

# ROBOT COLLABORATIVI SERIE CRA

LA SERIE TOP DI GAMMA: eccellenti qualità e performance per infinite applicazioni

Modello		CR3A	CR5A	CR7A	CR10A	CR12A	CR16A	CR20A
Peso		16,5kg	25kg	24.5kg	40kg	39.5kg	40kg	70kg
Carico utile		3kg	5kg	7kg	10kg	12kg	16kg	20kg
Raggio di lavoro		620mm	900mm	800mm	1300mm	1200mm	1000mm	1700mm
Velocità max. TCP		2m/s	2m/s	2m/s	2m/s	2m/s	2m/s	2m/s
Raggio di azione	J1/J2	± 360°	± 360°	± 360°	± 360°	± 360°	± 360°	± 360°
	J3	± 155°	± 160°	± 160°	± 160°	± 160°	± 160°	± 165°
	J4/J5/J6	± 360°	± 360°	± 360°	± 360°	± 360°	± 360°	± 360°
Velocità massima movimento assiale	J1/J2	± 180°m/s	± 180°m/s	± 180°m/s	± 150°m/s	± 150°m/s	± 150°m/s	± 120°m/s
	J3	± 223° m/s	± 180° m/s	± 180° m/s	± 180° m/s	± 180° m/s	± 180° m/s	± 150° m/s
	J4/J5/J6	± 223° m/s	± 223° m/s	± 223° m/s	± 223° m/s	± 223° m/s	± 223° m/s	± 180° m/s
Interfaccia I/O End Effector	DI/DO/AI	2			2			4
	RS485	Supportato			Supportato			
Ripetibilità		± 0.02mm	± 0.02mm	± 0.02mm	± 0.03mm	± 0.03mm	± 0.03mm	± 0.01mm
Classificazione IP		IP54			IP54			
Impatto acustico		70 dB(A)			70 dB(A)			
Range di temperatura		0°C-50°C			0°C-50°C			
Consumo di corrente		120W	150W	150W	350W	350W	350W	500W
Orientamento d'installazione		Qualsiasi			Qualsiasi			
Lunghezza cavo Robot-Controller		5m			5m			6m
Materiale		Lega in alluminio e ABS			Lega in alluminio e ABS			

