KR 560 R3100-2 HI

Műszaki adatok

Maximális hatótávolság	3100 mm
Névleges teherbírás	560 kg
Maximális teherbírás	681 kg
Forgótalp / lengőkar / kar maximális kiegészítő terhelése	-
Pozícióismétlés pontossága (ISO 9283)	± 0,08 mm
Tengelyek száma:	6
Beszerelési helyzet	Padló
Felállítási felület	968 mm x 944 mm
Súly	kb. 2170 kg

Tengelyadatok

Mozgástartomány	
A1	±185 °
A2	-130 ° / 20 °
A3	-100 ° / 165 °
A4	±350 °
A5	±120 °
A6	±350 °
Sebesség névleges teherbírás esetén	
A1	80 °/s
A2	70 °/s
A3	70 °/s
A4	80 °/s
A5	80 °/s
A6	110 °/s

Üzemeltetési feltételek

Környezeti hőmérséklet üzemelés esetén	0 °C – 55 °C (273 K – 328 K)

Védettség

Védettség (IEC 60529)	IP65
Robotkéz védettség (IEC 60529)	IP65 / IP67

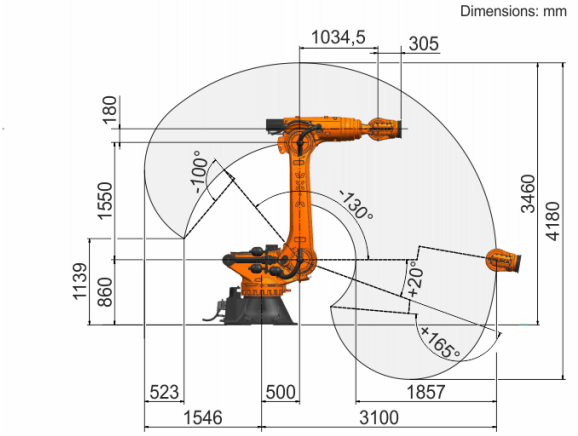
Vezérlés

Vezérlés	KR C5

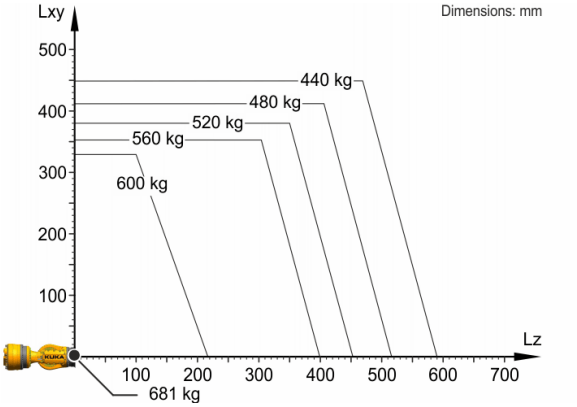
Tanúsítványok

ESD-követelmények	IEC61340-5-1; ANSI/ESD S20.20

Munkatartomány ábra

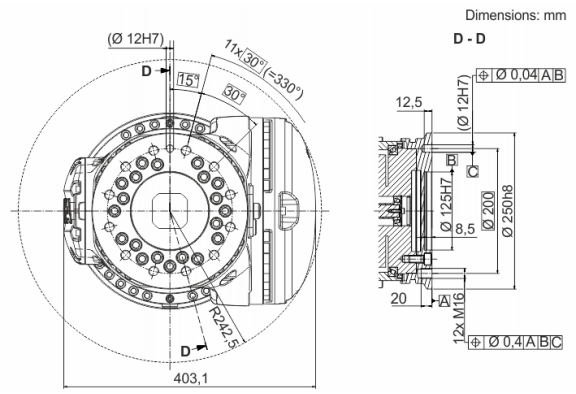


Teherbírási ábra



A KR 560 R3100-2 HI 560 kg névleges teherbírásra van méretezve a robot teljesítményének és dinamikájának optimális kihasználásához. Csökkentett terhelési távolságok és kedvező kiegészítő terhelések esetén legfeljebb 681 kg terhelést lehet alkalmazni. A specifikus terhelést KUKA Load segítségével kell ellenőrizni. További tanácsokkal a KUKA Service áll rendelkezésére.

Szerelőcsonk



A termékek jellemzőivel és alkalmazhatóságával kapcsolatos adatok nem jelentenek garanciát egyes tulajdonságokra nézve, csupán tájékoztató jellegűek. Szállításaink és szolgáltatásaink terjedelme szempontjából a mindenkori szerződés tárgya az irányadó. A műszaki adatok és ábrák nem kötelező érvényűek a szállítások szempontjából. A változtatások joga fenntartva.
0000-399-107 / V1.3 / 12.04.2023 / hu
KUKA Deutschland GmbH Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, Németország. Tel.: +49 821 797-4000, www.kuka.com