



TECHNICAL DATA

KR 10 scara R600

KR 10 scara R850

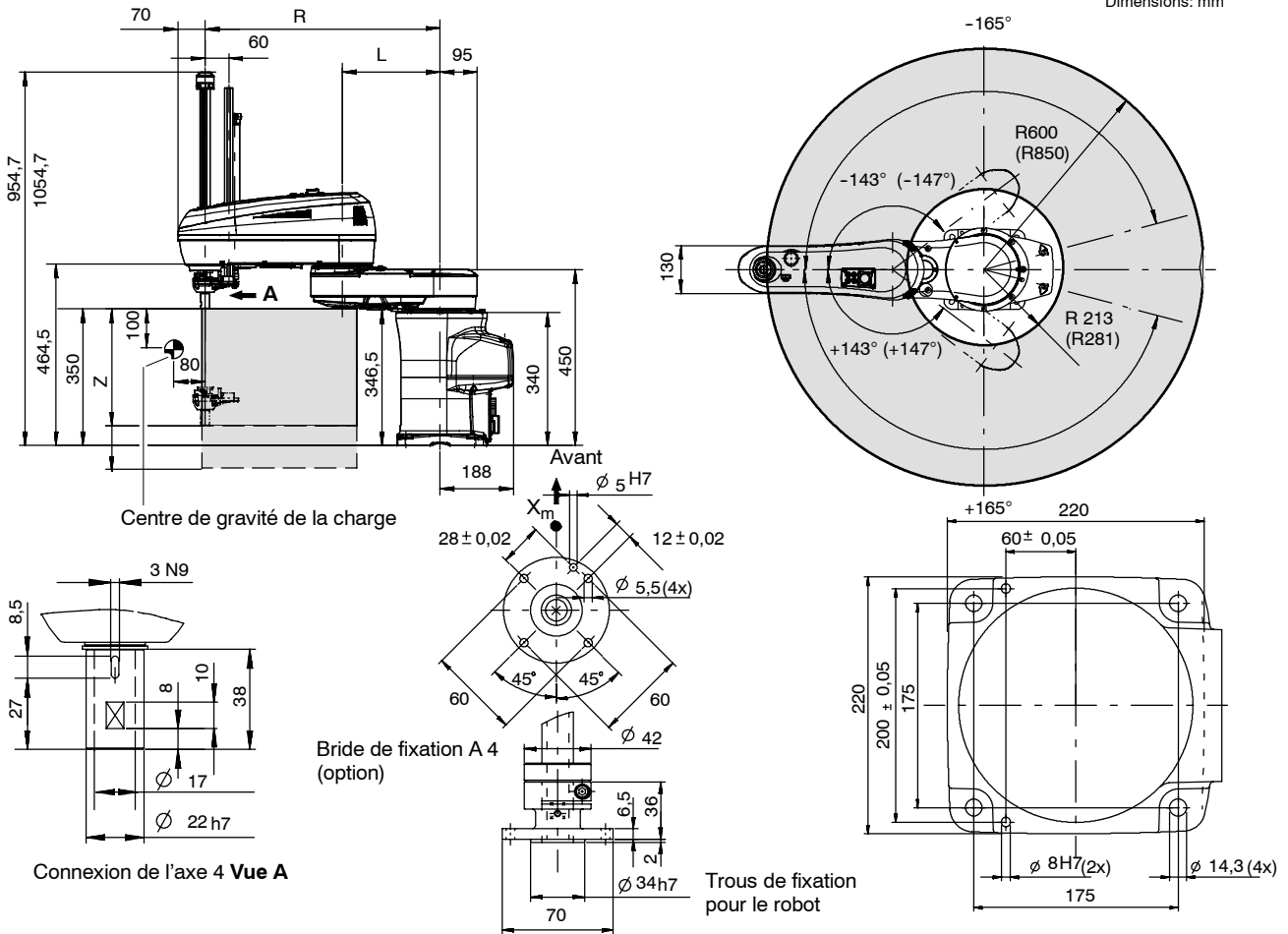


WORKING IDEAS



KR 10 scara R600, R850

Dimensions: mm



Charge:	10 kg		
Nombre d'axes:	4		
Position de montage:	Sol		
Reproductibilité (ISO 9283):	R600 ± 0,020 mm R850 ± 0,025 mm		
Commande:	KR C2sr		
Poids (sans commande) env.:	50 kg		
Moment d'inertie max. axe 4:	R600 0,250 kgm ² R850 0,450 kgm ²		
Vitesse max.:	R600 8 800 mm/s R850 11 000 mm/s		
Caractéristiques des axes:	Rayon d'action (logiciel)		Vitesse
Axe 1 (A 1) KR 10 R600	± 165°		375 °/s
Axe 1 (A 1) KR 10 R850	± 165°		335 °/s
Axe 2 (A 2) KR 10 R600	± 143°		555 °/s
Axe 2 (A 2) KR 10 R850	± 147°		500 °/s
Axe 3 (A 3)	300 mm, 400 mm		2 300 mm/s
Axe 4 (A 4)	± 360°		1 485 °/s
Type de robot:	R	Z	L
KR 10 R600 Z300	600 mm	300 mm	250 mm
KR 10 R600 Z400	600 mm	400 mm	250 mm
KR 10 R850 Z300	850 mm	300 mm	350 mm
KR 10 R850 Z400	850 mm	400 mm	350 mm
	Volume d'espace de travail ¹⁾		
	0,296 m ³		
	0,395 m ³		
	0,606 m ³		
	0,807 m ³		

1) Par rapport à l'intersection de l'axe 4 / face avant de l'axe 4.

- Système d'entraînement électromécanique, avec servomoteurs AC sans balais.
- Système de mesure de la trajectoire numérique absolue.
- Lignes de signaux intégrées, 4 systèmes d'alimentation en air.
- Version protégée contre les poussières et les projections d'eau disponible, mécanique IP30.

L'ensemble des indications relatives à la nature et à l'emploi des produits n'est donné qu'à titre indicatif et ne saurait constituer un engagement quant à leurs caractéristiques. Seul l'objet du contrat spécifié fait foi et nous engage pour nos fournitures et prestations. Caractéristiques techniques et illustrations sans engagement pour la livraison. Sous réserve de modifications.