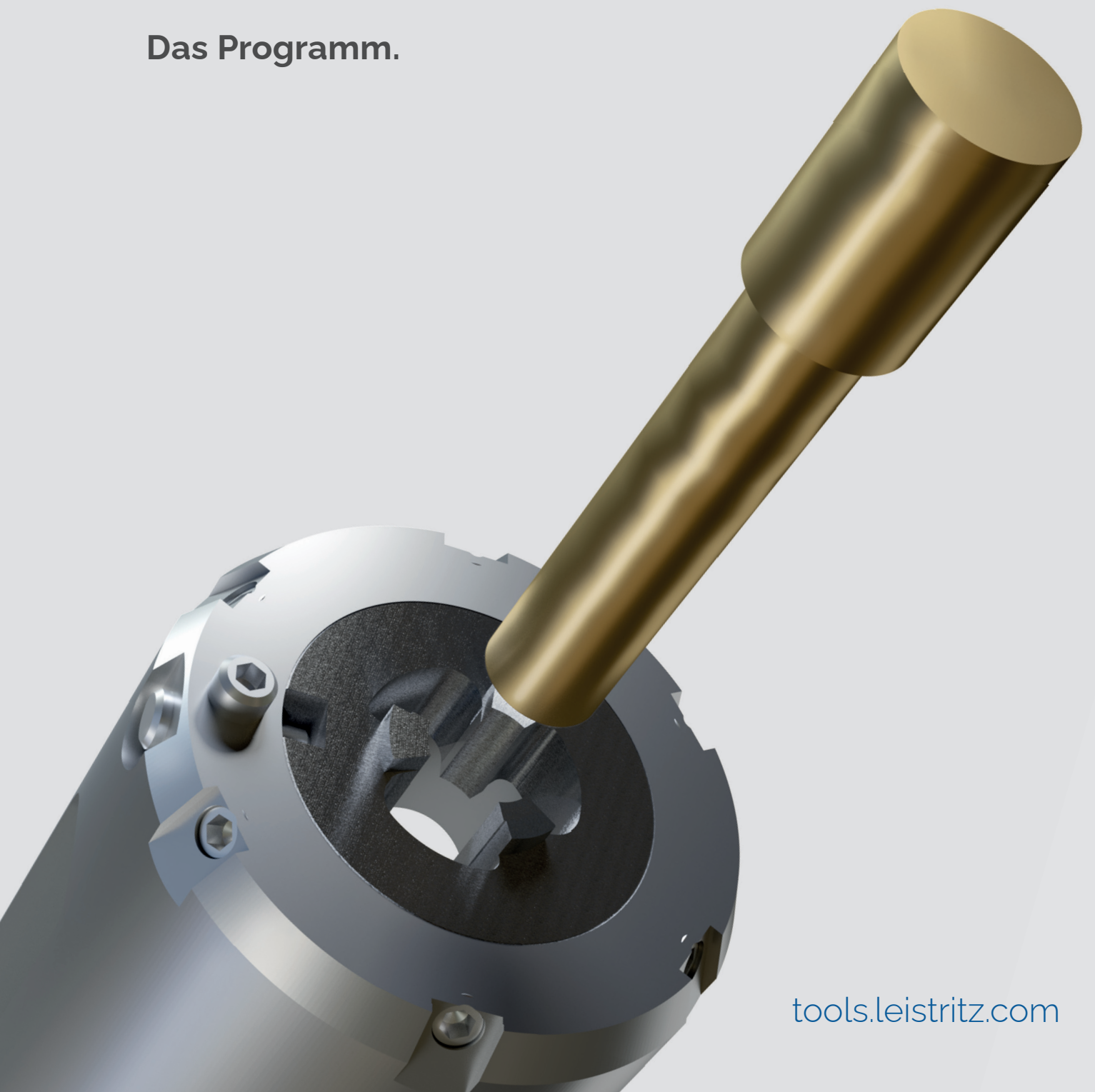


Leistritz OverCut. Stabilität in Serie.

Das Programm.



BIS ZU 6X SCHNELLER.

Hocheffektives *Leistriz OverCut*-Werkzeugsystem zum axialen Überdrehen länglicher Bauteile.

Durch die Anordnung von mindestens drei Schneiden am Durchmesser des Werkstücks löst der *Leistriz OverCut* nicht nur das Problem der radialen Abdrängung. Es können gleichzeitig wesentlich höhere Vorschübe gefahren werden, was die Taktzeit erheblich reduziert.

- 5x höhere Standzeit möglich
- Ideal zur Bearbeitung von Durchmessern mit Toleranzen $\pm 0,03\text{mm}$
- Oberflächen unter $8\mu\text{m}$ im Rz-Wert
- Auswechselbare Schneideinsätze
- Verschiedene Durchmesser in einem Grundkörper verwendbar
- Höhere Oberflächenqualität
- Optional mit innerer Kühlmittelzufuhr



Leistriz OverCut Schneideinsatz 03

Schneideinsätze *Leistriz OverCut*
■ Für Stahl 04

Schneideinsätze *Leistriz OverCut*
■ Für rostfreien Stahl 13

Schneideinsätze *Leistriz OverCut*
■ Für Aluminium Legierungen 21

Schneideinsätze *Leistriz OverCut*
■ Für Messing bleihaltig 29

Schneideinsätze *Leistriz OverCut*
■ Für Kunststoffe 33

Leistriz OverCut Halter 41

Leistriz OverCut Halter
 zylindrisch 43

Leistriz OverCut Halter
 HSK-C (DIN 69893-1)
 HSK-E (DIN 69893-5) 44

Leistriz OverCut Halter
 Polygonschaftkegel ISO 26623 45

Leistriz OverCut Halter
 SK (DIN 2080) 46

Leistriz OverCut Halter
 Vierkant 47

Leistriz OverCut Halter
 Mikron 48

**Leistriz OverCut
 Technische Informationen 49**

Leistritz OverCut Schneideinsatz.



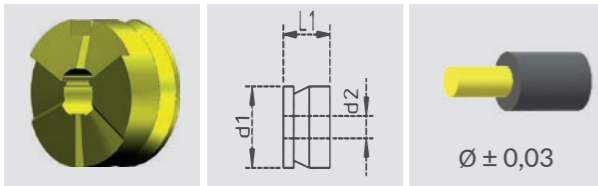
Werkzeugtyp	Größe	Anzahl Schneiden	Material
LKOC	S	3	A
Leistritz OverCut Schneideinsatz	Ø Bereich XS 1,5-5,0mm S 3,0-8,0mm M 3,0-12,0mm L 6,0-20,0mm	Varianten 3 4*	A Messing B Aluminium C Guss* D Stahlguss* E Stahl F Rostfreie Stähle G Kunststoff H Titanmaterial*

Länge	zu erzeugender Ø d2	Ausführung Übergang	Größe Übergang	Kühlung
A	0 2 1 0	B	0 4 0	A
A normal B kurz* C lang*	Beispiel: Werkstück Ø 2,10 mm	A ohne B Radius C Fase	Beispiel: Radius 0,40 mm	A Außen B Spezial*

* Nur in Verbindung mit einer individuellen Anpassung erhältlich

Schneideinsätze Leistritz OverCut für rostfreie Stähle

Klingentyp XS - 3 Schneiden - Außenkühlung - beschichtet - metrisch - rechtsschneidend

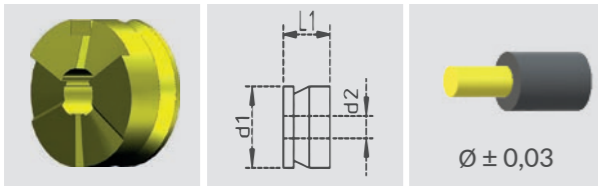


	Bezeichnung	d1	d2	L1	Fase[CH]	Radius[R]	Z	ap max.	Bestell-Nr.
ohne Übergang	LKOC XS 3FA0150A000A	12,00	1,50	10,00	--	--	3	1,00	10080874
	LKOC XS 3FA0200A000A	12,00	2,00	10,00	--	--	3	1,00	10080875
	LKOC XS 3FA0250A000A	12,00	2,50	10,00	--	--	3	1,00	10080876
	LKOC XS 3FA0300A000A	12,00	3,00	10,00	--	--	3	1,50	10080877
	LKOC XS 3FA0350A000A	12,00	3,50	10,00	--	--	3	1,50	10080878
	LKOC XS 3FA0400A000A	12,00	4,00	10,00	--	--	3	1,50	10080879
	LKOC XS 3FA0450A000A	12,00	4,50	10,00	--	--	3	2,50	10080880
	LKOC XS 3FA0500A000A	12,00	5,00	10,00	--	--	3	2,50	10080881
Radiusübergang	LKOC XS 3FA0150B020A	12,00	1,50	10,00		0,2	3	1,00	10080882
	LKOC XS 3FA0200B020A	12,00	2,00	10,00		0,2	3	1,00	10080883
	LKOC XS 3FA0250B040A	12,00	2,50	10,00		0,4	3	1,00	10080884
	LKOC XS 3FA0300B040A	12,00	3,00	10,00		0,4	3	1,50	10080885
	LKOC XS 3FA0350B040A	12,00	3,50	10,00		0,4	3	1,50	10080886
	LKOC XS 3FA0400B040A	12,00	4,00	10,00		0,4	3	1,50	10080887
	LKOC XS 3FA0450B040A	12,00	4,50	10,00		0,4	3	2,50	10080888
	LKOC XS 3FA0500B040A	12,00	5,00	10,00		0,4	3	2,50	10080889
Fasenübergang	LKOC XS 3FA0150C020A	12,00	1,50	10,00		0,2	3	1,00	10080890
	LKOC XS 3FA0200C020A	12,00	2,00	10,00		0,2	3	1,00	10080891
	LKOC XS 3FA0250C040A	12,00	2,50	10,00		0,4	3	1,00	10080892
	LKOC XS 3FA0300C040A	12,00	3,00	10,00		0,4	3	1,50	10080893
	LKOC XS 3FA0350C040A	12,00	3,50	10,00		0,4	3	1,50	10080894
	LKOC XS 3FA0400C040A	12,00	4,00	10,00		0,4	3	1,50	10080895
	LKOC XS 3FA0450C040A	12,00	4,50	10,00		0,4	3	2,50	10080896
	LKOC XS 3FA0500C040A	12,00	5,00	10,00		0,4	3	2,50	10080897

	M01	M02	M03
	Vc in m/min	Vc in m/min	Vc in m/min
	60-120	50-100	40-80
	fn in mm	fn in mm	fn in mm
ohne Übergang	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,2-0,35	0,2-0,35	0,2-0,35
	0,2-0,35	0,2-0,35	0,2-0,35
Radiusübergang	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,2-0,35	0,2-0,35	0,2-0,35
	0,2-0,35	0,2-0,35	0,2-0,35
Fasenübergang	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,2-0,35	0,2-0,35	0,2-0,35
	0,2-0,35	0,2-0,35	0,2-0,35

Schneideinsätze Leistritz OverCut für rostfreie Stähle

Klingentyp S - 3 Schneiden - Außenkühlung - beschichtet - metrisch - rechtsschneidend

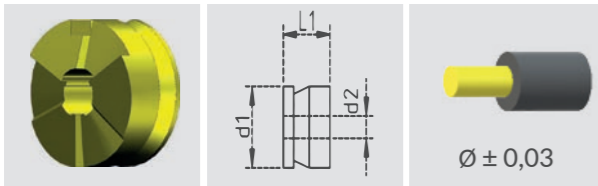


	Bezeichnung	d1	d2	L1	Fase[CH]	Radius[R]	Z	ap max.	Bestell-Nr.
ohne Übergang	LKOC S 3FA0450A000A	16,00	4,50	10,00	--	--	3	1,50	10080898
	LKOC S 3FA0500A000A	16,00	5,00	10,00	--	--	3	1,50	10080899
	LKOC S 3FA0550A000A	16,00	5,50	10,00	--	--	3	1,50	10080900
	LKOC S 3FA0600A000A	16,00	6,00	10,00	--	--	3	2,00	10080901
	LKOC S 3FA0650A000A	16,00	6,50	10,00	--	--	3	2,00	10080902
	LKOC S 3FA0700A000A	16,00	7,00	10,00	--	--	3	2,00	10080903
	LKOC S 3FA0750A000A	16,00	7,50	10,00	--	--	3	2,50	10080904
	LKOC S 3FA0800A000A	16,00	8,00	10,00	--	--	3	2,50	10080905
Radiusübergang	LKOC S 3FA0450B040A	16,00	4,50	10,00		0,4	3	1,50	10080906
	LKOC S 3FA0500B040A	16,00	5,00	10,00		0,4	3	1,50	10080907
	LKOC S 3FA0550B040A	16,00	5,50	10,00		0,4	3	1,50	10080908
	LKOC S 3FA0600B040A	16,00	6,00	10,00		0,4	3	2,00	10080909
	LKOC S 3FA0650B040A	16,00	6,50	10,00		0,4	3	2,00	10080910
	LKOC S 3FA0700B040A	16,00	7,00	10,00		0,4	3	2,00	10080911
	LKOC S 3FA0750B040A	16,00	7,50	10,00		0,4	3	2,50	10080912
	LKOC S 3FA0800B040A	16,00	8,00	10,00		0,4	3	2,50	10080913
Fasenübergang	LKOC S 3FA0450C040A	16,00	4,50	10,00		0,4	3	1,50	10080914
	LKOC S 3FA0500C040A	16,00	5,00	10,00		0,4	3	1,50	10080915
	LKOC S 3FA0550C040A	16,00	5,50	10,00		0,4	3	1,50	10080916
	LKOC S 3FA0600C040A	16,00	6,00	10,00		0,4	3	2,00	10080917
	LKOC S 3FA0650C040A	16,00	6,50	10,00		0,4	3	2,00	10080918
	LKOC S 3FA0700C040A	16,00	7,00	10,00		0,4	3	2,00	10080919
	LKOC S 3FA0750C040A	16,00	7,50	10,00		0,4	3	2,50	10080920
	LKOC S 3FA0800C040A	16,00	8,00	10,00		0,4	3	2,50	10080921

	M01	M02	M03
	Vc in m/min	Vc in m/min	Vc in m/min
	60-120	50-100	40-80
	fn in mm	fn in mm	fn in mm
ohne Übergang	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,2-0,35	0,2-0,35	0,2-0,35
	0,2-0,35	0,2-0,35	0,2-0,35
Radiusübergang	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,2-0,35	0,2-0,35	0,2-0,35
	0,2-0,35	0,2-0,35	0,2-0,35
Fasenübergang	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,2-0,35	0,2-0,35	0,2-0,35
	0,2-0,35	0,2-0,35	0,2-0,35

Schneideinsätze Leitritz OverCut für rostfreie Stähle

Klingentyp M - 3 Schneiden - Außenkühlung - beschichtet - metrisch - rechtsschneidend

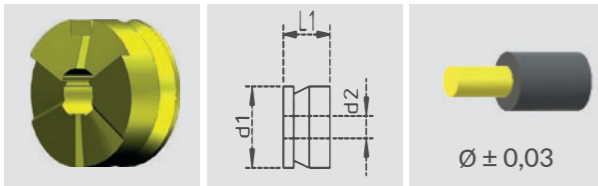


	Bezeichnung	d1	d2	L1	Fase[CH]	Radius[R]	Z	ap max.	Bestell-Nr.
ohne Übergang	LKOC M 3FA0850A000A	20,00	8,50	10,00	--	--	3	1,50	10080922
	LKOC M 3FA0900A000A	20,00	9,00	10,00	--	--	3	1,50	10080923
	LKOC M 3FA0950A000A	20,00	9,50	10,00	--	--	3	1,50	10080924
	LKOC M 3FA1000A000A	20,00	10,00	10,00	--	--	3	2,00	10080925
	LKOC M 3FA1050A000A	20,00	10,50	10,00	--	--	3	2,00	10080926
	LKOC M 3FA1100A000A	20,00	11,00	10,00	--	--	3	2,00	10080927
	LKOC M 3FA1150A000A	20,00	11,50	10,00	--	--	3	2,50	10080928
	LKOC M 3FA1200A000A	20,00	12,00	10,00	--	--	3	2,50	10080929
Radiusübergang	LKOC S 3FA0450B080A	20,00	8,50	10,00		0,8	3	1,50	10080930
	LKOC S 3FA0500B080A	20,00	9,00	10,00		0,8	3	1,50	10080956
	LKOC S 3FA0550B080A	20,00	9,50	10,00		0,8	3	1,50	10080957
	LKOC S 3FA0600B080A	20,00	10,00	10,00		0,8	3	2,00	10080958
	LKOC S 3FA0650B080A	20,00	10,50	10,00		0,8	3	2,00	10080959
	LKOC S 3FA0700B080A	20,00	11,00	10,00		0,8	3	2,00	10080960
	LKOC S 3FA0750B080A	20,00	11,50	10,00		0,8	3	2,50	10080961
	LKOC S 3FA0800B080A	20,00	12,00	10,00		0,8	3	2,50	10080962
Fasenübergang	LKOC S 3FA0450C080A	20,00	8,50	10,00		0,8	3	1,50	10080963
	LKOC S 3FA0500C080A	20,00	9,00	10,00		0,8	3	1,50	10080964
	LKOC S 3FA0550C080A	20,00	9,50	10,00		0,8	3	1,50	10080965
	LKOC S 3FA0600C080A	20,00	10,00	10,00		0,8	3	2,00	10080966
	LKOC S 3FA0650C080A	20,00	10,50	10,00		0,8	3	2,00	10080967
	LKOC S 3FA0700C080A	20,00	11,00	10,00		0,8	3	2,00	10080968
	LKOC S 3FA0750C080A	20,00	11,50	10,00		0,8	3	2,50	10080969
	LKOC S 3FA0800C080A	20,00	12,00	10,00		0,8	3	2,50	10080970

	M01	M02	M03
	Vc in m/min	Vc in m/min	Vc in m/min
	60-120	50-100	40-80
	fn in mm	fn in mm	fn in mm
ohne Übergang	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,2-0,35	0,2-0,35	0,2-0,35
	0,2-0,35	0,2-0,35	0,2-0,35
Radiusübergang	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,2-0,35	0,2-0,35	0,2-0,35
	0,2-0,35	0,2-0,35	0,2-0,35
Fasenübergang	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,2-0,35	0,2-0,35	0,2-0,35
	0,2-0,35	0,2-0,35	0,2-0,35

Schneideinsätze Leistritz OverCut für rostfreie Stähle

Klingentyp L - 3 Schneiden - Außenkühlung - beschichtet - metrisch - rechtsschneidend

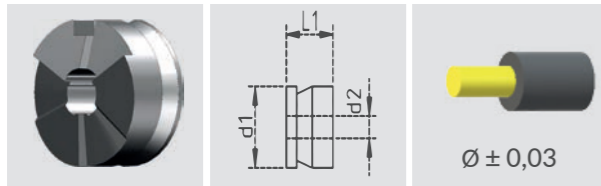


	Bezeichnung	d1	d2	L1	Fase[CH]	Radius[R]	Z	ap max.	Bestell-Nr.
ohne Übergang	LKOC L 3FA1300A000A	32,00	13,00	12,00	--	--	3	2,00	10080971
	LKOC L 3FA1400A000A	32,00	14,00	12,00	--	--	3	2,00	10080972
	LKOC L 3FA15000A000A	32,00	15,00	12,00	--	--	3	2,00	10080973
	LKOC L 3FA1600A000A	32,00	16,00	12,00	--	--	3	2,00	10080974
	LKOC L 3FA1700A000A	32,00	17,00	12,00	--	--	3	2,50	10080975
	LKOC L 3FA1800A000A	32,00	18,00	12,00	--	--	3	2,50	10080976
	LKOC L 3FA1900A000A	32,00	19,00	12,00	--	--	3	2,50	10080977
	LKOC L 3FA2000A000A	32,00	20,00	12,00	--	--	3	2,50	10080978
Radiusübergang	LKOC L 3FA1300B080A	32,00	13,00	12,00		0,8	3	2,00	10080979
	LKOC L 3FA1400B080A	32,00	14,00	12,00		0,8	3	2,00	10080980
	LKOC L 3FA1500B080A	32,00	15,00	12,00		0,8	3	2,00	10080981
	LKOC L 3FA1600B080A	32,00	16,00	12,00		0,8	3	2,00	10080982
	LKOC L 3FA1700B080A	32,00	17,00	12,00		0,8	3	2,50	10080983
	LKOC L 3FA1800B080A	32,00	18,00	12,00		0,8	3	2,50	10080984
	LKOC L 3FA1900B080A	32,00	19,00	12,00		0,8	3	2,50	10080985
	LKOC L 3FA2000B080A	32,00	20,00	12,00		0,8	3	2,50	10080986
Fasenübergang	LKOC L 3FA1300C080A	32,00	13,00	12,00		0,8	3	2,00	10080987
	LKOC L 3FA1400C080A	32,00	14,00	12,00		0,8	3	2,00	10080988
	LKOC L 3FA1500C080A	32,00	15,00	12,00		0,8	3	2,00	10080989
	LKOC L 3FA1600C080A	32,00	16,00	12,00		0,8	3	2,00	10080990
	LKOC L 3FA1700C080A	32,00	17,00	12,00		0,8	3	2,50	10080991
	LKOC L 3FA1800C080A	32,00	18,00	12,00		0,8	3	2,50	10080992
	LKOC L 3FA1900C080A	32,00	19,00	12,00		0,8	3	2,50	10080993
	LKOC L 3FA2000C080A	32,00	20,00	12,00		0,8	3	2,50	10080994

	M01	M02	M03
	Vc in m/min	Vc in m/min	Vc in m/min
	60-120	50-100	40-80
	fn in mm	fn in mm	fn in mm
ohne Übergang	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,2-0,35	0,2-0,35	0,2-0,35
	0,2-0,35	0,2-0,35	0,2-0,35
Radiusübergang	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,2-0,35	0,2-0,35	0,2-0,35
	0,2-0,35	0,2-0,35	0,2-0,35
Fasenübergang	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,1-0,2	0,1-0,2	0,1-0,2
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
	0,2-0,35	0,2-0,35	0,2-0,35
	0,2-0,35	0,2-0,35	0,2-0,35

Schneideinsätze Leistriz OverCut für Aluminium Legierungen

Klingentyp XS - 3 Schneiden - Außenkühlung - unbeschichtet - metrisch - rechtsschneidend

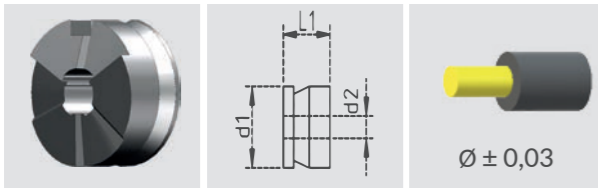


	Bezeichnung	d1	d2	L1	Fase[CH]	Radius[R]	Z	ap max.	Bestell-Nr.
ohne Übergang	LKOC XS 3BA0150A000A	12,00	1,50	10,00	--	--	3	1,00	10080995
	LKOC XS 3BA0200A000A	12,00	2,00	10,00	--	--	3	1,00	10080996
	LKOC XS 3BA0250A000A	12,00	2,50	10,00	--	--	3	1,00	10080997
	LKOC XS 3BA0300A000A	12,00	3,00	10,00	--	--	3	1,50	10080998
	LKOC XS 3BA0350A000A	12,00	3,50	10,00	--	--	3	1,50	10080999
	LKOC XS 3BA0400A000A	12,00	4,00	10,00	--	--	3	1,50	10081000
	LKOC XS 3BA0450A000A	12,00	4,50	10,00	--	--	3	2,50	10081001
	LKOC XS 3BA0500A000A	12,00	5,00	10,00	--	--	3	2,50	10081002
Radiusübergang	LKOC XS 3BA0150B020A	12,00	1,50	10,00		0,2	3	1,00	10081003
	LKOC XS 3BA0200B020A	12,00	2,00	10,00		0,2	3	1,00	10081004
	LKOC XS 3BA0250B040A	12,00	2,50	10,00		0,4	3	1,00	10081005
	LKOC XS 3BA0300B040A	12,00	3,00	10,00		0,4	3	1,50	10081006
	LKOC XS 3BA0350B040A	12,00	3,50	10,00		0,4	3	1,50	10081007
	LKOC XS 3BA0400B040A	12,00	4,00	10,00		0,4	3	1,50	10081008
	LKOC XS 3BA0450B040A	12,00	4,50	10,00		0,4	3	2,50	10081009
	LKOC XS 3BA0500B040A	12,00	5,00	10,00		0,4	3	2,50	10081010
Fasenübergang	LKOC XS 3BA0150C020A	12,00	1,50	10,00		0,2	3	1,00	10081011
	LKOC XS 3BA0200C020A	12,00	2,00	10,00		0,2	3	1,00	10081012
	LKOC XS 3BA0250C040A	12,00	2,50	10,00		0,4	3	1,00	10081013
	LKOC XS 3BA0300C040A	12,00	3,00	10,00		0,4	3	1,50	10081014
	LKOC XS 3BA0350C040A	12,00	3,50	10,00		0,4	3	1,50	10081015
	LKOC XS 3BA0400C040A	12,00	4,00	10,00		0,4	3	1,50	10081016
	LKOC XS 3BA0450C040A	12,00	4,50	10,00		0,4	3	2,50	10081017
	LKOC XS 3BA0500C040A	12,00	5,00	10,00		0,4	3	2,50	10081018

	N01	N02	N03	N04
	Vc in m/min	Vc in m/min	Vc in m/min	Vc in m/min
	40-350	40-300	40-250	40-200
	fn in mm	fn in mm	fn in mm	fn in mm
ohne Übergang	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3
	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3
	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45
Radiusübergang	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3
	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3
	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45
Fasenübergang	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3
	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3
	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45

Schneideinsätze Leistriz OverCut für Aluminium Legierungen

Klingentyp S - 3 Schneiden - Außenkühlung - unbeschichtet - metrisch - rechtsschneidend

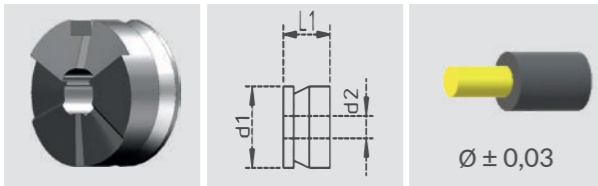


	Bezeichnung	d1	d2	L1	Fase[CH]	Radius[R]	Z	ap max.	Bestell-Nr.
ohne Übergang	LKOC S 3BA0450A000A	16,00	4,50	10,00	--	--	3	1,50	10081019
	LKOC S 3BA0500A000A	16,00	5,00	10,00	--	--	3	1,50	10081020
	LKOC S 3BA0550A000A	16,00	5,50	10,00	--	--	3	1,50	10081021
	LKOC S 3BA0600A000A	16,00	6,00	10,00	--	--	3	2,00	10081022
	LKOC S 3BA0650A000A	16,00	6,50	10,00	--	--	3	2,00	10081023
	LKOC S 3BA0700A000A	16,00	7,00	10,00	--	--	3	2,00	10081024
	LKOC S 3BA0750A000A	16,00	7,50	10,00	--	--	3	2,50	10081025
	LKOC S 3BA0800A000A	16,00	8,00	10,00	--	--	3	2,50	10081026
Radiusübergang	LKOC S 3BA0450B040A	16,00	4,50	10,00		0,4	3	1,50	10081027
	LKOC S 3BA0500B040A	16,00	5,00	10,00		0,4	3	1,50	10081028
	LKOC S 3BA0550B040A	16,00	5,50	10,00		0,4	3	1,50	10081029
	LKOC S 3BA0600B040A	16,00	6,00	10,00		0,4	3	2,00	10081030
	LKOC S 3BA0650B040A	16,00	6,50	10,00		0,4	3	2,00	10081031
	LKOC S 3BA0700B040A	16,00	7,00	10,00		0,4	3	2,00	10081032
	LKOC S 3BA0750B040A	16,00	7,50	10,00		0,4	3	2,50	10081033
	LKOC S 3BA0800B040A	16,00	8,00	10,00		0,4	3	2,50	10081034
Fasenübergang	LKOC S 3BA0450C040A	16,00	4,50	10,00		0,4	3	1,50	10081035
	LKOC S 3BA0500C040A	16,00	5,00	10,00		0,4	3	1,50	10081036
	LKOC S 3BA0550C040A	16,00	5,50	10,00		0,4	3	1,50	10081037
	LKOC S 3BA0600C040A	16,00	6,00	10,00		0,4	3	2,00	10081038
	LKOC S 3BA0650C040A	16,00	6,50	10,00		0,4	3	2,00	10081039
	LKOC S 3BA0700C040A	16,00	7,00	10,00		0,4	3	2,00	10081040
	LKOC S 3BA0750C040A	16,00	7,50	10,00		0,4	3	2,50	10081041
	LKOC S 3BA0800C040A	16,00	8,00	10,00		0,4	3	2,50	10081042

	N01	N02	N03	N04
	Vc in m/min	Vc in m/min	Vc in m/min	Vc in m/min
	40-350	40-300	40-250	40-200
	fn in mm	fn in mm	fn in mm	fn in mm
ohne Übergang	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35
	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35
	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45
	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50
	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50
	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50
	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50
Radiusübergang	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35
	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35
	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45
	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50
	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50
	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50
	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50
Fasenübergang	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35
	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35
	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45
	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50
	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50
	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50
	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50

Schneideinsätze Leistriz OverCut für Aluminium Legierungen

Klingentyp M - 3 Schneiden - Außenkühlung - unbeschichtet - metrisch - rechtsschneidend

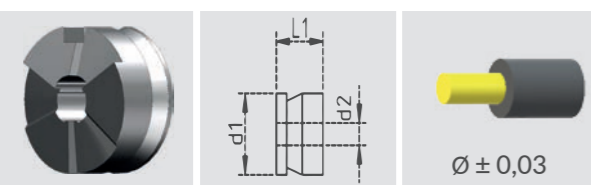


	Bezeichnung	d1	d2	L1	Fase[CH]	Radius[R]	Z	ap max.	Bestell-Nr.
ohne Übergang	LKOC M 3BA0850A000A	20,00	8,50	10,00	--	--	3	1,50	10081043
	LKOC M 3BA0900A000A	20,00	9,00	10,00	--	--	3	1,50	10081044
	LKOC M 3BA0950A000A	20,00	9,50	10,00	--	--	3	1,50	10081045
	LKOC M 3BA1000A000A	20,00	10,00	10,00	--	--	3	2,00	10081046
	LKOC M 3BA1050A000A	20,00	10,50	10,00	--	--	3	2,00	10081047
	LKOC M 3BA1100A000A	20,00	11,00	10,00	--	--	3	2,00	10081048
	LKOC M 3BA1150A000A	20,00	11,50	10,00	--	--	3	2,50	10081049
	LKOC M 3BA1200A000A	20,00	12,00	10,00	--	--	3	2,50	10081050
Radiusübergang	LKOC S 3BA0450B080A	20,00	8,50	10,00		0,8	3	1,50	10081051
	LKOC S 3BA0500B080A	20,00	9,00	10,00		0,8	3	1,50	10081052
	LKOC S 3BA0550B080A	20,00	9,50	10,00		0,8	3	1,50	10081053
	LKOC S 3BA0600B080A	20,00	10,00	10,00		0,8	3	2,00	10081054
	LKOC S 3BA0650B080A	20,00	10,50	10,00		0,8	3	2,00	10081055
	LKOC S 3BA0700B080A	20,00	11,00	10,00		0,8	3	2,00	10081056
	LKOC S 3BA0750B080A	20,00	11,50	10,00		0,8	3	2,50	10081057
	LKOC S 3BA0800B080A	20,00	12,00	10,00		0,8	3	2,50	10081058
Fasenübergang	LKOC S 3BA0450C080A	20,00	8,50	10,00		0,8	3	1,50	10081059
	LKOC S 3BA0500C080A	20,00	9,00	10,00		0,8	3	1,50	10081060
	LKOC S 3BA0550C080A	20,00	9,50	10,00		0,8	3	1,50	10081061
	LKOC S 3BA0600C080A	20,00	10,00	10,00		0,8	3	2,00	10081062
	LKOC S 3BA0650C080A	20,00	10,50	10,00		0,8	3	2,00	10081063
	LKOC S 3BA0700C080A	20,00	11,00	10,00		0,8	3	2,00	10081064
	LKOC S 3BA0750C080A	20,00	11,50	10,00		0,8	3	2,50	10081065
	LKOC S 3BA0800C080A	20,00	12,00	10,00		0,8	3	2,50	10081066

	N01	N02	N03	N04
	Vc in m/min	Vc in m/min	Vc in m/min	Vc in m/min
	40-350	40-300	40-250	40-200
	fn in mm	fn in mm	fn in mm	fn in mm
ohne Übergang	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50
	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50
	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50
	0,30-0,50	0,30-0,50	0,30-0,50	0,30-0,50
	0,30-0,50	0,30-0,50	0,30-0,50	0,30-0,50
	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60
	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60
	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60
Radiusübergang	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50
	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50
	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50
	0,30-0,50	0,30-0,50	0,30-0,50	0,30-0,50
	0,30-0,50	0,30-0,50	0,30-0,50	0,30-0,50
	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60
	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60
	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60
Fasenübergang	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50
	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50
	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50
	0,30-0,50	0,30-0,50	0,30-0,50	0,30-0,50
	0,30-0,50	0,30-0,50	0,30-0,50	0,30-0,50
	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60
	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60
	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60

Schneideinsätze Leistriz OverCut Messing bleihaltig

Klingentyp XS - 3 Schneiden - Außenkühlung - unbeschichtet - metrisch - rechtsschneidend

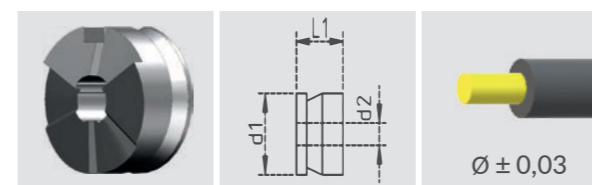


N06
Vc in m/min
70-150

	Bezeichnung	d1	d2	L1	Fase[CH]	Radius[R]	Z	ap max.	Bestell-Nr.	fn in mm
ohne Übergang	LKOC XS 3AA0150A000A	12,00	1,50	10,00	--	--	3	1,50	10081091	0,15-0,3
	LKOC XS 3AA0200A000A	12,00	2,00	10,00	--	--	3	1,50	10081092	0,15-0,3
	LKOC XS 3AA0250A000A	12,00	2,50	10,00	--	--	3	2,00	10081093	0,15-0,3
	LKOC XS 3AA0300A000A	12,00	3,00	10,00	--	--	3	2,50	10081094	0,30-0,45
	LKOC XS 3AA0350A000A	12,00	3,50	10,00	--	--	3	2,50	10081095	0,30-0,45
	LKOC XS 3AA0400A000A	12,00	4,00	10,00	--	--	3	2,50	10081096	0,30-0,45
	LKOC XS 3AA0450A000A	12,00	4,50	10,00	--	--	3	2,50	10081097	0,30-0,45
	LKOC XS 3AA0500A000A	12,00	5,00	10,00	--	--	3	2,50	10081098	0,30-0,45
Radiusübergang	LKOC XS 3AA0150B020A	12,00	1,50	10,00		0,2	3	1,50	10081099	0,15-0,3
	LKOC XS 3AA0200B020A	12,00	2,00	10,00		0,2	3	1,50	10081100	0,15-0,3
	LKOC XS 3AA0250B040A	12,00	2,50	10,00		0,4	3	2,00	10081101	0,15-0,3
	LKOC XS 3AA0300B040A	12,00	3,00	10,00		0,4	3	2,50	10081102	0,30-0,45
	LKOC XS 3AA0350B040A	12,00	3,50	10,00		0,4	3	2,50	10081103	0,30-0,45
	LKOC XS 3AA0400B040A	12,00	4,00	10,00		0,4	3	2,50	10081104	0,30-0,45
	LKOC XS 3AA0450B040A	12,00	4,50	10,00		0,4	3	2,50	10081105	0,30-0,45
	LKOC XS 3AA0500B040A	12,00	5,00	10,00		0,4	3	2,50	10081106	0,30-0,45
Fasenübergang	LKOC XS 3AA0150C020A	12,00	1,50	10,00		0,2	3	1,50	10081107	0,15-0,3
	LKOC XS 3AA0200C020A	12,00	2,00	10,00		0,2	3	1,50	10081108	0,15-0,3
	LKOC XS 3AA0250C040A	12,00	2,50	10,00		0,4	3	2,00	10081109	0,15-0,3
	LKOC XS 3AA0300C040A	12,00	3,00	10,00		0,4	3	2,50	10081110	0,30-0,45
	LKOC XS 3AA0350C040A	12,00	3,50	10,00		0,4	3	2,50	10081111	0,30-0,45
	LKOC XS 3AA0400C040A	12,00	4,00	10,00		0,4	3	2,50	10081112	0,30-0,45
	LKOC XS 3AA0450C040A	12,00	4,50	10,00		0,4	3	2,50	10081113	0,30-0,45
	LKOC XS 3AA0500C040A	12,00	5,00	10,00		0,4	3	2,50	10081114	0,30-0,45

Schneideinsätze Leistriz OverCut Messing bleihaltig

Klingentyp S - 3 Schneiden - Außenkühlung - unbeschichtet - metrisch - rechtsschneidend

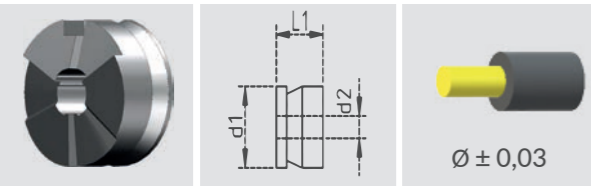


N06
Vc in m/min
40-100

	Bezeichnung	d1	d2	L1	Fase[CH]	Radius[R]	Z	ap max.	Bestell-Nr.	fn in mm
ohne Übergang	LKOC S 3AA0450A000A	16,00	4,50	10,00	--	--	3	2,00	10081115	0,20-0,35
	LKOC S 3AA0500A000A	16,00	5,00	10,00	--	--	3	2,00	10081116	0,20-0,35
	LKOC S 3AA0550A000A	16,00	5,50	10,00	--	--	3	2,50	10081117	0,20-0,35
	LKOC S 3AA0600A000A	16,00	6,00	10,00	--	--	3	3,00	10081118	0,30-0,45
	LKOC S 3AA0650A000A	16,00	6,50	10,00	--	--	3	3,00	10081119	0,35-0,50
	LKOC S 3AA0700A000A	16,00	7,00	10,00	--	--	3	3,00	10081120	0,35-0,50
	LKOC S 3AA0750A000A	16,00	7,50	10,00	--	--	3	3,00	10081121	0,35-0,50
	LKOC S 3AA0800A000A	16,00	8,00	10,00	--	--	3	4,00	10081122	0,35-0,50
	Radiusübergang	LKOC S 3AA0450B040A	16,00	4,50	10,00		0,4	3	2,00	10081123
LKOC S 3AA0500B040A		16,00	5,00	10,00		0,4	3	2,00	10081124	0,20-0,35
LKOC S 3AA0550B040A		16,00	5,50	10,00		0,4	3	2,50	10081125	0,20-0,35
LKOC S 3AA0600B040A		16,00	6,00	10,00		0,4	3	3,00	10081126	0,30-0,45
LKOC S 3AA0650B040A		16,00	6,50	10,00		0,4	3	3,00	10081127	0,35-0,50
LKOC S 3AA0700B040A		16,00	7,00	10,00		0,4	3	3,00	10081128	0,35-0,50
LKOC S 3AA0750B040A		16,00	7,50	10,00		0,4	3	3,00	10081129	0,35-0,50
LKOC S 3AA0800B040A		16,00	8,00	10,00		0,4	3	4,00	10081130	0,35-0,50
Fasenübergang		LKOC S 3AA0450C040A	16,00	4,50	10,00		0,4	3	2,00	10081131
	LKOC S 3AA0500C040A	16,00	5,00	10,00		0,4	3	2,00	10081132	0,20-0,35
	LKOC S 3AA0550C040A	16,00	5,50	10,00		0,4	3	2,50	10081133	0,20-0,35
	LKOC S 3AA0600C040A	16,00	6,00	10,00		0,4	3	3,00	10081134	0,30-0,45
	LKOC S 3AA0650C040A	16,00	6,50	10,00		0,4	3	3,00	10081135	0,35-0,50
	LKOC S 3AA0700C040A	16,00	7,00	10,00		0,4	3	3,00	10081136	0,35-0,50
	LKOC S 3AA0750C040A	16,00	7,50	10,00		0,4	3	3,00	10081137	0,35-0,50
	LKOC S 3AA0800C040A	16,00	8,00	10,00		0,4	3	4,00	10081138	0,35-0,50

Schneideinsätze Leistriz OverCut Messing bleihaltig

Klingentyp M - 3 Schneiden - Außenkühlung - unbeschichtet - metrisch - rechtsschneidend

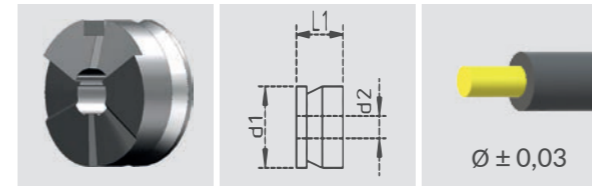


N06
Vc in m/min
40-100

	Bezeichnung	d1	d2	L1	Fase[CH]	Radius[R]	Z	ap max.	Bestell-Nr.	fn in mm
ohne Übergang	LKOC M 3AA0850A000A	20,00	8,50	10,00	--	--	3	2,50	10081139	0,20-0,50
	LKOC M 3AA0900A000A	20,00	9,00	10,00	--	--	3	2,50	10081140	0,20-0,50
	LKOC M 3AA0950A000A	20,00	9,50	10,00	--	--	3	3,00	10081141	0,20-0,50
	LKOC M 3AA1000A000A	20,00	10,00	10,00	--	--	3	3,50	10081142	0,30-0,50
	LKOC M 3AA1050A000A	20,00	10,50	10,00	--	--	3	3,50	10081143	0,30-0,50
	LKOC M 3AA1100A000A	20,00	11,00	10,00	--	--	3	4,00	10081144	0,35-0,60
	LKOC M 3AA1150A000A	20,00	11,50	10,00	--	--	3	4,00	10081145	0,35-0,60
	LKOC M 3AA1200A000A	20,00	12,00	10,00	--	--	3	4,00	10081146	0,35-0,60
Radiusübergang	LKOC S 3AA0450B080A	20,00	8,50	10,00		0,8	3	2,50	10081147	0,20-0,50
	LKOC S 3AA0500B080A	20,00	9,00	10,00		0,8	3	2,50	10081148	0,20-0,50
	LKOC S 3AA0550B080A	20,00	9,50	10,00		0,8	3	3,00	10081149	0,20-0,50
	LKOC S 3AA0600B080A	20,00	10,00	10,00		0,8	3	3,50	10081150	0,30-0,50
	LKOC S 3AA0650B080A	20,00	10,50	10,00		0,8	3	3,50	10081151	0,30-0,50
	LKOC S 3AA0700B080A	20,00	11,00	10,00		0,8	3	4,00	10081152	0,35-0,60
	LKOC S 3AA0750B080A	20,00	11,50	10,00		0,8	3	4,00	10081153	0,35-0,60
	LKOC S 3AA0800B080A	20,00	12,00	10,00		0,8	3	4,00	10081154	0,35-0,60
Fasenübergang	LKOC S 3AA0450C080A	20,00	8,50	10,00		0,8	3	2,50	10081155	0,20-0,50
	LKOC S 3AA0500C080A	20,00	9,00	10,00		0,8	3	2,50	10081156	0,20-0,50
	LKOC S 3AA0550C080A	20,00	9,50	10,00		0,8	3	3,00	10081157	0,20-0,50
	LKOC S 3AA0600C080A	20,00	10,00	10,00		0,8	3	3,50	10081158	0,30-0,50
	LKOC S 3AA0650C080A	20,00	10,50	10,00		0,8	3	3,50	10081159	0,30-0,50
	LKOC S 3AA0700C080A	20,00	11,00	10,00		0,8	3	4,00	10081160	0,35-0,60
	LKOC S 3AA0750C080A	20,00	11,50	10,00		0,8	3	4,00	10081161	0,35-0,60
	LKOC S 3AA0800C080A	20,00	12,00	10,00		0,8	3	4,00	10081162	0,35-0,60

Schneideinsätze Leistriz OverCut Messing bleihaltig

Klingentyp L - 3 Schneiden - Außenkühlung - unbeschichtet - metrisch - rechtsschneidend

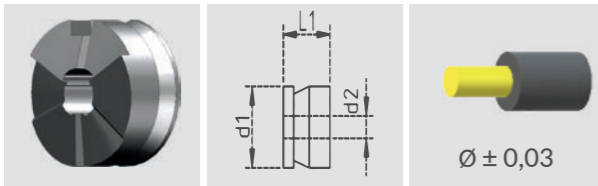


N06
Vc in m/min
40-100

	Bezeichnung	d1	d2	L1	Fase[CH]	Radius[R]	Z	ap max.	Bestell-Nr.	fn in mm
ohne Übergang	LKOC L 3AA1300A000A	32,00	13,00	12,00	--	--	3	3,50	10081163	0,40-1,00
	LKOC L 3AA1400A000A	32,00	14,00	12,00	--	--	3	3,50	10081164	0,40-1,00
	LKOC L 3AA1500A000A	32,00	15,00	12,00	--	--	3	4,00	10081165	0,40-1,00
	LKOC L 3AA1600A000A	32,00	16,00	12,00	--	--	3	4,00	10081166	0,40-1,00
	LKOC L 3AA1700A000A	32,00	17,00	12,00	--	--	3	4,50	10081167	0,40-1,00
	LKOC L 3AA1800A000A	32,00	18,00	12,00	--	--	3	5,00	10081168	0,40-1,00
	LKOC L 3AA1900A000A	32,00	19,00	12,00	--	--	3	5,50	10081169	0,40-1,00
	LKOC L 3AA2000A000A	32,00	20,00	12,00	--	--	3	5,50	10081170	0,40-1,00
	Radiusübergang	LKOC L 3AA1300B080A	32,00	13,00	12,00		0,8	3	3,50	10081171
LKOC L 3AA1400B080A		32,00	14,00	12,00		0,8	3	3,50	10081172	0,40-1,20
LKOC L 3AA1500B080A		32,00	15,00	12,00		0,8	3	4,00	10081173	0,40-1,20
LKOC L 3AA1600B080A		32,00	16,00	12,00		0,8	3	4,00	10081174	0,40-1,20
LKOC L 3AA1700B080A		32,00	17,00	12,00		0,8	3	4,50	10081175	0,40-1,20
LKOC L 3AA1800B080A		32,00	18,00	12,00		0,8	3	5,00	10081176	0,40-1,20
LKOC L 3AA1900B080A		32,00	19,00	12,00		0,8	3	5,50	10081177	0,40-1,20
LKOC L 3AA2000B080A		32,00	20,00	12,00		0,8	3	5,50	10081178	0,40-1,20
Fasenübergang		LKOC L 3AA1300C080A	32,00	13,00	12,00		0,8	3	3,50	10081179
	LKOC L 3AA1400C080A	32,00	14,00	12,00		0,8	3	3,50	10081180	0,40-1,20
	LKOC L 3AA1500C080A	32,00	15,00	12,00		0,8	3	4,00	10081181	0,40-1,20
	LKOC L 3AA1600C080A	32,00	16,00	12,00		0,8	3	4,00	10081182	0,40-1,20
	LKOC L 3AA1700C080A	32,00	17,00	12,00		0,8	3	4,50	10081183	0,40-1,20
	LKOC L 3AA1800C080A	32,00	18,00	12,00		0,8	3	5,00	10081184	0,40-1,20
	LKOC L 3AA1900C080A	32,00	19,00	12,00		0,8	3	5,50	10081185	0,40-1,20
	LKOC L 3AA2000C080A	32,00	20,00	12,00		0,8	3	5,50	10081186	0,40-1,20

Schneideinsätze Leistriz OverCut für Kunststoffe

Klingentyp XS - 3 Schneiden - Außenkühlung - unbeschichtet - metrisch - rechtsschneidend

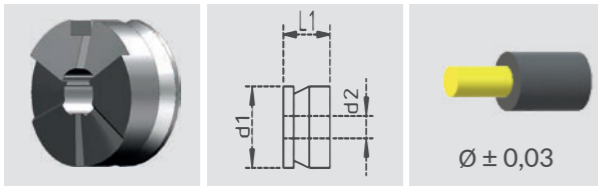


	Bezeichnung	d1	d2	L1	Fase[CH]	Radius[R]	Z	ap max.	Bestell-Nr.
ohne Übergang	LKOC XS 3GA0150A000A	12,00	1,50	10,00	--	--	3	1,00	10081187
	LKOC XS 3GA0200A000A	12,00	2,00	10,00	--	--	3	1,00	10081188
	LKOC XS 3GA0250A000A	12,00	2,50	10,00	--	--	3	1,50	10081189
	LKOC XS 3GA0300A000A	12,00	3,00	10,00	--	--	3	1,50	10081190
	LKOC XS 3GA0350A000A	12,00	3,50	10,00	--	--	3	2,00	10081191
	LKOC XS 3GA0400A000A	12,00	4,00	10,00	--	--	3	2,00	10081192
	LKOC XS 3GA0450A000A	12,00	4,50	10,00	--	--	3	2,50	10081193
	LKOC XS 3GA0500A000A	12,00	5,00	10,00	--	--	3	2,50	10081194
Radiusübergang	LKOC XS 3GA0150B020A	12,00	1,50	10,00		0,2	3	1,00	10081195
	LKOC XS 3GA0200B020A	12,00	2,00	10,00		0,2	3	1,00	10081196
	LKOC XS 3GA0250B040A	12,00	2,50	10,00		0,4	3	1,50	10081197
	LKOC XS 3GA0300B040A	12,00	3,00	10,00		0,4	3	1,50	10081198
	LKOC XS 3GA0350B040A	12,00	3,50	10,00		0,4	3	2,00	10081199
	LKOC XS 3GA0400B040A	12,00	4,00	10,00		0,4	3	2,00	10081200
	LKOC XS 3GA0450B040A	12,00	4,50	10,00		0,4	3	2,50	10081201
	LKOC XS 3GA0500B040A	12,00	5,00	10,00		0,4	3	2,50	10081202
Fasenübergang	LKOC XS 3GA0150C020A	12,00	1,50	10,00		0,2	3	1,00	10081203
	LKOC XS 3GA0200C020A	12,00	2,00	10,00		0,2	3	1,00	10081204
	LKOC XS 3GA0250C040A	12,00	2,50	10,00		0,4	3	1,50	10081205
	LKOC XS 3GA0300C040A	12,00	3,00	10,00		0,4	3	1,50	10081206
	LKOC XS 3GA0350C040A	12,00	3,50	10,00		0,4	3	2,00	10081207
	LKOC XS 3GA0400C040A	12,00	4,00	10,00		0,4	3	2,00	10081208
	LKOC XS 3GA0450C040A	12,00	4,50	10,00		0,4	3	2,50	10081209
	LKOC XS 3GA0500C040A	12,00	5,00	10,00		0,4	3	2,50	10081210

	N10	N11	N12	N13
	Vc in m/min	Vc in m/min	Vc in m/min	Vc in m/min
	40-350	40-300	40-250	40-200
	fn in mm	fn in mm	fn in mm	fn in mm
ohne Übergang	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3
	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3
	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45
Radiusübergang	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3
	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3
	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45
Fasenübergang	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3
	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3
	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3	0,15-0,3
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45

Schneideinsätze Leistritz OverCut für Kunststoffe

Klingentyp S - 3 Schneiden - Außenkühlung - unbeschichtet - metrisch - rechtsschneidend

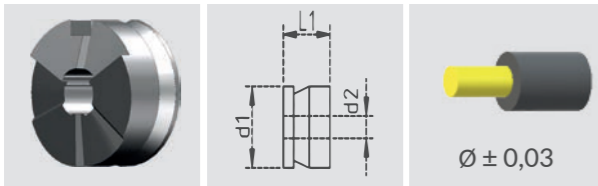


	Bezeichnung	d1	d2	L1	Fase[CH]	Radius[R]	Z	ap max.	Bestell-Nr.
ohne Übergang	LKOC S 3GA0450A000A	16,00	4,50	10,00	--	--	3	1,50	10081211
	LKOC S 3GA0500A000A	16,00	5,00	10,00	--	--	3	1,50	10081212
	LKOC S 3GA0550A000A	16,00	5,50	10,00	--	--	3	2,00	10081213
	LKOC S 3GA0600A000A	16,00	6,00	10,00	--	--	3	2,00	10081214
	LKOC S 3GA0650A000A	16,00	6,50	10,00	--	--	3	2,50	10081215
	LKOC S 3GA0700A000A	16,00	7,00	10,00	--	--	3	2,50	10081216
	LKOC S 3GA0750A000A	16,00	7,50	10,00	--	--	3	3,00	10081217
	LKOC S 3GA0800A000A	16,00	8,00	10,00	--	--	3	3,00	10081218
Radiusübergang	LKOC S 3GA0450B040A	16,00	4,50	10,00		0,4	3	1,50	10081219
	LKOC S 3GA0500B040A	16,00	5,00	10,00		0,4	3	1,50	10081220
	LKOC S 3GA0550B040A	16,00	5,50	10,00		0,4	3	2,00	10081221
	LKOC S 3GA0600B040A	16,00	6,00	10,00		0,4	3	2,00	10081222
	LKOC S 3GA0650B040A	16,00	6,50	10,00		0,4	3	2,50	10081223
	LKOC S 3GA0700B040A	16,00	7,00	10,00		0,4	3	2,50	10081224
	LKOC S 3GA0750B040A	16,00	7,50	10,00		0,4	3	3,00	10081225
	LKOC S 3GA0800B040A	16,00	8,00	10,00		0,4	3	3,00	10081226
Fasenübergang	LKOC S 3GA0450C040A	16,00	4,50	10,00		0,4	3	1,50	10081227
	LKOC S 3GA0500C040A	16,00	5,00	10,00		0,4	3	1,50	10081228
	LKOC S 3GA0550C040A	16,00	5,50	10,00		0,4	3	2,00	10081229
	LKOC S 3GA0600C040A	16,00	6,00	10,00		0,4	3	2,00	10081230
	LKOC S 3GA0650C040A	16,00	6,50	10,00		0,4	3	2,50	10081231
	LKOC S 3GA0700C040A	16,00	7,00	10,00		0,4	3	2,50	10081232
	LKOC S 3GA0750C040A	16,00	7,50	10,00		0,4	3	3,00	10081233
	LKOC S 3GA0800C040A	16,00	8,00	10,00		0,4	3	3,00	10081234

	N10	N11	N12	N13
	Vc in m/min	Vc in m/min	Vc in m/min	Vc in m/min
	40-350	40-300	40-250	40-200
	fn in mm	fn in mm	fn in mm	fn in mm
ohne Übergang	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35
	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35
	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45
	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50
	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50
	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50
	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50
Radiusübergang	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35
	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35
	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45
	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50
	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50
	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50
	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50
Fasenübergang	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35
	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35
	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35	0,20-0,35
	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45	0,30-0,45
	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50
	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50
	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50
	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50	0,35-0,50

Schneideinsätze Leistriz OverCut für Kunststoffe

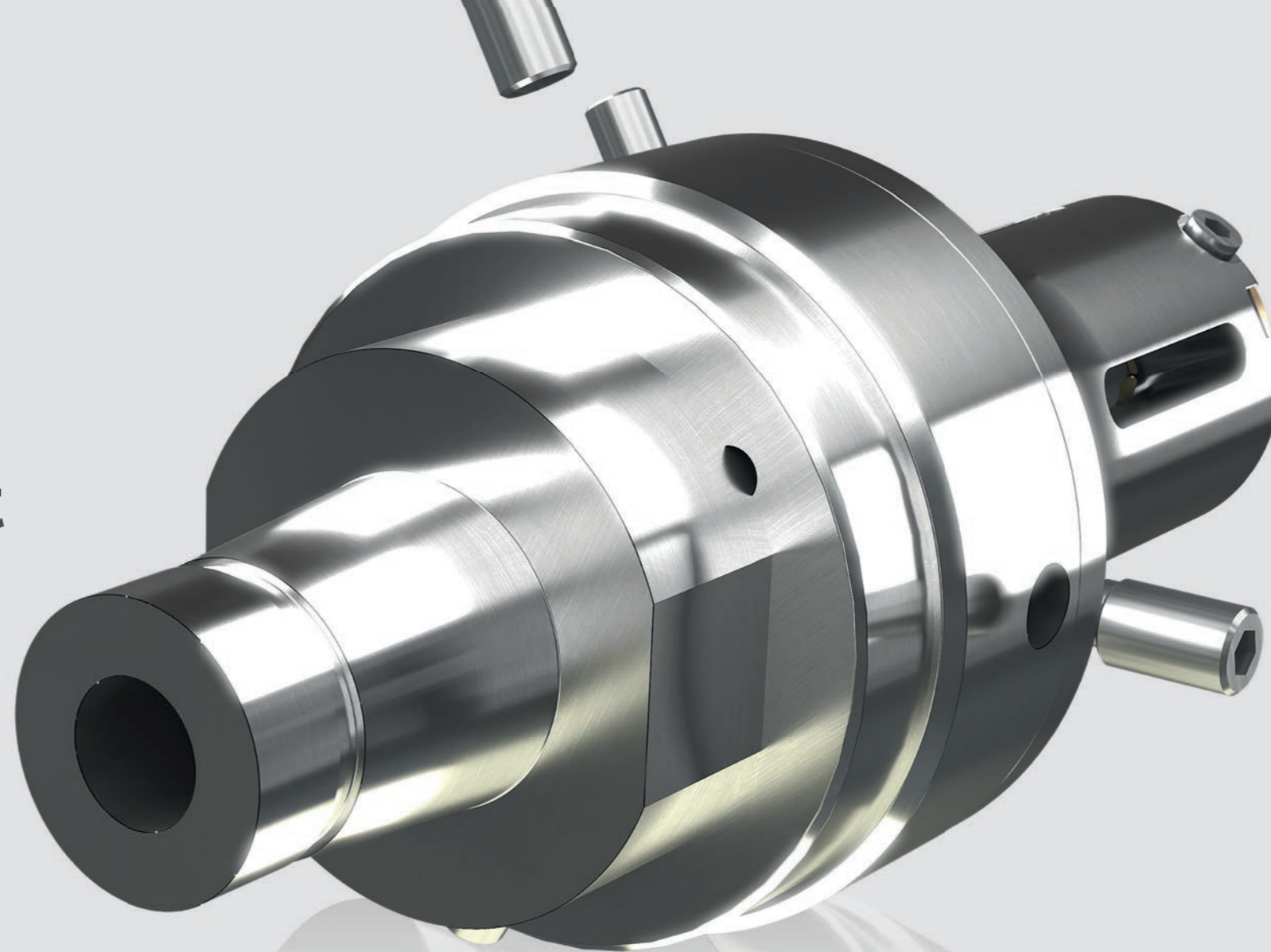
Klingentyp M - 3 Schneiden - Außenkühlung - unbeschichtet - metrisch - rechtsschneidend



	Bezeichnung	d1	d2	L1	Fase[CH]	Radius[R]	Z	ap max.	Bestell-Nr.
ohne Übergang	LKOC M 3GA0850A000A	20,00	8,50	10,00	--	--	3	2,50	10081235
	LKOC M 3GA0900A000A	20,00	9,00	10,00	--	--	3	2,50	10081236
	LKOC M 3GA0950A000A	20,00	9,50	10,00	--	--	3	2,50	10081237
	LKOC M 3GA1000A000A	20,00	10,00	10,00	--	--	3	3,00	10081238
	LKOC M 3GA1050A000A	20,00	10,50	10,00	--	--	3	3,00	10081239
	LKOC M 3GA1100A000A	20,00	11,00	10,00	--	--	3	3,00	10081240
	LKOC M 3GA1150A000A	20,00	11,50	10,00	--	--	3	4,00	10081241
	LKOC M 3GA1200A000A	20,00	12,00	10,00	--	--	3	4,00	10081242
Radiusübergang	LKOC S 3GA0450B080A	20,00	8,50	10,00		0,8	3	2,50	10081243
	LKOC S 3GA0500B080A	20,00	9,00	10,00		0,8	3	2,50	10081244
	LKOC S 3GA0550B080A	20,00	9,50	10,00		0,8	3	2,50	10081245
	LKOC S 3GA0600B080A	20,00	10,00	10,00		0,8	3	3,00	10081246
	LKOC S 3GA0650B080A	20,00	10,50	10,00		0,8	3	3,00	10081247
	LKOC S 3GA0700B080A	20,00	11,00	10,00		0,8	3	3,00	10081248
	LKOC S 3GA0750B080A	20,00	11,50	10,00		0,8	3	4,00	10081249
	LKOC S 3GA0800B080A	20,00	12,00	10,00		0,8	3	4,00	10081250
Fasenübergang	LKOC S 3GA0450C080A	20,00	8,50	10,00		0,8	3	2,50	10081251
	LKOC S 3GA0500C080A	20,00	9,00	10,00		0,8	3	2,50	10081252
	LKOC S 3GA0550C080A	20,00	9,50	10,00		0,8	3	2,50	10081253
	LKOC S 3GA0600C080A	20,00	10,00	10,00		0,8	3	3,00	10081254
	LKOC S 3GA0650C080A	20,00	10,50	10,00		0,8	3	3,00	10081255
	LKOC S 3GA0700C080A	20,00	11,00	10,00		0,8	3	3,00	10081256
	LKOC S 3GA0750C080A	20,00	11,50	10,00		0,8	3	4,00	10081257
	LKOC S 3GA0800C080A	20,00	12,00	10,00		0,8	3	4,00	10081258

	N10	N11	N12	N13
	Vc in m/min	Vc in m/min	Vc in m/min	Vc in m/min
	40-350	40-300	40-250	40-200
	fn in mm	fn in mm	fn in mm	fn in mm
ohne Übergang	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50
	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50
	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50
	0,30-0,50	0,30-0,50	0,30-0,50	0,30-0,50
	0,30-0,50	0,30-0,50	0,30-0,50	0,30-0,50
	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60
	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60
	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60
Radiusübergang	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50
	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50
	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50
	0,30-0,50	0,30-0,50	0,30-0,50	0,30-0,50
	0,30-0,50	0,30-0,50	0,30-0,50	0,30-0,50
	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60
	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60
	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60
Fasenübergang	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50
	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50
	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50	0,20-0,50
	0,30-0,50	0,30-0,50	0,30-0,50	0,30-0,50
	0,30-0,50	0,30-0,50	0,30-0,50	0,30-0,50
	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60
	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60
	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60	0,35-0,60

Leistritz OverCut Halter.

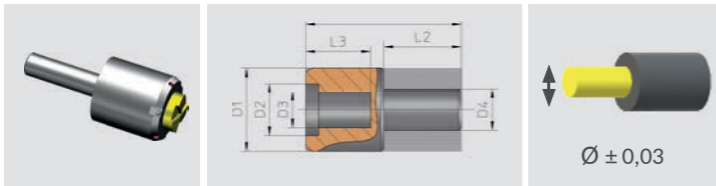


Werkzeugtyp	Größe	Länge Bauteil	Anschluss	Anschlussgröße			Kühlmittel		Rundlauf	Stufen	Enden Bearbeitung
				0	1	6	B	A	A	1	A
LHOC	S	A	A								
Leistritz OverCut Werkzeughalter	Ø Bereich XS 1,5-5,0mm S 3,0-8,0mm M 3,0-12,0mm L 6,0-20,0mm	maximal A 60mm B 90mm C 130mm D 210mm	A zylindrisch B Steilkegel (ISO 7388-1)* C BT (ISO 7388-2)* D HSK-A (DIN 69893-1)* E HSK-C (DIN 69893-1) F HSK-E (DIN 69893-5) G Polygonschaftkegel (ISO 26623)* H Weldon (DIN 1835-B)* I KM (Herstellernorm)* J BIG (Herstellernorm)* K VDI (ISO 10889)* L Variomatic* M LEA (Leistritz Einstell Adapter)* N Mikron* O ABS* P Vierkant DIN 69880 Q Steilkegel (DIN2080) R Sonderanschluss*	Beispiel: Zylinder Ø 16 mm	Übergabe A zentral B außen*	am Werkstück A ohne B außen C innen D außen + innen	A einstellbar B nicht einstellbar	1 2* 3*	A ohne B mit*		

* Nur in Verbindung mit einer individuellen Anpassung erhältlich

Leistritz OverCut Halter zylindrisch

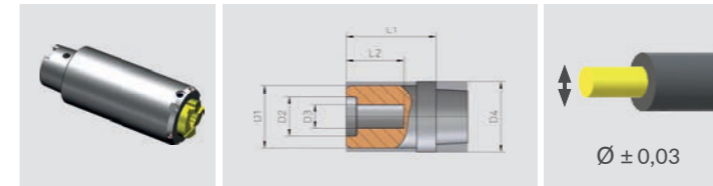
Außenkühlung - einstufig - ohne Endenbearbeitung - metrisch



	Bezeichnung	D1	D2	D3	D4	L1	L2	L3	Bestell-Nr.
Ø16mm	LHOC XS AA016ABB1A	24,00	12,00	7,00	16,00	70,00	48	70	10081283
	LHOC S AA016ABB1A	28,00	16,00	10,00	16,00	80,00	48	80	10081284
	LHOC M AA016ABB1A	32,00	20,00	14,00	16,00	90,00	48	40	10081285
	LHOC L AA016ABB1A	45,00	32,00	22,00	16,00	100,00	48	45	10081286
	LHOC XS AA020ABB1A	24,00	12,00	7,00	20,00	75,00	50	75	10081287
Ø20mm	LHOC S AA020ABB1A	28,00	16,00	10,00	20,00	85,00	50	85	10081288
	LHOC M AA020ABB1A	32,00	20,00	14,00	20,00	95,00	50	95	10081289
	LHOC L AA020ABB1A	45,00	32,00	22,00	20,00	105,00	50	50	10081290
	LHOC XS AA032ABB1A	24,00	12,00	7,00	32,00	80,00	60	80	10081291
Ø32mm	LHOC S AA032ABB1A	28,00	16,00	10,00	32,00	90,00	60	90	10081292
	LHOC M AA032ABB1A	32,00	20,00	14,00	32,00	100,00	60	100	10081293
	LHOC L AA032ABB1A	45,00	32,00	22,00	32,00	120,00	60	120	10081294

Leistritz OverCut Halter HSK-C (DIN 69893-1) HSK-E (DIN 69893-5)

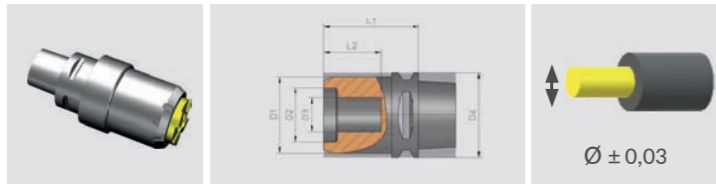
Außenkühlung - einstufig - ohne Endenbearbeitung - metrisch



	Bezeichnung	D1	D2	D3	D4	L1	L2	Bestell-Nr.
HSK-C 32	LHOC XS AE032ABB1A	24,00	12,00	7,00	32,00	60,00	50	10081295
	LHOC S AE032ABB1A	28,00	16,00	10,00	32,00	80,00	70	10081296
	LHOC M AE032ABB1A	32,00	20,00	14,00	32,00	100,00	90	10081297
	LHOC L AE032ABB1A	45,00	32,00	22,00	32,00	140,00	120	10081298
HSK-C 40	LHOC XS AE040ABB1A	24,00	12,00	7,00	40,00	70,00	60	10081299
	LHOC S AE040ABB1A	28,00	16,00	10,00	40,00	90,00	80	10081300
	LHOC M AE040ABB1A	32,00	20,00	14,00	40,00	110,00	100	10081301
	LHOC L AE040ABB1A	45,00	32,00	22,00	40,00	150,00	130	10081302
HSK-C 50	LHOC XS AE050ABB1A	24,00	12,00	7,00	50,00	80,00	70	10081337
	LHOC S AE050ABB1A	28,00	16,00	10,00	50,00	100,00	90	10081338
	LHOC M AE050ABB1A	32,00	20,00	14,00	50,00	120,00	110	10081339
	LHOC L AE050ABB1A	45,00	32,00	22,00	50,00	160,00	140	10081340
HSK-E 32	LHOC XS AF032ABB1A	24,00	12,00	7,00	32,00	60,00	50	10081341
	LHOC S AF032ABB1A	28,00	16,00	10,00	32,00	80,00	70	10081342
	LHOC M AF032ABB1A	32,00	20,00	14,00	32,00	100,00	90	10081343
	LHOC L AF032ABB1A	45,00	32,00	22,00	32,00	140,00	120	10081344
HSK-E 40	LHOC XS AF040ABB1A	24,00	12,00	7,00	40,00	70,00	60	10081345
	LHOC S AF040ABB1A	28,00	16,00	10,00	40,00	90,00	80	10081346
	LHOC M AF040ABB1A	32,00	20,00	14,00	40,00	110,00	100	10081347
	LHOC L AF040ABB1A	45,00	32,00	22,00	40,00	150,00	130	10081348

Leistritz OverCut Halter Polygonschaftkegel ISO 26623

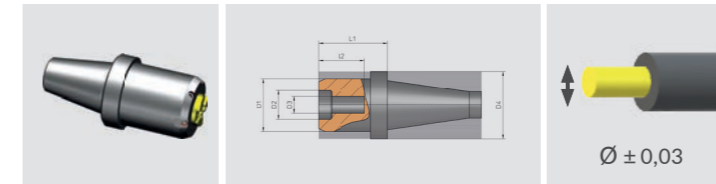
Außenkühlung - einstufig - ohne Endenbearbeitung - metrisch



	Bezeichnung	D1	D2	D3	D4	L1	L2	Bestell-Nr.
PSK 32	LHOC XS AE032ABB1A	24,00	12,00	7,00	32,00	60,00	50	10081349
	LHOC S AE032ABB1A	28,00	16,00	10,00	32,00	80,00	70	10081350
	LHOC M AE032ABB1A	32,00	20,00	14,00	32,00	100,00	90	10081351
	LHOC L AE032ABB1A	45,00	32,00	22,00	32,00	140,00	120	10081352
PSK 40	LHOC XS AE040ABB1A	24,00	12,00	7,00	40,00	70,00	60	10081353
	LHOC S AE040ABB1A	28,00	16,00	10,00	40,00	90,00	80	10081354
	LHOC M AE040ABB1A	32,00	20,00	14,00	40,00	110,00	100	10081355
	LHOC L AE040ABB1A	45,00	32,00	22,00	40,00	150,00	130	10081356
PSK 50	LHOC XS AE050ABB1A	24,00	12,00	7,00	50,00	80,00	70	10081357
	LHOC S AE050ABB1A	28,00	16,00	10,00	50,00	100,00	90	10081358
	LHOC M AE050ABB1A	32,00	20,00	14,00	50,00	120,00	110	10081359
	LHOC L AE050ABB1A	45,00	32,00	22,00	50,00	160,00	140	10081360

Leistritz OverCut Halter SK (DIN 2080)

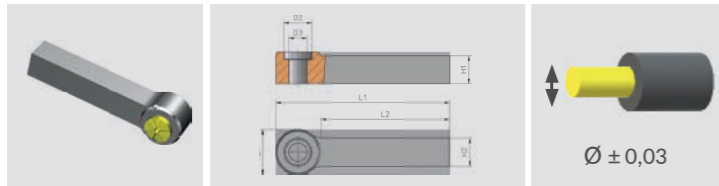
Außenkühlung - einstufig - ohne Endenbearbeitung - metrisch



	Bezeichnung	D1	D2	D3	D4	L1	L2	Bestell-Nr.
SK30	LHOC XS AB030ABB1A	24,00	12,00	7,00	50,00	60,00	60	10081361
	LHOC S AB030ABB1A	28,00	16,00	10,00	50,00	80,00	80	10081362
	LHOC M AB030ABB1A	32,00	20,00	14,00	50,00	100,00	100	10081363
	LHOC L AB030ABB1A	45,00	32,00	22,00	50,00	140,00	140	10081364
SK 40	LHOC XS AB040ABB1A	24,00	12,00	7,00	63,00	70,00	70	10081365
	LHOC S AB040ABB1A	28,00	16,00	10,00	63,00	90,00	90	10081366
	LHOC M AB040ABB1A	32,00	20,00	14,00	63,00	110,00	110	10081367
	LHOC L AB040ABB1A	45,00	32,00	22,00	63,00	150,00	150	10081368
SK 50	LHOC XS AB050ABB1A	24,00	12,00	7,00	97,50	80,00	80	10081369
	LHOC S AB050ABB1A	28,00	16,00	10,00	97,50	100,00	100	10081370
	LHOC M AB050ABB1A	32,00	20,00	14,00	97,50	120,00	120	10081371
	LHOC L AB050ABB1A	45,00	32,00	22,00	97,50	160,00	160	10081372

Leistritz OverCut Vierkant

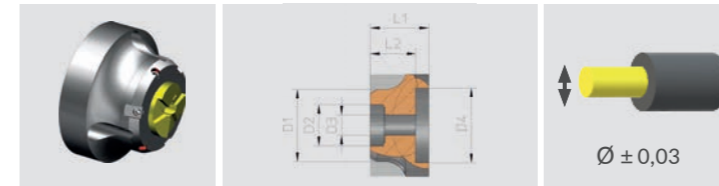
Außenkühlung - einstufig - ohne Endenbearbeitung - metrisch



	Bezeichnung	D1	D2	D3	L1	L2	H1	H2	Bestell-Nr.
12x16mm	LHOC XS AP016ABB1A	24,00	12,00	7,00	121,00	97,00	12	16	10081373
16x20mm	LHOC XS AP016ABB1A	24,00	12,00	7,00	121,00	92,00	16	20	10081374
	LHOC S AP016ABB1A	28,00	16,00	10,00	121,00	92,00	16	20	10081375
	LHOC M AP016ABB1A	32,00	20,00	14,00	121,00	92,00	16	20	10081376
20x25mm	LHOC XS AP020ABB1A	24,00	12,00	7,00	121,00	92,00	20	25	10081377
	LHOC S AP020ABB1A	28,00	16,00	10,00	121,00	92,00	20	25	10081378
	LHOC M AP020ABB1A	32,00	20,00	14,00	121,00	92,00	20	25	10081379
	LHOC L AP020ABB1A	45,00	32,00	22,00	121,00	92,00	20	25	10081380
25x32mm	LHOC XS AP025ABB1A	24,00	12,00	7,00	121,00	92,00	25	32	10081381
	LHOC S AP025ABB1A	28,00	16,00	10,00	121,00	92,00	25	32	10081382
	LHOC M AP025ABB1A	32,00	20,00	14,00	121,00	92,00	25	32	10081383
32x32mm	LHOC L AP032ABB1A	45,00	32,00	22,00	121,00	92,00	32	32	10081384

Leistritz OverCut Mikron

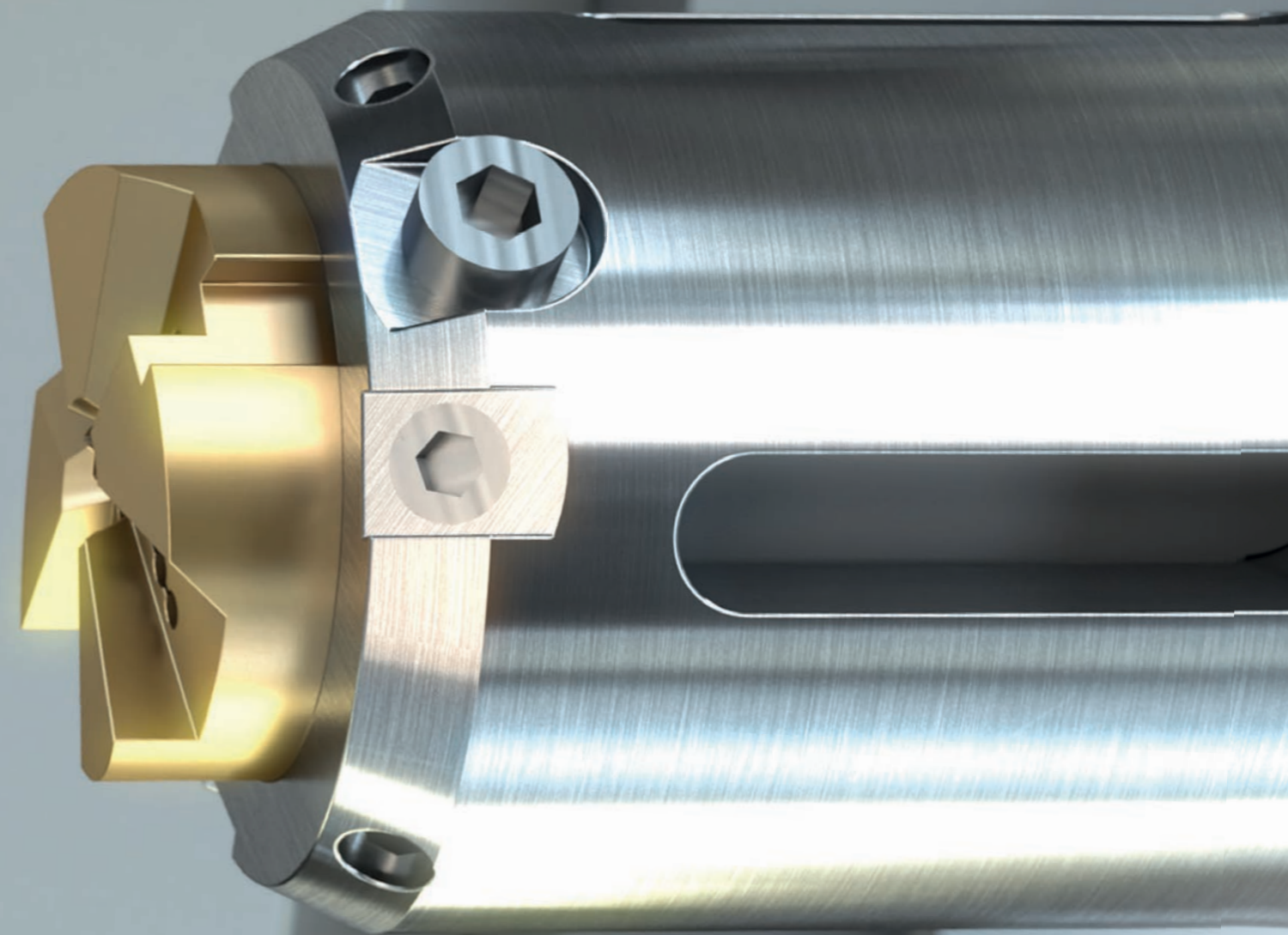
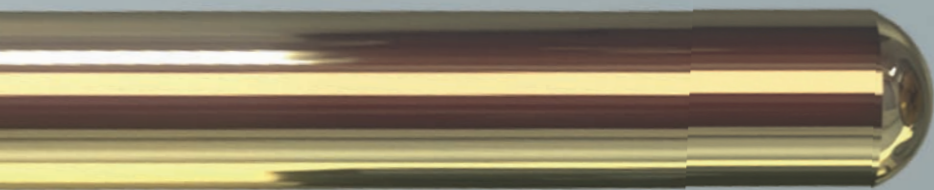
Außenkühlung - einstufig - ohne Endenbearbeitung - metrisch



	Bezeichnung	D1	D2	D3	D4	L1	L2	L3	Bestell-Nr.
29x25mm	LHOC XS AA016ABB1A	24,00	16,00	7,00	29 Flansch	25,20	48	20	10081986
	Wenn Länge / ø anders	Nur in Verbindung mit einer individuellen Anpassung erhältlich							

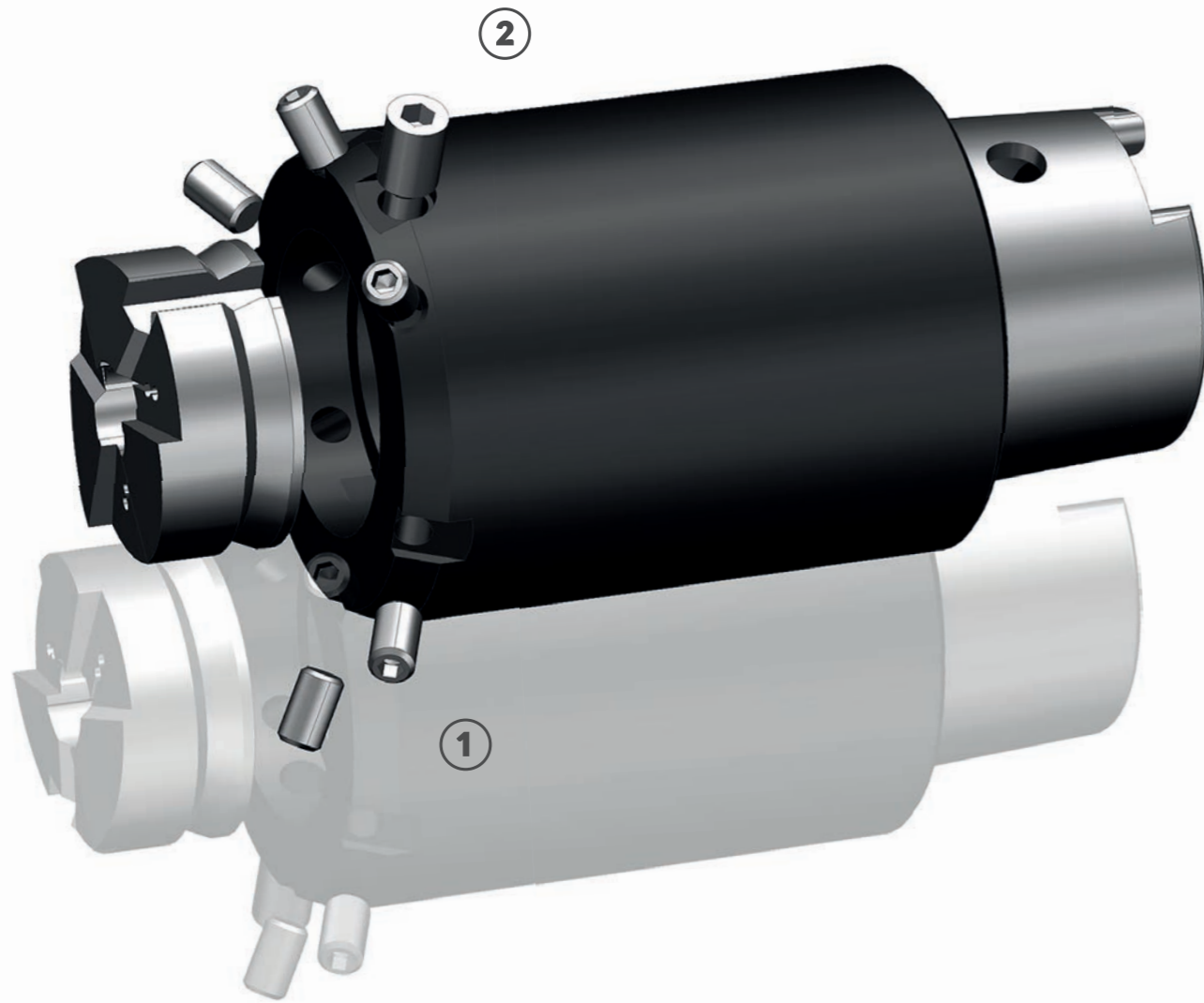
Leistriz OverCut.

Technische
Informationen.



Leitritz OverCut

Montage und Handling

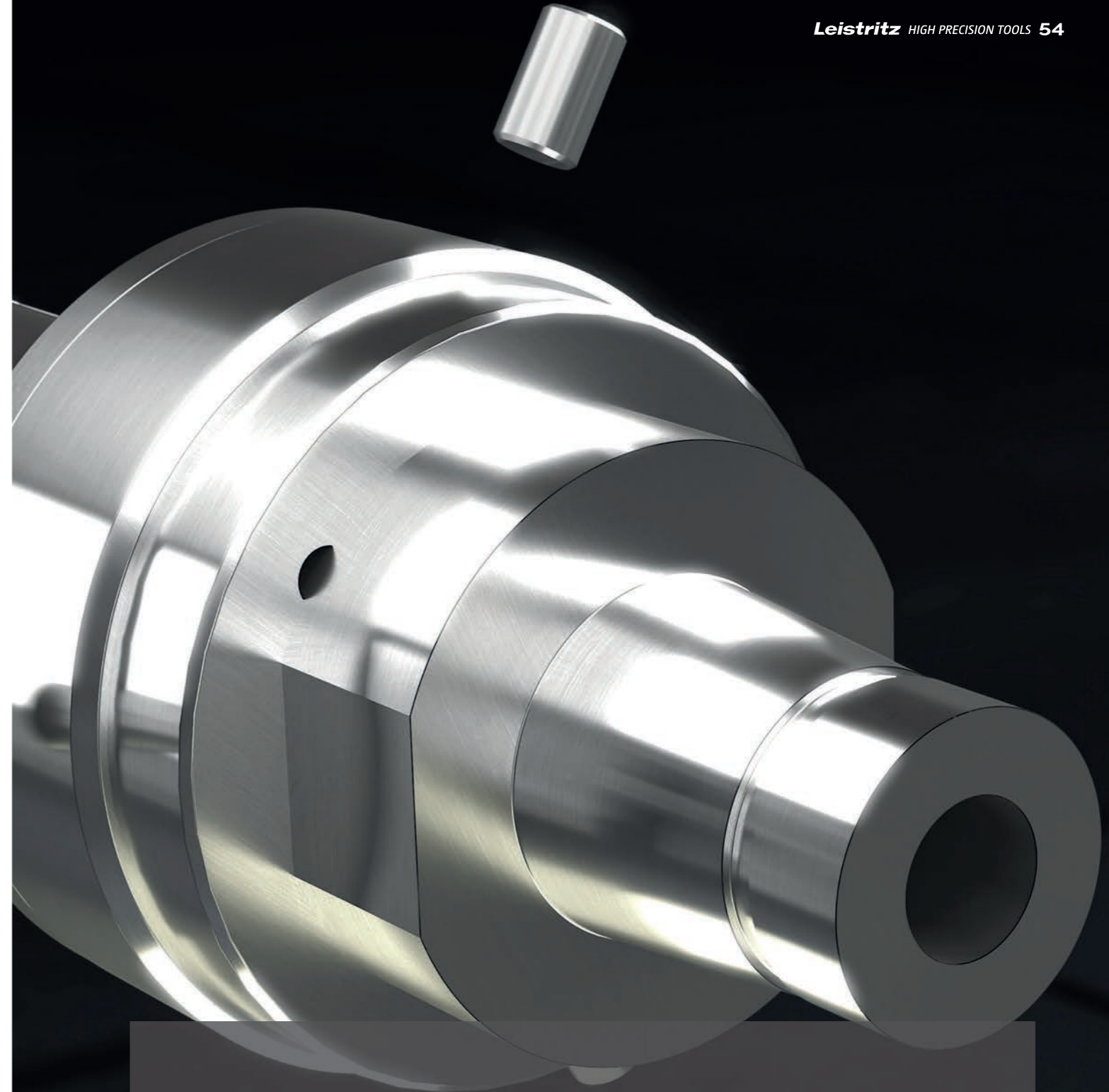


Pos.	Anzahl/Halter	Anzugsmoment		Bestellnummer
①	6	0,45 Nm		7761920
②	1	Klebesicherung		7760040

Zum Befestigen der Schraube bitte Drehmomentschlüssel verwenden

	Material (angelehnt an ISO)	Material (angelehnt an ISO)		HB	HRC		
P	Unlegierter Stahl	P01	C ≤ 0,55% unvergütet	<700N/mm ²	100-190	--	
		P02	C ≤ 0,55% vergütet	<700N/mm ²	210	--	
		P03	C ≤ 0,55% vergütet	>700N/mm ²	300	32	
		P04	Automatenstahl	--	>700N/mm ²	220	--
	Niedrig legierter Stahl	P05	unvergütet		<700N/mm ²	175	--
		P06	vergütet		>700N/mm ²	285-430	30-46
	Hochlegierter Stahl/ Werkzeugstahl	P07	nicht gehärtet		<700N/mm ²	200	--
		P08	gehärtet und angelassen		>700N/mm ²	300-380	32-41
	Nichtrostender Stahl	P09	geglüht		<700N/mm ²	200	--
		P10	vergütet		>700N/mm ²	330	35
M	Nichtrostender Stahl	M01	austenitisch/ferritisch	<700N/mm ²	200	--	
		M02	austenitisch/ferritisch	>700N/mm ²	300	32	
		M03	austenitisch/ferritisch Duplex	<800N/mm ²	230	--	
K	Grauguss/ Temperguss	K01	ferritisch, niedrige Festigkeit	<400N/mm ²	180-200	--	
		K02	perritisch/austenitisch	<800N/mm ²	250	25	
	Gusseisen Kugelgraphit	K03	ferritisch	<400N/mm ²	160	--	
		K04	perritisch	<800N/mm ²	260	27	
	Gusseisen GJV/GJM/ Temperguss	K05	vermikular	<500N/mm ²	230	--	
		K06	vermikular	>500N/mm ²	200-XXX	--	
N	Aluminium Knet- und Gusslegierungen	N01	<3% Si, legiert und unlegiert	<250N/mm ²	--	--	
		N02	≤12% Si, nicht aushärtbar	≤260N/mm ²	80	--	
		N03	≤12% Si, aushärtbar	<320N/mm ²	90	--	
		N04	>12% Si	<450N/mm ²	125	--	
	Kupfer und Kupfer- legierungen	N05	unlegiert	<350N/mm ²	100	--	
		N06	Messing, Bronze	<320N/mm ²	90	--	
		N07	Cu-Legierungen	<1000N/mm ²	350	38	
		N08	Bleifreies Messing	<350N/mm ²	105	--	
	Magnesiumlegierung	N09		<320N/mm ²	90	--	
	Thermoplaste	N10		--	--	--	
	Duroplaste	N11		--	--	--	
	Thermoplaste	N12	Faserverstärkt	--	--	--	
	Duroplaste	N13	Faserverstärkt	--	--	--	
	AFK	N14		--	--	--	
	Thermoplaste	N15	GFK/CFK	--	--	--	
	Duroplaste	N16	GFK/CFK	--	--	--	

■ Notizen



SONDER WUNSCH?

Ist Ihre Anwendung im Katalog nicht dabei? Gestalten Sie Ihren Werkzeughalter und senden uns Ihre Anfrage an bestellmalwerkzeuge@leistritz.com



Leistritz Production Technology



Hauptsitz

Leistritz Produktionstechnik GmbH
Leistritzstr. 1-11
92714 Pleystein
T: +49 9654 89-0
F: +49 9654 89-812
E: bestellmalwerkzeuge@leistritz.com

Technologie- und Service-Standorte

Leistritz Advanced Technologies Corp.
Allendale, USA

Leistritz Machinery (Taicang) Co., Ltd.
Shanghai, China

Leistritz Machinery (Taicang) Co., Ltd.
Jiangsu, China

Leistritz SEA Pte. Ltd.
Singapur

