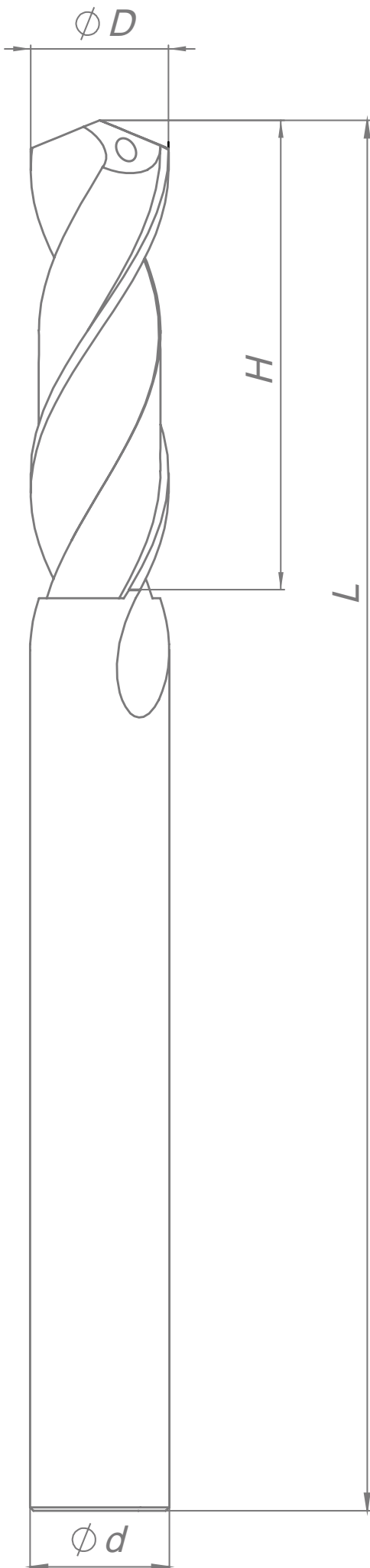




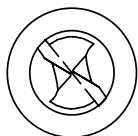
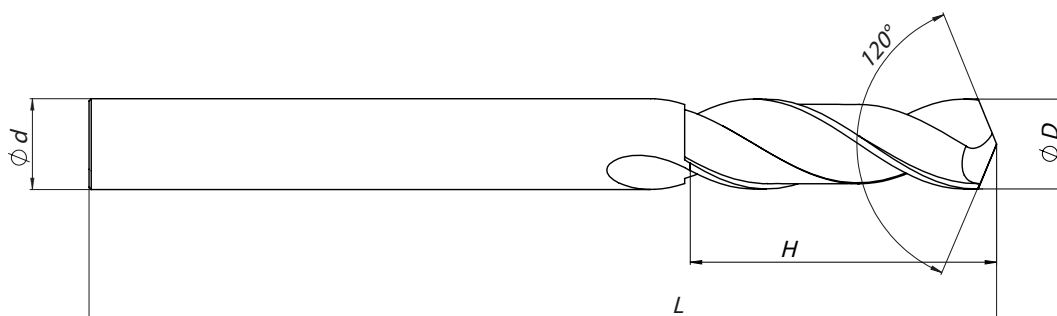
METAL



WIERTŁA

## 5. WIERTŁA



**WN-52****Wiertło****z=2****3D**

Indeks	D	d	H	L
K9800383	3h6	3	9	40
K9800384	4h6	4	12	50
K9800385	5h6	5	15	60
K9800386	6h6	6	18	60
K9800387	7h6	7	21	66
K9800388	8h6	8	24	72
K9800389	9h6	9	27	79
K9800390	10h6	10	30	80
K9800391	12h6	12	36	82
K9800392	14h6	14	42	92
K9800393	16h6	16	48	102
K9800394	18h6	18	54	102
K9800395	20h6	20	60	110
K9800396	25h6	25	75	155
K9800397	30h6	30	90	160
K9800398	32h6	32	96	165

Wszystkie wiertła standardowo produkowane są z chwytem DIN 1835-A. Inne rodzaje chwytów na zamówienie.

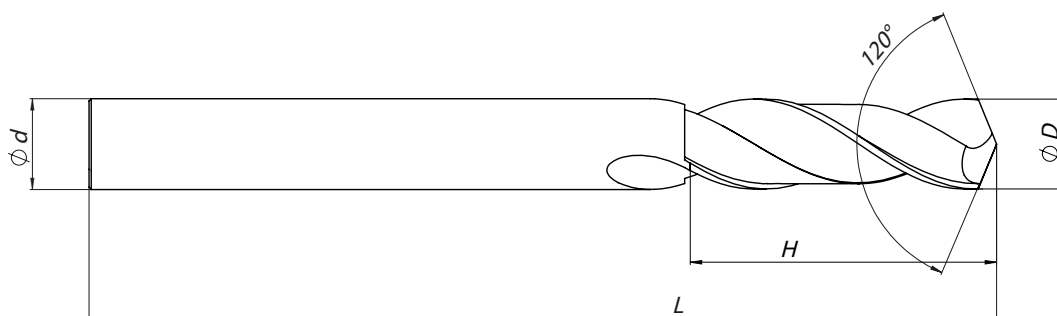
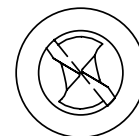
**Rekomendowane materiały**

	Stal	Stal nierdzewna	Żeliwo	Metale nieżelazne	Stopy żaroodporne	Stale zahartowane
✓ Rekomendowany	✓	✓	✓	✓		
✓ Warunkowo						

**3D**



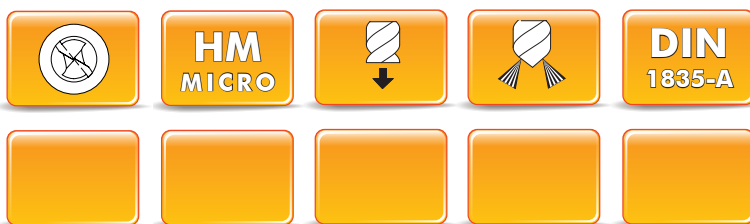
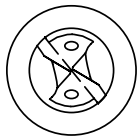
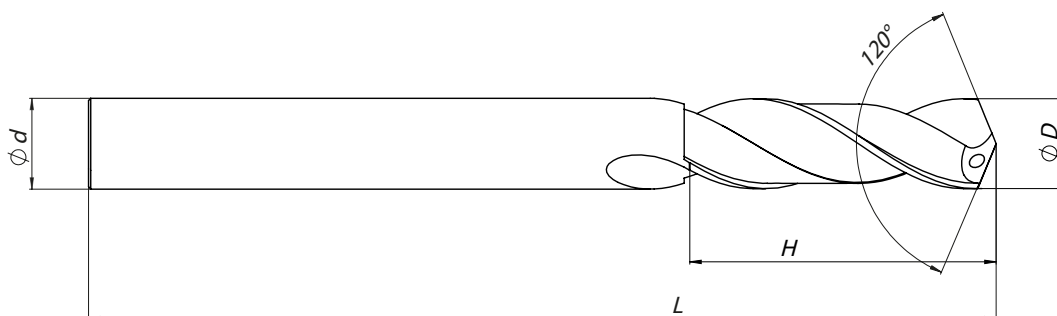
**z=2**



Indeks	D	d	H	L
K9800383HP	3h6	3	9	40
K9800384HP	4h6	4	12	50
K9800385HP	5h6	5	15	60
K9800386HP	6h6	6	18	60
K9800387HP	7h6	7	21	66
K9800388HP	8h6	8	24	72
K9800389HP	9h6	9	27	79
K9800390HP	10h6	10	30	80
K9800391HP	12h6	12	36	82
K9800392HP	14h6	14	42	92
K9800393HP	16h6	16	48	102
K9800394HP	18h6	18	54	102
K9800395HP	20h6	20	60	110
K9800396HP	25h6	25	75	155
K9800397HP	30h6	30	90	160
K9800398HP	32h6	32	96	165

Wszystkie wiertła standardowo produkowane są z chwytem DIN 1835-A. Inne rodzaje chwytów na zamówienie.

Rekomendowane materiały		Stal	Stal nierdzewna	Żeliwo	Metale nieżelazne	Stopy żaroodporne	Stale zahartowane
✓	Rekomendowany	✓	✓	✓	✓		✓
✓	Warunkowo						

**WN-52****Wiertło z wewnętrznym chłodzeniem****z=2****3D**

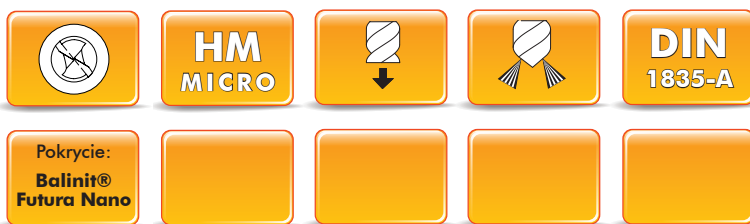
Indeks	D	d	H	L
K9800351	3h6	3	9	40
K9800352	4h6	4	12	50
K9800353	5h6	5	15	60
K9800354	6h6	6	18	60
K9800355	7h6	7	21	66
K9800356	8h6	8	24	72
K9800357	9h6	9	27	79
K9800358	10h6	10	30	80
K9800359	12h6	12	36	82
K9800360	14h6	14	42	92
K9800361	16h6	16	48	102
K9800362	18h6	18	54	102
K9800363	20h6	20	60	110
K9800364	25h6	25	75	155
K9800365	30h6	30	90	160
K9800366	32h6	32	96	165

Wszystkie wiertła standardowo produkowane są z chwytem DIN 1835-A. Inne rodzaje chwytów na zamówienie.

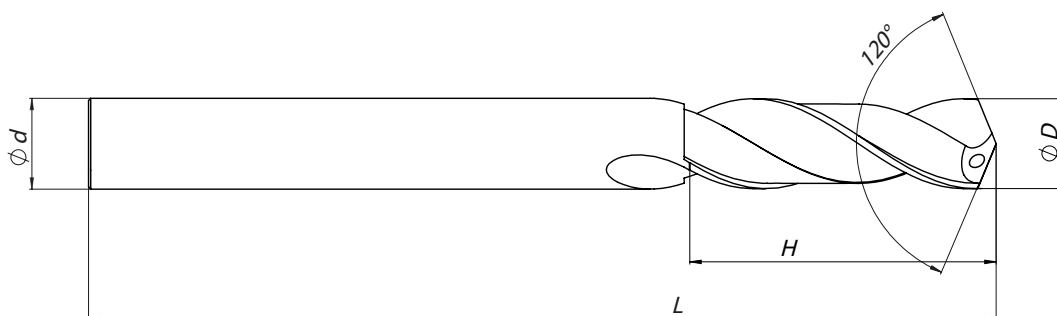
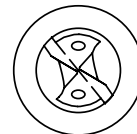
**Rekomendowane materiały**

	Stal	Stal nierdzewna	Żeliwo	Metale nieżelazne	Stopy żaroodporne	Stale zahartowane
✓ Rekomendowany	✓	✓	✓	✓		
✓ Warunkowo						

## 3D



**z=2**



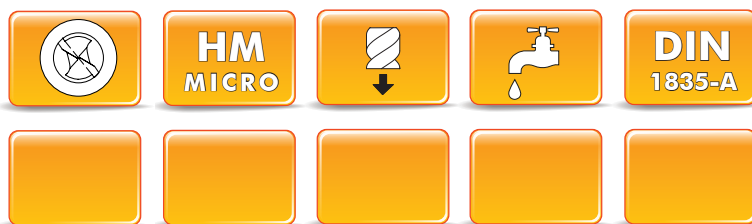
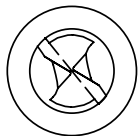
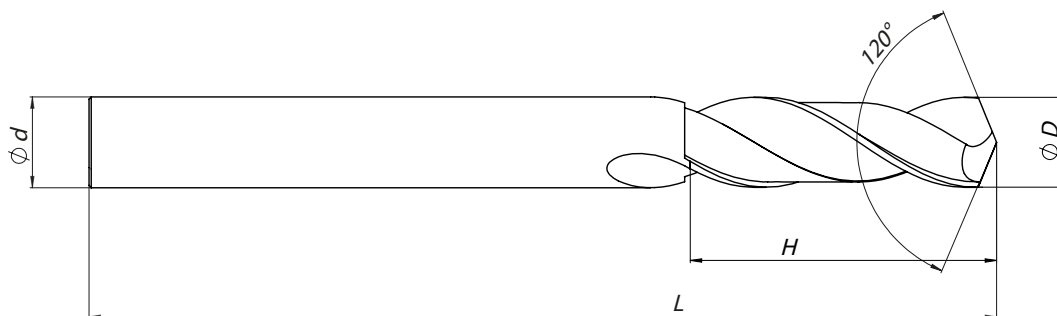
Indeks	D	d	H	L
K9800351HP	3h6	3	9	40
K9800352HP	4h6	4	12	50
K9800353HP	5h6	5	15	60
K9800354HP	6h6	6	18	60
K9800355HP	7h6	7	21	66
K9800356HP	8h6	8	24	72
K9800357HP	9h6	9	27	79
K9800358HP	10h6	10	30	80
K9800359HP	12h6	12	36	82
K9800360HP	14h6	14	42	92
K9800361HP	16h6	16	48	102
K9800362HP	18h6	18	54	102
K9800363HP	20h6	20	60	110
K9800364HP	25h6	25	75	155
K9800365HP	30h6	30	90	160
K9800366HP	32h6	32	96	165

Wszystkie wiertła standardowo produkowane są z chwytem DIN 1835-A. Inne rodzaje chwytów na zamówienie.

Rekomendowane materiały		Stal	Stal nierdzewna	Żeliwo	Metale nieżelazne	Stopy żaroodporne	Stale zahartowane
✓	Rekomendowany	✓	✓	✓	✓		✓
✓	Warunkowo						

**WN-52****Wiertło****FABA**

METAL

**z=2****5D**

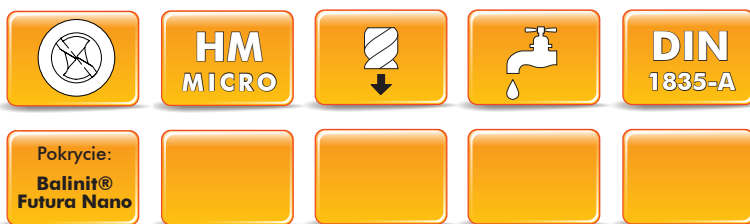
Indeks	D	d	H	L
K9800399	3h6	3	15	62
K9800400	4h6	4	20	72
K9800401	5h6	5	25	82
K9800402	6h6	6	30	82
K9800403	7h6	7	35	92
K9800404	8h6	8	40	102
K9800405	9h6	9	45	110
K9800406	10h6	10	50	110
K9800407	12h6	12	60	120
K9800408	14h6	14	70	130
K9800409	16h6	16	80	150
K9800410	18h6	18	90	165
K9800411	20h6	20	100	180
K9800412	25h6	25	112	200
K9800413	30h6	30	150	250
K9800414	32h6	32	160	270

Wszystkie wiertła standardowo produkowane są z chwytem DIN 1835-A. Inne rodzaje chwytów na zamówienie.

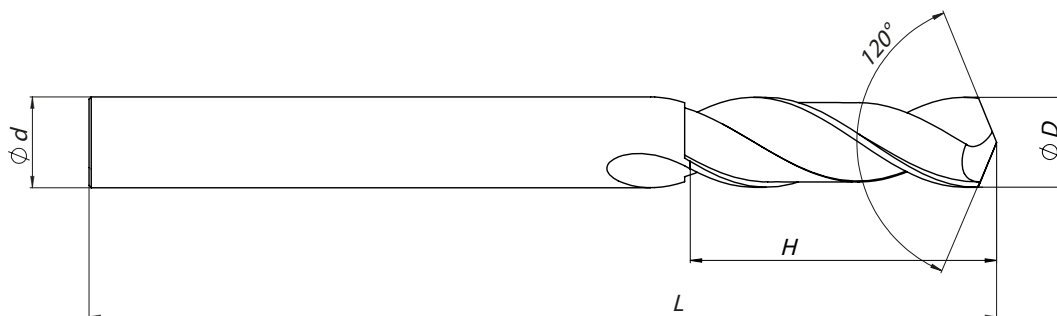
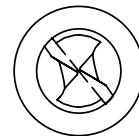
**Rekomendowane materiały**

	Stal	Stal nierdzewna	Żeliwo	Metale nieżelazne	Stopy żaroodporne	Stale zahartowane
✓ Rekomendowany	✓	✓	✓	✓		
✓ Warunkowo						

# 5D



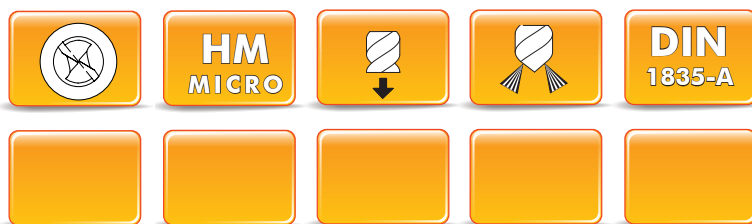
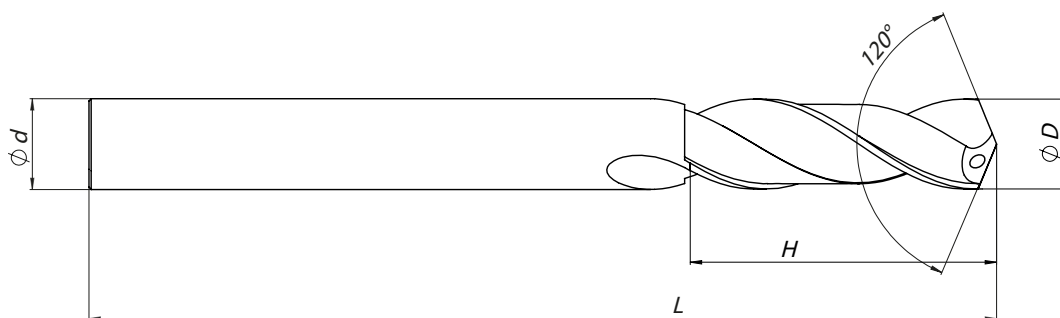
**z=2**



Indeks	D	d	H	L
K9800399HP	3h6	3	15	62
K9800400HP	4h6	4	20	72
K9800401HP	5h6	5	25	82
K9800402HP	6h6	6	30	82
K9800403HP	7h6	7	35	92
K9800404HP	8h6	8	40	102
K9800405HP	9h6	9	45	110
K9800406HP	10h6	10	50	110
K9800407HP	12h6	12	60	120
K9800408HP	14h6	14	70	130
K9800409HP	16h6	16	80	150
K9800410HP	18h6	18	90	165
K9800411HP	20h6	20	100	180
K9800412HP	25h6	25	112	200
K9800413HP	30h6	30	150	250
K9800414HP	32h6	32	160	270

Wszystkie wiertła standardowo produkowane są z chwytem DIN 1835-A. Inne rodzaje chwytów na zamówienie.

Rekomendowane materiały		Stal	Stal nierdzewna	Żeliwo	Metale nieżelazne	Stopy żaroodporne	Stale zahartowane
✓	Rekomendowany	✓	✓	✓	✓		✓
✓	Warunkowo						

**WN-52****Wiertło z wewnętrznym chłodzeniem****z=2****5D**

Indeks	D	d	H	L
K9800367	3h6	3	15	62
K9800368	4h6	4	20	72
K9800369	5h6	5	25	82
K9800370	6h6	6	30	82
K9800371	7h6	7	35	92
K9800372	8h6	8	40	102
K9800373	9h6	9	45	110
K9800374	10h6	10	50	110
K9800375	12h6	12	60	120
K9800376	14h6	14	70	130
K9800377	16h6	16	80	150
K9800378	18h6	18	90	165
K9800379	20h6	20	100	180
K9800380	25h6	25	112	200
K9800381	30h6	30	150	250
K9800382	32h6	32	160	270

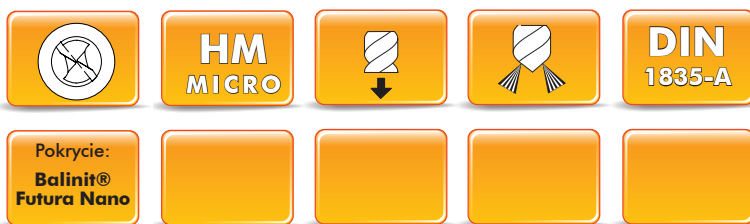
Wszystkie wiertła standardowo produkowane są z chwytem DIN 1835-A. Inne rodzaje chwytów na zamówienie.

**Rekomendowane materiały**

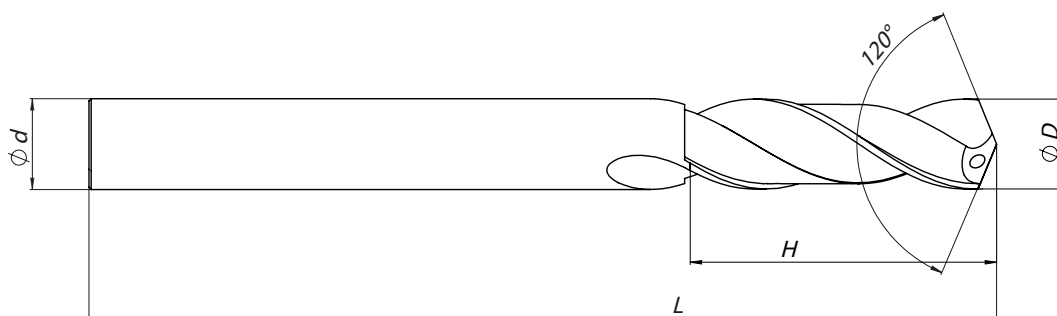
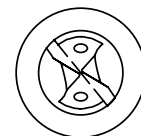
	Stal	Stal nierdzewna	Żeliwo	Metale nieżelazne	Stopy żaroodporne	Stale zahartowane
✓ Rekomendowany	✓	✓	✓	✓		
✓ Warunkowo						



# 5D



**z=2**



Indeks	D	d	H	L
K9800367HP	3h6	3	15	62
K9800368HP	4h6	4	20	72
K9800369HP	5h6	5	25	82
K9800370HP	6h6	6	30	82
K9800371HP	7h6	7	35	92
K9800372HP	8h6	8	40	102
K9800373HP	9h6	9	45	110
K9800374HP	10h6	10	50	110
K9800375HP	12h6	12	60	120
K9800376HP	14h6	14	70	130
K9800377HP	16h6	16	80	150
K9800378HP	18h6	18	90	165
K9800379HP	20h6	20	100	180
K9800380HP	25h6	25	112	200
K9800381HP	30h6	30	150	250
K9800382HP	32h6	32	160	270

Wszystkie wiertła standardowo produkowane są z chwytem DIN 1835-A. Inne rodzaje chwytów na zamówienie.

Rekomendowane materiały		Stal	Stal nierdzewna	Żeliwo	Metale nieżelazne	Stopy żaroodporne	Stale zahartowane
✓	Rekomendowany	✓	✓	✓	✓		✓
✓	Warunkowo						