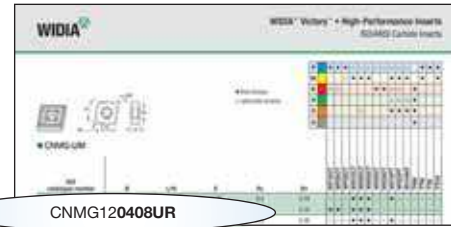


By referencing this easy-to-use guide, you can identify the correct product to meet your needs.



### 04

Thickness  
S

symbol	thickness
mm	mm
—	0,79
T0	1,00
01	1,59
T1	1,98
02	2,38
03	3,18
T3	3,97
04	4,76
05	5,56
06	6,35
07	7,94
9	9,52
11	11,11
12	12,70

### 08

Corner  
Radius "Rε"

symbol	corner radius
mm	mm
X0	0,04
01	0,1
02	0,2
04	0,4
08	0,8
12	1,2
16	1,6
20	2,0
24	2,4
28	2,8
32	3,2
00	round insert
M0	
—	

Hand of Insert  
(optional)

R = Right hand  
L = Left hand  
N = Neutral

Cutting Edge  
(optional)

F		Sharp
E		Rounded
T		Chamfered
S		Chamfered and Rounded
K		Double-Chamfered
P		Double-Chamfered and Rounded

### UR

Chipbreaker  
(optional)

13	= Railroad Light
CT	= Copy Turning
FF	= Fine Finishing
FP	= Finish Positive
FW	= Finish Wiper
ML	= Medium Light
MR	= Medium Roughing
MW	= Medium Wiper
RH	= Roughing Heavy
T	= Negative Land
UF	= Universal Finishing
UM	= Universal Medium
UR	= Universal Roughing
.NMP	= Sharp Medium
MP	= Medium Positive
FS	= Finishing High-Temp(S)
MS	= Medium High-Temp(S)
MU	= Medium Universal
SR	= Super Roughing
65	= Heavy Roughing

"D"	± Tolerance on "D"				"D"	± Tolerance on "B"			
	Class M Tolerance			Class U Tolerance		Class M Tolerance			Class U Tolerance
	Shapes S, T, C, R, & W	Shape D	Shape V	Shapes S, T, & C		Shapes S, T, C, R, & W	Shape D	Shape V	Shapes S, T, & C
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
3,97	0,05	—	—	—	3,97	0,08	—	—	—
4,76	0,05	—	—	0,08	4,76	0,08	—	—	0,13
5,56	0,05	0,05	0,05	0,08	5,56	0,08	0,11	—	0,13
6,35	0,05	0,05	0,05	0,08	6,35	0,08	0,11	—	0,13
7,94	0,05	0,05	0,05	0,08	7,94	0,08	0,11	—	0,13
9,52	0,05	0,05	0,05	0,08	9,52	0,08	0,11	0,18	0,13
11,11	0,08	0,08	0,08	0,13	11,11	0,13	0,15	—	—
12,70	0,08	0,08	0,08	0,13	12,70	0,13	0,15	0,25	0,20
14,29	0,08	0,08	0,08	0,13	14,29	0,13	0,15	—	—
15,88	0,10	0,10	0,10	0,18	15,88	0,15	0,18	—	0,27
17,46	0,10	0,10	0,10	0,18	17,46	0,15	0,18	—	0,27
19,05	0,10	0,10	0,10	0,18	19,05	0,15	0,18	—	0,27
22,22	0,13	—	—	0,25	22,22	0,15	—	—	0,38
25,40	0,13	—	—	0,25	25,40	0,18	—	—	0,38
31,75	0,15	—	—	0,25	31,75	0,20	—	—	0,38