

Kurze Spiralbohrer, UFL **Forets série courte, UFL** Short twist drills, UFL

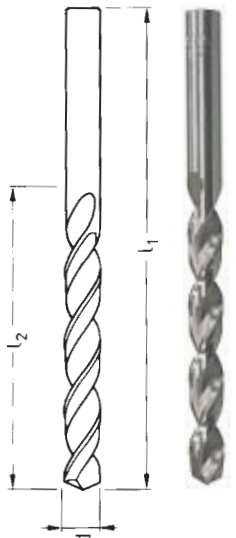
- HSS-Co, Typ UFL mit grossen Spannuten, rechtsscheidend mit Zylinderschaft
- Blanke Ausführung, Norm DIN 338
- Spitzenwinkel 130°, Drallwinkel 35°
- Hauptanwendung: Stahl u. langspannende Werkstoffe wie Kupfer und rostfreie Stähle bis ca. 1000N/mm2, bei grösseren Bohrtiefen auch für kurzspannende Werkstoffe
- HSS-Co, type UFL, grandes rainures de copeaux, cpe. à droite, queuee cylindrique.
- exécution blanche, Norm DIN 338,
- Angle de la pointe 130°, hélice 35°
- Application principale: acier et matériaux de copeaux long comme cuivre et acier INOX, jusqu'à 1000N/mm2, pour les grandes profondeurs: aussi pour matériaux de copeaux courts
- HSS-Co, type UFL, with big helix grooves for the chips, RH cutting with straight shank
- blanc exéc. according DIN 338
- drill point angle 130°, hélix angle 35°
- main application: steel and long chip materials like copper ans stainless steels til aprox.1000N/mm2, with biger drilldepth suitable also for short chip materials

435020..
DIN 338
UFL

NEW
NOUVEAU

Mengenrabatt: 10% ab 10 Stück/ Remise de quantité: 10% dès 10 Volume discount: 10% from 10
Durchm. bis 9.5mm und ab 5 Stück pcs./diam. jusqu'à 9.5mm et dès 5 pcs./diam. til 9.5mm and from 5
ab 9.6mm pcs. dès 9.6mm pcs. from 9.6mm onwads

435020217		Art.Nr.		Katalog		Aktion				Art.Nr.		Katalog		Aktion										
d	I2	I1	no.cde.	catalogue	catalogue	CHF	CHF	d	I2	I1	no.cde.	catalogue	catalogue	CHF	CHF	d	I2	I1	no.cde.	catalogue	catalogue	CHF	CHF	
[mm]			order no.	catalogue	promotion			[mm]			order no.	catalogue	promotion			[mm]			order no.	catalogue	promotion			
1,5	18	40	435020.0150	15,00	9,60	4,8	52	80	435020.0480	13,70	8,60	8	75	117	435020.0800	29,50	18,70	8,1	75	117	435020.0810	38,90	24,60	
1,6	20	43	435020.0160	13,70	8,60	4,9	52	80	435020.0490	13,80	8,70	8,2	75	117	435020.0820	39,90	25,20	8,3	75	117	435020.0830	39,10	24,70	
1,7	20	43	435020.0170	12,90	8,20	5	52	86	435020.0500	12,90	8,20	8,4	75	117	435020.0840	39,80	25,20	8,5	75	117	435020.0850	30,40	19,20	
1,8	22	46	435020.0180	13,70	8,60	5,1	52	86	435020.0510	14,60	9,20	8,6	81	125	435020.0860	44,40	28,10	8,7	81	125	435020.0870	44,70	28,10	
1,9	22	46	435020.0190	13,80	8,70	5,2	52	86	435020.0520	15,10	9,60	8,8	81	125	435020.0880	45,70	29,10	8,9	81	125	435020.0890	44,40	28,10	
2	24	49	435020.0200	8,10	5,20	5,3	52	86	435020.0530	15,10	9,60	9	81	125	435020.0900	37,40	23,70	9,1	81	125	435020.0910	51,90	32,70	
2,1	24	49	435020.0210	8,80	5,60	5,4	57	93	435020.0540	18,50	11,70	9,2	81	125	435020.0920	51,90	32,70	9,3	81	125	435020.0930	50,60	32,00	
2,2	27	53	435020.0220	8,80	5,60	5,5	57	93	435020.0550	17,10	11,10	9,4	81	125	435020.0940	52,00	32,80	9,5	81	125	435020.0950	39,10	24,70	
2,3	27	53	435020.0230	8,20	5,30	5,6	57	93	435020.0560	18,70	11,80	9,6	87	133	435020.0960	53,30	33,70	9,7	87	133	435020.0970	53,30	33,70	
2,4	30	57	435020.0240	8,70	5,50	5,7	57	93	435020.0570	18,70	11,80	9,8	87	133	435020.0980	57,20	36,20	9,9	87	133	435020.0990	59,50	37,70	
2,5	30	57	435020.0250	8,10	5,20	5,8	57	93	435020.0580	18,70	11,80	10	87	133	435020.1000	42,80	27,10	10,2	87	133	435020.1020	60,10	38,00	
2,6	30	57	435020.0260	8,70	5,50	5,9	57	93	435020.0590	18,70	11,80	10,5	87	133	435020.1050	53,90	33,90	10,8	94	142	435020.1080	87,10	55,10	
2,7	33	61	435020.0270	8,90	5,70	6	57	93	435020.0600	18,20	11,60	11	94	142	435020.1100	67,00	42,40	11,2	94	142	435020.1120	111,60	70,60	
2,8	33	61	435020.0280	8,90	5,70	6,1	63	101	435020.0610	20,70	13,10	11,5	94	142	435020.1150	85,90	54,20	11,8	94	142	435020.1180	111,60	70,60	
2,9	33	61	435020.0290	9,20	5,70	6,2	63	101	435020.0620	20,70	13,10	12	101	151	435020.1200	82,50	52,20	12,2	101	151	435020.1220	164,20	104,00	
3	33	61	435020.0300	8,70	5,50	6,3	63	101	435020.0630	23,20	14,60	12,5	101	151	435020.1250	112,00	70,90	12,8	101	151	435020.1280	172,50	109,10	
3,1	36	65	435020.0310	9,60	6,20	6,4	63	101	435020.0640	23,20	14,60	13	101	151	435020.1300	126,30	80,20	13	101	151	435020.1300	126,30	80,20	
3,2	36	65	435020.0320	9,80	6,40	6,5	63	101	435020.0650	20,00	12,70	13	101	151	435020.1300	112,00	70,90	13	101	151	435020.1300	126,30	80,20	
3,3	36	65	435020.0330	10,10	6,50	6,6	63	101	435020.0660	23,00	14,50	13	101	151	435020.1300	112,00	70,90	13	101	151	435020.1300	126,30	80,20	
3,4	39	70	435020.0340	10,40	6,70	6,7	63	101	435020.0670	23,00	14,50	13	101	151	435020.1300	112,00	70,90	13	101	151	435020.1300	126,30	80,20	
3,5	39	70	435020.0350	9,80	6,40	6,8	69	109	435020.0680	23,60	14,90	13	101	151	435020.1300	112,00	70,90	13	101	151	435020.1300	126,30	80,20	
3,6	39	70	435020.0360	10,50	6,70	6,9	69	109	435020.0690	24,30	15,50	13	101	151	435020.1300	112,00	70,90	13	101	151	435020.1300	126,30	80,20	
3,7	39	70	435020.0370	10,90	6,90	7	69	109	435020.0700	22,80	14,40	13	101	151	435020.1300	112,00	70,90	13	101	151	435020.1300	126,30	80,20	
3,8	43	75	435020.0380	11,10	6,90	7,1	69	109	435020.0710	32,00	20,30	13	101	151	435020.1300	112,00	70,90	13	101	151	435020.1300	126,30	80,20	
3,9	43	75	435020.0390	11,60	7,30	7,2	69	109	435020.0720	32,00	20,30	13	101	151	435020.1300	112,00	70,90	13	101	151	435020.1300	126,30	80,20	
4	43	75	435020.0400	10,80	6,80	7,3	69	109	435020.0730	32,00	20,30	13	101	151	435020.1300	112,00	70,90	13	101	151	435020.1300	126,30	80,20	
4,1	43	75	435020.0410	11,60	7,30	7,4	69	109	435020.0740	32,00	20,30	13	101	151	435020.1300	112,00	70,90	13	101	151	435020.1300	126,30	80,20	
4,2	43	75	435020.0420	11,80	7,40	7,5	69	109	435020.0750	24,70	15,80	13	101	151	435020.1300	112,00	70,90	13	101	151	435020.1300	126,30	80,20	
4,3	47	80	435020.0430	12,90	8,20	7,6	75	117	435020.0760	35,30	22,20	13	101	151	435020.1300	112,00	70,90	13	101	151	435020.1300	126,30	80,20	
4,4	47	80	435020.0440	12,50	8,00	7,7	75	117	435020.0770	35,30	22,20	13	101	151	435020.1300	112,00	70,90	13	101	151	435020.1300	126,30	80,20	
4,5	47	80	435020.0450	12,70	8,10	7,8	75	117	435020.0780	35,40	22,40	13	101	151	435020.1300	112,00	70,90	13	101	151	435020.1300	126,30	80,20	
4,6	47	80	435020.0460	13,10	8,20	7,9	75	117	435020.0790	35,60	22,70	13	101	151	435020.1300	112,00	70,90	13	101	151	435020.1300	126,30	80,20	
4,7	47	80	435020.0470	13,10	8,20																			



Kurze Spiralbohrer, UFL mit TIN-Beschichtung **Forets série courte, UFL à revêtement TIN** Short twist drills, UFL with TIN-coating

Mengenrabatt: 10% ab 3 Stück/ Remise de quantité: 10% dès 3 Volume discount: 10% from 3
Durchmesser pcs./diam. pcs./diameter

435025..
DIN 338
UFL TIN

435925217		Art.Nr.		Katalog		Aktion				Art.Nr.		Katalog		Aktion									
d	I2	I1	no.cde.	catalogue	catalogue	CHF	CHF	d	I2	I1	no.cde.	catalogue	catalogue	CHF	CHF	d	I2	I1	no.cde.	catalogue	catalogue	CHF	CHF
mm			order no.	catalogue	promotion			mm			order no.	catalogue	promotion			mm			order no.	catalogue	promotion		
2	24	49	435025.0200	12,30	10,20	5,1	52	86	435025.0510	23,50	19,60	8,1	75	117	435025.0810	50,40	42,00	8,2	75	117	435025.0820	50,20	41,90
2,1	24	49	435025.0210	13,70	11,30	5,2	52	86	435025.0520	22,70	18,90	8,3	75	117	435025.0830	52,50	43,80	8,4	75	117	435025.0840	52,80	44,00
2,2	27	53	435025.0220	14,30	11,90	5,3	52	86	435025.0530	24,40	20,30	8,5	75	117	435025.0850	43,80	36,50	8,6	81	125	435025.0860	58,70	48,90
2,3	27	53	435025.0230	13,30	11,10	5,4	57	93	435025.0540	26,30	21,80	8,7	81	125	435025.0870	53,80	44,80	8,8	81	125	435025.0880	57,80	48,10
2,4	30	57	435025.0240	14,10	11,70	5,5	57	93	435025.0550	26,20	21,70	8,9	81	125	435025.0890	53,80	44,80	9	81	125	435025.0900	44,10	36,80
2,5	30	57	435025.0250	13,20	11,00	5,6	57	93	435025.0560	26,60	22,20	9,1	81	125	435025.0910	66,20	55,10	9,2	81	125	435025.0920	66,20	55,10
2,6	30	57	435025.0260	14,10	11,70	5,7	57	93	435025.0570	25,30	21,10	9,3	81	125	435025.0930	66,20	55,10	9,4	81	125	435025.0940	66,20	55,10
2,7	33	61	435025.0270	13,90	11,60	5,8	57	93	435025.0580	27,20	22,70	9,5	81	125	435025.0950	66,20	55,10	9,6	81	125	435025.0960	66,20	55,10
2,8	33	61	435025.0280	14,20	11,80	5,9	57	93	435025.0590	26,40	22,10	9,7	87	133	435025.0970	49,00	40,90	9,8	87	133	435025.0980	65,80	54,90
2,9	33	61	435025.0290	14,10	11,70	6	57	93	435025.0600	26,30	21,80	9,9	87	133	435025.0990	72,80	60,70	10	87	133	435025.1000	47,80	39,80
3	33	61	435025.0300	14,20	11,80	6,1	63	101	435025.0610	29,70	24,70	10,2	87	133	435025.1020</								