STANLEY
Engineered Fastening

Outil de rivetage pour rivets aveugles intelligent BR12

Outil de rivetage sans-fil pour rivets aveugles avec surveillance du processus

Outils alimentés par batterie pour la de pose de rivets aveugles.

Caractéristiques techniques

- Outil de rivetage pour rivets aveugles sans-fil, programmable, calibré à 8kN
- Pour des rivets de tailles 3,2mm – 4,8mm
- Extrémité avant compatible avec les outils de rivetage pour rivets aveugles STANLEY existants
- Signalement de la force de pose et de la course du rivet aveugle
- Contrôle total des éventuelles erreurs, comptage des rivets, sélection de job, planification de la maintenance préventive, etc.
- Signaux visuels et sonores d'assistance à l'opérateur
- Fonction intégrée de commutation forcée en option
- Même moteur, transducteur, transmission et PCB que nos outils de pose de fixations filetées sans-fil
- Alimenté par la plateforme de batterie DeWalt 20V (18V dans l'UE)
- Contrôleur à l'intérieur de l'outil
  - » Stockage des données de 500 cycles de pose et deux tracés
  - » 16 Jobs / 16 Tâches / 4 Étapes
  - » Lecteur de codes-barres en option
  - » IEEE Option sans-fil IEEE 802.15.4
- IEEE Communication sans-fil en 802.11 a/b/g/n
  - » 2,4 GHz pour les contrôleurs QBE Expert, Specialist, ou Network Node
  - » 5 GHz pour les points d'accès déportés fournis par le client
- Programmation via le port micro USB embarqué avec la Suite Alpha Toolbox

Options clés

Code-barre : Outil de rivetage BR12	26H100100
Sans-fil 802.15.4 : Outil de rivetage BR12	26H100101

Accessoires

Bloc-batterie 20V (18V dans l'UE) 5Ah	E008 500
Bloc-batterie 20V (18V dans l'UE) 2Ah	N566456
Chargeur	N630880
Câble de programmation	20C206600

Appairage avec un contrôleur QBE Expert, un contrôleur QBE Specialist ou un QBE Network Node

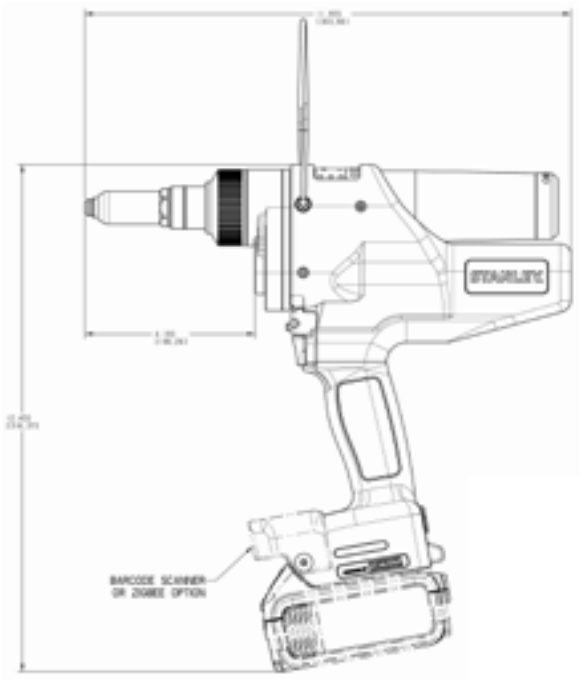
- Avantages à utiliser un contrôleur QBE Stanley :
  - » Communication Bus de terrain (Profibus, Profinet, Devicenet, Ethernet IP)
  - » Activation de normes de communication capables de contrôler les erreurs dans le secteur automobile
- Protocoles XML, Open Protocol, NPL, NTFC
- Contrôleur QBE Expert — QB4101 peut gérer jusqu'à 24 outils (15 outils sans-fil maxi)
- Contrôleur QBE Specialist — QB5300 peut gérer jusqu'à 24 outils (15 outils sans-fil maxi)
- Contrôleur QBE Specialist — QB5100 peut gérer jusqu'à 24 outils (15 outils sans-fil maxi)
- QBE Network Node — QB0201 IEEE 802.11 peut gérer jusqu'à 6 outils sans-fil
- QBE Network Node — QB0301 IEEE 802.15.4 peut gérer 1 outil sans-fil
- Connexion avec un smartphone ou une tablette

À noter : L'outil n'a pas besoin de contrôleur pour pouvoir fonctionner.

MODÈLE	FORCE DE TRACTION	LARGEUR		HAUTEUR		LONGUEUR		POIDS SANS BATTERIE		POIDS AVEC BATTERIE 20V (18V DANS L'UE)	
	KN	MM	IN	MM	IN	MM	IN	KG	LB	KG	LB
BR12PP-8	8	52,2	2,06	316,4	12,46	303,7	11,96	1,75	3,85	2,36	5,20

Remarque : Poids Bloc-batterie 20V (18V dans l'UE) 2Ah — 0,9 LB / 0,41 KG

Précisions techniques



STANLEY
Engineered Fastening

Stanley Engineered Fastening - une division de Stanley Black and Decker - est leader mondial de la fixation de précision et des solutions d'assemblage. Nos marques leaders sur le marché, Avdel®, Integra™, Nelson®, Optia™, POP®, STANLEY® Assembly Technologies et Tucker®, permettent de valoriser les créations de nos clients. Soutenus par une équipe de solutionneurs de problèmes passionnés et réactifs, nous outillons les techniciens qui changent le monde.

FAMILLE DE MARQUES STANLEY ENGINEERED FASTENING

AVDEL INTEGRA NELSON OPTIA POP STANLEY Assembly Technologies TUCKER

©2020 STANLEY Engineered Fastening. Tous droits réservés.