

### Juego de machos de roscar manuales

Continuado de la página anterior

Rosca pulgada	Pasos por pulgada	Ø de rosca mm	Longitud total mm	Vástago cuadrado mm	Ø de agujero de rosca mm	format		Ref.
						1647 pulido €		
UNC N.º 5	40	3.175	45	3	2.6	40,04	...	0009
UNC N.º 6	32	3.505	45	3	2.85	39,42	...	0011
UNC N.º 8	32	4.166	45	4.9	3.5	40,46	...	0013
UNC N.º 10	24	4.826	50	4.9	3.9	42,02	...	0015
UNC N.º 12	24	5.486	56	4.9	4.5	45,18	...	0017
UNC 1/4	20	6.35	56	4.9	5.2	36,09	...	0019
UNC 5/16	18	7.938	63	4.9	6.6	47,81	...	0021
UNC 3/8	16	9.525	70	5.5	8	55,09	...	0023
UNC 7/16	14	11.113	70	6.2	9.4	64,76	...	0025
UNC 1/2	13	12.7	75	7	10.7	77,17	...	0027
UNC 9/16	12	14.288	80	9	12.2	109,20	...	0029
UNC 5/8	11	15.875	80	9	13.5	100,71	...	0031
UNC 3/4	10	19.05	95	12	16.5	145,42	...	0033
UNC 7/8	9	22.225	100	14.5	19.5	183,29	...	0035
UNC 1	8	25.4	110	16	22.2	234,89	...	0037

(W160)

### Juego de machos de roscar manuales

**Características:** Juego de 2 piezas compuesto de primer macho con punta forma A (pasos 6-8) y macho acabador con punta forma C (pasos 2-3).

**Aplicación:** Para rosca fina unificada UNF ANSI B1.1.

UNF

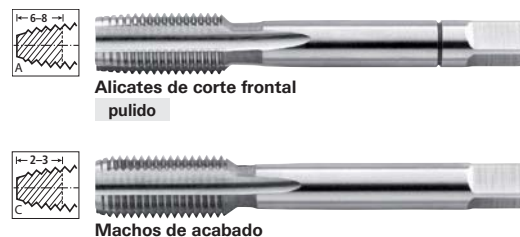
HSS

DIN 2184

N

60°

≤ 3xd



Aplicación	ACERO			INOX			FUNDICIÓN		ALEACIONES ESPECIALES	METALES NO FÉRRICOS				ACERO TEMPLADO			Ref.
	< 700 N/mm²	< 1000 N/mm²	< 1400 N/mm²	Ferrit/martens.	Austenítico	Duplex	GG/GTS	GGG	Titanio > 850 N/mm²	Aluminio < 8% Si	Aluminio > 8% Si	Aleaciones de cobre y cinc	Grafito GFRP/CFRP/Duropl.	< 55 HRC	< 60 HRC	> 60 HRC	
V <sub>c</sub> [m/min]	●	●	○	●	●	-	●	●	○	●	●	●	-	-	-	1650	

Rosca pulgada	Pasos por pulgada	Ø de rosca mm	Longitud total mm	Vástago cuadrado mm	Ø de agujero de rosca mm	format		Ref.
						1650 pulido €		
UNF n.º 0	80	1.524	32	2.1	1.3	44,34	...	0001
UNF n.º 1	72	1.854	36	2.1	1.6	39,86	...	0003
UNF n.º 2	64	2.184	36	2.1	1.9	37,75	...	0005
UNF n.º 3	56	2.515	40	2.1	2.1	34,78	...	0007
UNF n.º 4	48	2.845	40	2.7	2.4	30,64	...	0009
UNF n.º 5	44	3.175	40	3	2.7	29,40	...	0011
UNF n.º 6	40	3.505	45	3	3	29,40	...	0013
UNF n.º 8	36	4.166	45	4.9	3.5	28,08	...	0015
UNF n.º 10	32	4.826	50	4.9	4.1	29,40	...	0017
UNF n.º 12	28	5.486	56	4.9	4.7	31,27	...	0019
UNF 1/4	28	6.35	56	4.9	5.5	27,25	...	0021
UNF 4/16	24	7.938	63	4.9	6.9	34,39	...	0023
UNF 3/8	24	9.525	63	5.5	8.5	37,02	...	0025
UNF 7/16	20	11.113	70	6.2	9.9	47,17	...	0027
UNF 1/2	20	12.7	70	9	11.5	51,06	...	0029
UNF 9/16	18	14.288	70	9	12.9	74,01	...	0031
UNF 5/8	18	15.875	70	9	14.5	68,70	...	0033
UNF 3/4	16	19.05	80	12	17.5	97,14	...	0035
UNF 7/8	14	22.225	80	14.5	20.4	116,24	...	0037
UNF 1	12	25.4	90	14.5	23.2	164,90	...	0039

(W160)