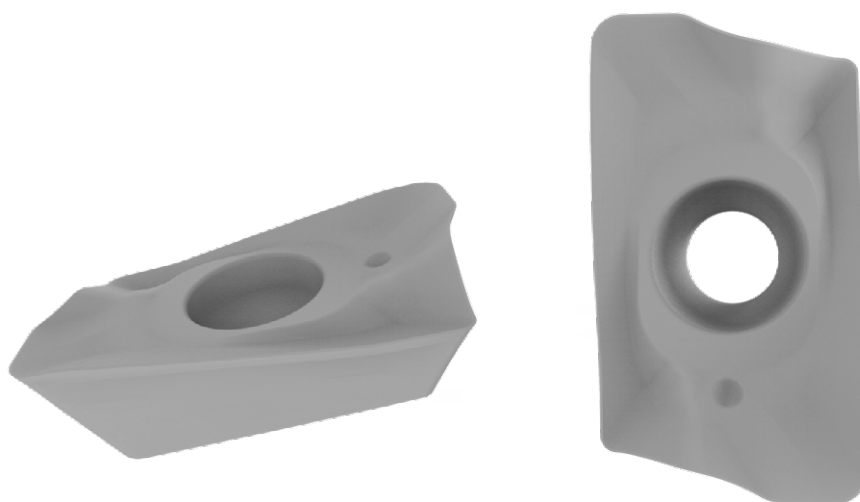




LANCIO NUOVO PRODOTTO

PIONEERS OF MULTI-MAT™

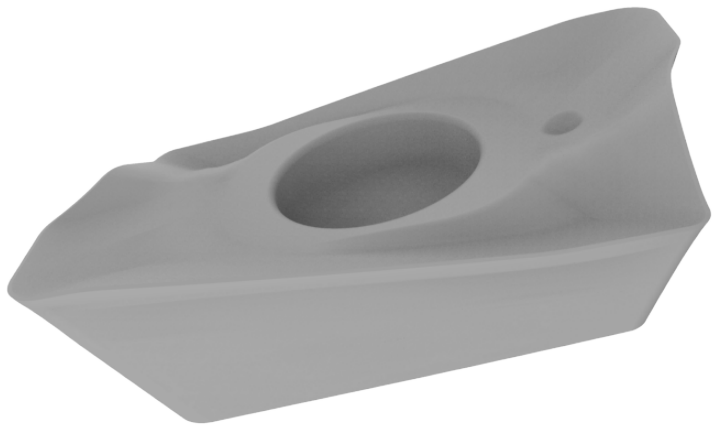


NUOVO INSERTO PER SPALLAMENTO RETTO – 2 TAGLI

NUOVO INSERTO PER
 SPALLAMENTO RETTO
 2 CUTTING EDGES

LT 3130


LT 3000

VANTAGGI

- 2 taglienti - Forma ondulata per un taglio più soffice
- Vero e preciso 90°
- Wiper - Ottimizzato per una migliore finitura

VISIONE GLOBALE DEL PRODOTTO

- Disponibile in Magia e Magia Pro
- Rimpiazza inserti della concorrenza
- Raccomandato per interpolazioni elicoïdali ed ramping

MAGIA PRO

DESIGNATION	GRADE	RADIUS (mm)	MATERIAL RECOM-MENDATION	CATALOG #
BPKT 11T308 PETR	LT 3130	0.80		M0002931

MAGIA

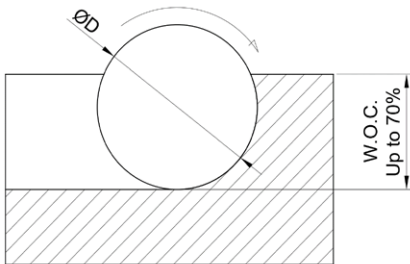
DESIGNATION	GRADE	RADIUS (mm)	MATERIAL RECOM-MENDATION	CATALOG #
BPKT 11T308 PETR	LT 3000	0.80		M0002930



PARAMETRI DA TAGLIO

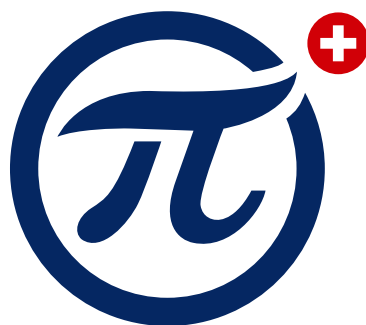


Fresatura laterale fino a 70%
 BPKT 11T308 PETR



Gruppo Materiale	Lamina Gr. N°	Esempio Materiale	Durezza	Profondità taglio		Avanzamento		Vt		Avvisi Profondità taglio	Avvisi Avanzamento	Avvisi Vt
				min [mm]	max [mm]	min [mm]	max [mm]	min [mm]	max [mm]	[mm]	[mm/t]	[m/min]
P	1	C35, Ck45, 1020, 1045, 1060, 28Mn6	125 HB	0.5	9	0.13	0.26	190	330	2	0.17	250
			190 HB						300			220
			250 HB						250			200
	2	42CrMo4, St50, Ck60, 4140, 4340, 100Cr6	180 HB			0.11			0.21 150 210		0.15	180
			230 HB						0.18 130 190			150
			280 HB						0.21 150 240			200
			350 HB						0.18 130 170			140
	3	X40CrMoV5, H13, M42, D3, S6-5-2, 12Ni19	220 HB		6.4	0.08			0.18 90 150	1.5	0.13	130
			280 HB						130			120
			320 HB						110		0.12	100
			350 HB						90			80
M	4	304, 316, X5CrNi18-9	180 HB	0.5	9	0.11	0.21	190	250	2	0.15	220
			240 HB			0.08	0.18	160	210			190
	5	X2CrNiN23-4, S31500	290 HB		6.4	0.08	0.15	70	130	1.5	0.12	100
			310 HB						120			90
	6	410, X6Cr17, 17-4PH, 430	200 HB		9	0.11	0.21	150	210	2	0.15	190
			42 HRC						150			130
K	7	GG20, GG40, EN-GJL-250, N030B	150 HB	0.5	9	0.13	0.26	150	240	2	0.17	200
			200 HB						220			180
			250 HB						190			160
	8	GGG40, GGG70, 50005	150 HB			0.11	0.23	100	200		0.15	180
			200 HB						180			150
			250 HB						150			130
S	9	Incoloy 800, Inconel 700, Stellite 21	240 HB	0.5	6.4	0.08	0.15	30	50	1.5	0.12	32
			250 HB									30
			350 HB									30
	10	TiAl6V4, T40	-			0.08	0.15	30	60		0.13	40
			-						70			55
H	11	Steel Chilled Cast Iron, White Cast Iron	G-X300CrMo15 55 HRc	0.5	1	0.07	0.11	30	60	0.5	0.09	40
			Ni-Hard 2 400 HB		2.6				80	0.8		50
			X100 CrMo13, 440C, 50 HRc		3.2					1		60
			50 HRc		1.9				70	0.8	0.09	55
			55 HRc		1				60	0.5		50
NF	12	AlSi12	130 HB	0.5	9	0.13	0.26	200	400	2	0.18	280

- Per la fresatura di cave: Riduci l'avanzamento al 75%.
- Per ramping o interpolazione elicoïdale.
- Parametri consigliati per lavorazione stabili e bassa sporgenza del utensile.
- Da ridurre in caso di vibrazioni.



LAMINA
TECHNOLOGIES

SEDE PRINCIPALE

**Lamina Technologies SA
Switzerland**

Rue Pythagore, 2
1400 Yverdon-les-Bains
Switzerland
T. +41 (0)24 423 55 55
F. +41 (0)24 423 54 44
info@lamina-tech.ch
www.lamina-tech.ch

FILIALI

**Lamina Technologies
Deutschland GmbH**

Athenslebener Weg 33
39418 Staßfurt
Germany
T. +49 (3925) 329 277
F. +49 (3925) 329 278
info@lamina-tech.de
www.lamina-tech.ch

**Lamina Technologies
do Brasil Ltda.**

Avenida Macuco, 726 Cj
1603/1604, 04523-001
Moema, São Paulo
Brazil
T. +55 11 2344 7890
F. +55 11 2344 7888
info@lamina-tech.ch
www.lamina-tech.ch

**Lamina Teknolojileri Kesici
Takımlar**

Cihangir Mahallesi, Petrol
Ofisi Caddesi
Şehit Komando Onbaşı Uğur
Hancı Sokak No. 5
Avcılar, İstanbul
Turkey 34310
T. +90 212 292 09 21
F. +90 212 292 59 51
info@lamina-tech.ch
www.lamina-tech.ch

**Lamina Technologies
France**

15 Rue Bernard Palissy
Entrepot Jeantet STJ
25300 Granges Narboz
France
T./F. +33 (0) 381 49 67 30
info@lamina-tech.fr
www.lamina-tech.ch

**Lamina Technologii LLC
Russia**

Kantemirovskaya str. 58
Office 6023
115477 Russia, Moscow
T./F. +7 499 653 93 56
info@lamina-russia.ru
www.lamina-tech.ch

**Lamina Trading (Shanghai)
Co., Ltd**

Room 340, Building No.1
No. 526 Fute 3rd Road East
Pilot Free Trade Zone
200131 Shanghai
China
T. +86 21 22876501
info-cn@lamina-tech.ch
www.lamina-tech.ch

**Lamina Technologies
Indonesia**

Ruko The Podium Mataram
A 9 Jl.Mataram, Lippo Cikarang
17550 Bekasi
Indonesia
t. +62 21 22104851
info@lamina-tech.ch
www.lamina-tech.ch