

Special Effect & Special Equipment *FLAT*



Genuflex MarkIII
Motion Control System

有限会社フラット

〒224-0045
神奈川県横浜市都筑区東方町594-3
TEL:045-530-3246
FAX:045-530-3247

info@flat-sfx.jp

<http://www.flat-sfx.jp/>

Genuflex Mk III Speed - JetRail/Genuflex

| | |
|-----------------------|-------------------------|
| Track | excess 213cm per second |
| Boom Swing | 90° in 3 seconds |
| Boom Elevation | 152cm in 3 seconds |
| Camera Pan | 90° in 1 sec. or less |
| Camera Tilt | 90° in 1 sec. or less |
| Camera Roll | 90° in 1 sec. or less |

Boom arm the distant from the center of rotation to camera film plane at nodal

| | |
|--------------|--------|
| Short arm | 1820mm |
| Standard arm | 2300mm |
| Long arm | 3060mm |

Boom arm is + / - 45 degrees off level

| |
|------------------------------------|
| Short arm with 2122mm of travel |
| Standard arm with 2800mm of travel |
| Long arm with 3880mm of travel |

Center of boom arm rotation from floor to center is 1480mm.

Degrees Of Motion

| | |
|--------------|-------|
| Swing | 360°+ |
| Pan | 360°+ |
| Tilt | 360°+ |
| Roll | 360°+ |

System weights

| | |
|-------------------------------------|-------|
| JetRail Dolly | 68kg |
| Genuflex Mk3 body | 208kg |
| Genuflex Long Arm | 60kg |
| Genuflex Standard Arm | 35kg |
| Genuflex Short Arm | 30kg |
| RotoFlex Pan & Tilt Head | 28kg |
| RotoFlex Pan, Roll Head | 12kg |

Genuflex Mk III スペック

- ★ 速度
 - ドーリー 2130mm 秒
 - アーム左右 90° 3秒
 - アーム上下 1520mm 3秒
 - カメラ パン 90° 1秒弱
 - カメラ ティルト 90° 1秒弱
 - カメラ ロール 90° 1秒弱

- ★ アーム長
 - ショートアーム 1820mm
 - スタンダードアーム 2300mm
 - ロングアーム 3060mm

- ★ アーム上下45° 移動距離
 - ショートアーム 2122mm 移動
 - スタンダードアーム 2800mm 移動
 - ロングアーム 3880mm 移動

- ★ アーム中心 床高 (レール無し) 1480mm.

- ★ モーション角度
 - アーム左右 360°+
 - カメラパン 360°+
 - カメラティルト 360°+
 - カメラロール 360°+

- ★ システム重量
 - Mk3 ボディー 208kg
 - ロングアーム 60kg
 - スタンダードアーム 35kg
 - ショートアーム 30kg
 - パンティルトヘッド (2軸) 28kg
 - 3軸用ロールヘッド 12kg

- ★ レール長 3500mm × 5本



ショートアーム

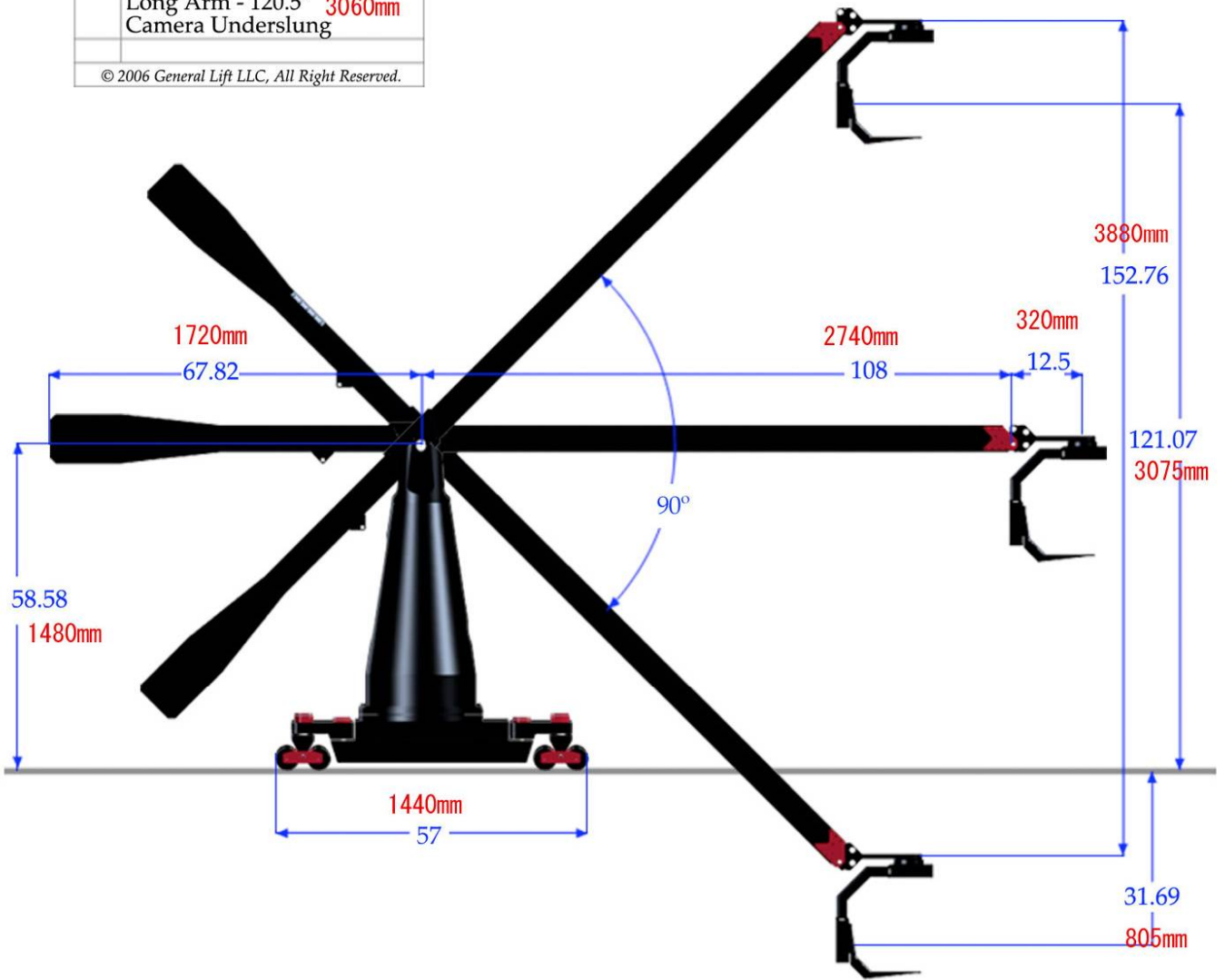


スタンダードアーム

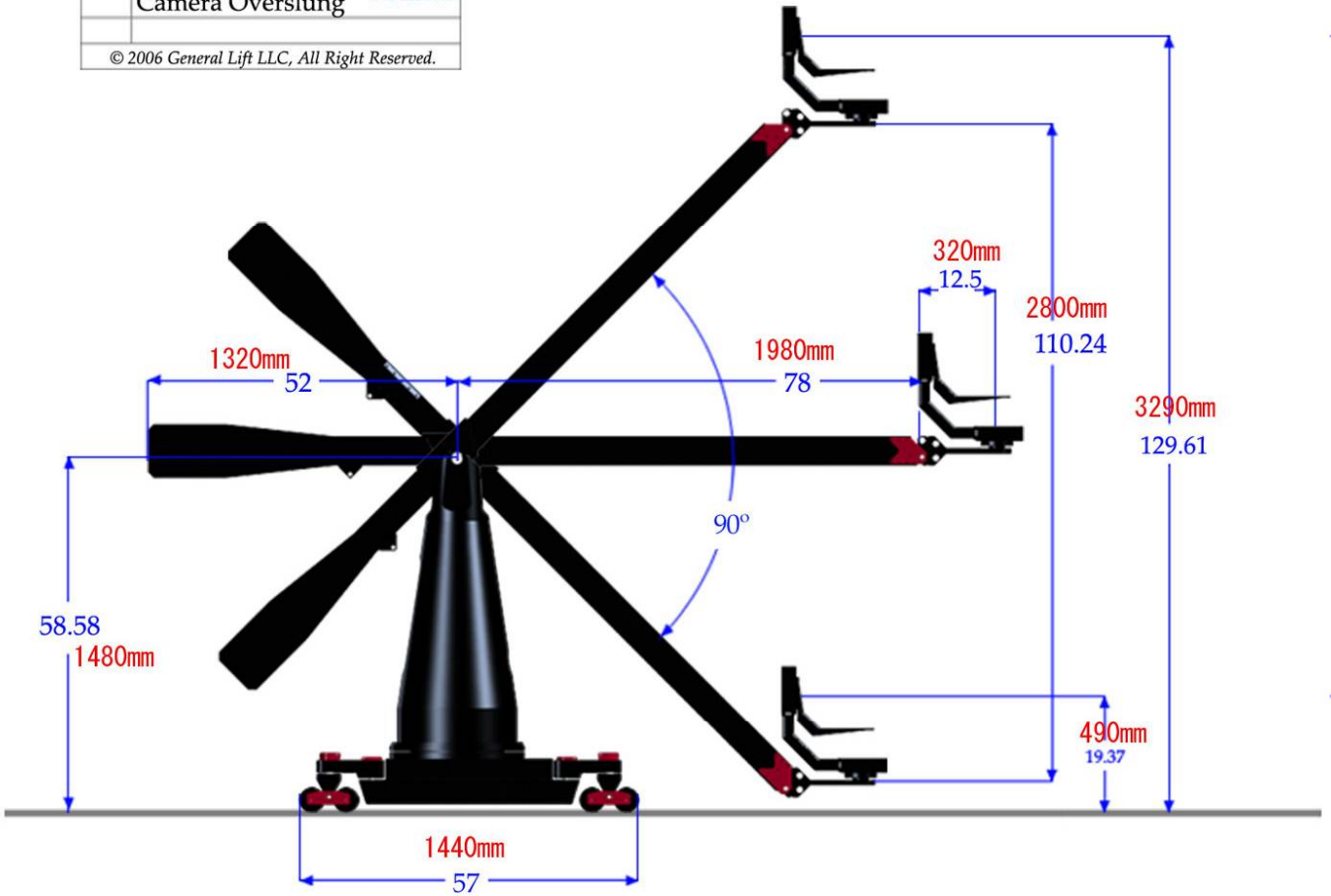


ロングアーム

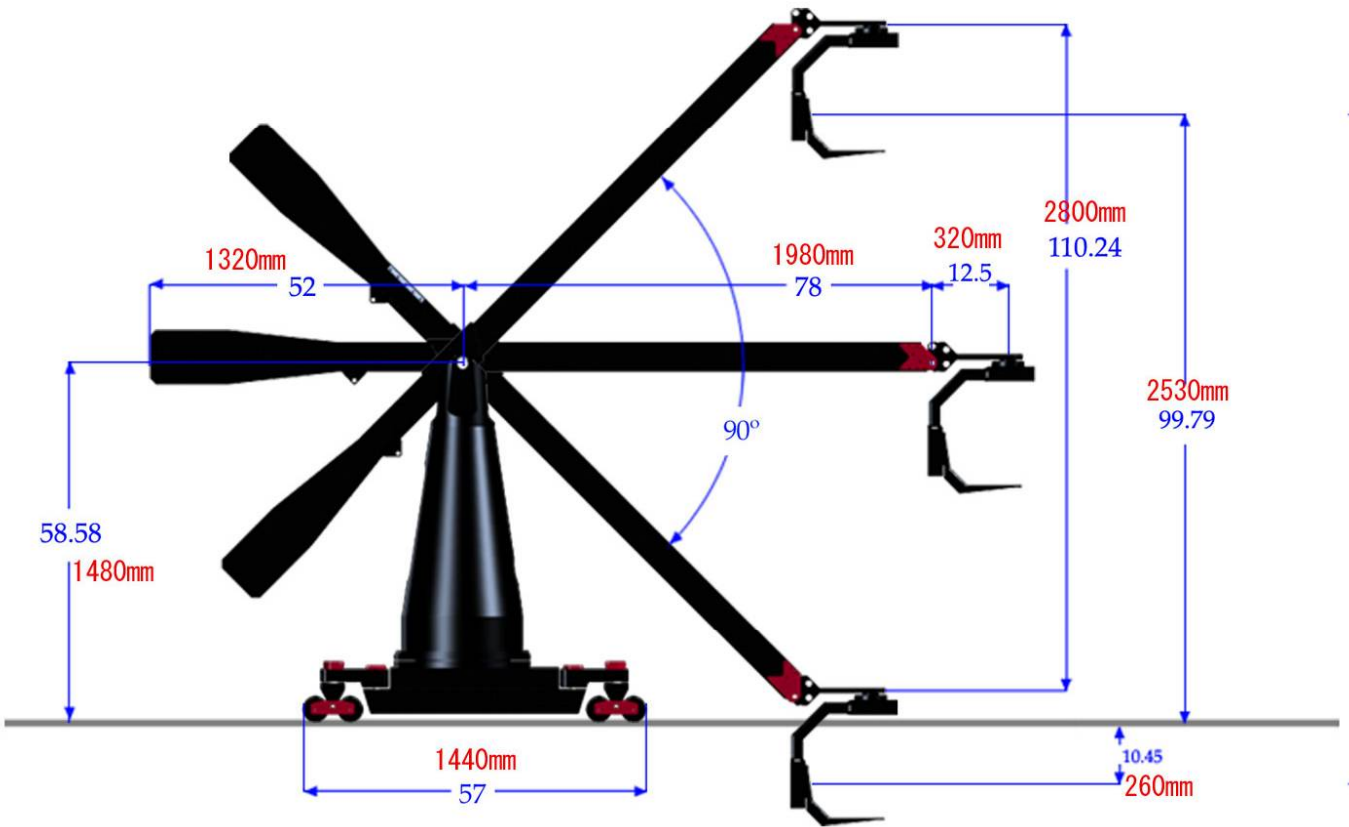
| | |
|--|--------|
| GenuFlex Mk III | |
| Long Arm - 120.5" | 3060mm |
| Camera Underslung | |
| © 2006 General Lift LLC, All Right Reserved. | |



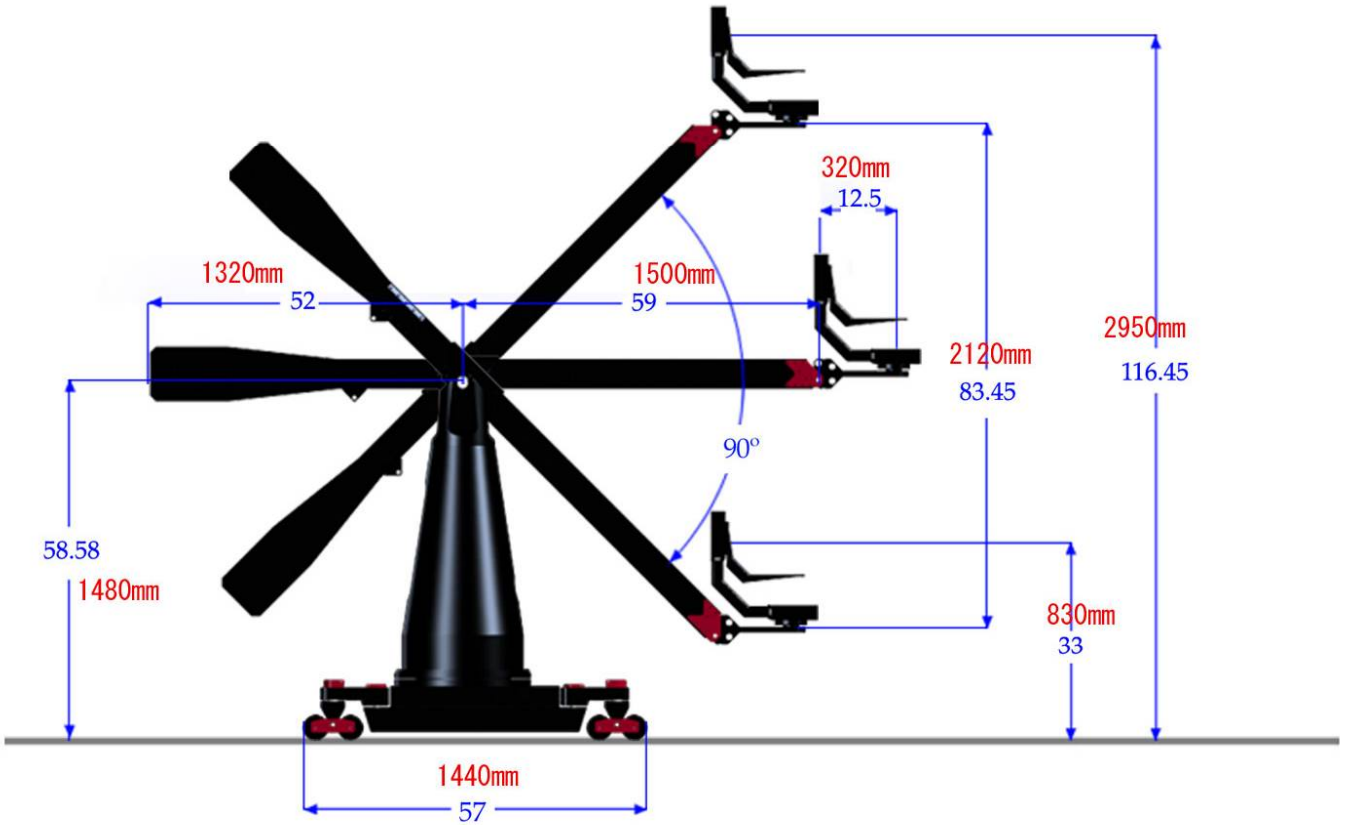
| | |
|--|--------|
| <i>GenuFlex Mk III</i> | |
| Standard Arm - 90.5" | 2300mm |
| Camera Overslung | |
| © 2006 General Lift LLC, All Right Reserved. | |



| | |
|--|--------|
| GenuFlex Mk III | |
| Standard Arm - 90.5" | 2300mm |
| Camera Underslung | |
| © 2006 General Lift LLC, All Right Reserved. | |



| | |
|--|---------------|
| GenuFlex Mk III | |
| Short Arm - 71.5" | 1820mm |
| Camera Overslung | |
| © 2006 General Lift LLC, All Right Reserved. | |



| | |
|--|---------------|
| GenuFlex Mk III | |
| Short Arm - 71.5" | 1820mm |
| Camera Underslung | |
| © 2006 General Lift LLC, All Right Reserved. | |

