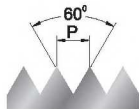


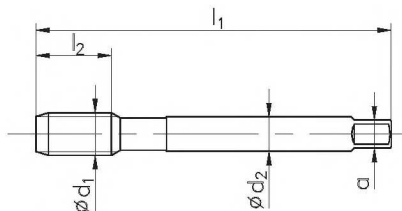
## Gwint metryczny zwykły ISO DIN-13

ISO Metric coarse thread DIN-13

Metrisches ISO-Regelgewinde DIN-13



HSSE

HSSE  
PM

## DIN-376



Zastosowanie / Application / Einsatzgebiete

Materiał obrabiany / Material / Werkstoff

Rodzaj materiału / Quality of material / Qualität


Typ otworu / Hole type / Lochform

Wykonanie / Execution / Ausführung

Rodzaj powłoki / Coating / Beschichtung

Nakrój / Chamfer / Anschnitt

Tolerancja / Tolerance / Toleranz

M Ød <sub>1</sub>	P	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	Ød <sub>2</sub>	a		INDEX	D4-116B01	D4-115B01	D4-111C01	D4-115901	D2-115601	D2-111701
M 3	0,5	56	11	2,2	1,8	2,5	0030						
M 4	0,7	63	13	2,8	2,1	3,3	0040						
M 5	0,8	70	16	3,5	2,7	4,2	0050						
M 6	1	80	19	4,5	3,4	5	0060						
M 8	1,25	90	22	6	4,9	6,8*	0080	○	○	○	○	○	○
M 10	1,5	100	24	7	5,5	8,5*	0100	○	○	○	○	○	○
M 12	1,75	110	29	9	7	10,2*	0120	○	○	○	●	●	○
M 14	2	110	30	11	9	12*	0140	○	○	○	○	○	○
M 16	2	110	32	12	9	14*	0160	○	○	○	●	●	○
M 18	2,5	125	34	14	11	15,5	0180				○	○	○
M 20	2,5	140	34	16	12	17,5	0200				●	○	○
M 22	2,5	140	34	18	14,5	19,5	0220				○		
M 24	3	160	38	18	14,5	21	0240				○		
M 27	3	160	38	20	16	24	0270				○		
M 30	3,5	180	45	22	18	26,5	0300				○		
M 33	3,5	180	50	25	20	29,5	0330				○		
M 36	4	200	56	28	22	32	0360				○		
M 39	4	200	60	32	24	35	0390						
M 42	4,5	200	60	32	24	37,5	0420						
M 45	4,5	220	65	36	29	40,5	0450						
M 48	5	250	70	36	29	43	0480						
M 52	5	250	70	40	32	47	0520						

\* Dla gwintowników Ti, Ni zaleca się zwiększenie średnicy otworu gwintowanego o 0,1mm

For Ti, Ni taps is recommended to increase the diameter of the threaded hole by 0.1 mm  
Für Gewindebohrer Ti, Ni ist empfohlen, den Kernlochdurchmesser um 0,1 mm zu erhöhen

Przykład zamawiania / Example of order / Beispiel einer Bestellung:

D4-115901-0160

DIN-376 B M16 6HX HSSE-PM 1400 TiCN

● Dostępne z magazynu, cena w cenniku

Available from stock, the price in the price list / Ab Lager lieferbar, der Preis in der Preisliste

○ Do szybkiej dostawy, cena na zapytanie

For quick delivery, price on request / Für die schnelle Lieferung, Preis auf Anfrage