



Vollraiduskopierfräser VHM TiAlCN Z2 Micro HSC Typ ALU WN/DIN6535-HA D1X20mm

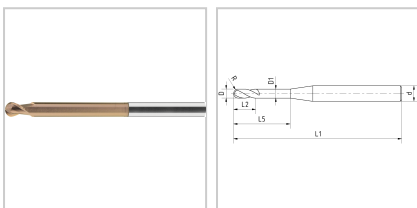


58,79 €*

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **1643451X20**

geeignet für die Kopierbearbeitung und HSC-Anwendungen



Eigenschaften

Bearbeitungstechnologie:	HSC
Bearbeitungsverfahren:	Umfang / Rampen / Tauchen
Beschichtung:	TiAlCN
Drallrichtung:	rechts
Drallwinkel (°):	30
Einsatz:	zur Aluminiumbearbeitung und Bearbeitung anderer NE-Werkstoffe, bedingt für VA einsetzbar
Hauptanwendung:	Nichteisenmetalle
Material:	VHM
Nebenanwendung:	Edelstahl
Norm:	Werksnorm

Schaft:	HA
Typ:	W
z:	2
Schneidrichtung:	rechts

Ausführungen

Code	L5 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	R (mm)	D1 (mm)	d (mm)	D (mm)	VE	Preis/VE
1643450 ,4X2	2	55	0,5	0,2	0,38	3	0,4	1 Stück	58,79 €
1643450 ,4X4	4	55	0,5	0,2	0,38	3	0,4	1 Stück	58,79 €
1643450 ,5X3	3	55	0,6	0,25	0,48	3	0,5	1 Stück	58,79 €
1643450 ,5X5	5	55	0,6	0,25	0,48	3	0,5	1 Stück	58,79 €
1643450 ,6X2	2	55	0,8	0,3	0,58	4	0,6	1 Stück	58,79 €
1643450 ,6X4	4	55	0,8	0,3	0,58	4	0,6	1 Stück	58,79 €
1643450 ,6X6	6	55	0,8	0,3	0,58	4	0,6	1 Stück	58,79 €
1643450 ,8X4	4	55	1	0,4	0,77	4	0,8	1 Stück	58,79 €
1643450 ,8X6	6	55	1	0,4	0,77	4	0,8	1 Stück	58,79 €
1643450 ,8X8	8	55	1	0,4	0,77	4	0,8	1 Stück	58,79 €
1643450 ,8X10	10	55	1	0,4	0,77	4	0,8	1 Stück	58,79 €
1643451 X5	5	55	1,2	0,5	0,95	4	1	1 Stück	58,79 €
1643451 X10	10	55	1,2	0,5	0,95	4	1	1 Stück	58,79 €
1643451 X15	15	55	1,2	0,5	0,95	4	1	1 Stück	58,79 €
1643451 X20	20	55	1,2	0,5	0,95	4	1	1 Stück	58,79 €
1643451 X25	25	60	1,2	0,5	0,95	4	1	1 Stück	58,79 €

Code	L5 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	R (mm)	D1 (mm)	d (mm)	D (mm)	VE	Preis/VE
1643451 ,2X6	6	55	1,4	0,6	1,15	4	1,2	1 Stück	58,79 €
1643451 ,2X12	12	55	1,4	0,6	1,15	4	1,2	1 Stück	58,79 €
1643451 ,2X18	18	55	1,4	0,6	1,15	4	1,2	1 Stück	58,79 €
1643451 ,5X4	4	55	1,8	0,75	1,44	4	1,5	1 Stück	58,79 €
1643451 ,5X8	8	55	1,8	0,75	1,44	4	1,5	1 Stück	58,79 €
1643451 ,5X12	12	55	1,8	0,75	1,44	4	1,5	1 Stück	58,79 €
1643451 ,5X16	16	55	1,8	0,75	1,44	4	1,5	1 Stück	58,79 €
1643451 ,5X20	20	55	1,8	0,75	1,44	4	1,5	1 Stück	58,79 €
1643451 ,5X25	25	60	1,8	0,75	1,44	4	1,5	1 Stück	58,79 €
1643452 X5	5	65	2	1	1,92	4	2	1 Stück	58,79 €
1643452 X10	10	65	2	1	1,92	4	2	1 Stück	58,79 €
1643452 X15	15	65	2	1	1,92	4	2	1 Stück	58,79 €
1643452 X20	20	65	2	1	1,92	4	2	1 Stück	58,79 €
1643452 X25	25	75	2	1	1,92	4	2	1 Stück	61,64 €
1643452 X30	30	75	2	1	1,92	4	2	1 Stück	61,64 €
1643453 X5	5	65	3	1,5	2,9	4	3	1 Stück	58,79 €
1643453 X10	10	65	3	1,5	2,9	4	3	1 Stück	58,79 €
1643453 X15	15	65	3	1,5	2,9	4	3	1 Stück	58,79 €
1643453 X20	20	65	3	1,5	2,9	4	3	1 Stück	58,79 €
1643453 X25	25	75	3	1,5	2,9	4	3	1 Stück	61,64 €
1643453 X30	30	75	3	1,5	2,9	4	3	1 Stück	61,64 €

Code	L5 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	R (mm)	D1 (mm)	d (mm)	D (mm)	VE	Preis/VE
1643454 X10	10	65	4	2	3,9	6	4	1 Stück	65,33 €
1643454 X15	15	65	4	2	3,9	6	4	1 Stück	65,33 €
1643454 X20	20	65	4	2	3,9	6	4	1 Stück	65,33 €
1643454 X25	25	75	4	2	3,9	6	4	1 Stück	76,64 €
1643454 X30	30	75	4	2	3,9	6	4	1 Stück	76,64 €
1643455 X10	10	65	5	2,5	4,9	6	5	1 Stück	65,33 €
1643455 X20	20	65	5	2,5	4,9	6	5	1 Stück	65,33 €
1643455 X30	30	75	5	2,5	4,9	6	5	1 Stück	76,64 €
1643456 X10	10	65	6	3	5,9	6	6	1 Stück	65,33 €
1643456 X20	20	65	6	3	5,9	6	6	1 Stück	65,33 €
1643456 X30	30	75	6	3	5,9	6	6	1 Stück	76,64 €
1643456 X40	40	90	6	3	5,9	6	6	1 Stück	76,64 €
1643456 X50	50	90	6	3	5,9	6	6	1 Stück	76,64 €