

## 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  $C_{mk} \geq 1,67$  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*)
<b>Visseuse rotation à droite</b>	<b>Type</b>	<b>345-308</b>	<b>345-408</b>	<b>345-708</b>	<b>345-508</b>	<b>345-508-2</b>
<b>Déclenchement droite, départ pression</b>	<b>Réf.</b>	<b>339267A</b>	<b>345763A</b>	<b>385162A</b>	<b>339268A</b>	<b>341337B</b>
<b>Visseuse pour utilisation avec système d'alimentation de vis</b>	<b>Type</b>	<b>345Z-308</b>	<b>345Z-408</b>	<b>345Z-708</b>	<b>345Z-508</b>	-
	<b>Réf.</b>	<b>338053A</b>	<b>338053E</b>	<b>338053G</b>	<b>338053B</b>	-
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	1600	1100	600	350	80/350
Consommation d'air	m <sup>3</sup> /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
Conduite interne hexagonale DIN ISO 1173		B3 (3 mm/.118")	B3 (3 mm/.118")	B3 (3 mm/.118")	B3 (3 mm/.118")	B3 (3 mm/.118")
Outils et pièces d'insertion appropriés avec embout DIN ISO 1173		A3 (3 mm/.118")	A3 (3 mm/.118")	A3 (3 mm/.118")	A3 (3 mm/.118")	A3 (3 mm/.118")
Mandrin de changement rapide, monté		oui	oui	oui	oui	oui
<b>Visseuse réversible</b>	<b>Type</b>	<b>345-308U</b>	<b>345-408U</b>	<b>345-708U</b>	<b>345-508U</b>	<b>345-508U2</b>
<b>Déclenchement droite, départ pression</b>	<b>Réf.</b>	<b>339269A</b>	<b>345764A</b>	<b>385163B</b>	<b>339270A</b>	<b>341124B</b>
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	1300	950	480	300	70/300
Consommation d'air	m <sup>3</sup> /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
Conduite interne hexagonale DIN ISO 1173		B3 (3 mm/.118")	B3 (3 mm/.118")	B3 (3 mm/.118")	B3 (3 mm/.118")	B3 (3 mm/.118")
Outils et pièces d'insertion appropriés avec embout DIN ISO 1173		A3 (3 mm/.118")	A3 (3 mm/.118")	A3 (3 mm/.118")	A3 (3 mm/.118")	A3 (3 mm/.118")
Mandrin de changement rapide, monté		oui	oui	oui	oui	oui
<b>Accessoires inclus :</b>		Tuyau de raccordement avec embout et manchon · Outils de réglage de couple · Jeu de ressorts d'embrayage				
<b>Équipement en option</b>						
Tuyau d'échappement (1m)	Réf.	806113				
Douille à ressort (combinée avec douille de guidage, voir brochure D3320E "Inserting tools")	Réf.	364670A				
Poignée en caoutchouc mousse	Réf.	833058				

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

Tous nos outils d'insertion : brochure D3320E.

\*) 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

CERTIFIE SELON DIN EN ISO 9001