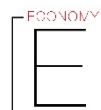


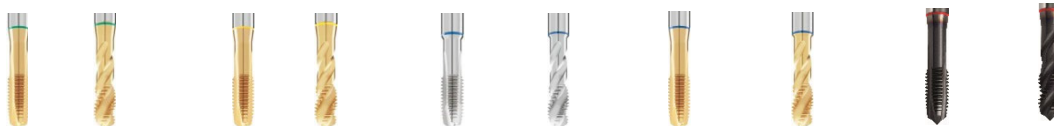
die wirtschaftlichste Innengewindeherstellung



												
Einsatz	universell		allgemein		rostfrei		hochfest		weich		spröde	
Ringfarbe	grün		gelb		blau		rot		schwarz		weiß	
Schneidstoff	HSS-E		HSS-E		HSS-E		HSS-E		HSS-E		HSS-E	
Oberfläche	dampfangel.		blank		dampfangel.		nitriert	nitriert	blank		nitriert	
DL/SL	DL	SL	DL	SL	DL	SL	DL	SL	DL	SL	DL/SL	
DIN	371		371		371		371		371		371	
Kat.-Nr.	73033	73046	73133	73146	73176	73660	73642	73661	73131	73156	73201	
	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	
M 2			8,10	10,20					8,10			
M 3	8,10	10,20	8,10	10,20	10,20	12,10	10,20	12,10	8,10	10,20	10,20	
M 4	8,10	10,20	8,10	10,20	10,20	12,10	10,20	12,10	8,10	10,20	10,20	
M 5	8,10	10,20	8,10	10,20	10,20	12,10	10,20	12,10	8,10	10,20	10,20	
M 6	8,10	10,20	8,10	10,20	10,20	12,10	10,20	12,10	8,10	10,20	10,20	
M 8	10,20	12,10	10,20	12,10	12,10	14,10	12,10	14,10	10,20	12,10	12,10	
M 10	12,10	14,10	12,10	14,10	14,10	16,10	14,10	16,10	12,10	14,10	14,10	
												
DIN	376		376		376		376		376		376	
Kat.-Nr.	73038	73048	73138	73148	73177	73659	73645	73664	73189	73136	73211	
	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	
M 12	18,20	20,30	18,20	20,30	20,30	21,10	20,30	22,30	18,20	20,30	24,30	
M 14	26,30	28,40	26,30	28,40	28,60	30,30		30,30			28,60	
M 16	26,30	28,40	26,30	28,40	29,10	30,30	26,30	30,30	26,30	28,40	33,70	
M 18	35,40	38,60									44,40	
M 20	40,50	44,50	40,50	44,50	40,50	44,50	40,50	44,50	40,50	44,50	51,30	
M 24	56,90	59,70										
*UVP												

Die aufgeführten Preise sind reine Nettopreise in € pro Stück ohne Zu- und Abschläge. Es gelten die mit Ihnen vereinbarten Liefer- und Zahlungsbedingungen, gültig bis auf Widerruf.

die ideale Innengewindeherstellung



Einsatz	universell		allgemein		rostfrei		rostfrei		hochfest	
Ringfarbe	grün		gelb		blau		blau		rot	
Schneidstoff	HSS-E		HSS-E		HSS-E-PM		HSS-E	HSS-E-PM	HSS-E	
Oberfläche	TiN		TiN		blank		TiN		TiCN	
DL/SL	DL	SL	DL	SL	DL	SL	DL	SL	DL	SL
DIN	371		371		371		371		371	
Kat.-Nr.	63033	63046	63133	63146	73641	73662	63176	63662	53642	53661
	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*
M 3	12,10	14,10	12,10	14,10	10,20	12,10	14,30	16,30	14,30	16,30
M 4	12,10	14,10	12,10	14,10	10,20	12,10	14,30	16,30	14,30	16,30
M 5	12,10	16,10	12,10	16,10	10,20	12,10	14,30	17,30	14,30	17,30
M 6	16,10	18,20	16,10	18,20	10,20	12,10	18,20	18,60	18,20	18,60
M 8	18,20	20,30	18,20	20,30	12,10	14,10	19,60	22,60	19,60	22,60
M 10	20,30	24,30	20,30	24,30	14,10	16,10	24,20	26,70	24,20	26,70
										
DIN	376	376	376		376		376		376	
Kat.-Nr.	63033	63048	63138	63148	73643	73665	63177	63665	53642	53661
	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*
M 12	23,60	27,00	23,60	27,00	20,30	22,30	23,60	27,00	23,60	27,00
M 14					26,30	30,30				
M 16	29,60	34,20	29,60	34,20	26,30	30,30	29,60	34,20	29,60	34,20
M 18										
M 20	44,50	48,70	44,50	48,70	40,5	44,50				
*UVP										

Die aufgeführten Preise sind reine Nettopreise in € pro Stück ohne Zu- und Abschläge. Es gelten die mit Ihnen vereinbarten Liefer- und Zahlungsbedingungen, gültig bis auf Widerruf.

die optimale Innengewindeherstellung

								
Typ	ProduktivN-X	IntensivN-X	ProduktivHD	IntensivHD	ProduktivH	IntensivH	Former	Former
Einsatz	universell		rostfrei		hochfest		universell	universell
Ringfarbe	grün		blau		rot			
Schneidstoff	HSS-E		HSS-E-PM		HSS-E-PM		HSS-E	HSS-E-PM
Oberfläche	AlTiZrN	TiAlN-H	TiCN		TiCN	TiAlN	TiN	AlCrN
DL/SL	DL	SL	DL	SL	DL	SL	DL/SL	DL/SL
DIN	371		371		371		371	371
Kat.-Nr.	53733	53746	53641	53662	53640	53664	63120	53620
	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*
M 2	21,10	25,50						
M 3	17,20	18,40	17,20	18,40	17,20		16,10	24,90
M 4	17,70	19,30	17,70	19,30	17,70	19,30	16,10	24,90
M 5	17,80	19,90	17,80	19,90	17,80	19,90	18,20	27,00
M 6	22,40	24,50	22,40	24,50	22,40	24,50	22,30	30,90
M 8	24,50	26,10	24,50	26,10	24,50	26,10	24,30	33,50
M 10	30,90	34,80	30,90	34,80	30,90	34,80	26,30	40,30
							mit IKZ 	
DIN	376		376		376		376	
Kat.-Nr.	53733	53746	53643	53665	53640	53664	63122	53622
	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*	St. €/netto*
M 12	34,30	37,90	38,00	43,50	38,00	43,50	41,30	58,60
M 14	44,70	51,50	52,60	57,40	52,60		56,00	77,70
M 16	45,20	52,90	54,30	59,90	54,30	59,90	56,90	78,40
M 18	66,00	72,90						
M 20	70,50	77,40						145,50
M 24	118,80	129,40						
*UVP								

Die aufgeführten Preise sind reine Nettopreise in € pro Stück ohne Zu- und Abschläge. Es gelten die mit Ihnen vereinbarten Liefer- und Zahlungsbedingungen, gültig bis auf Widerruf.

f. Metrische ISO-Feingewinde



Einsatz	universell		
Ringfarbe	grün		
Schneidstoff	HSS-E		
Oberfläche	dampfangel.		
Typ	ProduktivN	IntensivN	
DL/SL	DL	SL	
DIN	374		

Kat.-Nr.		73183	73187
	Code-Nr.	St. €/netto	St. €/netto
M 6x0,75	6,004	15,50	18,00
M 8x0,75	8,004	14,90	
M 8x1	8,005	14,90	16,80
M 10x1	10,005	16,30	17,50
M 10x1,25	10,006		17,50
M 12x1	12,005	26,10	27,50
M 12x1,25	12,006		27,50
M 12x1,5	12,007	26,10	27,50
M 14x1	14,005		34,60
M 14x1,5	14,007	33,10	34,60
M 16x1,5	16,007	35,90	36,40
M 18x1,5	18,007		44,40
M 20x1,5	20,007	47,50	48,30

f. Whitworth-Rohrgewinde



Einsatz	Universell			
	grün			
	Schneidstoff			
	HSS-E			
	Oberfläche			
dampfanl.			Typ	
ProduktivN			IntensivN	
DL/SL			DL	
SL			SL	
DIN			5156	

Kat.-Nr.		73321	73325
	Code-Nr.	St. €/netto	St. €/netto
G 1/8	9,728	18,00	19,30
G 1/4	13,157	31,00	31,20
G 3/8	16,662	40,70	43,20
G ½	20,955	54,50	57,10
G 3/4	26,441	82,40	83,50
G 1	33,249	137,60	144,70

Die aufgeführten Preise sind reine Nettopreise in € pro Stück ohne Zu- und Abschläge. Es gelten die mit Ihnen vereinbarten Liefer- und Zahlungsbedingungen, gültig bis auf Widerruf.

f. Metrische ISO-Feingewinde



Einsatz	universell		
Ringfarbe	grün		
Schneidstoff	HSS-E		
Oberfläche	AlTiZrN	TiAlN-H	
Typ	ProduktivN-X	IntensivN-X	
DL/SL	DL	SL	
DIN	374		

Kat.-Nr.		53778	53780
	Code-Nr.	St. €/netto	St. €/netto
M 6x0,75	6,004	22,10	25,50
M 8x0,75	8,004	22,10	25,50
M 8x1	8,005	34,20	37,90
M 10x1	10,005	35,60	37,90
M 10x1,25	10,006	35,60	37,90
M 12x1	12,005	40,10	43,80
M 12x1,25	12,006	40,10	43,80
M 12x1,5	12,007	40,10	43,80
M 14x1,5	14,007	53,00	56,70
M 16x1,5	16,007	58,20	62,80
M 18x1,5	18,007	65,80	71,30
M 20x1,5	20,007	78,50	84,30
M 24x1,5	24,007	97,20	105,30

f. Whitworth-Rohrgewinde



Einsatz	Universell		
	grün		
	HSS-E		
	AlTiZrN	TiAlN-H	
	ProduktivN-X	IntensivN-X	
Schneidstoff			
Oberfläche			
Typ			
DL/SL			
DIN	5156		
Kat.-Nr.		53787	53788
	Code-Nr.	St. €/netto	St. €/netto
G 1/16	7,723	49,60	51,70
G 1/8	9,728	52,60	54,80
G 1/4	13,157	53,50	55,40
G 3/8	16,662	74,80	75,50
G ½	20,955	75,10	82,40
G 5/8	22,911	101,60	117,70
G ¾	26,441	108,20	120,30
G 7/8	30,201	140,00	173,10
G 1	33,249	169,10	214,10

Die aufgeführten Preise sind reine Nettopreise in € pro Stück ohne Zu- und Abschläge. Es gelten die mit Ihnen vereinbarten Liefer- und Zahlungsbedingungen, gültig bis auf Widerruf.

WTN
FEIKE
TOOLLIGA SERVICE
SIEVERT
SPERLING
TOOLLIGA SOURCING
FÜLLING
IWS



TOOLLIGA
WTN WERKZEUG-TECHNIK-NORD GMBH
 Emmy-Noether-Str. 1 | 24558 Henstedt-Ulzburg
 Tel. 04193 889178-0 | Fax 04193 889178-88
 E-Mail: wtn@wtm-gmbh.de

TOOLLIGA
SPERLING GMBH
 Neulehenstr. 8a | 33790 Halle (Westfalen)
 Tel. 05201 81150 | Fax 05201 811550
 E-Mail: info@spertling-werkzeuge.de

TOOLLIGA
FEIKE-PRÄZISIONSTECHNIK GMBH
 Am Tabakquartier 60 | 28197 Bremen
 Tel. 0421 491803-0 | Fax 0421 491803-114
 E-Mail: sales@feike-pt.com

TOOLLIGA
SIEVERT PRÄZISIONSWERKZEUGE GMBH & CO KG
 Lange Str. 44 | 39590 Tangermünde
 Tel. 039322 3427 | Fax 039322 43787
 E-Mail: info@sievertwerkzeuge.de

TOOLLIGA
FÜLLING HANDELS-GMBH
 Naumburger Str. 27 | 34466 Wolfhagen-Bründerssen
 Tel. 05692 990145 | Fax 05692 990146
 E-Mail: info@fuellinghandels-gmbh.de

TOOLLIGA
IWS INDUSTRIE – WERKZEUGE STEPHAN GMBH
 Reichenberger Strasse 5a | 69502 Hemsbach
 Tel. 06201 44610 | Fax 06201 44652
 E-Mail: info@iws-tools.de