www.54st.co.kr

Equipment Production Services

54th street Inc.

54th STREET Inc.

Founded in 2005 as a grip equipment rental company
Rent around 20 types of grip equipment including Technocrane (TD,TC,ST) Active Head (stabilizer)High-Speed Camera Robot Arm Participate on movies,commercials,TV shows, etc.
Kim, the head of 54th Street has been working as D.O.P since 1990 Also works as a supervisor and key grip on projects using Technodolly, High-Speed Camera Robot

www.Technodolly.com ***www.Technocrane.com*** ***www.opertec.tv***

Gangnam Office
Hub Building No.401, 134-8 Nonhyeon-dong, Gangnam-gu, Seoul Korea
Tel : 82-2-3443-8085 Fax : 82-2-3443-9654 www.54st.co.kr

Warehouse
1066-3 Wolmun-ri, Wabu-eup, Namyangju-si, Gyeonggi-do, Korea
Tel : 82-31-577-5775 Fax : 82-31-577-5775 www.54st.co.kr

주식회사 54번가

주식회사 54번가는 그립장비 렌탈 회사로 2005설립 테크노크레인(TD,TC,ST30,50)액티브헤드(스테빌라이져) 하이 스피드 카메라 로봇트 암 외 20개의 크고 작은 그립장비를 보유 했다
영화, 광고, 드라마, 이벤트, 기타 많은 프로젝트에 참여 중이다.
주식회사 54번가 대표이사 김희준 1990년 촬영을 시작해 현재 촬영 감독 으로 활동 중이며
테크노달리(MCC),로봇트 암(MCC) 프로젝트에 참가하고 있다.
또한 장비 운용과 렌탈을 병행한다

54번가 (강남)
서울시 강남구 논현동 134-8 허브빌딩 401호
Tel : 82-2-3443-8085 Fax : 82-2-3443-9654 www.54st.co.kr

54번가 (경기)
경기도 남양주시 와부읍 월문리 1066-3
Tel : 82-31-577-5775 Fax : 82-31-577-5775 www.54st.co.kr

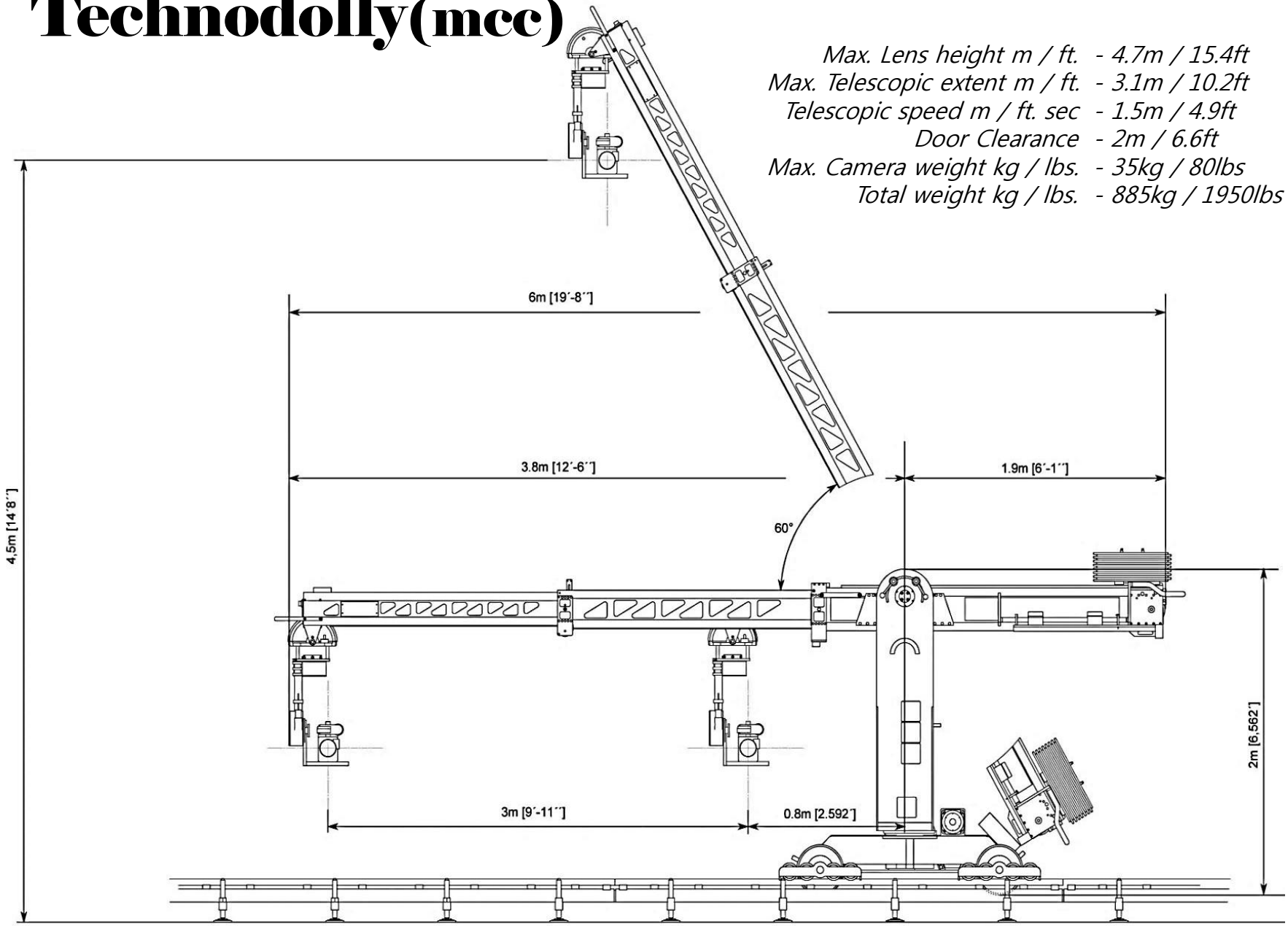
Technodolly(mcc)

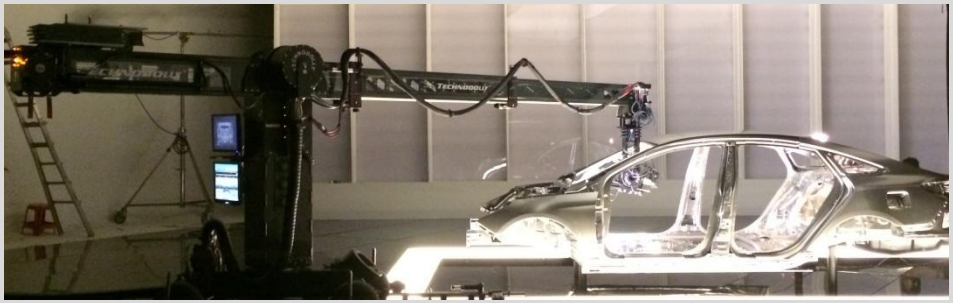
www.Technodolly.com

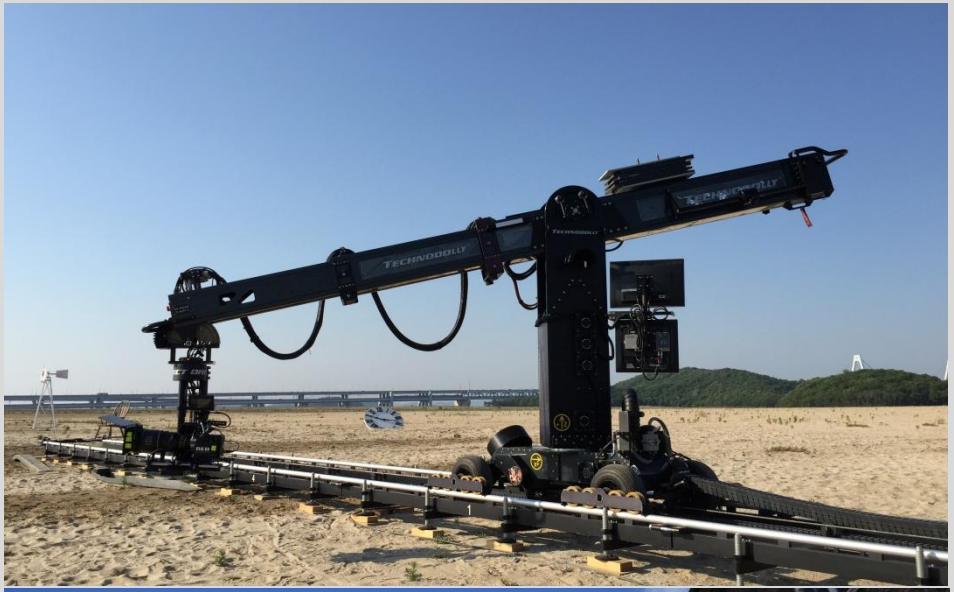
Technodolly(MCC)
A new era is here
This is where imagination and precision can actually be repeated
A fully automatic camera crane with unlimited capabilities combined with ease of use
The programmable, repeatable, precise, telescopic camera crane, CGI data export
테크노달리 는 모션컨트롤 카메라 크레인(MCC) 완전 오토매틱 촬영장비 이다.
사용자의 적은 명령으로 신속 정확 하게 무한 반복으로 언재 어디서나 촬영 이 가능하다.
연출자 의 상상력은 3D 애니메이션 에서 가능한 카메라 움직임을 가상이 아닌 현실에서 실사 촬영으로 가능하게 하며 최고의 퀄리티를 보장하고 있다.
아시아에서 유일 하게 테크노돌리 (MCC) 54번가 에서 보유하고 영상선진 문화발전 에 노력 하고 있다.

Technodolly(mcc)

Max. Lens height m / ft. - 4.7m / 15.4ft
Max. Telescopic extent m / ft. - 3.1m / 10.2ft
Telescopic speed m / ft. sec - 1.5m / 4.9ft
Door Clearance - 2m / 6.6ft
Max. Camera weight kg / lbs. - 35kg / 80lbs
Total weight kg / lbs. - 885kg / 1950lbs





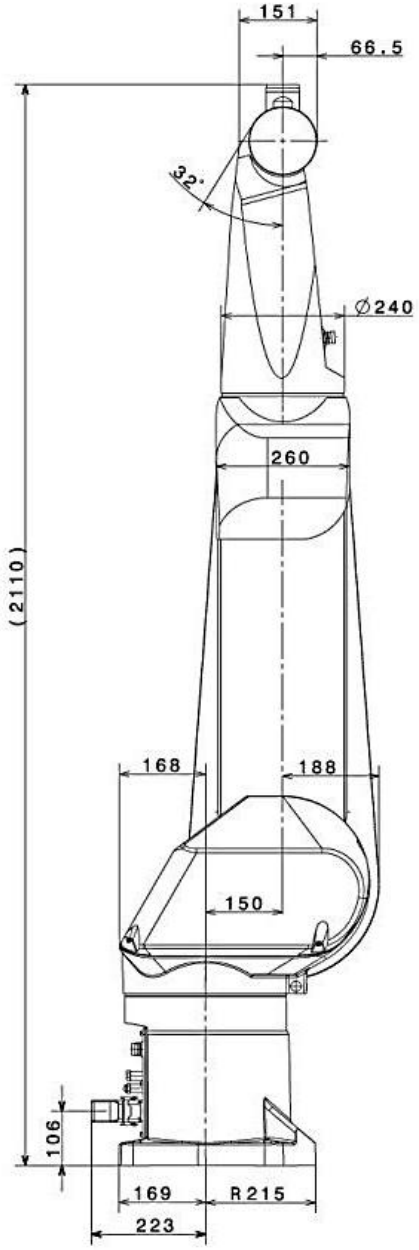


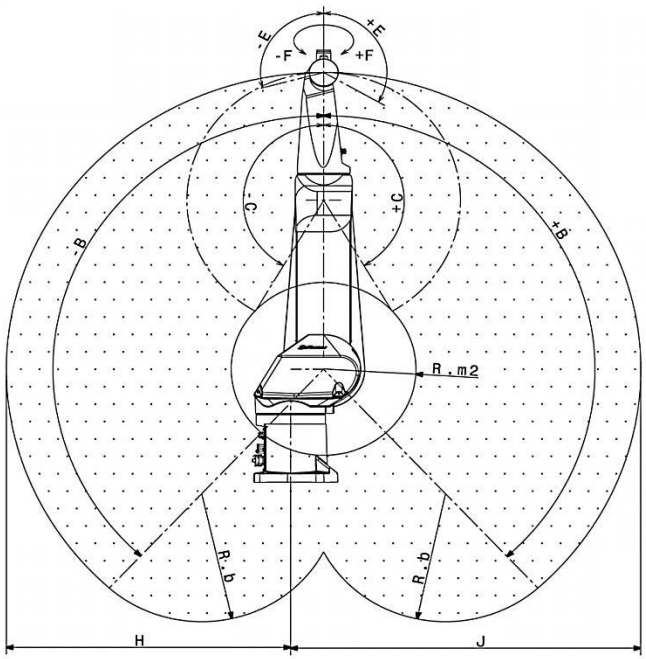
Robot Arm (mcc)

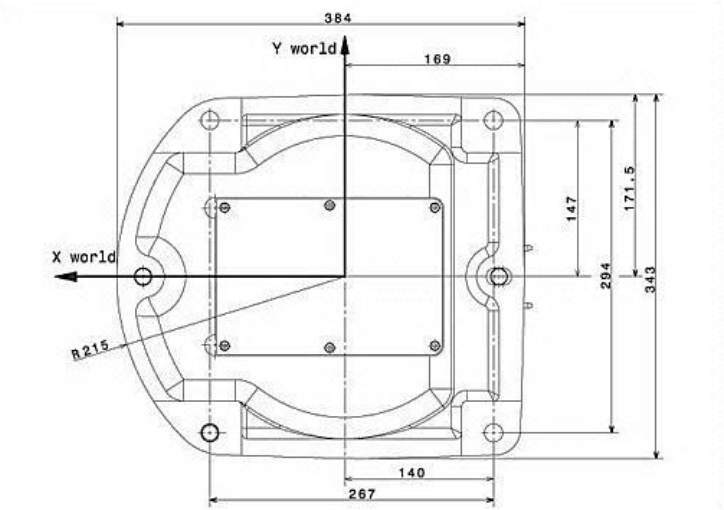
High-speed Camera robot arm
Action shots and sports coverage, spectacular high-speed and slow motion sequences considerably enhance the effect. A new camera robot, specially designed for high-speed shooting, is now opening up unprecedented opportunities. Used in combination with high-speed cameras, Camera robot facilitates unique stills and moving images.
빠른 액션, 운동 범위가 큰 화려한 고속 슬로우 모션 시퀀스에서 상당히 효과를 향상시킬 수 있습니다. 특수 고속 촬영을 위해 설계된 하이 스피드 로봇은 이제 고속 카메라와 병용되는, 카메라 로봇트 고유 스틸 영상 및 동영상을 용이하게 한다.

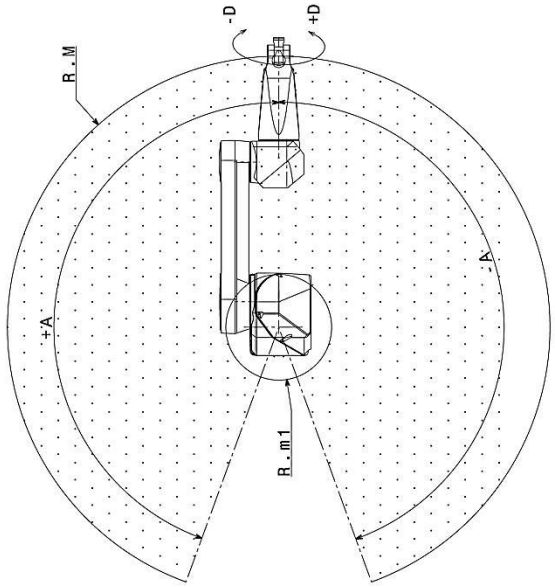
Robot Arm (MCC)

Max. Reach : 1,900mm
Max. Speed : 10m/s
Arm Weight : 250Kg
Repeatability : +- 0.05mm
Max. Camera : 2,050mm
Total Weight : 700kg
Camera Payload : 14kg
Power Supply : 3-Phase 400-480V
3-Phase 200-230V
Max Linear track : 3.0 m/s









CameraBot
CLM-3

CameraBot
CLM-3

Supertechno30

www.Technocrane.com

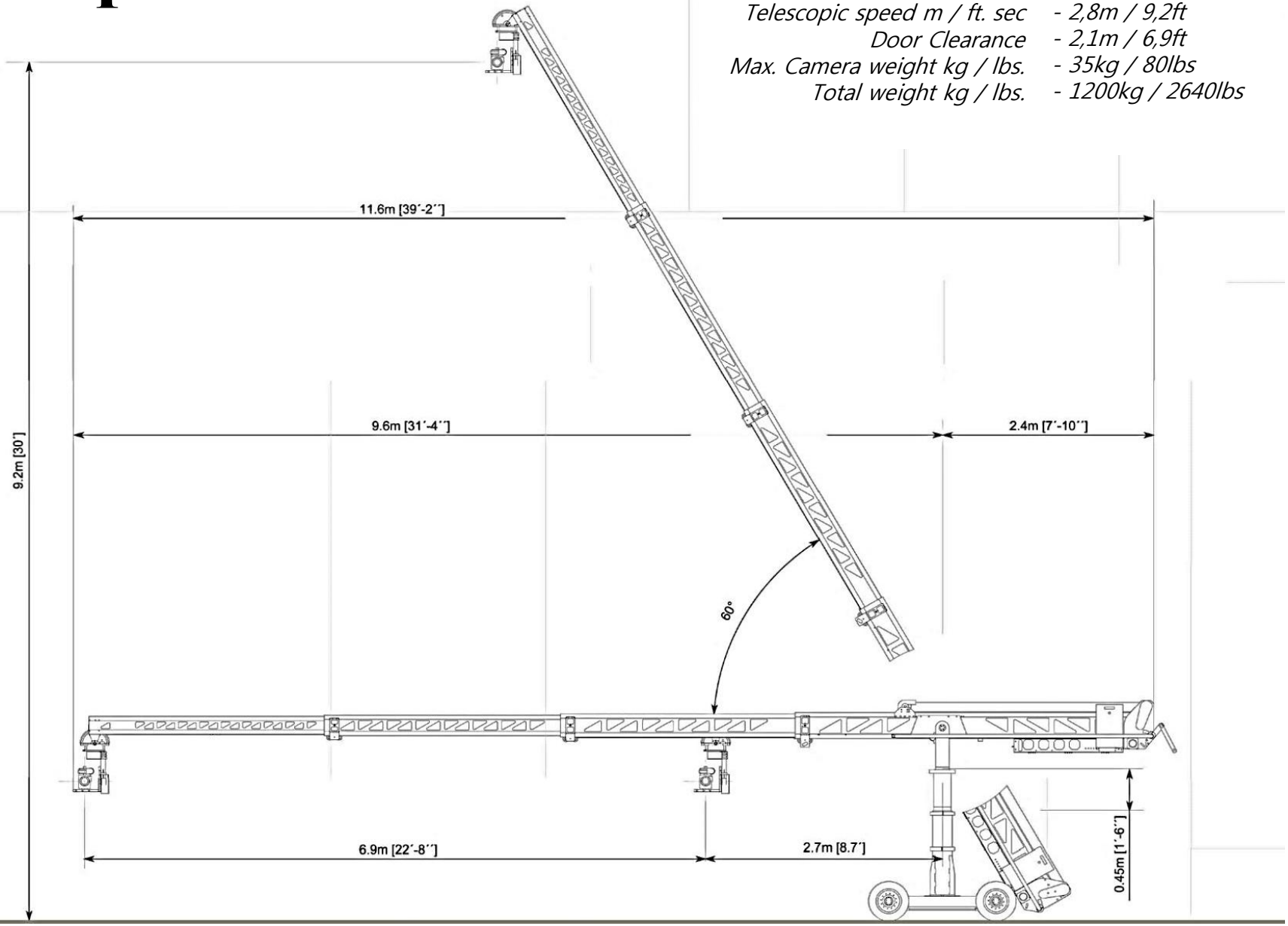
Supertechno30

Camera movement has been
the creative and necessary element in movies and
television since their inception
These telescopic camera cranes have advanced
the visual and emotional story like no other.
there are five varieties of reach to fulfill the artist's vision
Technodolly(MCC),Technocrane,Supertechno30,50

테크노크레인은 테레스코픽 암을 사용하는 카메라 크레인 장비 이다.
슈퍼 테크노크레인30은 영화, 광고, 드라마 이벤트 기타 촬영에 제일
많이 사용하고 있는 30피트 크기의 크레인 장비 중 하나이다.
테크노크레인은 독일, 체코의 기술로 1984년부터 현재 지속적으로
연구 개발하고 있으며 훌륭한 전통을 가지고 있는 믿음직한 회사다.
세계적으로 텔레스코픽 크레인 부문 최고의 찬사를 받고 있다.
테크노 카메라 크레인의 우수성을 인정받아 아카데미에서 수여하는
OSCAR 상을 수상한바 있다.

Supertechno30

Max. Lens height m / ft.	*- 9,2m / 30ft*
Max. Telescopic extent m / ft.	*- 6,9m / 22ft*
Telescopic speed m / ft. sec	*- 2,8m / 9,2ft*
Door Clearance	*- 2,1m / 6,9ft*
Max. Camera weight kg / lbs.	*- 35kg / 80lbs*
Total weight kg / lbs.	*- 1200kg / 2640lbs*



Supertechno50

www.Technocrane.com

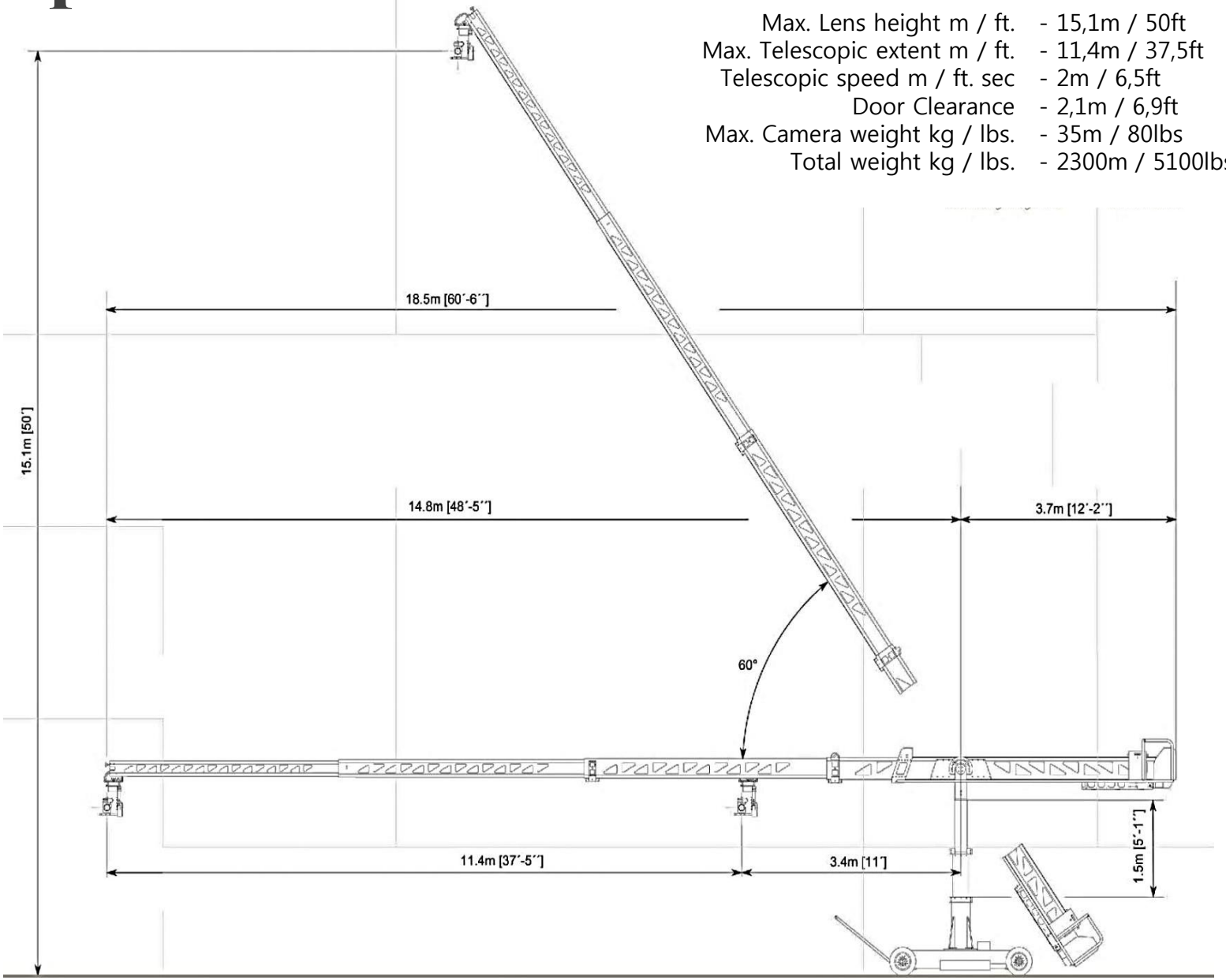
Supertechno50

Camera movement has been
the creative and necessary element in movies and television since their inception
These telescopic camera cranes have advanced
the visual and emotional story like no other.
there are five varieties of reach to fulfill the artist's vision
Technodolly(MCC),Technocrane,Supertechno30,50

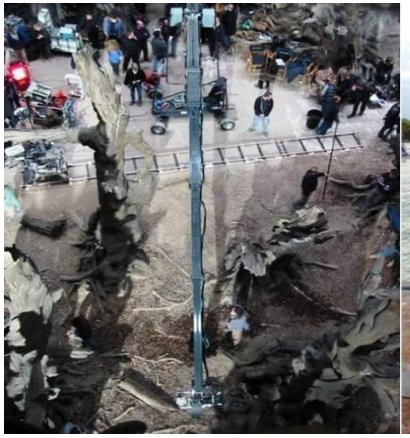
슈퍼테크노크레인 50 테레스코픽 암으로 로우에서 15.2M 하이까지 카메라 이동을 할 수 있는 크레인이다. 또한 테레스코픽 암은 1초에 2M의 속도로 11.4M 직선 이동이 가능한 국내 유일한 장비이다.
슈퍼테크노크레인 50은 영화, 광고, 드라마 이벤트 촬영 프로젝트에 제작규모 와 상징성 또한 영상 퀄리티 면에서 큰 의미를 둔다.
테크노크레인은 독일, 체코의 기술로 1984년부터 현재 지속적으로 연구 개발하고 있으며 훌륭한 전통을 지닌 믿음직한 회사다.
세계적으로 테레스코픽 카메라 크레인 부문 최고의 찬사를 받는다.
테크노 카메라 크레인의 우수성을 인정받아 아카데미에서 수여하는 OSCAR 상을 수상한바 있다.

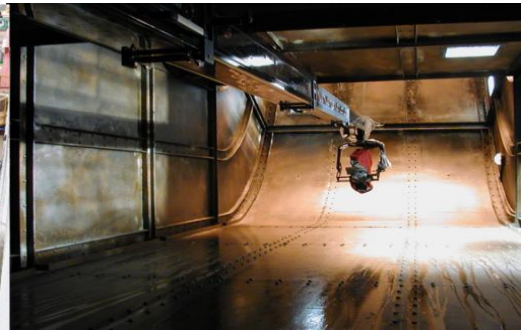
Supertechno50

Max. Lens height m / ft.	- 15,1m / 50ft
Max. Telescopic extent m / ft.	- 11,4m / 37,5ft
Telescopic speed m / ft. sec	- 2m / 6,5ft
Door Clearance	- 2,1m / 6,9ft
Max. Camera weight kg / lbs.	- 35m / 80lbs
Total weight kg / lbs.	- 2300m / 5100lbs



MILJONÄIRS





Active Head (stabilizer)

www.opertec.tv

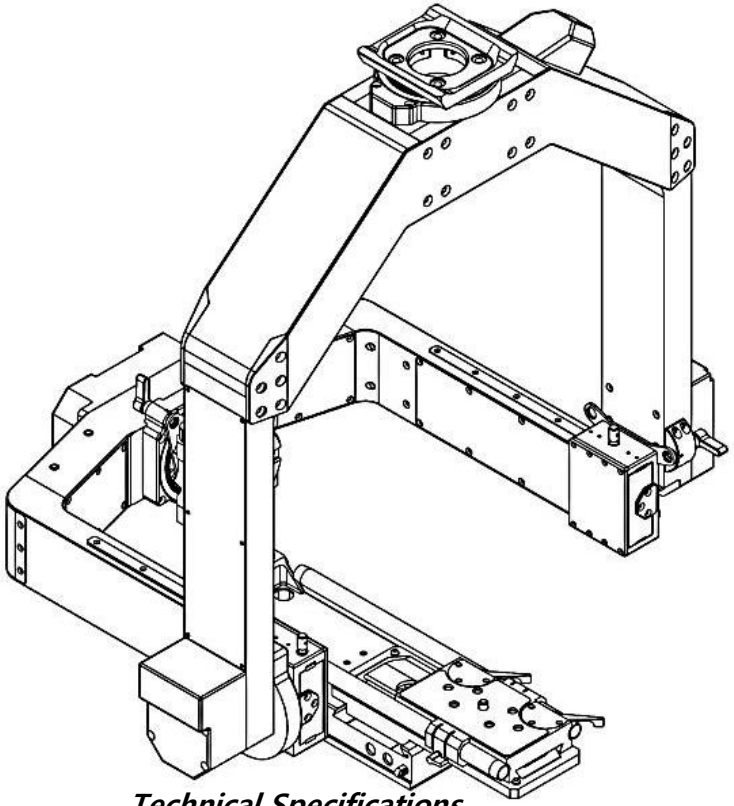
The design of this head is universal, as it allow you to change the depth of roll axis depending on the size of the camera. The hand is equipped with a digital lens control system that adds functionality and flexibility. It's available with a variety of control options such as Hand wheels, pan Bar, Joystick.
카메라의 크기에 따라 롤 의 깊이를 변경 할 수 있도록 헤드가 설계되었다. 헤드는 기능성 및 적응성을 부가하는 디지털 렌즈 제어 시스템을 갖춘다. 핸드휠, 팬 바, 또는 조이 스틱과 같은 다양한 제어 옵션을 이용할 수 있다.

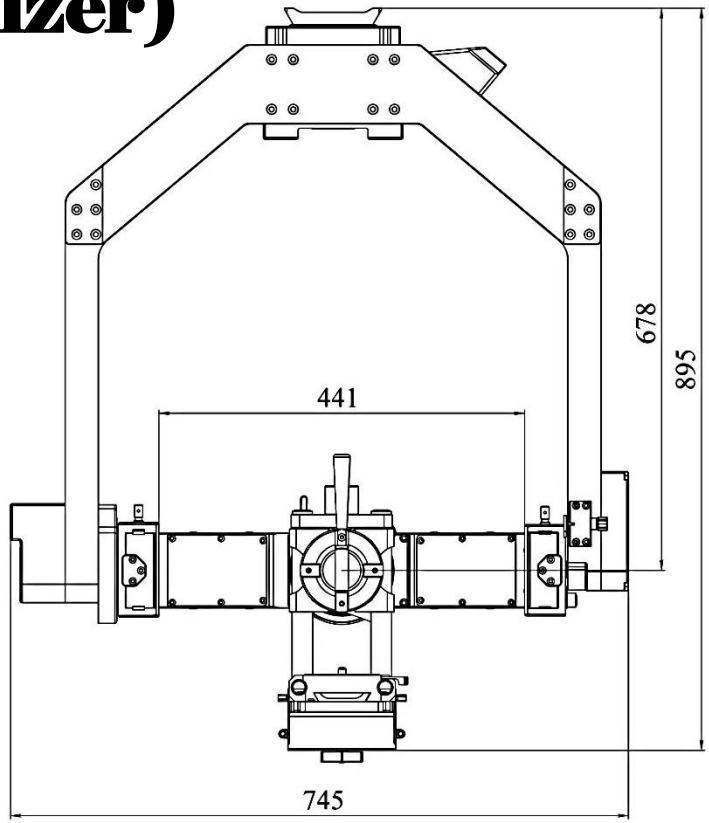
Features

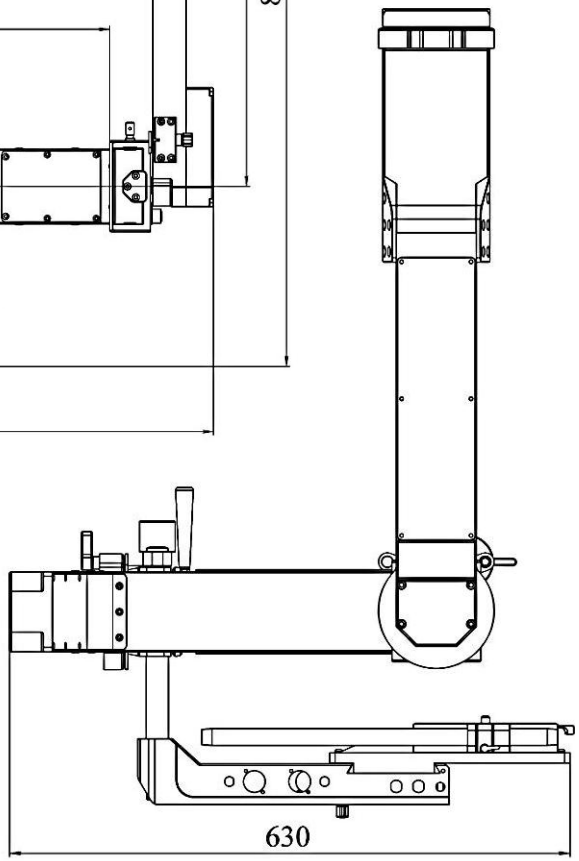
- *Improved stabilization levels which allows a balanced picture even under extremely rough and difficult operating conditions;*
  매우 힘들고 어려운 작동 상태에서 조차 밸런싱된 영상을 허용하는 스테빌라이져 헤드
- *High angular velocity on all axes;*
  모든 축 선들에 대한 높은 각속도;
- *Compact Size and Light Weight,*
  컴팩트한 크기 및 경량;
- *Fast and effective rebalancing and calibration;*
  신속하고 효과적인 밸런싱 및 캘리브레이션;
- *360 degree pan and roll function;*
  360도 팬 및 롤 기능;
- *Solid and reliable construction;*
  튼튼하고 신뢰할 수 있는 구성;
- *Quick Assembly;*
  신속 조립;
- *Remote controlled of lens Parameters (Focus, Iris, Zoom)*
  렌즈 매개변수의 원격 제어 핸들링 (포커스, 아이리스, 줌).

This model is compatible with a large variety of high profile camera types like ARRI, RED, SONY, PANAVISION etc. and fitting on all types of Cranes, Remote Controlled Platforms and Helicopter? Aerial Systems.
이 모델은 ARRI, RED, SONY, PANAVISION 등과 같은 매우 다양한 세간의 이목을 끄는 카메라 타입들 및 모든 타입의 크레인 상의 맞춤, 원격 제어 플랫폼 및 헬리콥터/항공 시스템과 호환 가능하다.

Active Head (stabilizer)



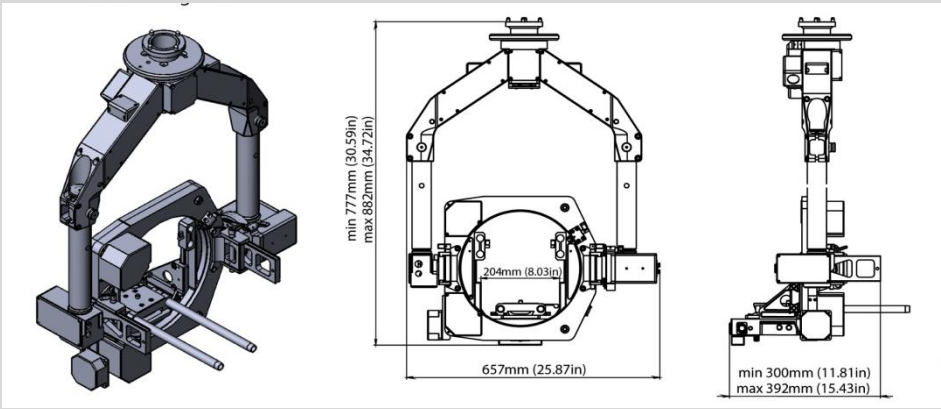




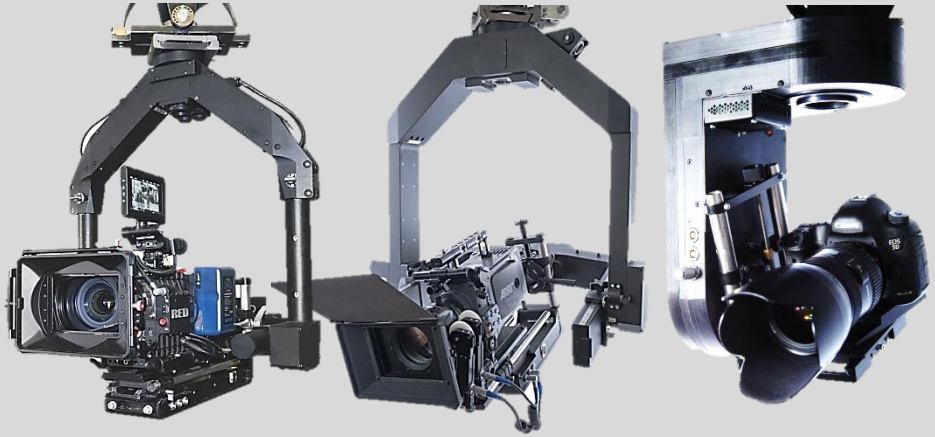
Technical Specifications

Height-(높이)	*최대 895 mm*
Width-(폭)	*745 mm*
Depth-(깊이)	*630 mm*
Power supply AC-(전원 AC)	*최대 220V~+/-15%*5A*
Power supply AC-(전원 DC)	*피크 19-72 VDC@1kW*
Pan angular speed (max)-팬 속도(최대)	*200 deg/sec*
Tilt angular speed (max)-틸 속도(최대)	*200 deg/sec*
Roll angular speed (max)-롤 속도(최대)	*200 deg/sec*
Pan angular acceleration-(팬 가속도)	*600 deg/sec^2*
Tilt angular acceleration-(틸 가속도)	*800 deg/sec^2*
Roll angular acceleration-(롤 가속도)	*1000 deg/sec^2*
Weight-(중량)	*25 kg*

Active Head
Milli


min 777mm (30.59in)
max 882mm (34.72in)
204mm (8.03in)
657mm (25.87in)
min 300mm (11.81in)
max 392mm (15.43in)

Active Head
Resize


RED

www.54st.co.kr

Thank you for your business !