

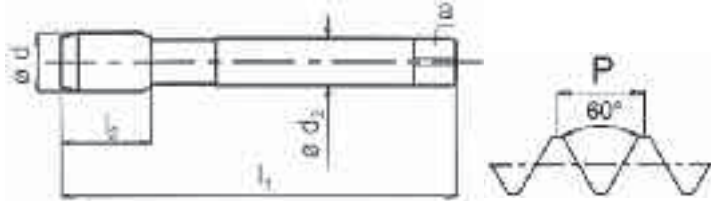
M

Metrisches ISO-Regelgewinde DIN 13

Baumaße DIN 376, Überlaufschaft

ISO Metric Coarse Threads, DIN 13

Dimensions DIN 376, Reduced shank



Katalog Nr. Bezeichnung	Catalogue No. Name								110 323 Spiralo 15 AZ	110 326 Spiralo 35	110 335 Spiralo 35 TiN	110 396 Spiralo 35 TiCN	110 336 Spiralo 35 VAP					
Toleranz	Tolerance								6H / ISO2	6H / ISO2	6H / ISO2	6H / ISO2	6H / ISO2					
Anschnittform	Chamfer form								C	C	C	C	C					
Anschnittlänge, Gang	Chamfer length, threads								2-3	2-3	2-3	2-3	2-3					
für Bohrungsart	For holes																	
Sonderwerkstoff	Special material								weiches Material soft material 1.1.0 / 3.20 / 4.14									
Zerspanungsgruppe, siehe Ausklappseite links	Machinability-group, See folder left page								P N	P N	P N	P N	P					
Oberfläche	Surface										TiN	TiCN	VAP					
Ausführung	Variation																	
Typenbeschreibung ab Seite									Type description from page					T2	T2	T2	T2	T2
d	P mm	Code	l ₁	l ₂	l ₂ SSP**	d ₂	a		Verfügbarkeit Availability									
M 3	0,5	03	56	10	6	2,2		2,50		x								
M 3,5	0,6	03,5	56	11	6	2,5	2,1	2,90		x								
M 4	0,7	04	63	11	7	2,8	2,1	3,30		x								
M 5	0,8	05	70	15	9	3,5	2,7	4,20		x								
M 6	1	06	80	17	10	4,5	3,4	5,00	o	x								
M 8	1,25	08	90	20	13	6,0	4,9	6,80	o	x								
M 10	1,5	10	100	20	14	7,0	5,5	8,50	o	x								
M 12	1,75	12	110	22	16	9,0	7,0	10,20	o	x	x	x	x	x	x	x		
M 14	2	14	110	25	20	11,0	9,0	12,00		x	x			o				
M 16	2	16	110	25	20	12,0	9,0	14,00	o	x	x	x		x		x		
M 18	2,5	18	125	32	25	14,0	11,0	15,50		x								
M 20	2,5	20	140	32	25	16,0	12,0	17,50	o	x	x	x	x	x	x	x		
M 22	2,5	22	140	32	25	18,0	14,5	19,50		x	x							
M 24	3	24	160	36	30	18,0	14,5	21,00	o	x	x							
M 27	3	27	160	36	30	20,0	16,0	24,00		x	x							
M 30	3,5	30	180	40	35	22,0	18,0	26,50		x	x							
M 33	3,5	33	180	40	35	25,0	20,0	29,50		x	x							
M 36	4	36	200	45	40	28,0	22,0	32,00		x	x							
M 39	4	39	200	45	40	32,0	24,0	35,00		x	x							
M 42	4,5	42	200	50	45	32,0	24,0	37,50		x	x							
M 45	4,5	45	220	50	45	36,0	29,0	40,50		x	x							

** SSP = Steilschneidspiral
** SSP = quick spiral

x = ab Lager, Zwischenverkauf vorbehalten
o = nur solange Lagervorrat vorhanden
x = normally ex stock
o = available while stocks last