

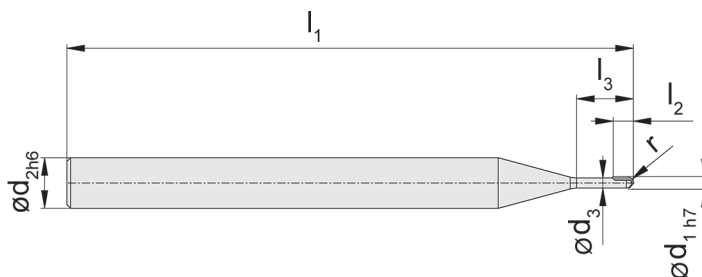
Werkzeug und Formenbau

Die and mould industry

DSKM

Mikrokugelfräser, 1-Schneider, Ø 0,2 - 1,5 mm

Mikrokugelfräser, 1-Schneider, Ø 0,2 - 1,5 mm



Bestellnummer Part number	d ₁	d ₂	d ₃	l ₁	l ₂	l ₃	r	Z	HD03
DSKM.HM.020.03.100	0,2	4	0,2	45	0,2	0,3	0,1	1	▲
DSKM.HM.025.04.125	0,25	4	0,25	45	0,35	0,4	0,125	1	▲
DSKM.HM.030.04.150	0,3	4	0,3	45	0,3	0,4	0,15	1	▲
DSKM.HM.050.06.250	0,5	4	0,5	45	0,5	0,6	0,25	1	▲
DSKM.HM.080.09.400	0,8	4	0,8	45	0,8	0,9	0,4	1	▲
DSKM.HM.100.25.500	1	4	0,8	45	1,5	2,5	0,5	1	▲
DSKM.HM.100.35.500	1	4	0,8	45	1,5	3,5	0,5	1	Δ
DSKM.HM.100.45.500	1	4	0,8	45	1,5	4,5	0,5	1	Δ
DSKM.HM.150.30.750	1,5	4	1,3	45	2	3	0,75	1	▲
DSKM.HM.150.40.750	1,5	4	1,3	45	2	4	0,75	1	Δ
DSKM.HM.150.50.750	1,5	4	1,3	45	2	5	0,75	1	Δ

▲ ab Lager / on stock Δ 4 Wochen / 4 weeks x Auf Anfrage / Upon request

Abmessungen in mm

Dimensions in mm

Weitere Abmessungen auf Anfrage

Further sizes upon request

Die passenden Schnellaufspindeln finden Sie in unserem Flyer „Toodle-Schnellaufspindeln“

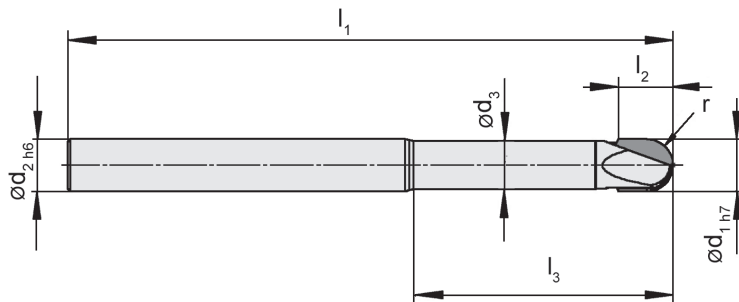
For high speed spindles please see the flyer „Toodle high speed spindles“

Werkzeug und Formenbau

Die and mould industry

DSK

Kugelfräser, 2-Schneider, Ø 2,0 - 12,0 mm
Ballnose Endmill, 2-fluted, Ø 2,0 - 12,0 mm



Bestellnummer Part number	d ₁	d ₂	d ₃	l ₁	l ₂	l ₃	r	Z	HD03	HD05	HD08
DSK.2.02.08.04.00	2	6	1,95	45	2,5	4	1	2	▲		
DSK.2.03.09.06.00	3	6	2,85	55	3	9	1,5	2	▲		
DSK.2.03.12.06.00	3	6	2,85	55	3	12	1,5	2	▲		
DSK.2.04.10.06.00	4	6	3,9	60	4	10	2	2		▲	
DSK.2.04.15.06.00	4	6	3,9	60	4	15	2	2		▲	
DSK.2.04.20.06.00	4	6	3,9	60	4	20	2	2		▲	
DSK.2.06.20.06.00	6	6	5,6	70	6	20	3	2			▲
DSK.2.06.25.06.00	6	6	5,6	70	6	25	3	2			▲
DSK.2.08.25.08.00	8	8	7,5	65	7	25	4	2			▲
DSK.2.08.40.08.00	8	8	7,5	80	7	40	4	2			▲
DSK.2.10.30.10.00	10	10	9,3	70	8	30	5	2			▲
DSK.2.10.50.10.00	10	10	9,3	90	8	50	5	2			▲
DSK.2.12.30.12.00	12	12	11,3	75	9	30	6	2			▲
DSK.2.12.60.12.00	12	12	11,3	105	9	60	6	2			▲

▲ ab Lager / on stock Δ 4 Wochen / 4 weeks x Auf Anfrage / Upon request

Abmessungen in mm

Dimensions in mm

Weitere Abmessungen auf Anfrage

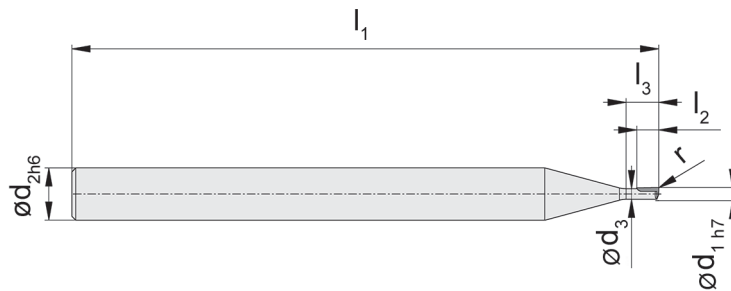
Further sizes upon request

Werkzeug und Formenbau

Die and mould industry

DSTM

Mikrotorusfräser, 1-Schneider mit Eckenradius, Ø 1,0 - 1,5 mm
Microtorus Endmill, 1-fluted with corner radius, Ø 1,0 - 1,5 mm



Bestellnummer Part number	d ₁	d ₂	d ₃	l ₁	l ₂	l ₃	r	Z	HD03
DSTM.HM.100.25.005	1	4	0,8	45	1,5	2,5	0,05	1	▲
DSTM.HM.100.25.010	1	4	0,8	45	1,5	2,5	0,1	1	▲
DSTM.HM.100.35.005	1	4	0,8	45	1,5	3,5	0,05	1	Δ
DSTM.HM.100.35.010	1	4	0,8	45	1,5	3,5	0,1	1	Δ
DSTM.HM.100.45.005	1	4	0,8	45	1,5	4,5	0,05	1	Δ
DSTM.HM.100.45.010	1	4	0,8	45	1,5	4,5	0,1	1	Δ
DSTM.HM.150.30.005	1,5	4	1,3	45	2	3	0,05	1	▲
DSTM.HM.150.30.010	1,5	4	1,3	45	2	3	0,1	1	▲
DSTM.HM.150.40.005	1,5	4	1,3	45	2	4	0,05	1	Δ
DSTM.HM.150.40.010	1,5	4	1,3	45	2	4	0,1	1	Δ
DSTM.HM.150.50.005	1,5	4	1,3	45	2	5	0,05	1	Δ
DSTM.HM.150.50.010	1,5	4	1,3	45	2	5	0,1	1	Δ

▲ ab Lager / on stock Δ 4 Wochen / 4 weeks x Auf Anfrage / Upon request

Abmessungen in mm
Dimensions in mm

Weitere Abmessungen auf Anfrage
Further sizes upon request

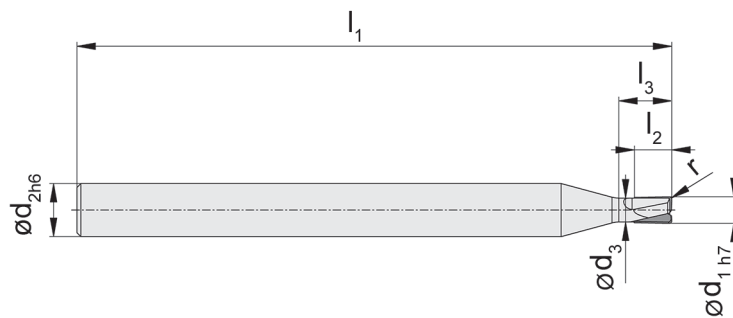
Die passenden Schnellaufspindeln finden Sie in unserem Flyer „Toodle-Schnellaufspindeln“
For high speed spindles please see the flyer „Toodle high speed spindles“

Werkzeug und Formenbau

Die and mould industry

DST

Torusfräser, 2-Schneider mit Eckenradius, Ø 2,0 - 6,0 mm
Torus Endmill, 2-fluted with corner radius, Ø 2,0 - 6,0 mm



Bestellnummer Part number	d ₁	d ₂	d ₃	l ₁	l ₂	l ₃	r	Z	HD03	HD05	HD08
DST.HM.02.040.020	2	4	1,95	45	2,5	4	0,2	2	▲		
DST.HM.03.090.020	3	6	2,85	55	2,5	9	0,2	2	▲		
DST.HM.03.090.030	3	6	2,85	55	2,5	9	0,3	2	▲		
DST.HM.04.100.020	4	6	3,9	60	2,5	10	0,2	2		▲	
DST.HM.04.100.030	4	6	3,9	60	2,5	10	0,3	2		▲	
DST.HM.05.150.030	5	6	4,7	65	3	15	0,3	2		▲	
DST.HM.05.150.050	5	6	4,7	65	3	15	0,5	2		▲	
DST.HM.06.200.020	6	6	5,6	65	6	20	0,2	2			▲
DST.HM.06.200.030	6	6	5,6	65	6	20	0,3	2			▲
DST.HM.06.200.050	6	6	5,6	65	6	20	0,5	2			▲

▲ ab Lager / on stock Δ 4 Wochen / 4 weeks x Auf Anfrage / Upon request

Abmessungen in mm

Dimensions in mm

Weitere Abmessungen auf Anfrage

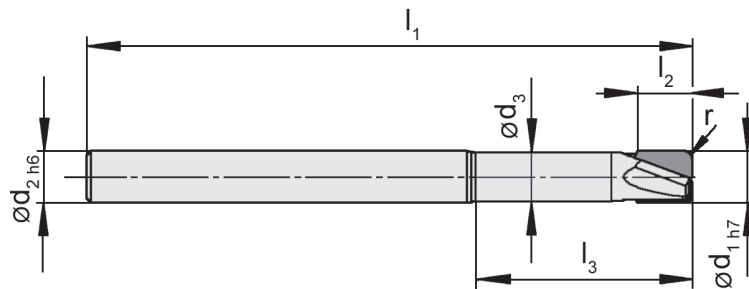
Further sizes upon request

Werkzeug und Formenbau

Die and mould industry

DST

Torusfräser, 2-Schneider mit Eckenradius, Ø 8,0 - 12,0 mm
Torus Endmill, 2-fluted with corner radius, Ø 8,0 - 12,0 mm



Bestellnummer Part number	d ₁	d ₂	d ₃	l ₁	l ₂	l ₃	r	Z	HD08
DST.2.08.2570.03.08	8	8	7,5	65	7	25	0,3	2	▲
DST.2.08.2570.05.08	8	8	7,5	65	7	25	0,5	2	▲
DST.2.08.2570.10.08	8	8	7,5	65	7	25	1,0	2	▲
DST.2.08.4070.03.08	8	8	7,5	80	7	40	0,3	2	▲
DST.2.08.4070.05.08	8	8	7,5	80	7	40	0,5	2	▲
DST.2.08.4070.10.08	8	8	7,5	80	7	40	1,0	2	▲
DST.2.10.3080.05.10	10	10	9,3	70	8	30	0,5	2	▲
DST.2.10.3080.10.10	10	10	9,3	70	8	30	1,0	2	▲
DST.2.10.5080.05.10	10	10	9,3	90	8	50	0,5	2	▲
DST.2.10.5080.10.10	10	10	9,3	90	8	50	1,0	2	▲
DST.2.12.3090.05.12	12	12	11,3	75	9	30	0,5	2	▲
DST.2.12.3090.10.12	12	12	11,3	75	9	30	1,0	2	▲
DST.2.12.6090.05.12	12	12	11,3	105	9	60	0,5	2	▲
DST.2.12.6090.10.12	12	12	11,3	105	9	60	1,0	2	▲

▲ ab Lager / on stock Δ 4 Wochen / 4 weeks x Auf Anfrage / Upon request

Abmessungen in mm
Dimensions in mm

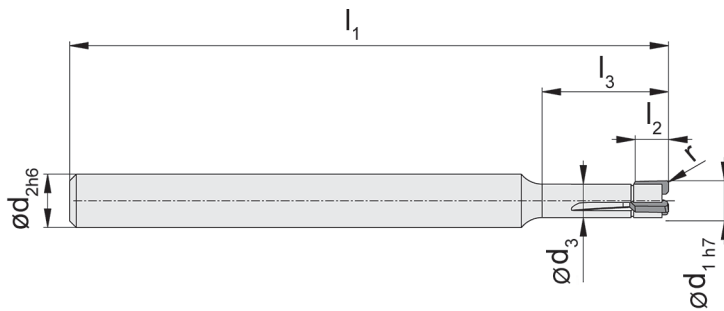
Weitere Abmessungen auf Anfrage
Further sizes upon request

Werkzeug und Formenbau

Die and mould industry

DSTV

Vielzahnfräser mit Eckenradius, Ø 3 - 10 mm
Multiple Flute Endmill with corner radius, Ø 3 - 10 mm



Bestellnummer Part number	d ₁	d ₂	d ₃	l ₁	l ₂	l ₃	r	Z	HD05
DSTV.HM.03.09.02.03	3	4	2,5	45	2	9	0,2	3	▲
DSTV.HM.03.09.03.03	3	4	2,5	45	2	9	0,3	3	▲
DSTV.HM.04.10.02.05	4	4	3,5	45	2	10	0,2	5	▲
DSTV.HM.04.10.03.05	4	4	3,5	45	2	10	0,3	5	▲
DSTV.HM.05.13.03.06	5	6	4,4	55	3	13	0,3	6	▲
DSTV.HM.05.13.05.06	5	6	4,4	55	3	13	0,5	6	▲
DSTV.HM.06.15.02.07	6	6	5	55	3,5	15	0,2	7	▲
DSTV.HM.06.15.03.07	6	6	5	55	3,5	15	0,3	7	▲
DSTV.HM.06.15.05.07	6	6	5	55	3,5	15	0,5	7	▲
DSTV.HM.08.20.03.11	8	8	7	60	3	20	0,3	11	▲
DSTV.HM.08.20.05.11	8	8	7	60	3	20	0,5	11	▲
DSTV.HM.10.25.03.15	10	10	9	70	3	25	0,3	15	▲
DSTV.HM.10.25.05.15	10	10	9	70	3	25	0,5	15	▲

▲ ab Lager / on stock Δ 4 Wochen / 4 weeks x Auf Anfrage / Upon request

Abmessungen in mm

Dimensions in mm

Weitere Abmessungen auf Anfrage

Further sizes upon request