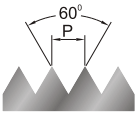
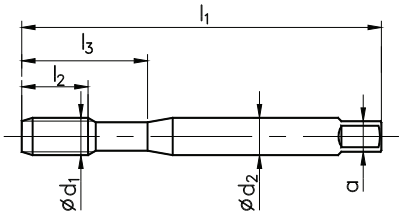
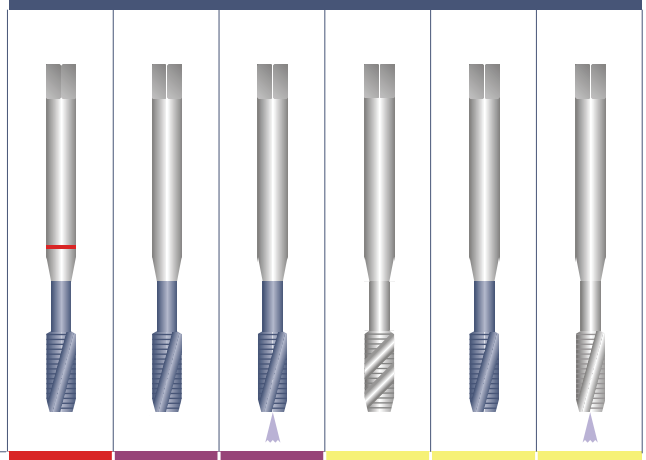
Gwint metryczny zwykły ISO DIN-13

ISO Metric coarse thread DIN-13
Metrisches ISO-Regelgewinde DIN-13





DIN-371



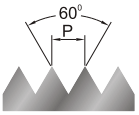
Zastosowanie	Application	Einsatzgebiete	FAN-Ni	1400	1400	AL	GAL	GAL
Materiał obrabiany	Material	Werkstoff	1.3 / 1.4 4.2 / **5.2**	**1.5** / **1.6** / 2.3 3.4 / 6.4 / 8.2	**1.5** / **1.6** 2.3 / 3.4	1.1 / 6.1 **7.1**	3.3 / 7.2 **7.3** / 7.4	**3.1** / **3.2** 6.2 / **7.4**
Typ otworu	Hole type	Lochform	4	4	4	3 4	4	1 2 3 4
Wykonanie	Execution	Ausführung	R15	R15	R15 IK	R45	R15	R15 IK
Rodzaj materiału	Quality of material	Qualität	HSSE-PM	HSSE-PM	HSSE-PM	HSSE	HSSE	VHM
Rodzaj powłoki	Coating	Beschichtung	TiCN	TiCN	TiCN		TiCN	
Nakrój	Chamfer	Anschnitt	C / 2P	C / 2P	C / 2P	C / 2P	C / 2P	C / 2P
Tolerancja	Tolerance	Toleranz	6HX	6HX	6HX	ISO2 (6H)	6HX	6H

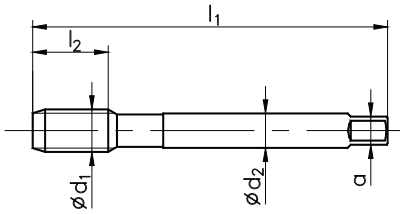
M □d1	P	l1	l2 R15	l2	l3	□d2	a	d	INDEX	C4-505101	C4-505901	C4-505951	C2-521701	C2-505601	C9-501651
M 2	0,4	45		8		2,8	2,1	1,6	0020	-	-	-	-	-	-
M 2,5	0,45	50		9		2,8	2,1	2,05	0025	-	-	-	-	-	-
M 2,6	0,45	50		9		2,8	2,1	2,1	0026	-	-	-	-	-	-
M 3	0,5	56	11	5	18	3,5	2,7	2,5	0030			-	•	•	-
M 3,5	0,6	56	12	6	20	4	3	2,9	0035			-			-
M 4	0,7	63	13	7	21	4,5	3,4	3,3	0040			-	•	•	-
M 4,5	0,75	70	14	7,5	25	6	4,9	3,8	0045			-			-
M 5	0,8	70	15	8	25	6	4,9	4,2	0050		•		•	•	-
M 6	1	80	17	10	30	6	4,9	5	0060		•		•	•	
M 7	1	80	17	10	30	7	5,5	6	0070						
M 8	1,25	90	20	13	35	8	6,2	6,8	0080		•	•	•	•	
M 9	1,25	90	20	13	35	9	7	7,8	0090						
M 10	1,5	100	20	15	39	10	8	8,5	0100		•	•	•	•	

Przykład zamawiania / Example of order / Beispiel einer Bestellung: Gwintownik / Tap / Gewindebohrer DIN-371 C M8 ISO2 R15 HSSE-PM 1400 TiCN, C4-505901-0080

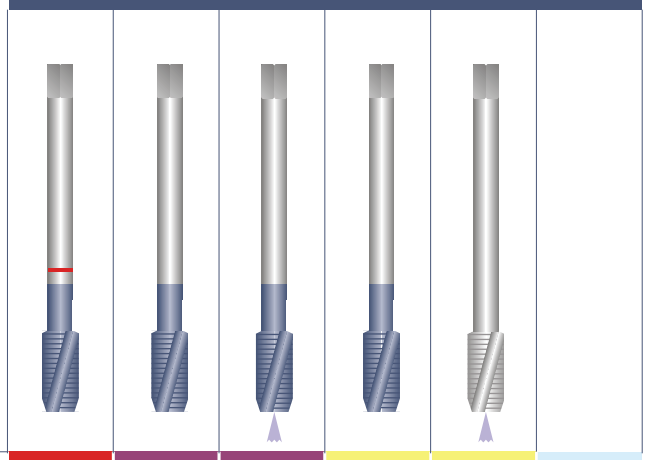
Gwint metryczny zwykły ISO DIN-13

ISO Metric coarse thread DIN-13
Metrisches ISO-Regelgewinde DIN-13





DIN-376



Zastosowanie	Application	Einsatzgebiete	FAN-Ni	1400	1400	GAL	GAL
Materiał obrabiany	Material	Werkstoff	1.3 / 1.4 4.2 / **5.2**	**1.5** / **1.6** / 2.3 3.4 / 6.4 / 8.2	**1.5** / **1.6** 2.3 / 3.4	3.3 / 7.2 **7.3** / 7.4	**3.1** / **3.2** 6.2 / **7.4**
Typ otworu	Hole type	Lochform	4	4	4	4	1 2 3 4
Wykonanie	Execution	Ausführung	R15	R15	R15 IK	R15	R15 IK
Rodzaj materiału	Quality of material	Qualität	HSSE-PM	HSSE-PM	HSSE-PM	HSSE	VHM
Rodzaj powłoki	Coating	Beschichtung	TiCN	TiCN	TiCN	TiCN	
Nakrój	Chamfer	Anschnitt	C / 2P	C / 2P	C / 2P	C / 2P	C / 2P
Tolerancja	Tolerance	Toleranz	6HX	6HX	6HX	6HX	6H

M □d1	P	l1	l2 R15	l2	□d2	a		INDEX	D4-505101	D4-505901	D4-505951	D2-505601	D9-501651
M 4	0,7	63	13	7	2,8	2,1	3,3	0040			-		
M 5	0,8	70	16	8	3,5	2,7	4,2	0050					
M 6	1	80	19	10	4,5	3,4	5	0060					
M 8	1,25	90	22	13	6	4,9	6,8	0080					
M 10	1,5	100	24	15	7	5,5	8,5	0100					
M 12	1,75	110	29	18	9	7	10,2	0120		•	•	•	
M 14	2	110	30	20	11	9	12	0140					
M 16	2	110	32	20	12	9	14	0160		•	•	•	
M 18	2,5	125	34	25	14	11	15,5	0180					-
M 20	2,5	140	34	25	16	12	17,5	0200		•			-
M 22	2,5	140	34	25	18	14,5	19,5	0220					-
M 24	3	160	38	30	18	14,5	21	0240		•			-
M 27	3	160	38	30	20	16	24	0270					-
M 30	3,5	180	45	35	22	18	26,5	0300		•			-
M 33	3,5	180	50	35	25	20	29,5	0330					-
M 36	4	200	56	40	28	22	32	0360		•			-
M 39	4	200	55	40	32	24	35	0390	-	-	-		-
M 42	4,5	200	60	45	32	24	37,5	0420	-	-	-		-

Przykład zamawiania / Example of order / Beispiel einer Bestellung: Gwintownik / Tap / Gewindebohrer DIN-376 C M12 6HX R15 HSSE-PM 1400 TiCN, D4-505901-0120