



## ELITE ROBOTS **CS Serie – Kollaborative Roboter**

### **Beschreibung:**

- Produktivität wird durch „4-S-Prinzip“ auf ein höheres Niveau gebracht: safe, simple, scalable, sustainable
- Bietet verbesserte Sicherheit, Benutzerfreundlichkeit und hohe Erweiterungsfähigkeit, während gleichzeitig eine schnelle Kapitalrendite gewährleisten wird

<b>Technische Daten</b>	<b>CS63</b>	<b>CS66</b>	<b>CS612</b>	<b>CS620</b>	<b>CS625</b>
<b>Arbeitsradius</b>	624 mm	914 mm	1.304 mm	1.800 mm	1.500 mm
<b>Nutzlast</b>	3 kg	6 kg	12 kg	20 kg	25 kg
<b>Max. Geschwindigkeit</b>	180/230°/s	150/180/230°/s	120/150/180°/s	180/230°/s	180/230°/s
<b>Stromverbrauch (normale Bedingungen)</b>	150 W	250 W	500 W		240 V
<b>Gewicht</b>	16,5 kg	22 kg	37 kg	60 kg	60 kg
<b>Genauigkeit</b>	± 0,02 mm	± 0,03 mm	± 0,05 mm	± 0,1 mm	± 0,08 mm
<b>Ø Standfuß/Grundfläche</b>	128 mm	150 mm	190 mm	240 mm	240 mm
<b>Zertifizierung</b>	EN ISO 10218-1, EN ISO 13849-1, PLd-Kategorie 3				
<b>Schutzklasse</b>	IP65 (IP68 aufrüstbar)				
<b>Temperaturbereich</b>	0 – 50°C				
<b>Kabellänge</b>	5,5 m				
<b>Montage</b>	Wand, Tisch, Decke				
<b>Lieferumfang</b>	Alle Roboterarme werden mit Controller und Teach-Pendant ausgeliefert				
<b>Artikelnr.</b>	<b>3500841.0300</b>	<b>3500841.0600</b>	<b>3500841.1200</b>	<b>3500841.2000</b>	<b>3500841.2500</b>
<b>Preis</b>	<b>16.840,00</b>	<b>19.160,00</b>	<b>28.130,00</b>	<b>30.720,00</b>	<b>34.400,00</b>

(9998)