

FWP ELECTRIC WINCH

FWP 전동원치 (제작원치)

Model : FWP-200-WCC



제품 이미지

고객이 요청한 제작방법에 따라 위의 사진과 다를 수 있으니 참고하시길 바랍니다.

Features

FWP 전동원치

FWP SERIES

■ 제품 특징

- 수평작업용 고양정 전동원치(최대200M)
- 발전소, 제철소, 건설현장의 장거리 견인작업용
- 국산 모터와 감속기 사용으로 효율적인 구동성과 안정성 보장
- 강력한 전자 브레이크 사용으로 로프의 풀림현상을 방지
- 드럼에 로프의 감김을 부드럽게 하기위해 자동권취장치 설치
- 내구성과 충격흡수력이 뛰어나고 안장강도가 좋은 고품질 PP 로프 사용
- 견인작업의 방향에 따라 원치의 각도를 조정 가능한 회전기능 탑재
- 프레임과 동력장치는 현장 용도에 맞게 제작, 변경 가능

높은 출력과 토크 그리고 안정성 겸비
국산 기어드모터 사용



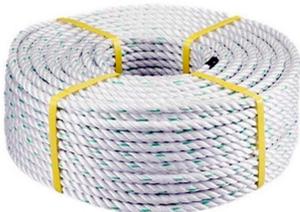
- 믿을 수 있는 국산 모터를 장착하여 높은 출력과 토크로 안정적이고 뛰어난 기동력을 제공
- 최고급 권선재료와 구조개선으로 낮은 온도상승을 구현하여 모터 수명 연장
- 통풍구조 개선 및 팬의 모양을 변경하여 소음 감소
- 국산 감속기(삼양)를 장착하여 안정적이고 고효율로 높은 동력 전달
- 기어의 강력한 열처리와 치형연마로 수명이 반영구적이며 안정적인 동작 가능

어떠한 상황에서도 신속하고 안전한
강력한 전자브레이크 사용



- 로프의 풀림을 방지
- 스프링에 의한 제동방식으로 전원을 차단하거나 정전시 확실한 제동으로 위급한 상황에서 긴급히 정지시켜 위험방지 및 순간 정지등에 가장 적합
- 전자브레이크는 잔류자기가 전혀 없어 대용량에서 신속하게 응답

작업거리가 긴 환경에서 사용이 가능한
고품질 16mm PP 로프 사용



- PP로프는 내구성과 충격흡수력이 뛰어나고 안정강도가 좋아 건설현장에서 가장 많이 사용하는 제품을 사용
- 100m는 물론 200m 이상 작업거리가 긴 현장에서도 문제없이 사용 가능

특수한 현장 상황에 맞게
다양한 선택옵션



- 현장의 특수한 상황에 맞게 사용자의 요구조건을 충족하도록 변경, 제작이 가능합니다.
- 옵션사항 : 과부하 방지장치, 무선리모콘, 로프풀링 가이드롤러, 자동운전 시스템, 분전반 등

Specification

구 분		상 세 내 용	Remark
모 델 명		FWP-200-WCC	
견 인 능 력		200Kg (max 279kgf) (수평작업용)	
속 도		11m/min	
로 프 길 이		200m	
로 프 굵 기		16mm, PP로프	
기어드모터	용 량	4P, 0.75Kw (1HP)	
	전 압	3상 220V, 60Hz	
	전 류	3.3A	
	감속비	120 : 1 (1720rpm)	
브 레 이 크		있음	
동력 클러치		수동	
턴 테 이 블		회전가능 (120도)	
운 전 방 식		수동, 리모콘, 자동 (3가지 방식)	
재 질	프레임,드럼	Steel	
도 장 색 상		포스코 기계색 (2.5G 6/2)	
자 체 중 량		500Kg	
제 품 크 기		가로(1,120) X 세로(1,120) X 높이(1,520)	

상호명 : (주)에프에이이
 주 소 : 전남 광양시 옥곡면 신금로 241
 전 화 : 061-772-6306, 팩 스 : 061-772-6309
 이메일 : profae@daum.net
 홈페이지 : www.pro-fae.co.kr