

VERTIKAL KNICKARM ROBOTER RV60-1959

HOCHDYNAMISCHER 6-ACHS-KNICKARMROBOTER FÜR PRÄZISE INDUSTRIEANWENDUNGEN

Der REIS **RV60-1959** ist ein hochentwickelter 6-Achs-Knickarmroboter, der mit einer Nenn-Traglast von 60 kg außergewöhnliche Präzision und Dynamik bietet. Der **RV60** ist für allgemeine Handlungsaufgaben optimal geeignet.

Technologie der Spitzenklasse

Ausgestattet mit sechs rotatorischen Achsen bietet der **RV60-1959** volle Bewegungsfreiheit (6DoF: drei translatorische und drei rotatorische Freiheitsgrade), was ihn zu einer vielseitigen Lösung für komplexe industrielle Anwendungen macht.

Perfekte Abstimmung mit der Steuerung

In Kombination mit der fortschrittlichen REIS ROBOTstar VII Robotersteuerung entfaltet der **RV60-1959** sein volles Potenzial. Die präzise Bahnsteuerungstechnik der REIS ROBOTstar VII sorgt in Kombination mit der SINAMICS-Hardware und Regelungstechnik für die optimale Verwaltung der kompletten Servoantriebstechnik, inklusive leistungsstarker Servomotoren.



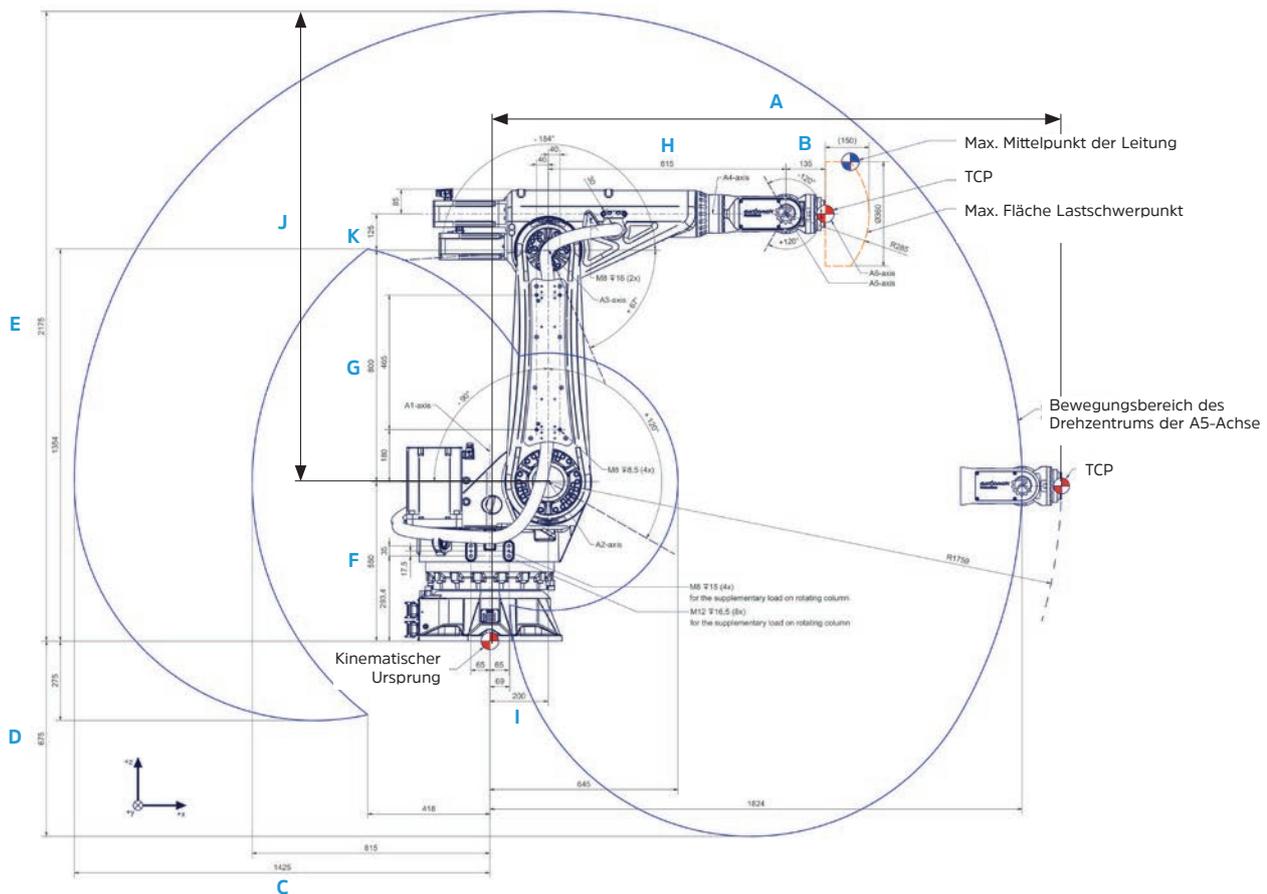
Maximale Performance durch hochwertige Materialien

Die REIS RV-Serie setzt neue Maßstäbe in der jeweiligen Klasse durch den Einsatz präziser Hochleistungsgetriebe und einer Mechanik, die auf maximale Steifigkeit, Eigenfrequenz und Dämpfung ausgelegt ist. Die

Konstruktion umfasst innovative Materialkombinationen aus Stahl-, Aluminium-, Magnesium- und Kohlefaserverbundwerkstoffen, um höchste Stabilität bei minimalem Gewicht zu gewährleisten.

VERTIKAL KNICKARM ROBOTER RV60-1959

ARBEITSRAUM



Arbeitsraum

A	mm	1.959	G	mm	800
B	mm	135	H	mm	815
C	mm	1.425	I	mm	200
D	mm	675	J	mm	1.625
E	mm	2.175	K	mm	125
F	mm	550			

Für weitere Informationen kontaktieren Sie uns bitte unter:

Reis Robotics GmbH & Co. KG
Walter-Reis-Straße 1
63785 Obernburg / Deutschland
Telefon +49 6022 503-0

Angaben über die Beschaffenheit und Verwendbarkeit der Produkte stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar, sondern dienen lediglich Informationszwecken. Maßgeblich für den Umfang unserer Lieferungen und Leistungen ist der jeweilige Vertragsgegenstand. Die Abbildungen enthalten zum Teil auch optionale Ausstattungen, die nicht zum serienmäßigen Lieferumfang gehören. Technische Daten und Abbildungen unverbindlich für Lieferungen. Änderungen vorbehalten.

