

Visseuse pneumatique manuelle



Visseuse MICROMAT

La solution pour presque toutes les situations de vissage

modèle droit - plage de couple de 0,02 à 0,7 Nm

- robuste
- parfaitement précise
- ergonomique, silencieuse
- longue durée de vie

La force spécifique de la visseuse MICROMAT - à peine plus grande qu'un stylo - réside dans le vissage de couple très faibles, depuis 2 Ncm jusqu'à 70 Ncm.

Cette visseuse très mince est extrêmement résistante. Cette robustesse est assurée par sa conception spécifiquement adaptée pour un usage industriel intensif et sa qualité de fabrication exceptionnelle. Le dessin ergonomique de la poignée garantit un grand confort lors d'une utilisation prolongée.

Avec les visseuses manuelles MICROMAT, une précision de couple inférieure à < 3% de la déviation standard et une valeur $Cmk \geq 1,67$ à une tolérance de $\pm 15\%$ est possible *. Un coefficient de capabilité supérieur à 1,67 signifie que le taux d'échec est inférieur à 0.6 pour un million d'opérations de vissage.

*) dans des conditions de processus appropriées



Données Techniques		Moteur taille 0				Moteur taille 0 avec fonction recherche 1)
Visseuse rotation à droite	Type	345-308-HM	345-408-HM	345-708-HM	345-508-HM	345-508-2-HM
Déclenchement droite, départ pression	Réf.	400108A	400108B	400108C	400108D	400111A
Visseuse pour utilisation avec système d'alimentation de vis	Type	345Z-308-HM	345Z-408-HM	345Z-708-HM	345Z-508-HM	-
	Réf.	400109A	400109B	400109C	400109D	-
Vis	up to	M3	M3	M3	M3	M3
Couple min.	Ncm	2	2	2	2	2
vissage souple max.	Ncm	50	55	70	70	70
vissage dur max.	Ncm	60	55	70	70	70
Vitesse à vide	tr/min	1700	1200	650	370	370
Consommation d'air	m³/min	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Diamètre du corps	mm	17	17	17	17	17
Longueur / longueur version "Z"	mm	152 / 123		158 / 130		158 / -
Poids	kg	0.15	0.15	0.16	0.16	0.16
Niveau sonore	dB(A)	65	65	65	65	65
Diamètre du tuyau d'arrivée d'air	mm	3	3	3	3	3
Diamètre du tuyau d'aspiration vis	mm	3	3	3	3	3
Sortie de broche avec mandrin à changement rapide		4 mm Halfmoon	4 mm Halfmoon	4 mm Halfmoon	4 mm Halfmoon	4 mm Halfmoon
Embouts		4 mm Halfmoon	4 mm Halfmoon	4 mm Halfmoon	4 mm Halfmoon	4 mm Halfmoon
Visseuse réversible	Type	345-308U-HM	345-408U-HM	345-708U-HM	345-508U-HM	345-508U2-HM
Déclenchement droite, départ pression	Réf.	400110A	400110B	400110C	400110D	400112A
Vis	up to	M3	M3	M3	M3	M3
Couple min.	Ncm	2	2	2	2	2
vissage souple max.	Ncm	40	50	70	70	70
vissage dur max.	Ncm	50	50	70	70	70
Vitesse à vide	tr/min	1400	1100	520	310	290
Consommation d'air	m³/min	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Diamètre du corps	mm	17	17	17	17	17
Longueur	mm	167	167	173	173	173
Poids	kg	0.17	0.17	0.18	0.18	0.18
Niveau sonore	dB(A)	65	65	65	65	65
Diamètre du tuyau d'arrivée d'air	mm	3	3	3	3	3
Diamètre du tuyau d'aspiration vis	mm	3	3	3	3	3
Sortie de broche avec mandrin à changement rapide		4 mm Halfmoon	4 mm Halfmoon	4 mm Halfmoon	4 mm Halfmoon	4 mm Halfmoon
Embouts		4 mm Halfmoon	4 mm Halfmoon	4 mm Halfmoon	4 mm Halfmoon	4 mm Halfmoon
Accessoires inclus :		Tuyau de raccordement avec embout et manchon · Outils de réglage de couple · Jeu de ressorts d'embrayage				
Équipement en option						
Tuyau d'échappement (1m)	Réf.	806113				
Douille à ressort (combinée avec douille de guidage, voir brochure D3320E "Inserting tools")	Réf.	4032802A *)				
Poignée en caoutchouc mousse	Réf.	833058 *)				

Données techniques valables à une pression de 6,3 bar (90 PSI)

*) non adaptée pour visseuses en combinaison avec un système d'alimentation

Tous nos outils d'insertion : brochure D3320E.	1) Pour les vis décoratives avec une surface fragile, nous conseillons les visseuses MICROMAT avec fonction de recherche intégrée. Grâce à cette option, la lame de vissage s'engage sur la vis à une vitesse réduite. Une fois que la pression est atteinte, la vis est alors assemblée à la vitesse nominale. Pour ce type de visseuse, nous conseillons d'opter également pour une interruption possible de l'alimentation d'air.	Informations sur nos systèmes d'alimentation de vis : brochure D3820FR.

DEPRAG

DEPRAG SARL

ZI de la Vertonne

1 ter avenue de la Vertonne

F-44120 VERTOU

Tél. : (+33) 228001515, Fax : (+33) 228002399

www.deprag.com

info@deprag.fr

CERTIFIÉ SELON DIN EN ISO 9001