KR 1000 titan F

技術データ

最大リーチ	3202 mm
最大可搬質量	1000 kg
定格可搬重量	1000 kg
回転コラム定格追加荷重 / リンクアーム / アーム	0 kg / 0 kg / 50 kg
位置繰返し精度 (ISO 9283)	± 0.1 mm
軸数	6
設置形式	床
設置面積	2000 mm x 2000 mm
重量	約 4700 kg

軸データ

動作範囲	
A1	±150 °
A2	-130 ° / 17.5 °
A3	-110 ° / 145 °
A4	±350 °
A5	±118 °
A6	±350 °
定格可搬量での速度	
A1	58 °/s
A2	50 °/s
A3	50 °/s
A4	60 °/s
A5	60 °/s
A6	72 °/s

設置条件

運転時の周囲温度	10 °C ～ 55 °C (283 K ～ 328 K)

保護等級

保護等級 (IEC 60529)	IP65
保護等級 ロボットアーム (IEC 60529)	IP67

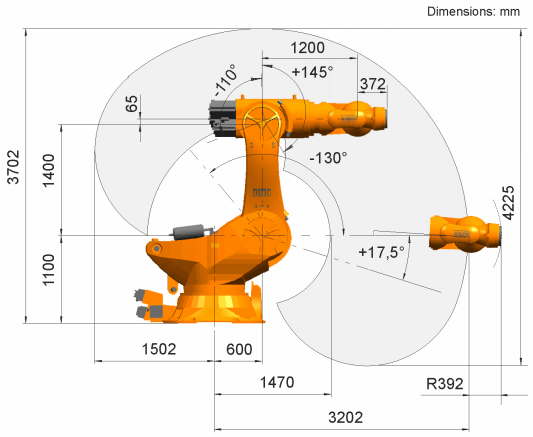
コントローラー

コントローラー	KR C4

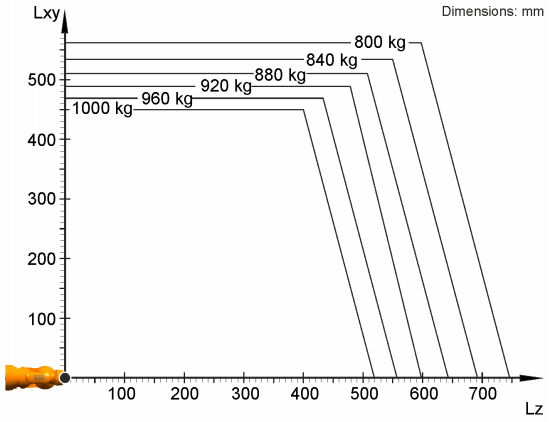
ティーチペンダント

ティーチペンダント	KUKA smartPAD

動作範囲

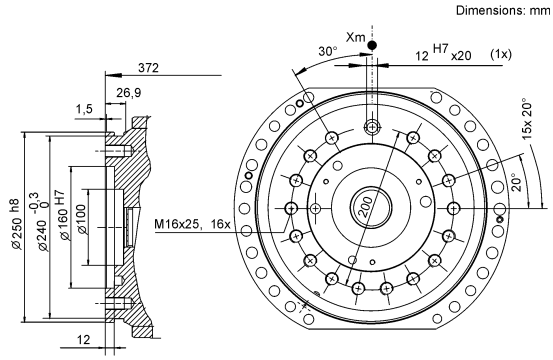


可搬質量図



KR 1000 titan F は、ロボットの性能とダイナミクスを最適に使用するため、公称可搬質量 1000 kg 用に設計されています。負荷間隔が減少すると、最大可搬質量までもさらに高い負荷を利用できるようになります。特定の荷重のケースでは、KUKA.Load で確認が必要です。その他のアドバイスに関しては、KUKA サポートにお気軽にお尋ねください。

取り付けフランジ



製品の性質と機能に関するデータは、その特性を確約するものではなく、単に情報としてのものです。 弊社の納品およびパフォーマンスの範囲に対して重要となるのは、それぞれの契約対象です。 技術的データおよび写真は納品に拘束力を持つものではありません。 予告無く変更することがあります。
0000-165-579 / V4.1 / 18.05.2021 / ja
KUKA Deutschland GmbH Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, Germany. 電話: +49 821 797-4000, www.kuka-robotics.com