

Fine Motors & Engineering

꿈을 가진 기업
환경을 생각하는 기업
미래를 생각하는 기업



(주)화인특장

FINE MOTORS



조달청 등록업체



특장차 UN 조달업체

UNITED NATIONS
GLOBAL MARKETPLACE

청소차 Garbage Truck



음식물 수거 + 전개덤프
Garbage Dump



음식물 수거 + 압축진개
Press Pack



음식물 수거 + 크린팩
Clean Pack

- 자연부락이 많은 지자체에 적합
- 차량 1대로 2가지 기능 수행
(운행비, 인건비, 연료비, 정비비, 보험료, 차량구입비 등 비용절약효과)



..... | 압축차
Press pack



..... | 압착차
Route Pack



..... | 재활용 수거차
Garbage Dump



암롤트럭 Arm roll, Hook roll Truck

소형암롤
Small Arm-roll



중형암롤
Medium Arm-roll



대형암롤
Large Arm-roll

암롤박스
Arm-roll Box



긴급급수 탱크로리
(스테인레스 적용)



자동감속기덮개
암롤박스
Arm-roll Box with Auto Cover



상부슬라이딩
암롤박스



덤프트입 도어
암롤박스
Dump type Arm-roll Box



탱크로리(물, 연료) Tank lorry (Water, Fuel, Chemical)

오토호스릴 장착
4x2 액비살포차
4x2 Liquid Fertilizer Sprayer
with Auto-Hose reel



버큘로리
Vacuum Lorry



자동호스릴, 원터치 맨홀 장착 살수차
Full Auto Hose Reel & One touch manhole
Water Sprayer Truck



- ❑ 물포(Water Cannon) : 화재진압, 도로청소
- ❑ 오토 호스릴(Auto Hose reel) : 잔불정리, 급수 (250m)
- ❑ 광역살포장치 (Blower) : 방역, 방제, 비산먼지 제거
- ❑ Flush 노즐 : 도로청소, 비산먼지제거

광역살포차

Water Sprayer Truck



자동 호스릴 장착 3.5kℓ 살수차

3.5kℓ Water Sprayer Truck
with Auto Hose reel



1톤 차량탑재 액비살포기



축산농가차량

한돈 수송차
Pig Carrier



한우 수송차
Cow Carrier



1톤 탈부착식 한우수송차
Detachable type
Cow Carrier



마필수송차
Horse Carrier



퇴비살포차
Compost Sprayer



우드칩 살포차
Woodchip Sprayer



비료살포차
Fertilizer Sprayer



왕겨 수송차
rice husks carrier



다목적 차량 유리온실



제 원

타입	리프트, 방재기, 카고	무게	350kg
파워	DC 24V, 1200W	바퀴직경	10인치
배터리	DC 24V	최고속도	3.6km/h
차체규격	L2400 x W810 x H1300mm	적재능력	200kg

카고 적재함



주행속도	3.6km/h
적재량	200kg
적재공간	L 2240 * W 900*H 200

방재기



방재능력	분당 40L 이상
탱크용량	150L 이상
방재거리	6M

리프트



리프트 높이	1.5m / 2.4m / 2.8m
적재중량	200kg
적재공간	L 1750 * W 500

다목적 차량 모든지형



제 원

파워	DC 24V 1200W
적재능력	200kg
차체규격	L2400 x W810 x H1350mm
최고속도	4.5km/h

카고 적재함



주행속도	3.6km/h
적재량	200kg
적재공간	L 2240 * W 900*H 200

방재기



방재능력	분당 40L 이상
탱크용량	150L
방재거리	6M

리프트



리프트 높이	1.5m / 2.4m / 2.8m
적재중량	200kg
적재공간	L 1750 * W 500

360° 어라운드뷰와 4CH 블랙박스가 하나로

어라운드뷰(Around View Monitor) 기능과 4-channel(차량 앞, 뒤, 좌, 우) 촬영 기능과 블랙박스 기능을 하나로 결합한 ALL-IN-ONE으로 기본 4ch, 최대 8ch 녹화 및 재생 기능을 지원하며 차량의 내/외부를 동시에 관찰(모니터링) 하고 녹화할 수 있습니다.

All in one

(360° Around View Monitoring +4CH블랙박스 녹화 +64기가 녹화)



▲ 어라운드 뷰 화면

고급승용차에 옵션으로만 적용되었던 본 시스템이 가격과 기능을 더하여 트럭, 버스, 특장차에 적용되었습니다.

기존 제품과의 기능적 차별성

	기존의 화인특장 제품	개선된 화인특장 제품
모니터 해상도	VGA	Full HD
녹화채널	기본2CH(최대4CH)	기본4CH(최대8CH)
블랙박스	별도장착 (블랙박스와 어라운드뷰)	어라운드뷰와 블랙박스를 하나로 결합한 All In One 타입으로 변경
녹화 메모리	32GB	64GB