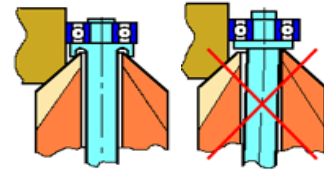


Fräser zum entgraten von Konturen mit Führungskugellager.
 Führungskugellager zur Anlage und abrollen der Werkstücke.

Die Zentrierung gewährt eine spielfreie Führung und schützt vor Bruch der Führungsspindel im Fräser.


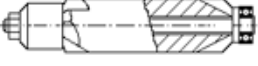





Preisliste 1 / 2009

Artikel-Nr. Beschreibung

Preise ohne Mwst. Preise incl. 19% Mwst.

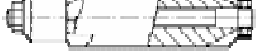
VHM Entgratfräser mit

	CT2460.13	Entgratfräser VHM Ø6-45°, Zapfen Ø 2.6mm	59,--	70,21 €
	CT2460.33	Entgratfräser VHM Ø6-45°, KL Ø3mm	74,--	88,06 €
	CT2460.54	Entgratfräser VHM Ø6-45°, KL Ø4mm	77,--	91,63 €
	CT2460.55	Entgratfräser VHM Ø6-45°, KL Ø4mm, Stahl	78,--	92,82 €
	CT2460.56	Entgratfräser VHM Ø6-45°, KL Ø4mm, Alu	78,--	92,82 €
	CT2460.58	Entgratfräser VHM Ø6-45°, KL Ø4mm, ALTiN beschichtet	92,--	109,48 €
	CT2660.33	Entgratfräser VHM Ø6-60°, KL Ø3mm	81,--	96,39 €
	CT2660.44	Entgratfräser VHM Ø6-60°, KL Ø4mm	83,--	98,77 €
	CT2480.54	Entgratfräser VHM Ø8-45°, KL Ø4mm	89,--	105,91 €
	CT2480.55	Entgratfräser VHM Ø8-45°, KL Ø5mm	89,--	105,91 €
	CT2480.56	Entgratfräser VHM Ø8-45°, KL Ø6mm	92,--	109,48 €
	CT2486.54	Entgratfräser VHM Kopf 8 / Schaft Ø6 - 45°, KL Ø4mm	80,--	95,20 €
	CT2486.56	Entgratfräser VHM Kopf 8 / Schaft Ø6 - 45°, KL Ø6mm	83,--	98,77 €


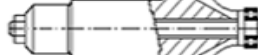
VHM Radienfräser für Gerundete Kanten

	CT2760.54	Ø6, R= 0.5mm, KLØ4mm, min. Materialstärke 3,0mm	89,--	105,91 €
	CT2760.64	Ø6, R= 1.0mm, KLØ4mm, min. Materialstärke 3,5mm	89,--	105,91 €
	CT2780.64	Ø8, R= 1.5mm, KLØ4mm, min. Materialstärke 4,0mm	119,--	141,61 €
	CT2780.74	Ø8, R= 2.0mm, KLØ4mm, min. Materialstärke 4,5mm	119,--	141,61 €
	CT2780.14	Ø6, Kopf Ø8, R= 1.5mm, KLØ4mm	108,--	128,52 €
	CT2780.24	Ø6, Kopf Ø8, R= 2.0mm, KLØ4mm	108,--	128,52 €
	CT2710.24	Ø6, Kopf Ø10, R= 2.5mm, KLØ4mm	116,--	138,04 €
	CT2710.34	Ø6, Kopf Ø10, R= 3.0mm, KLØ4mm	116,--	138,04 €


VHM Entgratfräser 45° für dünne Teile

	CT2461.54	Ø6-45°, KLØ4mm, min. Materialstärke 0,5mm	87,--	103,53 €
	CT2461.64	Ø6-45°, KL Ø4mm, 20 Zähne, ALTiN, min. Materialstärke 0,5mm	131,--	155,89 €

VHM Radienfräser für dünne Werkstücke

	CT2761.14	Ø6, R= 0.5mm, KLØ4mm, min. Materialstärke 0,8mm	104,--	123,76 €
	CT2761.24	Ø6, R= 1,0mm, KLØ4mm, min. Materialstärke 1,3mm	104,--	123,76 €
	CT2781.44	Ø6 / Kopf Ø8, R= 1.5mm, KLØ4mm, min. Materialstärke 1,8mm	128,--	152,32 €
	CT2781.54	Ø6 / Kopf Ø8, R= 2.0mm, KLØ4mm, min. Materialstärke 2,3mm	128,--	152,32 €

VHM Kopierfräser mit Kugellager

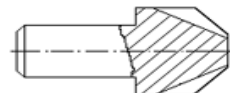
	CT2860.54	Ø6/4-zylindrisch, KL Ø4mm	105,--	124,95 €
	CT2860.55	Ø6-zylindrisch, K L Ø5mm	98,--	116,62 €
	CT2860.56	Ø6-zylindrisch, KL Ø6mm	98,--	116,62 €

VHM Entgratfräser für Kanten

CT2462.70 Entgratfräser VHM Ø6-45°, Spitz 45,-- 53,55 €

CT2362.70 Entgratfräser VHM Ø6-30°, Spitz 50,-- 59,50 €

CT2662.70 Entgratfräser VHM Ø6-60°, Spitz 50,-- 59,50 €



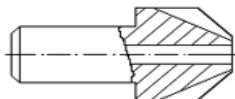
CT2480.75 Entgratfräser VHM Schaft Ø8-45°, ohne Bohrung 57,-- 67,83 €

CT2410.70 Entgratfräser VHM Kopf 10 / Schaft Ø6-45°, ohne 59,-- 70,21 €



CT2460.70 Entgratfräser VHM Ø6-45°, Bohrung Ø 1.7 50,-- 59,50 €

CT2480.70 Entgratfräser VHM Ø8-45°, Bohrung Ø 1.7 60,-- 71,40 €



CT2481.70 Entgratfräser VHM Kopf 8 / Schaft Ø6 - 45°, Bohrung Ø 1.7 54,-- 64,26 €

Radiusfräser mit Bohrung Ø1.7mm (

CT2760.70 Ø6, R= 0.5mm, Bohrung Ø1.7mm 68,-- 80,92 €

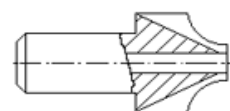
CT2760.72 Ø6, R= 1.0mm, Bohrung Ø1.7mm 68,-- 80,92 €



CT2780.71 Ø8, R= 1.0mm, Bohrung Ø1.7mm 95,-- 113,05 €

CT2780.73 Ø8, R= 1.5mm, Bohrung Ø1.7mm 95,-- 113,05 €

CT2780.75 Ø8, R= 2.0mm, Bohrung Ø1.7mm 95,-- 113,05 €



CT2710.75 Ø6 / Kopf Ø10, R= 1.0mm, Bohrung Ø1.7mm 87,-- 103,53 €

CT2786.72 Ø6 / Kopf Ø8, R= 1.5mm, Bohrung Ø1.7mm 87,-- 103,53 €

CT2786.75 Ø6 / Kopf Ø8, R= 2.0mm, Bohrung Ø1.7mm 87,-- 103,53 €

CT2710.73 Ø6 / Kopf Ø10, R= 2.5mm, Bohrung Ø1.7mm 95,-- 113,05 €

CT2710.76 Ø6 / Kopf Ø10, R= 3.0mm, Bohrung Ø1.7mm 95,-- 113,05 €

Ersatz-Kugellager zu Fräser Ø 6mm

CT2890.02 Zapfen Ø 2.6, M1.4 9,-- 10,71 €

CT2890.03 KL Ø3mm, M1.4mm 23,-- 27,37 €

Ersatz-Kugellager zu Fräser Ø6 und

CT2890.04 KL Ø4mm, M1.6mm 26,-- 30,94 €

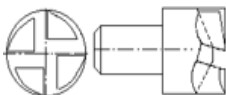
CT2890.05 KL Ø5mm, M1.6mm 26,-- 30,94 €

CT2890.06 KL Ø6mm, M1.6mm 29,-- 34,51 €

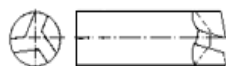
CT2890.08 KL Ø8mm, M1.6mm 29,-- 34,51 €

Kugellager für Fräser zu dünnen Teilen

CT2890.54 KL Ø4, M1.6 29,-- 33,92 €

Fräser zum stirnen im V-Schlitten

CT2790.86 Ø8/6, Z=4, schräge-einseitig 59,-- 70,21 €



CT2791.06 Ø8, Z=4, Spirale einseitig 71,-- 84,49 €