


**PRODUCTO:** CORTADOR UNIVERSAL OXÍGENO-PROPANO

**REFERENCIA:** 701.00.030

## Características Constructivas:

<b>DESCRIPCIÓN</b>	Equipo para medias y altas prestaciones. Existen accesorios necesarios para cortar con gases hasta 300 mm.		
<b>GAS DE USO:</b>	OXÍGENO-PROPANO, OXÍGENO-GAS NATURAL		
<b>NORMAS DE APLICACIÓN:</b>	UNE-EN-ISO-5172	<b>CONTRASEÑA DE HOMOLOGACIÓN:</b>	CBZ-0182
<b>APLICACIONES:</b>	Trabajos profesionales de calderería y chapistería con espesores elevados y donde son necesarias potencias caloríficas altas. Equipo específico para altas prestaciones.		
<b>MATERIALES:</b>	S/EN 29.539		
<b>Tubos conducción</b>	LATÓN CUZN39PB3	<b>Partes internas</b>	LATÓN CUZN39PB3
<b>Palanca de paso</b>	LATÓN CUZN39PB3	<b>Cabeza Cortador</b>	LATÓN CUZN39PB3
<b>Lanzas</b>	LATÓN CUZN39PB3	<b>Boquillas</b>	LATON / COBRE

DIMENSIONES DEL ESTUCHE:			DIMENSIONES DEL CORTADOR:	
	<b>L=</b>	390 mm.		
<b>PESO CORTADOR:</b>	<b>P=</b>	325 mm.		
220 gramos	<b>H=</b>	80 mm.		

## Características Técnicas según boquilla de corte (cortador 701.00.030):

Referencia	Descripción	Espesor de corte	Presiones soldadura		Consumos (L/h)			
			P <sub>combustible</sub>	P <sub>oxígeno</sub>	Q <sub>oxígeno</sub>	Q <sub>propano</sub>	Q <sub>oxígeno</sub>	Q <sub>gas nat.</sub>
756.00.201	Boquilla de corte nº1	4-9	0,1 bar	2-2,5 bar	915	275	675	205
756.00.202	Boquilla de corte nº2	9-25	0,15 bar	2,5-3 bar	955	280	730	225
756.00.203	Boquilla de corte nº3	25-50	0,15 bar	3-3,5 bar	1080	290	830	240
756.00.204	Boquilla de corte nº4	50-75	0,2 bar	3,5-4 bar	1280	310	900	250
756.00.205	Boquilla de corte nº5	75-150	0,2 bar	4-4,5 bar	1365	335	1195	320
756.00.206	Boquilla de corte nº6	150-200	0,25 bar	4,5-5 bar	1500	450	1220	335
756.00.207	Boquilla de corte nº7	200-300	0,3 bar	5-6 bar	1815	550	1345	340