



MBA

CORPORATION S.A.C.

Proveemos Soluciones

» MANGUERAS Y CONEXIONES HIDRAÚLICAS «

MBA TRACKING SYSTEM
NUMBER PART:

361-9039

ASSEMBLY HOSE



00016270 MBA ID



mbacorporation.pe
ASSY DATE: 03.02.16

MBA ID



UNICO COMO NUESTRA
**HUELLA
DIGITAL**
EN CADA UNO DE NUESTROS
ENSAMBLES



• MANGUERAS SAE 100: R1, R2, R4, R5, R6, R7, R8, R9, R12, R13, R15, 4SH, 4SP

- CONEXIONES HIDRÁULICAS: PERMANENTES Y REUSABLES, JIC, BSP, NPSM, NPT, KOMATSU, MILIMÉTRICAS, JIS.
- FABRICACIÓN DE CONEXIONES Y ADAPTADORES CON MEDIDAS Y CARACTERÍSTICAS ESPECIALES.

STROBBE
seguridad a toda presión

EATON
BALFLEX

» MANGUERAS INDUSTRIALES «



- SUCCIÓN Y DESCARGA: AGUA, PETRÓLEO, COMBUSTIBLE, ÁCIDOS, JEBE Y LONA, YELLOW MINE (para minería) MULTIPROPÓSITO, SANITARIAS, TIPO BOMBERO, NO TÓXICA, QUÍMICOS.

» PROTECTORES Y ACCESORIOS DE SEGURIDAD «



- PROTECTORES EN ESPIRAL HDPE Y METÁLICOS TIPO MANGA TEXTIL, TIPO MANGAS SILICONADA (ANTIFUEGO), MANGAS DE FIBRA DE VIDRIO.
- CABLE DE SEGURIDAD (Wipcheck) CABLE DE SEGURIDAD TRENADO,
- CORREAS DE AJUSTE, TIRAS DE UNIÓN, CINTILLOS.

» MANGUERAS METÁLICAS Y TUBERIAS «



- MANGUERAS DE TEFLÓN LISO Y CORRUGADO
- TUBERÍAS METÁLICAS FLEXIBLES (inoxidables y acero al carbono)
- TUBERÍAS RÍGIDAS CON DOBLEZ Y CARACTERÍSTICAS ESPECIALES.

» MANGUERAS PARA APLICACIONES ESPECIALES «



- MANGUERAS ANTIESTÁTICAS (Descarga de ANFO) SHOCRETERAS (Para inyección de concreto) HDPE (Para minería y agricultura) mangueras para oxicorte.
- MANGUERAS TERMOPLÁSTICAS CON REFUERZO Y SIN REFUERZO DE ACERO.

» MÁS QUE PRODUCTOS Y SERVICIOS PROVEEMOS SOLUCIONES «

Mz. L Lt. 1 3era. Etapa Tungasuca - Comas
(A 1/2 cuadra de la Av. Trapiche - frente al Colegio Jhon Nash)
Telf.: (51 1) 544-7268 Rpc. 986 667 947 / 997 200 348
entel. 987 523 907 / 946 148 458

ventas@mbacorporation.pe

www.mbacorporation.pe

>> EQUIPOS DE ENSAMBLE <<



- EQUIPOS MODERNOS Y PRÁCTICOS PARA PRENSADO DE MANGUERAS DESDE 1/4" A 3".
- CORTADORAS ECOLÓGICAS (No emite humo ni olor al cortar).
- ACCESORIOS PARA EQUIPOS DE PRENSADO Y CORTE.

>> ACOPLER RÁPIDOS <<



- ACOPLER RÁPIDOS HIDRÁULICOS, DE BOLA, PIN, CARA PLANA TIPO MARIPOSA, TIPO ENERPACK (Inox, Acero al Carbono, Bronce)
- ACOPLER CAMLOCK (INOX Y ALUMINIO)

>> VÁLVULAS <<



- VÁLVULAS DE 2 Y 3 VÍAS, (Hidráulicas e industriales) VÁLVULAS CHECK (Hidráulicas e industriales) VÁLVULAS DE BOLA, VÁLVULAS DE COMPUERTA, VÁLVULAS DE CANASTILLA.

>> ACCESORIOS DE MEDICIÓN Y TESTEO <<



- MANOMETROS, VÁLVULAS DE TESTEO, ACOPLER RÁPIDOS PARA TESTEO, KIT DE ORING (milimétricos y pulgadas) KIT DE TOMA DE PRESIÓN.

>> SERVICIOS <<



SANDVIK

- ASESORAMIENTO ONLINE e INSITU PRE y POST VENTA. CHARLAS Y CONFERENCIAS TÉCNICAS.
- SERVICIO DE ATENCIÓN 24/7
- ATENCIÓN DE MANGUERAS CON NÚMERO DE PARTE:

Atlas Copco

KOMATSU

HYUNDAI

>> ABRAZADERAS <<



- ABRAZADERAS INDUSTRIALES, CREMALLERAS (Inox. y Acero al carbonno) DE 2 PERNOS TIPO U-BOLT, TIPO VITAUICA, TIPO FERRUL, HOSE CLAMP.

>> MANGUERAS Y ACCESORIOS NEUMÁTICOS <<



- ACOPLER Y CONECTORES RÁPIDOS, MANGUERAS NEUMÁTICAS, MANGUERAS SYNFLX, MANGUERAS PARA FRENO.

>> GALVANIZADOS / INOX / BRONCE / HDPE <<



- GALVANIZADOS ó INOX: UNIÓN SIMPLE, UNIÓN CAMPANA, UNIÓN UNIVERSAL, NIPLES, BUSHING, CODOS, BRIDAS.
- TUBOS: SCH40, SCH80, GALVANIZADOS, NIPLES.
- BRONCE: NIPLES, CONECTORES PARA MANGUERAS SYNFLX, ADAPTADORES.

>> CONÉCTATE CON LA SOLUCIÓN <<



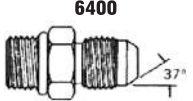
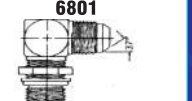
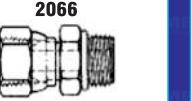
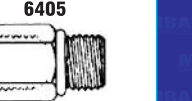
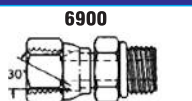
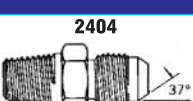
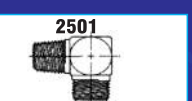
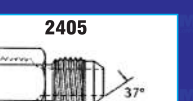
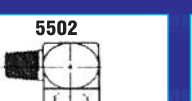
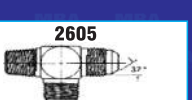
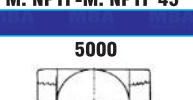
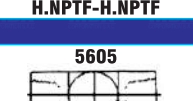
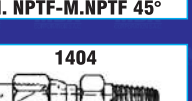
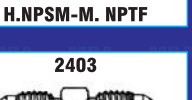
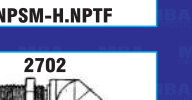
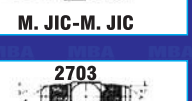
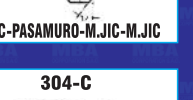
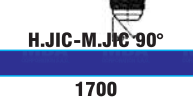
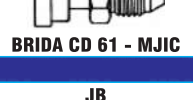
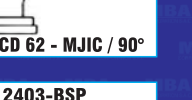
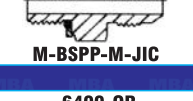
Telf.: (51 1) 544-7268
Rpc. 986 667 947
997 200 348

entel. 987 523 907
entel. 946 148 458



mbacorporation.pe

» ADAPTADORES EN STOCK «

 6400 M. O' BOSS-M. JIC	 6802 M.O'BOSS-M.JIC 45°	 6801 M. O'BOSS-M.JIC 90°	 6408 TAPON M. O'BOSS	 2066 MBOSS - HNPS	 6405 H.NPTF-M.O'BOSS
 6402 M.O'BOSS-H.JIC	 6900 H.NPSM-M.O'BOSS	 6901 H.NPSM-M. O'BOSS 90°	 6804 M.O'BOSS-M.JIC-M.JIC	 6803 M.JIC-M.O'BOSS-M.JIC	 6401 M.NPT-M. O'BOSS
 2404 M. NPTF-M. JIC	 2503 M. NPTF-M. JIC 45°	 2501 M. NPTF-M. JIC 90°	 2405 H.NPTF-M.JIC	 5502 M. NPTF-H. NPTF 90°	 2700-NP MJIC-MNPT
 2700-HNP MJIC-HNPT	 2601 M. JIC-M.NPTF-M.JIC	 2605 M. NPTF-M.JIC-M.JIC	 6505 M.NPTF-H.JIC	 6501 M.NPTF-H.JIC 90°	 5404 M. NPTF-M. NPTF
 5501 M. NPTF-M. NPTF 45°	 5500 M. NPTF-M.NPTF 90°	 5600 M. NPTF-M.NPTF-M.NPTF	 5406 M. NPT- HNPTF	 5406-P TAPON M. NPTF	 5406-F TAPON HNP
 5000 H.NPTF-H.NPTF	 5405 M.NPTF-H.NPTF	 5503 H. NPTF-M.NPTF 45°	 5502 M. NPTF-H. NPTF 90°	 5505 H.NPTF-H.NPTF 45°	 5504 H. NPTF-H.NPTF 90°
 5605 H. NPTF-H.NPTF-H.NPTF	 5652 CRUZ-HNPT	 1404 H.NPSM-M. NPTF	 1503 H.NPSM-M. NPTF 45°	 1501 H. NPSM-M.NPTF 90°	 1405 H.NPSM-H.NPTF
 1504 H.NPSM-H.NPTF 45°	 1502 H.NPSM-H.NPTF 90°	 2403 M. JIC-M. JIC	 2500 M.JIC-M.JIC 90°	 2700-LN M. JIC-M. JIC PASAMURO	 2702 M. JIC-M. JIC 45° PASAMURO
 2701 M. JIC-M. JIC PASAMURO 90°	 2603 M. JIC-M.JIC-M.JIC	 2703 M.JIC-M.JIC-PASAMURO-M.JIC	 2704 M.JIC-PASAMURO-M.JIC-M.JIC	 2406 H.JIC-M.JIC	 6502 H.JIC-M.JIC 45°
 6500 H.JIC-M.JIC 90°	 6600 M.JIC-H.JIC-M.JIC	 6602 H.JIC-M.JICM.JIC	 304-C TAPON H. JIC	 2408 TAPON M. JIC	 2215MJ HJIC - MJIC
 1700 BRIDA CD 61 - MJIC	 1703 BRIDA CD 61 - MJIC / 45°	 1704 BRIDA CD 61 - MJIC / 90°	 1700-62 BRIDA CD 62 - MJIC	 1703-62 BRIDA CD 62 - MJIC / 45°	 1704-62 BRIDA CD 62 - MJIC / 90°
 JB M-BSPP-M-JIC	 JB45° M.BSPP-M.JIC 45°	 JB90° M-BSPP-M-JIC 90°	 2215-BSP MBSP - HJIC	 6408-BSP TAPON M BSP	 2403-BSP UNION MBSP
 6400-OR M. O'BOSS-M.ORS	 6802-OR M. O'BOSS-M.ORS 45°	 6801-OR M. O'BOSS-M.ORS 90°	 2403-OR M.ORS-M. ORS	 2215-OR MORS-HORS	 6500-OR M.ORS-H. ORS 90°
 FS6602 M.ORS-M.ORS-FORS	 304-OR TAPON H-ORS	 2408-OR TAPON M.ORS	 FS2404 M.NPTF-M.ORS	 1901 PORTABRIDA CD 61	 1902 PORTABRIDA CD 62

» CONÉCTATE CON LA SOLUCIÓN «

>> INFORMACIÓN TÉCNICA <<

TABLA DE ROSCAS								
TAMAÑO RAYAL	NPT	SAE 45°	JIC	ORS	O'RING BOSS	BSP	NPSM	KOMATSU
02	1/8 - 27	5/16 - 24	5/16 - 24	XX	5/16-24	3/8-28	13/32-27	XX
04	1/4 - 18	7/16 - 20	7/16 - 20	9/16 - 18	7/16-20	33/64-19	17/32-18	M14*1.5
05	XX	½ - 20	½ - 20	XX	1/2-20	XX	XX	XX
06	3/8 - 18	5/8 - 18	9/16 - 18	11/16-16	9/16-18	21/32-19	11/16-18	M18*1.5
08	½ - 14	3/4 - 16	3/4 - 16	13/16-16	3/4-16	13/16-14	27/32-14	M22*1.5
10	XX	7/8 - 14	7/8 - 14	1-14	7/8-14	7/8-14	XX	M24*1.5
12	3/4 - 14	1 1/16 - 14	1 1/16 - 12	1 3/16-12	1 1/16-12	1 1/32-14	1 1/16-14	M30*1.5
16	1 - 11- ½	XX	1 5/16 - 12	1 7/16-12	1 5/16-12	1 5/16-11	1 5/16-11 ½	M33*1.5
20	1 1/4 - 11 ½	XX	1 5/8 - 12	1 11/16-12	1 5/8-12	1 21/32-11	1 21/32-11 ½	M36*1.5
24	1 ½ - 11 ½	XX	1 7/8 - 12	2-12	1 7/8-12	1 7/8-11	1 29/32-11 ½	M42*1.5
32	2 - 11 ½	XX	2 1/12 - 12	XX	2 1/12-12	2 11/32-11	2 3/8-11 ½	XX
40	2 ½ - 8	XX	3-12	XX	3-12	XX	XX	XX
48	3 - 8	XX	3 ½ - 12	XX	3 1/2-12	XX	XX	XX

ROSCA MILIMÉTRICA	
LIGHT	HEAVY
M12 x 1.5 / Tubo 6	M16 x 1.5 / Tubo 8
M14 x 1.5 / Tubo 8	M16 x 1.5 / Tubo 8
M16 x 1.5 / Tubo 10	M18 x 1.5 / Tubo 10
M16 x 1.5 / Tubo 10	M18 x 1.5 / Tubo 10
M16 x 1.5 / Tubo 10	M20 x 1.5 / Tubo 12
M18 x 1.5 / Tubo 12	M20 x 1.5 / Tubo 12
M18 x 1.5 / Tubo 12	M22 x 1.5 / Tubo 14
M22 x 1.5 / Tubo 15	M24 x 1.5 / Tubo 16
M22 x 1.2 / Tubo 15	M24 x 1.5 / Tubo 16
M26 x 1.5 / Tubo 18	M30 x 2.0 / Tubo 20
M26 x 1.5 / Tubo 18	M30 x 2.0 / Tubo 20
M26 x 1.5 / Tubo 18	M36 x 2.0 / Tubo 25
M30 x 2.0 / Tubo 22	M36 x 2.0 / Tubo 25
M30 x 2.0 / Tubo 22	
M36 x 2.0 / Tubo 22	
M36 x 2.0 / Tubo 28	
M45 x 2.0 / Tubo 35	
M52 x 2.0 / Tubo 42	

ESCALA DE MANOMETROS	
ESCALA	UNID.
0-15	PSI
0-30	PSI
0-60	PSI
0-100	PSI
0-160	PSI
0-200	PSI
0-300	PSI
0-400	PSI
0-500	PSI
0-600	PSI
0-1000	PSI
0-1500	PSI
0-2000	PSI
0-3000	PSI
0-4000	PSI
0-5000	PSI
0-6000	PSI
0-10000	PSI

COMO DETERMINAR EL TAMAÑO DE UNA BRIDA				
DIAMETRO "K"				
TAMAÑO RAYAL	BRIDA CODIGO 61		BRIDA CODIGO 62	
	PULGADAS	MILIMETROS	PULGADAS	MILIMETROS
08	1 1/8	30.18	1 1/4	31.75
12	1 ½	38.10	1 5/8	41.28
16	1 3/4	44.45	1 7/8	47.63
20	2	50.80	2 1/8	53.98
24	2 3/8	60.33	2 ½	63.5
32	2 3/4	71.42	3 1/8	79.38

COMO DETERMINAR EL TAMAÑO DEL PORTABRIDA				
DIAMETRO "A"				
TAMAÑO RAYAL	BRIDA CODIGO 61		BRIDA CODIGO 62	
	PULGADAS	MILIMETROS	PULGADAS	MILIMETROS
08	1 1/2	38.1	1 19/32	40.38
12	1 7/8	47.7	2	50.8
16	2 1/16	52.3	2 1/4	57.15
20	2 5/16	58.67	2 5/8	66.54
24	2 3/4	69.85	3 1/8	79.24
32	3 1/16	77.72	3 13/16	96.77

TABLA REFERENCIAL DE PRESION DE TRABAJO DE MANGUERAS HIDRAÚLICAS									
ID	4 = 1/4"	6 = 3/8"	8 = 1/2"	10 = 5/8"	12 = 3/4"	16 = 1"	20 = 1 1/4"	24 = 1 1/2"	32 = 2"
100R1	3260 PSI	2610 PSI	2320 PSI	1885 PSI	1525 PSI	1305 PSI	945 PSI	725 PSI	580 PSI
100R2	5700 PSI	5000 PSI	4250 PSI	3625 PSI	3125 PSI	2500 PSI	2250 PSI	1000 PSI	1300 PSI
100R12	**	**	**	**	4000 PSI	4000 PSI	3000 PSI	2500 PSI	2500 PSI
100R13	**	**	**	**	5000 PSI	5000 PSI	5000 PSI	5000 PSI	5000 PSI
100R15	**	**	**	**	6000 PSI	6000 PSI	6000 PSI	6000 PSI	6000 PSI

DIAMETRO INTERNO DE LA MANGUERA (DI)											
T. RAYAL	-4	-6	-8	-10	-12	-16	-20	-24	-32	-40	-48
PULG.	1/4"	3/8"	1/2"	5/8"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"

>> ACOPLES DE GARRA <<



GARRA CON ESPIGA



GARRA CON ROSCA MACHO NPT



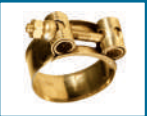
GARRA CON ROSCA HEMBRA NPT



EMPAQUE PARA ACOPLE GARRA Y CAMLOCK



ABRAZADERA CREMALLERA



ABRAZADERA INDUSTRIAL



ABRAZADERA DE 2 PERNOS



ABRAZADERA DE 4 PERNOS



ABRAZADERA DE SOPORTE

>> ACOPLES CAM-LOCK / Disponibles en ALUMINIO é INOX. <<



ROSCA HEMBRA NPT



ROSCA MACHO NPT



HEMBRA - ESPIGA



ROSCA HEMBRA NPT



ACOPLE ISO A - B



ACOPLE CARA PLANA



ACOPLES NEUMÁTICOS



ACOPLE ENERPACK



ACOPLES DE TESTEO



MACHO - ESPIGA



ROSCA MACHO NPT



TAPON HEMBRA



TAPON MACHO



ACOPLE BOSS LOCK



NIPLE COMBINADO



UNIÓN ESCAMADA



MEZCLADORA DE ADITIVO



BASTAGO CON TUERCA

ENCUÉSTRANOS AQUÍ:

