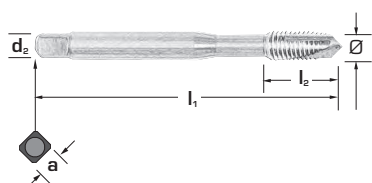


# DIN 371



## Maschinen-Gewindebohrer mit verstärktem Schaft für Metrisches ISO-Gewinde nach DIN 13

Machine taps with reinforced shank for ISO metric coarse thread as per DIN 13



Typ / Type								Ultra	Ultra	Ultra-S
Toleranz Tolerance								6 HX	6 GX	6 HX
Anschnitt / Gangzahl Chamfer form / No. of threads								B/4-5	B/4-5	B/4-5
Schneidrichtung Cutting direction										
Schneidstoff/Material								HSS-Co	HSS-Co	HSS-Co
Ø mm	Steigung Pitch	Kernloch Ø Tap drill Ø	l <sub>1</sub> mm	l <sub>2</sub> mm	d <sub>2</sub> mm h9	a h12	6606	6606 6G	6649	
M 1	1	0,25	0,75	40	5,5	2,5	●	-	-	
M 1,2	1,2	0,25	0,95	40	5,5	2,5	●	-	-	
M 1,4	1,4	0,30	1,10	40	7,0	2,5	●	-	-	
M 1,6	1,6	0,35	1,25	40	8,0	2,5	●	-	-	
M 1,7*	1,7*	0,35	1,30	40	8,0	2,5	●	-	-	
M 1,8	1,8	0,35	1,45	40	8,0	2,5	●	-	-	
M 2	2	0,40	1,60	45	8,0	2,8	●	●	●	
M 2,2	2,2	0,45	1,75	45	9,0	2,8	●	●	●	
M 2,3*	2,3*	0,40	1,90	45	9,0	2,8	●	-	●	
M 2,5	2,5	0,45	2,05	50	9,0	2,8	●	●	●	
M 2,6*	2,6*	0,45	2,10	50	9,0	2,8	●	-	●	
M 3	3	0,50	2,50	56	11,0	3,5	●	●	●	
M 3,5	3,5	0,60	2,90	56	13,0	4,0	●	●	●	
M 4	4	0,70	3,30	63	13,0	4,5	●	●	●	
M 4*	4*	0,75	3,25	63	13,0	4,5	■	-	-	
M 5	5	0,80	4,20	70	16,0	6,0	●	●	●	
M 6	6	1,00	5,00	80	19,0	6,0	●	●	●	
M 7	7	1,00	6,00	80	19,0	7,0	●	●	●	
M 8	8	1,25	6,80	90	22,0	8,0	●	●	●	
M 9	9	1,25	7,80	90	22,0	9,0	●	-	●	
M 10	10	1,50	8,50	100	24,0	10,0	●	●	●	
Abmessungen mit Überlaufschaft über M 10 siehe Kat.-Nr / above M 10 refer to Cat.-No.								-	-	-

**Ultra:** für Bleche  
for sheet metals

**Ultra-s:** mit Schmiernuten für Bleche  
with coolant grooves for sheet metals

\* Diese Gewinde sind im Metrischen ISO-Gewinde nicht enthalten / These sizes are not ISO standard.

● Standardartikel / Items available ex stock ■ Auslaufender Artikel / discontinued items