

# Victaulic® Rollnutwerkzeug für Rohre RG3210



## 1.0 PRODUKTBESCHREIBUNG

### Nutfähigkeit

- 2 – 12"/60,3mm – 323,9mm

### Anwendung

- Hydraulikbetriebenes Werkzeug zum Einsatz in der Werkstatt oder vor Ort
- Anti-Flare-Rollnutfähigkeit, um das Kelchmaß am Rohrende im Schach zu halten<sup>1</sup>

### Leistung<sup>2</sup>

	Rohrdurchmesser, mm																					
	60,3	73	76,1	88,9	101,6	108	114,3	127	133	139,7	141,3	152,4	165,1	168,3	203,2	216,3	219,1	267,4	273	318,5	323,9	
Zulässige Mindestwandstärke, mm	2,77	3,05					3,4					3,76			4,19		4,57					
Max. zulässige Wandstärke, mm	3,91	5,16	5,49	5,74	6,02			6,55			7,11		8,18			6,35						

<sup>1</sup> Es dürfen nur die im Lieferumfang des Werkzeugs enthaltenen Anti-Flare-Nutrollen verwendet werden. Andere Victaulic Nutrollen oder Teile anderer Hersteller dürfen nicht zusammen mit dem Nutwerkzeug RG3210 verwendet werden.

<sup>2</sup> Die Höchstwerte an Stahlrohren sind auf maximal 180 BHN (Brinell-Härte) begrenzt.

**Drehzahl:** 32 U/min

**Maximaler Betriebsdruck:** 8000 kg

**Maximaler Ölzylinderdruck:** 40 MPa

**BEZIEHEN SIE SICH HINSICHTLICH DER INSTALLATION UND WARTUNG VON PRODUKTEN SOWIE DES SUPPORTS  
IMMER AUF DIE ANMERKUNGEN AM ENDE DIESES DOKUMENTS.**

System-Nr.		Ort	
Vorgelegt von		Datum	

Spez.-Abschnitt		Absatz	
Genehmigt		Datum	

## 2.0 ZERTIFIZIERUNG/ZULASSUNGEN



Dieses Produkt wurde nach dem durch LPCB gemäß ISO-9001:2008 zertifizierten Qualitätsmanagementsystem von Victaulic entwickelt und hergestellt.

## 3.0 SPEZIFIKATIONEN

**Anforderungen an den Antrieb:** Eigenständig

**Leistungsbedarf:**

- 220 V, 1,5 kW, 50/60 Hz, einphasig
- Das RG3210 kann auch für unterschiedliche weltweite Anschlussspannungen geliefert werden
- Wenden Sie sich für Einzelheiten bitte an Victaulic

**Fassungsvermögen des Öltanks:** 150 ml

## 4.0 ZUBEHÖR/KOMPONENTEN

- Ein (1) Werkzeug mit Motor und Hydraulikpumpengriff
- Ein (1) Fußschalter
- Ein (1) Rohrständer PS3210
- Ein (1) Rollensatz mit fünf (5) Rollen. Diese 5 Rollen sind: untere Rolle 2" – 76,1 mm, untere Rolle 3" – 6", untere Rolle 8" – 12", obere Rolle 2" – 6" und obere Rolle 8" – 12"
- Zwei (2) Betriebs- und Wartungshandbücher

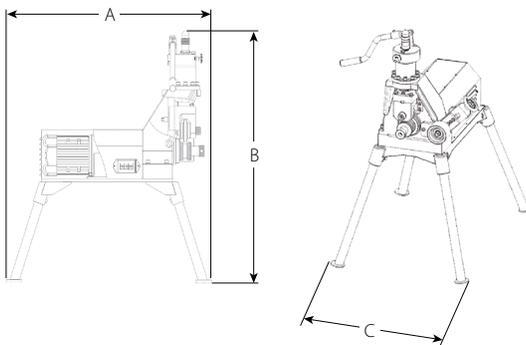
### ANMERKUNGEN

Für den ordnungsgemäßen Betrieb des RG3210 ist Victaulic Rohrständer PS3210 erforderlich

Rollensätze für RG3210 sind nicht mit anderen Victaulic Nutwerkzeugen kompatibel

## 5.0 ABMESSUNGEN

**Werkzeug RG3210**



Abmessungen			Gewicht des Werkzeugs
A	B	C	
mm	mm	mm	kg
Zoll	Zoll	Zoll	lb
1100	1300	820	137
43	51	32	302

## 6.0 ANMERKUNGEN

### ACHTUNG



Bei Nichtbeachtung der Anweisungen und Warnungen kann es zu tödlichen oder schweren Verletzungen und Sachschäden kommen.

- Lesen Sie vor Einrichtung, Betrieb oder Wartung des Rollnutwerkzeugs RG3210 alle Anweisungen im Betriebs- und Wartungshandbuch TM-RG3210 und alle Warnhinweise am Werkzeug durch.
- Tragen Sie bei der Arbeit mit dem Werkzeug Schutzbrille, Schutzhelm, Sicherheitsschuhe und Gehörschutz.

## 7.0 REFERENZMATERIALIEN

[TM-RG3210: Betriebs- und Wartungshandbuch RG3210](#)

[25.01: Nutspezifikationen gemäß Original Groove System \(OGS\)](#)

### Verantwortlichkeit des Benutzers für die Auswahl und Eignung von Produkten

Die letztendliche Verantwortung hinsichtlich der Entscheidung in Bezug auf die Eignung eines der Produkte von Victaulic für eine bestimmte Endanwendung trägt der Nutzer. Diese Entscheidung muss gemäß den in der Branche geltenden Normen und den Projektspezifikationen, den maßgeblichen Baunormen und den damit zusammenhängenden Vorschriften sowie der Leistungsbeschreibung, der Wartungsanleitung und den Sicherheits- und Warnhinweisen von Victaulic getroffen werden. Keiner der Inhalte dieses oder eines anderen Dokuments, noch mündlich erteilte Empfehlungen, Beratungen oder Meinungen eines Mitarbeiters von Victaulic ändern, ersetzen oder machen die Bestimmungen der Standardverkaufsbedingungen, der Montageanleitung oder dieses Haftungsausschlusses der Firma Victaulic ungültig.

### Rechte des geistigen Eigentums

Keine hierin enthaltene Angabe über eine mögliche oder empfohlene Verwendung eines Materials, eines Produkts, einer Leistung oder einer Konstruktion darf zur Grundlage einer Lizenz gemäß einem Patent oder einem anderen Recht auf geistiges Eigentum von Victaulic oder deren Tochter- und Schwestergesellschaften bezüglich solcher Verwendung oder Konstruktion oder als Empfehlung zur Verwendung eines Materials, eines Produkts, einer Leistung oder einer Konstruktion gemacht werden, die eine Verletzung eines Patents oder eines anderen geistigen Eigentums darstellt. Die Begriffe „patentiert“ oder „zum Patent angemeldet“ beziehen sich auf Geschmacks- oder Gebrauchsmuster oder Patentanmeldungen für Produkte und/oder Verfahren, die in den USA und/oder anderen Ländern zum Einsatz kommen.

### Anmerkung

Dieses Produkt muss von Victaulic oder gemäß den Spezifikationen von Victaulic gefertigt werden. Alle Produkte müssen gemäß den aktuell gültigen Installations-/Montageanleitungen von Victaulic installiert werden. Victaulic behält sich das Recht vor, an Produktspezifikationen, Designs und Standardgeräten jederzeit, ohne Vorankündigung und ohne dass daraus Verpflichtungen entstehen, Änderungen vorzunehmen.

### Montage

Beziehen Sie sich immer auf das Victaulic Montagehandbuch oder die Montageanleitung für das jeweilige Produkt. Handbücher mit vollständigen Installations- und Montagedaten werden mit allen Victaulic Produkten mitgeliefert und sind auch im PDF-Format auf unserer Website unter [www.victaulic.com](http://www.victaulic.com) erhältlich.

### Garantie

Konsultieren Sie den Garantieabschnitt in der aktuellen Preisliste oder wenden Sie sich für weitere Informationen an Victaulic.

### Marken

*Victaulic* und alle anderen Victaulic Marken sind Marken oder eingetragene Marken der Firma Victaulic und/oder deren verbundener Unternehmen in den USA und/oder anderen Ländern.