



## Schaftfräser VHM AlCrN Z4 Der Besondere Typ N 30° WN/6535-HA D1,5mm



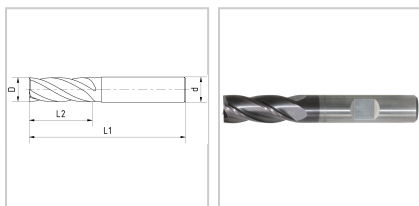
**20,82 €\***

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **161601,5**

### Hinweis:

Ø 1 mm bis 5 mm mit HA-Schaft, ab Ø 6 mm mit HB-Schaft



### Eigenschaften

<b>Bearbeitungsverfahren:</b>	Umfang / Rampen / Tauchen
<b>Beschichtung:</b>	AlCrN
<b>Drallrichtung:</b>	rechts
<b>Drallwinkel (°):</b>	30
<b>Einsatz:</b>	für Trockenbearbeitung geeignet, für den universellen Einsatz, geeignet zum Schlichten sowie Besäumen von Materialien bis ca. 1200 N/mm <sup>2</sup> mit Schnittbreiten von ca. 0,1-0,2 x D, durch die besondere Nutgeometrie kann das Werkzeug ebenso zum Schruppschlichten mit Schnittbreiten von ca. 0
<b>Hauptanwendung:</b>	Edelstahl, Gusseisen, Nichteisenmetalle, Stahl
<b>Material:</b>	VHM

Norm:	Werksnorm
Schaft:	HA/HB
Schneidrichtung:	rechts
Typ:	N
Z:	4

## Ausführungen

Code	L2 (mm)	D (mm)	d (mm)	L1 (mm)	VE	Preis/VE
161601	3	1	3	39	1 Stück	23,20 €
<b>161601,5</b>	<b>5</b>	<b>1,5</b>	<b>3</b>	<b>39</b>	<b>1 Stück</b>	<b>20,82 €</b>
161602	7	2	3	39	1 Stück	20,82 €
161602,5	7	2,5	3	39	1 Stück	20,82 €
161603	9	3	3	39	1 Stück	20,82 €
161603,5	12	3,5	4	51	1 Stück	24,16 €
161604	14	4	4	51	1 Stück	24,16 €
161604,5	14	4,5	5	51	1 Stück	27,96 €
161605	16	5	5	51	1 Stück	27,96 €
161606	19	6	6	64	1 Stück	33,20 €
161607	19	7	8	64	1 Stück	48,67 €
161608	21	8	8	64	1 Stück	48,67 €
161609	22	9	10	70	1 Stück	70,92 €
1616010	22	10	10	70	1 Stück	70,92 €
1616012	25	12	12	76	1 Stück	95,44 €
1616016	32	16	16	89	1 Stück	175,17 €
1616020	38	20	20	102	1 Stück	284,17 €
1616025	38	25	25	102	1 Stück	455,65 €