



FICHA TÉCNICA

PRODUCTO:	BROCAS PARA VIDRIO Y AZULEJO
CÓDIGOS:	100501, 100502, 100503, 100504, 100505, 100506



CARACTERÍSTICAS		100501	100502	100503	100504	100505	100506
DIMENSIONAL	LONGITUD TOTAL	64.0mm			76.0 mm	89.0 mm	95.0 mm
	DIÁMETRO DE ZANCO	2.4 mm	3.9 mm	4.3 mm	5.9 mm	7.9 mm	8.9 mm
	ANCHO DE PUNTA	3.18 mm	4.76 mm	6.35 mm	7.93 mm	9.52 mm	12.7 mm
	ALTURA DE PUNTA	8.0 mm	11.0 mm	13.0 mm	15.0 mm	16.0 mm	19.0 mm
	ESPESOR DE PUNTA	0.90 mm	1.0 mm	1.1 mm	1.5 mm	1.8 mm	2.0 mm
MATERIAL	PUNTA	CARBURO DE TUNGSTENO					
	DUREZA DE LA PUNTA	90 - 93 HRa					
	ACERO	SAE 1045					
	DUREZA DEL ZANCO	25 HRC					
APARIENCIA	ACABADO	ZANCO ACABADO NATURAL (SANDBLASTEADO)					
		PUNTA ACABADO NATURAL (RECTIFICADA)					
		SOLDADURA SIN EXCESO Y LIBRE DE POROSIDAD					
FUNCIONAL	PRUEBA DE BARRENADO	20 BARRENOS	15 BARRENOS			10 BARRENOS	
		NORMA DE REFERENCIA	DESCRIPCIÓN DE ACTUALIZACIÓN			FECHA ACTUALIZACIÓN	
ASEGURAMIENTO DE CALIDAD		ELABORÓ		Ing. Ricardo D. López Torres		19/04/2018	
		REVISÓ		Ing. Cupertino Hernández		19/04/2018	