







APPARECCHI DI POSA elicel®

TIPO UNIDIMENSIONALE, PLURIDIMENSIONALE E MANDRINO

	APPARECCHI DI POSA			ACCESSORI		
	PLURIDIMENSIONALE	UNIDIMENSIONALE	MANDRINO	TRONCATORE	ESTRATTORE	TAMPONE
						
d x passo	ARTICOLO 010	ARTICOLO 030	ARTICOLO 035	ARTICOLO 048	ARTICOLO 049	ARTICOLO 050
2,5 x 45	010 25045	•	•	048 25	049 10	050 25045
3 x 50	010 03050	•	•	048 03	049 10	050 03050
3,5 x 60	010 35060	•	•	048 35	049 10	050 35060
4 x 70	010 04070	•	•	048 04	049 10	050 04070
5 x 80	010 05080	•	•	048 05	049 10	050 05080
6 x 100	010 06100	•	•	048 06	049 10	050 06100
7 x 100	010 07100	•	•	048 07	049 20	050 07100
8 x 100	010 08100	•	•	048 08	049 20	050 08100
8 x 125	010 08125	•	•	048 08	049 20	050 08125
9 x 125	010 09125	•	•	048 09	049 20	050 09125
10 x 100	010 10100	•	•	048 10	049 20	050 10100
10 x 125	010 10125	•	•	048 10	049 20	050 10125
10 x 150	010 10150	•	•	048 10	049 20	050 10150
11 x 150	010 11150	•	•	048 11	049 20	050 11150
12 x 100	010 12100	•	•	048 12	049 20	050 12100
12 x 125	010 12125	•	•	048 12	049 20	050 12125
12 x 150	010 12150	•	•	048 12	049 20	050 12150
12 x 175	010 12175	•	•	048 12	049 20	050 12175
14 x 150	010 14150	•	•	048 14	049 30	050 14150
14 x 200	010 14200	•	•	048 14	049 30	050 14200
16 x 150	010 16150	•	•	048 16	049 30	050 16150
16 x 200	010 16200	•	•	048 16	049 30	050 16200
18 x 150	•	030 18150	•	048 18	049 30	050 18150
18 x 200	•	030 18200	•	048 18	049 30	050 18200
18 x 250	•	030 18250	•	048 18	049 30	050 18250

d x passo	ARTICOLO 010	ARTICOLO 030	ARTICOLO 035	ARTICOLO 048	ARTICOLO 049	ARTICOLO 050
20 x 150	•	030 20150	•	•	049 30	050 20150
20 x 250	•	030 20250	•	•	049 30	050 20250
22 x 150	•	030 22150	•	•	049 30	050 22150
22 x 250	•	030 22250	•	•	049 30	050 22250
24 x 150	•	030 24150	•	•	049 40	050 24150
24 x 200	•	030 24200	•	•	049 40	050 24150
24 x 300	•	030 24300	•	•	049 40	050 24200
26 x 150	•	030 26150	•	•	049 40	050 24300
27 x 150	•	030 27150	•	•	049 40	050 27150
27 x 200	•	030 27200	•	•	049 40	050 27200
27 x 300	•	•	035 27300	•	049 40	050 27300
30 x 150	•	030 30150	•	•	049 40	050 30150
30 x 200	•	•	035 30200	•	049 40	050 30200
30 x 350	•	•	035 30350	•	049 40	050 30350
33 x 200	•	•	035 33200	•	049 40	050 33200
33 x 350	•	•	035 33350	•	049 40	050 33350
36 x 150	•	030 36150	•	•	049 40	050 36150
36 x 200	•	•	035 36200	•	049 40	050 36200
36 x 300	•	•	035 36300	•	049 40	050 36300
36 x 400	•	•	035 36400	•	049 40	050 36400
39 x 300	•	•	035 39300	•	049 40	050 39300
39 x 400	•	•	035 39400	•	049 40	050 39400
42 x 300	•	•	035 42300	•	049 40	050 42300
42 x 450	•	•	035 42450	•	049 40	050 42450
45 x 300	•	•	035 45300	•	049 40	050 45300
45 x 450			035 45450	•	049 40	050 45450

FILETTATURE CANDELE

14 x 125	010 14125	030 14125	•	•	049 40	050 14125
18 x 150	•	030 18150	•	•	049 40	050 18150

NOTA BENE

Gli apparecchi di posa pluridimensionali ELICEL® permettono la posa di filetti fino al Ø16 con la sostituzione dell'asta e del nasello filettato. Oltre il Ø16 sono unidimensionali.

Gli apparecchi di posa unidimensionali sono fornibili anche nella versione con asta filettata. Disponibili attrezzature anche per montaggio filetti ELICEL® M2 x 40.

PLURIDIMENSIONALE N°1		PLURIDIMENSIONALE N°2		PLURIDIMENSIONALE N°3		PLURIDIMENSIONALE N°4	
metrico	UNC-UNF	metrico	UNC-UNF	metrico	UNC-UNF	metrico	UNC-UNF
M2,5 x 45	4 - 40	M6 x 100	12 - 24	M10 x 100	3 / 8 - 24	M14 x 125	1 / 2 - 20
M3 x 50	6 - 40	M7 x 100	1 / 4 - 28	M10 x 125	3 / 8 - 16	M14 x 150	1 / 2 - 13
M3,5 x 60	6 - 32	M8 x 100	1 / 4 - 20	M10 x 150	7 / 16 - 20	M14 x 200	9 / 16 - 18
M4 x 70	8 - 32	M8 x 125	5 / 16 - 24	M11 x 125	7 / 16 - 14	M14 x 150	9 / 16 - 12
M5 x 80	10 - 32	M9 x 100	5 / 16 - 18	M11 x 150	•	M14 x 200	5 / 8 - 18
•	10 - 24	M9 x 125	•	M12 x 100	•	•	5 / 8 - 11
•	•	•	•	M12 x 125	•	•	•
•	•	•	•	M12 x 150	•	•	•
•	•	•	•	M12 x 175	•	•	•

Il montaggio si effettua posando il filetto ELICEL® (col trascinatore verso il basso), sul mandrino dell'apparecchio. Con una piccola rotazione inserire il trascinatore del filetto nella fenditura, quindi avvitare fino a far sporgere la prima spira del nasello filettato. Sistemare l'attrezzo di montaggio sul foro maschiato e avvitare il filetto ruotando il mandrino. In fase di

avvitamento mantenere l'attrezzo perfettamente coassiale al foro senza esercitare pressione. Sistemare il filetto da 1/4 a 1/2 passo sotto la superficie del pezzo. Per la posa di filetti riportati ELICEL® in grande serie sono disponibili apparecchi di posa pneumatici. Catalogo su richiesta.

CONTROLLO DELLA MASCHIATURA

La verifica della maschiatura prima dell'installazione del filetto riportato viene eseguita per mezzo di tamponi ELICEL®. L'utilizzo del tampone assicura la precisione della maschiatura e la perfetta tenuta del filetto riportato.



ROTTURA DEL TRASCINATORE

Utilizzato dopo l'inserimento del filetto, il troncatore ELICEL® permette la rottura del trascinatore, lasciando così il passaggio libero per l'introduzione della vite. Nel caso di fori ciechi la rottura non è necessaria. I troncatori ELICEL® sono disponibili fino al Ø 18. Oltre tale diametro si consiglia di usare una pinza affilata. Disponibili due modelli: manuale e meccanico a scatto.



ESTRAZIONE DEL FILETTO

L'estrazione del filetto è necessaria nei casi particolari di non corretta installazione. Gli estrattori ELICEL® permettono l'asportazione del filetto senza danneggiare la maschiatura.

