



Robot		SMART S2		Robot	
Numero assi		6		Nombre d'axes	
Carico max. al polso		8 kg		Charge max. au poignet	
Carico massimo complessivo ⁽¹⁾		16 kg		Charge totale max. ⁽¹⁾	
Coppia assi	5	2,0 kgm	5	Couple d'axes	
	6	1,5 kgm	6		
Corse (velocità) assi	1	+/-152,5° (160°/sec)	1	Course axes (vitesse)	
	2	+/-105° (115°/sec)	2		
	3	+125° -155° (200°/sec)	3		
	4	+/-210° (430°/sec)	4		
	5	+/-125° (360°/sec)	5		
	6	+/-2700° (300°/sec)	6		
Ripetibilità	+/- 0,10 mm		Répétabilité		
Sbraccio massimo	orizzontale	1458 mm	horizontal	Déploiement maxi	
	verticale	2208 mm	vertical		
Peso	300 kg		Poids		
Ingombro della base	430 x 650 mm		Encombrement de la base		
Tipo di motori	AC sincroni brushless / AC synchrones sans balais		Type de moteurs		
Sistema di misura della posizione	assoluta con resolver / absolu avec resolver		Système de mesure de la position		
Unità di controllo	C3G		Unité de commande		
Potenza installata	7 kVA		Puissance installée		
Temperatura di installazione	0-45° C		Température d'installation		

⁽¹⁾ Carico al polso più carico supplementare all'asse 3

⁽¹⁾ Charge au poignet plus charge supplémentaire à l'axe 3