

Rolgroefgereedschappen

RG3400



1.0 PRODUCTBESCHRIJVING

Groefcapaciteit

- Koolstofstaal: 1" IGS™
- Koolstofstaal/Roestvast staal: 1 – 12" OGS
- Dunwandig roestvast staal: 2 – 12"
- Koper: 2 – 8"
- PVC: 2 – 8"
- Aluminium: 2 – 12"

Toepassing

- Hydraulische toevoer of werkplaatsgereedschap

Prestaties

RG3400 RATINGS – MAXIMALE BUISMAAT EN WANDDIKTE ¹														
Buismaat inches DN														
Buismateriaal	1 DN25	1 ¼ DN32	1 ½ DN40	2 DN50	2 ½	3 DN80	3 ½ DN90	4 DN100	5	6 DN150	8 DN200	10 DN250	12 DN300	
Staal (IGS) ^{2,3}	Sch. 10 – 40	–												
Staal (OGS) ^{2,4}	Sch. 5 – 40										Sch. 5 – 20			
Roestvast staal ^{2,4}	Sch. 40S										Sch. 20S			
Dunwandig Rvs ⁵	–		Sch. 5S – 10S											
Aluminium ^{6,7}	–		Sch. 5 – 40								Sch. 5 – 20			
PVC Plastic ⁶	–		Sch. 40	Sch. 40 – 80						Sch. 40	–			
Koper ⁸	–		Types K, L, M, DWV									–		

¹ Enkele specifieke groefrollen voor RG3400 mogen worden gebruikt. Alternatieve groefrollen van Victaulic of onderdelen van een andere fabrikant mogen niet worden gebruikt in combinatie met het rolgroefgereedschap RG3400.

² Maximumwaarden zijn beperkt tot 150 BHN (Brinell Hardness Number) en minder.

³ Gebruik groefrollen gemarkeerd met prefix RI.

⁴ Gebruik groefrollen gemarkeerd met prefix R.

⁵ Gebruik groefrollen gemarkeerd met prefix RX.

⁶ Gebruik groefrollen gemarkeerd met prefix RP.

⁷ 6061-T4 of 6063-T4 legering moet worden gebruikt.

⁸ Gebruik groefrollen gemarkeerd met prefix RR.

LEES STEEDS ALLE OPMERKINGEN AAN HET EINDE VAN DIT DOCUMENT MET BETREKKING TOT PRODUCTINSTALLATIE, ONDERHOUD OF ONDERSTEUNING.

2.0 CERTIFICATION/LISTINGS



Dit product is ontworpen en gefabriceerd onder het Quality Management Systeem van Victaulic, zoals gecertificeerd door LPCB overeenkomstig ISO-9001:2015.

3.0 SPECIFICATIES

Aandrijfvereisten: Onafhankelijk

Stroomvereisten:

- 220V 50HZ
- 220V 60HZ
- 110V 50HZ
- 120V 60HZ

4.0 TOEBEHOREN/COMPONENTEN

Inbegrepen:

- (1) Gereedschap met motor en hydraulische pomphendel
- (1) Pedaal
- (1) Buishouder
- (1) Go/No-Go diametermeetlint voor gegroefde buizen
- (1) Go/No-Go IGS kabel (enkel brandbeveiligingspakket)
- (1) Opbergzak met Toebehoren
- (2) Gebruiks- en onderhoudshandleiding

Pakket groefrollen (Kies er één):

- (1) Pakket brandbeveiliging: 1" IGS, 1 ¼ – 12" OGS
- (1) Koolstofstaal/Roestvast staal OGS Rolpakket: 1 – 12" OGS
- (1) Dunwandig Roestvast Staal Rolpakket: 2 – 12"
- (1) Koper Rolpakket: 2 – 8"

Optionele Groefrollen:

Koolstofstaal

1" IGS-rollen

- Groefcapaciteit:
 - Koolstofstaal (Sch. 10 – 40)

Koolstofstaal/Roestvast staal

1 – 1 ½" Rollen

- Groefcapaciteit:
 - Koolstofstaal (Sch. 5 – 40)/Roestvast staal (Sch. 40S)

1 ¼ – 1 ½" Rollen

- Groefcapaciteit:
 - Koolstofstaal (Sch. 5 – 40)/Roestvast staal (Sch. 40S)

2 – 3 ½" Rollen

- Groefcapaciteit:
 - Koolstofstaal (Sch. 5 – 40)/Roestvast staal (Sch. 40S)

4 – 6" Rollen

- Groefcapaciteit:
 - Koolstofstaal (Sch. 5 – 40)/Roestvast staal (Sch. 40S)

8 – 12" Rollen

- Groefcapaciteit:
 - 8": Koolstofstaal (Sch. 5 – 40)/Roestvast staal (Sch. 40S)
 - 10 – 12": Koolstofstaal (Sch. 5 – 20)/Roestvast staal (Sch. 20S)

Optionele Groefrollen (vervolg):

Dunwandig roestvast staal RX

2 – 3 ½" Rollen

- Groefcapaciteit:
 - (Sch. 5S – 10S)

4 – 6" Rollen

- Groefcapaciteit:
 - (Sch. 5S – 10S)

8 – 12" Rollen

- Groefcapaciteit:
 - (Sch. 5S – 10S)

Koper

4 – 6" Rollen

- Groefcapaciteit:
 - (Types K,L,M,DWV)

8" Rollen

- Groefcapaciteit:
 - (Types K,L,M,DWV)

PVC/Aluminum

2 – 3 ½" Rollen

- Groefcapaciteit
 - 2" – PVC (Sch.40)
 - 2 ½ – 3 ½": PVC (Sch. 40 – 80)
 - 2 – 3 ½": Aluminum (Sch. 5 – 40)

4 – 6" Rollen

- Groefcapaciteit:
 - 4 – 6": PVC (Sch. 40 – 80)
 - 4 – 6": Aluminum (Sch. 5 – 40)

8 – 12" Rollen

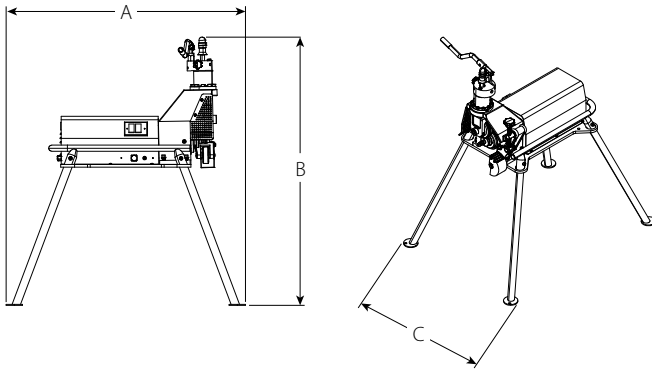
- Groefcapaciteit:
 - 8": PVC (Sch. 40)
 - 8": Aluminum (Sch. 5 – 40)
 - 10", 12": Aluminum (Sch. 5 – 20)

OPMERKINGEN

- De Victaulic buishouder is vereist voor de goede werking van het RG3400 rolgroefgereedschap.
- De rollensets voor het RG3400 rolgroefgereedschap zijn niet compatibel met andere groefgereedschappen van Victaulic.

5.0 AFMETINGEN

RG3210 Rolgroefgereedschap



Afmetingen			Gewicht gemonteerd
A	B	C	
inches	inches	inches	lb
mm	mm	mm	kg
43	51	32	302
1100	1300	820	137

6.0 OPMERKINGEN

! WAARSCHUWING



Het niet-naleven van deze instructies en waarschuwingen kan leiden tot overlijden, ernstig fysiek letsel en materiële schade.

- Lees voorafgaand aan het installeren, gebruiken of onderhouden van het RG3400 rolgroefgereedschap de instructies in de TM-RG3400 gebruikers- en onderhoudshandleiding en alle waarschuwingslabels op het gereedschap.
- Draag een veiligheidsbril, helm, veiligheidsschoenen en gehoorbescherming als u met dit gereedschap werkt.

7.0 REFERENTIEMATERIALEN

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

[25.06: Rolgroefspecificaties voor koperen buis](#)

[25.14: Victaulic IGS-groefspecificaties](#)

[RP-RG3400: RG3400 Handleiding Reserveonderdelen](#)

[TM-RG3400: RG3400 Gebruiks- en onderhoudshandleiding](#)

Verantwoordelijkheid van de gebruiker voor de selectie en geschiktheid van het product

Elke gebruiker draagt eindverantwoordelijkheid bij het beoordelen of Victaulic-producten geschikt zijn voor een specifieke toepassing, in overeenstemming met de industriële standaarden en projectspecificaties, evenals met de prestatie- en onderhoudsgegevens, de veiligheidsinstructies en de waarschuwingen van Victaulic. Niets in dit of enig ander document, noch enige mondelinge aanbeveling, advies of mening van een Victaulic-werknemer wordt geacht een bepaling uit de Victaulic Company standaardverkoopvoorwaarden, installatiegids of deze disclaimer te kunnen wijzigen, doen afwijken, vervangen of opschorten.

Intellectuele eigendomsrechten

Geen enkele verklaring in deze publicatie over een mogelijk of voorgesteld gebruik van materiaal, product, service of ontwerp, is bedoeld, of als dusdanig te interpreteren, om onder octrooi of ander intellectueel eigendomsrecht van Victaulic of van een van haar dochterondernemingen of filialen een licentie te verlenen die een dergelijk gebruik of ontwerp dekt, of als een aanbeveling voor het gebruik van dergelijk materiaal, product, service of ontwerp in de inbreuk op een octrooi of ander intellectueel eigendomsrecht. De begrippen 'gepatenteerd' of 'patent in aanvraag' verwijzen naar ontwerp- of gebruikspatenten of patenttoepassingen voor artikelen en/of gebruiksmethoden in de Verenigde Staten en/of andere landen.

Opmerking

Dit product wordt geproduceerd door Victaulic of volgens specificaties van Victaulic. Alle producten worden geïnstalleerd in overeenstemming met de huidige installatie-/montage-instructies van Victaulic. Victaulic behoudt zich het recht voor om productspecificaties, ontwerpen en standaardapparatuur zonder bericht vooraf en zonder verplichtingen te wijzigen.

Installatie

Raadpleeg steeds het Victaulic-installatiehandboek of de installatie-instructies van het product dat u installeert. Bij elke zending Victaulic-producten zijn handboeken inbegrepen met de complete installatie- en inbouwgegevens en deze zijn ook beschikbaar in PDF-formaat op onze website www.victaulic.com.

Garantie

Zie het garantiehoofdstuk van de actuele prijslijst of neem contact op met Victaulic voor details.

Handelsmerken

Victaulic en alle andere merken van Victaulic zijn de handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Victaulic Company en/of haar dochter-/zusterondernemingen in de Verenigde Staten en/of andere landen.