

**Punta in metallo duro senza canalini per acciaio inox**  
**Foret carbure sans trous d'huile pour acier inox**  
**Hartmet-Bohrer ohne IK für Edelstahl**  
**Carbide drill without coolant holes for stainless steel**

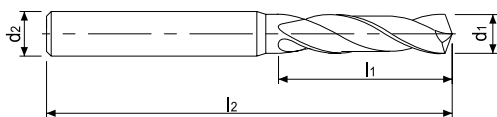
高性能ドリル3× D、ストロングシャンク  
 高性能右旋螺旋钻，有加强柄

**TTD 203**

SMG SP Z 2

TUSA NORM RH

3xD TiALN



Campo d'impiego / Champ d'application / Einsatzbereich / Application field / 応用範囲 / 应用

HRC < 60	Inox Stainless	GG(G)/ghisa Ft/cast iron	Titanio Titan	ALU
----------	-------------------	-----------------------------	------------------	-----

d1	h5	d2	h6	l1	l2	d1	h5	d2	h6	l1	l2
0,80	3,0	3,4	38			1,90	3,0	8,1	45		
0,85	3,0	3,6	38	*		1,95	3,0	8,3	45	*	
0,90	3,0	3,8	38			2,00	3,0	8,5	45		
0,95	3,0	4,0	38	*		2,05	3,0	8,7	45	*	
1,00	3,0	4,3	38			2,10	3,0	8,9	45		
1,05	3,0	4,5	38	*		2,15	3,0	9,1	45	*	
1,10	3,0	4,7	38			2,20	3,0	9,4	45		
1,15	3,0	4,9	38	*		2,25	3,0	9,6	45	*	
1,20	3,0	5,1	38			2,30	3,0	9,8	45		
1,25	3,0	5,3	38	*		2,35	3,0	10,0	45	*	
1,30	3,0	5,5	38			2,40	3,0	10,2	45		
1,35	3,0	5,7	38	*		2,45	3,0	10,4	45	*	
1,40	3,0	6,0	38			2,50	3,0	10,6	45		
1,45	3,0	6,2	45	*		2,55	3,0	10,8	45	*	
1,50	3,0	6,4	45			2,60	3,0	11,1	45		
1,55	3,0	6,6	45	*		2,65	3,0	11,3	45	*	
1,60	3,0	6,8	45			2,70	3,0	11,5	45		
1,65	3,0	7,0	45	*		2,75	3,0	11,7	45	*	
1,70	3,0	7,2	45			2,80	3,0	11,9	45		
1,75	3,0	7,4	45	*		2,85	3,0	12,1	45	*	
1,80	3,0	7,7	45			2,90	3,0	12,3	45		
1,85	3,0	7,9	45	*		2,95	3,0	12,5	45	*	
						3,00	3,0	12,8	45		

Disponibili su richiesta\*  
Min. 5 pz

Disponible sur demande\*  
Au moins 5 pièces

Available on request\*  
Minimum qty 5 pcs

Verfügbar auf Anfrage\*  
Mindestmenge 5 Stk