



NEW



WBTS12P Visseuse électrique à réglage de couple par embrayage
Démarrage par poussée

Visseuse électrique de précision pour des assemblages industriels de série.

Idéal pour des assemblages exigeants un faible couple. Appropriée dans l'électronique pour visser des transformateurs, des PCB, des boîtiers, etc.

Visseuse électrique brushless pour des applications d'assemblage industrielles.

- Plage du couple 0.05 à 3.5 Nm
- Disponible avec bloc d'alimentation analogique ou digital
- Moteur brushless (sans maintenance)
- 2 versions: démarrage par levier ou par poussée
- Niveau sonore faible < 55 dBA
- ESD
- Arrêt très précis
- Adaptée pour être utilisée en salle blanche
- Changement du sens de rotation rapide
- Réglage du couple par embrayage (visseuse – ECL ; réglage du couple par le bloc digital)
- Mandrin 1/4"
- Verrouillage du couple sécurisé
- Coupure réglable
- Très ergonomique
- Large gamme d'accessoires

Visseuse électrique avec démarrage par levier

Référence	Désignation	Vitesse Tr/min	Plage couple	Réglage du couple
T0053909199	WBTS12L	650	0,05 - 1,2 Nm	Manuel
T0053909399	WBTS35L	800	0,5 - 3,5 Nm	Manuel
T0053909599	WBTS35ECL	800	0,5 - 3,5 Nm	via bloc d'alimentation

Visseuse électrique avec démarrage par poussée

Référence	Désignation	Vitesse Tr/min	Plage couple	Réglage du couple
T0053909299	WBTS12P	650	0,05 - 1,2 Nm	Manuel
T0053909499	WBTS35P	800	0,5 - 3,5 Nm	Manuel

Composition:
Visseuse électrique avec 2.5 m de câble, 8 broches



WBTS35ECL Visseuse électrique à réglage de couple par bloc digital
Démarrage par levier

Visseuse	Bloc d'alimentation WTS A analogique	Bloc d'alimentation WTS D digitale
WBTS12L Démarrage par levier	■	■
WBTS35L Démarrage par levier	■	■
WBTS35ECL Démarrage par levier *	■	■ *
WBTS12P Démarrage par poussée	■	■
WBTS35P Démarrage par poussée	■	■

* Bloc d'alimentation recommandé



Bloc d'alimentation WTS A analogique



Bloc d'alimentation WTS D digitale

Blocs d'alimentation pour visseuse électrique

WTS A – Bloc d'alimentation analogique

- Potentiomètres avec graduations pour les réglages
- Réglage du couple haut / bas (rotation par minute et démarrage progressif ; tournevis – ECL plage de couple supplémentaire)
- Contrôle de la vitesse - de 60 % à 100 % de la vitesse nominale
- Démarrage progressif – rampe de 0 à 2 sec.
- Indication du couple atteint par LED verte / jaune ok / pas ok
- ESD

WTS D - Bloc d'alimentation digital

- Programmation et utilisation aisées grâce à l'afficheur de texte digital
- Contrôle de la vitesse - de 60 % à 100 % de la vitesse nominale
- Indication du couple atteint par LED verte / jaune ok / pas ok
- Vissage franc ou élastique
- Soft start capability - ramp from 0 to 2 sec.
- Démarrage souple – rampe de 0 à 2 sec.
- Avec interface
- Changement du sens de rotation rapide
- Fonction réversible
- Temps de serrage long / court
- Adapté pour des serrages complexes
- ESD
- Plusieurs langues
- Verrouillage par mot de passe
- Tensions: Entrée: 100 - 240 V AC
Sortie: 40 V DC
- Puissance: 120 V AC

Blocs d'alimentation pour visseuse électrique

Référence	Désignation	Description
T005 39 016 99	WTS A	Bloc d'alimentation analogique
T005 39 006 99	WTS D	Bloc d'alimentation digital

Accessoires pour visseuse électrique Weller

Référence	Désignation	Description
T005 87 677 01	WAH12	Tête à 90° pour WBTS12L Idéal pour des espaces confinés
T005 87 677 02	WAH35	Tête à 90° pour WBTS35L Idéal pour des espaces confinés
T005 87 677 03	WBAL	Equilibreur Pour visseuse de 0.4 à 1.0 kg
T005 87 677 04	WCAB5M	Câble de raccordement 5 m Câble en spirale flexible 8 broches
T005 87 677 05	WCAB5MS	Câble de raccordement en spirale 5 m Câble en spirale flexible 8 broches
T005 87 677 06	WTT5	Contrôleur de couple jusqu'à 5 Nm Pour vérifier le couple

Accessoires supplémentaires sur demande

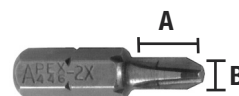
Composition: Bloc d'alimentation avec câble de puissance.



Embout et entraînements

Embout Philips

Entraînement hexagonal 1/4" – Accès limité



Référence	Taille de la pointe	Longueur totale		Longueur utile (A)		Largeur utile (B)	
		In.	mm	In.	mm	In.	mm
446-0X	0	1	25	7/16	11	0,108	4,06
446-1X	1	1	25	7/16	11	0,108	4,06
446-2X	2	1	25	7/16	11	0,108	4,06

Embout Pozidriv®

Entraînement hexagonal 1/4"



Référence	Taille de la pointe	Longueur totale		Longueur utile (A)		Largeur utile (B)	
		In.	mm	In.	mm	In.	mm
440-1-PZDX	1	1	25				
440-2-PZDX	2	1	25				
440-215-PZDX	2	1 1/2	38				
440-22-PZDX	2	2	51				
440-3-PZDX	3	1	25				
440-4-PZDX	4	1 1/4	32				
446-1-PZDX *	2	1	25,4	7/16	11	0,18	4,6
446-2-PZDX *	2	1	25,4	7/16	11	0,18	4,6

Embout pour tête fendue

Entraînement hexagonal 1/4" – Accès limité



Référence	Taille de la vis	Longueur totale		Épaisseur lame		Largeur lame	
		In.	mm	In.	mm	In.	mm
445-000X	1F-2R	1	25	,021	,53	,125	3,2
445-00X	2F-3R	1	25	,025	,64	,140	3,6
445-0X	3F-4R	1	25	,030	,76	,154	3,9
445-10X	4F-5R	1	25	,034	,86	,185	4,7
445-20X	5F-6R	1	25	,036	,91	,216	5,5
445-30X	6F-7R	1	25	,038	,97	,248	6,3

Embout Torx®

Entraînement hexagonal 1/4"



Référence	Taille de l'empreinte	Longueur totale	
		In.	mm
440-TX-05X	T-5	1	25
440-TX-06X	T-6	1	25
440-TX-07X	T-7	1	25
440-TX-08X	T-8	1	25
440-TX-09X	T-9	1	25
440-TX-10X	T-10	1	25

Référence	Taille de l'empreinte	Longueur totale	
		In.	mm
440-TX-15X	T-15	1	25
440-TX-20X	T-20	1	25
440-TX-25X	T-25	1	25
440-TX-27X	T-27	1	25
440-TX-30X	T-30	1	25
440-TX-40X	T-40	1	25

Embout têtes 6 pans

Entraînement hexagonal 1/4" - métriques



Référence	Taille du coté	Longueur totale	
		Zoll	mm
185-1.5mm	1,5 mm	1	25
185-2mm	2,0 mm	1	25
185-2.5mm	2,5 mm	1	25
185-3mm	3,0 mm	1	25
185-4mm	4,0 mm	1 5/16	33
185-5mm	5,0 mm	1 5/16	33

Référence	Taille du coté	Longueur totale	
		Zoll	mm
185-6mm	6,0 mm	1 5/16	33
185-7mm	7,0 mm	1 1/4	32
185-8mm	8,0 mm	1 1/1	32
185-9mm	9,0 mm	1 1/1	32
185-10mm	10,0 mm	1 1/1	32

Porte- embouts

Pour embouts hexagonaux 1/4"



Order No.	Size	Overall Length mm
M-490-2	2	51 Magnetic
M-490-NR	2 31/32	75 Magnetic; No lock ring
M-490	2 31/32	75 Magnetic
M-497	3 3/32	79 Magnetic; 3/8" (9.5 mm) reduced dia.

Embout pour tête fendue

Lame entraînement 1/4" hexagonal



Référence	Taille de la vis Size	Longueur totale		Epaisseur lame		Largeur lame / Dia. corps	
		In.	mm	In.	mm	In.	mm
320-000X	1F-2R	1 15/16	49	,022	,56	,155	3,10
326-000X	1F-2R	2 3/4	70	,022	,56	,155	3,10
320-00X	2F-3R	1 15/16	49	,026	,66	,134	3,40
326-00X	2F-3R	2 3/4	70	,026	,66	,134	3,40
320-0X	3F-4R	1 15/16	49	,030	,76	,151	3,84
326-0X	3F-4R	2 3/4	70	,030	,76	,151	3,84
320-1X	4F 6R	1 15/16	40	,034	,86	,187	4,75
326-1X	4F-5R	2 3/4	70	,034	,86	,187	4,75
320-20X	5F-6R	1 15/16	49	,036	,91	,215	5,46
326-20X	5F-6R	2 3/4	70	,036	,91	,215	5,46
320-2X	5F-6R	1 15/16	49	,036	,91	,250	6,35
326-2X	5F-6R	2 3/4	70	,036	,91	,250	6,35

Embout têtes hexagonales

Lame entraînement 1/4" hexagonal - métriques

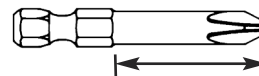
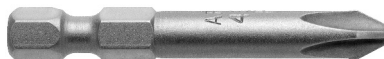


Référence	Taille du coté	Longueur totale	
		In.	mm
AM-1.5mm	1,5 mm	1 15/16	49
AM-2mm	2,0 mm	1 15/16	49
AM-2.5mm	2,5 mm	1 15/16	49
AM-3mm	3,0 mm	1 15/16	49
AM-3mm-3	3,0 mm	3	76
AM-3mm-4	3,0 mm	4	102
AM-4mm	4,0 mm	1 15/16	49

Référence	Taille du coté	Longueur totale	
		In.	mm
AM-5mm	5,0 mm	1 15/16	49
AM-5mm-4	5,0 mm	4	102
AM-6mm	6,0 mm	1 15/16	49
AM-6mm-4	6,0 mm	4	102
AM-7mm	7,0 mm	1 15/16	49
AM-8mm	8,0 mm	1 15/16	49
AM-10mm	10,0 mm	1 15/16	49

Embout Pozidriv®

Lame entraînement 1/4" hexagonal



Référence	Taille de la pointe	Longueur totale		Dia. corps		Longueur utile	
		In.	mm	In.	mm	In.	mm
491-PZDX	1	1 15/10	49	3/10	4,6	1 1/4	32
491-A-PZDX	1	2 3/4	70	3/16	4,8	2	51
492-PZDX	2	1 15/16	49	1/4	6,4	1 1/4	32
492-A-PZDX	2	2 3/4	70	1/4	6,4	2	51
493-PZDX	3	1 15/16	49	5/16	7,9	1	25
493-A-PZDX	3	2 3/4	70	5/16	7,9	1 3/4	44

Embout Torx®

Lame entraînement 1/4" hexagonal

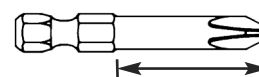


Référence	Taille de l'empreinte	Dia. corps mm	Longueur tota	
			In.	mm
49-TX-05	T5	3,0	1 15/16	49
49-A-TX-05	T-5	3,0	2 3/4	70
49-TX-06	T-6	3,0	1 15/16	49
49-A-TX-06	T-6	3,0	2 3/4	70
49-TX-07	T-7	3,0	1 15/16	49
49-A-TX-07	T-7	3,0	2 3/4	70
49-TX-08	T-8	3,0	1 15/16	49
49-A-TX-08	T-8	3,0	2 3/4	70
49-TX-09	T-9	3,0	1 15/16	49
49-A-TX-09	T-9	3,0	2 3/4	70
49-TX-10	T-10	3,8	1 15/16	49
49-A-TX-10	T-10	3,8	2 3/4	70

Référence	Taille de l'empreinte	Dia. corps mm	Longueur tota	
			In.	mm
49-TX-15	T-15	3,8	1 15/16	49
49-A-TX-15	T-15	3,8	2 3/4	70
49-TX-20	T-20	4,3	1 15/16	49
49-A-TX-20	T-20	4,3	2 3/4	70
49-TX-25	T-25	4,0	1 15/16	49
49-B-TX-25	T-25	4,9	3 1/2	89
49-TX-27	T-27	5,5	1 15/16	49
49-B-TX-27	T-27	5,5	3 1/2	89
49-TX-30	T-30	6,0	1 15/16	49
49-B-TX-30	T-30	6,0	3 1/2	89
49-TX-40	T-40	7,8	1 15/16	49
49-B-TX-40	T-40	7,8	3 1/2	89

Embout Philips

Lame entraînement 1/4" hexagonal



Référence	Taille de la pointe	Longueur totale		Dia. corps		Longueur utile	
		In.	mm	In.	mm	In.	mm
4910X	0	1 15/16	49	1/8	3,2	1 1/4	32
4910-AX	0	2 3/4	70	1/8	3,2	2	51
491X	1	1 15/16	49	3/16	4,8	1 1/4	32
491-AX	1	2 3/4	70	3/16	4,8	2	51
492X	2	1 15/16	49	1/4	6,4	1 1/4	32
492-AX	2	2 3/4	70	1/4	6,4	2	51
493X	3	1 15/16	49	5/16	7,9	1	25
493-AX	3	2 3/4	70	5/16	7,9	1 3/4	44