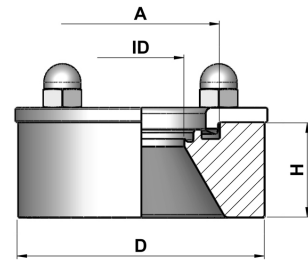


## 3.7 BLOCKFLANSCH FÜR STERIL-VERBINDUNG SV-C

### TECHNISCHE DATEN

<b>Standard-Baugrößen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DIN DN10 – DIN DN150</li> <li>• ISO DN15 – ISO DN100</li> <li>• OD 1" – OD 4"</li> </ul>
<b>Werkstoffe</b>	<p>Produktberührt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ws. 14435 (316L), Delta-Ferrit &lt;= 3%</li> <li>• Sonderwerkstoffe wie z.B. 1.4404, 1.4539, Hastelloy 2.4602, Titan etc. auf Anfrage</li> </ul> <p>Nicht Produktberührt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1.4301/1.4307, 1.4305 oder gleichwertig</li> </ul>
<b>Oberflächen</b>	<p>Produktberührte Oberflächen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• metallblank Ra &lt; 0,6µm</li> <li>• elektropoliert Ra &lt; 0,5µm</li> <li>• elektropoliert Ra &lt; 0,25µm</li> <li>• andere Oberflächen auf Anfrage</li> </ul> <p>Nicht produktberührte Oberflächen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• metallblank bzw. elektropoliert Ra &gt; 1,6µm</li> </ul>
<b>Rückverfolgbarkeit</b>	Produktberührenden Metallwerkstoffe sind mit WAZ 3.1 rückverfolgbar
<b>Produkte</b>	Gase und Flüssigkeiten
<b>Betriebstemperatur</b>	-10°C bis +140°C
<b>Betriebsdruck</b>	Kundenseitig bei der Behälterberechnung zu prüfen
<b>Kennzeichnung</b>	Stutzen etc.: Firmenname, Artikelnummer, Größe, Werkstoff, Charge
<b>Zertifikate</b>	<p>Produktberührende Teile:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• WAZ EN 10204 / 3.1</li> </ul>



Steril-Bundklemmblockflansch sv-c

## 3.7 BLOCKFLANSCH FÜR STERIL-VERBINDUNG SV-C

### 3.7.1 STERIL-BUNDKLEMMBLOCKFLANSCH MIT ANSCHLUSS SV-C

Größe	Artikel-Nr.	Rohr ID [mm]	Durchm. A [mm]	Durchm. D [mm]	Höhe H [mm]								
DIN DN10	1521 1010 0000 0301	10.00	25.00	54.00	25 / 38 / 51								
DIN DN15	1521 1015 0000 0301	16.00	50.50	85.00	25 / 38 / 51								
DIN DN20	1521 1020 0000 0301	20.00	50.50	85.00	25 / 38 / 51								
DIN DN25	1521 1025 0000 0301	26.00	50.50	85.00	25 / 38 / 51								
DIN DN32	1521 1032 0000 0301	32.00	64.00	100.00	25 / 38 / 51								
DIN DN40	1521 1040 0000 0301	38.00	64.00	100.00	25 / 38 / 51								
DIN DN50	1521 1050 0000 0301	50.00	77.50	112.00	25 / 38 / 51								
DIN DN65	1521 1065 0000 0301	66.00	91.00	131.00	25 / 38 / 51								
DIN DN80	1521 1080 0000 0301	81.00	106.00	146.00	25 / 38 / 51								
DIN DN100	1521 1100 0000 0301	100.00	130.00	170.00	25 / 38 / 51								
ISO DN08	1521 2008 0000 0301	10.20	25.00	54.00	25 / 38 / 51								
ISO DN10	1521 2010 0000 0301	14.00	50.50	85.00	25 / 38 / 51								
ISO DN15	1521 2015 0000 0301	18.10	50.50	85.00	25 / 38 / 51								
ISO DN20	1521 2020 0000 0301	23.70	50.50	85.00	25 / 38 / 51								
ISO DN25	1521 2025 0000 0301	29.70	50.50	85.00	25 / 38 / 51								
ISO DN32	1521 2032 0000 0301	38.40	64.00	100.00	25 / 38 / 51								
ISO DN40	1521 2040 0000 0301	44.30	64.00	100.00	25 / 38 / 51								
ISO DN50	1521 2050 0000 0301	56.30	77.50	112.00	25 / 38 / 51								
ISO DN65	1521 2065 0000 0301	71.50	91.00	131.00	25 / 38 / 51								
ISO DN80	1521 2080 0000 0301	84.30	106.00	133.00	25 / 38 / 51								
ISO DN100	1521 2100 0000 0301	109.70	144.50	168.00	25 / 38 / 51								
OD 1/2"	1521 3005 0000 0301	9.40	25.00	54.00	25 / 38 / 51								
OD 3/4"	1521 3007 0000 0301	15.70	50.50	85.00	25 / 38 / 51								
OD 1"	1521 3010 0000 0301	22.10	50.50	85.00	25 / 38 / 51								
OD 1 1/2"	1521 3015 0000 0301	34.80	50.50	85.00	25 / 38 / 51								
OD 2"	1521 3020 0000 0301	47.50	64.00	100.00	25 / 38 / 51								
OD 2 1/2"	1521 3025 0000 0301	60.20	77.50	112.00	25 / 38 / 51								
OD 3"	1521 3030 0000 0301	72.90	91.00	131.00	25 / 38 / 51								
OD 4"	1521 3040 0000 0301	97.40	119.00	170.00	25 / 38 / 51								

In folgenden Höhen erhältlich:

(Art.-Nr. = 3. Block Ziffer 1-4)

Artikel-Nr.	Höhe
0000	25mm
3800	38mm
5100	51mm

In folgenden Werkstoffen erhältlich:

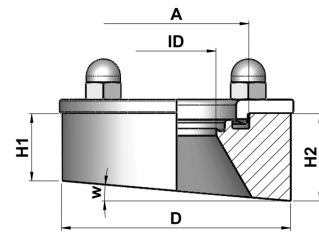
(Art.-Nr. = 4. Block Ziffer 1-3)

Artikel-Nr.	Werkstoff
020	1.4404
030	1.4435 BN2
045	1.4539
060	2.4602 Hastelloy
070	Titan Grade 2

In folgenden Oberflächen erhältlich:

(Art.-Nr. = 4. Block Ziffer 4)

Artikel-Nr.	Oberfläche produktberührend
0	metallblank Ra<=0,6µm
1	elektropoliert Ra<=0,5µm
2	elektropoliert Ra<=0,25µm



Steril-Blundklemmblockflansch sv-c  
schräg gefräst

## 3.7 BLOCKFLANSCH FÜR STERIL-VERBINDUNG SV-C

### 3.7.2 STERIL-BUNDKLEMMBLOCKFLANSCH SCHRÄG GEFRÄST MIT ANSCHLUSS SV-C

Größe	Artikel-Nr.	Rohr ID [mm]	Durchm. A [mm]	Durchm. D [mm]	Höhe H1 [mm]	Höhe H2 [mm]	Winkel W [°]					
DIN DN10	1521 1010 0000 0301	10.00	25.00	54.00	25 / 38 / 51	*	*					
DIN DN15	1521 1015 0000 0301	16.00	50.50	85.00	25 / 38 / 51	*	*					
DIN DN20	1521 1020 0000 0301	20.00	50.50	85.00	25 / 38 / 51	*	*					
DIN DN25	1521 1025 0000 0301	26.00	50.50	85.00	25 / 38 / 51	*	*					
DIN DN32	1521 1032 0000 0301	32.00	64.00	100.00	25 / 38 / 51	*	*					
DIN DN40	1521 1040 0000 0301	38.00	64.00	100.00	25 / 38 / 51	*	*					
DIN DN50	1521 1050 0000 0301	50.00	77.50	112.00	25 / 38 / 51	*	*					
DIN DN65	1521 1065 0000 0301	66.00	91.00	131.00	25 / 38 / 51	*	*					
DIN DN80	1521 1080 0000 0301	81.00	106.00	146.00	25 / 38 / 51	*	*					
DIN DN100	1521 1100 0000 0301	100.00	130.00	170.00	25 / 38 / 51	*	*					
ISO DN08	1521 2008 0000 0301	10.20	25.00	54.00	25 / 38 / 51	*	*					
ISO DN10	1521 2010 0000 0301	14.00	50.50	85.00	25 / 38 / 51	*	*					
ISO DN15	1521 2015 0000 0301	18.10	50.50	85.00	25 / 38 / 51	*	*					
ISO DN20	1521 2020 0000 0301	23.70	50.50	85.00	25 / 38 / 51	*	*					
ISO DN25	1521 2025 0000 0301	29.70	50.50	85.00	25 / 38 / 51	*	*					
ISO DN32	1521 2032 0000 0301	38.40	64.00	100.00	25 / 38 / 51	*	*					
ISO DN40	1521 2040 0000 0301	44.30	64.00	100.00	25 / 38 / 51	*	*					
ISO DN50	1521 2050 0000 0301	56.30	77.50	112.00	25 / 38 / 51	*	*					
ISO DN65	1521 2065 0000 0301	71.50	91.00	131.00	25 / 38 / 51	*	*					
ISO DN80	1521 2080 0000 0301	84.30	106.00	133.00	25 / 38 / 51	*	*					
ISO DN100	1521 2100 0000 0301	109.70	144.50	168.00	25 / 38 / 51	*	*					
OD 1/2"	1521 3005 0000 0301	9.40	25.00	54.00	25 / 38 / 51	*	*					
OD 3/4"	1521 3007 0000 0301	15.70	50.50	85.00	25 / 38 / 51	*	*					
OD 1"	1521 3010 0000 0301	22.10	50.50	85.00	25 / 38 / 51	*	*					
OD 1 1/2"	1521 3015 0000 0301	34.80	50.50	85.00	25 / 38 / 51	*	*					
OD 2"	1521 3020 0000 0301	47.50	64.00	100.00	25 / 38 / 51	*	*					
OD 2 1/2"	1521 3025 0000 0301	60.20	77.50	112.00	25 / 38 / 51	*	*					
OD 3"	1521 3030 0000 0301	72.90	91.00	131.00	25 / 38 / 51	*	*					
OD 4"	1521 3040 0000 0301	97.40	119.00	170.00	25 / 38 / 51	*	*					

\*Gewünschtes Maß bitte angeben

In folgenden Höhen erhältlich:

(Art.-Nr. = 3. Block Ziffer 1-4)

Artikel-Nr.	Höhe
0000	25mm
3800	38mm
5100	51mm

In folgenden Werkstoffen erhältlich:

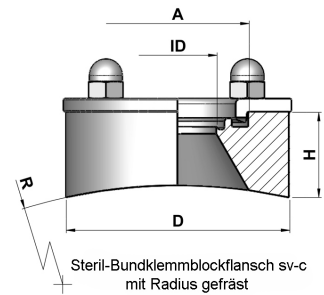
(Art.-Nr. = 4. Block Ziffer 1-3)

Artikel-Nr.	Werkstoff
020	1.4404
030	1.4435 BN2
045	1.4539
060	2.4602 Hastelloy
070	Titan Grade 2

In folgenden Oberflächen erhältlich:

(Art.-Nr. = 4. Block Ziffer 4)

Artikel-Nr.	Oberfläche produktberührend
0	metallblank Ra<=0,6µm
1	elektropoliert Ra<=0,5µm
2	elektropoliert Ra<=0,25µm



## 3.7 BLOCKFLANSCH FÜR STERIL-VERBINDUNG SV-C

### 3.7.3 STERIL-BUNDKLEMMBLOCKFLANSCH MIT RADIUS GEFRÄST MIT ANSCHLUSS SV-C

Größe	Artikel-Nr.	Rohr ID [mm]	Durchm. A [mm]	Durchm. D [mm]	Höhe H1 [mm]	Radius R [mm]						
DIN DN10	1521 1010 0000 0301	10.00	25.00	54.00	25 / 38 / 51	*						
DIN DN15	1521 1015 0000 0301	16.00	50.50	85.00	25 / 38 / 51	*						
DIN DN20	1521 1020 0000 0301	20.00	50.50	85.00	25 / 38 / 51	*						
DIN DN25	1521 1025 0000 0301	26.00	50.50	85.00	25 / 38 / 51	*						
DIN DN32	1521 1032 0000 0301	32.00	64.00	100.00	25 / 38 / 51	*						
DIN DN40	1521 1040 0000 0301	38.00	64.00	100.00	25 / 38 / 51	*						
DIN DN50	1521 1050 0000 0301	50.00	77.50	112.00	25 / 38 / 51	*						
DIN DN65	1521 1065 0000 0301	66.00	91.00	131.00	25 / 38 / 51	*						
DIN DN80	1521 1080 0000 0301	81.00	106.00	146.00	25 / 38 / 51	*						
DIN DN100	1521 1100 0000 0301	100.00	130.00	170.00	25 / 38 / 51	*						
ISO DN08	1521 2008 0000 0301	10.20	25.00	54.00	25 / 38 / 51	*						
ISO DN10	1521 2010 0000 0301	14.00	50.50	85.00	25 / 38 / 51	*						
ISO DN15	1521 2015 0000 0301	18.10	50.50	85.00	25 / 38 / 51	*						
ISO DN20	1521 2020 0000 0301	23.70	50.50	85.00	25 / 38 / 51	*						
ISO DN25	1521 2025 0000 0301	29.70	50.50	85.00	25 / 38 / 51	*						
ISO DN32	1521 2032 0000 0301	38.40	64.00	100.00	25 / 38 / 51	*						
ISO DN40	1521 2040 0000 0301	44.30	64.00	100.00	25 / 38 / 51	*						
ISO DN50	1521 2050 0000 0301	56.30	77.50	112.00	25 / 38 / 51	*						
ISO DN65	1521 2065 0000 0301	71.50	91.00	131.00	25 / 38 / 51	*						
ISO DN80	1521 2080 0000 0301	84.30	106.00	133.00	25 / 38 / 51	*						
ISO DN100	1521 2100 0000 0301	109.70	144.50	168.00	25 / 38 / 51	*						
OD 1/2"	1521 3005 0000 0301	9.40	25.00	54.00	25 / 38 / 51	*						
OD 3/4"	1521 3007 0000 0301	15.70	50.50	85.00	25 / 38 / 51	*						
OD 1"	1521 3010 0000 0301	22.10	50.50	85.00	25 / 38 / 51	*						
OD 1 1/2"	1521 3015 0000 0301	34.80	50.50	85.00	25 / 38 / 51	*						
OD 2"	1521 3020 0000 0301	47.50	64.00	100.00	25 / 38 / 51	*						
OD 2 1/2"	1521 3025 0000 0301	60.20	77.50	112.00	25 / 38 / 51	*						
OD 3"	1521 3030 0000 0301	72.90	91.00	131.00	25 / 38 / 51	*						
OD 4"	1521 3040 0000 0301	97.40	119.00	170.00	25 / 38 / 51	*						

\*Gewünschtes Maß bitte angeben

In folgenden Höhen erhältlich:

(Art.-Nr. = 3. Block Ziffer 1-4)

Artikel-Nr.	Höhe
0000	25mm
3800	38mm
5100	51mm

In folgenden Werkstoffen erhältlich:

(Art.-Nr. = 4. Block Ziffer 1-3)

Artikel-Nr.	Werkstoff
020	1.4404
030	1.4435 BN2
045	1.4539
060	2.4602 Hastelloy
070	Titan Grade 2

In folgenden Oberflächen erhältlich:

(Art.-Nr. = 4. Block Ziffer 4)

Artikel-Nr.	Oberfläche produktberührend
0	metallblank Ra<=0,6µm
1	elektropoliert Ra<=0,5µm
2	elektropoliert Ra<=0,25µm