

## KR 8 R1620 arc HW



### Műszaki adatok

|  |  |
|--|--|
| Maximális hatótávolság                                   | 1621 mm  |
| Maximális teherbírás                                     | -  |
| Névleges teherbírás                                      | 8 kg   |
| Forgótalp / lengőkar / kar névleges kiegészítő terhelése | 0 kg / 0 kg / 10 kg                              |
| Pozícióismétlés pontossága (ISO 9283)                    | ± 0,04 mm  |
| Tengelyek száma:   | 6  |
| Beszerelei helyzet                                       | Padló;<br>Mennyezet;<br>Fal;<br>tetszőleges szög |
| Felállítási felület                                      | 333,5 mm x 307 mm                                |
| Súly   | kb. 184 kg                                       |

### Tengelyadatok

|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| Mozgástartomány                     |                |
| A1                                  | ±170 °         |
| A2                                  | -185 ° / 65 °  |
| A3                                  | -120 ° / 180 ° |
| A4                                  | ±165 °         |
| A5                                  | -115 ° / 140 ° |
| A6                                  | ±350 °         |
| Sebesség névleges teherbírás esetén |                |
| A1                                  | 220 °/s        |
| A2                                  | 178 °/s        |
| A3                                  | 270 °/s        |
| A4                                  | 430 °/s        |
| A5                                  | 430 °/s        |
| A6                                  | 630 °/s        |

### Üzemeltetési feltételek

Környezeti hőmérséklet üzemelés esetén 5 °C – 45 °C (278 K – 318 K)

### Védettség

|                                     |      |
|-------------------------------------|------|
| Védettség (IEC 60529)               | IP54 |
| Védettség, központi kéz (IEC 60529) | IP54 |

### Vezérlés

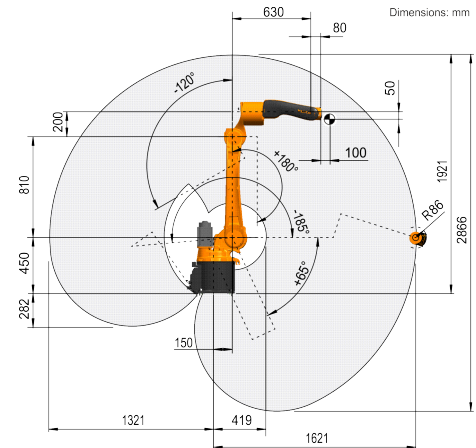
|          |                                     |
|----------|-------------------------------------|
| Vezérlés | KR C4 smallsize-2;<br>KR C4 compact |
|----------|-------------------------------------|

### Kézi kezelőkészülék

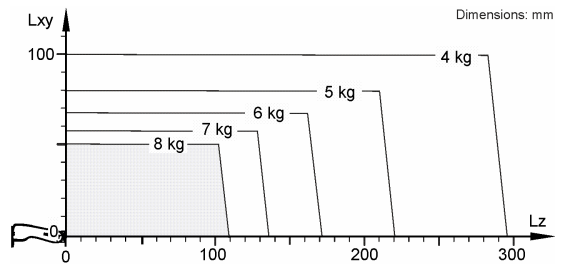
Kézi kezelőkészülék

KUKA smartPAD

### Munkatér ábra



### Teherbírás ábra



A KR 8 R1620 arc HW 8 kg névleges teherbírásra van méretezve a robot teljesítményének és dinamikájának optimális kihasználásához. Csökkentett teherbírásokkal nagyobb terheket is lehet alkalmazni a maximális teherbírásig. A specifikus terhelést KUKA.Load alkalmazással kell ellenőrizni. A KUKA Support tanácsadóként készséggel áll rendelkezésre.

### Szerelőcsonk

