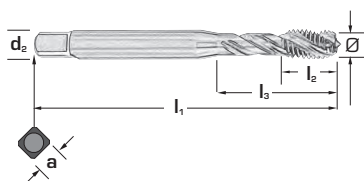


DIN 371



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									N 40°	N/VAP 40°	N 40°	N 40°
Toleranz Tolerance									6 H	6 H	6 G	6 G*
Anschnitt / Gangzahl Chamfer form / No. of threads									C/2,5-3	C/2,5-3	C/2,5-3	C/2,5-3
Schneidrichtung Cutting direction												
Schneidstoff/Material									HSS-Co	HSS-Co	HSS-Co	HSS-Co
Ø mm	Steigung Pitch	Kernloch Ø Tap drill Ø	l ₁ mm	l ₂ mm	l ₃ mm	d ₂ mm h9	a h12		6644	6644 VP	6644 6G	6644 TN
M 1	1	0,25	0,75	40	-	5,5	2,5	2,1	-	-	-	-
M 1,1	1,1	0,25	0,85	40	-	5,5	2,5	2,1	-	-	-	-
M 1,2	1,2	0,25	0,95	40	-	5,5	2,5	2,1	-	-	-	-
M 1,4	1,4	0,30	1,10	40	-	7,0	2,5	2,1	-	-	-	-
M 1,6	1,6	0,35	1,25	40	-	8,0	2,5	2,1	-	-	-	-
M 1,7*	1,7*	0,35	1,30	40	-	8,0	2,5	2,1	-	-	-	-
M 1,8	1,8	0,35	1,45	40	-	8,0	2,5	2,1	-	-	-	-
M 2	2	0,40	1,60	45	4	8,0	2,8	2,1	●	●	●	●
M 2,2	2,2	0,45	1,75	45	4	9,0	2,8	2,1	●	●	-	-
M 2,3*	2,3*	0,40	1,90	45	4	9,0	2,8	2,1	●	●	-	-
M 2,5	2,5	0,45	2,05	50	4	9,0	2,8	2,1	●	●	●	●
M 2,6*	2,6*	0,45	2,10	50	4	9,0	2,8	2,1	●	●	-	-
M 3	3	0,50	2,50	56	5	11,0	3,5	2,7	●	●	●	●
M 3*	3*	0,60	2,40	56	5	11,0	3,5	2,7	-	-	-	-
M 3,5	3,5	0,60	2,90	56	6	13,0	4,0	3,0	●	●	●	●
M 4	4	0,70	3,30	63	7	13,0	4,5	3,4	●	●	●	●
M 4*	4*	0,75	3,25	63	7	13,0	4,5	3,4	-	-	-	-
M 5	5	0,80	4,20	70	8	16,0	6,0	4,9	●	●	●	●
M 5*	5*	0,90	4,10	70	8	16,0	6,0	4,9	-	-	-	-
M 6	6	1,00	5,00	80	10	19,0	6,0	4,9	●	●	●	●
M 7	7	1,00	6,00	80	10	19,0	7,0	5,5	●	●	●	●
M 8	8	1,25	6,80	90	12	22,0	8,0	6,2	●	●	●	●
M 9	9	1,25	7,80	90	12	22,0	9,0	7,0	●	●	-	-
M 10	10	1,50	8,50	100	14	24,0	10,0	8,0	●	●	●	●
Abmessungen mit Überlaufschaft über M 10 siehe Kat.-Nr / above M 10 refer to Cat.-No.									6638	6638VP	66386G	6638TN

N 40°: Rechtsrall a 40° / 40° right hand helix VAP: vaporisiert / 40° vaporized

* Diese Gewinde sind im Metrischen ISO-Gewinde nicht enthalten / These sizes are not ISO standard. - 6 G* Bei Bestellung bitte 6G angeben / when ordering please state 6G

● Standardartikel / Items available ex stock