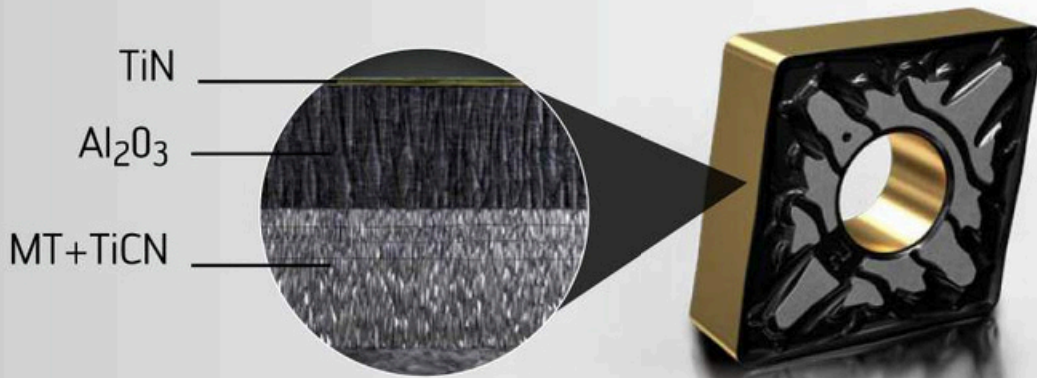


_OFERTA VÁLIDA DEL 15.09.– 24.10.2025

TIGER·TEC® GOLD PLAQUITAS TORNEADO

WPP10G, WPP20G, WPP30G



AHORRO

55%

TIGER·TEC® GOLD – FUERTE EN ACERO Y CONTRA EL DESGASTE

- Máxima seguridad de proceso
- Alta flexibilidad con geometría de referencia
- + 50 % de rendimiento probado

Fuerte en acero y contra el desgaste.

LA GEOMETRÍA

- Geometría negativa: FP5, MP3, MP5, MU5, RP5, RP7
- Geometría positiva: FP4, MP4, RP4

EL GRADO

- Nuevo recubrimiento Tiger-tec® Gold: altamente texturizado MT-TiCN resistente al desgaste superficial libre
- Estructura multicapa MT-TiCN mejora las propiedades elásticas de los cristales
- Altamente texturizado - Al₂O₃ para alta resistencia al desgaste de hendidura
- Post tratamiento multi etapa, para una cara de desprendimiento lisa, reduce la fricción y mejora la dureza

LA APLICACIÓN

WPP10G

- Resistencia al desgaste para corte continuo y ligeramente interrumpido
- Aplicación principal: acero ISO P10;
- Aplicación secundaria: fundición ISO K20

WPP20G

- Grado universal con larga vida útil y proceso altamente seguro para approx. 50% de todas las aplicaciones
- Aplicación principal: acero ISO P20;
- Aplicación secundaria: fundición ISO K30

WPP30G

- Grado duro para corte interrumpido, no estable y condiciones desfavorables
- Aplicación principal: acero ISO P30;
- Aplicación secundaria: fundición ISO K40 y aceros inoxidables ISO M20.

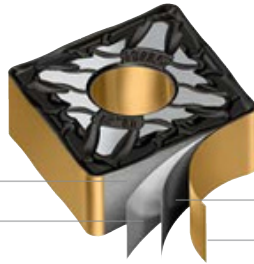
Mayor dureza muy texturizada MT-TiCN – máxima resistencia al desgaste de la cara del flanco

Muy texturizada Al₂O₃ mayor resistencia para desgaste de hendidura

Única multicapa MT-TiCN – mayor dureza

Post tratamiento multi etapa – para una cara de desprendimiento lisa, reduce la fricción y mejora dureza

Tiger-tec®Gold



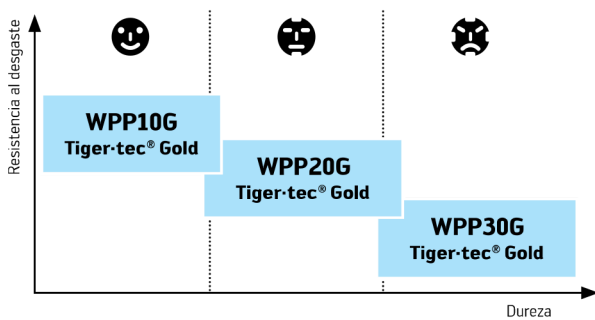
Metal duro

MT-TiCN – Muy texturizado

Al_2O_3 – Muy texturizado

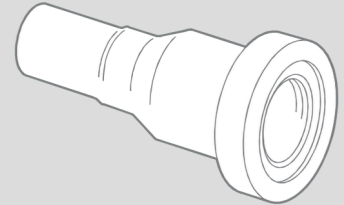
Capa final Gold

Fig.: Estructura capaTTG



Ejemplo de aplicación

Eje de transmisión –
mecanizado interno, dia. 29 mm



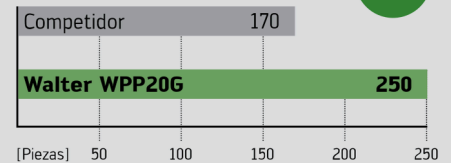
Material: 18MnCrS5/DIN 1.8720
Resistencia a tracción: 580 N/mm²
Herramienta: E20S-SDUCR11-R
Plaquita: DCMT11T304-FP4 WPP20G

Datos de corte

	Competidor ISO P20	Walter WPP20G Tiger-tec® Gold
v_c (m/min)	320	320
f (mm)	0.13	0.13
a_p (mm)	0.4	0.4
Refrigerante	Emulsion 15 bar	Emulsion 15 bar
Vida útil (piezas)	170	250

Comparación: vida útil (n° piezas)

+47%



Convencional TiCN



Tiger-tec® Gold
MT-TiCN –
muy texturizada



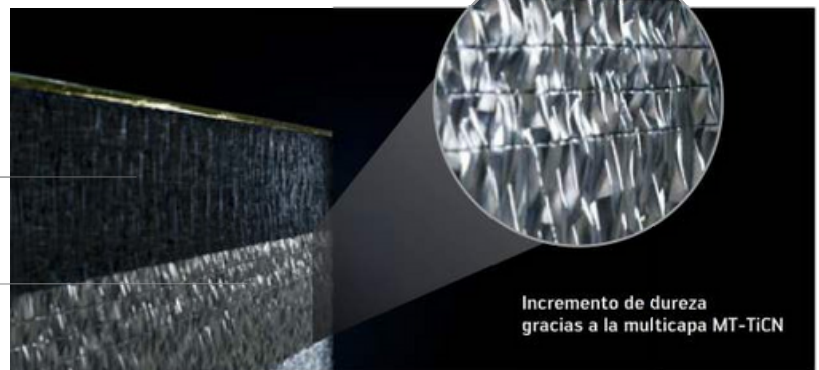
Alta resistencia al desgaste y
aumento de vida útil

Tiger-tec® Gold

Al_2O_3 –
muy texturizada

MT-TiCN –
muy texturizada

Metal duro



Incremento de dureza
gracias a la multicapa MT-TiCN

BENEFICIOS

- Alta productividad y seguridad de proceso gracias al post tratamiento multi etapa y estructura multicapa MT-TiCN
- Grados y geometrías de referencia para unas virutas cortas y aplicaciones versátiles
- Alta rentabilidad gracias a la alta texturización del recubrimiento Tiger-tec® Gold – incremento del promedio de la vida útil de la herramienta en un 50%

Pida ahora y benefíciese del descuento de promoción



	P	M	K	N	S	H	O
WPP10G	●●	●	●	●	●	●	●
WPP20G	●●	●	●	●	●	●	●
WPP30G	●●	●	●	●	●	●	●

Plaquitas

FP5 - Acabado



Designación	r [mm]	f [mm]	a _p [mm]	Artículo No.	Precio
CNMG120404-FP5 WPP10G	0,4	0.04 - 0.20	0.1 - 1.5	8115598	6.70
CNMG120404-FP5 WPP20G	0,4	0.04 - 0.20	0.1 - 1.5	8115599	6.70
CNMG120408-FP5 WPP10G	0,8	0.08 - 0.25	0.2 - 2.0	8115630	6.70
CNMG120408-FP5 WPP20G	0,8	0.08 - 0.25	0.2 - 2.0	8115631	6.70
DNMG110404-FP5 WPP10G	0,4	0.04 - 0.20	0.1 - 1.5	8115417	7.05
DNMG110404-FP5 WPP20G	0,4	0.04 - 0.20	0.1 - 1.5	8115418	7.05
DNMG110408-FP5 WPP10G	0,8	0.08 - 0.25	0.2 - 2.0	8115419	7.05
DNMG110408-FP5 WPP20G	0,8	0.08 - 0.25	0.2 - 2.0	8115550	7.05
DNMG150404-FP5 WPP10G	0,4	0.05 - 0.20	0.1 - 1.5	8115741	8.52
DNMG150404-FP5 WPP20G	0,4	0.05 - 0.20	0.1 - 1.5	8115742	8.52
DNMG150408-FP5 WPP10G	0,8	0.08 - 0.25	0.2 - 2.0	8115743	8.52
DNMG150408-FP5 WPP20G	0,8	0.08 - 0.25	0.2 - 2.0	8115744	8.52
DNMG150604-FP5 WPP10G	0,4	0.05 - 0.20	0.1 - 1.5	8115747	9.32
DNMG150604-FP5 WPP20G	0,4	0.05 - 0.20	0.1 - 1.5	8115748	9.32
DNMG150608-FP5 WPP10G	0,8	0.08 - 0.25	0.2 - 2.0	8115551	9.32
DNMG150608-FP5 WPP20G	0,8	0.08 - 0.25	0.2 - 2.0	8115552	9.32
TNMG160404-FP5 WPP10G	0,4	0.04 - 0.20	0.1 - 1.5	8115982	5.88
TNMG160404-FP5 WPP20G	0,4	0.04 - 0.20	0.1 - 1.5	8115983	5.88
TNMG160408-FP5 WPP10G	0,8	0.08 - 0.25	0.2 - 2.0	8115984	5.88
TNMG160408-FP5 WPP20G	0,8	0.08 - 0.25	0.2 - 2.0	8115985	5.88
VNMG160404-FP5 WPP10G	0,4	0.04 - 0.22	0.1 - 1.5	8115958	12.24
VNMG160404-FP5 WPP20G	0,4	0.04 - 0.22	0.1 - 1.5	8115959	12.24
VNMG160408-FP5 WPP10G	0,8	0.08 - 0.25	0.2 - 2.0	8115553	12.24
VNMG160408-FP5 WPP20G	0,8	0.08 - 0.25	0.2 - 2.0	8115554	12.24
WNMG080404-FP5 WPP10G	0,4	0.05 - 0.20	0.1 - 1.5	8115555	7.42
WNMG080404-FP5 WPP20G	0,4	0.05 - 0.20	0.1 - 1.5	8115556	7.42
WNMG080408-FP5 WPP10G	0,8	0.08 - 0.25	0.2 - 2.0	8115859	7.42
WNMG080408-FP5 WPP20G	0,8	0.08 - 0.25	0.2 - 2.0	8115860	7.42

Pida ahora y benefíciese del descuento de promoción



	P	M	K	N	S	H	O
WPP10G	●●	■	●	■	■	■	■
WPP20G	●●	■	●	■	■	■	■
WPP30G	●●	●	●	■	■	■	■

P

Plaquitas

MP3 - Medio



Designación	r [mm]	f [mm]	a _p [mm]	Artículo No.	Precio
CNMG120404-MP3 WPP10G	0,4	0,08 - 0,22	0,3 - 2,5	8115557	6,70
CNMG120404-MP3 WPP20G	0,4	0,08 - 0,22	0,3 - 2,5	8115558	6,70
CNMG120408-MP3 WPP10G	0,8	0,12 - 0,32	0,6 - 3,2	8115643	6,70
CNMG120408-MP3 WPP20G	0,8	0,12 - 0,32	0,6 - 3,2	8115644	6,70
CNMG120412-MP3 WPP10G	1,2	0,16 - 0,40	0,8 - 3,5	8115646	6,70
CNMG120412-MP3 WPP20G	1,2	0,16 - 0,40	0,8 - 3,5	8115647	6,70
DNMG110404-MP3 WPP10G	0,4	0,08 - 0,22	0,3 - 2,2	8115761	7,05
DNMG110404-MP3 WPP20G	0,4	0,08 - 0,22	0,3 - 2,2	8115762	7,05
DNMG110408-MP3 WPP10G	0,8	0,12 - 0,32	0,6 - 3,0	8115763	7,05
DNMG110408-MP3 WPP20G	0,8	0,12 - 0,32	0,6 - 3,0	8115764	7,05
DNMG150604-MP3 WPP10G	0,4	0,08 - 0,22	0,3 - 2,5	8115776	9,32
DNMG150604-MP3 WPP20G	0,4	0,08 - 0,22	0,3 - 2,5	8115777	9,32
DNMG150608-MP3 WPP10G	0,8	0,12 - 0,32	0,6 - 3,2	8115560	9,32
DNMG150608-MP3 WPP20G	0,8	0,12 - 0,32	0,6 - 3,2	8115561	9,32
TNMG160404-MP3 WPP20G	0,4	0,08 - 0,22	0,3 - 2,2	8115998	6,28
TNMG160408-MP3 WPP10G	0,8	0,12 - 0,32	0,6 - 3,0	8116000	6,28
TNMG160408-MP3 WPP20G	0,8	0,12 - 0,32	0,6 - 3,0	8116001	6,28
VNMG160404-MP3 WPP10G	0,4	0,08 - 0,22	0,3 - 2,2	8115962	12,24
VNMG160404-MP3 WPP20G	0,4	0,08 - 0,22	0,3 - 2,2	8115963	12,24
VNMG160408-MP3 WPP10G	0,8	0,12 - 0,32	0,6 - 3,0	8115964	12,24
VNMG160408-MP3 WPP20G	0,8	0,12 - 0,32	0,6 - 3,0	8115965	12,24

Pida ahora y benefíciese del descuento de promoción

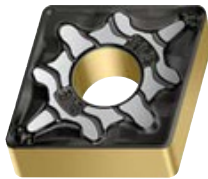


	P	M	K	N	S	H	O
WPP10G	●●	●	●	●	●	●	●
WPP20G	●●	●	●	●	●	●	●
WPP30G	●●	●	●	●	●	●	●

P

Plaquitas

MP5 - Medio



Designación	r [mm]	f [mm]	a _p [mm]	Artículo No.	Precio
CNMG120404-MP5 WPP10G	0,4	0.16 - 0.25	0.5 - 4.0	8115565	6.70
CNMG120404-MP5 WPP20G	0,4	0.16 - 0.25	0.5 - 4.0	8115566	6.70
CNMG120408-MP5 WPP10G	0,8	0.18 - 0.40	0.6 - 5.0	8115568	6.70
CNMG120408-MP5 WPP20G	0,8	0.18 - 0.40	0.6 - 5.0	8115569	6.70
CNMG120408-MP5 WPP30G	0,8	0.18 - 0.40	0.6 - 5.0	8115570	6.70
CNMG120412-MP5 WPP10G	1,2	0.20 - 0.45	1.0 - 5.0	8115571	6.70
CNMG120412-MP5 WPP20G	1,2	0.20 - 0.45	1.0 - 5.0	8115572	6.70
CNMG120412-MP5 WPP30G	1,2	0.20 - 0.45	1.0 - 5.0	8115573	6.70
CNMG160608-MP5 WPP10G	0,8	0.25 - 0.40	0.8 - 7.0	8115652	10.64
CNMG160608-MP5 WPP20G	0,8	0.25 - 0.40	0.8 - 7.0	8115653	10.64
CNMG160612-MP5 WPP10G	1,2	0.30 - 0.50	1.0 - 7.0	8115655	10.64
CNMG160612-MP5 WPP20G	1,2	0.30 - 0.50	1.0 - 7.0	8115656	10.64
DNMG110408-MP5 WPP10G	0,8	0.18 - 0.35	0.6 - 4.0	8115782	7.05
DNMG110408-MP5 WPP20G	0,8	0.18 - 0.35	0.6 - 4.0	8115783	7.05
DNMG150408-MP5 WPP10G	0,8	0.18 - 0.35	0.6 - 5.0	8115791	8.52
DNMG150408-MP5 WPP20G	0,8	0.18 - 0.35	0.6 - 5.0	8115792	8.52
DNMG150604-MP5 WPP10G	0,4	0.16 - 0.25	0.5 - 4.0	8115797	9.32
DNMG150604-MP5 WPP20G	0,4	0.16 - 0.25	0.5 - 4.0	8115798	9.32
DNMG150608-MP5 WPP10G	0,8	0.18 - 0.35	0.6 - 5.0	8115800	9.32
DNMG150608-MP5 WPP20G	0,8	0.18 - 0.35	0.6 - 5.0	8115801	9.32
DNMG150612-MP5 WPP10G	1,2	0.20 - 0.40	1.0 - 5.0	8115803	9.32
DNMG150612-MP5 WPP20G	1,2	0.20 - 0.40	1.0 - 5.0	8115804	9.32
TNMG160404-MP5 WPP20G	0,4	0.16 - 0.25	0.5 - 4.0	8116012	5.88
TNMG160408-MP5 WPP10G	0,8	0.18 - 0.35	0.6 - 4.0	8116014	5.88
TNMG160408-MP5 WPP20G	0,8	0.18 - 0.35	0.6 - 4.0	8116015	5.88
VNMG160404-MP5 WPP20G	0,4	0.10 - 0.18	0.5 - 2.0	8115970	12.24
VNMG160408-MP5 WPP20G	0,8	0.18 - 0.35	0.6 - 4.0	8115973	12.24
WNMG080404-MP5 WPP10G	0,4	0.16 - 0.25	0.5 - 4.0	8115894	7.43
WNMG080404-MP5 WPP20G	0,4	0.16 - 0.25	0.5 - 4.0	8115895	7.43
WNMG080408-MP5 WPP10G	0,8	0.18 - 0.40	0.6 - 5.0	8115897	7.43
WNMG080408-MP5 WPP20G	0,8	0.18 - 0.40	0.6 - 5.0	8115898	7.43
WNMG080408-MP5 WPP30G	0,8	0.18 - 0.40	0.6 - 5.0	8115899	7.43
WNMG080412-MP5 WPP10G	1,2	0.20 - 0.45	1.0 - 5.0	8115900	7.43
WNMG080412-MP5 WPP20G	1,2	0.20 - 0.45	1.0 - 5.0	8115901	7.43
WNMG080412-MP5 WPP30G	1,2	0.20 - 0.45	1.0 - 5.0	8115902	7.43

Pida ahora y benefíciese del descuento de promoción



	P	M	K	N	S	H	O
WPP10G	●●	■	●	■	■	■	■
WPP20G	●●	■	●	■	■	■	■
WPP30G	●●	●	●	■	■	■	■

P

Plaquitas

MU5 - Medium



Designación	r [mm]	f [mm]	a _p [mm]	Artículo No.	Precio
CNMG120408-MU5 WPP10G	0,8	0.15 - 0.40	0.6 - 5.0	8115665	6.70
CNMG120408-MU5 WPP20G	0,8	0.15 - 0.40	0.6 - 5.0	8115666	6.70
CNMG120412-MU5 WPP10G	1,2	0.20 - 0.50	1.0 - 5.0	8115668	6.70
CNMG120412-MU5 WPP20G	1,2	0.20 - 0.50	1.0 - 5.0	8115669	6.70
CNMG160612-MU5 WPP10G	1,2	0.30 - 0.55	1.0 - 7.0	8115674	10.64
CNMG160612-MU5 WPP20G	1,2	0.30 - 0.55	1.0 - 7.0	8115675	10.64
CNMG160616-MU5 WPP10G	1,6	0.35 - 0.55	1.2 - 7.0	8293417	10.64
CNMG160616-MU5 WPP20G	1,6	0.35 - 0.55	1.2 - 7.0	8293418	10.64
DNMG150608-MU5 WPP10G	0,8	0.18 - 0.35	0.6 - 5.0	8115815	9.32
DNMG150608-MU5 WPP20G	0,8	0.18 - 0.35	0.6 - 5.0	8115816	9.32
DNMG150612-MU5 WPP10G	1,2	0.20 - 0.45	1.0 - 5.0	8115818	9.32
DNMG150612-MU5 WPP20G	1,2	0.20 - 0.45	1.0 - 5.0	8115819	9.32
TNMG160404-MU5 WPP20G	0,4	0.15 - 0.30	0.5 - 4.0	8116040	5.88
TNMG160408-MU5 WPP20G	0,8	0.18 - 0.35	0.6 - 4.0	8116042	5.88
WNMG080408-MU5 WPP10G	0,8	0.15 - 0.40	0.6 - 5.0	8115914	7.43
WNMG080408-MU5 WPP20G	0,8	0.15 - 0.40	0.6 - 5.0	8115915	7.43
WNMG080412-MU5 WPP10G	1,2	0.20 - 0.50	1.0 - 5.0	8115917	7.43
WNMG080412-MU5 WPP20G	1,2	0.20 - 0.50	1.0 - 5.0	8115918	7.43

Pida ahora y benefíciese del descuento de promoción



	P	M	K	N	S	H	O
WPP10G	●●	●	●	●	●	●	●
WPP20G	●●	●	●	●	●	●	●
WPP30G	●●	●	●	●	●	●	●

P

Plaquitas



RP5 - Desbaste

Designación	r [mm]	f [mm]	a _p [mm]	Artículo No.	Precio
CNMG120408-RP5 WPP10G	0,8	0.20 - 0.40	0.8 - 6.0	8115578	6.70
CNMG120408-RP5 WPP20G	0,8	0.20 - 0.40	0.8 - 6.0	8115579	6.70
CNMG120408-RP5 WPP30G	0,8	0.20 - 0.40	0.8 - 6.0	8115580	6.70
CNMG120412-RP5 WPP10G	1,2	0.25 - 0.60	1.0 - 6.0	8115581	6.70
CNMG120412-RP5 WPP20G	1,2	0.25 - 0.60	1.0 - 6.0	8115582	6.70
CNMG120412-RP5 WPP30G	1,2	0.25 - 0.60	1.0 - 6.0	8115583	6.70
CNMG160612-RP5 WPP10G	1,2	0.35 - 0.65	1.2 - 8.0	8115690	10.64
CNMG160612-RP5 WPP20G	1,2	0.35 - 0.65	1.2 - 8.0	8115691	10.64
CNMG160612-RP5 WPP30G	1,2	0.35 - 0.65	1.2 - 8.0	8115692	10.64
CNMG160616-RP5 WPP10G	1,6	0.40 - 0.70	1.6 - 8.0	8115693	10.64
CNMG160616-RP5 WPP20G	1,6	0.40 - 0.70	1.6 - 8.0	8115694	10.64
CNMG190612-RP5 WPP20G	1,2	0.30 - 0.70	1.2 - 10.	8115702	14.85
CNMG190612-RP5 WPP30G	1,2	0.30 - 0.70	1.2 - 10.	8115703	14.85
CNMG190616-RP5 WPP20G	1,6	0.35 - 0.80	1.6 - 10.	8115705	14.85
CNMG190616-RP5 WPP30G	1,6	0.35 - 0.80	1.6 - 10.	8115706	14.85
DNMG150608-RP5 WPP10G	0,8	0.15 - 0.35	0.8 - 5.0	8115846	9.32
DNMG150608-RP5 WPP20G	0,8	0.15 - 0.35	0.8 - 5.0	8115847	9.32
DNMG150608-RP5 WPP30G	0,8	0.15 - 0.35	0.8 - 5.0	8115848	9.32
DNMG150612-RP5 WPP10G	1,2	0.20 - 0.55	1.0 - 5.0	8115849	9.32
DNMG150612-RP5 WPP20G	1,2	0.20 - 0.55	1.0 - 5.0	8115850	9.32
WNMG080408-RP5 WPP10G	0,8	0.20 - 0.40	0.8 - 6.0	8115584	7.43
WNMG080408-RP5 WPP20G	0,8	0.20 - 0.40	0.8 - 6.0	8115585	7.43
WNMG080408-RP5 WPP30G	0,8	0.20 - 0.40	0.8 - 6.0	8115586	7.43
WNMG080412-RP5 WPP10G	1,2	0.25 - 0.60	1.0 - 6.0	8115587	7.43
WNMG080412-RP5 WPP20G	1,2	0.25 - 0.60	1.0 - 6.0	8115588	7.43
WNMG080412-RP5 WPP30G	1,2	0.25 - 0.60	1.0 - 6.0	8115589	7.43



RP7 - Roughing

CNMG120408-RP7 WPP10G	0,8	0.18 - 0.40	0.8 - 5.0	8115590	6.70
CNMG120408-RP7 WPP20G	0,8	0.18 - 0.40	0.8 - 5.0	8115591	6.70
CNMG120408-RP7 WPP30G	0,8	0.18 - 0.40	0.8 - 5.0	8115592	6.70
CNMG120412-RP7 WPP10G	1,2	0.25 - 0.50	1.2 - 5.0	8115593	6.70
CNMG120412-RP7 WPP20G	1,2	0.25 - 0.50	1.2 - 5.0	8115594	6.70
CNMG120412-RP7 WPP30G	1,2	0.25 - 0.50	1.2 - 5.0	8115595	6.70
CNMG160612-RP7 WPP10G	1,2	0.35 - 0.60	1.2 - 6.0	8115716	10.64
CNMG160612-RP7 WPP20G	1,2	0.35 - 0.60	1.2 - 6.0	8115717	10.64
CNMG160612-RP7 WPP30G	1,2	0.35 - 0.60	1.2 - 6.0	8115718	10.64

Pida ahora y benefíciese del descuento de promoción



	P	M	K	N	S	H	O
WPP10G	●●	●	●	●	●	●	●
WPP20G	●●	●	●	●	●	●	●
WPP30G	●●	●	●	●	●	●	●

P

Plaquetas

	Designación	r [mm]	f [mm]	a _p [mm]	Artículo No.	Precio
RP7 - Desbaste	CNMG160616-RP7 WPP10G	1,6	0.40 - 0.60	1.5 - 6.0	8115719	10.64
	CNMG160616-RP7 WPP20G	1,6	0.40 - 0.60	1.5 - 6.0	8115720	10.64
	CNMG160616-RP7 WPP30G	1,6	0.40 - 0.60	1.5 - 6.0	8115721	10.64
FP4 - Finishing	CCMT060202-FP4 WPP10G	0,2	0.04 - 0.12	0.1 - 1.0	8204196	4.63
	CCMT060202-FP4 WPP20G	0,2	0.04 - 0.12	0.1 - 1.0	8204197	4.63
	CCMT060204-FP4 WPP10G	0,4	0.05 - 0.16	0.1 - 1.5	8204199	4.63
	CCMT060204-FP4 WPP20G	0,4	0.05 - 0.16	0.1 - 1.5	8204198	4.63
	CCMT09T304-FP4 WPP10G	0,4	0.05 - 0.16	0.1 - 1.5	8204217	5.40
	CCMT09T304-FP4 WPP20G	0,4	0.05 - 0.16	0.1 - 1.5	8204216	5.40
	CCMT09T308-FP4 WPP10G	0,8	0.08 - 0.20	0.1 - 1.5	8204225	5.40
	CCMT09T308-FP4 WPP20G	0,8	0.08 - 0.20	0.1 - 1.5	8204224	5.40
	DCMT070204-FP4 WPP10G	0,4	0.05 - 0.16	0.1 - 1.5	8204622	4.62
	DCMT070204-FP4 WPP20G	0,4	0.05 - 0.16	0.1 - 1.5	8204621	4.62
	DCMT11T302-FP4 WPP10G	0,2	0.04 - 0.12	0.1 - 1.0	8204638	6.45
	DCMT11T302-FP4 WPP20G	0,2	0.04 - 0.12	0.1 - 1.0	8204637	6.45
	DCMT11T304-FP4 WPP10G	0,4	0.05 - 0.16	0.1 - 1.5	8204639	6.45
	DCMT11T304-FP4 WPP20G	0,4	0.05 - 0.16	0.1 - 1.5	8201085	6.45
	DCMT11T308-FP4 WPP10G	0,8	0.08 - 0.20	0.1 - 1.5	8204647	6.45
	DCMT11T308-FP4 WPP20G	0,8	0.08 - 0.20	0.1 - 1.5	8204648	6.45
	TCMT06T102-FP4 WPP20G	0,2	0.02 - 0.10	0.1 - 1.0	8204738	4.68
	TCMT06T104-FP4 WPP20G	0,4	0.04 - 0.17	0.1 - 1.0	8204739	4.68
	TCMT110202-FP4 WPP20G	0,2	0.04 - 0.12	0.1 - 1.0	8204750	5.13
	TCMT110204-FP4 WPP10G	0,4	0.05 - 0.16	0.1 - 1.5	8204752	5.13
	TCMT110204-FP4 WPP20G	0,4	0.05 - 0.16	0.1 - 1.5	8204753	5.13
	VCMT110302-FP4 WPP20G	0,2	0.04 - 0.12	0.1 - 1.0	8204705	7.82
	VCMT110304-FP4 WPP10G	0,4	0.05 - 0.16	0.1 - 1.5	8204707	7.82
	VCMT110304-FP4 WPP20G	0,4	0.05 - 0.16	0.1 - 1.5	8204708	7.82
	VCMT160402-FP4 WPP20G	0,2	0.04 - 0.12	0.1 - 1.0	8204714	8.99
	VCMT160404-FP4 WPP10G	0,4	0.05 - 0.16	0.1 - 1.5	8204717	8.99
	VCMT160404-FP4 WPP20G	0,4	0.05 - 0.16	0.1 - 1.5	8204716	8.99
	VCMT160408-FP4 WPP10G	0,8	0.08 - 0.20	0.1 - 1.5	8204725	8.99
	VCMT160408-FP4 WPP20G	0,8	0.08 - 0.20	0.1 - 1.5	8201087	8.99



Pida ahora y benefíciese del descuento de promoción

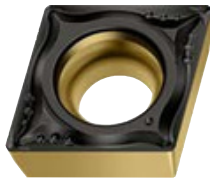


	P	M	K	N	S	H	O
WPP10G	●●	●	●	●	●	●	●
WPP20G	●●	●	●	●	●	●	●
WPP30G	●●	●	●	●	●	●	●

P

Plaquitas

MP4 - Medio



Designación	r [mm]	f [mm]	a _p [mm]	Artículo No.	Precio
CCMT060204-MP4 WPP10G	0,4	0.08 - 0.20	0.4 - 2.0	8204203	4.63
CCMT060204-MP4 WPP20G	0,4	0.08 - 0.20	0.4 - 2.0	8204202	4.63
CCMT060208-MP4 WPP20G	0,8	0.12 - 0.25	0.5 - 2.0	8204210	4.63
CCMT09T304-MP4 WPP10G	0,4	0.08 - 0.25	0.4 - 3.0	8204221	5.40
CCMT09T304-MP4 WPP20G	0,4	0.08 - 0.25	0.4 - 3.0	8204220	5.40
CCMT09T308-MP4 WPP10G	0,8	0.12 - 0.32	0.5 - 3.0	8204228	5.40
CCMT09T308-MP4 WPP20G	0,8	0.12 - 0.32	0.5 - 3.0	8201083	5.40
CCMT120404-MP4 WPP20G	0,4	0.12 - 0.25	0.4 - 3.5	8204235	7.72
CCMT120408-MP4 WPP20G	0,8	0.12 - 0.32	0.5 - 3.5	8204243	7.72
DCMT11T304-MP4 WPP10G	0,4	0.08 - 0.25	0.4 - 3.0	8204643	6.44
DCMT11T304-MP4 WPP20G	0,4	0.08 - 0.25	0.4 - 3.0	8204642	6.44
DCMT11T308-MP4 WPP10G	0,8	0.12 - 0.32	0.5 - 3.0	8204652	6.44
DCMT11T308-MP4 WPP20G	0,8	0.12 - 0.32	0.5 - 3.0	8204651	6.44
TCMT110204-MP4 WPP20G	0,4	0.08 - 0.20	0.4 - 2.0	8204755	5.13
TCMT16T304-MP4 WPP20G	0,4	0.08 - 0.25	0.4 - 3.0	8204771	6.65
TCMT16T308-MP4 WPP20G	0,8	0.12 - 0.32	0.5 - 3.0	8204779	6.65
VBMT160404-MP4 WPP10G	0,4	0.08 - 0.20	0.4 - 2.0	8204692	8.99
VBMT160404-MP4 WPP20G	0,4	0.08 - 0.20	0.4 - 2.0	8204691	8.99
VBMT160408-MP4 WPP10G	0,8	0.12 - 0.30	0.5 - 2.0	8204699	8.99
VBMT160408-MP4 WPP20G	0,8	0.12 - 0.30	0.5 - 2.0	8204700	8.99

Pida ahora y benefíciese del descuento de promoción



	P	M	K	N	S	H	O
WPP10G	●●	■	●	■	■	■	■
WPP20G	●●	■	●	■	■	■	■
WPP30G	●●	●	●	■	■	■	■

Plaquetas



RP4 - Desbaste

Designación	r [mm]	f [mm]	a _p [mm]	Artículo No.	Precio
CCMT060204-RP4 WPP20G	0,4	0.12 - 0.25	0.4 - 2.5	8204204	4.63
CCMT060204-RP4 WPP30G	0,4	0.12 - 0.25	0.4 - 2.5	8204205	4.63
CCMT060208-RP4 WPP20G	0,8	0.16 - 0.30	0.6 - 2.5	8204213	4.63
CCMT060208-RP4 WPP30G	0,8	0.16 - 0.30	0.6 - 2.5	8204212	4.63
CCMT09T304-RP4 WPP10G	0,4	0.12 - 0.25	0.4 - 3.0	8204223	5.40
CCMT09T304-RP4 WPP20G	0,4	0.12 - 0.25	0.4 - 3.0	8204222	5.40
CCMT09T304-RP4 WPP30G	0,4	0.12 - 0.25	0.4 - 3.0	8201082	5.40
CCMT09T308-RP4 WPP10G	0,8	0.16 - 0.35	0.6 - 4.0	8204231	5.40
CCMT09T308-RP4 WPP20G	0,8	0.16 - 0.35	0.6 - 4.0	8204230	5.40
CCMT09T308-RP4 WPP30G	0,8	0.16 - 0.35	0.6 - 4.0	8204229	5.40
CCMT120404-RP4 WPP20G	0,4	0.12 - 0.30	0.4 - 4.0	8204238	7.72
CCMT120404-RP4 WPP30G	0,4	0.12 - 0.30	0.4 - 4.0	8204237	7.72
CCMT120408-RP4 WPP10G	0,8	0.16 - 0.40	0.6 - 5.0	8204246	7.72
CCMT120408-RP4 WPP20G	0,8	0.16 - 0.40	0.6 - 5.0	8201084	7.72
CCMT120408-RP4 WPP30G	0,8	0.16 - 0.40	0.6 - 5.0	8204245	7.72
DCMT11T304-RP4 WPP10G	0,4	0.12 - 0.25	0.4 - 3.0	8204646	6.44
DCMT11T304-RP4 WPP20G	0,4	0.12 - 0.25	0.4 - 3.0	8204644	6.44
DCMT11T304-RP4 WPP30G	0,4	0.12 - 0.25	0.4 - 3.0	8204645	6.44
DCMT11T308-RP4 WPP10G	0,8	0.16 - 0.35	0.6 - 4.0	8204655	6.44
DCMT11T308-RP4 WPP20G	0,8	0.16 - 0.35	0.6 - 4.0	8204653	6.44
DCMT11T308-RP4 WPP30G	0,8	0.16 - 0.35	0.6 - 4.0	8204654	6.44
SCMT09T304-RP4 WPP20G	0,4	0.12 - 0.25	0.4 - 3.0	8204930	5.40
SCMT09T304-RP4 WPP30G	0,4	0.12 - 0.25	0.4 - 3.0	8204931	5.40
SCMT09T308-RP4 WPP20G	0,8	0.16 - 0.35	0.6 - 4.0	8204938	5.40
SCMT09T308-RP4 WPP30G	0,8	0.16 - 0.35	0.6 - 4.0	8204939	5.40
SCMT120408-RP4 WPP20G	0,8	0.16 - 0.40	0.6 - 5.0	8204950	7.72
SCMT120408-RP4 WPP30G	0,8	0.16 - 0.40	0.6 - 5.0	8204951	7.72
TCMT16T304-RP4 WPP20G	0,4	0.12 - 0.25	0.4 - 3.0	8204773	6.65
TCMT16T304-RP4 WPP30G	0,4	0.12 - 0.25	0.4 - 3.0	8204774	6.65
TCMT16T308-RP4 WPP20G	0,8	0.16 - 0.35	0.6 - 4.0	8204781	6.65
TCMT16T308-RP4 WPP30G	0,8	0.16 - 0.35	0.6 - 4.0	8204782	6.65
VCMT110304-RP4 WPP20G	0,4	0.12 - 0.20	0.4 - 2.5	8204709	7.82
VCMT110308-RP4 WPP20G	0,8	0.16 - 0.25	0.6 - 3.0	8204712	7.82
VCMT160404-RP4 WPP10G	0,4	0.12 - 0.25	0.4 - 2.5	8204722	8.99
VCMT160404-RP4 WPP20G	0,4	0.12 - 0.25	0.4 - 2.5	8204720	8.99
VCMT160408-RP4 WPP10G	0,8	0.16 - 0.30	0.6 - 3.0	8204728	8.99
VCMT160408-RP4 WPP20G	0,8	0.16 - 0.30	0.6 - 3.0	8204729	8.99