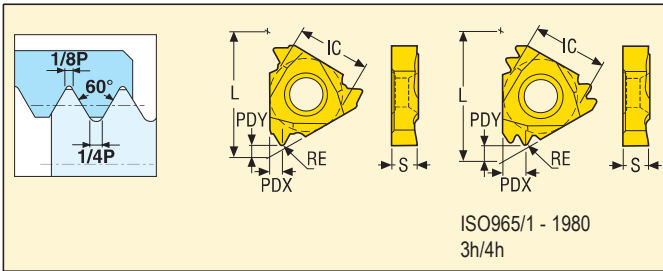


# Thread turning – Inserts



## ISO Metric – Internal Threading

Snap-Tap®



Size	Dimensions in mm		
	IC	L	S
09	5,56	9,6	2,4
11	6,35	11,0	3,0
16	9,525	16,5	3,47
22	12,7	22,0	4,71
27	15,875	27,0	6,15

09NR/11Nx/16Nx/22Nx/27NR



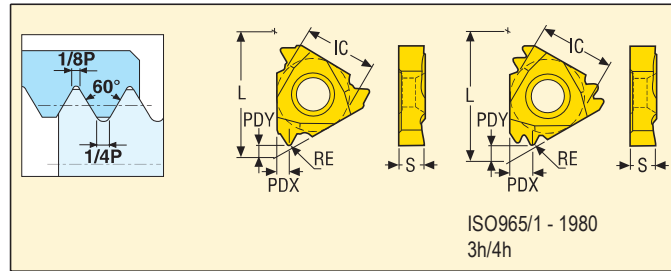
Pitch		Dimensions in mm			Insert Part No. Right	Grades					Insert Part No. Left	Grades							
mm	TPI	PDY	PDX	RE		Coated		Uncoated				Coated		Uncoated					
						CP200	CP300	CP500	H15	CP200		CP300	CP500	H15					
0,50	-	0,7	0,6	0,04	09NR0.5ISO			■											
0,80	-	0,7	0,6	0,07	09NR0.8ISO			■											
1,00	-	0,7	0,8	0,07	09NR1.0ISO			■											
1,25	-	0,7	0,8	0,11	09NR1.25ISO			■											
1,50	-	0,7	0,8	0,12	09NR1.5ISO			■											
1,75	-	0,7	0,8	0,12	09NR1.75ISO			■											
2,00	-	0,7	0,9	0,17	09NR2.0ISO			■											
0,50	-	0,8	0,8	0,03	11NR0.5ISO			■	■		11NL0.5ISO			■					
0,75	-	0,8	0,8	0,04	11NR0.75ISO			■	■		11NL0.75ISO			■					
1,00	-	0,8	0,8	0,08	11NR1.0ISO	■		■	■		11NL1.0ISO			■					
1,25	-	0,8	0,8	0,09	11NR1.25ISO			■	■		11NL1.25ISO			■					
1,50	-	0,8	0,8	0,12	11NR1.5ISO	■		■	■		11NL1.5ISO			■					
1,75	-	0,8	0,8	0,12	11NR1.75ISO			■	■										
2,00	-	0,8	0,9	0,17	11NR2.0ISO	■		■	■										
0,50	-	0,8	0,8	0,03	16NR0.5ISO			■	■		16NL0.5ISO			■					
0,75	-	0,8	0,8	0,04	16NR0.75ISO			■	■		16NL0.75ISO			■					
1,00	-	0,8	0,8	0,08	16NR1.0ISO	■		■	■		16NL1.0ISO	■		■					
1,25	-	0,8	0,8	0,09	16NR1.25ISO	■		■	■		16NL1.25ISO			■					
1,50	-	0,8	0,8	0,12	16NR1.5ISO	■		■	■		16NL1.5ISO	■		■					
1,75	-	1,2	1,5	0,12	16NR1.75ISO			■	■		16NL1.75ISO			■					
2,00	-	1,2	1,5	0,17	16NR2.0ISO	■		■	■		16NL2.0ISO			■					
2,50	-	1,2	1,5	0,18	16NR2.5ISO	■		■	■		16NL2.5ISO			■					
3,00	-	1,2	1,5	0,21	16NR3.0ISO	■		■	■		16NL3.0ISO			■					
3,50	-	1,9	2,3	0,25	22NR3.5ISO	■		■	■		22NL3.5ISO			■					
4,00	-	2,0	2,5	0,28	22NR4.0ISO	■	■	■	■		22NL4.0ISO			■					
4,50	-	2,1	2,5	0,32	22NR4.5ISO			■	■		22NL4.5ISO			■					
5,00	-	1,8	2,5	0,35	22NR5.0ISO	■		■	■		22NL5.0ISO			■					
5,50	-	2,2	3,2	0,38	27NR5.5ISO			■											
6,00	-	2,2	3,2	0,42	27NR6.0ISO		■	■											

■ Stock standard  
Subject to change refer to current price- and stock-list

# Thread turning – Inserts

## ISO Metric – Internal Threading

## Snap-Tap®



Size	Dimensions in mm		
	IC	L	S
11	6,35	11,0	3,0
16	9,525	16,5	3,47
22	12,7	22,0	4,71
27	15,875	27,0	6,15



Pitch		Dimensions in mm			Insert Part No. Right	Grades					Insert Part No. Left	Grades							
mm	TPI	PDY	PDX	RE		Coated		Uncoated				Coated		Uncoated					
						CP200	CP300	CP500	H15				CP200	CP300	CP500	H15			
1,00	-	0,8	0,8	0,08	11NR1.0ISO-A			■											
1,50	-	0,8	0,8	0,12	11NR1.5ISO-A			■											
2,00	-	0,8	0,9	0,17	11NR2.0ISO-A			■											
1,00	-	0,8	0,8	0,09	16NR1.0ISO-A			■											
1,50	-	0,8	0,8	0,12	16NR1.5ISO-A			■											
2,00	-	1,2	1,5	0,16	16NR2.0ISO-A			■											
2,50	-	1,2	1,5	0,18	16NR2.5ISO-A			■											
3,00	-	1,2	1,5	0,21	16NR3.0ISO-A			■											
1,00	-	0,8	0,8	0,08	11NR1.0ISO-A1			■											
1,50	-	0,8	0,8	0,12	11NR1.5ISO-A1			■											
2,00	-	0,8	0,9	0,17	11NR2.0ISO-A1			■											
1,00	-	0,8	0,8	0,09	16NR1.0ISO-A1			■											
1,50	-	0,8	0,8	0,12	16NR1.5ISO-A1			■											
2,00	-	1,2	1,5	0,16	16NR2.0ISO-A1			■											
2,50	-	1,2	1,5	0,18	16NR2.5ISO-A1			■											
3,00	-	1,2	1,5	0,21	16NR3.0ISO-A1			■											
1,00	-	0,8	0,8	0,08	11NR1.0ISO-A2			■											
1,50	-	0,8	0,8	0,12	11NR1.5ISO-A2			■											
2,00	-	0,8	0,9	0,17	11NR2.0ISO-A2			■											
1,00	-	0,8	0,8	0,09	16NR1.0ISO-A2			■											
1,50	-	0,8	0,8	0,12	16NR1.5ISO-A2			■											
2,00	-	1,2	1,5	0,16	16NR2.0ISO-A2			■											
2,50	-	1,2	1,5	0,18	16NR2.5ISO-A2			■											
3,00	-	1,2	1,5	0,21	16NR3.0ISO-A2			■											
1,00	-	1,3	1,2	0,09	16NR1.0ISO-TT			■											
1,50	-	1,3	1,8	0,12	16NR1.5ISO-TT			■											
2,00	-	1,6	2,4	0,18	16NR2.0ISO-TT			■											
1,00	-	1,5	2,4	0,08	16NR1.0ISO3M			■											
1,50	-	1,4	2,1	0,12	16NR1.5ISO2M			■											
1,50	-	2,3	3,6	0,12	22NR1.5ISO3M			■											
2,00	-	2,0	2,9	0,17	22NR2.0ISO2M			■											
2,00	-	3,0	4,8	0,17	22NR2.0ISO3M			■											
3,00	-	2,8	4,3	0,21	27NR3.0ISO2M			■											

■ Stock standard

Subject to change refer to current price- and stock-list