



Tecnología Neumática Venezuela, C.A.

RIF: J-31687593-8

OPTEX
F.A.

piab

XC XCPC

MICRO

BI-TORQ
ACTUATORS & VALVE AUTOMATION PACKAGES

NEUMATICA-INSTRUMENTACION ELECTRONICA-SENSORICA-SERVICIOS INDUSTRIALES-TRATAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO

La Tecnología
del Futuro
Ya Llegó...



Tecnología Neumática Venezuela, C.A.

RIF: J-31687593-8



www.tecneveca.com

www.tecneveca.com

Innovación
Tecnológica

Regístrate en Facebook



Tecnología Neumática Venezuela, C.A.

Síguenos en
twitter
@tecneveca

consulta técnica gratuita

**PARTICIPA
EN EL FORO**



tecneveca.foro-venezuela.net



Tecnología Neumática Venezuela, C.A.

RIF: J-31687593-8

OPTEX
FR



piab



XCPC

MiCRO

BI-TORQ

ACTUATORS & VALVE AUTOMATION PACKAGES

NEUMATICA-INSTRUMENTACION ELECTRONICA-SENSORICA-SERVICIOS INDUSTRIALES-TRATAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO

¿Quiénes somos?

En **Tecnología Neumática de Venezuela, C.A.**, tenemos como prioridad brindar soluciones eficientes en el campo de Automatización Industrial, como meta la Excelencia, en vías a convertirse así en una organización industrial y de servicios de elevada e innovadora capacidad de respuesta. Contamos con un equipo altamente calificado en cada una de las áreas de automatización neumática, instrumentación y servicio, contamos con representación exclusiva y distribución de marcas líderes en el mundo; tales como:



MICRO, XCPC (Equipos y accesorios para el automatismo con Neumatica).



PIAB Sistemas y accesorios para generación y manipulación con



VIBCO (Turbinas vibradoras Neumatica y eléctrica).



BITORO (Válvulas de bola y de mariposas con actuadores simple y doble efecto neumáticos y eléctricos).



GF+ SIGNET Equipos de instrumentación, medición y control para diferentes variables de procesos, Nivel, Temperatura, Presión, diferentes variables de procesos, Nivel, Temperatura, Presión, Caudal, PH, ORP.



www.tecneveca.com

Innovación
Tecnológica

Conéctate en Facebook



Tecnología Neumática Venezuela, C.A.

Síguenos en
twitter
@tecneveca

consulta técnica gratuita

PARTICIPA
EN EL FORO



tecneveca.foro.venezuela.net





Tecnología Neumática Venezuela, C.A.

RIF: J-31687593-8

OPTEX
F A



piab



XCPC

MiCRO

BI-TORQ

ACTUATORS & VALVE AUTOMATION PACKAGES

NEUMATICA-INSTRUMENTACION ELECTRONICA-SENSORICA-SERVICIOS INDUSTRIALES-TRATAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO

Nuestros productos



C.C Los Laureles Local N°13 La Encrucijada Cagua, Edo. Aragua.
Telefonos (0244) 396.54.81 / 396.52.38 / 396.51.42



Tecnología Neumática Venezuela, C.A.

RIF: J-31687593-8

OPTEX
FA

piab

XC XCPC

MiCRO

BI-TORQ
ACTUATORS & VALVE AUTOMATION PACKAGES

NEUMATICA-INSTRUMENTACION ELECTRONICA-SENSORICA-SERVICIOS INDUSTRIALES-TRATAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO

Neumatica y Accesorios



Tratamiento de Aire:
sistemas de Filtro



Cilindros Neumáticos
Simple y Doble Efecto



Válvulas Neumáticas,
Mecánicas y
Electroválvulas .



Válvulas solenoides
para aire, aceite , agua
y vapor



Accesorios para
cilindros



Manguera de
poliuretano y Nylon

C.C Los Laureles Local N°13 La Encrucijada Cagua, Edo. Aragua.
Telefonos (024) 396.54.81 / 396.52.38 / 396.51.42



Tecnología Neumática Venezuela, C.A.

RIF: J-31687593-8

OPTEX
FA

piab

XC XCPC

MiCRO

BI-TORQ
ACTUATORS & VALVE AUTOMATION PACKAGES

NEUMATICA-INSTRUMENTACION ELECTRONICA-SENSORICA-SERVICIOS INDUSTRIALES-TRATAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO

Neumatica y Accesorios



**Racores rápidos y
accesorios de
conexión**



**Trampas de
Condensados de aire
comprimido**



XCPC

**Placa Base y
Manifold para
montaje de Válvulas**



Sensores



**Actuadores
neumáticos**



**Fabricaciones
especiales**

C.C Los Labrales Local N°13 La Encrucijada Cagua, Edo. Aragua.
Telefonos (024) 396.54.81 / 396.52.38 / 396.51.42



ACCESORIOS PARA CILINDROS





Tecnología Neumática Venezuela, C.A.
RIF.: J-31687593-8

OPTEX
F A

piab

XC XCPC

MiCRO

BI-TORQ
ACTUATORS & VALVE AUTOMATION PACKAGES

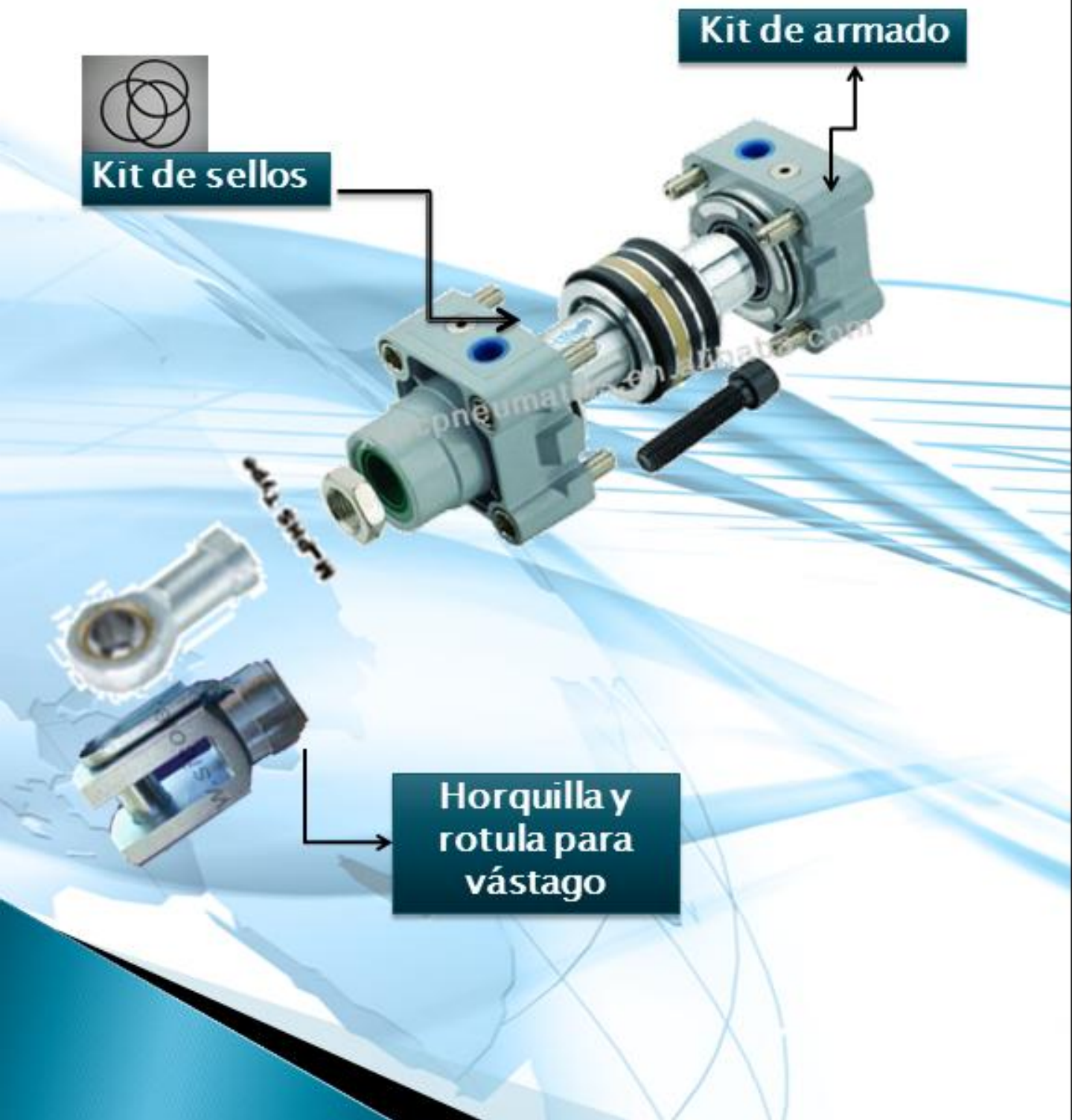
NEUMÁTICA-INSTRUMENTACIÓN ELECTRONICA-SENSORICA-SERVICIOS INDUSTRIALES-TRATAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO



Kit de sellos

Kit de armado

Horquilla y
rotula para
vástago



 CILINDRO CN 10 Actuación y mando en una sola unidad, censado de posición y control de velocidad	 CILINDROS COMPACTOS SERIE CP10 Cilindros compactos de acuerdo a las normas UNITOP, versiones compactas y ejecuciones especiales	 CILINDROS CON GUÍA ANTI GIRO Para montajes sobre cilindros normalizados ISO 8461-VDMA 24562. soportan cargas y movimientos importantes.	 GRANDES CILINDROS Resistentes y de bajo peso, ejecuciones para vástago simple y tandem, con imán y amortiguación de fin de carrera.	 MICROCILINDROS ISO De simple y doble efecto con amortiguación, con o sin imán incorporado en el pistón, tapas de aluminio tubo y vástago de acero inoxidable	 CILINDROS SIN VASTAGO Pueden trabajar sin lubricación aplicaciones para baja y alta velocidad y para alta temperatura, variedad de montajes y accesorios.
 ESTACIÓN MÚLTIPLE VM18 En construcción compacta, protección IP65, permite hasta doce posiciones con conexiones SUB-D25	 ESTACIÓN VM18 Asl Estaciones inteligentes con protocolo de estación Asl. Permiten ser comandadas desde un PLC maestro.	 ELECTROVÁLVULA serie CH1 Con conexiones de G 3/4", mandos eléctricos y manuales, presentaciones de siempre con mayor Cv.	 VÁLVULA CH1 3/2 Versiones CH1 con conexiones de 3/4" tienen mandos manuales push-pull y de palanca, mandos neumáticos	 VÁLVULA VM 18 De pequeñas dimensiones y elevado caudal, válvulas 5/2 5/3 y 2x3/2 en un mismo cuerpo.	 VÁLVULAS MANUALES Válvulas con asistencia de actuación manual o mecánica, reacción a resorte con posibilidad de alimentación externa
 RILSAN-ELECTRICO NIQUEL Recubrimiento especial para ambientes corrosivos, gran resistencia al desgaste y oxidación.	 VÁLVULA PESADA AZ Válvulas de asiento plano con mandos electropneumáticos y neumáticos en versiones en versiones NC y NA altos caudales	 FUNCIONES ADIC. Q81-Q84 Para ampliar las funciones y la seguridad en el tratamiento de aire, bloques automáticos control de presión.	 FRL Q85-4 Renovado diseño elevadas prestaciones y bajo peso, conexiones de 3/4" hasta 1". Se pueden incorporar accesorios de línea.	 MANQUERAS POLIURETANOS Propuesta de materiales para adaptarse a diferentes exigencias de ambientes y tipos de industrias	 RACORES Y CONEXIONES Super rápidos de conexión instantánea de forma segura y con alta estanqueidad, alta resistencia química y los impactos.
 AMORTIGUADORES DE CHOQUE Controlan los efectos nocivos provocados por la inercia de las masas en movimiento	 MANIPULADORES Pinzas toma piezas y alicates para decolado de piezas plásticas, pinzas paralelas angulares y autocentrantes.	 SENSORES Sensores inductivos de forma cilíndrica y rectangular para corriente continua y alterna, fijo y con cabeza orientable.	 PLC MILLINIUM II Combina flexibilidad de programación mediante bloques de función de seguridad del lenguaje (SFC), programación por PC.	 SECADORES REFRIGERATIVOS Garantizan aire comprimido 100% seco, equipos con larga vida útil certificados a nivel mundial	 UNIDADES ESPECIALES PARA VACÍO Cama de generadores, eyectores, ventosas, vacuostatos.



Tecnología Neumática Venezuela, C.A.

RIF: J-31687593-8

OPTEX
FA



piab



XCPC

MiCRO

BI-TORQ

ACTUATORS & VALVE AUTOMATION PACKAGES

NEUMÁTICA-INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA-SENSORICA-SERVICIOS INDUSTRIALES-TRATAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO

LINEA DE SENSORES



✓ Sensores Foto Electricos, difusos
tubulares desde 18mm y rectangulares

✓ Sensores Fotoelectricos, con reflex
tubulares

✓ Sensores inductivos y capacitivos

✓ Sensores magnéticos 3 hilos para
cilindros DNC



Generación y manipulación De Vacío



Ventosas / garras

Pueden manejar materiales de cartón o placas de concreto, abrir bolsas, recoger componentes electrónicos, etiquetar y sujetar objetos. Pero aplicaciones diferentes tienen requisitos diferentes.

Bombas de vacío / generadores



Las bombas Piab son eyectores multietapa, una técnica que Piab patentó en 1973, Mayor caudal de aspiración, mayor grado de vacío, menor consumo de aire, muy bajo ruido, no tienen partes móviles que vibren o se desgasten.

V
E
N
T
O
S
A
S

piGRIP® Ventosas configurables:

Ventosas configurables Un concepto único de ventosa configurable, con componentes optimizados individualmente para el Agarre



A
C
C
E
S
O
R
I
O
S

DURAFLEX®: Fabricada en un material con las características elásticas de la goma y la resistencia al desgaste del poliuretano. El material está libre de silicona y no deja huellas.



Silicona: material de silicona durable y de calidad alimentaria (aprobada por la FDA). Suave y flexible.





Tecnología Neumática Venezuela, C.A.

RIF: J-31687593-8

OPTEX
F A

piab

XC XGPC

MiCRO

BI-TORQ
ACTUATORS & VALVE AUTOMATION PACKAGES

NEUMATICA-INSTRUMENTACION ELECTRONICA-SENSORICA-SERVICIOS INDUSTRIALES-TRATAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO

Bombas de Vacío / Generadores

Pequeño (10 – 180 NI/min):
pequeños eyectores en línea de poco peso que Utilizan la tecnología COAX® atendida de eyectores multietapas, superando El rendimiento de eyectores simple etapas.



Mediano (180 – 1700 NI/min):
bomba modular que puede incrementar la capacidad variando el numero de cartuchos. 70% más de capacidad de caudal de vacío.



Grande (101 – 918 m³/h): Ahorro de energía hasta en un 25% , aplicaciones donde requieren evacuar grandes volúmenes o para compensar grandes fugas de caudal.



ACCESORIOS



Tecnología Neumática Venezuela, C.A.

RIF: J-31687593-8

OPTEX
F A



piab



XCPC

MiCRO

BI-TORQ
ACTUATORS & VALVE AUTOMATION PACKAGES

NEUMÁTICA-INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA-SENSORICA-SERVICIOS INDUSTRIALES-TRATAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO

VÁLVULAS BOLA Y MARIPOSA CON ACTUADORES



válvula de mariposa automáticas disponibles
de 2 "a 12" (hasta 24 "a petición), tipo wafer y
Lug, con cuerpo de acero, disco inoxidable y
asientos en Buna , Viton y EPDM

- **Válvula de Bola cuerpo de 3 Piezas , 316 S.S. P.T.**
- Roscada 1/4" hasta 4" NPT 1/4 "hasta 4" NPT
- 1000 Presión de trabajo PSI
- rangos de temperatura de -40 ° F a 450 ° F
- Base de montaje ISO para su automatización
- Disponible con actuadores neumáticos o eléctricos
- Caja de limit switches, indicadora de posición
- Posicionador Proporcional para modular
- Solenoide de accionamiento tipo NAMUR
- y muchas otras opciones personalizadas



VIBRADORES INDUSTRIALES TIPO TURBINA. BOLA Y PISTON VIBCO

- VIBCO VS Silent vibradores de turbina son una opción ideal para sistema transporte de material, tolvas, compuertas, aplicaciones con concreto o cemento.
- ■ Utilice VIBCO VS vibradores de turbina en cualquier instalación nueva o para reemplazar su viejo, ruidoso, bola sucia o vibradores de pistón.
- ■ VIBCO VS turbina Vibradores cuentan con silenciador incorporado, son prácticamente silenciosos, y son ideales para aplicaciones Hostiles .
- ■ Diseño patentado que es prácticamente silencioso y sin mantenimiento



A man wearing safety glasses and a dark t-shirt is working on a large, complex industrial machine. He is holding a tool, possibly a screwdriver, and is focused on his task. The machine has various pipes, valves, and a large cylindrical component. The entire image is overlaid with a teal color. The text "SERVICIO TECNICO" is prominently displayed in the center.

**SERVICIO
TECNICO**

DEPARTAMENTO DE SERVICIO TECNICO

Análisis de fallas

Mantenimiento de válvulas
neumáticas

Cambio y fabricación de piezas
para cilindros

Mantenimiento general de
cilindros

Mejoras de equipos

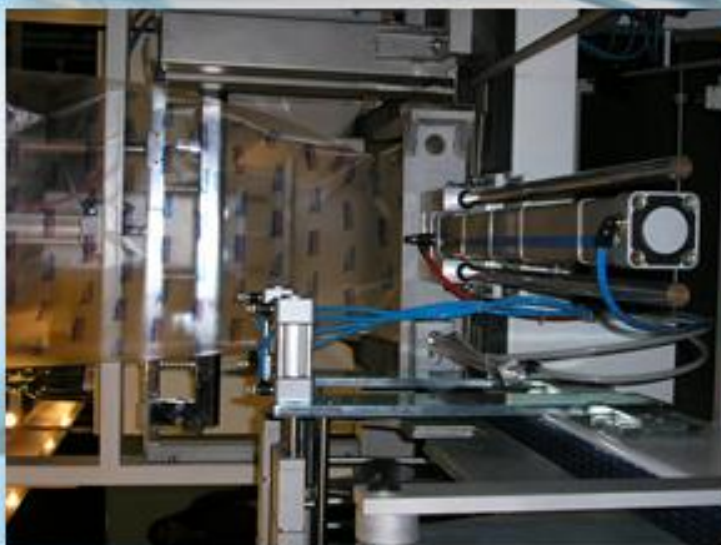
Fabricación de sellos especiales



A man with dark hair, wearing a white button-down shirt, is seen from the side, looking at a computer monitor. The monitor displays a 3D CAD model of a mechanical assembly, possibly a pump or engine component, with various parts highlighted in different colors (blue, green, red, yellow). The man's hands are on a black keyboard. In the background, there are window blinds and another computer monitor. The text "PROYECTOS ESPECIALES" is overlaid in large, bold, blue letters with a white outline.

PROYECTOS ESPECIALES

Llenadoras Neumaticas





Tecnología Neumática Venezuela, C.A.
RIF.: J-31687593-8

OPTEX
FA

piab

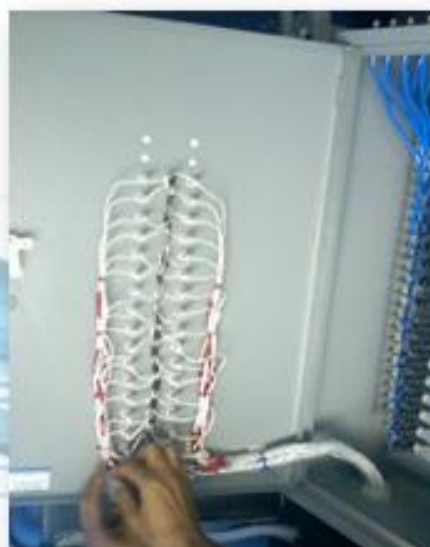
XC XCPC

MiCRO

BI-TORQ
ACTUATORS & VALVE AUTOMATION PACKAGES

NEUMÁTICA-INSTRUMENTACION ELECTRONICA-SENSORICA-SERVICIOS INDUSTRIALES-TRATAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO

Sistema neumático. Cabina de pintura



y mucho mas...



Tecnología Neumática Venezuela, C.A.

RIF: J-31687593-8

OPTEX
FA

piab

XC XCPC

MiCRO

BI-TORQ
ACTUATORS & VALVE AUTOMATION PACKAGES

NEUMATICA-INSTRUMENTACION ELECTRONICA-SENSORICA-SERVICIOS INDUSTRIALES-TRATAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO



C.C Los Labios Local N°13 La Encrucijada Cagua, Edo. Aragua.
Telefonos (024) 396.54.81 / 396.52.38 / 396.51.42



Tecnología Neumática Venezuela, C.A.

RIF: J-31687593-8

OPTEX
FA



piab

XC XCP

MiCRO

BI-TORQ
ACTUATORS & VALVE AUTOMATION PACKAGES

NEUMATICA-INSTRUMENTACION ELECTRONICA-SENSORICA-SERVICIOS INDUSTRIALES-TRATAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO

Síguenos En nuestras redes sociales

20C19162



Co
li

Comunicación y Equilibrio en **Armonía**



XC XCPC
XCBC

La marca que llegó para crecer con la **Industria Venezolana**