



Presenta :

UNIWORX® bola esférica o tóricas

La nueva generación de bolas esféricas o plaquitas tóricas de la gama UNIWORX® POKOLM – La calidad del metal duro en su composición se han optimizado para las aplicaciones en templado incluyendo el nuevo recubrimiento HSC05+PVTiH - Comparado con la ya exitosa gama HSC05+PVAT – se aumenta el rendimiento en más del +20%.

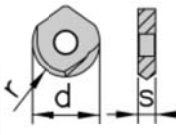
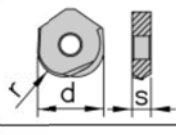
Al poder aumentar los parámetros de corte se reduce el tiempo de mecanizado sin reducir a las exigencias en conseguir las mejores calidades superficiales.

Usted como cliente puede aprovechar estos beneficios:

- ➔ 30% mayor duración a un precio competitivo
- ➔ Al reducir el tiempo de mecanizado – protegemos más la maquina
- ➔ Calidades superficiales optimas de acabado en las piezas. (Aunque sean grandes)

Beschichtungsbezeichnung		Farbe	Mikrohärte HV	Einsatztemperatur in Grad	Schichttyp	Schichtdicke in µm
PVAT	TiAlN modifiziert	metallisch/golden	3600	bis 1000°	PVD	2 bis 4
PVTiH	TiAlXN Multilayer	violett/braun	3600	bis 1100°	PVD	4 bis 5

Plaquita ROHX // RG21

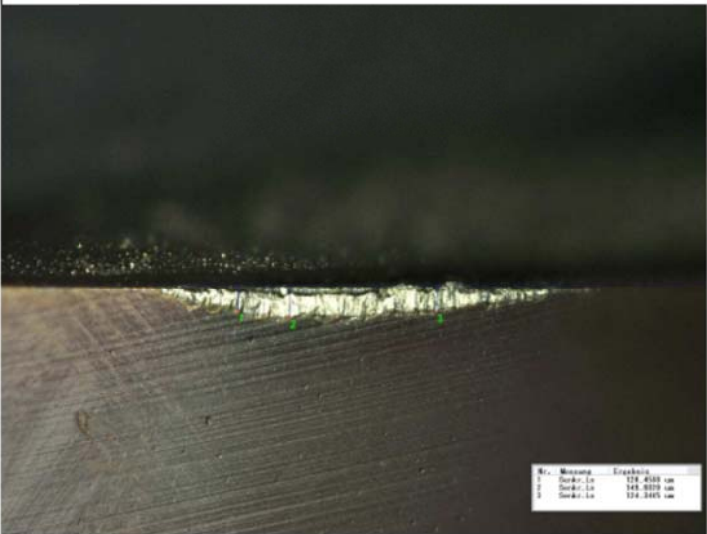
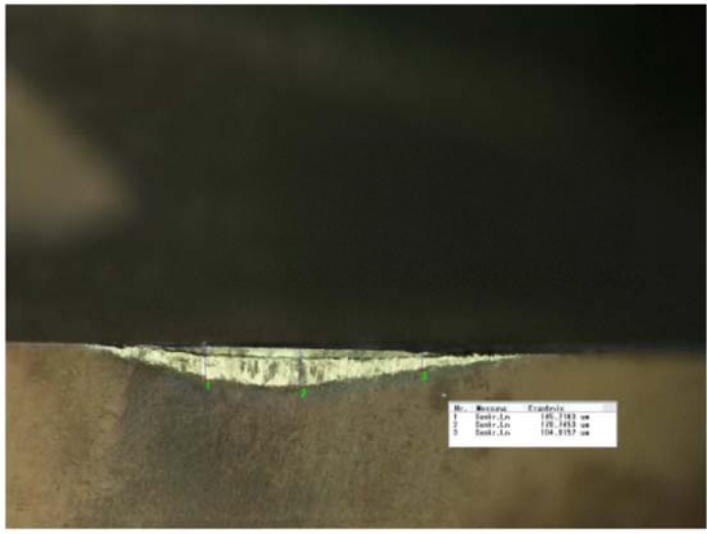
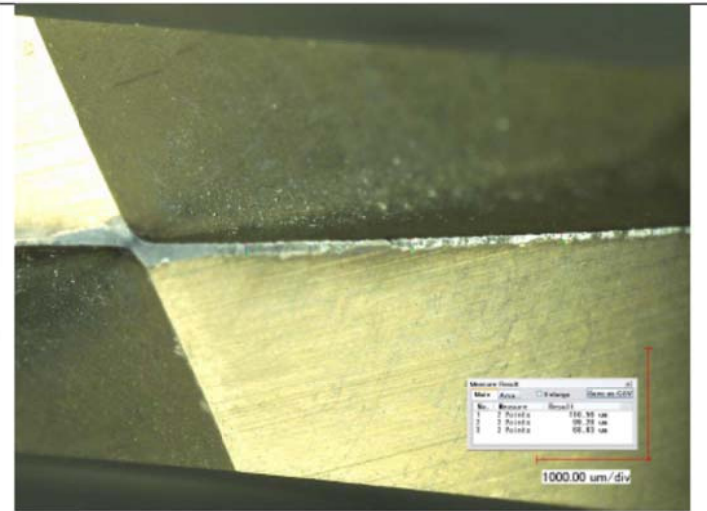
	Nº Artículo	DIN-Norma	Calidad MD	Recubrimiento	d	s	r	M	Precio Promo
	08 836 V	ROHX 08 T1	HSC05	PVTiH	8	2	4	3	17,94€
	10 836 V	ROHX 10 T2	HSC05	PVTiH	10	2,75	5	3,5	20,14€
	12 836 V	ROHX 12xx	HSC05	PVTiH	12	3,3	6	4	23,92€
	16 836 V	ROHX 16T3	HSC05	PVTiH	16	4	8	5	30,11€
	20 836 V	ROHX 20XX	HSC05	PVTiH	20	5	10	5	36,30€
	08 836 V R3	ROHX 08T1	HSC05	PVTiH	8	2	3	3	17,94€
	10 836 V R4	ROHX 10T2	HSC05	PVTiH	10	2,75	4	3,5	20,14€
	12 836 V R5	ROHX 12XX	HSC05	PVTiH	12	3,3	5	4	23,92€
	16 836 V R7	ROHX 16T3	HSC05	PVTiH	16	4	7	5	30,11€



Made in
Germany

Presenta :

UNIWORX® bola esférica o tóricas

PVTiH- Recubrimiento (16 836V) Getestet in 1.2379 60HRC 	Competidor Asia R8 Getestet in 1.2379 60HRC 
PVAT- Recubrimiento (16 836V) Getestet in 1.2767 56HRC 	PVTiH- Recubrimiento (16 836V) Getestet in 1.2767 56HRC 