

45° Fas- und Entgratfräser

NEU



SOFT
CUT

**universeller Einsatz
extrem weicher Schnitt
sehr gute Oberflächen
hohe Vorschübe möglich
maximale Prozeßsicherheit
minimalster Sekundärgrat**

LUHA GmbH
Hermann-Löns-Weg 30, 25462 Rellingen
Tel. 04101- 30 22 - 0 info@luha.de

45° Fas- und Entgratfräser



Schnittdaten

NEU



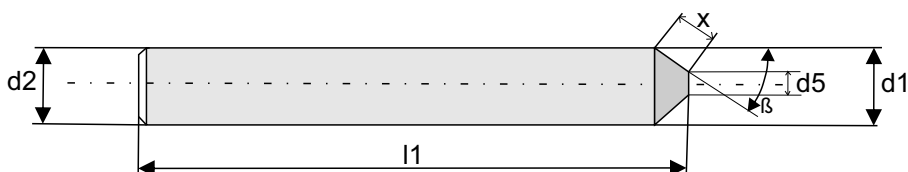
	P N/mm ² <1600	M N/mm ² <1000	K HB <300	S N/mm ² <1200	N N/mm ² <600
vc = m/min					
	90-170	80-120	100-180	60-100	300-550
d1	fz entgraten ae/ap max. 0,05xD				
4	0,02-0,05	0,02-0,03	0,02-0,04	0,01-0,03	0,03-0,05
6	0,04-0,06	0,03-0,04	0,04-0,06	0,02-0,03	0,05-0,08
8	0,06-0,08	0,04-0,06	0,06-0,08	0,03-0,05	0,08-0,11
10	0,09-0,12	0,05-0,08	0,09-0,1	0,04-0,08	0,1-0,16
12	0,1-0,15	0,07-0,1	0,1-0,15	0,06-0,1	0,12-0,18
16	0,12-0,18	0,08-0,13	0,12-0,18	0,08-0,12	0,15-0,22
	fz anfasen ae/ap max. 0,25xD				
4	0,01-0,03	0,01-0,02	0,01-0,03	0,01-0,02	0,02-0,04
6	0,02-0,05	0,01-0,03	0,02-0,05	0,01-0,02	0,03-0,06
8	0,03-0,06	0,02-0,04	0,03-0,06	0,02-0,04	0,05-0,08
10	0,05-0,08	0,04-0,06	0,05-0,08	0,03-0,05	0,06-0,1
12	0,06-0,1	0,05-0,07	0,06-0,1	0,04-0,06	0,08-0,12
16	0,1-0,12	0,06-0,1	0,1-0,12	0,05-0,08	0,1-0,15

für 45° Fasen										
d1	d5	d2	x	l1	β	Anzahl der Zähne	Best. Nr.	Preis	Best. Nr.	Preis
mm	mm	mm	mm	mm	Grad	z	glatter Schaft	netto/St.	mit seitl. Spannfläche*	netto/St.
4	0,6	4	3,0	50	45	3	LU900431	35,30 €	-	-
6	0,8	6	2,8	57	45	3	LU900631	37,20 €	LU900633	38,00 €
8	1,0	8	3,5	63	45	3	LU900831	47,50 €	LU900833	48,70 €
10	1,4	10	4,2	72	45	3	LU901031	59,30 €	LU901033	61,00 €
10	1,4	10	4,2	72	45	4	LU901041	59,30 €	LU901043	61,00 €
12	2,0	12	4,9	83	45	5	LU901251	74,70 €	LU901253	77,20 €
16	3,5	16	9,5	90	45	5	LU901651	134,00 €	LU901653	138,00 €

* Ausführung mit seitlicher Spannfläche (Schaft nach DIN 1835B)

TiAlN-beschichtet

andere Längen und Durchmesser in Sonderausführung lieferbar



Ihr betreuender LUHA-Außendienst-Mitarbeiter berät Sie gerne!

LUHA GmbH
Hermann-Löns-Weg 30, 25462 Rellingen
Tel. 04101- 30 22 - 0 info@luha.de

