

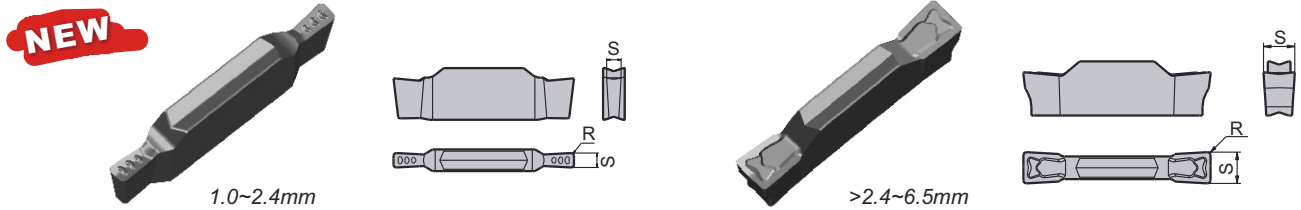
PARTING, GROOVING TOOLS

AB- UND EINSTECHEN

NEW

Grooving ,Turning and Profiling Inserts
Wendplatten zum Einstechen, Drehen und Formdrehen

Precision grooving and turning inserts / Präzisionsplatten zum Einstechen und Drehen

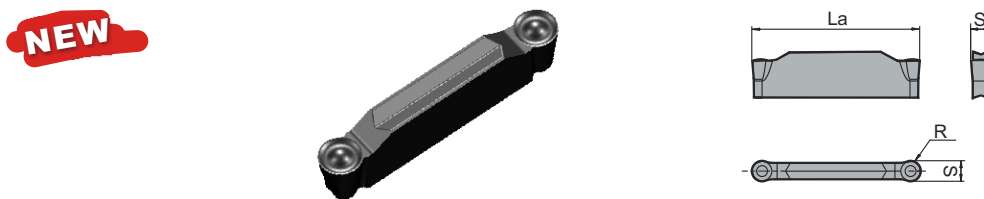


Type / Typ		Dimension(mm) Abmessungen			Grade / Sorte							
					P	M	K	N	S			
		S ±0.025	R ⁽²⁾ ±0.05	La _{max}	YBG202	YBG302	YBG202	YBG302	YBG202	YBG302	YD201	YBG302
Double cutting edges	ZTCD***** ⁽¹⁾ -EG	1.0~2.4			○	○	○	○	○	○	○	○
	ZTED*****-EG	2.4~3.0		17	○	○	○	○	○	○	○	○
	ZTFD*****-EG	3.0~3.8		17	○	○	○	○	○	○	○	○
	ZTGD*****-EG	3.8~4.8		22	○	○	○	○	○	○	○	○
	ZTHD*****-EG	4.8~5.8		22	○	○	○	○	○	○	○	○
	ZTKD*****-EG	5.8~6.5		22	○	○	○	○	○	○	○	○

Note: (1) The code indicated with * is to be designated based on the edge width and edge radius. The code will be ZTFD03503-EG if the ordered inserts is with an edge width of 3.5mm and an edge radius of 3.0mm.
(2) Edge radius R is based on customers' requirements

Der Bestellnummernschlüssel: (1) z.B. ZTFD03503-EG legt ein Schneidbreite 3.5mm und ein Schneideckenradius 0.3mm fest.
(2) Eckenradius nach Kundenwunsch

Precision profiling and turning inserts / Präzisionsplatten zum Formdrehen



Type / Typ		Dimension(mm) Abmessungen			Grade / Sorte							
					P	M	K	N	S			
		S ±0.025	R ⁽²⁾ ±0.05	La _{max}	YBG202	YBG302	YBG202	YBG302	YBG202	YBG302	YD201	YBG302
Double cutting edges	ZRFD03-EG	3.0	1.5	20	○	○	○	○	○	○	○	○
	ZRGD04-EG	4.0	2.0	25	○	○	○	○	○	○	○	○
	ZRHD05-EG	5.0	2.5	25	○	○	○	○	○	○	○	○
	ZRKD06-EG	6.0	3.0	25	○	○	○	○	○	○	○	○

Toolholder / Werkzeughalter: B200

● ex stock / ab Lager / pris en magasin

○ short-term delivery / kurzfristige Lieferung / délai de livraison au plus court

+ on demand / auf Anfrage / sur demande

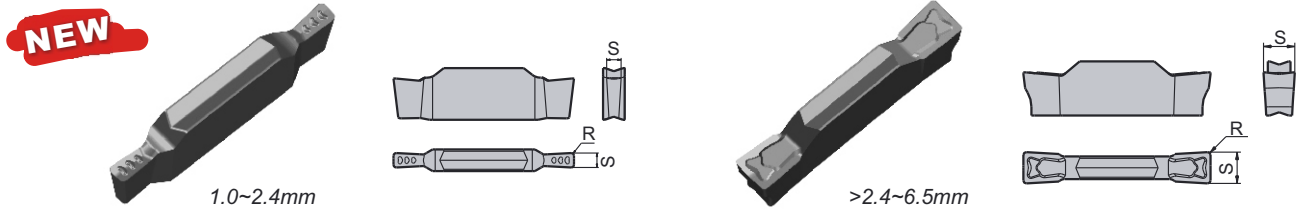
PARTING, GROOVING TOOLS

AB- UND EINSTECHEN

NEW

Grooving, Turning and Profiling Inserts
Wendplatten zum Einstechen, Drehen und Formdrehen

Precision grooving and turning inserts / Präzisionsplatten zum Einstechen und Drehen

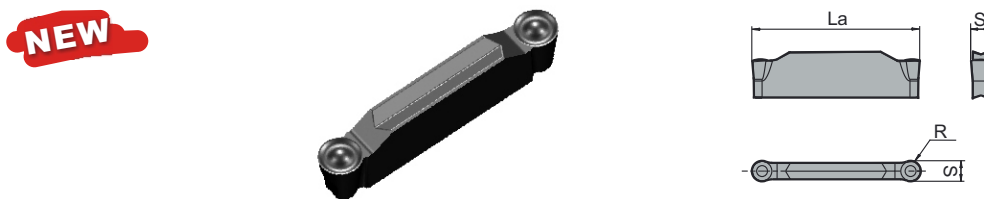


Type / Typ		Dimension(mm) Abmessungen			Grade / Sorte							
					P	M	K	N	S			
		S ±0.025	R ⁽²⁾ ±0.05	La _{max}	YBG202	YBG302	YBG202	YBG302	YBG202	YBG302	YD201	YBG302
Double cutting edges	ZTCD***** ⁽¹⁾ -EG	1.0~2.4			○	○	○	○	○	○	○	○
	ZTED*****-EG	2.4~3.0		17	○	○	○	○	○	○	○	○
	ZTFD*****-EG	3.0~3.8		17	○	○	○	○	○	○	○	○
	ZTGD*****-EG	3.8~4.8		22	○	○	○	○	○	○	○	○
	ZTHD*****-EG	4.8~5.8		22	○	○	○	○	○	○	○	○
	ZTKD*****-EG	5.8~6.5		22	○	○	○	○	○	○	○	○

Note: (1) The code indicated with * is to be designated based on the edge width and edge radius. The code will be ZTFD03503-EG if the ordered inserts is with an edge width of 3.5mm and an edge radius of 3.0mm.
(2) Edge radius R is based on customers' requirements

Der Bestellnummernschlüssel: (1) z.B. ZTFD03503-EG legt ein Schneidbreite 3.5mm und ein Schneideckenradius 0.3mm fest.
(2) Eckenradius nach Kundenwunsch

Precision profiling and turning inserts / Präzisionsplatten zum Formdrehen



Type / Typ		Dimension(mm) Abmessungen			Grade / Sorte							
					P	M	K	N	S			
		S ±0.025	R ⁽²⁾ ±0.05	La _{max}	YBG202	YBG302	YBG202	YBG302	YBG202	YBG302	YD201	YBG302
Double cutting edges	ZRFD03-EG	3.0	1.5	20	○	○	○	○	○	○	○	○
	ZRGD04-EG	4.0	2.0	25	○	○	○	○	○	○	○	○
	ZRHD05-EG	5.0	2.5	25	○	○	○	○	○	○	○	○
	ZRKD06-EG	6.0	3.0	25	○	○	○	○	○	○	○	○

Toolholder / Werkzeughalter: B200

● ex stock / ab Lager / pris en magasin

○ short-term delivery / kurzfristige Lieferung / délai de livraison au plus court

+ on demand / auf Anfrage / sur demande

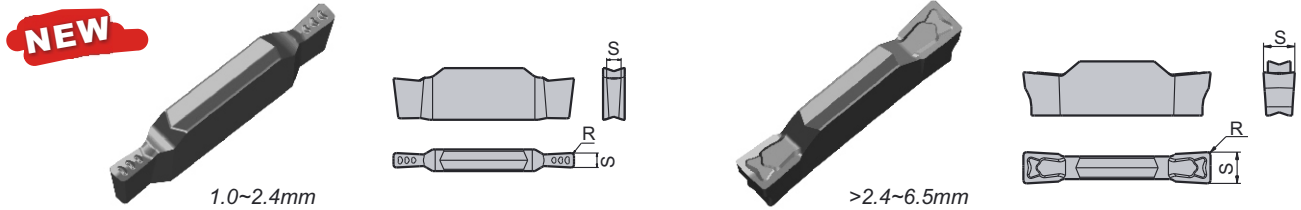
PARTING, GROOVING TOOLS

AB- UND EINSTECHEN

NEW

Grooving, Turning and Profiling Inserts
Wendplatten zum Einstechen, Drehen und Formdrehen

Precision grooving and turning inserts / Präzisionsplatten zum Einstechen und Drehen

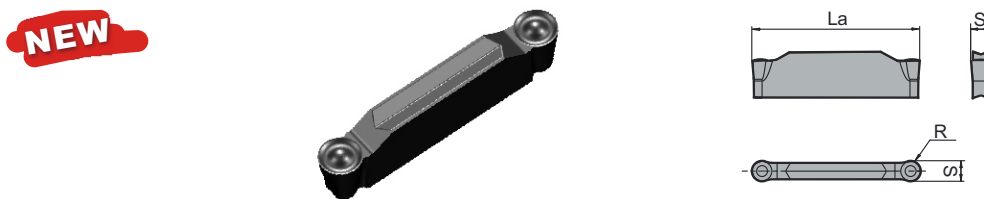


Type / Typ		Dimension(mm) Abmessungen			Grade / Sorte							
					P	M	K	N	S			
		S ±0.025	R ⁽²⁾ ±0.05	La _{max}	YBG202	YBG302	YBG202	YBG302	YBG202	YBG302	YD201	YBG302
Double cutting edges	ZTCD***** ⁽¹⁾ -EG	1.0~2.4			○	○	○	○	○	○	○	○
	ZTED*****-EG	2.4~3.0		17	○	○	○	○	○	○	○	○
	ZTFD*****-EG	3.0~3.8		17	○	○	○	○	○	○	○	○
	ZTGD*****-EG	3.8~4.8		22	○	○	○	○	○	○	○	○
	ZTHD*****-EG	4.8~5.8		22	○	○	○	○	○	○	○	○
	ZTKD*****-EG	5.8~6.5		22	○	○	○	○	○	○	○	○

Note: (1) The code indicated with * is to be designated based on the edge width and edge radius. The code will be ZTFD03503-EG if the ordered inserts is with an edge width of 3.5mm and an edge radius of 3.0mm.
(2) Edge radius R is based on customers' requirements

Der Bestellnummernschlüssel: (1) z.B. ZTFD03503-EG legt ein Schneidbreite 3.5mm und ein Schneideckenradius 0.3mm fest.
(2) Eckenradius nach Kundenwunsch

Precision profiling and turning inserts / Präzisionsplatten zum Formdrehen



Type / Typ		Dimension(mm) Abmessungen			Grade / Sorte							
					P	M	K	N	S			
		S ±0.025	R ⁽²⁾ ±0.05	La _{max}	YBG202	YBG302	YBG202	YBG302	YBG202	YBG302	YD201	YBG302
Double cutting edges	ZRFD03-EG	3.0	1.5	20	○	○	○	○	○	○	○	○
	ZRGD04-EG	4.0	2.0	25	○	○	○	○	○	○	○	○
	ZRHD05-EG	5.0	2.5	25	○	○	○	○	○	○	○	○
	ZRKD06-EG	6.0	3.0	25	○	○	○	○	○	○	○	○

Toolholder / Werkzeughalter: B200

● ex stock / ab Lager / pris en magasin

○ short-term delivery / kurzfristige Lieferung / délai de livraison au plus court

+ on demand / auf Anfrage / sur demande

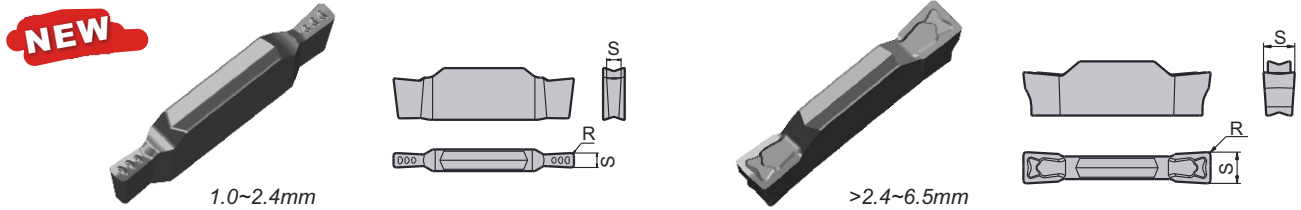
PARTING, GROOVING TOOLS

AB- UND EINSTECHEN

NEW

Grooving, Turning and Profiling Inserts
Wendplatten zum Einstechen, Drehen und Formdrehen

Precision grooving and turning inserts / Präzisionsplatten zum Einstechen und Drehen

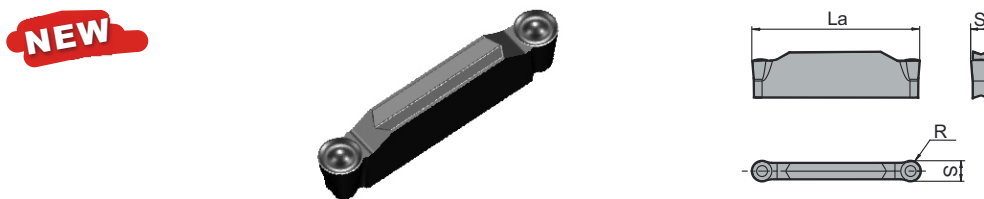


Type / Typ		Dimension(mm) Abmessungen			Grade / Sorte							
					P	M	K	N	S			
		S ±0.025	R ⁽²⁾ ±0.05	La _{max}	YBG202	YBG302	YBG202	YBG302	YBG202	YBG302	YD201	YBG302
Double cutting edges	ZTCD***** ⁽¹⁾ -EG	1.0~2.4			○	○	○	○	○	○	○	○
	ZTED*****-EG	2.4~3.0		17	○	○	○	○	○	○	○	○
	ZTFD*****-EG	3.0~3.8		17	○	○	○	○	○	○	○	○
	ZTGD*****-EG	3.8~4.8		22	○	○	○	○	○	○	○	○
	ZTHD*****-EG	4.8~5.8		22	○	○	○	○	○	○	○	○
	ZTKD*****-EG	5.8~6.5		22	○	○	○	○	○	○	○	○

Note: (1) The code indicated with * is to be designated based on the edge width and edge radius. The code will be ZTFD03503-EG if the ordered inserts is with an edge width of 3.5mm and an edge radius of 3.0mm.
(2) Edge radius R is based on customers' requirements

Der Bestellnummernschlüssel: (1) z.B. ZTFD03503-EG legt ein Schneidbreite 3.5mm und ein Schneideckenradius 0.3mm fest.
(2) Eckenradius nach Kundenwunsch

Precision profiling and turning inserts / Präzisionsplatten zum Formdrehen



Type / Typ		Dimension(mm) Abmessungen			Grade / Sorte							
					P	M	K	N	S			
		S ±0.025	R ⁽²⁾ ±0.05	La _{max}	YBG202	YBG302	YBG202	YBG302	YBG202	YBG302	YD201	YBG302
Double cutting edges	ZRFD03-EG	3.0	1.5	20	○	○	○	○	○	○	○	○
	ZRGD04-EG	4.0	2.0	25	○	○	○	○	○	○	○	○
	ZRHD05-EG	5.0	2.5	25	○	○	○	○	○	○	○	○
	ZRKD06-EG	6.0	3.0	25	○	○	○	○	○	○	○	○

Toolholder / Werkzeughalter: B200

● ex stock / ab Lager / pris en magasin

○ short-term delivery / kurzfristige Lieferung / délai de livraison au plus court

+ on demand / auf Anfrage / sur demande

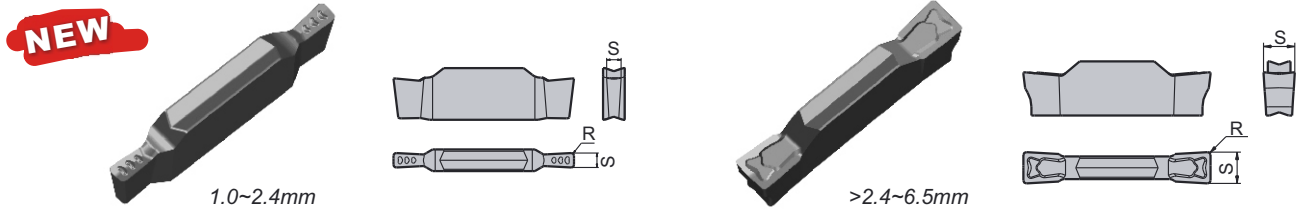
PARTING, GROOVING TOOLS

AB- UND EINSTECHEN

NEW

Grooving, Turning and Profiling Inserts
Wendplatten zum Einstechen, Drehen und Formdrehen

Precision grooving and turning inserts / Präzisionsplatten zum Einstechen und Drehen

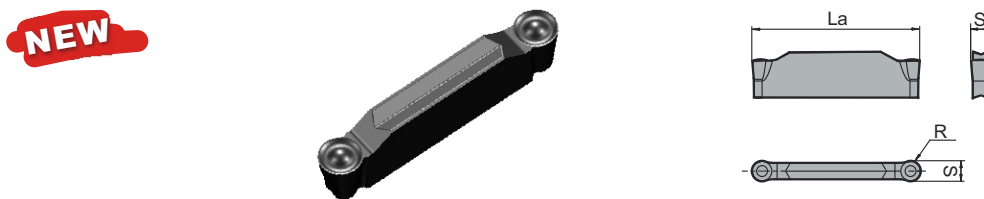


Type / Typ		Dimension(mm) Abmessungen			Grade / Sorte							
					P	M	K	N	S			
		S ±0.025	R ⁽²⁾ ±0.05	La _{max}	YBG202	YBG302	YBG202	YBG302	YBG202	YBG302	YD201	YBG302
Double cutting edges	ZTCD***** ⁽¹⁾ -EG	1.0~2.4			○	○	○	○	○	○	○	○
	ZTED*****-EG	2.4~3.0		17	○	○	○	○	○	○	○	○
	ZTFD*****-EG	3.0~3.8		17	○	○	○	○	○	○	○	○
	ZTGD*****-EG	3.8~4.8		22	○	○	○	○	○	○	○	○
	ZTHD*****-EG	4.8~5.8		22	○	○	○	○	○	○	○	○
	ZTKD*****-EG	5.8~6.5		22	○	○	○	○	○	○	○	○

Note: (1) The code indicated with * is to be designated based on the edge width and edge radius. The code will be ZTFD03503-EG if the ordered inserts is with an edge width of 3.5mm and an edge radius of 3.0mm.
(2) Edge radius R is based on customers' requirements

Der Bestellnummernschlüssel: (1) z.B. ZTFD03503-EG legt ein Schneidbreite 3.5mm und ein Schneideckenradius 0.3mm fest.
(2) Eckenradius nach Kundenwunsch

Precision profiling and turning inserts / Präzisionsplatten zum Formdrehen



Type / Typ		Dimension(mm) Abmessungen			Grade / Sorte							
					P	M	K	N	S			
		S ±0.025	R ⁽²⁾ ±0.05	La _{max}	YBG202	YBG302	YBG202	YBG302	YBG202	YBG302	YD201	YBG302
Double cutting edges	ZRFD03-EG	3.0	1.5	20	○	○	○	○	○	○	○	○
	ZRGD04-EG	4.0	2.0	25	○	○	○	○	○	○	○	○
	ZRHD05-EG	5.0	2.5	25	○	○	○	○	○	○	○	○
	ZRKD06-EG	6.0	3.0	25	○	○	○	○	○	○	○	○

Toolholder / Werkzeughalter: B200

● ex stock / ab Lager / pris en magasin

○ short-term delivery / kurzfristige Lieferung / délai de livraison au plus court

+ on demand / auf Anfrage / sur demande