

건 설 기 계 제 원 표

① 형식승인(신고)자		황 세 연				
② 건 설 기 계 명		천 공 기	③ 제작회사(제작국)		FM전기유압(대한민국)	
④ 형 식		F420S	⑤ 규 격		9,540kg, 280 ℓ/min	
⑥ 자 체 중 량		130,444 kg	⑪ 타이 어식	축 거	제1축거 mm	
⑦ 최 고 속 도		5.5 km/kr		제2축거	mm	
⑧ 등 판 능 력		13.1° (무부하))		윤 거	전 른	mm
					후 른	mm
⑨ 외 관	전 장	15,850 mm	타이어 치 수	전 른		
	전 폭	6,300 mm		후 른		
	전 고	42,570 mm		최소회전반경	mm	
	최 저 지 상 고	520 mm		제 동 거 리	m/km/hr (부하,무부하)	
⑩ 엔 진	형 식	DL08P	⑫ 무 한 계 도	슈 폭	1,400 mm	
	출 력 (정격출력)	274.6 / 1,800 p.s./rpm		트랙중심간거리	2,650(3,980) mm	
	최 대 토 오 크	130 / 1,300 kg.m/rpm		탐블러중심간거리	5,310 mm	
	기 통 수	6		트랙 높 이	1,225 mm	
	연 료 종 류	경 유		접 지 압	0.81 kg/cm ²	
	제 작 회 사	두산				
⑬ 작 업 장 치	유압모터출력x수	140x2 p.s x개	사용로드최대지름		400 mm	
	유압펌프 토출량	280 ℓ/min	사용비트지름	최대	400 mm	
	붐 수 량	1 개		최소	150 mm	
	피 더 길 이	30,000 mm	최대천공깊이(지름x깊이)		400x30 mm x m	
⑭ 비 고						
○ 사용비트 지름은 케이싱의 넓이 입니다.						
○ 이 제원은 SAND LEADER 천공기이며, 사용비트지름은 Mandrel 사각단면의 너비, 높이 치수임.						
○ () 는 트랙 확장시 치수임.						
○ 붙임 : 건설기계 외관도, 엔진성능곡선도, 배기가스 시험표, 에어탱크 제원표, 발전기 제원표						
⑮ 형식승인연월일			⑯ 형식승인번호			