



## Schafffräser kurz und verkürztem Schaft VHM EYL+ Z3 Typ N WN/DIN6535-HB D3mm



**33,68 €\***

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

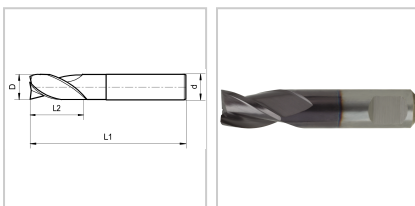
Artikelnummer: 163023

### Einsatz:

Universalfräser, geeignet zum Nutenfräsen mit Schnittbreiten von  $1 \times D$  in allen Materialien bis 850 N/mm<sup>2</sup>, das Werkzeug ist besonders zum Schrägeintauchen und zum Fräsen von Taschen geeignet und ist durch seine gekürzte Schaftlänge eine kostengünstige Variante zu allen DIN-Fräsern, optimal geeignet zum Fräsen von Passfedernuten nach Toleranz P9, für Trockenbearbeitung geeignet

### Hinweis:

Ø 0,3 mm bis 2 mm mit HA-Schaft, ab Ø 2,5 mm mit HB-Schaft



### Eigenschaften

<b>Bearbeitungsverfahren:</b>	Rampen, Tauchen, Umfang
<b>Beschichtung:</b>	Eyl+ Doppelbeschichtung
<b>Drallrichtung:</b>	rechts
<b>Drallwinkel (°):</b>	30
<b>Hauptanwendung:</b>	Edelstahl, Nichteisenmetalle, Sonderlegierungen, Stahl

<b>Material:</b>	VHM
<b>Nebenanwendung:</b>	Guss
<b>Norm:</b>	Werksnorm
<b>Schaft:</b>	HA, HB
<b>Typ:</b>	N
<b>z:</b>	3
<b>Schneidrichtung:</b>	rechts

## Ausführungen

Code	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	D (mm)	VE	Preis/VE
163020,3	1	38	3	0,3	1 Stück	36,53 €
163020,4	1	38	3	0,4	1 Stück	40,22 €
163020,5	1,5	38	3	0,5	1 Stück	35,82 €
163020,6	1,5	38	3	0,6	1 Stück	39,51 €
163020,8	2	38	3	0,8	1 Stück	35,58 €
163021	2	38	3	1	1 Stück	36,53 €
163021,2	2	38	3	1,2	1 Stück	35,22 €
163021,5	2	38	3	1,5	1 Stück	37,60 €
163021,8	2	38	3	1,8	1 Stück	46,89 €
163022	4	38	6	2	1 Stück	32,49 €
163022,5	5	38	6	2,5	1 Stück	33,32 €
<b>163023</b>	<b>5</b>	<b>38</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>1 Stück</b>	<b>33,68 €</b>
163023,5	6	38	6	3,5	1 Stück	36,41 €
163024	7	38	6	4	1 Stück	36,41 €
163024,5	8	38	6	4,5	1 Stück	37,37 €
163025	8	38	6	5	1 Stück	37,25 €
163025,5	8	38	6	5,5	1 Stück	37,60 €
163025,75	8	38	6	5,75	1 Stück	41,77 €
163026	8	38	6	6	1 Stück	34,63 €
163026,75	10	42	8	6,75	1 Stück	57,36 €
163027	10	42	8	7	1 Stück	47,96 €
163027,75	10	42	8	7,75	1 Stück	47,48 €
163028	11	43	8	8	1 Stück	43,55 €

Code	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	D (mm)	VE	Preis/VE
163028,7	11	48	10	8,7	1 Stück	77,71 €
163029	11	48	10	9	1 Stück	74,85 €
163029,7	11	48	10	9,7	1 Stück	80,92 €
1630210	13	50	10	10	1 Stück	60,45 €
1630212	15	55	12	12	1 Stück	80,44 €
1630214	15	58	14	14	1 Stück	115,67 €
1630216	18	62	16	16	1 Stück	153,51 €
1630218	20	70	18	18	1 Stück	251,09 €
1630220	22	75	20	20	1 Stück	262,51 €