

## Victaulic Standardkupplungen

- Nennweiten:** 1 1/2" bis 8"
- Material:** Gußeisen.
- Druck:** Maximaler Arbeitsdruck bis zu 70 bar.
- Details:** Die Standardkupplung ist für ein breites Spektrum von Anwendungen konstruiert worden. Das Gehäusedesign ergibt optimale Stabilität ohne den Nachteil eines zu hohen Gewichts aufzuweisen.
- Anwendungsgebiete:**
- Kommerzielle/Industrieanwendungen.
  - Bergbau.
  - Rohrleitungsbau.
- Baugleich mit:**
- Victaulic's #7.
  - Grinnell's #7001.



### STANDARDKUPPLUNG

ART.-NR.		DN (INCHES)	ROHR AUBEN Ø (mm)	MAX ARBEITS- DRUCK	MAX KRAFTAUFNAHME kN	CA. GEWICHT Kg	PREIS
w/EPDM	w/BUNA-N						
C115	C115BU	1 1/2"	48.3	70 bar	12.6	1	32.07
C12	C12BU	2"	60.3	70 bar	19.7	1.3	33.89
C125	C125BU	2 1/2"	73	70 bar	28.4	1.4	40.67
C13	C13BU	3"	88.9	70 bar	42.8	1.7	45.03
C14	C14BU	4"	114.3	70 bar	70.8	2.86	65.47
C16	C16BU	6"	168.3	70 bar	153.4	6	118.83
C18	C18BU	8"	219.1	55 bar	208	9.3	193.66

## Victaulic Rigidlok™ Kupplungen

- Nennweiten:** 1 1/2" bis 6".
- Material:** Gußeisen.
- Druckbeständigkeit:** Maximaler Arbeitsdruck 12 bar.
- Details:** Die patentierte Rigidlok™ Coupling stellt einen einzigartigen Vorstoß dar, Rohrverbindungen stabiler zu gestalten. Ein speziell entworfenes Kupplungsgehäuse formt sich an das Rohr an und umgreift es über eine vergrößerte Fläche, wenn die Schrauben angezogen werden. Eine innovative außermittige Anordnung der Schraubenlöcher spreizt die Kupplung, um die Rohrfuge besser zu füllen. Diese kombinierten Effekte ergeben sichere, stabile Verbindung für ein breites Spektrum von Anwendungen.
- Baugleich mit:**
- Victaulic's #07.
  - Grinnell's #7401(altes Modell) / 7007.



RIGIDLOK™ KUPPLUNG

ART.-NR.		DN (INCHES)	ROHR AUSSEN Ø (mm)	WAND- STÄRKE	SCHEDULE NUMMER	Max ARBEITS- DRUCK	MAX KRAFTAUFNAHME kN	FESTER ROHR ABSTAND	PREIS
w/EPDM	w/BUNA-N								
R715	R715BU	1 1/2"	48.3	3.68	40	12 bar	12.6	0.13	30.84
R72	R72BU	2"	60.3	3.91	40	12 bar	19.7	0.13	31.49
R725	R725BU	2 1/2"	73	5.16	40	12 bar	28.4	0.13	36.31
R73	R73BU	3"	88.9	5.46	40	12 bar	42.8	0.13	42.55
R74	R74BU	4"	114.3	6	40	12 bar	56.6	0.25	60.26
R75	R75BU	5"	141.3	6.55	40	12 bar	86.5	0.25	78.28
R76	R76BU	6"	168.3	7.1	40	12 bar	122.6	0.25	104.64

## Leichtgewichtkupplungen

- Nennweiten:** 1 1/2" bis 6".
- Material:** Gußeisen.
- Druckbeständigkeit:** Maximaler Arbeitsdruck bis zu 35 bar.
- Details:** Diese patentierte Leichtgewichtkupplung ist für Anwendungen gedacht, bei denen ein moderater Druck herrscht und/oder bei denen geringes Gewicht eine Rolle spielt.
- Baugleich mit:**
- Victaulic's #75.
  - Grinnell's #7000.



### LEICHTGEWICHTKUPPLUNG

ART.-NR.		DN (INCHES)	ROHR AUßEN Ø (mm)	MAX ARBEITS- DRUCK	MAX KRAFTAUFNAHME kN	CA. GEWICHT Kg	PREIS
w/EPDM	w/BUNA-N						
L215	L215BU	1 1/2"	48.3	35 bar	6.3	0.6	27.93
L02	L02BU	2"	60.3	35 bar	9.6	0.8	28.63
L025	L025BU	2 1/2"	73	21 bar	14.4	0.9	33.26
L03	L03BU	3"	88.9	21 bar	21.4	1.18	38.73
L04	L04BU	4"	114.3	21 bar	28.3	1.87	54.73
L05	L06BU	5"	141.3	21 bar	43.2	2.6	78.87
L06	L06BU	6"	168.3	21 bar	61.3	3.2	95.00

## HingeloK™ Kupplung

**Nennweiten:** 1 1/2" bis 6"

**Material:** Gußeisen.

**Druckbeständigkeit:** Max. Betriebsdruck 35 bar.

**Details:** Die patentierte HingeloK™ Kupplung ist für Anwendungen gedacht, bei denen eine schnelle Verbindung oder Trennung einer Rohrverbindung notwendig ist. Die zwei Kupplungshälften sind mit einem Scharnier verbunden und mit einer Verschlussklammer gesichert. Die Größen 1 1/2" bis 4" besitzen eine Gelenkhebelplatte und 5" und 6" besitzen einen Gelenkbolzen, um den Verschlussgriff am Gehäuse zu befestigen. Ein Sicherungssplint sichert den Handgriff gegen ein versehentliches Öffnen der Kupplung.

**Baugleich mit:**

- Victaulic's #78.
- Grinnell's #7003.



**HINGELOK™ KUPPLUNG**

ART.-NR.		DN (INCHES)	ROHR AUBEN Ø (mm)	MAX ARBEITS- DRUCK	MAX KRAFTAUFNAHME kN	CA. GEWICHT Kg	PREIS
w/EPDM	w/BUNA-N						
H315	H315BU	1 1/2"	48.3	35 bar	3.8	0.7	48.16
H32	H32BU	2"	60.3	35 bar	5.9	0.8	48.16
H325	H325BU	2 1/2"	73	35 bar	18.9	1.3	63.45
H33	H33BU	3"	88.9	35 bar	12.8	1.7	76.79
H34	H34BU	4"	114.3	35 bar	21.2	3	98.84
H36	H36BU	6"	168.3	35 bar	46	5.5	213.51

## Victaulic Rillenarmaturen

- Nennweiten:** 2" bis 6".
- Material:** Geschmiedetes Eisen.
- Druckbeständigkeit:** Maximaler Arbeitsdruck bis 68 bar.
- Details:** Diese Anschlüsse mit Rille sind dazu entworfen, einen minimalen Druckabfall und eine gleichförmige Stabilität zu erbringen. Baugleich mit den unten aufgeführten Victaulic und Grinnell Armaturen.
- Baugleichheit:**
- Victaulic's #10.
  - Grinnell's #7050.



### 90° - BOGEN\*

ART.-NR.	DN	MITTE BIS ENDE	CA. GEWICHT (Kg)	PREIS
L502	2"	82.5	0.8	42.42
L5025	2 1/2"	95.3	1.4	42.42
L503	3"	108	2.1	75.31
L5035	3 1/2"	114.3	2.7	93.40
L504	4"	127	3.53	86.87
L505	5"	133.3	5.3	198.22
L506	6"	165.1	8.2	234.27

- Baugleichheit:**
- Victaulic's #10.
  - Grinnell's #7050.



### T-STÜCK \*

ART.-NR.	DN	MITTE BIS ENDE	CA. GEWICHT (Kg)	PREIS
T602	2"	82.5	1.32	64.90
T6025	2 1/2"	95.3	2.2	64.90
T603	3"	108	3.3	94.73
T6035	3 1/2"	114.3	4.4	375.48
T604	4"	127	5.6	143.62
T605	5"	133.3	9.9	327.80
T606	6"	165.1	12.2	391.26

- Baugleichheit:**
- Victaulic's #20.
  - Grinnell's #7060.



### ADAPTER - NPT AG x ROHR MIT RILLE

ART.-NR.	DN	MITTE BIS ENDE	CA. GEWICHT (Kg)	PREIS
A712	2"	101	0.5	24.28
A7125	2 1/2"	101	0.86	28.44
A713	3"	101	1.1	41.06
A714	4"	152	2.5	58.74
A715	5"	152	3.4	122.98
A716	6"	152	4.3	159.17

- Baugleichheit:**
- Victaulic's #40.
  - Grinnell's #7081.

## Dichtungen

**Nennweiten:** 1 1/2" bis 8".

**Compounds:** EPDM.  
NBR (Buna-N).

- Details:**
- Benetzen Sie die Dichtung mit Schmiermittel.
  - Prüfen Sie die Farbcodierung, um sicherzustellen, daß Sie die für die Applikation richtige Dichtung verwenden.
  - Falls nicht anders erwähnt, gelten alle Angaben für eine Temperatur von 38°C.



### DICHTUNGEN

ART.-NR.	DN	TEMPERATUR- BEREICH	FARB CODE	WERKSTOFF	GENERELLE ANWENDUNGEN	PREIS
G150E	1 1/2"	-40°F bis +230°F	Grün	EPDM	Wasser, schwache Säuren, alkalische,	15.29
G200E	2"	-40°F bis +230°F	Grün	EPDM	Salze und viele Chemikalien	15.29
G250E	2 1/2"	-40°F bis +230°F	Grün	EPDM	nicht für Kohlenwasserstoffe,	18.67
G300E	3"	-40°F bis +230°F	Grün	EPDM	Öle oder Gase geeignet.	20.31
G400E	4"	-40°F bis +230°F	Grün	EPDM	Luft, (Ölfrei) Temperatur	25.83
G500E	5"	-40°F bis +230°F	Grün	EPDM	-40°C to 110°C	33.86
G600E	6"	-40°F bis +230°F	Grün	EPDM	Oxidationsbeständig	36.57
G800E	8"	-40°F bis +230°F	Grün	EPDM	NICHT FÜR KOHLENWASSERSTOFFE	50.55
G150T	1 1/2"	-20°F bis +180°F	Orange	NBR	Petroleumprodukte, Gemüse	15.29
G200T	2"	-20°F bis +180°F	Orange	NBR	Öle, Mineralöle und Luft,	15.29
G250T	2 1/2"	-20°F bis +180°F	Orange	NBR	die mit Öl kontaminiert ist.	18.67
G300T	3"	-20°F bis +180°F	Orange	NBR	Luft, Ölnebel, Temperatur	20.31
G400T	4"	-20°F bis +180°F	Orange	NBR	-20°C bis 66°C	25.83
G500T	5"	-20°F bis +180°F	Orange	NBR	Nicht in Verbindung mit heißem	33.83
G600T	6"	-20°F bis +180°F	Orange	NBR	Wasser verwenden!	36.57
G800T	8"	-20°F bis +180°F	Orange	NBR		50.57

**Schrauben:** Wärmebehandelt,  
verjüngte Kernschrauben.

**Muttern:** Schwere Sechskantmuttern,  
platiert.

### SCHRAUBEN UND MUTTERN

ART.-NR.	MUTTERNBESCHREIBUNG (GEWINDE x LÄNGE)	PREIS
GLBLT38	3/8" x 2 1/4"	6.11
GLBLT50	1/2" x 3"	6.75
GLBLT62	5/8" x 3 1/4"	9.09
GLBLT75	3/4" x 4 1/2"	9.73
GLBLT87	7/8" x 5"	18.72