

Combinatierolgroefgereedschap

RG2300



1.0 PRODUCTBESCHRIJVING

Functie

- Ontworpen voor handmatig/in de lucht en elektrisch aangedreven aanbrengen van groeven in buizen.

Groefcapaciteit

- Koolstofstaal: 1" **IGS™**
- Koolstofstaal: 1 – 12" OGS
- Roestvast staal: 1 – 4" OGS
- Dunwandig roestvast staal: 2 – 12"
- PVC: 2 – 8"
- Aluminium: 2 – 8"
- Koper: 2 – 8"

Prestaties

	RG2300-WAARDEN – MAXIMALE BUISMAAT EN WANDDIKTE ¹												
	Buismaat inch 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	Sch. 5 – 10	
Roestvrij staal ^{2,4}	Sch. 40S								–				
Dunwandig Rvs ⁵	–			Sch. 5S – 10S									
Aluminum ^{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 Alleen specifieke groefrollen voor RG2300 mogen worden gebruikt. Alternatieve groefrollen van Victaulic of onderdelen van een andere fabrikant mogen niet worden gebruikt in combinatie met het RG2300 combinatierolgroefgereedschap.

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 DE PRODUCTINSTALLATIE, HET ONDERHOUD OF DE ONDERSTEUNING.

2.0 CERTIFICATIE/VERMELDINGEN



3.0 SPECIFICATIES

Aandrijfvereisten: Optioneel. Het gereedschap kan worden bevestigd aan de aandrijving van een Ridgid® 300, de aandrijving van een Ridgid® 300 Compact of de aandrijving van een REMS® van de Magnum-serie.

OPMERKINGEN:

Ridgid is een geregistreerd handelsmerk van de Ridge Tool Company.

REMS is een geregistreerd handelsmerk van REMS GmbH & Co KG.

4.0 TOEBEHOREN/COMPONENTEN

Inbegrepen:

- (1) RG2300 combinatierolgroefgereedschap
- (1) Opbergkoffer
- (1) Verstelbare ratel met draaibare handgreep
- (1) 27 mm diepe mof
- (1) Adapter voor aandrijving
- (1) Inbussleutel van 8 mm
- (1) Sleutel van 17 mm
- (1) OGS Go/No-Go diametermeetlint voor gegroefde buizen
- (1) IGS-groefcontrolekabel (enkel voor FP-gereedschappen)
- (1) Kopergroefcontrolekabel (enkel voor koperen gereedschappen)
- (10) Schuifpen
- (1) Pons voor schuifpen
- (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 rolpakket uit roestvast staal: 2–12"
- (1) Koper Rolpakket: 2–8"
- (1) Pakket PVC/aluminium: 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)

2–6" rollen

- Groefcapaciteit:
 - 2–4": Koolstofstaal (Sch. 5–40)/Roestvast staal (Sch. 40S)
 - 6": Koolstofstaal (Sch. 5–40)

8–12" rollen

- Groefcapaciteit:
 - 8": Koolstofstaal (Sch. 5–20)
 - 10–12": Koolstofstaal (Sch. 5–10)

Optionele groefrollen (vervolg):

Dunwandig roestvast staal RX

2–6" rollen

- Groefcapaciteit:
 - (Sch. 5S–10S)

8–12" rollen

- Groefcapaciteit:
 - (Sch. 5S–10S)

Koper

2–6" rollen

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

8" rollen

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

PVC/aluminium

2–6" rollen

- Groefcapaciteit
 - 2": PVC (Sch. 40)
 - 2 ½–6": PVC (Sch. 40–80)
 - 2–6": Aluminium (Sch. 5–40)

8" rollen

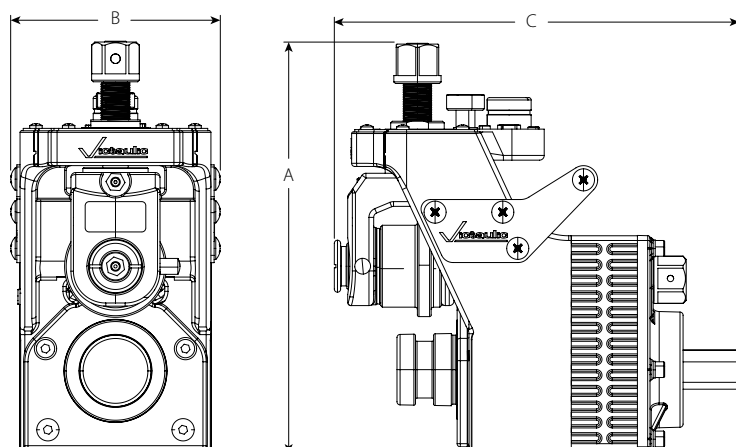
- Groefcapaciteit:
 - 8": PVC (Sch. 40)
 - 8": Aluminium (Sch. 5–20)

OPMERKING

- De rollensets voor het RG2300 combinatierolgroefgereedschap zijn niet compatibel met andere groefgereedschappen van Victaulic.

5.0 AFMETINGEN

RG2300 combinatierolgroefgereedschap



Afmetingen			Gewicht gemonteerd
A	B	C	
inch	inch	inch	lb
mm	mm	mm	kg
11	6	11	32
280	160	280	15

OPMERKING

- Voor het ter plaatse aanbrengen van groeven is minimaal 203 mm vrije ruimte rond het buisoppervlak nodig.

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 RG2300 combinatierolgroefgereedschap de instructies in de TM-RG2300 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: Groefspecificaties Original Groove System \(OGS\)](#)

[25.06: Rolgroefspecificaties voor koperen buis](#)

[25.14: Groefspecificaties Victaulic IGS](#)

[RP-RG2300: RG2300 Handleiding Reserveonderdelen](#)

[TM-RG2300: RG2300 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 hun specifieke toepassing als eindgebruikers, in overeenstemming met de industriële standaarden en projectspecificaties, evenals met de prestatie-, onderhouds- en veiligheidsgegevens 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, garantie, installatie-instructies of deze disclaimer te kunnen wijzigen, doen afwijken, vervangen of opschorten.

Installatie

Raadpleeg steeds het [Victaulic-installatiehandboek](#) of de installatie-instructies voor het product dat u installeert. Bij elke zending van Victaulic-producten zijn handboeken inbegrepen met de complete installatie- en inbouwgegevens en ze zijn ook beschikbaar in pdf-formaat op onze website [victaulic.com](#).

Garantie

Raadpleeg het garantiehoofdstuk voor de actuele prijslijst of neem contact op met Victaulic voor meer details.

Intellectuele eigendomsrechten

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

Opmerking

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