

MANUAL

PERNO REMACHADO

PROCEDIMIENTO PARA REMACHAR EL PERNO

CADENAS 520HO, 525HO Y 530HO

RIFFEL

NOTA: LEER TODO EL MANUAL HASTA EL FINAL ANTES DE EMPEZAR EL PROCESO.

COMPONENTES DA EMENDA

1 PERNO

2 PLACA



VAYA MÁS LEJOS, VAYA CON **RIFFEL**

LUBRICACIÓN

APLIQUE TODA LA GRASA QUE ACOMPAÑA EL EMPAQUE DE LA EMENDA, EN LOS DOS BUJES DE LA EMENDA DE LA CADENA.

MONTAJE DE LOS O'RINGS

LOS CUATRO O'RINGS DEBEN SER UTILIZADOS, DOS EN CADA LADO DE LA EMENDA.

VAYA MÁS LEJOS, VAYA CON **RIFFEL**

MONTAJE

MONTAR LA PLACA CON LOS PERNOS.

LOS PERNOS, O'RINGS Y BUJES DEBEN ESTAR ALINEADOS Y CENTRALIZADOS.



MONTAJE DE LOS O'RINGS

MONTAR LA PLACA EN LOS PERNOS.



RIFFEL

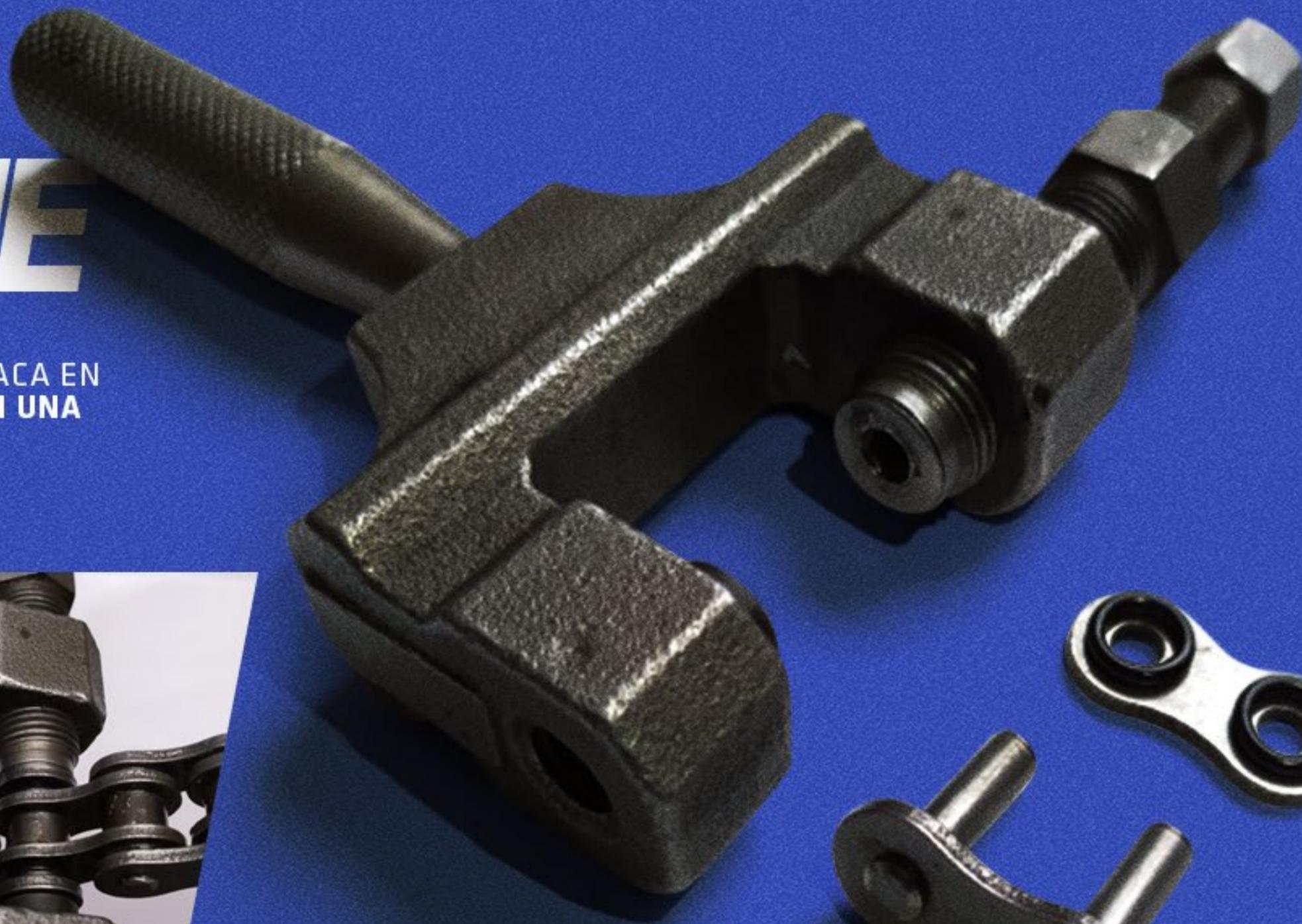
RIFFEL

VAYA MÁS LEJOS, VAYA CON

RIFFEL

MONTAJE

EL MONTAJE/APROXIMACIÓN DE LA PLACA EN
LOS PERNOS DEBE SER REALIZADA CON UNA
HERRAMIENTA ESPECIAL.



EJEMPLO DE MECANISMO DE MONTAJE.

VAYA MÁS LEJOS, VAYA CON **RIFFEL**

VERIFICACIÓN

DESPUÉS DE APROXIMAR LA PLACA DE EMENDA, VERIFICAR CON PARQUÍMETRO O CALIBRADOR DE GALGAS LA HOLGURA ENTRE PLACAS DE LOS ESLABONES ANTES O DESPUÉS DE LA EMENDA.

APLICAR ESTA MISMA HOLGURA PARA LA PLACA DE LA EMENDA.



CON LAS PLACAS DE LA EMENDA PEGADAS A LOS O'RINGS, Y RESPETANDO LA HOLGURA (APROX. 1,5MM).

LOS PERNOS ESTÁN LISTOS PARA SER REMACHADOS.

CERTIFIQUESE DE QUE NO HAYA HOLGURA ENTRE LAS PLACAS Y ORINGS, Y QUE LA CADENA GIRE LIBREMENTE, SIN TRABAMIENTOS.

REMACHANDO LOS PERNOS

1



MEDIR EL DIÁMETRO DE LA PUNTA DEL PERNO ANTES DE REMACHAR.

2



CON LA HERRAMIENTA ESPECIAL, REMACHAR EL PERNO.

3



CHEQUEAR EL DIÁMETRO DURANTE EL REMACHE, EL DIÁMETRO DE LA PUNTA DEL PERNO DEBE AUMENTAR DE 3% A 5% DE LA MEDICIÓN INICIAL.

4



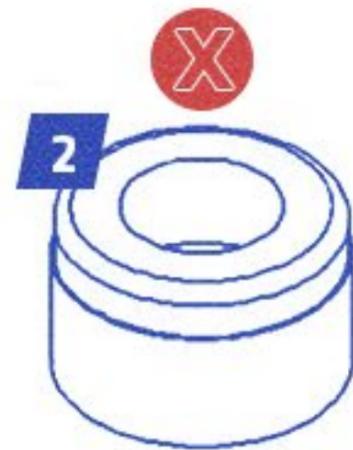
DE ESTA FORMA GARANTIMOS EL REMACHE SEGURO PARA QUE LA PLACA NO SE DESPRENDA EN USO, Y LA INTEGRIDAD DEL PERNO SIN DAÑOS.

VAYA MÁS LEJOS, VAYA CON **RIFFEL**

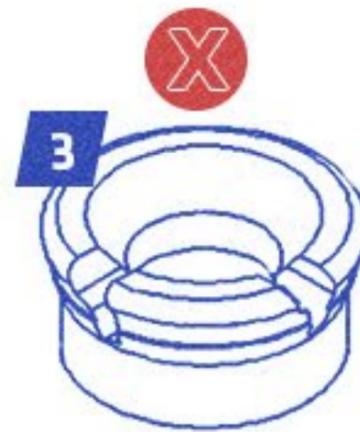
CUIDADOS AL REMACHAR LOS PERNIOS



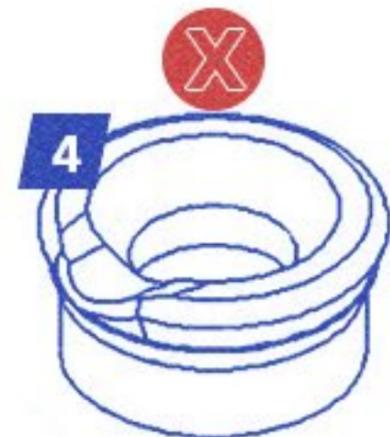
REMACHADO OK



FALTA REMACHAR



REMACHADO EXCESIVO



**REMACHADO FUERA DE
POSICIÓN**

VAYA MÁS LEJOS, VAYA CON

RIFFEL

riffel.com.br

