



VHSA - 0042

|                                    |                                       |                             |                            |                             |
|------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| <b>Empresa:</b> PROTEAK            | <b>Solicitante:</b> Ing. Luis Pacheco | <b>Código QR:</b> VHSA-0042 | <b>N. Orden:</b> KAUF087   | <b>Fecha:</b> 10/07/2020    |
| <b>Equipo:</b> Montacargas Heli 02 | <b>Modelo:</b> CPQYD30                | <b>Serie:</b> 250301k5621   | <b>Capacidad:</b> 3,000 Kg | <b>Horómetro:</b> 13,739 hr |

## 1.- Desmontaje de motor.





VHSA - 0042

|                                    |                                       |                             |                            |                             |
|------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| <b>Empresa:</b> PROTEAK            | <b>Solicitante:</b> Ing. Luis Pacheco | <b>Código QR:</b> VHSA-0042 | <b>N. Orden:</b> KAUF087   | <b>Fecha:</b> 10/07/2020    |
| <b>Equipo:</b> Montacargas Heli 02 | <b>Modelo:</b> CPQYD30                | <b>Serie:</b> 250301k5621   | <b>Capacidad:</b> 3,000 Kg | <b>Horómetro:</b> 13,739 hr |

## 2.- Desmontaje de transmisión y diferencial.





VHSA - 0042

|                                    |                                       |                             |                            |                             |
|------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| <b>Empresa:</b> PROTEAK            | <b>Solicitante:</b> Ing. Luis Pacheco | <b>Código QR:</b> VHSA-0042 | <b>N. Orden:</b> KAUF087   | <b>Fecha:</b> 10/07/2020    |
| <b>Equipo:</b> Montacargas Heli 02 | <b>Modelo:</b> CPQYD30                | <b>Serie:</b> 250301k5621   | <b>Capacidad:</b> 3,000 Kg | <b>Horómetro:</b> 13,739 hr |

## 2.- Desmontaje de transmisión y diferencial





VHSA - 0042

|                             |                                |                      |                     |                      |
|-----------------------------|--------------------------------|----------------------|---------------------|----------------------|
| Empresa: PROTEAK            | Solicitante: Ing. Luis Pacheco | Código QR: VHSA-0042 | N. Orden: : KAUF087 | Fecha: 10/07/2020    |
| Equipo: Montacargas Heli 02 | Modelo: CPQYD30                | Serie: 250301k5621   | Capacidad: 3,000 Kg | Horómetro: 13,739 hr |

### 3.- Cambio de o-rings





VHSA - 0042

|                                    |                                       |                             |                            |                             |
|------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| <b>Empresa:</b> PROTEAK            | <b>Solicitante:</b> Ing. Luis Pacheco | <b>Código QR:</b> VHSA-0042 | <b>N. Orden :</b> KAUF087  | <b>Fecha:</b> 10/07/2020    |
| <b>Equipo:</b> Montacargas Heli 02 | <b>Modelo:</b> CPQYD30                | <b>Serie:</b> 250301k5621   | <b>Capacidad:</b> 3,000 Kg | <b>Horómetro:</b> 13,739 hr |

#### 4.- Cambio de laines.





VHSA - 0042

|                                    |                                       |                             |                            |                             |
|------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| <b>Empresa:</b> PROTEAK            | <b>Solicitante:</b> Ing. Luis Pacheco | <b>Código QR:</b> VHSA-0042 | <b>N. Orden :</b> KAUF087  | <b>Fecha:</b> 10/07/2020    |
| <b>Equipo:</b> Montacargas Heli 02 | <b>Modelo:</b> CPQYD30                | <b>Serie:</b> 250301k5621   | <b>Capacidad:</b> 3,000 Kg | <b>Horómetro:</b> 13,739 hr |

#### 4.- Cambio de laines.





VHSA - 0042

|                                    |                                       |                             |                            |                             |
|------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| <b>Empresa:</b> PROTEAK            | <b>Solicitante:</b> Ing. Luis Pacheco | <b>Código QR:</b> VHSA-0042 | <b>N. Orden :</b> KAUF087  | <b>Fecha:</b> 10/07/2020    |
| <b>Equipo:</b> Montacargas Heli 02 | <b>Modelo:</b> CPQYD30                | <b>Serie:</b> 250301k5621   | <b>Capacidad:</b> 3,000 Kg | <b>Horómetro:</b> 13,739 hr |

## 5.- Cambio de baleros.





VHSA - 0042

|                                    |                                       |                             |                            |                             |
|------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| <b>Empresa:</b> PROTEAK            | <b>Solicitante:</b> Ing. Luis Pacheco | <b>Código QR:</b> VHSA-0042 | <b>N. Orden :</b> KAUF087  | <b>Fecha:</b> 10/07/2020    |
| <b>Equipo:</b> Montacargas Heli 02 | <b>Modelo:</b> CPQYD30                | <b>Serie:</b> 250301k5621   | <b>Capacidad:</b> 3,000 Kg | <b>Horómetro:</b> 13,739 hr |

## 5.- Cambio de baleros.





VHSA - 0042

|                                    |                                       |                             |                            |                             |
|------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| <b>Empresa:</b> PROTEAK            | <b>Solicitante:</b> Ing. Luis Pacheco | <b>Código QR:</b> VHSA-0042 | <b>N. Orden :</b> KAUF087  | <b>Fecha:</b> 10/07/2020    |
| <b>Equipo:</b> Montacargas Heli 02 | <b>Modelo:</b> CPQYD30                | <b>Serie:</b> 250301k5621   | <b>Capacidad:</b> 3,000 Kg | <b>Horómetro:</b> 13,739 hr |

## 6.- Cambio de separadores.





VHSA - 0042

|                                    |                                       |                             |                            |                             |
|------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| <b>Empresa:</b> PROTEAK            | <b>Solicitante:</b> Ing. Luis Pacheco | <b>Código QR:</b> VHSA-0042 | <b>N. Orden:</b> : KAUF087 | <b>Fecha:</b> 10/07/2020    |
| <b>Equipo:</b> Montacargas Heli 02 | <b>Modelo:</b> CPQYD30                | <b>Serie:</b> 250301k5621   | <b>Capacidad:</b> 3,000 Kg | <b>Horómetro:</b> 13,739 hr |

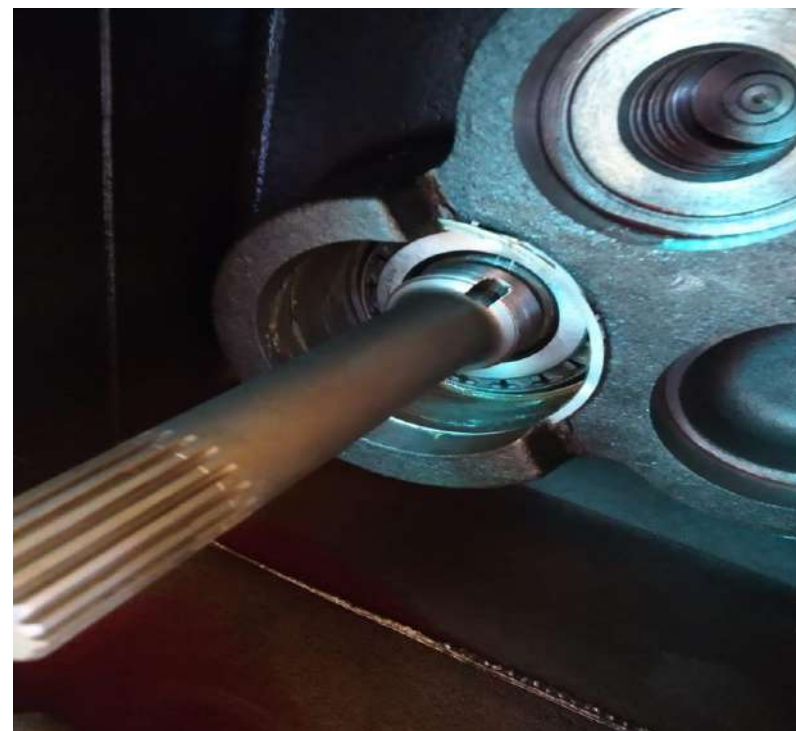
## 7.- Cambio de reten.





VHSA - 0042

|                                    |                                       |                             |                            |                             |
|------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| <b>Empresa:</b> PROTEAK            | <b>Solicitante:</b> Ing. Luis Pacheco | <b>Código QR:</b> VHSA-0042 | <b>N. Orden:</b> : KAUF087 | <b>Fecha:</b> 10/07/2020    |
| <b>Equipo:</b> Montacargas Heli 02 | <b>Modelo:</b> CPQYD30                | <b>Serie:</b> 250301k5621   | <b>Capacidad:</b> 3,000 Kg | <b>Horómetro:</b> 13,739 hr |





VHSA - 0042

|                                    |                                       |                             |                            |                             |
|------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| <b>Empresa:</b> PROTEAK            | <b>Solicitante:</b> Ing. Luis Pacheco | <b>Código QR:</b> VHSA-0042 | <b>N. Orden :</b> KAUF087  | <b>Fecha:</b> 10/07/2020    |
| <b>Equipo:</b> Montacargas Heli 02 | <b>Modelo:</b> CPQYD30                | <b>Serie:</b> 250301k5621   | <b>Capacidad:</b> 3,000 Kg | <b>Horómetro:</b> 13,739 hr |

## 8.- Cambio de cruceta.





VHSA - 0042

|                                    |                                       |                             |                            |                             |
|------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| <b>Empresa:</b> PROTEAK            | <b>Solicitante:</b> Ing. Luis Pacheco | <b>Código QR:</b> VHSA-0042 | <b>N. Orden :</b> KAUF087  | <b>Fecha:</b> 10/07/2020    |
| <b>Equipo:</b> Montacargas Heli 02 | <b>Modelo:</b> CPQYD30                | <b>Serie:</b> 250301k5621   | <b>Capacidad:</b> 3,000 Kg | <b>Horómetro:</b> 13,739 hr |

## 8.- Cambio de cruceta.





VHSA - 0042

|                                    |                                       |                             |                            |                             |
|------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| <b>Empresa:</b> PROTEAK            | <b>Solicitante:</b> Ing. Luis Pacheco | <b>Código QR:</b> VHSA-0042 | <b>N. Orden :</b> KAUF087  | <b>Fecha:</b> 10/07/2020    |
| <b>Equipo:</b> Montacargas Heli 02 | <b>Modelo:</b> CPQYD30                | <b>Serie:</b> 250301k5621   | <b>Capacidad:</b> 3,000 Kg | <b>Horómetro:</b> 13,739 hr |

## 9.- Armado de diferencial





VHSA - 0042

|                                    |                                       |                             |                            |                             |
|------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| <b>Empresa:</b> PROTEAK            | <b>Solicitante:</b> Ing. Luis Pacheco | <b>Código QR:</b> VHSA-0042 | <b>N. Orden :</b> KAUF087  | <b>Fecha:</b> 10/07/2020    |
| <b>Equipo:</b> Montacargas Heli 02 | <b>Modelo:</b> CPQYD30                | <b>Serie:</b> 250301k5621   | <b>Capacidad:</b> 3,000 Kg | <b>Horómetro:</b> 13,739 hr |

## 9.- Armado de diferencial





VHSA - 0042

|                                    |                                       |                             |                            |                             |
|------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| <b>Empresa:</b> PROTEAK            | <b>Solicitante:</b> Ing. Luis Pacheco | <b>Código QR:</b> VHSA-0042 | <b>N. Orden :</b> KAUF087  | <b>Fecha:</b> 10/07/2020    |
| <b>Equipo:</b> Montacargas Heli 02 | <b>Modelo:</b> CPQYD30                | <b>Serie:</b> 250301k5621   | <b>Capacidad:</b> 3,000 Kg | <b>Horómetro:</b> 13,739 hr |

- Se detecta corona dañada, por indicaciones recibidas del Ing. Luis Pacheco, se entrega a torno para su reparación.
- Se detecta golpeteo proveniente de la corona y el piñón.
- <https://youtu.be/D9Mfcq5UVjM>

