



Manque de main-d'œuvre qualifiée, pression sur les coûts, lacunes technologiques.

Ressources humaines épuisées?

L'offre sur le marché est épuisée, les coûts de main-d'œuvre sont en hausse. Pour satisfaire aux exigences de l'industrie, les entreprises sont tenues d'utiliser leur personnel qualifié, motivé et fiable de la manière la plus efficace possible.

Le package de soudage Lorch Cobot vous permet désormais d'alléger la charge de travail de vos employés et d'optimiser l'utilisation de vos ressources humaines, ce qui donne un coup de pouce significatif à la productivité et à la rentabilité de votre entreprise.

Fabrication dans des conditions attrayantes?

Ce marché très contesté met votre entreprise sous d'énormes contraintes de coûts. Toutefois, produire à faible coût ne suffira pas à être compétitif : la qualité doit également être bonne.

Le paquet de soudage Lorch Cobot vous met en mesure d'obtenir des performances constantes et des résultats reproductibles de la plus haute qualité. Vous serez en mesure de minimiser vos coûts en réduisant le nombre de rejets et de retravailler et en automatisant vos processus.

Investir dans l'avenir?

L'un des principaux défis auxquels les entreprises doivent faire face : la décision d'où, comment et dans ce qu'elles devraient investir, afin de préparer leur entreprise technologiquement aux tâches que l'avenir nous réserve.

Bénéficiez du forfait de soudage Lorch Cobot comme moyen d'assurer l'avenir de votre entreprise, en la rendant plus attrayante pour les jeunes talents technophiles et en faisant un pas pratiquement orienté vers l'industrie 4.0.



Données techniques du

Poids	28,9kg
Rayon d'action	1300mm
Charge	10kg
Précision de répétition de point	+/- 0,1mm
Degrés de liberté	6 Axes/joints tournants
Rotation	+/- 360°
Tension utilisation	230v Ph + Ne + PE
Garantie	1 an par défaut 2 ans en option possible

S5 SpeedPulse XT

MIG-MAG

Plage de soudage (en A)	25-400
Réglage de la tension	Continu
Facteur de marche	
FM 100% 40°C (en A)	320
FM 60% 40°C (en A)	350
FM pour courant maxi. 40°C (en %)	50%
Dévidoir et fil	
Dévidoir	4 galets (2 entraînés)
Fils soudables acier (en mm)	0,6-1,6
Fils soudables alu (en mm)	1,0-1,6



Lorch Cobot Welding Package MIG-MAG

	Package A	Package B	Package C	Package D
UR10 avec commande et panneau de commande tactile	●	●	●	●
Lorch S-RoboMIG XT avec dévidoir et garantie de 3 ans	Dévidoir atelier	Dévidoir atelier	Double dévidoir	Dévidoir atelier
Faisceau 70 mm ²	1 m	10 m	1 m	1 m
Torche Lorch LMR 450 W Cobot, 3,5 m avec équipement de base	●	●	●	-
Torche TBI PushPull Cobot, 3,5 m avec équipement de base	-	-	-	●
Console sur potence, équipement pour supporter le faisceau, interrupteur à pédale, touche de fonction avec arrêt d'urgence, plaque de montage, câble de masse 70 mm ² , Adaptateur pour bobine	●	●	●	●
Marquage CE (utilisation conforme : Cobot pour souder sur table de soudage)	●	●	●	●

