

Алматы (7273)495-231  
 Ангартск (3955)60-70-56  
 Архангельск (8182)63-90-72  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Благовещенск (4162)22-76-07  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Владикавказ (8672)28-90-48  
 Владимир (4922)49-43-18  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
 Ижевск (3412)26-03-58  
 Иркутск (395)279-98-46  
 Казань (843)206-01-48  
 Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Коломна (4966)23-41-49  
 Кострома (4942)77-07-48  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Курган (3522)50-90-47  
 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41  
 Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Ноябрьск (3496)41-32-12  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Петрозаводск (8142)55-98-37  
 Псков (8112)59-10-37  
 Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Саранск (8342)22-96-24  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Сургут (3462)77-98-35  
 Сыктывкар (8212)25-95-17  
 Тамбов (4752)50-40-97  
 Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)33-79-87  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Улан-Удэ (3012)59-97-51  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Чебоксары (8352)28-53-07  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Чита (3022)38-34-83  
 Якутск (4112)23-90-97  
 Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://sghealthcare.nt-rt.ru> || [seg@nt-rt.ru](mailto:seg@nt-rt.ru)

# JUMONG S



## Compact System for More

Digital diagnostic radiography system with a compact straight arm for limited space  
 High frequency X-ray generator and high quality X-ray output, giving you a high definition images

Single panel multi-purpose straight arm system provides a cost effective  
 ergonomic solution for the entire range of radiographic examinations

Improvement in speed by stabilizing and optimizing positioning on the straight arm



CONVENTIONAL  
RADIOGRAPHY



DIGITAL  
RADIOGRAPHY



MOBILE  
TABLE



UNIVERSAL  
STAND

# SYSTEM CONFIGURATION & SPECIFICATION

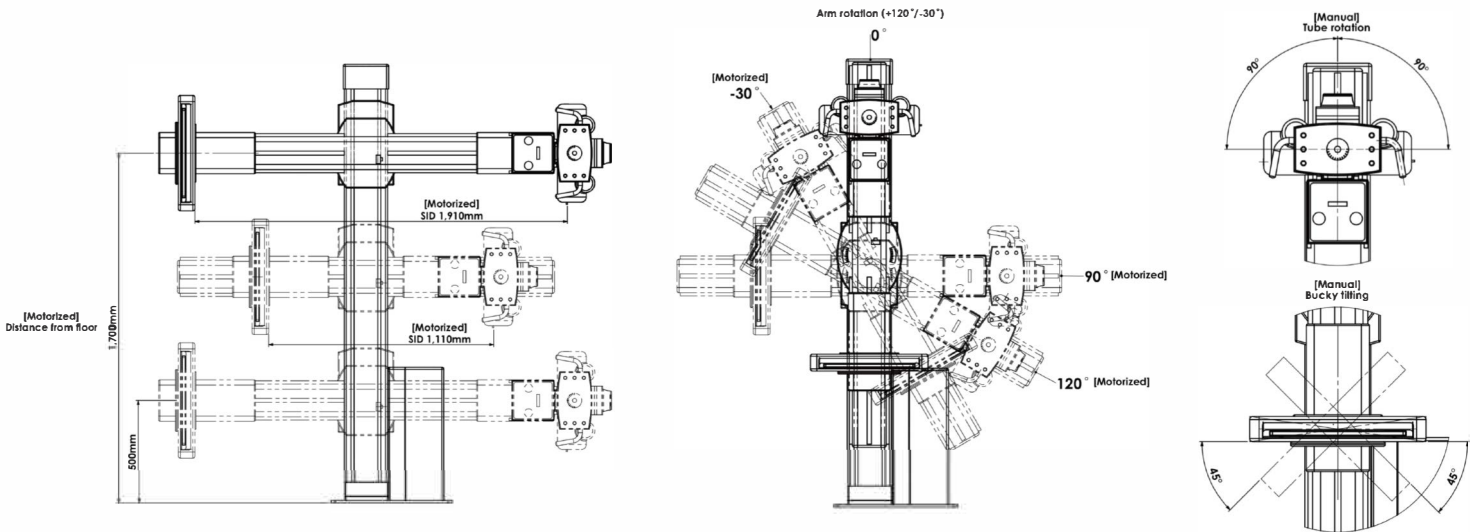
|              |                               | 40kw                         | 50kw             |
|--------------|-------------------------------|------------------------------|------------------|
| Generator    | Input Power                   | 1Ø 230VAC<br>3Ø 380VAC       | 3Ø 380VAC        |
|              | kV Range                      | 40 – 150kV                   |                  |
|              | Output Frequency              | 450kHz                       |                  |
|              | mAs Range                     | 0.1 -1000mA                  |                  |
|              | Tube Current Range            | 10-500mA                     | 10-630mA         |
|              | Exposure time Range           | 1.0 -6300ms                  |                  |
|              | Tube Calibration              | Automatic                    |                  |
|              | Anode Rotation Drive          | Low / Dual Speed Starter     |                  |
|              | Console                       | Mini Console                 |                  |
| Tube         | Type                          | Toshiba E7239X               | Toshiba E7252X   |
|              | Focal Spot                    | 1.0 – 2.0                    | 0.6 – 1.2        |
|              | Operating Voltage             | 40 – 125kV                   | 40 – 150 kV      |
|              | Anode Heat Capacity           | 140kHU                       | 300kHU           |
|              | Target Angle                  | 16°                          | 12°              |
| Collimator   | Power Supply                  | 1Ø 24VAC 50/60Hz             | 1Ø 24VAC 50/60Hz |
|              | Related Tube Voltage          | 125 kvp                      | 125 kvp          |
|              | Filters                       | 1.2mm Al                     | 1.2mm Al         |
|              | Intersity of Illumination     | LED over 160 lux             | LED over 160 lux |
| GRID         |                               | 103L 10:1 150cm              |                  |
| HVC          |                               | 10m                          |                  |
| Tube Stand   | Heights                       | 2150mm                       |                  |
|              | SID Movement (Motorized)      | 1110 mm - 1926mm             |                  |
|              | Vertical Movement (Motorized) | 1700 mm                      |                  |
|              | Arm Rotation                  | +/- 90°                      |                  |
|              | Tube Head Rotation            | ±90°                         |                  |
|              | Bucky Tilting                 | ±45°                         |                  |
| Mobile Table | Weight Capacity               | 220 kg                       |                  |
|              | Table Size                    | 728W) x 1973mm(L) x 700mm(H) |                  |
|              | Top Filtration                | 1.2 Al equivalent            |                  |

- UPGRADE AND OPTIONS : AEC Ion chamber Interface | DAP Interface

## PACKING INFORMATION

|           |                 |                  |
|-----------|-----------------|------------------|
| Weight    | 420kg           | 660kg            |
| Dimension | 2310x770x1470mm | 1360x1460x1150mm |

## TECHNICAL DRAWING



Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Саранск (8342)22-96-24  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://sghealthcare.nt-rt.ru> || [seg@nt-rt.ru](mailto:seg@nt-rt.ru)