

UNION TOOL

UC ロッド - M

Union Coating Rod Manual



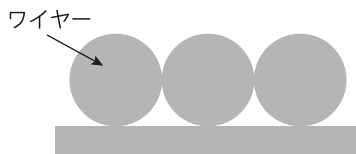
手塗り又は卓上試験機用の
コーティングロッド
実機試験前の塗工量確認に最適



ユニオンツール株式会社

■洗淨しやすい形状

ワイヤーバーと比較すると、
谷底が広がっているため洗淨性に優れています。



ワイヤーバー 溝断面形状略図



UC ロッド 溝断面形状略図

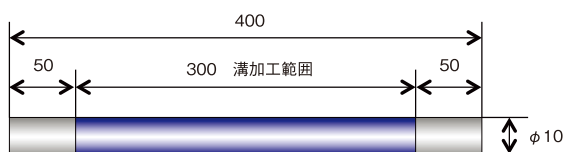


●溝仕様

番手 (ワイヤーバー相当)	溝仕様	UC ロッド				ワイヤーバー				
		転写率別 Wet 膜厚 (μm)				ワイヤー径 (mm)	転写率別 Wet 膜厚 (μm)			
		60%	70%	80%	100%		50%	60%	70%	100%
#0	PLANE	-	-	-	-	PLANE	-	-	-	-
#1	P0.08-5	1.6	1.8	2.1	2.6	0.025	1.4	1.6	1.9	2.7
#2	P0.1-12	3.3	3.8	4.4	5.5	0.051	2.7	3.3	3.8	5.5
#3	P0.1-15	3.9	4.6	5.2	6.5	0.076	4.1	4.9	5.7	8.2
#3.5	P0.1-18	4.7	5.5	6.3	7.9	0.086	4.8	5.7	6.7	9.3
#4	P0.1-19	4.9	5.7	6.6	8.2	0.102	5.5	6.5	7.6	10.9
#4.5	P0.1-20	6.2	7.3	8.3	10.4	0.112	6.1	7.4	8.6	12.0
#5	P0.2-21	6.5	7.6	8.7	10.9	0.127	6.8	8.2	9.5	13.6
#6	P0.2-28	8.2	9.5	10.9	13.6	0.152	8.2	9.8	11.4	16.4
#7	P0.2-42	10.0	11.7	13.4	16.4	0.178	9.5	11.4	13.4	19.1
#8	P0.25-35	11.4	13.4	15.3	19.1	0.203	10.9	13.1	15.3	21.8
#9	P0.25-45	12.9	15.0	17.2	21.8	0.229	12.3	14.7	17.2	24.5
#10	P0.25-54	14.3	16.7	19.1	24.5	0.254	13.6	16.4	19.1	27.3
#12	P0.3-70	17.2	20.0	22.9	28.6	0.305	16.4	19.6	22.9	32.7
#18	P0.4-90	25.8	30.0	34.3	42.9	0.457	24.5	29.4	34.3	49.1
#22	P0.5-110	31.5	36.7	42.0	52.5	0.559	30.0	36.0	42.0	60.0
#32	P0.7-150	45.8	53.4	61.0	76.3	0.813	43.6	52.3	61.0	87.2

※一覧表に記載していない仕様もございます。お気軽にお問い合わせ下さい。
※塗布条件、塗布液の物性により膜厚の差異が発生する場合がございます。

●外観及び寸法



ロッド材質：SUS304

●専用ケース

専用の持ち運び用ケースもご用意しております。
持ち運びが容易で実験室、塗布設備前と場所を選ばず試験が可能です。
※専用ケースは別売となります。



*本カタログの内容は予告なしに変更することがあります。

UNION TOOL ユニオンツール株式会社

特機部 特機課 〒140-0013 東京都品川区南大井 6-17-1
TEL.(03)5493-1022 FAX.(03)5493-1014

長岡営業所 TEL.(0258)22-0030 FAX.(0258)22-0022

北関東営業所 TEL.(027)310-1195 FAX.(027)310-1196

安城営業所 TEL.(0566)79-0147 FAX.(0566)74-9990

名古屋営業所 TEL.(0586)43-2900 FAX.(0586)43-2899

大阪営業所 TEL.(06)6392-3159 FAX.(06)6392-3169

URL : <http://www.uniontool.co.jp>

Copyright © 2014 UNION TOOL CO. All rights reserved.

1404 UCRM-0 A