

## K HAND COATER

**Applicatore  
manuale  
semplice ed  
economico**

**Realizzato  
completamente in  
acciaio inossidabile**



# ERICHSEN

STRUMENTI DI MISURA

**Strumento per il controllo qualità**

**Per la stesura di film umidi  
da 4 sino a 500 micron**

**Buona ripetibilità  
di stesura  
grazie allo speciale  
piano di appoggio**

**Doppia o multipla  
applicazione  
simultanea**

## Il Prodotto

Il Modello **K HAND COATER** è uno strumento semplice e preciso che consente di ottenere applicazioni di strati rivestimento molto ripetitivi su qualsiasi tipo di supporto piano.

L'applicazione del rivestimento viene eseguita utilizzando delle spirali realizzate avvolgendo un filo di acciaio inossidabile calibrato intorno ad una barra anch'essa in acciaio inossidabile.

La particolare caratteristica della spirale consente di depositare sempre in maniera controllata lo spessore del film umido da applicare.

Le 10 barre fornite in dotazione consentono di coprire un intervallo di stesura compreso tra 4 e 120 micron.

## Versioni disponibili di K HAND COATER

Il K HAND COATER può essere fornito in due versioni:

- versione piccola (superficie di applicazione avente dimensioni 11 x 22 cm, 10 barre da specificarsi, un supporto porta barre)
- versione larga (superficie di applicazione avente dimensioni 24 x 37 cm), 10 barre da specificarsi, un supporto porta barre)

## Barre standard

La tabella sottostante indica le caratteristiche delle barre standard (a filo unito).

(**N.B.** Il cliente in fase di ordine deve specificare i tipi di barre che intende utilizzare)

Barre N°	Codice colore	Diametro del filo		Film umido applicato	
		Pollici	mm	Pollici	µm
0	Bianco	0,002	0,05	0,0002	4
1	Giallo	0,003	0,08	0,0003	6
2	Rosso	0,006	0,15	0,0005	12
3	Verde	0,012	0,31	0,0010	24
4	Nero	0,020	0,51	0,0015	40
5	Horn	0,025	0,64	0,0020	50
6	Arancio	0,030	0,76	0,0025	60
7	Marrone	0,040	1,00	0,0030	80
8	Blu	0,050	1,27	0,0040	100
9	Ocra	0,060	1,50	0,0050	125

Su specifica richiesta del cliente è possibile fornire barre per la stesura di film umidi aventi spessori intermedi rispetto a quelli standard qui sopra riportati. Sono sempre fornibili su richiesta del cliente le barre aventi i seguenti spessori di stesura:

4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40, 42, 44, 46, 48, 50, 52, 54, 56, 58, 60, 62, 64, 66, 68, 70, 72, 76, 80, 84, 88, 90, 92, 96, 100, 104, 108, 110, 112, 116, 120, 128, 130, 140, 150.

Barre supplementari opzionali (a filo non unito).

Barre N°	Diametro del filo		Film umido applicato	
	Pollici	mm	Pollici	µm
150	275	0,25	1,2	150
200	240	0,36	1,6	200
300	200	0,51	2,1	300
400	160	0,76	3,1	400
500	120	1,00	6,8	500