

KR 480 R3330 MT



Caractéristiques techniques

| | |
|--|---------------------|
| Portée maximum | 3326 mm |
| Charge maximum | 568 kg |
| Charge nominale | 480 kg |
| Charge supplémentaire nominale bâti de rotation / épaule / bras | 0 kg / 0 kg / 50 kg |
| Répétabilité de position (ISO 9283) | ± 0,08 mm |
| Nombre d'axes | 6 |
| Position de montage | Sol |
| Surface au sol | 1050 mm x 1050 mm |
| Poids | env. 2475 kg |

Caractéristiques des axes

| | |
|------------------------------|----------------|
| Plage de mouvements | |
| A1 | ±185 ° |
| A2 | -130 ° / 20 ° |
| A3 | -100 ° / 144 ° |
| A4 | ±350 ° |
| A5 | ±120 ° |
| A6 | ±350 ° |
| Vitesse avec charge nominale | |
| A1 | 45 °/s |
| A2 | 45 °/s |
| A3 | 45 °/s |
| A4 | 90 °/s |
| A5 | 83 °/s |
| A6 | 130 °/s |

Conditions de service

| | |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| Température ambiante lors du service | 10 °C à 55 °C (283 K à 328 K) |
|--------------------------------------|-------------------------------|

Mode de protection

| | |
|---|------|
| Degré de protection (IEC 60529) | IP65 |
| Mode de protection poignet de robot (selon IEC 60529) | IP65 |

Commande

| | |
|------------|-------|
| Contrôleur | KR C4 |
|------------|-------|

Boîtier de commande portatif

| | |
|------------------------------|---------------|
| Boîtier de commande portatif | smartPAD KUKA |
|------------------------------|---------------|

Graphique d'enveloppe d'évolution

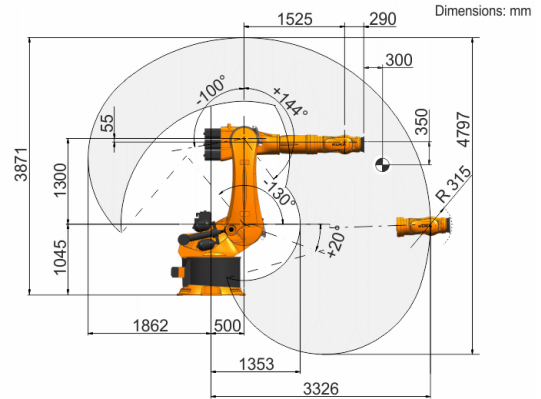
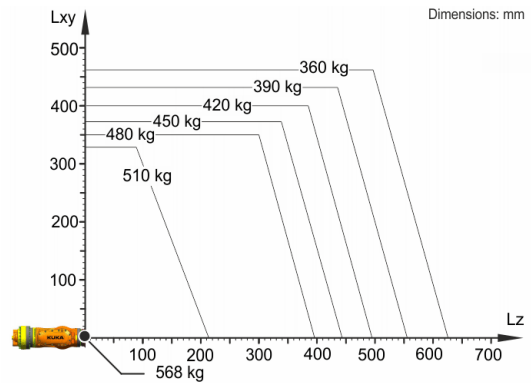


Diagramme des charges



Le KR 480 R3330 MT est conçu pour une charge nominale de 480 kg pour une utilisation optimale de la performance et de la dynamique du robot. En réduisant les distances de charges, il est également possible d'utiliser des charges plus élevées jusqu'à la charge maximum. Les cas de charge spécifiques doivent être contrôlés avec KUKA.Load. Notre assistance technique est à votre disposition pour vous conseiller.

Bride de fixation

