

## ANEXO 6

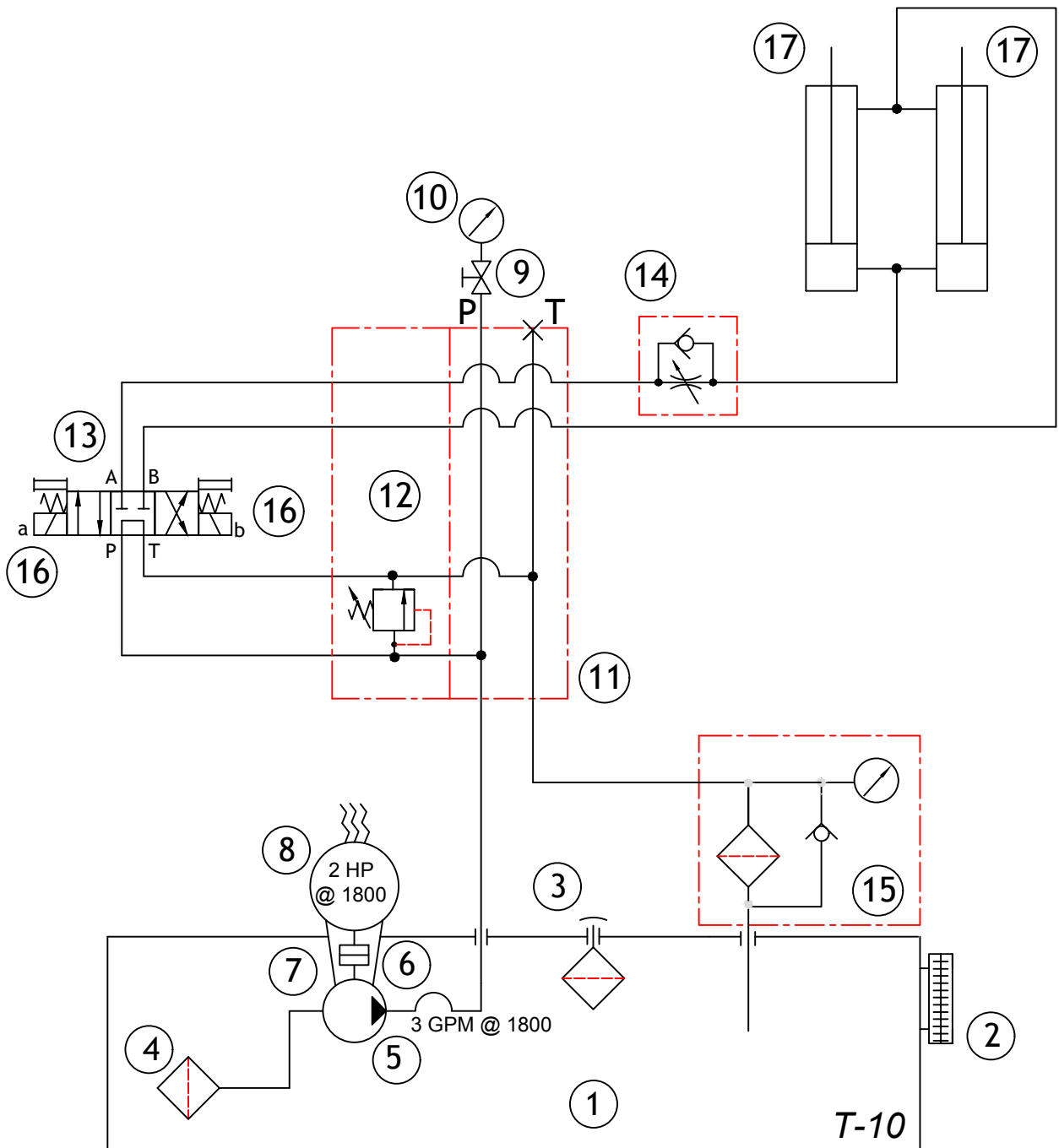
CLIENTE: INAGROMECANICA  
 PROYECTO: UNIDAD DE POTENCIA HIDRAULICA BANDA TRANSPORTADORA  
 DISEÑO: HCC201869  
 FECHA: 25/01/2018  
 DISEÑO: ARG REVISO: JUAN F. URIBE APROBO: JUAN F. URIBE

### LISTA DE COMPONENTES

| ITEM | CANT | DESCRIPCION                   | MARCA      | P/N                      | REFERENCIA                                           |
|------|------|-------------------------------|------------|--------------------------|------------------------------------------------------|
| 1    | 1    | TANQUE DE ACEITE              | HYCO       |                          | T-10                                                 |
| 2    | 1    | VISOR DE NIVEL                | STAUFF     | SNA076BST12              | SNA 076 B S T 12 3 LEVEL GAUGE W/TEMPERATURE         |
| 3    | 1    | TAPA FILTRO DE AIRE Y LLENADO | STAUFF     | STNA61544                | SMBB-80C-S-0-40-0-C-S095P-0 BREATER 40 MIC NYLON B   |
| 4    | 1    | FILTRO DE SUCCION             | STAUFF     | SUS-P-050-N08F-105-125-0 | TFS-050-OP FILTRO SUCCION STAUFF                     |
| 5    | 1    | BOMBA DE ENGRANES             | IFP        | 382075N                  | V10 1P2P 1*20 SIGLE PUM 3GPMa1800RPM IFP             |
| 6    | 1    | CAMPANA                       | OMT        | TH2-825A                 | TH2-825A IEC100.112 4a7.5HP SAEA 2H 3 1/4 M10        |
| 7    | 1    | ACOPLE                        | OMT        | ND112 - 3/4              | ND65C + R-62 + ND65H2C22                             |
| 8    | 1    | MOTOR ELECTRICO               | WEG        |                          | 2 HP @1800 RPM 220/440 VAC IEC 100                   |
| 9    | 1    | AISLADORA DE MANOMETRO        | STAUFF     | SWSN04A1                 | SWS N04 A1 GAUGE ISOLATOR VALVE 1/4 6000PSI          |
| 10   | 1    | MANOMETRO                     | STAUFF     | SPG-063-03000-5-P-N04    | SPG 063 03000 5 P N04 MANO21/2 1/4 NPT3000PSIPANEL   |
| 11   | 1    | MANIFOLD                      | INTERFLUID | MFB03110N                | MFB03 1 10N MANIFOLD PARALLEL ISO 03 1 STATION       |
| 12   | 1    | VALVULA DE ALIVIO             | EQUUS      | DGMRV03P4                | DGMRV 03 P4 10 RELIEF MODULE 03P 500-4500 PSI        |
| 13   | 1    | VALVULA DIRECCIONAL           | INTERFLUID | 038CA1                   | DG03 8C A1 DN 72                                     |
| 14   | 1    | CONTROL DE FLUJO EN LINEA     | INTERFLUID | CFT02                    | CF T02 FLOW CONTROL 1/4 5000 PSI UNIDIRECTIONAL      |
| 15   | 1    | FILTRO DE RETORNO             | STAUFF     | STNA42355                | SAF-10-25-1 FILTER HEAD 34 GPM + SF-6520 + CI20      |
| 16   | 2    | CONECTORES DIN                | INTERFLUID | DINWLA                   | DG DIN CONECTOR W L AC IFP                           |
| 17   | 2    | CILINDROS HIDRAULICOS         | HYCO       | CH 2.5 X 1.5 X 300       | PIVOTE POSTERIOR MACHO + HORQUILLA ROSCADA 2 ROTULAS |
| 18   | 2    | FUELLE PARA CILINDRO          | HYCO       |                          |                                                      |

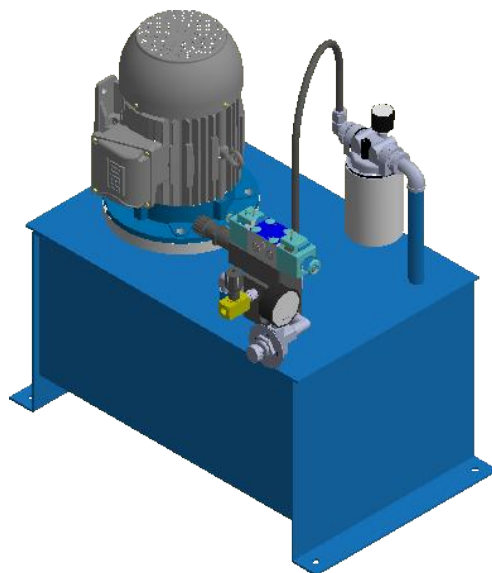
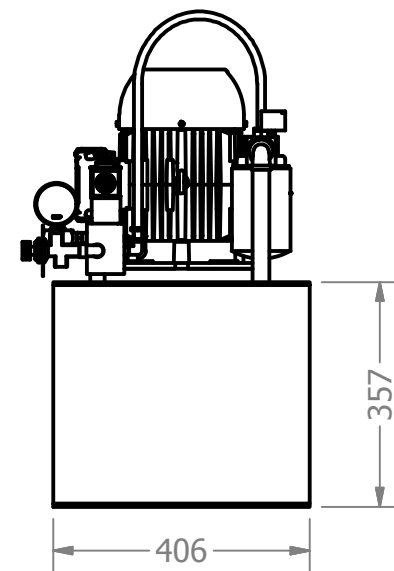
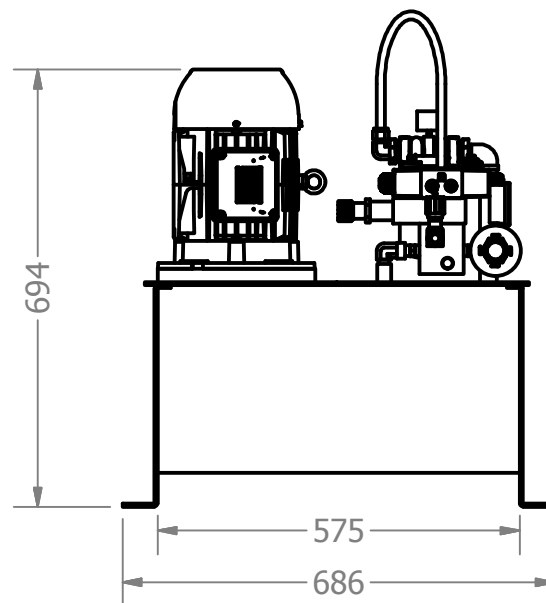
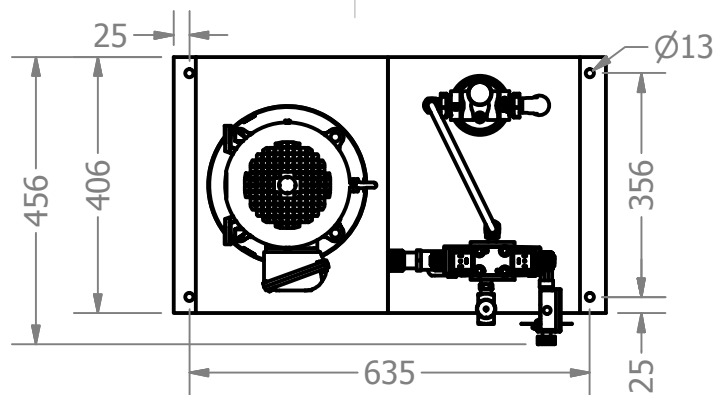
### DATOS TECNICOS

TANQUE: 10 GALONES  
 CAUDAL 3 GPM @ 1800 RPM  
 FUERZA DE EMPUJE 2.5 TONELADAS CON 2 CIINDROS  
 VOLTAJE DE POTENCIA 220/440 VAC  
 VOLTAJE DE CONTROL 110 VAC  
 PRESION DE TRABAJO 1000 PSI



|                                                                                                                |                                |                                        |                                                     |                    |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------|-------|
| Designed by<br>ANDRES RIVERA                                                                                   | Checked by<br>FELIPE GALLARDO. | Approved by - date<br>JUAN FERNANDO U. | Archivo<br>HCC201869                                | Date<br>23-01-2018 | Scale |
| <b>HYCO S.A.S</b><br>CALI PBX. 3808555<br>MEDELLIN PBX. 4443855<br>BOGOTA PBX. 4146430<br>B/QUILLA PBX 3188138 |                                |                                        | PROYECTO: UNIDAD HIDRÁULICA<br>ELEVADOR 3 TONELADAS |                    |       |
| CLIENTE:<br>INAGROMECANICA                                                                                     |                                |                                        | Diseño<br>HCC201869                                 |                    | A4    |

CANTIDAD: 1  
MEDIDAS APROXIMADAS



SI NO SE INDICA LO CONTRARIO:  
LAS COTAS SE EXPRESAN EN MM  
ACABADO SUPERFICIAL:  
TOLERANCIAS:  
LINEAL:  
ANGULAR:

ACABADO:

NO CAMBIE LA ESCALA

REVISIÓN

DISEÑO:

HCC201869

TÍTULO:

UNIDAD HIDRAULICA  
BANDA

CLIENTE:

INAGROMECHANICA

A4



CALI PBX 3808555  
MEDELLIN PBX 4443855  
BOGOTA PBX 4926868

MATERIAL:

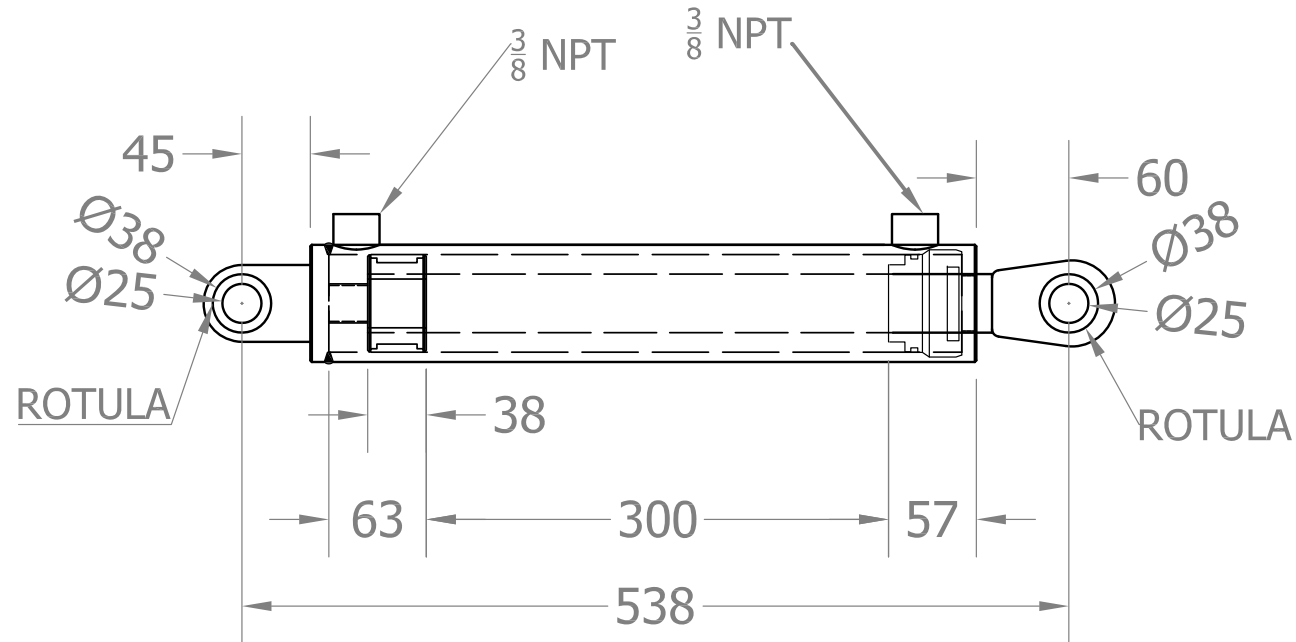
PESO: SIN CALCULAR

ESCALA: 1:10

HOJA 1 DE 2

CANTIDAD: 2  
MEDIDAS APROXIMADAS

### CH 2.5 x 1.1/2 x 300mm ROTULAS HYCO



SI NO SE INDICA LO CONTRARIO:  
LAS COTAS SE EXPRESAN EN MM  
ACABADO SUPERFICIAL:  
TOLERANCIAS:  
LINEAL:  
ANGULAR:

ACABADO:

NO CAMBIE LA ESCALA

REVISIÓN

DISEÑO:

HCC201869

TÍTULO:

CILINDRO  
HIDRAULICO

CLIENTE:

INAGROMECHANICA

A4



CALI PBX 3808555  
MEDELLIN PBX 4443855  
BOGOTA PBX 4926868

MATERIAL:

PESO: SIN CALCULAR

ESCALA: 1:10

HOJA 2 DE 2