80	▶ G692

Zurrgurt

Polyester · einteilig · 50 mm breit · nach DIN EN 12195-2 · GS (geprüfte Sicherheit) geprüft von der DGUV in Hamburg



mit Ratsche

Länge m	zulässige Zugkraft (LC) in der Umreifung daN	Art.-Nr.	VE	Grundpreis / EUR	EUR	KS
5	3000	40 00 365 003	1	3,67 / 1m	18,35	▶ G692

Zurrgurt

Polyester · einteilig · 35 mm breit · grün · nach DIN EN 12195-2 · GS (geprüfte Sicherheit) geprüft von der DGUV in Hamburg



mit Ratsche

Länge m	zulässige Zugkraft (LC) in der Umreifung daN	Art.-Nr.	VE	Grundpreis / EUR	EUR	KS
6	2000	40 00 365 004	1	2,58 / 1m	15,45	▶ G692
8	2000	40 00 365 005	1	2,14 / 1m	17,15	▶ G692

Betriebsausstattung / Automatisierung

Lastenaufnahmemittel



Zurrgurt

Polyester · zweiteilig · 50 mm breit · nach DIN EN 12195-2 · GS (geprüfte Sicherheit) geprüft von der DGUV in Hamburg



mit Ratsche + Rahmenhaken

Länge m	zulässige Zugkraft (LC) in der Umreifung daN	zulässige Zugkraft (LC) direkt daN	Vorspannkraft STF daN	Art.-Nr.	VE	Grundpreis / EUR	EUR	KS
6	4000	2000	320	40 00 365 010	1	3,63 / 1m	21,75	▶ G692
8	4000	2000	320	40 00 365 011	1	2,86 / 1m	22,90	▶ G692
10	4000	2000	320	40 00 365 012	1	2,52 / 1m	25,15	▶ G692



40 00 365 015



Zurrgurt

Polyester · zweiteilig · 50 mm breit · nach DIN EN 12195-2 · GS (geprüfte Sicherheit) geprüft von der DGUV in Hamburg



mit Ratsche + Rundhaken

Länge m	zulässige Zugkraft (LC) in der Umreifung daN	zulässige Zugkraft (LC) direkt daN	Vorspannkraft STF daN	Art.-Nr.	VE	Grundpreis / EUR	EUR	KS
6	4000	2000	320	40 00 365 015	1	3,58 / 1m	21,50	▶ G692
8	4000	2000	320	40 00 365 016	1	2,99 / 1m	23,95	▶ G692
10	4000	2000	320	40 00 365 017	1	2,52 / 1m	25,20	▶ G692



40 00 365 055



Zurrgurt

Polyester · zweiteilig · 50 mm breit · nach DIN EN 12195-2 · GS (geprüfte Sicherheit) geprüft von der DGUV in Hamburg



mit Ratsche + gedrehtem Karabinerhaken

Länge m	zulässige Zugkraft (LC) in der Umreifung daN	zulässige Zugkraft (LC) direkt daN	Vorspannkraft STF daN	Art.-Nr.	VE	Grundpreis / EUR	EUR	KS
6	4000	2000	320	40 00 365 020	1	3,88 / 1m	23,25	▶ G692
8	4000	2000	320	40 00 365 021	1	3,29 / 1m	26,35	▶ G692
10	4000	2000	320	40 00 365 022	1	2,84 / 1m	28,40	▶ G692



40 00 365 030



Zurrgurt

mit patentiertem DoConnect-Haken · ein Haken · drei Lösungen · verwandeln Sie den neuen DoConnect in Sekundenschnelle in einen Rahmen- oder Spitzhaken, oder bilden Sie mit zwei DoConnect-Haken eine stabile Verbindung für die Umreifung oder Verlängerung von Zurrgurten · Polyester · zweiteilig · mit Ratsche · 50 mm breit · gefertigt gemäß DIN EN 12195-2 · GS (geprüfte Sicherheit) geprüft von der DGUV in Hamburg

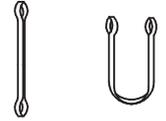


mit Ratsche + DoConnect-Haken

Länge m	zulässige Zugkraft (LC) in der Umreifung daN	zulässige Zugkraft (LC) direkt daN	Vorspannkraft STF daN	Art.-Nr.	VE	Grundpreis / EUR	EUR	KS
8	4000	2000	320	40 00 365 030	1	3,64 / 1m	29,10	▶ G692
8	5000	2500	300	40 00 365 031	1	3,92 / 1m	31,35	▶ G692

Rundschlinge

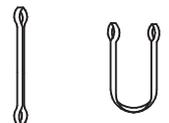
aus Polyesterfasern · mit 7-facher Sicherheit · nach DIN EN 1492-2 · sichere Kontrollmöglichkeit durch Farbcodierung der Tragfähigkeit · Doppelmantel · GS (geprüfte Sicherheit) geprüft von der DEKRA EXAM GmbH in Bochum



Tragfähigkeit einfach kg	Tragfähigkeit U-Form kg	Farbe	Nutz-L. m	Umfang m	Art.-Nr.	VE	Grundpreis / EUR	EUR	KS
1000	2000	violett	1	2	40 00 365 200	1	6,40 / 1m	6,40	▶ G692
1000	2000	violett	1,5	3	40 00 365 201	1	5,43 / 1m	8,15	▶ G692
1000	2000	violett	2	4	40 00 365 202	1	5,35 / 1m	10,70	▶ G692
1000	2000	violett	3	6	40 00 365 203	1	4,90 / 1m	14,70	▶ G692
2000	4000	grün	1	2	40 00 365 210	1	8,05 / 1m	8,05	▶ G692
2000	4000	grün	1,5	3	40 00 365 211	1	7,80 / 1m	11,70	▶ G692
2000	4000	grün	2	4	40 00 365 212	1	7,20 / 1m	14,40	▶ G692
2000	4000	grün	2,5	5	40 00 365 213	1	6,58 / 1m	16,45	▶ G692
2000	4000	grün	3	6	40 00 365 214	1	6,63 / 1m	19,90	▶ G692
2000	4000	grün	4	8	40 00 365 215	1	6,10 / 1m	24,40	▶ G692
3000	6000	gelb	1	2	40 00 365 219	1	8,10 / 1m	8,10	▶ G692
3000	6000	gelb	1,5	3	40 00 365 220	1	9,83 / 1m	14,75	▶ G692
3000	6000	gelb	2	4	40 00 365 221	1	9,03 / 1m	18,05	▶ G692
3000	6000	gelb	2,5	5	40 00 365 222	1	8,88 / 1m	22,20	▶ G692
3000	6000	gelb	3	6	40 00 365 223	1	8,12 / 1m	24,35	▶ G692
3000	6000	gelb	4	8	40 00 365 224	1	7,93 / 1m	31,70	▶ G692
4000	8000	grau	3	6	40 00 365 230	1	10,43 / 1m	31,30	▶ G692
4000	8000	grau	4	8	40 00 365 231	1	9,53 / 1m	38,10	▶ G692

Hebeband

zweilagig vernähtes Polyesterband · formstabilisiert und imprägniert · mit 7-facher Sicherheit · nach DIN EN 1492-1 · Farbcodierung der Tragfähigkeit · mit 2 verstärkten Schlaufen · bessere Handhabung durch längere und verjüngte Schlaufen · GS (geprüfte Sicherheit) geprüft von der DEKRA EXAM GmbH in Bochum



Tragfähigkeit einfach kg	Tragfähigkeit U-Form kg	Farbe	Länge m	Band-B. mm	Schlaufenlänge mm	Art.-Nr.	VE	Grundpreis / EUR	EUR	KS
1000	2000	violett	2	30	200	40 00 365 400	1	8,20 / 1m	16,40	▶ G692
1000	2000	violett	3	30	200	40 00 365 401	1	5,63 / 1m	16,90	▶ G692
1000	2000	violett	4	30	200	40 00 365 402	1	5,34 / 1m	21,35	▶ G692
2000	4000	grün	2	60	300	40 00 365 420	1	11,65 / 1m	23,30	▶ G692
2000	4000	grün	3	60	300	40 00 365 421	1	9,23 / 1m	27,70	▶ G692
2000	4000	grün	4	60	300	40 00 365 422	1	8,36 / 1m	33,45	▶ G692
2000	4000	grün	5	60	300	40 00 365 423	1	8,04 / 1m	40,20	▶ G692
2000	4000	grün	6	60	300	40 00 365 424	1	7,65 / 1m	45,90	▶ G692
3000	6000	gelb	3	90	350	40 00 365 430	1	13,93 / 1m	41,80	▶ G692
3000	6000	gelb	4	90	350	40 00 365 431	1	12,13 / 1m	48,50	▶ G692
3000	6000	gelb	5	120	350	40 00 365 432	1	11,29 / 1m	56,45	▶ G692
3000	6000	gelb	6	120	350	40 00 365 433	1	10,85 / 1m	65,10	▶ G692
4000	8000	grau	3	120	425	40 00 365 440	1	18,47 / 1m	55,40	▶ G692
4000	8000	grau	4	120	425	40 00 365 441	1	16,83 / 1m	67,30	▶ G692
4000	8000	grau	5	120	425	40 00 365 442	1	15,28 / 1m	76,40	▶ G692
4000	8000	grau	6	120	425	40 00 365 443	1	14,51 / 1m	87,05	▶ G692

Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

