



DLC gecoate frees voor NON-Ferro materialen

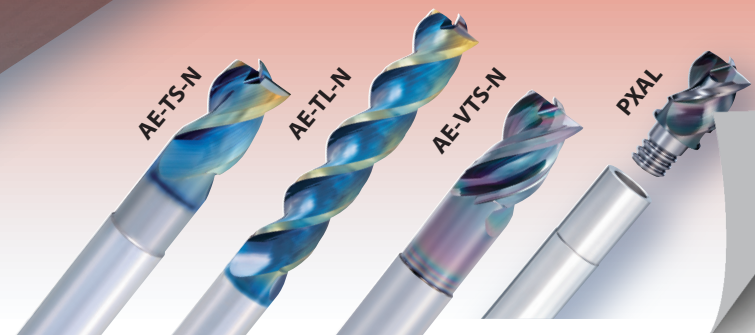
# AE-N SERIES

AE-TS-N · AE-TL-N · AE-VTS-N · PXAL

Promo prijzen zijn geldig van 1 februari 2021 tot en met 30 juni 2021

**50%**  
KORTING\*

\* zolang de voorraad strek  
ruilen en retouren zijn uitgesloten



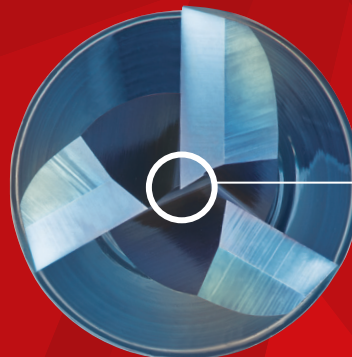
# KEY FEATURES: AE-TS-N • AE-TL-N



- 1** Snijkantspecificatie die zowel stijfheid als scherpte bereikt. Bereikt een lange standtijd en een goede afwerking van het oppervlak
- 2** Nieuwe spaangroef geometrie Vereenvoudigd de spaan afvoer
- 3** DLC-SUPER HARD Coating

Door de gladheid van het coatingoppervlak is het is uiterst effectief voor non-ferro materialen zoals aluminiumlegeringen die neigen tot koudlas.

De scherpe snijkant en het vermogen om bramen te onderdrukken maken een superieure afwerking van het oppervlak mogelijk.



## Dikke kern

Grote stabiliteit voorkomt trilling

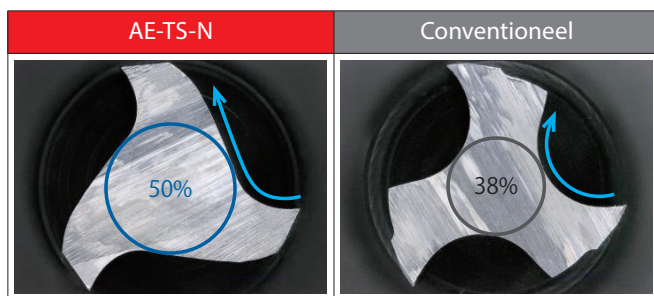
## Centrum snijdend

kan gebruikt worden om mee te boren

# STANDAARDSPECIFICATIE GESCHIKT VOOR NON-FERRO'S MATERIAALVERWERKING

## Perfekte balans van de stijfheid en de capaciteit voor het evacueren van de spanen

De stijfheid wordt vergroot door de kerndikte te vergroten waardoor het trillen wordt onderdrukt. Door het ontwerp van een optimale spaan groef vorm, de hoge stijfheid kan worden gehandhaafd, terwijl een probleemloze afvoer van de spanen wordt gegarandeerd.



De pijl geeft de richting aan van de afvoer van de spaan

### AE-TS-N

50% korting bij afname drie stuks naar keuze



1,5xD spaangroef lengte (nek lengte 3xD)

**50% KORTING**

EDP	DC x LU	LF	APMX	LH	DCON	DN	Prijs	
8557330	3 x 9	55	4,5	14,9	6	2,85	<del>27,60</del>	13,80
8557331	4 x 12	55	6	16	6	3,8	<del>31,80</del>	15,90
8557332	5 x 15	55	7,5	17,1	6	4,8	<del>31,80</del>	15,90
8557333	6 x 18	60	9	-	6	5,8	<del>37,30</del>	18,65
8557334	8 x 24	70	12	-	8	7,7	<del>56,00</del>	28,00
8557335	10 x 30	75	15	-	10	9,7	<del>69,50</del>	34,75
8557336	12 x 36	80	18	-	12	11,7	<del>101,10</del>	50,55

### AE-TL-N

50% korting bij afname drie stuks naar keuze



3 x D spaangroef lengte

**50% KORTING**

EDP	DC x APMX	LF	LH	DCON	L/D	Prijs	
8557340	3 x 9	55	17	6	3	<del>27,60</del>	13,80
8557341	4 x 12	55	18,1	6	3	<del>31,80</del>	15,90
8557342	5 x 15	55	19,3	6	3	<del>31,80</del>	15,90
8557343	6 x 18	60	-	6	3	<del>37,30</del>	18,65
8557344	8 x 24	70	-	8	3	<del>56,00</del>	28,00
8557345	10 x 30	75	-	10	3	<del>69,50</del>	34,75
8557346	12 x 36	80	-	12	3	<del>100,90</del>	50,45

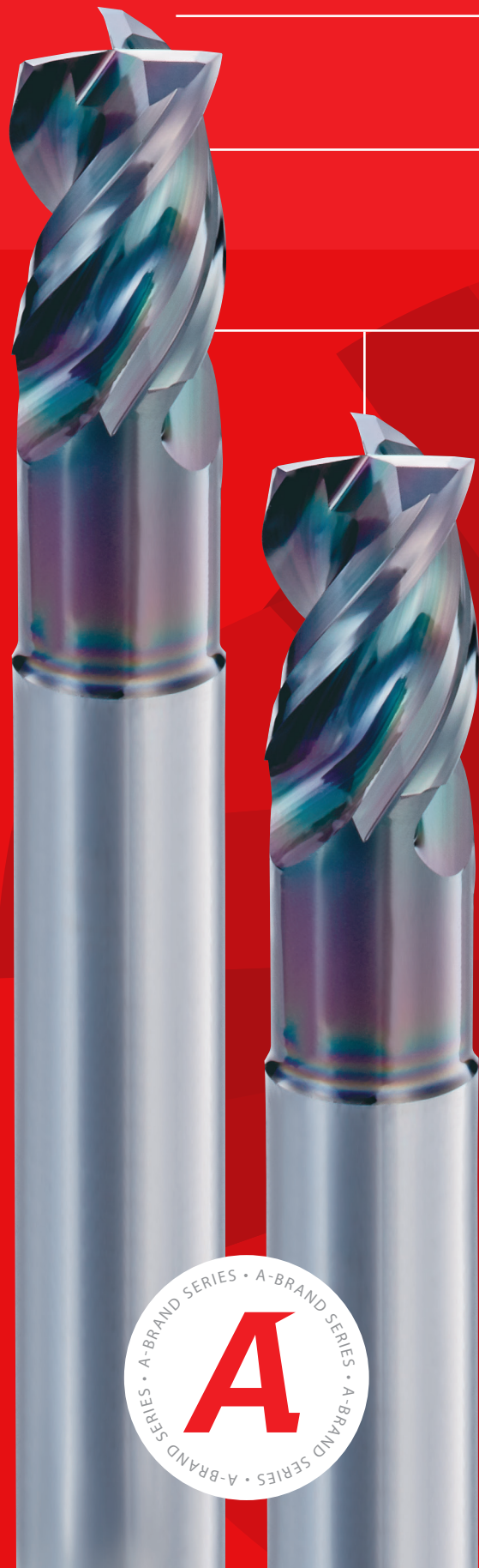
5 x D spaangroef lengte

**50% KORTING**

EDP	DC x APMX	LF	LH	DCON	L/D	Prijs	
8557350	3 x 15	55	23	6	5	<del>41,40</del>	20,70
8557351	4 x 20	60	26,1	6	5	<del>47,70</del>	23,85
8557352	5 x 25	65	29,3	6	5	<del>47,70</del>	23,85
8557353	6 x 30	75	-	6	5	<del>55,50</del>	27,75
8557354	8 x 40	90	-	8	5	<del>79,00</del>	39,50
8557355	10 x 50	100	-	10	5	<del>109,00</del>	54,50
8557356	12 x 60	110	-	12	5	<del>132,00</del>	66,00



# KEY FEATURES: AE-VTS-N



- 1** Variable spiraalhoek en ongelijke verdeling
- 2** Stabiel en met grote efficiency frezen is mogelijk door het onderdrukken van trillingen
- 3** DLC-IGUSS Coating

Door de gladheid van het coatingoppervlak is het uiterst effectief voor non-ferro materialen zoals aluminiumlegeringen die neigen tot koudlas. De scherpe snijkant en het vermogen om bramen te onderdrukken maken een superieure afwerking van het oppervlak mogelijk.



## Vlakke snijkant

Voor een gladder oppervlak

## Grote kern diameter

Stijfheid voorkomt trilling

## Centrum snijdend

kan gebruikt worden om mee te boren

## Variable spiraalhoek en ongelijke verdeling

Stabiel en hoog rendement frezen wordt mogelijk gemaakt door het onderdrukken van trillingen

## 3 snijkanten komen uit in het centrum

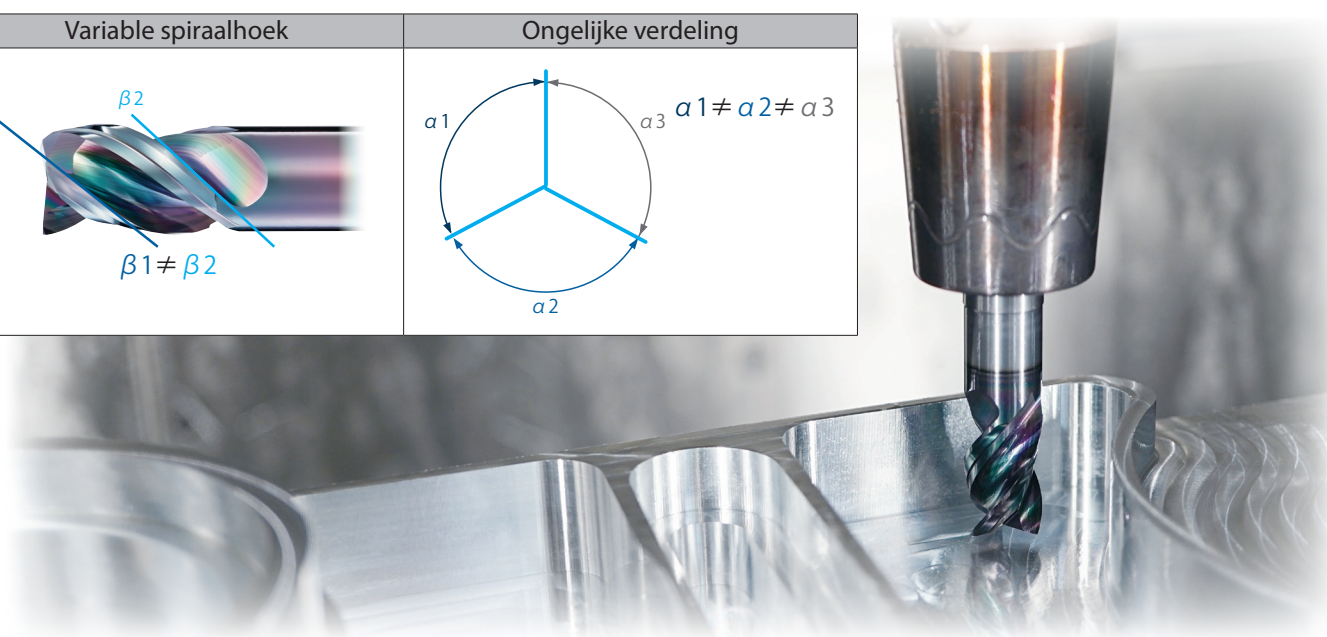
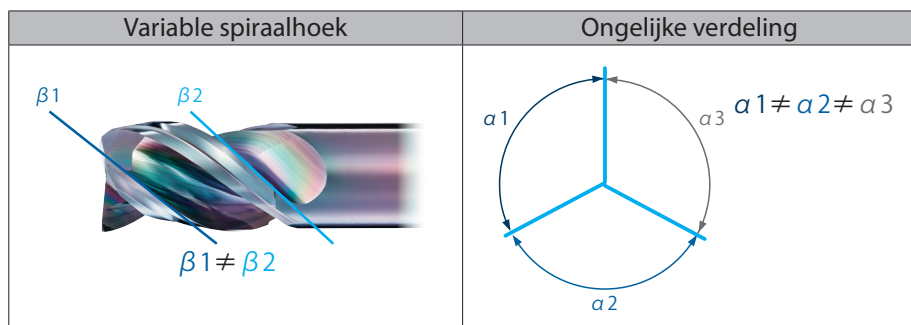
De snijkrachten worden gelijkmatig verdeelt tussen de snijkanten met een grotere stabiliteit om het frezen op hoge snelheid\* mogelijk te maken

\*Geschikt voor induiken en boren

# GESCHIKT VOOR EEN BREED SCALE AAN BEWERKINGEN, EFFICIENT EN NAUWKEURIG

## Onderdrukking van trilling

Ongelijke verdeling en ongelijke vertanding maakt het mogelijk stabiel en efficiënt te frezen



## AE-VTS-N

50% korting bij afname drie stuks naar keuze



CARBIDE



1,5xD spaangroef lengte (nek lengte 3xD)

**50% KORTING**

EDP	DC x LU	LF	APMX	LH	DCON	DN	Prijs	
8557360	3 x 9	55	4,5	14,9	6	2,85	<del>53,80</del>	26,90
8557361	4 x 12	55	6	16	6	3,8	<del>56,40</del>	28,20
8557362	5 x 15	55	7,5	17,1	6	4,8	<del>62,10</del>	31,05
8557363	6 x 18	60	9	-	6	5,8	<del>64,80</del>	32,40
8557364	8 x 24	70	12	-	8	7,7	<del>87,40</del>	43,70
8557365	10 x 30	75	15	-	10	9,7	<del>109,20</del>	54,60
8557366	12 x 36	80	18	-	12	11,7	<del>152,20</del>	76,10



## KEY FEATURES: PXAL


---



**1** Geschikt voor grote diameters met hoge oppervlakte kwaliteit

**2** Verwisselbare freeskop voor non-ferro materialen

**3** DLC-IGUSS Coating

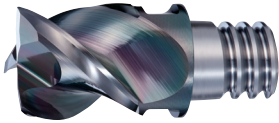


Door de gladheid van het coating oppervlak is het uiterst effectief voor non-ferro materialen zoals aluminium legeringen die neigen tot koudlas. Waardoor de standtijd wordt verlengd.



# PXAL SCHROEFKOPJE

50% korting

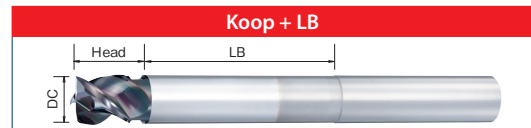
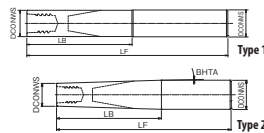


**50%  
KORTING**

EDP	Designation	ZEFP	DC	RE	LF	FHA Helix Angle	APMX	DCON	Cs	Grade	Prijs	
7834930	PXAL100C10-03R000	3	10	0	16	45°	10	9,8	C10	XP4625	<del>110,80</del>	55,40
7834931	PXAL100C10-03R100	3	10	1	16	45°	10	9,8	C10	XP4625	<del>110,80</del>	55,40
7834932	PXAL100C10-03R250	3	10	2,5	16	45°	10	9,8	C10	XP4625	<del>110,80</del>	55,40
7834933	PXAL120C10-03R000	3	12 ★	0	18	45°	12	9,8	C10	XP4625	<del>117,70</del>	58,85
7834934	PXAL120C12-03R000	3	12	0	18	45°	12	11,7	C12	XP4625	<del>117,70</del>	58,85
7834935	PXAL120C12-03R100	3	12	1	18	45°	12	11,7	C12	XP4625	<del>117,70</del>	58,85
7834936	PXAL120C12-03R300	3	12	3	18	45°	12	11,7	C12	XP4625	<del>117,70</del>	58,85
7834937	PXAL140C12-03R000	3	14 ★	0	20	45°	14	11,7	C12	XP4625	<del>161,20</del>	80,60
7834938	PXAL160C16-03R000	3	16	0	23,5	45°	16	15,7	C16	XP4625	<del>136,20</del>	68,10
7834939	PXAL160C16-03R100	3	16	1	23,5	45°	16	15,7	C16	XP4625	<del>136,20</del>	68,10
7834940	PXAL160C16-03R200	3	16	2	23,5	45°	16	15,7	C16	XP4625	<del>136,20</del>	68,10
7834941	PXAL160C16-03R300	3	16	3	23,5	45°	16	15,7	C16	XP4625	<del>136,20</del>	68,10
7834942	PXAL160C16-03R400	3	16	4	23,5	45°	16	15,7	C16	XP4625	<del>136,20</del>	68,10
7834943	PXAL180C16-03R000	3	18 ★	0	25,5	45°	18	15,7	C16	XP4625	<del>151,70</del>	75,85
7834944	PXAL200C20-03R000	3	20	0	27,5	45°	20	19,6	C20	XP4625	<del>158,50</del>	79,25
7834945	PXAL200C20-03R100	3	20	1	27,5	45°	20	19,6	C20	XP4625	<del>158,50</del>	79,25
7834946	PXAL200C20-03R200	3	20	2	27,5	45°	20	19,6	C20	XP4625	<del>158,50</del>	79,25
7834947	PXAL200C20-03R300	3	20	3	27,5	45°	20	19,6	C20	XP4625	<del>158,50</del>	79,25
7834948	PXAL200C20-03R400	3	20	4	27,5	45°	20	19,6	C20	XP4625	<del>158,50</del>	79,25
7834949	PXAL220C20-03R000	3	22 ★	0	29,5	45°	22	19,6	C20	XP4625	<del>192,60</del>	96,30
7834950	PXAL250C25-03R000	3	25	0	35	45°	25	24	C25	XP4625	<del>207,70</del>	103,85
7834951	PXAL250C25-03R100	3	25	1	35	45°	25	24	C25	XP4625	<del>207,70</del>	103,85
7834952	PXAL250C25-03R300	3	25	3	35	45°	25	24	C25	XP4625	<del>207,70</del>	103,85
7834953	PXAL250C25-03R500	3	25	5	35	45°	25	24	C25	XP4625	<del>207,70</del>	103,85

# PXMZ HOUDER HARDMETAAL

50% korting bij aanschaf  
3 stuks PXAL schroefkopjes

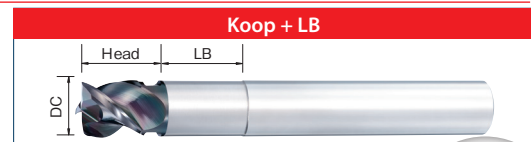
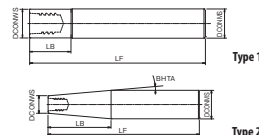


**50%  
KORTING**

EDP	Designation	DCONWS	DCONMS	BHTA	LF	LB	Head + LB		CS	Type	Prijs	
							PXAL DC					
							Ø10, 12, 16, 20, 25	Ø12, 14, 18, 22 Reduced Shank Type				
48174025	PXMZ-C10SS10-S075CS	9,8	10	0°	75	17,3	33,3	35,3	C10	1	<del>268,90</del>	134,45
48174023	PXMZ-C10SS10-L100CS	9,8	10	0°	100	37,3	53,3	55,3	C10	1	<del>292,50</del>	146,25
48174026	PXMZ-C10TP12-LL130CS	9,8	12	0,9°	130	67	83	85	C10	2	<del>423,40</del>	211,70
48174008	PXMZ-C12SS12-S075CS	11,7	12	0°	75	24	42	44	C12	1	<del>329,00</del>	164,50
48174009	PXMZ-C12SS12-L100CS	11,7	12	0°	100	45,9	63,9	65,9	C12	1	<del>367,60</del>	183,80
48174010	PXMZ-C12SS12-L115CS	11,7	12	0°	115	64,2	82,2	84,2	C12	1	<del>419,80</del>	209,90
48174011	PXMZ-C12TP16-LL135CS	11,7	16	1,3°	135	83,8	101,8	103,8	C12	2	<del>638,50</del>	319,25
48174012	PXMZ-C16SS16-S090CS	15,7	16	0°	90	39,2	62,7	64,7	C16	1	<del>330,50</del>	165,25
48174013	PXMZ-C16SS16-L130CS	15,7	16	0°	130	61,2	84,7	86,7	C16	1	<del>411,70</del>	205,85
48174014	PXMZ-C16SS16-L135CS	15,7	16	0°	135	84,2	107,7	109,7	C16	1	<del>421,00</del>	210,50
48174015	PXMZ-C16TP20-LL165CS	15,7	20	1,1°	165	115	138,5	140,5	C16	2	<del>631,10</del>	315,55
48174016	PXMZ-C20SS20-S090CS	19,6	20	0°	90	39,1	66,6	68,6	C20	1	<del>359,70</del>	179,85
48174017	PXMZ-C20SS20-L150CS	19,6	20	0°	150	78,4	105,9	107,9	C20	1	<del>535,50</del>	267,75
48174018	PXMZ-C20SS20-L180CS	19,6	20	0°	180	109,1	136,6	138,6	C20	1	<del>547,20</del>	273,60
48174019	PXMZ-C20TP25-LL200CS	19,6	25	1,1°	200	140	167,5	169,5	C20	2	<del>691,70</del>	345,85
48174020	PXMZ-C25SS25-L200CS	24	25	0°	200	96,6	131,6	-	C25	1	<del>703,10</del>	351,55

# PXMZ HOUDER STAAL

50% korting bij aanschaf  
3 stuks PXAL schroefkopjes



**50%  
KORTING**

EDP	Designation	DCONWS	DCONMS	BHTA	LF	LB	Head + LB		CS	Type	Prijs	
							PXAL DC					
							Ø10, 12, 16, 20, 25	Ø12, 14, 18, 22 Reduced Shank Type				
48174021	PXMZ-C10SS10-S075	9,8	10	0°	75	12	28	30	C10	1	<del>95,30</del>	47,65
48174001	PXMZ-C12SS12-S100	11,7	12	0°	100	18	36	38	C12	1	<del>118,80</del>	59,40
48174002	PXMZ-C12TP20-S145	11,7	20	5°	145	47,4	65,4	67,4	C12	2	<del>140,20</del>	70,10
48174003	PXMZ-C16SS16-S100	15,7	16	0°	100	23	46,5	48,5	C16	1	<del>120,80</del>	60,40
48174004	PXMZ-C16TP25-S155	15,7	25	5°	155	53,1	76,6	78,6	C16	2	<del>168,90</del>	84,45
48174005	PXMZ-C20SS20-S120	19,6	20	0°	120	28	55,5	57,5	C20	1	<del>142,40</del>	71,20
48174006	PXMZ-C20TP32-S170	19,6	32	5°	170	70,8	98,3	100,3	C20	2	<del>199,40</del>	99,70
48174007	PXMZ-C25SS25-S140	24	25	0°	140	34,5	69,5	-	C25	1	<del>149,10</del>	74,55



*shaping your dreams*

**OSG BELUX**

Lavoisierlaan 1  
B-1300 Z.I. Waver - Noord  
België  
Tel.: +32 10 23 05 11  
Fax: +32 10 23 05 31  
info@osg-belgium.com

**OSG EUROPE LOGISTICS S.A.**

01/2021 - All rights reserved. © OSG Europe 2021.

The contents of this catalogue are provided to you for viewing only. They are not intended for reproduction either in part or in whole in this or other medium. They cannot be copied, used to create derivation work or used for any reason, by means without the express, written permission of the copyright owner. If prices are stated, they are netto unit-prices and any eventual tax(es) have to be added. The company is not responsible for any printing error in technical, price and/or any other data.

Tool specifications subject to change without notice.

**[www.osgeurope.com](http://www.osgeurope.com)**

