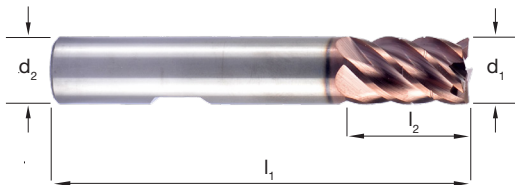


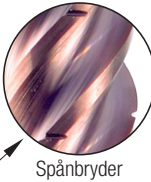
Endefræsere HM, 5-skær, R44-46 rustfri og stål, 1,5 x diameter, Spånbrøder



- **For dynamisk fræsning - og alle øvrige fræseopgaver**
- For high performance slet og skruberfræsning
- 44/46° variabel spiralstigning af skær for vibrationsfri fræsning
- Meget effektiv spånbrøder geometri
- Optimeret geometri for rustfri og langspånet materiale op til 1000N/mm
- Velegnet i alle øvrige materialer op til 1600N/mm²
- Orkan Super Plus for bedre standtid



RISAGER



Katalog nr.	50 8488
Materiale	HÅRDMETAL
Overflade belægning	Orkan Super Plus
Anvendelse	Rustfri < 1600N/mm ²
Geometri	R44-46
Skæft form (DIN 6535)	HB
Diameter tolerance	h8
Skæft tolerance	h5
Skæredata side	161

Dimension	d ₁	l ₁	l ₂	d ₂	z	Hjørne fas	Varenr.
0400	4,0	50	7	6	5	0,10	5084880400
0500	5,0	50	9	6	5	0,10	5084880500
0600	6,0	50	11	6	5	0,10	5084880600
0800	8,0	58	14	8	5	0,10	5084880800
1000	10,0	62	17	10	5	0,10	5084881000
1200	12,0	73	20	12	5	0,10	5084881200
1600	16,0	80	26	16	5	0,10	5084881600
2000	20,0	90	32	20	5	0,10	5084882000

Materiale	1.0								2.0			3.0			4.0		5.0		6.0			7.0				8.0		
Nr.	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	3.3	4.1	4.2	5.1	5.2	6.1	6.2	6.3	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	8.1
50 8488	●	●	●	●	●	●	○	○	●	●	●	●	●	●	●	○	●	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○

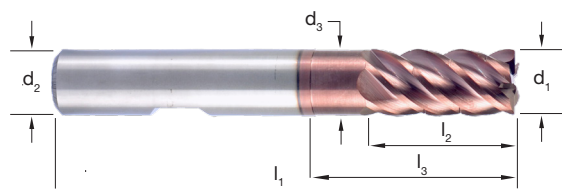
1.0 Stål 2.0 Rustfri stål 3.0 Støbejern 4.0 Titanium 5.0 Nikkel legeringer 6.0 Kobber 7.0 Aluminium 8.0 Plastik

● Optimal ○ Velegnet

Endefræsere HM, 5-skær, R44-46 rustfri og stål, 2 x diameter, Spånbrøder



- **For dynamisk fræsning - og alle øvrige fræseopgaver**
- For high performance slet og skrubbfræsning
- 44/46° variabel spiralstigning af skær for vibrationsfri fræsning
- Meget effektiv spånbrøder geometri
- Optimeret geometri for rustfri og langspånet materiale op til 1000N/mm
- Velegnet i alle øvrige materialer op til 1600N/mm²
- Orkan Super Plus for bedre standtid



Katalog nr.	50 8489
Materiale	HÅRDMETAL
Overflade belægning	Orkan Super Plus
Anvendelse	Rustfri < 1600N/mm ²
Geometri	R44-46
Skafth form (DIN 6535)	HB
Diameter tolerance	h8
Skafth tolerance	h5
Skæredata side	162



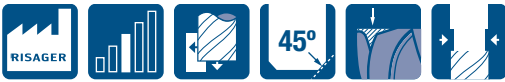
Dimension	d ₁	l ₁	l ₂	l ₃	d ₂	d ₃	z	Hjørne fas	Varenr.
0400	4,0	57	9	15	6	3,8	5	0,10	5084890400
0500	5,0	57	11	17	6	4,8	5	0,10	5084890500
0600	6,0	57	14	19	6	5,8	5	1,10	5084890600
0800	8,0	63	18	25	8	7,8	5	1,10	5084890800
1000	10,0	72	22	30	10	9,8	5	1,10	5084891000
1200	12,0	83	26	36	12	11,8	5	0,10	5084891200
1600	16,0	92	34	42	16	15,8	5	0,10	5084891600
2000	20,0	104	42	52	20	19,8	5	0,10	5084892000

Materiale	1.0						2.0			3.0			4.0		5.0		6.0			7.0			8.0					
Nr.	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	3.3	4.1	4.2	5.1	5.2	6.1	6.2	6.3	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	8.1
50 8489	●	●	●	●	●	●	○		●	●	●	●	●	●	●	○	●	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○

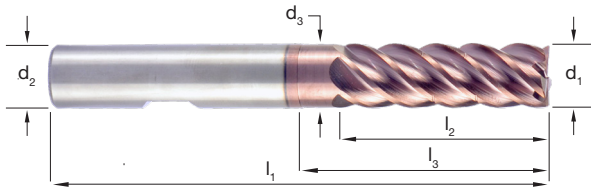
1.0 Stål 2.0 Rustfri stål 3.0 Støbejern 4.0 Titanium 5.0 Nikkel legeringer 6.0 Kobber 7.0 Aluminium 8.0 Plastik

● Optimal ○ Velegnet

Endefræsere HM, 5-skær, R44-46 rustfri og stål, 3 x diameter, Spånbrøder



- **For dynamisk fræsning - og alle øvrige fræseopgaver**
- For high performance slet og skrubfræsning
- 44/46° variabel spiralstigning af skær for vibrationsfri fræsning
- Meget effektiv spånbrøder geometri
- Optimeret geometri for rustfri og langspånet materiale op til 1000N/mm
- Velegnet i alle øvrige materialer op til 1600N/mm²
- Orkan Super Plus for bedre standtid



RISAGER

Katalog nr.	50 8490
Materiale	HÅRDMETAL
Overflade belægning	Orkan Super Plus
Anvendelse	Rustfri < 1600N/mm²
Geometri	R44-46
Skraft form (DIN 6535)	HB
Diameter tolerance	h8
Skraft tolerance	h5
Skæredata side	163



Endefræsere

Dimension	d ₁	l ₁	l ₂	l ₃	d ₂	d ₃	z	Hjørne fas	Varenr.
0400	4,0	64	13	19	6	3,8	5	0,10	5084900400
0500	5,0	64	16	22	6	4,8	5	0,10	5084900500
0600	6,0	68	20	28	6	5,8	5	0,10	5084900600
0800	8,0	75	26	34	8	7,8	5	0,10	5084900800
1000	10,0	80	32	40	10	9,8	5	0,10	5084901000
1200	12,0	93	38	46	12	11,8	5	0,10	5084901200
1600	16,0	110	50	58	16	15,8	5	0,10	5084901600
2000	20,0	125	62	70	20	19,8	5	0,10	5084902000

Materiale	1.0								2.0			3.0			4.0		5.0		6.0			7.0			8.0			
Nr.	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	3.3	4.1	4.2	5.1	5.2	6.1	6.2	6.3	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	8.1
50 8490	●	●	●	●	●	●	○	○	●	●	●	●	●	●	●	○	●	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○

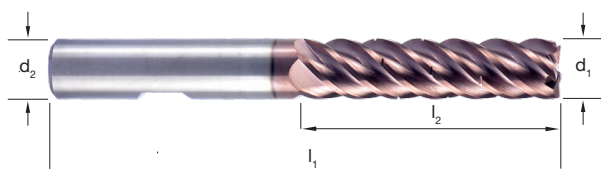
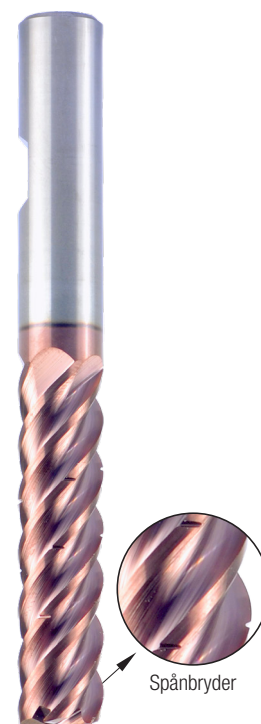
1.0 Stål 2.0 Rustfri stål 3.0 Støbejern 4.0 Titanium 5.0 Nikkel legeringer 6.0 Kobber 7.0 Aluminium 8.0 Plastik ● Optimal ○ Velegnet

Endefræsere HM, 5-skær, R44-46 rustfri og stål, 4 x diameter, Spånbrøder

Endefræsere



- **For dynamisk fræsning - og alle øvrige fræseopgaver**
- For high performance slet og skrubbfræsning
- 44/46° variabel spiralstigning af skær for vibrationsfri fræsning
- Meget effektiv spånbrøder geometri
- Optimeret geometri for rustfri og langspånet materiale op til 1000N/mm
- Velegnet i alle øvrige materialer op til 1600N/mm²
- Orkan Super Plus for bedre standtid



RISAGER

Katalog nr.	50 8491	
Materiale	HÅRDMETAL	
Overflade belægning	Orkan Super Plus	
Anvendelse	Rustfri	< 1600N/mm²
Geometri	R44-46	
Skafth form (DIN 6535)	HB	
Diameter tolerance	h8	
Skafth tolerance	h5	
Skæredata side	164	

Dimension	d ₁	l ₁	l ₂	d ₂	z	Hjørne fas	Varenr.
0400	4,0	64	17	6	5	0,10	5084910400
0500	5,0	64	21	6	5	0,10	5084910500
0600	6,0	68	26	6	5	0,10	5084910600
0800	8,0	80	34	8	5	0,10	5084910800
1000	10,0	90	42	10	5	0,10	5084911000
1200	12,0	100	50	12	5	0,10	5084911200
1600	16,0	125	66	16	5	0,10	5084911600
2000	20,0	140	82	20	5	0,10	5084912000

Materiale	1.0							2.0					3.0			4.0		5.0		6.0			7.0					8.0
Nr.	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	3.3	4.1	4.2	5.1	5.2	6.1	6.2	6.3	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	8.1
50 8491	●	●	●	●	●	●	○		●	●	●	●	●	●	●	○	●	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○

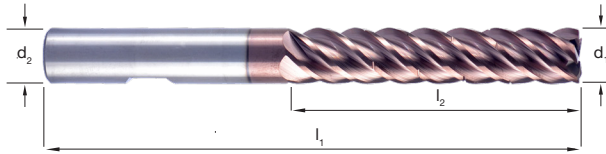
1.0 Stål 2.0 Rustfri stål 3.0 Støbejern 4.0 Titanium 5.0 Nikkel legeringer 6.0 Kobber 7.0 Aluminium 8.0 Plastik

● Optimal ○ Velegnet

Endefræsere HM, 5-skær, R44-46 rustfri og stål, 5 x diameter, Spån Bryder



- **For dynamisk fræsning - og alle øvrige fræseopgaver**
- For high performance slet og skruberfræsning
- 44/46° variabel spiralstigning af skær for vibrationsfri fræsning
- Meget effektiv spån bryder geometri
- Optimeret geometri for rustfri og langspånet materiale op til 1000N/mm
- Velegnet i alle øvrige materialer op til 1600N/mm²
- Orkan Super Plus for bedre standtid



RISAGER

Katalog nr.	50 8492	
Materiale	HÅRDMETAL	
Overflade belægning	Orkan Super Plus	
Anvendelse	Rustfri	< 1600N/mm²
Geometri	R44-46	
Skafth form (DIN 6535)	HB	
Diameter tolerance	h8	
Skafth tolerance	h5	
Skæredata side	165	



Endefræsere

Dimension	d ₁	l ₁	l ₂	d ₂	z	Hjørne fas	Varenr.
0400	4,0	64	21	6	5	0,10	5084920400
0500	5,0	70	26	6	5	0,10	5084920500
0600	6,0	75	32	6	5	0,10	5084920600
0800	8,0	85	42	8	5	0,10	5084920800
1000	10,0	100	52	10	5	0,10	5084921000
1200	12,0	115	62	12	5	0,10	5084921200
1600	16,0	140	82	16	5	0,10	5084921600
2000	20,0	160	102	20	5	0,10	5084922000

Materiale	1.0								2.0			3.0			4.0		5.0		6.0			7.0				8.0		
Nr.	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	3.3	4.1	4.2	5.1	5.2	6.1	6.2	6.3	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	8.1
50 8492	●	●	●	●	●	●	○	○	●	●	●	●	●	●	○	○	●	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○

1.0 Stål
 2.0 Rustfri stål
 3.0 Støbejern
 4.0 Titanium
 5.0 Nikkel legeringer
 6.0 Kobber
 7.0 Aluminium
 8.0 Plastik
 ● Optimal ○ Velegnet