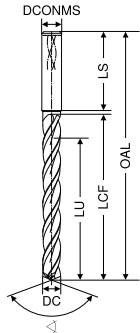
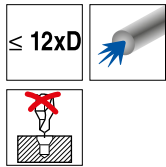


WTX – High Performance Drill, factory standard



DC _{n7/m7}	DCONMS _{h6}	OAL	LCF	LU	LS
mm	mm	mm	mm	mm	mm
3,0	6	92	54	48	36
3,1	6	92	54	48	36
3,2	6	92	54	48	36
3,3	6	92	54	48	36
3,4	6	92	54	48	36
3,5	6	92	54	48	36
3,6	6	92	54	48	36
3,7	6	92	54	48	36
3,8	6	102	64	58	36
3,9	6	102	64	58	36
4,0	6	102	64	58	36
4,1	6	102	64	58	36
4,2	6	102	64	58	36
4,3	6	102	64	58	36
4,4	6	102	64	58	36
4,5	6	102	64	58	36
4,6	6	102	64	58	36
4,7	6	102	64	58	36
4,8	6	116	78	70	36
4,9	6	116	78	70	36
5,0	6	116	78	70	36
5,1	6	116	78	70	36
5,2	6	116	78	70	36
5,3	6	116	78	70	36
5,4	6	116	78	70	36
5,5	6	116	78	70	36
5,6	6	116	78	70	36
5,7	6	116	78	70	36
5,8	6	116	78	70	36
5,9	6	116	78	70	36
6,0	6	116	78	70	36
6,1	8	146	108	94	36
6,2	8	146	108	94	36
6,3	8	146	108	94	36
6,4	8	146	108	94	36
6,5	8	146	108	94	36
6,6	8	146	108	94	36
6,7	8	146	108	94	36
6,8	8	146	108	94	36
6,9	8	146	108	94	36
7,0	8	146	108	94	36
7,1	8	146	108	94	36
7,2	8	146	108	94	36

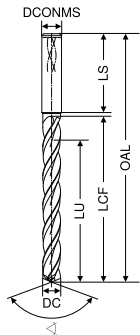
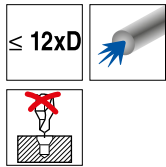
Feed UNI	Quattro 4F	AL
DPX74S	DPX74S	DLC
DRAGONSKIN	DRAGONSKIN	
HA	HA	HA
$\angle 135^\circ$ Solid carbide	$\angle 140^\circ$ Solid carbide	$\angle 135^\circ$ Solid carbide
NEW T4	NEW T4	NEW T4
Article no. 10 796 ...	Article no. 10 737 ...	Article no. 10 793 ...
EUR	EUR	EUR
	177,50 03000	153,20 03000
	177,50 03100	153,20 03100
	177,50 03200	153,20 03200
	177,50 03300	153,20 03300
	177,50 03400	153,20 03400
	177,50 03500	153,20 03500
	177,50 03600	153,20 03600
	177,50 03700	153,20 03700
	177,50 03800	153,20 03800
	177,50 03900	153,20 03900
199,10 04000	177,50 04000	153,20 04000
199,10 04100	177,50 04100	153,20 04100
199,10 04200	177,50 04200	153,20 04200
199,10 04300	177,50 04300	153,20 04300
199,10 04400	177,50 04400	153,20 04400
199,10 04500	177,50 04500	153,20 04500
199,10 04600	177,50 04600	153,20 04600
199,10 04700	177,50 04700	153,20 04700
199,10 04800	177,50 04800	153,20 04800
199,10 04900	177,50 04900	153,20 04900
199,10 05000	177,50 05000	153,20 05000
199,10 05100	177,50 05100	153,20 05100
199,10 05200	177,50 05200	153,20 05200
199,10 05300	177,50 05300	153,20 05300
199,10 05400	177,50 05400	153,20 05400
199,10 05500	177,50 05500	153,20 05500
199,10 05600	177,50 05600	153,20 05600
199,10 05700	177,50 05700	153,20 05700
199,10 05800	177,50 05800	153,20 05800
199,10 05900	177,50 05900	153,20 05900
199,10 06000	177,50 06000	153,20 06000
256,40 06100	191,80 06100	212,80 06100
256,40 06200	191,80 06200	212,80 06200
256,40 06300	191,80 06300	212,80 06300
256,40 06400	191,80 06400	212,80 06400
256,40 06500	191,80 06500	212,80 06500
256,40 06600	191,80 06600	212,80 06600
256,40 06700	191,80 06700	212,80 06700
256,40 06800	191,80 06800	212,80 06800
256,40 06900	191,80 06900	212,80 06900
256,40 07000	191,80 07000	212,80 07000
256,40 07100	191,80 07100	212,80 07100
256,40 07200	191,80 07200	212,80 07200

Steel	•	•	
Stainless steel	•		
Cast iron	•	•	○
Non ferrous metals	○	○	•
Heat resistant alloys			

→ v_c Page 99–107

i Ø DC_{m7} for Type Feed UNI and Quattro 4F / Ø DC_{n7} for Type AL

WTX – High Performance Drill, factory standard



DC _{h7/m7}	DCONMS _{h6}	OAL	LCF	LU	LS				
mm	mm	mm	mm	mm	mm				
7,3	8	146	108	94	36				
7,4	8	146	108	94	36				
7,5	8	146	108	94	36				
7,6	8	146	108	94	36				
7,7	8	146	108	94	36				
7,8	8	146	108	94	36				
7,9	8	146	108	94	36				
8,0	8	146	108	94	36				
8,1	10	162	120	110	40				
8,2	10	162	120	110	40				
8,3	10	162	120	110	40				
8,4	10	162	120	110	40				
8,5	10	162	120	110	40				
8,6	10	162	120	110	40				
8,7	10	162	120	110	40				
8,8	10	162	120	110	40				
8,9	10	162	120	110	40				
9,0	10	162	120	110	40				
9,1	10	162	120	110	40				
9,2	10	162	120	110	40				
9,3	10	162	120	110	40				
9,4	10	162	120	110	40				
9,5	10	162	120	110	40				
9,6	10	162	120	110	40				
9,7	10	162	120	110	40				
9,8	10	162	120	110	40				
9,9	10	162	120	110	40				
10,0	10	162	120	110	40				
10,1	12	204	156	142	45				
10,2	12	204	156	142	45				
10,3	12	204	156	142	45				
10,4	12	204	156	142	45				
10,5	12	204	156	142	45				
10,6	12	204	156	142	45				
10,7	12	204	156	142	45				
10,8	12	204	156	142	45				
10,9	12	204	156	142	45				
11,0	12	204	156	142	45				
11,1	12	204	156	142	45				
11,2	12	204	156	142	45				
11,3	12	204	156	142	45				
11,4	12	204	156	142	45				
11,5	12	204	156	142	45				

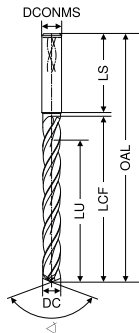
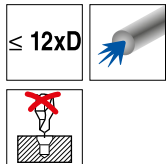
Steel	●	●	
Stainless steel	●		
Cast iron	●	●	○
Non ferrous metals	○	○	●
Heat resistant alloys			

Feed UNI	Quattro 4F	AL
DPX74S	DPX74S	DLC
DRAGONSKIN	DRAGONSKIN	
HA	HA	HA
135° Solid carbide	140° Solid carbide	135° Solid carbide
NEW T4	NEW T4	NEW T4
Article no. 10 796 ...	Article no. 10 737 ...	Article no. 10 793 ...
EUR	EUR	EUR
256,40 07300	191,80 07300	212,80 07300
256,40 07400	191,80 07400	212,80 07400
256,40 07500	191,80 07500	212,80 07500
256,40 07600	191,80 07600	212,80 07600
256,40 07700	191,80 07700	212,80 07700
256,40 07800	191,80 07800	212,80 07800
256,40 07900	191,80 07900	212,80 07900
256,40 08000	191,80 08000	212,80 08000
334,10 08100	261,30 08100	268,80 08100
334,10 08200	261,30 08200	268,80 08200
334,10 08300	261,30 08300	268,80 08300
334,10 08400	261,30 08400	268,80 08400
334,10 08500	261,30 08500	268,80 08500
334,10 08600	261,30 08600	268,80 08600
334,10 08700	261,30 08700	268,80 08700
334,10 08800	261,30 08800	268,80 08800
334,10 08900	261,30 08900	268,80 08900
334,10 09000	261,30 09000	268,80 09000
334,10 09100	261,30 09100	268,80 09100
334,10 09200	261,30 09200	268,80 09200
334,10 09300	261,30 09300	268,80 09300
334,10 09400	261,30 09400	268,80 09400
334,10 09500	261,30 09500	268,80 09500
334,10 09600	261,30 09600	268,80 09600
334,10 09700	261,30 09700	268,80 09700
334,10 09800	261,30 09800	268,80 09800
334,10 09900	261,30 09900	268,80 09900
334,10 10000	261,30 10000	268,80 10000
435,80 10100	349,30 10100	
435,80 10200	349,30 10200	365,90 10200
435,80 10300	349,30 10300	
435,80 10400	349,30 10400	
435,80 10500	349,30 10500	365,90 10500
435,80 10600	349,30 10600	
435,80 10700	349,30 10700	365,90 10700
435,80 10800	349,30 10800	365,90 10800
435,80 10900	349,30 10900	
435,80 11000	349,30 11000	365,90 11000
435,80 11100	349,30 11100	
435,80 11200	349,30 11200	365,90 11200
435,80 11300	349,30 11300	365,90 11300
435,80 11400	349,30 11400	
435,80 11500	349,30 11500	365,90 11500

→ v_c Page 99–107

i Ø DC_{m7} for Type Feed UNI and Quattro 4F / Ø DC_{h7} for Type AL

WTX – High Performance Drill, factory standard



DC _{h7/m7}	DCONMS _{h6}	OAL	LCF	LU	LS
mm	mm	mm	mm	mm	mm
11,6	12	204	156	142	45
11,7	12	204	156	142	45
11,8	12	204	156	142	45
11,9	12	204	156	142	45
12,0	12	204	156	142	45
12,1	14	230	182	166	45
12,2	14	230	182	166	45
12,5	14	230	182	166	45
12,8	14	230	182	166	45
13,0	14	230	182	166	45
13,2	14	230	182	166	45
13,5	14	230	182	166	45
13,8	14	230	182	166	45
14,0	14	230	182	166	45
14,2	16	260	208	192	48
14,5	16	260	208	192	48
14,7	16	260	208	192	48
14,8	16	260	208	192	48
15,0	16	260	208	192	48
15,2	16	260	208	192	48
15,5	16	260	208	192	48
15,7	16	260	208	192	48
15,8	16	260	208	192	48
16,0	16	260	208	192	48
16,2	18	285	234	216	48
16,5	18	285	234	216	48
16,8	18	285	234	216	48
17,0	18	285	234	216	48
17,2	18	285	234	216	48
17,5	18	285	234	216	48
17,8	18	285	234	216	48
18,0	18	285	234	216	48
18,2	20	310	258	240	50
18,5	20	310	258	240	50
18,7	20	310	258	240	50
18,8	20	310	258	240	50
19,0	20	310	258	240	50
19,2	20	310	258	240	50
19,5	20	310	258	240	50
19,8	20	310	258	240	50
20,0	20	310	258	240	50

Feed UNI	Quattro 4F	AL
DPX74S	DPX74S	DLC
DRAGONSKIN	DRAGONSKIN	
HA	HA	HA
135° Solid carbide	140° Solid carbide	135° Solid carbide
NEW T4	NEW T4	NEW T4
Article no. 10 796 ...	Article no. 10 737 ...	Article no. 10 793 ...
EUR	EUR	EUR
435,80 11600	349,30 11600	
435,80 11700	349,30 11700	
435,80 11800	349,30 11800	365,90 11800
435,80 11900	349,30 11900	
435,80 12000	349,30 12000	365,90 12000
		513,70 12100
		513,70 12200
		513,70 12500
558,60 12500	512,50 12500	513,70 12800
558,60 12800	512,50 12800	513,70 13000
558,60 13000	512,50 13000	513,70 13200
		513,70 13500
558,60 13500	512,50 13500	513,70 13800
558,60 13800	512,50 13800	513,70 14000
558,60 14000	512,50 14000	621,60 14200
		621,60 14500
726,20 14500	668,90 14500	621,60 14700
		621,60 14800
726,20 14800	668,90 14800	621,60 15000
726,20 15000	668,90 15000	621,60 15200
		621,60 15500
726,20 15500	668,90 15500	621,60 15700
		621,60 15800
726,20 15800	668,90 15800	621,60 16000
726,20 16000	668,90 16000	692,10 16200
		692,10 16500
937,40 16500	907,00 16500	692,10 16800
937,40 16800	907,00 16800	692,10 17000
937,40 17000	907,00 17000	692,10 17200
		692,10 17500
937,40 17500	907,00 17500	692,10 17800
937,40 17800	907,00 17800	692,10 18000
937,40 18000	907,00 18000	876,20 18200
		876,20 18500
1.146,00 18500	1.136,00 18500	876,20 18700
		876,20 18800
1.146,00 18800	1.136,00 18800	876,20 19000
1.146,00 19000	1.136,00 19000	876,20 19200
		876,20 19500
1.146,00 19500	1.136,00 19500	876,20 19800
1.146,00 19800	1.136,00 19800	876,20 20000
1.146,00 20000	1.136,00 20000	

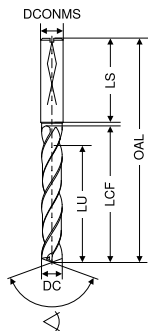
Steel	●	●	
Stainless steel	●		
Cast iron	●	●	○
Non ferrous metals	○	○	●
Heat resistant alloys			

→ v_c Page 99-107

i Ø DC_{m7} for Type Feed UNI and Quattro 4F / Ø DC_{h7} for Type AL

WPC – High Performance Drill, factory standard

≤ 12xD

UNI
TiAlN

HA

135°
Solid carbide

T1

DC _{h7}	DCONMS _{h6}	OAL	LCF	LU	LS	Article no. 11 615 ...
mm	mm	mm	mm	mm	mm	EUR
3,0	6	92	54	48	36	110,20 030
3,1	6	92	54	48	36	110,20 031
3,2	6	92	54	48	36	110,20 032
3,3	6	92	54	48	36	110,20 033
3,4	6	92	54	48	36	110,20 034
3,5	6	92	54	48	36	110,20 035
3,6	6	92	54	48	36	110,20 036
3,7	6	92	54	48	36	110,20 037
3,8	6	102	64	58	36	110,20 038
3,9	6	102	64	58	36	110,20 039
4,0	6	102	64	58	36	110,20 040
4,1	6	102	64	58	36	110,20 041
4,2	6	102	64	58	36	110,20 042
4,3	6	102	64	58	36	110,20 043
4,4	6	102	64	58	36	110,20 044
4,5	6	102	64	58	36	110,20 045
4,6	6	102	64	58	36	110,20 046
4,7	6	102	64	58	36	110,20 047
4,8	6	116	78	70	36	110,20 048
4,9	6	116	78	70	36	110,20 049
5,0	6	116	78	70	36	110,20 050
5,5	6	116	78	70	36	110,20 055
5,8	6	116	78	70	36	110,20 058
6,0	6	116	78	70	36	110,20 060
6,3	8	146	108	94	36	122,30 063
6,5	8	146	108	94	36	122,30 065
6,6	8	146	108	94	36	122,30 066
6,8	8	146	108	94	36	122,30 068
7,0	8	146	108	94	36	122,30 070
7,5	8	146	108	94	36	122,30 075
7,8	8	146	108	94	36	122,30 078
8,0	8	146	108	94	36	122,30 080
8,2	10	162	120	110	40	172,00 082
8,5	10	162	120	110	40	172,00 085
9,0	10	162	120	110	40	172,00 090
9,5	10	162	120	110	40	172,00 095
9,8	10	162	120	110	40	172,00 098
10,0	10	162	120	110	40	172,00 100
10,5	12	204	156	142	45	237,00 105
11,0	12	204	156	142	45	237,00 110
11,5	12	204	156	142	45	237,00 115
12,0	12	204	156	142	45	237,00 120
13,0	14	230	182	166	45	305,30 130

DC _{h7}	DCONMS _{h6}	OAL	LCF	LU	LS	Article no. 11 615 ...
mm	mm	mm	mm	mm	mm	EUR
14,0	14	230	182	166	45	305,30 140
15,0	16	260	208	192	48	402,30 150
16,0	16	260	208	192	48	402,30 160
18,0	18	285	234	216	48	480,60 180

Steel	●
Stainless steel	○
Cast iron	●
Non ferrous metals	○
Heat resistant alloys	

→ v. Page 118