

# FICHA TÉCNICA

PRODUCTO:	RASTRILLO JARDINERO			
CÓDIGO:	111231			
CARACTERÍSTICAS		RASTRILLO JARDINERO		
CÓDIGO		111231		
DIMENSIONAL	A) LONGITUD DE RASTRILLO	367.0 mm		
	B) LONGITUD DE MANGO	1245 mm		
	C) ANGULO 1	25°		
	D) ANGULO 2	80°		
	E) ANCHO DE DIENTE 1	8.4 mm		
	F) ANCHO DE DIENTE 2	7.10 mm		
	G) ANCHO DE RASTRILLO	90.5 mm		
	H) ANCHO	21.50 mm		
	I) ESPESOR	3.9 mm		
	J) DIAMETRO DE VARILLA	6.9 mm		
	K) NUMERO DE DIENTES	14 DIENTES		
	L) DIAMETRO DE MANGO	27.1 mm		
MATERIAL	PESO DE CABEZA	668.0 g		
	MATERIAL DE CABEZA	SAE 1035		
	DUREZA DE DIENTE	35 - 45 HRc		
	MATERIAL DE MANGO	MADERA		
APARIENCIA	HUMEDAD	12 - 14%		
	ACABADO	LIBRE DE DEFECTOS LA CABEZA PRESENTA PINTURA CON BUENA ADHERENCIA EL MANGO ESTÁ PULIDO Y LAQUEADO		
	DISEÑO	LA CABEZA ESTÁ ENSAMBLADA AL MANGO DE MADERA Y ESTÁN FIJADOS CON UNA PIJA		
	PRUEBA DE IMPACTO A DIENTES	EL RASTRILLO SE DEJAN CAER DE UNA ALTURA DE 1.25 m SOBRE UNA PLACA DE ACERO DE FORMA QUE LOS DIENTES IMPACTEN SOBRE LA PLACA, MINIMO 3 VECES, LOS DIENTES NO SUFREN FRACTURAS, GRIETAS O DEFORMACIONES		
FUNCIONAL	PRUEBA DE CARGA	SE APLICAN 40 kg SOBRE LOS DIENTES DE FORMA PERPENDICULAR DURANTE DOS MINUTOS, NO PRESENTAN DEFORMACIÓN O FRACTURA		
	ASEGURAMIENTO DE CALIDAD	NORMA DE REFERENCIA	DESCRIPCIÓN DE ACTUALIZACIÓN	
			FECHA ACTUALIZACIÓN	
ELABORÓ		JAIME RENDÓN	07/08/2024	
REVISÓ		ING. CUPERTINO HERNÁNDEZ	07/08/2024	