

SOPLETES SERIE NM

DISEÑO/CONSTRUCCIÓN

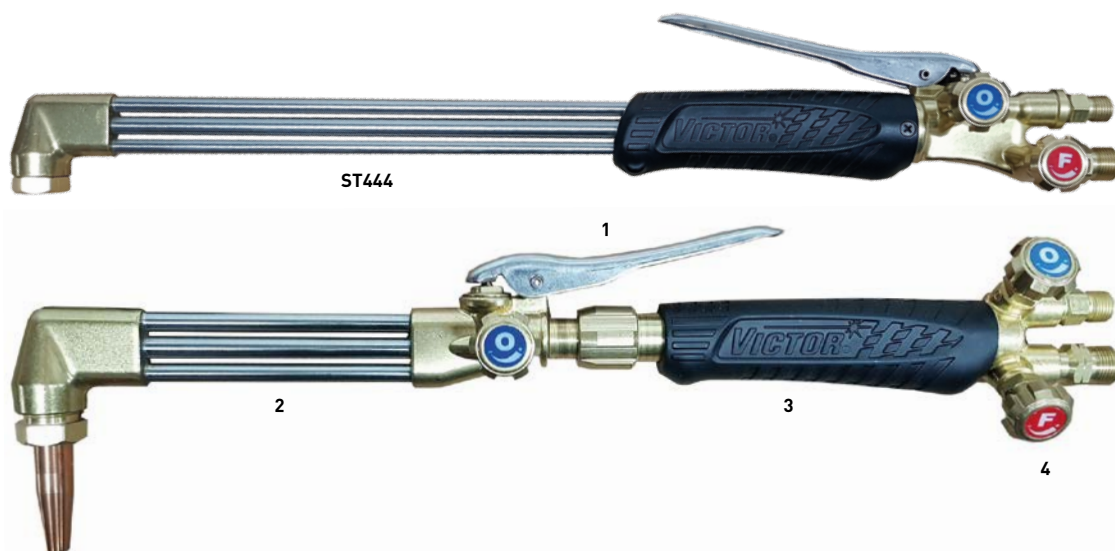
- Cuerpo de latón forjado.
- Tubos de acero inoxidable y palanca.
- Válvulas de acero inoxidable para más durabilidad.
- Empuñadura de vástago de zinc-aluminio de alta resistencia.
- Doble junta tórica, permite el cierre estanco sin necesidad de llave de apriete.
- Cumple la normativa ISO 5172.



HD313

CA414

WH414



ST444

1. Aleación especialmente diseñada con una tensión de rotura 3 veces superior al latón. La palanca de oxígeno de acero inoxidable para corte está colocada y perfilada de modo que se obtenga la máxima comodidad.
2. El cabezal de perfil bajo y los tubos en línea ofrecen una extraordinaria visibilidad en la zona de trabajo.
3. Asa ergonómica antideslizante que se adapta a la mano de forma natural y reduce el esfuerzo necesario, lo que permite unos cortes más precisos y largos.
4. Válvulas de acero inoxidable para lograr una mayor vida útil y más seguridad.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	TIPO DE GAS	LONGITUD	ÁNGULO DE CABEZA	POSICIÓN DE ENTRADA	CAPACIDAD DE CORTE
731C414	Accesorios de corte estilo CA414 NM 0381-1924	Todos	254mm	90°	N/A	200mm
731E414	Empuñadura de soldadura WH414 0382-0317	Todos	222mm	N/A	3/8", 1/4"	200mm
731E313	Empuñadura de gran caudal HD313 0382-0026	Todos	279mm	N/A	3/8", 3/8"	200mm
731444	Soplete de corte ST444 NM 0381-1991	Todos	533mm	90°	3/8", 1/4"	300mm

BOQUILLAS DE CORTE SERIE NM

BOQUILLA PARA ACETILENO DE UNA PIEZA ANME

Presión (bar)

REFERENCIA	Nº DE MODELO	TAMAÑO DE BOQUILLA	ESPESOR DE MATERIAL	OXÍGENO	ACETILENO
6700C1040	ANME-0	1/32	3-6mm	2.1	0.29
6700C1041	ANME-1	3/64	6-10mm	2.8	0.34
6700C1044	ANME-4	1/16	50-65mm	3.4	0.41
6700C1045	ANME-5	5/64	65-100mm	4.1	0.54
6700C1046	ANME-6	3/32	100-150mm	4.4	0.68
6700C1048	ANME-8	1/8	200-250mm	4.8	0.68





SOPLETES DE CORTE RECTO CON BOQUILLA H INDUSTRIA PESADA



Las antorchas Bulldog garantizan máximo rendimiento y máxima productividad. Se caracterizan por una cabeza de perfil rebajado y un diseño ligero, así como presentan una resistencia y durabilidad que convierten a las Bulldog en lo mejor de lo mejor. Cumple la normativa ISO 5172.

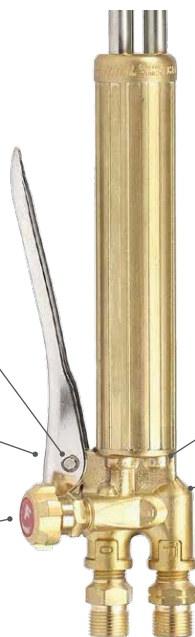
Cortes de hasta 350 mm con las boquillas adecuadas.



Palanca inferior posterior con diseño de clavija/pinza.

Válvula de oxígeno de precalentamiento «sobrealimentada» diseñada específicamente - Reduce el soplado de la llama.

Válvulas en la parte inferior para uso con la mano derecha o izquierda.



La unión soldada entre el cañón y el cuerpo elimina torsiones.

Cuerpo diseñado para aplicaciones con altos caudales.

Fino cabezal de perfil bajo sin protuberancias que dificulten el corte.

Mezclador de baja presión UltraMix especialmente diseñado para propano para aumentar la velocidad del flujo.



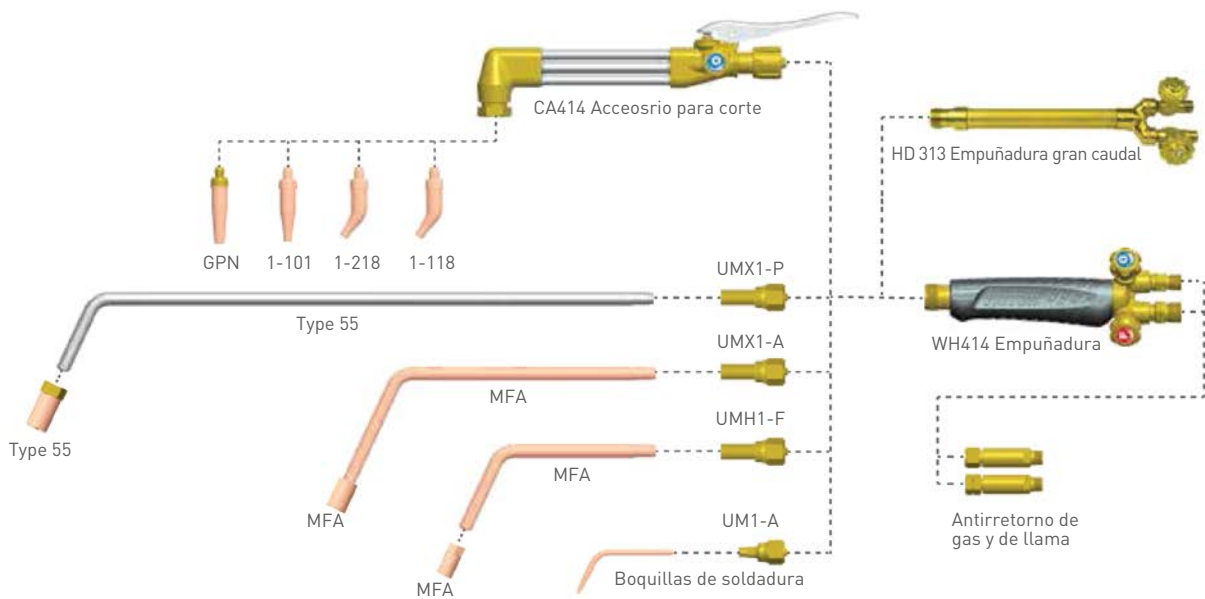
REFERENCIA	Nº DE MODELO	ÁNGULO DE CABEZA	TIPO DE GAS	CONEXIÓN DE ENTRADA	LONGITUD
731BPH	HC1100/ 0381-2018	90º	Propano	9/16 D - 9/16 I	533 mm





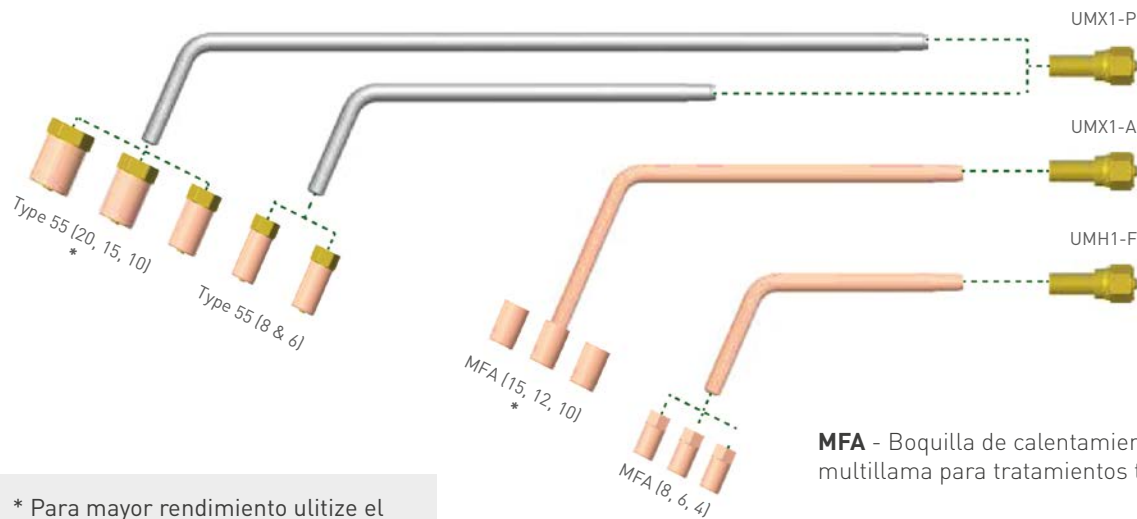
SOPLETES

SOLDADURA CORTE Y CALENTAMIENTO



EQUIPOS DE ALTO RENDIMIENTO

CALENTAMIENTO



* Para mayor rendimiento utilice el mango HD313 y manguera de 10mm

MFA - Boquilla de calentamiento con acetileno multillama para tratamientos térmicos.

TYPE 55 - Boquilla de calentamiento con propano para tratamientos térmicos.

ACETILENO

TAMAÑO	Caudal MÍN LPH	Caudal MAX LPH	RATIO BTU	BTU TOTAL MIN	BTU TOTAL MAX
4	168	560	1470	8,820	29,400
6	392	1120	1470	20,580	58,800
8	840	2240	1470	44,100	117,600
10	1120	2800	1470	58,800	147,000
12	1680	4200	1470	88,200	220,500

PROPANO

TAMAÑO	Caudal MÍN LPH	Caudal MAX LPH	RATIO BTU	BTU TOTAL MIN	BTU TOTAL MAX
6	1820	1820	2498	162,370	162,370
8	2380	2380	2498	212,330	212,330
10	4200	5600	2498	374,700	499,600
15	7000	9800	2498	624,500	874,300
20	11200	14000	2498	999,200	1,249,000





BOQUILLAS DE SOLDADURA ACETILENO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
732M1	Mezclador UM1-A para WH414 y WH414-FV 0328-0011



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	ESPESOR DE MATERIAL	TIPO DE GAS
732S000	Lanza de soldadura 000 0311-1058	.8 mm	Acetileno
732S00	Lanza de soldadura 00 0311-1059	1.2 mm	Acetileno
732S0	Lanza de soldadura 0 0311-1060	1.9 mm	Acetileno
732S1	Lanza de soldadura 1 0311-1061	2.4 mm	Acetileno
732S2	Lanza de soldadura 2 0311-1062	3.2 mm	Acetileno
732S3	Lanza de soldadura 3 0311-1063	4.8 mm	Acetileno
732S4	Lanza de soldadura 4 0311-1064	6.4 mm	Acetileno

CALENTAMIENTO DE ALTO RENDIMIENTO MFA - ACETILENO

TIPO DE BOQUILLA	REFERENCIA (CONJUNTO COMPLETO - BRAZO, BOQUILLA Y MEZCLADOR)	REFERENCIA (BRAZO DE REPUESTO)	REFERENCIA (BOQUILLA DE REPUESTO)
MFA Tamaño 4	732CMFA4C / 0323-0250		732CMFA4 / 0311-0536
MFA Tamaño 6	732CMFA6C / 0323-0251	732BMFA / 0304-0081	732CMFA6 / 0311-0537
MFA Tamaño 8	732CMFA8C / 0323-0252		732CMFA8 / 0311-0538
MFA Tamaño 10*	732CMFA10C / 0323-0260	* Se suministra la boquilla junto con el brazo	732CMFA10 / 0311-0539
MFA Tamaño 12*	732CMFA12C / 0323-0261	* Se suministra la boquilla junto con el brazo	732CMFA12 / 0311-0540
MFA Tamaño 15*	732CMFA15C / 0323-0262	* Se suministra la boquilla junto con el brazo	732CMFA15 / 0311-0541

MEZCLADORES ACETILENO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
732MFA1	Mezclador UMH1-F para MFA 4,6,8 0328-0028
732MFA2	Mezclador UMX1-A para MFA 10,12,15 0328-0027



CALENTAMIENTO DE ALTO RENDIMIENTO TYPE 55 - PROPANO

TIPO DE BOQUILLA	REFERENCIA (BOQUILLA DE REPUESTO)	REFERENCIA (BRAZO DE REPUESTO)	REFERENCIA (MEZCLADOR)
Tipo 55 Tamaño 6	732C556 / 0311-0240	BRAZOS PARA CUALQUIER TAMAÑO BOQUILLA TIPO 55: 732BR14 / 0304-0022 14" 732BR26 / 0304-0011 26"	PARA CUALQUIER TAMAÑO BOQUILLA TIPO 55: Mezclador UMX1-P para TYPE 55 732M55 / 0328-0012
Tipo 55 Tamaño 8	732C558 / 0311-0241		
Tipo 55 Tamaño 10*	732C5510 / 0311-0230		
Tipo 55 Tamaño 15*	732C5515 / 0311-0231		
Tipo 55 Tamaño 20*	732C5520 / 0311-0232		

