

FABRICANTES DE BOMBAS DE VACÍO DESDE 1970 EMPRESA CERTIFICADA EN SGC ISO 9000:2015 TRAYECTORIA Y SOLIDEZ TÉCNICA

Metalúrgica Descalzi desarrolla sus actividades aplicando todo su conocimiento y experiencia de más de 50 años de trabajo en la fabricación de Bombas de Vacío con Sistema de Anillo Líquido, con sus propios estándares de fabricación, incluyendo requerimientos específicos de sus clientes.

Los mercados que abastece comprenden una amplia gama difícil de enumerar, ya que constantemente se descubren nuevas formas de aplicación del vacío en diversos procesos de fabricación.

ALGUNAS INDUSTRIAS QUE REQUIEREN BOMBAS DE VACÍO CON SISTEMA ANILLO LÍQUIDO



Laboratorios Medicinales



Hospitales Públicos y
Privados



Clínicas y Sanatorios



Industrias Químicas



Equipos de Esterilización



Fabricación de caños
plásticos y otros
productos derivados



Elaboración de carnes,
chacinados y pastas



Procesos de
termoformado



Industrias Textiles

INFORMACIÓN TÉCNICA

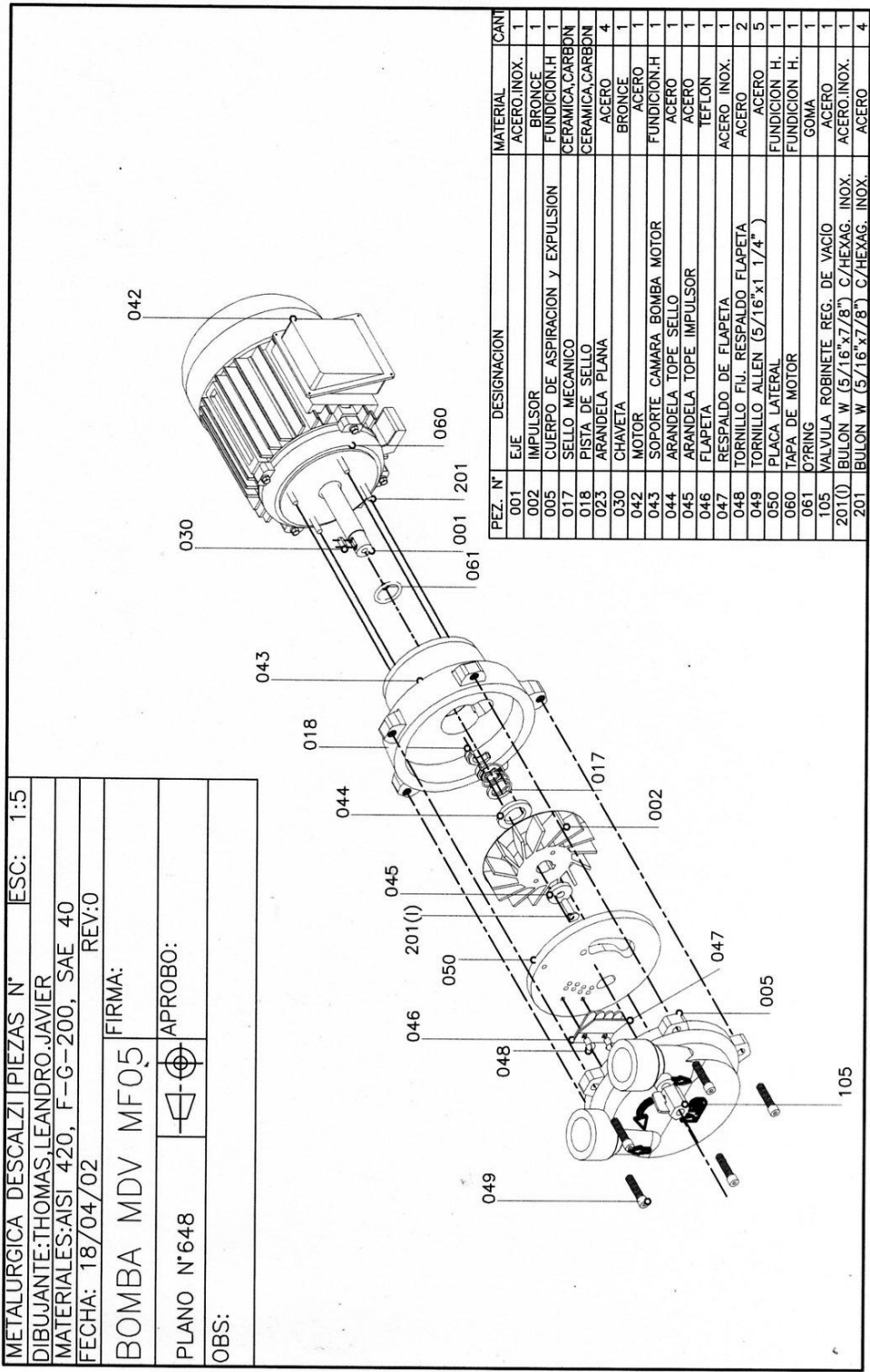
ETAPAS	1
MOTOR	1HP-2800RPM-50Hz-220/380V-B34
DESPLAZAMIENTO VOLUMETRICOMÁXIMO	26 m ³ / h
CONSUMO DE AGUA	APROX 6 l/minuto
VACIO MAXIMO	990 mb
PRESION RESIDUAL	30 Mb
MEDIDAS	47 cm largo 24 cm ancho 27 cm alto
MATERIAL DEL CUERPO, CAMARA Y SOPORTE	HIERRO FUNDIDO ASTM-48-18
MATERIAL DEL IMPULSOR	BRONCE SAE-40
MATERIAL DEL EJE DE LA BOMBA- MOTOR	ACERO INOXIDABLE AISI-420
MATERIAL DEL SELLO MECANICO	CARBON - CERÁMICA – NITRILO- INOXIDABLE
PESO	24,5 kg

MEDICIONES EFECTUADAS CON AGUA DE ALIMENTACIÓN A 15°C - PRESION ATMOSFERICA: 1020 Mbar - HUMEDAD AMBIENTE: 60%

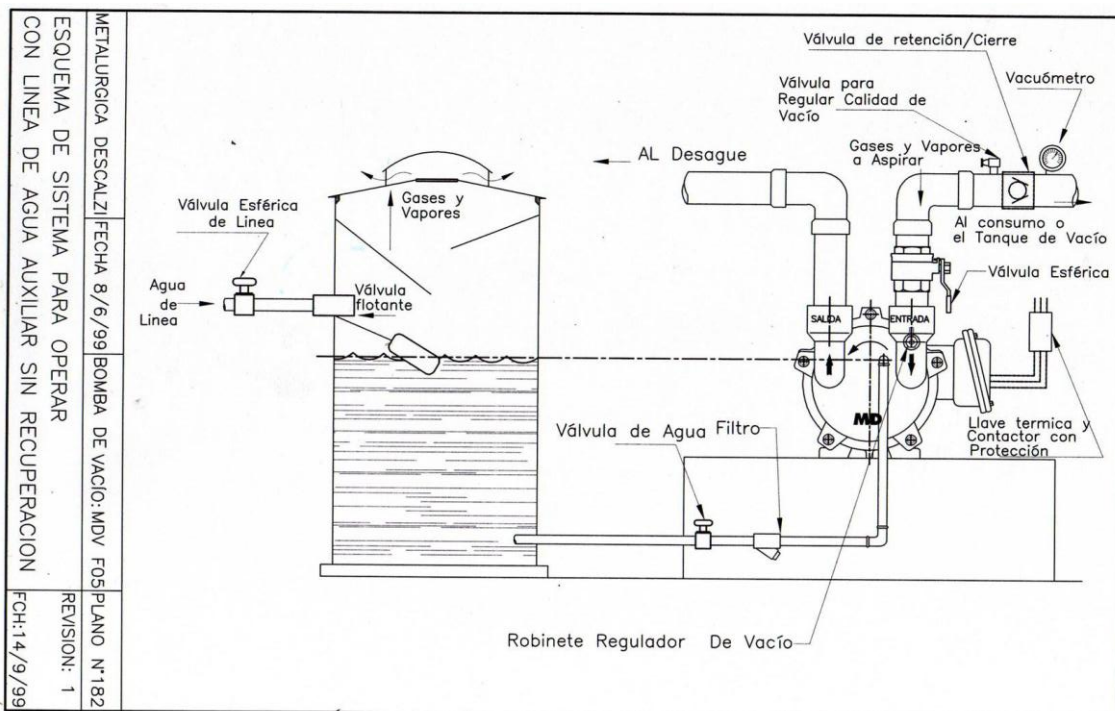
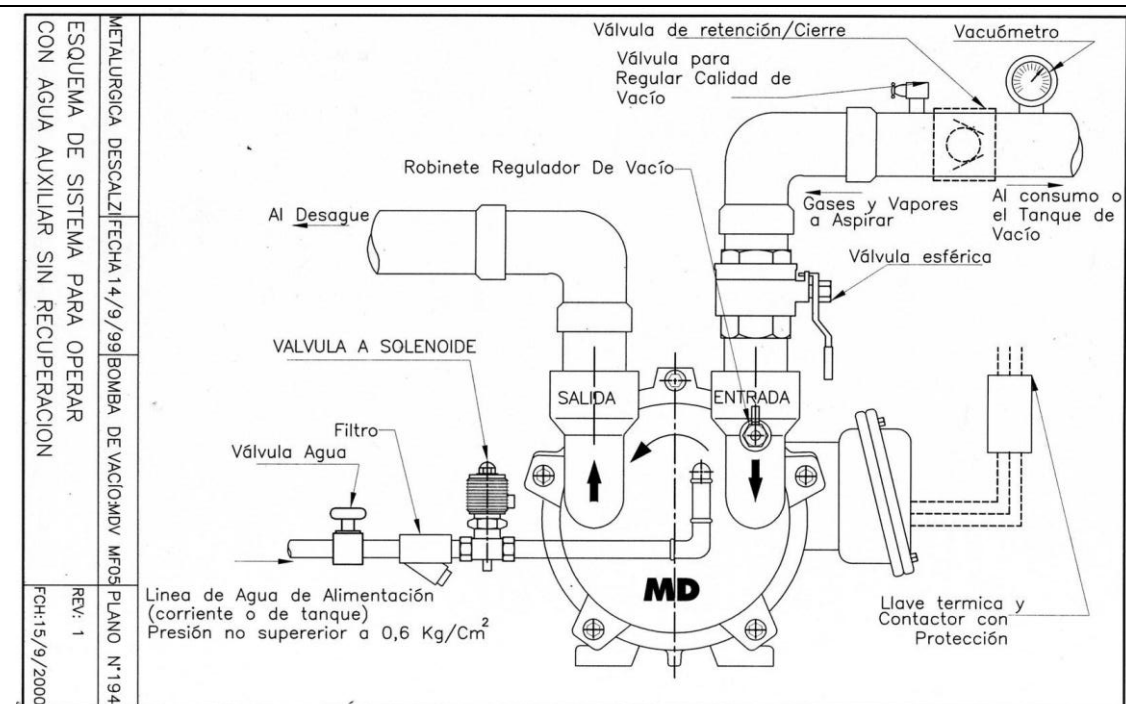
NUESTRA INFORMACIÓN NO PARTE DE CURVAS DE RENDIMIENTO TIPICAS SINO CON PROTOCOLOS DE ENSAYO PROPIOS DEL EQUIPO A ENTREGAR.

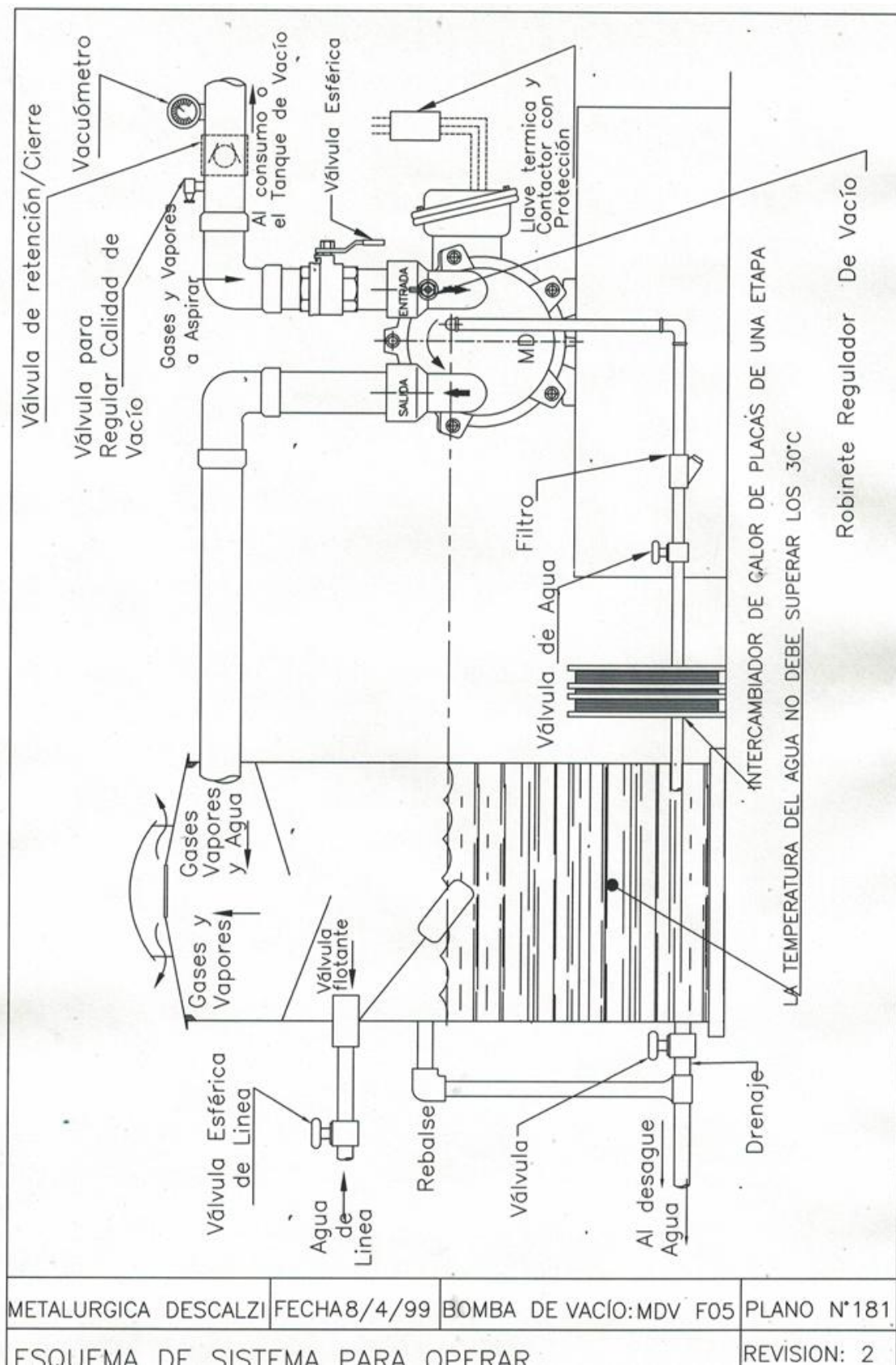


PLANO EN 3D

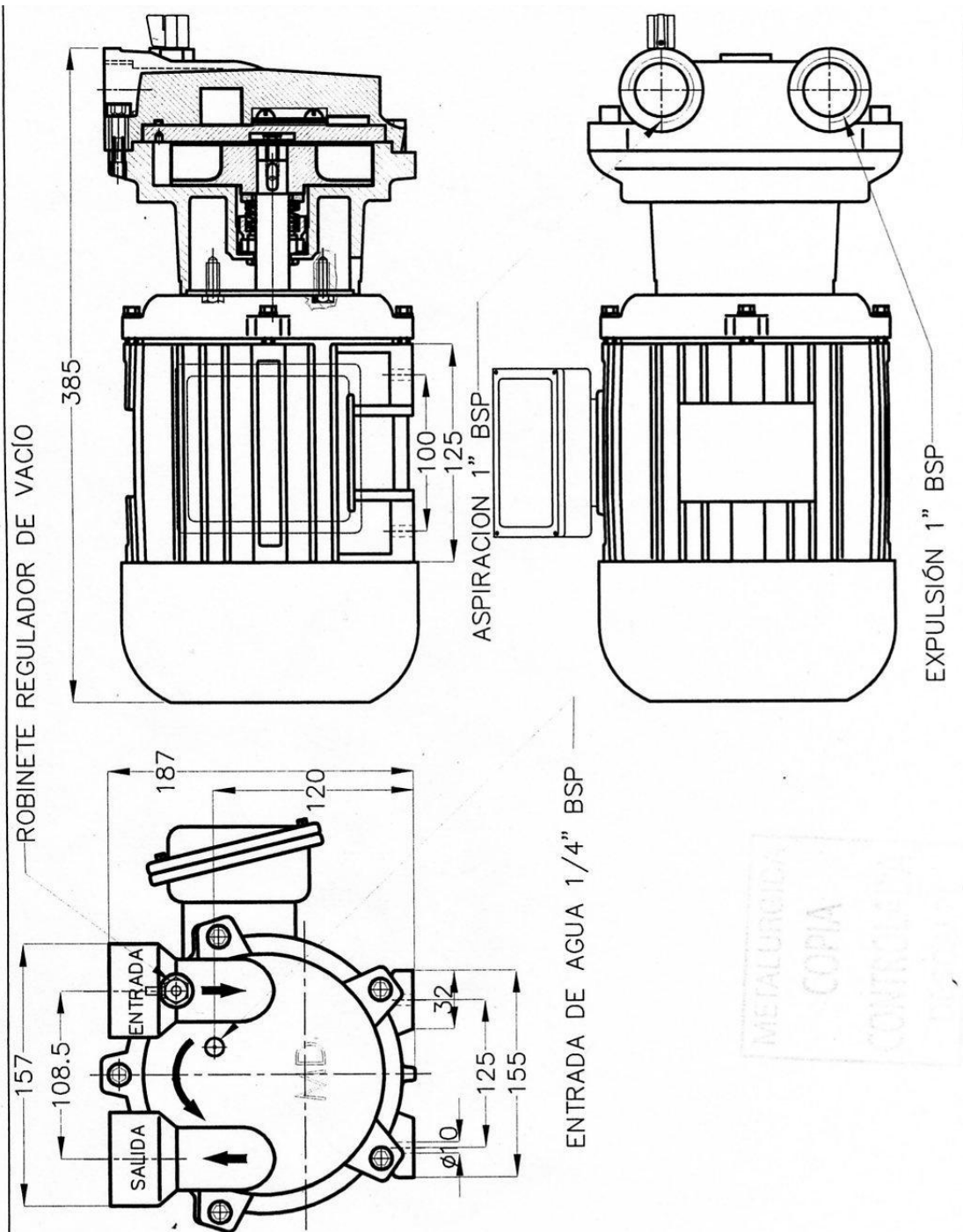


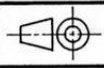
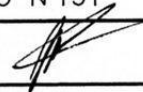
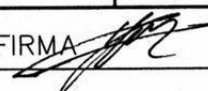
PLANO DE INSTALACIÓN





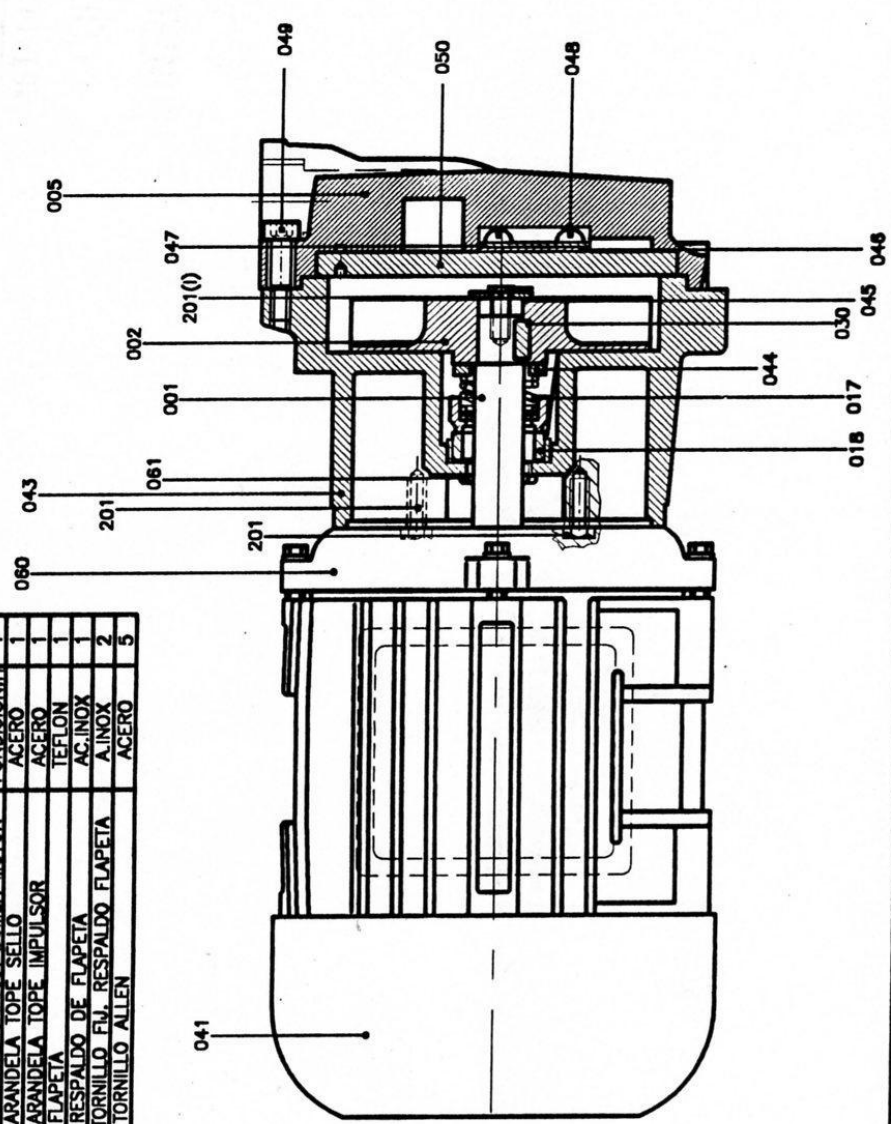
FICHA TÉCNICA VMF05

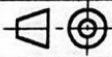
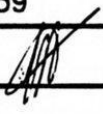
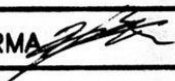


METALURGICA DESCALZI	PIEZAS N°18	MODELO: MDV MF05	TIPO
CONJUNTO ARMADO		MATERIALES: ACERO, FUNDICION. H, BRONCE	
FECHA: 2/9/99	REVISION:	2	 PLANO N°191
ESC: 1 : 5		31/05/05	V° B° 
DIBUJANTE: THOMAS, LEANDRO. JAVIER		FIRMA 	OBS

FICHA TÉCNICA VMF05

PEZ. N°	DESIGNACION	MATERIAL	CANT	050	PLACA LATERAL	FUNDICION.H
001	EJE	ACERO INOX	1	060	TAPA DE MOTOR	FUNDICION.H
002	IMPULSOR	BRONCE	1	061	ORIM	GOMA
005	CUERPO DE ASP. Y EXP.	FUNDICION.H	1	201(0)	BULON WHITWORTH 5/16 C/EXA	ACERO INOX
017	SELLO MECANICO	AC INOX	1	201	BULON WHITWORTH 5/16 C/EXA	ACERO INOX
018	PISTA DE SELLO MECANICO	CER GOMA	1			ACERO INOX
030	CHAVETA	BRONCE	1			
042	MOTOR	BRONCE	1			
043	SOPORTE CAMARA BOMBA MOTOR	FUNDICION.H	1			
044	ARANDELA TOPE SELLO	ACERO	1			
045	ARANDELA TOPE IMPULSOR	ACERO	1			
046	FLAPETA	TEFLON	1			
047	RESPALDO DE FLAPETA	AC INOX	1			
048	TORNILLO FU. RESPALDO FLAPETA	A INOX	2			
049	TORNILLO ALLEN	ACERO	5			



METALURGICA DESCALZI	PIEZAS N°18	MODELO MDV F0.5	TIPO:112111-A-2C2
CONJUNTO ARMADO		MATERIALES:ACERO INOX.BRONCE.FUND.H	
FECHA 4/8/98	REVISION	1	 PLANO N°59
ESCALA:1:2,5	FECHA	27-8-98	V'B' 
DIBUJANTE:THOMAS,LEANDRO.JAVIER		FIRMA 	OBS

CERTIFICADO ISO 9001:2015



CERTIFICADO DE CONFORMIDAD

Certifica que el sistema de gestión de

Descalzi Bombas SRL

Sede Principal: Lisandro de la Torre 322,
Lomas del Mirador, Buenos Aires, B1752CBH, Argentina

ha sido evaluado y registrado por Intertek conforme los requisitos de:

ISO 9001:2015

El sistema de gestión es aplicable a

Diseño, Desarrollo, Producción, Marketing y Servicios de bombas
Industriales.

Número del certificado:

0092292

Fecha de Certificación inicial:

28 Junio 2019

Ultima fecha de caducidad del
certificado:

27 Junio 2025

Fecha de la ultima Recertificación:

26 Junio 2025

Fecha de inicio del ciclo de certificación:

15 Julio 2025

Fecha de emisión:

15 Julio 2025

Fecha de vencimiento:

27 Junio 2028



intertek

Rathin Grover

President, Business Assurance

Intertek Testing Services NA,
Inc. dba Intertek,
4700 Broadmoor SE Suite 200 Kentwood,
Michigan 49512, United States



En la emisión de este certificado, Intertek no asume ninguna responsabilidad a cualquier interesado que no sea el cliente, por lo tanto sólo de acuerdo con lo acordado en el Acuerdo de Certificación. La validez de este certificado está sujeta a que la organización el mantenga su sistema de acuerdo con los requisitos de Intertek para la certificación de sistemas. La validez puede ser confirmada por correo electrónico a certificate.validation@intertek.com o escaneando el código a la derecha con un teléfono. El certificado es propiedad de Intertek, a quién debe ser devuelto a petición expresa.

