

# Parker weltweit

## Europa, Naher Osten, Afrika

**AE – Vereinigte Arabische Emirate, Dubai**  
Tel: +971 4 8127100  
parker.me@parker.com

**AT – Österreich, Wiener Neustadt**  
Tel: +43 (0)2622 23501-0  
parker.austria@parker.com

**AT – Osteuropa, Wiener Neustadt**  
Tel: +43 (0)2622 23501 900  
parker.easteurope@parker.com

**AZ – Aserbaidshjan, Baku**  
Tel: +994 50 2233 458  
parker.azerbaijan@parker.com

**BE/LU – Belgien, Nivelles**  
Tel: +32 (0)67 280 900  
parker.belgium@parker.com

**BY – Weißrussland, Minsk**  
Tel: +375 17 209 9399  
parker.belarus@parker.com

**CH – Schweiz, Etoy,**  
Tel: +41 (0)21 821 87 00  
parker.switzerland@parker.com

**CZ – Tschechische Republik, Klecany**  
Tel: +420 284 083 111  
parker.czechrepublic@parker.com

**DE – Deutschland, Kaarst**  
Tel: +49 (0)2131 4016 0  
parker.germany@parker.com

**DK – Dänemark, Ballerup**  
Tel: +45 43 56 04 00  
parker.denmark@parker.com

**ES – Spanien, Madrid**  
Tel: +34 902 330 001  
parker.spain@parker.com

**FI – Finnland, Vantaa**  
Tel: +358 (0)20 753 2500  
parker.finland@parker.com

**FR – Frankreich, Contamine s/ Arve**  
Tel: +33 (0)4 50 25 80 25  
parker.france@parker.com

**GR – Griechenland, Athen**  
Tel: +30 210 933 6450  
parker.greece@parker.com

**HU – Ungarn, Budapest**  
Tel: +36 1 220 4155  
parker.hungary@parker.com

**IE – Irland, Dublin**  
Tel: +353 (0)1 466 6370  
parker.ireland@parker.com

**IT – Italien, Corsico (MI)**  
Tel: +39 02 45 19 21  
parker.italy@parker.com

**KZ – Kasachstan, Almaty**  
Tel: +7 7272 505 800  
parker.easteurope@parker.com

**NL – Niederlande, Oldenzaal**  
Tel: +31 (0)541 585 000  
parker.nl@parker.com

**NO – Norwegen, Asker**  
Tel: +47 66 75 34 00  
parker.norway@parker.com

**PL – Polen, Warschau**  
Tel: +48 (0)22 573 24 00  
parker.poland@parker.com

**PT – Portugal, Leca da Palmeira**  
Tel: +351 22 999 7360  
parker.portugal@parker.com

**RO – Rumänien, Bukarest**  
Tel: +40 21 252 1382  
parker.romania@parker.com

**RU – Russland, Moskau**  
Tel: +7 495 645-2156  
parker.russia@parker.com

**SE – Schweden, Spånga**  
Tel: +46 (0)8 59 79 50 00  
parker.sweden@parker.com

**SK – Slowakei, Banská Bystrica**  
Tel: +421 484 162 252  
parker.slovakia@parker.com

**SL – Slowenien, Novo Mesto**  
Tel: +386 7 337 6650  
parker.slovenia@parker.com

**TR – Türkei, Istanbul**  
Tel: +90 216 4997081  
parker.turkey@parker.com

**UA – Ukraine, Kiew**  
Tel: +380 44 494 2731  
parker.ukraine@parker.com

**UK – Großbritannien, Warwick**  
Tel: +44 (0)1926 317 878  
parker.uk@parker.com

**ZA – Republik Südafrika, Kempton Park**  
Tel: +27 (0)11 961 0700  
parker.southafrica@parker.com

## Nordamerika

**CA – Kanada, Milton, Ontario**  
Tel: +1 905 693 3000

**US – USA, Cleveland**  
Tel: +1 216 896 3000

## Asien-Pazifik

**AU – Australien, Castle Hill**  
Tel: +61 (0)2-9634 7777

**CN – China, Schanghai**  
Tel: +86 21 2899 5000

**HK – Hong Kong**  
Tel: +852 2428 8008

**IN – Indien, Gurgaon**  
Tel: +91 124 459 0600  
legris.india@parker.com

**JP – Japan, Tokyo**  
Tel: +81 (0)3 6408 3901

**KR – Korea, Seoul**  
Tel: +82 2 559 0400

**MY – Malaysia, Shah Alam**  
Tel: +60 3 7849 0800

**NZ – Neuseeland, Mt Wellington**  
Tel: +64 9 574 1744

**SG – Singapur**  
Tel: +65 6887 6300

**TH – Thailand, Bangkok**  
Tel: +662 186 7000-99

**TW – Taiwan, Taipei**  
Tel: +886 2 2298 8987

## Südamerika

**AR – Argentinien, Buenos Aires**  
Tel: +54 3327 44 4129

**BR – Brasilien, Sao Jose dos Campos**  
Tel: +55 800 727 5374

**CL – Chile, Santiago**  
Tel: +56 2 623 1216

**MX – Mexico, Apodaca**  
Tel: +52 81 8156 6000

Europäisches Produktinformationszentrum  
Kostenlose Rufnummer: 00 800 27 27 5374  
(von AT, BE, CH, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, IE, IL, IS, IT, LU, MT, NL, NO, PL, PT, RU, SE, SK, UK, ZA)



**Fluid System Connectors Division Europe  
Transair Business Unit**  
CS 46911 - 74 rue de Paris  
35069 Rennes - France  
phone : +33 (0) 2 99 25 55 00  
fax : +33 (0) 2 99 25 56 47  
transair@parker.com  
www.parkertransair.com



aerospace  
climate control  
electromechanical  
filtration  
**fluid & gas handling**  
hydraulics  
**pneumatics**  
process control  
sealing & shielding



## Transair : Intelligente Druckluftsysteme für industrielle Medien

Neue Produkte erleichtern die Installation der Transair-Reihe für Druckluft, Vakuum und Inerte Gase



ENGINEERING YOUR SUCCESS.

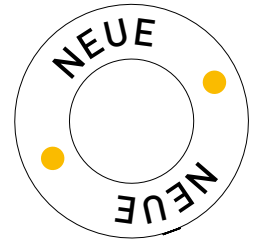
# Neue Produkte erleichtern die Installation

## Optimieren Sie Ihre Installation, profitieren Sie von vereinfachtem Handling und sparen Sie Zeit!

> Das Transair-System ist bekannt für die schnelle Installation, die Flexibilität, die Widerstandsfähigkeit und die hohe Durchflussrate. Dank unserer Kundennähe konnten diese neuen Produkte entwickelt werden und decken den vielfältigen Bedarf der Installateure und Instandhalter von Druckluft-Rohrleitungssystemen.

Diese neuen Transair-Produkte wurden entwickelt, um:

- die Installation zu vereinfachen
- die Installationszeit zu optimieren
- die Installationsmöglichkeiten zu erweitern
- den Durchfluss zu optimieren
- platzsparende Installationen zu ermöglichen



## Die neue Produktreihe komplettiert das Transair-Angebot

### • Wandanschlüsse :

Die neuen Wandanschlüsse decken den Kundenbedarf (mehrere Ausgänge, Ausgang direkt nach unten). Diese Anschlüsse sind verwendbar für jede Druckluft-Installation, das vielfältige Sortiment bietet eine Verbindung für jeden Einzelfall.

### • Wandanschlüsse mit Kugelhahn :

Die neuen Wandanschlüsse erleichtern die Installation eines Abgangs (vormontierte Kugelhähne). Diese Anschlüsse sind verwendbar für jede Druckluft-Installation, das vielfältige Sortiment bietet eine Verbindung für jeden Einzelfall.

### • Winkel mit Gewindeanschlüssen :

Eine komplette Reihe von Winkeln mit Gewindeanschluss ersetzt je einen Winkel, ein Stück Rohr und einen Einschraubanschluss. Mit Hilfe der Winkel mit Gewindeanschluss kann das Transair-Rohrleitungssystem ganz einfach mit einer Maschine auf kleinstem Raum verbunden werden.



### • 45° Winkel, Durchmesser 63 mm :

Der 45° Winkel limitiert den Druckabfall beim Wechsel auf eine andere Höhe.

### • Schnellflansch mit Kugelhahn :

Ein gebrauchsfertiger Schnellflansch mit Kugelhahn spart Zeit, wenn ein neuer Abgang montiert werden muss.

### • Verteiler :

Die neuen Verteiler sind die Antwort auf den Kundenbedarf (mehr Ausgänge, mehrere Fixpunkte). Diese Verteiler sind für eine Versorgungsstation von mehreren Maschinen ohne viele Wandanschlüsse.

# Neue Reihe: Wandanschlüsse

➤ Die Reihe der Transair-Wandanschlüsse wurde erweitert, um die Bedürfnisse unserer Kunden noch besser zu erfüllen und jeder Installation gerecht werden zu können :

- 1, 2 oder 3 Ausgänge, je nachdem wieviele Anschlüsse benötigt werden
- Die Abgänge können horizontal oder vertikal ausgerichtet werden, je nach Verwendungsmöglichkeit
- Eine Kompaktlösung mit integriertem Kugelhahn garantiert Zeitersparnis bei der Montage und mehr Sicherheit

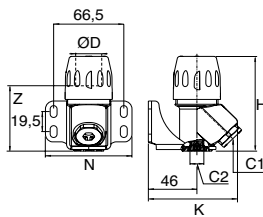
Transair bietet die größte Auswahl an Wandanschlüssen :

- Die Lieferung erfolgt gebrauchsfertig mit wiederverwendbaren Anschlüssen. Schnell und einfach zu installieren; widerstandsfähig
- Kompatibel mit dem Zubehör der Transair-Reihe (gleicher Wandabstand wie mit einem FRL)
- Entwickelt für optimalen Durchfluss (kompletter Durchfluss mit Kugelhahn)

## Einfache Wandanschlüsse

**6639**

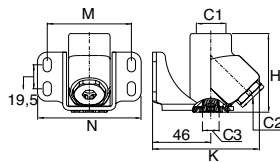
Wandanschluss mit 1 Ausgang 45°, Innengewinde



ØD	Transair®	C1	C2	H	Z	K	N	kg
16,5	<b>6639 17 21</b>	G1/2	G1/4	89,5	63,5	84,5	82,0	0,528
25	<b>6639 25 21</b>	G1/2	G1/4	92,5	63,5	84,5	82,0	0,525

**6641**

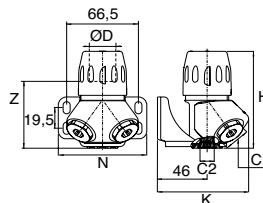
Gewindewandanschluss mit 1 Ausgang 45°, Innengewinde



C1	Transair®	C2	C3	H	K	M	N	kg
G1/2	<b>6641 21 21</b>	G1/2	G1/4	64,0	84,5	66,5	82,0	0,480

**6682**

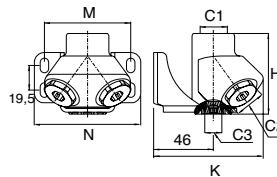
Wandanschluss mit 2 Ausgängen 45°, Innengewinde



ØD	Transair®	C1	C2	H	Z	K	N	kg
16,5	<b>6682 17 21</b>	G1/2	G1/4	89,5	63,5	84,5	82,0	0,669
25	<b>6682 25 21</b>	G1/2	G1/4	92,5	63,5	84,5	82,0	0,677

**6690**

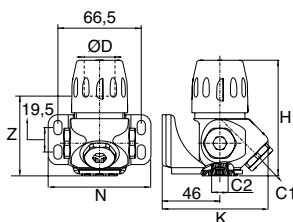
Gewindewandanschluss mit 2 Ausgängen 45°, Innengewinde



C1	Transair®	C2	C3	H	K	M	N	kg
G1/2	<b>6690 21 21</b>	G1/2	G1/4	64,0	84,5	66,5	82,0	0,632

**6695**

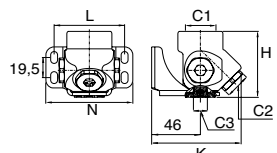
Wandanschluss mit 3 Ausgängen, Innengewinde



ØD	Transair®	C1	C2	H	Z	K	N	kg
25	<b>6695 25 21</b>	G1/2	G1/4	92,5	63,5	84,5	82,0	0,720

**6635**

Gewindewandanschluss mit 3 Ausgängen, Innengewinde



C1	Transair®	C2	C3	H	Z	K	N	kg
G3/4	<b>6635 27 21</b>	G1/2	G1/4	64,0	84,5	66,5	82,0	0,675



# Wandanschluss mit Kupplungen

**6677**

Wandanschluss mit 1 Ausgang 45° mit integrierter Kupplung



ØD	Transair®	Profil	mm	kg
16,5	<b>6677 17 A1</b>	ARO	5,5	0,661
16,5	<b>6677 17 E4</b>	EURO	7,2	0,664
16,5	<b>6677 17 U1</b>	ISO B	6	0,643
16,5	<b>6677 17 U2</b>	ISO B	8	0,668
25	<b>6677 25 A1</b>	ARO	5,5	0,658
25	<b>6677 25 E4</b>	EURO	7,2	0,661
25	<b>6677 25 U1</b>	ISO B	6	0,640
25	<b>6677 25 U2</b>	ISO B	8	0,665

**6692**

Wandanschluss mit 2 Ausgänge 45° mit integrierten Kupplungen

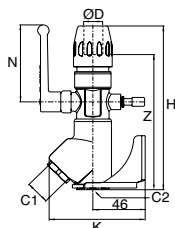


ØD	Transair®	Profil	mm	kg
16,5	<b>6692 17 A1</b>	ARO	5,5	0,802
16,5	<b>6692 17 E4</b>	EURO	7,2	0,805
16,5	<b>6692 17 U1</b>	ISO B	6	0,784
16,5	<b>6692 17 U2</b>	ISO B	8	0,809
25	<b>6692 25 A1</b>	ARO	5,5	0,943
25	<b>6692 25 E4</b>	EURO	7,2	0,949
25	<b>6692 25 U1</b>	ISO B	6	0,907
25	<b>6692 25 U2</b>	ISO B	8	0,957

# Wandanschlüsse mit Kugelhahn

**6678**

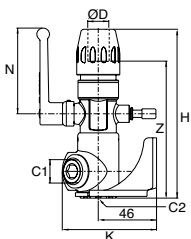
Wandanschluss mit 1 Ausgang 45° mit Kugelhahn



ØD	Transair®	C1	C2	H	Z	K	N	kg
16,5	<b>6678 17 21</b>	G1/2	G1/4	148,5	123,0	84,5	69,5	0,869
25	<b>6678 25 21</b>	G1/2	G1/4	173,0	142,0	84,5	108,5	1,530

**6672**

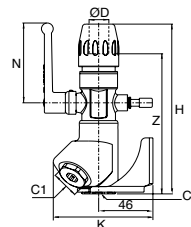
Wandanschluss mit 2 Ausgängen 90° mit Kugelhahn



ØD	Transair®	C1	C2	H	Z	K	N	kg
16,5	<b>6672 17 21</b>	G1/2	G1/4	137,0	111,5	74,5	69,5	0,798
25	<b>6672 25 21</b>	G1/2	G1/4	163,0	132,0	74,5	108,5	1,458

**6693**

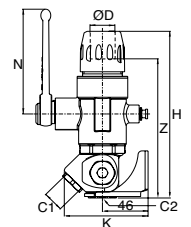
Wandanschluss mit 2 Ausgängen 45° mit Kugelhahn



ØD	Transair®	C1	C2	H	Z	K	N	kg
16,5	<b>6693 17 21</b>	G1/2	G1/4	148,5	123,0	84,5	69,5	1,011
25	<b>6693 25 21</b>	G1/2	G1/4	173,0	142,0	84,5	108,5	1,675

**6637**

Wandanschluss mit 3 Ausgängen mit Kugelhahn



ØD	Transair®	C1	C2	H	Z	K	N	kg
25	<b>6637 25 21</b>	G1/2	G1/4	173,0	142,0	84,5	108,5	1,734

# Neue Reihe: Winkel mit Gewindeanschlüssen

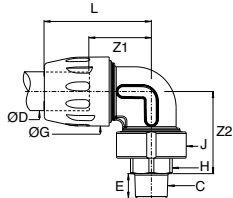
> Die **Transair-Winkel** mit Gewindeanschlüssen sind bekannt für ihre Widerstandsfähigkeit und Sicherheit und sind wichtig bei einer Installation. Fakt ist, sie ermöglichen eine Verbindung mit einem alten Netzwerk und mit den unterschiedlichsten Maschinen. Mit den Transair-Winkeln mit Gewindeanschlüssen sparen Sie Zeit bei der Installation, denn sie ersetzen eine Reduzierung, ein Stück Rohr und einen Winkel. Des weiteren sind sie platzsparend und ideal für eine Installation in einem Technikraum.

• Die **komplette Reihe von Transair-Winkeln mit Gewindeanschlüssen ist die Antwort für alle Installationen** :

- Es sind verschiedene Gewindeanschlussmöglichkeiten pro Rohrdurchmesser verfügbar
- 90° und 45° Winkel zur Reduzierung des Druckabfalls am Anfang der Druckluftleitung
- Kompakte Lösungen für Verbindungen auf engstem Raum
- Schwenkbare Verbinder ermöglichen eine Ausrichtung nach dem Anschluss
- Das Messinggewinde garantiert eine feste und sichere Verbindung

**6609**

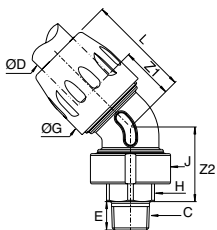
90° Winkel mit Außengewinde



ØD	C	Transair®	E	H	ØG	ØJ	L	Z1	Z2	kg
16,5	R1/4	<b>6609 17 13</b>	9,5	17	34,0	34,0	58,0	31,0	41,2	0,104
16,5	R1/2	<b>6609 17 21</b>	15,0	23	34,0	34,0	58,0	31,0	46,5	0,133
25	R1/2	<b>6609 25 21</b>	15,0	27	44,5	45,5	69,5	40,5	53,0	0,223
25	R3/4	<b>6609 25 27</b>	15,0	27	44,5	45,5	69,5	40,5	53,0	0,238
25	R1"	<b>6609 25 34</b>	16,0	36	44,5	45,5	69,5	40,5	55,0	0,295
40	R1"	<b>6609 40 34</b>	16,0	41	67,0	68,5	107,0	62,0	75,0	0,646
40	R1"1/4	<b>6609 40 42</b>	21,5	50	67,0	68,5	107,0	62,0	81,0	0,792
40	R1"1/2	<b>6609 40 49</b>	24,5	50	67,0	68,5	107,0	62,0	81,0	0,754
40	R2"	<b>6609 40 48</b>	23,0	60	67,0	68,5	107,0	62,0	81,0	0,869
63	R2"	<b>6609 63 48</b>	26,9	70	91,0	91,0	124,0	61,0	105,2	1,452
63	R2"1/2	<b>6609 63 47</b>	30,2	80	91,0	91,0	124,0	61,0	106,2	1,831

**6619**

45° Winkel mit Außengewinde



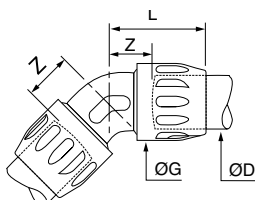
ØD	C	Transair®	E	H	ØG	ØJ	L	Z1	Z2	kg
25	R1/2	<b>6619 25 21</b>	15,0	27	44,5	45,5	61,5	32,5	42,0	0,217
25	R3/4	<b>6619 25 27</b>	15,0	27	44,5	45,5	61,5	32,5	42,0	0,228
25	R1"	<b>6619 25 34</b>	16,0	36	44,5	45,5	61,5	32,5	44,0	0,285
40	R1"	<b>6619 40 34</b>	16,0	41	67,0	68,5	94,0	45,0	58,5	0,609
40	R1"1/4	<b>6619 40 42</b>	21,5	50	67,0	68,5	94,0	45,0	64,0	0,754
40	R1"1/2	<b>6619 40 49</b>	24,5	50	67,0	68,5	94,0	45,0	64,0	0,717
40	R2"	<b>6619 40 48</b>	23,0	60	67,0	68,5	94,0	45,0	64,0	0,832
63	R2"	<b>6619 63 48</b>	26,9	70	91,0	91,0	100,0	37,0	81,0	1,452
63	R2"1/2	<b>6619 63 47</b>	30,2	80	91,0	91,0	100,0	37,0	82,0	1,831

## Neu: 45° Winkel, Durchmesser 63 mm

> 45° Winkel werden immer häufiger eingesetzt, um verschiedene Ebenen auszugleichen oder einen Bypass herzustellen, unter Minimierung des Druckabfalls. Transair bietet diesen nun auch im Durchmesser 63 mm an, mit dem gleichen beständigen Körper aus Aluminium wie beim 90°-Winkel.

**6612**

45° Winkel



ØD	Transair®	ØG	L	Z	kg
63	<b>6612 63 00</b>	91,0	100,0	37,0	0,920

# Schnellflansch mit vormontiertem Kugelhahn

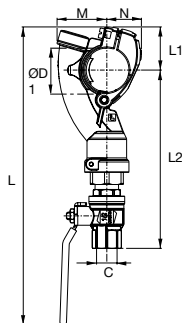
> Transair entwickelte die Schnellflansche mit integriertem Schwanenhals als Referenz für ein starkes und effizientes Druckluftrohrleitungssystem. **Die Transair-Schnellflansche gibt es in verschiedenen Ausführungen** : mit direktem Anschluss, mit Reduzierung, mit Innengewinde und integrierter Kupplung. Wird der reduzierte Schnellflansch eingesetzt, um einen Verteilerpunkt zu erstellen, ist ein zusätzlicher Kugelhahn notwendig

Bei der Montage in einer Produktion bieten die Schnellflansche mit Kugelhahn verschiedene Vorteile:

- Wandanschlüsse sind montagefertig und können sofort mit Druck beaufschlagt werden.
- Kugelhähne werden in einer Linie mit dem Flansch ausgerichtet
- Sichere Dichtungen: Eine Überprüfung ist nicht erforderlich

**6669**

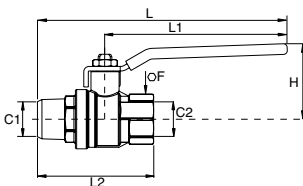
## Schnellflansch mit vormontiertem Kugelhahn



ØD1	C	Transair®	L	L1	L2	M	N	kg
25	G1/2	<b>6669 25 21</b>	256	32,0	155	40,0	23,0	0,430
40	G1/2	<b>6669 40 21</b>	270	39,0	162	45,0	31,0	0,450
40	G3/4	<b>6669 40 27</b>	302	39,0	174	45,0	31,0	0,620
63	G1/2	<b>6669 63 21</b>	275	63,0	142	60,0	48,0	0,670
63	G3/4	<b>6669 63 27</b>	297	63,0	146	60,0	48,0	0,780

**VR04**

## Absperrhahn mit Innen- und Außengewinde



C1	C2	Transair®	DN	P <sub>max</sub> (bar)	F	H	L	L1	L2	kg
R1/2	G1/2	<b>VR04 00 04</b>	15,0	40	25	43,0	140,5	100	70,0	0,230
R3/4	G3/4	<b>VR04 00 06</b>	20,0	40	31	50,0	164,5	120	76,5	0,360
R1"	G1"	<b>VR04 00 08</b>	25	40	40	54	172	120	92,5	0,623
R1"1/4	G1"1/4	<b>VR04 00 10</b>	32	40	49	73	217,5	158	106	0,965
R1"1/2	G1"1/2	<b>VR04 00 12</b>	40	40	54	79	220	158	113	1,213
R2"	G2"	<b>VR04 00 16</b>	50	40	68,5	86	230,5	158	133	1,983
R2"1/2	G2"1/2	<b>VR04 00 20</b>	65	30	85	132	357,5	255	180,5	3,600

# Neue Reihe: Verteiler

> Die Transair-Verteiler sind bekannt für ihre Beständigkeit und Sicherheit. Diese Originalprodukte ermöglichen eine einfache Installation in vielen Bereichen :

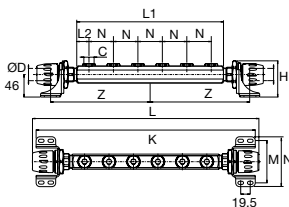
- In einer separaten Ringleitung, um mehrere Maschinen zu versorgen.
- Als Abgang, um nicht so viele Wandanschlüsse zu erstellen
- An einer Maschine, um einen festen Verteilerpunkt herzustellen.

Die Verwendung von Verteilern in einer Druckluftleitung bietet folgende Vorteile :

- Sie sind schneller und einfacher zu installieren als 6 Schnellflansche oder 3 Wandschlüsse
- schwenkbare Ausgänge auch nach der Installation
- Die Befestigungsplatte bietet Widerstand gegen Zugkräfte

**6652**

## Verteiler mit 6 Ausgängen

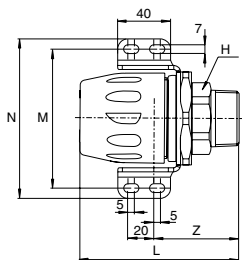


ØD	C	Transair®	L	L1	L2	K	N	Z	H	M	kg
25	G1/2	<b>6652 25 21 06</b>	463	300	25	448	50	204	74	86,5	0,230
40	G1/2	<b>6652 40 21 06</b>	526	310	25	469	50	217	83	104,5	0,360

# Neu: Einschraubanschluss mit Wandbefestigung

**6615**

Einschraubanschluss mit Wandbefestigung mit R-Aussengewinde

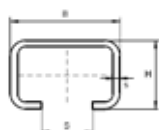


ØD	C	Transair®	H	L	K	M	N	Z	kg
40	G1"1/4	<b>6615 40 42</b>	50	121	84	105	120	75	0,985
40	G1"1/2	<b>6615 40 49</b>	50	121	84	105	120	75	1,098

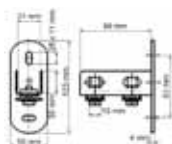
## Befestigungszubehör in neuer Ausführung

**6699**

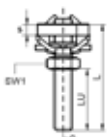
Befestigungszubehör



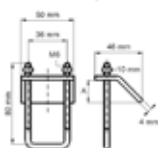
Transair®	L	H	B	kg
<b>6699 01 01</b>	2000	30	30	1,584



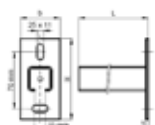
Transair®	L	H	kg
<b>6699 01 02</b>	50	123	0,176



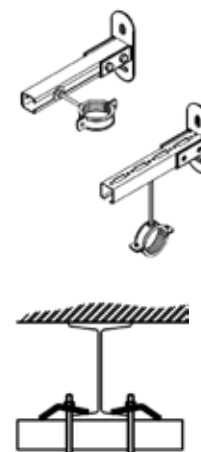
Transair®	L	G	clip ØD	kg
<b>6699 01 03</b>	50	M10	63 - 76 - 100	0,050
<b>6699 01 04</b>	40	M8		0,020
<b>6699 01 05</b>	40	M6	16,5 - 25 - 40	0,010



Transair®	L	H	kg
<b>6699 03 02</b>	50	80	0,080



Transair®	L	H	b	kg
<b>6699 01 06</b>	500	110	48	0,400



## Gebrauchsanweisung

> Die neuen Produkte sind, wie alle Transair-Produkte, nur für den Gebrauch mit kalibrierten Transair Aluminiumrohren verwendbar. Verfügbar in 3 Farben: blau, grau und grün (QUALICOAT-Beschichtung und zertifiziert).

### • Winkel mit Gewindeanschlüssen :

- Bei den Durchmessern 16,5, 25 und 40 mm kann der Winkel nach Verschraubung des Gewindes ausgerichtet werden, aber nicht unter Druck.
- Der 63 mm Winkel mit Gewindeanschluss kann nach der Befestigung im Kundenrohrleitungssystem nicht mehr ausgerichtet werden.
- Verwenden Sie einen Montage- und einen Sechskantschlüssel (ziehen Sie nicht das Aluminiumrohr an, um den Winkel festzuschrauben).
- Der Körper des Aluminium-Winkels muss festgezogen werden.
- Die Markierungen der Pfeile zwischen Körper und Verbinder müssen übereinander stehen.

### • Wandanschluss mit vormontiertem Kugelhahn :

- Der Kugelhahn kann im Vergleich zum Wandanschluss ausgerichtet werden, aber nicht unter Druck.
- Befestigen Sie den Clip am Rohr über dem Kugelhahn, um eine Beschädigung zu verhindern, wenn der Kugelhahn mit viel Kraft geöffnet wird.

### • Verteiler mit Befestigungsplatte :

- Der Verteiler ist schwenkbar, damit die Abgänge je nach Bedarf in die gewünschte Richtung ausgerichtet werden können.