

CAPTEUR D'EFFORT FT 300



FACILITÉ D'UTILISATION

- Plug + Play
- Produit certifié UR+
- Logiciel de programmation gratuit

POUR LES TÂCHES SENSIBLES À LA FORCE DES MOUVEMENTS

- Assemblage et insertion de pièces
 - Finition des pièces
- Chargement et déchargement de machines et tests de produits

POUR LES BESOINS INDUSTRIELS

- Matériel entièrement métallique
- Technologie de détection sans usure
- Capteur haute résolution



Transfert d'objets



Finition



Assemblage



Contrôle de la qualité



Chargement
et déchargement
de machines



Insertion

**DÉMARREZ VOTRE PRODUCTION
SANS PERDRE DE TEMPS**



EFFECTUEZ DES TÂCHES D'ASSEMBLAGE DE HAUTE PRÉCISION

UTILISEZ NOS PROGRAMMES LOGICIELS GRATUITS ET PRÊTS À L'EMPLOI



FORMEZ VOTRE ROBOT EN QUELQUES SECONDES

PROGRAMMEZ DES TRAJECTOIRES DE ROBOT COMPLEXES EN UN RIEN DE TEMPS

SPÉCIFICATIONS	FX	FY	FZ	MX	MY	MZ
Plage de mesure	± 300 N			± 30 Nm		
Capacité de surcharge	500 %			500 %		
Bruit de signal	0,1 N			0,005 Nm	0,003 Nm	
Seuil recommandé pour la détection de contact	1 N			0,02 Nm	0,01 Nm	
Déviation de l'outil avec charge mesurable maximale	0,01 mm			0,17 degré	0,09 degré	
Sensibilité au bruit externe	Immunité					
Débit de sortie de données (mode de diffusion des données)	100 Hz					
Masse	300 g					
Protocole de communication	Modbus RTU/diffusion de donnée (RS-485)					

*Toutes les spécifications sont fournies à titre indicatif uniquement. Consultez le manuel d'utilisation sur support.robotiq.com pour connaître les spécifications officielles.

ALLONS PLUS LOIN

Accédez aux spécifications du Capteur d'effort FT 300 sur support.robotiq.com

Échangez avec l'équipe de vente de Robotiq :

iss@robotiq.com
1-888-ROBOTIQ

Indiquez vos coordonnées ici