

BOLT JUNIOR

COMPACT HIGH SPEED MOTION CONTROL ARM



PAYLOAD
CAPACITY (KG)



MAXIMUM
LENS HEIGHT (M)

**CAMERA
SYNCHRONISATION**
FOR FRAME ACCURATE
REPEAT PASSES



INTEGRATED CAMERA CABLING
THROUGH ARM

POWERFUL, HIGH TORQUE
LENS MOTORS

BOLT JUNIOR SPECIFICATIONS



TURNTABLES

Synchronised motion with external triggers and model movers for extreme precision timing.



PORTABLE

Portable, lightweight robotic unit, designed to be set-up and ready for shooting in under an hour.



TIMECODE | LIGHTING

Trigger from timecode. Control DMX Lighting.



TIMELAPSE

Create incredible timelapse with dynamic movement and feel.



REPEATABLE

Every camera move under complete control – precisely repeatable.



TARGET TRACKING

Define location of your object in space, to simplify any complex move.



LENS CONTROL

High speed, precise control of zoom, iris & lens. Fastest & most powerful motors in the world.



MAYA

Take moves planned in Maya and feed them into the Bolt – or interface to augmented or virtual reality in real-time.

OPERATING ENVELOPE

Maximum Height (from ground)	2.5m / 8'2"
Lowest Position	0m / 0'
Maximum reach (from rotate centre)	1.2m / 3'9"

RIG PERFORMANCE

Track	Unlimited range of travel @ 3m/s
Rotate	+/- 180° range of travel @ 400°/s
Lift	+/- 147.5° – 130° range of travel @ 390°/s
Arm	+/- 145° range of travel @ 400°/s
Pan	+/- 270° range of travel @ 540°/s
Tilt	+/- 140° / -115° range of travel @ 475°/s
Roll	+/- 270° range of travel @ 760°/s

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **800.000 Ft**

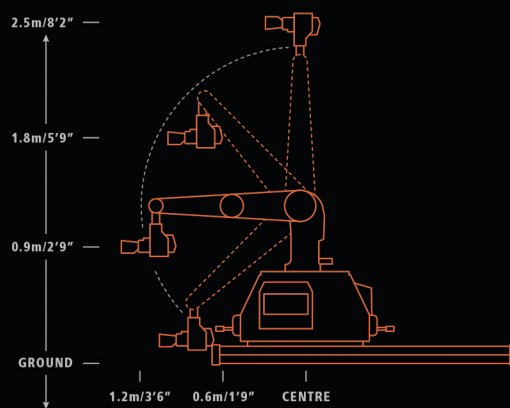
RIG WEIGHTS

Bolt Jr + Base	114 + 180 (294kg) / 648lbs
Maximum camera payload	10kg / 22lbs

Note: counter weights may be required depending on the shot and length of track

POWER CONNECTION

Power requirements	3x 200-400 volts, 16 amps
Generator	2k VA (Bolt Jr) 10k VA (Bolt Jr on track)



► CAMERA



RED DRAGON-X 6K DSMC2 CAMERA PACKAGE

1 pcs

PL mount
Tilta C1 cage
V-lock I/O Expander
RED Touch 4.7" LCD
480GB RED MINI-MAG

Sensor size: 30.7 mm x 15.8 mm (Diagonal: 34.5 mm)

- 2K Full Format (2048 x 1080) 240 fps
- 3K Full Format (3072 x 1620) 150 fps
- 4K Full Format (4096 x 2160) 120 fps
- 5K Full Format (5120 x 2700) 96 fps
- 6K Full Format (6144 x 3160) 75 fps

Anamorphic mode in every format

6K Full Format (6144 x 3160) 2:1, 2.4:1, 16:9, 3:2, 6:5, 4:1, 8:1, and Ana 2x, 1.3x, 1.25x

AVID DNxHR Codecs

HQX

HQ, SQ, and LB

444

Resolution

4K (4096 2160) 12-bit

4K (4096 2160) 8-bit

2K (2048 1080) 12-bit

Max Frame Rate

30 fps

30 fps

120 fps

Apple ProRes Format

422 HQ, 422, and 422 LT

4444XQ, 4444

422 HQ, 422, 422 LT

Resolution

4K (4096 2160)

2K (2048 x 1080)

2K (2048 1080)

Max Frame Rate

30 fps

120 fps

120 fps

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **90.000 Ft**



WEISSCAM HS2 MKII HIGH SPEED CAMERA PACKAGE

1 pcs

PV and PL mount
Handunit
Viewfinder

- 720p up to 4.000 fps (1280 x 720)
- 1080p up to 2.000 fps (1920x1080)

Signal: HD Signal: 10 bit YCbCr 4:2:2

Sensor: Single CMOS (22,18 x 22,18 mm)

Shutter: Global Shutter

Sensitivity: 600 ASA

Internal Memory: 32 GB

Dynamic Range: 10 T-stops

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **90.000 Ft**

(csak saját technikussal)

► GRIP



SACHTLER SYSTEM 7+7 HD MCF

1 pcs

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **10.000 Ft**



IFOOTAGE MOTION CONTROL SLIDER

1 pcs

- (4 feet) with Head (max payload 5kg)

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **20.000 Ft**

(csak saját technikussal)

► VIDEO EQUIPMENT



LILLIPUT BM230- 4K 23,8"-OS 4K MONITOR

1 pcs

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **15.000 Ft**



ATOMOS SHOGUN 7 VIDEO RECORDER

1 pcs

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **12.000 Ft**

► LENS



ZEISS CP.2 15MM/T2,9 PL

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **10.000 Ft**

1 pcs

ZEISS CP.2 21MM/T2,9 PL

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **10.000 Ft**

1 pcs

ZEISS CP.2 28MM/T2,1 PL

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **10.000 Ft**

1 pcs

ZEISS CP.2 35MM/T1,5 PL

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **10.000 Ft**

1 pcs

ZEISS CP.2 MACRO 50MM/T2,1 PL

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **15.000 Ft**

1 pcs

ZEISS CP.2 85MM/T1,5 PL

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **10.000 Ft**

1 pcs



TOKINA MACRO 1:1 100MM T.2.9 PL

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **15.000 Ft**

1 pcs



VENUS LAOWA 1:2 MACRO PROBE LENS 24MM T14 PL

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **15.000 Ft**

1 pcs

► CAMERA EQUIPMENT



TILTA NUCLEUS-M WIRELESS FOLLOW FOCUS SYSTEM

1 pcs

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **15.000 Ft**

TILTA 4x5.65 CARBON FIBER CLIP-ON MATTE BOX

1 pcs

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **8.000 Ft**

► FILTERS



TIFFEN 4X5.650 POLARIZER (POL) FILTER

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **4.000 Ft**

1 pcs

TIFFEN CLEAR FILTER

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **4.000 Ft**

1 pcs

TIFFEN 4X5.650 ND 0.3 FILTER

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **4.000 Ft**

1 pcs

TIFFEN 4X5.650 ND 0.6 FILTER

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **4.000 Ft**

1 pcs

TIFFEN 4X5.650 ND 0.9 FILTER

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **4.000 Ft**

1 pcs

TIFFEN 4X5.650 ND 1.2 FILTER

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **4.000 Ft**

1 pcs

TIFFEN 4X5.650 BLACK PRO-MIST 1/8 FILTER

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **4.000 Ft**

1 pcs

TIFFEN 4X5.650 BLACK PRO-MIST 1/4 FILTER

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **4.000 Ft**

1 pcs

► LIGHTING LED

ARRI SKYPANEL S60-C RGB LED POLE OPERATED YOKE

Bérleti díj (nettó) / nap / darab **35.000 Ft** 3 pcs

LIGHTSTAR - LUXED-9 BI-COLOR 1620W LAMPHEAD

Bérleti díj (nettó) / nap / darab **30.000 Ft** 1 pcs

CINEWARE LED FRESNEL SPOT LIGHT 450W 5600K

Nem kiadó 3 pcs

NANGUANG CN2000L LED PANEL 5600K

Bérleti díj (nettó) / nap / darab **8.000 Ft** 2 pcs
(statívval)

NANGUANG CN2000 LED PANEL 5600K

Bérleti díj (nettó) / nap / darab **8.000 Ft** 2 pcs

FILMGEAR F4K DAYLIGHT PAR FACETED

Bérleti díj (nettó) / nap / darab **40.000 Ft** 2 pcs

FILMGEAR 5KW STUDIO ALUMINIUM LAMP HOUSING

Bérleti díj (nettó) / nap / darab **10.000 Ft** 2 pcs

DEDOLIGHT DLED3 50W 5600K

Bérleti díj (nettó) / nap / darab **8.000 Ft** 2 pcs
(statívval)

DEDOLIGHT DP2.1 IMAGER PROJECTION LENS WITH KNIVES

Bérleti díj (nettó) / nap / darab **7.000 Ft** 1 pcs

DEDOLIGHT DP1.1 IMAGER PROJECTION LENS WITH IRIS

Bérleti díj (nettó) / nap / darab **7.000 Ft** 1 pcs

DEDOLIGHT GOBOS

Bérleti díj (nettó) / nap / darab **1.500 Ft** 10 pcs

DEDO LIGHT DLED10-D

Bérleti díj (nettó) / nap / darab **30.000 Ft** 2 pcs

NANGUANG PAVOLITES TUBE RGB 4 FEET

Bérleti díj (nettó) / nap 1 db / **7.500 Ft** 2 db / **10.000 Ft** 2 pcs

NANGUANG RGB88

Bérleti díj (nettó) / nap / darab **5.000 Ft** 2 pcs

APATURE SPOTLIGHT MOUNTKIT 19 DEEGRES

Bérleti díj (nettó) / nap / darab **8.000 Ft** 1 pcs

APATURE SPOTLIGHT F10 MOUNT

Bérleti díj (nettó) / nap / darab **10.000 Ft** 2 pcs



► LIGHTING EQUIPMENTS



DEDOLIGHT DP2.1 IMAGER PROJECTION LENS WITH KNIVES

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **7.000 Ft**

1 pcs

DEDOLIGHT DP1.1 IMAGER PROJECTION LENS WITH IRIS

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **7.000 Ft**

1 pcs

DEDOLIGHT GOBOS

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **1.500 Ft**

10 pcs

LIGHT STANDS

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **2.000 Ft**

C-STANDS

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **2.000 Ft**

MANFROTTO PRO SCRIM ALL-IN-ONE KIT 6.6X6.6 BUTTERFLY FRAMES WITH MATERIALS

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **8.000 Ft**

4X4 FRAMES WITH ROSCO MATERIALS

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **1.500 Ft**

AVANGER JUNIOR D650 BOOM ARM

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **2.000 Ft**

SCRIMS, FLAGS, FLOPPY, NETS, CUTTERS, POLYBOARDS

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **1.000 Ft**

BACKGROUNDS

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **2.000 Ft**

MANFROTTO MAGIC ARMS

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **2.000 Ft**



CEE DISTRIBUTION BOX 32A / 400V - 32A / 230V

MANFROTTO MAGIC ARMS WITH SUPER CLAMPS

MURARO MU220SB0000 LIGHT STAND STEEL BLACK

MURARO MU210SB0000 LIGHT STAND STEEL BLACK

MURARO MU324SB 20" CSÚSZÓLÁBAS C-STAND

MURARO MU331SB 20" GOBO SZÁR FEKETE

MURARO MU330B 40" GOBO SZÁR FEKETE

MURARO MU335B GOBO FEJ, FEKETE

MURARO MU028SB HÁROMTAGOS ACÉL ÁLLVÁNY FEKETE

BALOGH FÖLDI ÁLLVÁNY CSAPPAL

BALOGH FÖLDI ÁLLVÁNY KOMBINÁLT FEJJEL

BALOGH NEHÉZ FÖLDI ÁLLVÁNY KOMBINÁLT FEJJEL

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab

6.000 Ft

2 pcs

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab

2.500 Ft

4 pcs

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab

2.000 Ft

1 pcs

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab

2.000 Ft

3 pcs

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab

2.000 Ft

4 pcs

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab

1.000 Ft

3 pcs

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab

1.000 Ft

3 pcs

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab

1.000 Ft

8 pcs

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab

3.000 Ft

2 pcs

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab

1.500 Ft

2 pcs

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab

1.500 Ft

2 pcs

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab

1.500 Ft

2 pcs





MANFROTTO 9.SOLUTIONS DOUBLE JOINT ARM MEDIUM WITH CLAMPS

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **2.500 Ft**

2 pcs

MANFROTTO DUPLA KAR 3 SZEKCIÓS WITH CLAMPS

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **2.500 Ft**

2 pcs

HOMOKZSÁK

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **500 Ft**

13 pcs

3X32A / 1X32A OSZTÓ

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **4.000 Ft**

2 pcs

32A KÁBEL

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **2.500 Ft**

2 pcs

CABLE EXTENSION

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **500 Ft**

13 pcs

POLY BOARD

Nem kiadó

6 pcs

MANFROTTO SUPRE SATU

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **500 Ft**

18 pcs



► **SFX**



BEAMZ S1500 DMX SMOKE MACHINE

1 pcs

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **5.000 Ft**

KOMPRESSZOR LEVEGŐS

1 pcs

Bérleti díj (nettó)
/ nap / darab **10.000 Ft**

KOMPRESSZOR OLAJOS

1 pcs

EJTŐ TÁLCA (KICSI)

1 pcs

EJTŐ TÁLCA (NAGY)

1 pcs

ARDUINO ÖNTŐ

1 pcs

MRMC FORGÓTÁNYÉR

1 pcs

FORGÓTÁNYÉR (NAGY)

1 pcs

TABLE TOP EFFECTS

- OBJECT CATAPULT
- MOTORS
- CONVEYORS
- PNEUMATIC TOOLS

/tools and staff is not included in the price/

