

Victaulic® 배관 전조식 그루브 가공 공구 RG3210



1.0 제품 설명

그루브 가공 능력

- 2 – 12"/60.3mm – 323.9mm

적용 분야

- 유압 이송 공장 또는 현장용 공구
- 배관 말단 플레어 제어용 안티 플레어 전조식 그루브 가공 능력¹

성능²

	배관 규격, 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
최대 허용 외벽 두께, mm	2.77	3.05				3.4				3.76				4.19				4.57			
최대 허용 외벽 두께, mm	3.91	5.16	5.49	5.74	6.02				6.55	7.11				8.18				6.35			

¹ 공구와 함께 제공된 안티 플레어 그루브 가공 롤만 이용하십시오. 기타 제조사의 대체용 Victaulic 그루브 가공 롤이나 부품은 RG3210 그루브 가공 롤과 이용할 수 없습니다.

² 강관의 최대 등급은 180BHN(브리넬 경도 수) 이하로 제한합니다.

속도: 32RPM

최대 사용 압력: 8000kg

최대 오일 실린더 압력: 40MPa

제품 설치, 유지 보수 또는 지원과 관련하여 본 문서의 마지막에 있는 고지 사항을 반드시 참조하십시오.

시스템 번호		위치	
제출자		일자	

Spec Section		Paragraph	
승인		일자	

2.0 인증/등재



이 제품은 Victaulic 품질 관리 시스템을 준수하여 설계 및 제조되었습니다(ISO-9001:2008에 따른 LPCB 인증).

3.0 사양

구동 요구조건: 자체 포함

전력 요구조건:

- 220V, 1.5KW, 50Hz/60Hz, 단상
- RG3210은 다양한 글로벌 전압 연결용으로도 제공됩니다.
- 자세한 내용은 Victaulic에 문의하십시오.

오일 탱크 용량: 150ml

4.0 부속품/구성 요소

- 모터 및 유압 펌프 핸들 포함 공구 한(1) 개
- 풋 스위치 한(1) 개
- PS3210 배관 스탠드 한(1) 개
- 롤 세트 어셈블리 한(1) 개 롤러 다섯(5) 개 5개 롤러 상세: 2" - 76.1mm 하부 롤러, 3" - 6" 하부 롤러, 8" - 12" 하부 롤러; 2" - 6" 상부 롤러 및 8" - 12" 상부 롤러.
- 작동 및 유지보수 매뉴얼 두(2) 권

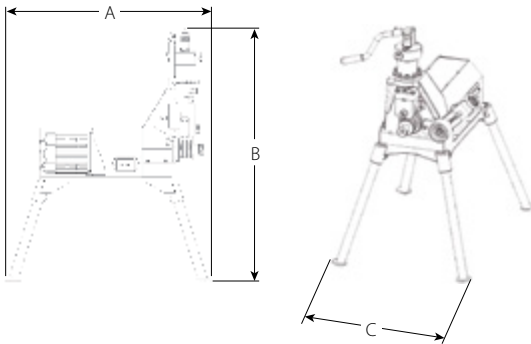
비고

올바른 RG3210 작업을 위해서는 Victaulic 배관 스탠드 PS3210이 필요합니다.

RG3210용 롤 세트는 Victaulic 그루브 가공 공구와 호환되지 않습니다.

5.0 치수

RG3210 공구



치수			공구 중량 kg lb
A mm 인치	B mm 인치	C mm 인치	
1100 43	1300 51	820 32	137 302

6.0 고지 사항

⚠ 경고



본 지침과 경고를 따르지 않을 경우, 사망이나 심각한 상해 및 재산상의 손실이 발생할 수 있습니다.

- RG3210 전조식 그루브 가공 공구를 설정, 작동 또는 정비하기 전에 TM-RG3210 작동 및 유지보수 매뉴얼과 공구 상의 경고 라벨을 모두 읽고 숙지하십시오.
- 공구 주위에서 작업할 때에는 보안경, 안전모, 안전화 및 청각 보호 장구를 착용하십시오.

7.0 참고 자료

[TM-RG3210: RG3210 작동 및 유지보수 매뉴얼](#)

[25.01: 순정 그루브 시스템\(OGS\) 그루브 사양](#)

제품 선택 및 적합성에 대한 사용자 책임

각 사용자는 특정한 최종 사용 배관에 있어서의 Victaulic 제품의 적합성을 산업 표준 및 프로젝트 사양, 해당 건물 규정 및 기타 관련 규정, Victaulic의 성능, 유지 보수, 안전 및 경고 지침에 따라 판단할 최종적인 책임이 있습니다. 본 문서 및 기타 문서나 Victaulic 직원의 구두 추천, 조언 또는 의견의 어떠한 부분도 Victaulic Company의 표준 판매 조건, 설치 가이드 또는 본 법적 고지 사항을 변경, 수정, 대체 또는 포기하는 것으로 간주할 수 없습니다.

지적재산권

임의의 소재, 제품, 서비스 또는 설계의 가능한 사용 또는 제한된 사용과 관련하여 본 문서에 수록된 어떤 내용도 그와 같은 사용 또는 설계를 포함하는 Victaulic 또는 Victaulic의 자회사 혹은 관계사의 특허 혹은 기타 지적재산권상의 라이선스를 부여한다거나 임의의 특허 또는 기타 지적재산권이 침해되는 상황에서 그와 같은 소재, 제품, 서비스 또는 설계의 사용을 추천하는 의도가 없으며 그와 같은 의미로 해석되어서는 안 됩니다. "특허 등록" 또는 "특허 출원"이라는 용어는 미국 및/또는 기타 국가에서의 품목 및/또는 사용 방법에 대한 설계 혹은 실용 신안 특허 또는 출원 중인 특허를 가리킵니다.

비고

본 제품은 Victaulic에 의해 또는 Victaulic 사양에 따라 제조되어야 합니다. 모든 제품은 현재의 Victaulic 설치/조립 지침에 따라 설치되어야 합니다. Victaulic은 사전 통지 및 의무의 부담 없이 제품의 규격, 설계 및 표준 장비를 변경할 권리를 보유합니다.

설치

설치하려는 제품에 대한 Victaulic 설치 핸드북 또는 설치 지침을 항상 참고해야 합니다. 모든 핸드북은 해당 Victaulic 제품에 포함되어 있으며, 완전한 설치 및 조립을 위한 데이터가 수록되어 있습니다. 또한 당사의 웹 사이트 www.victaulic.com에서 PDF 형식으로도 받아 보실 수 있습니다.

제품보증

최신 가격목록의 제품보증 항목을 참조하시거나 자세한 사항은 Victaulic에 문의하시기 바랍니다.

상표

Victaulic 및 기타 모든 Victaulic 상표는 미국 및 기타 국가에서 Victaulic 및/또는 Victaulic 관계사의 상표 또는 등록상표입니다.