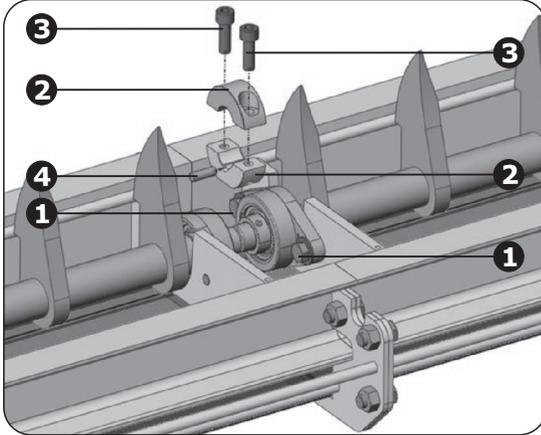




CENTURION

Acoplador de ejes del sistema CLAWS



1. Tornillos y arandelas M10
2. Acoplador de división del eje
3. Tornillos M10
4. Perno pasador

Acoplador de ejes del sistema CLAWS

Cuando se unen dos o más unidades CLAWS o cuando se conecte un módulo de accionamiento CLAWS, es necesario montar un acoplador de ejes. El procedimiento que a continuación se explicará, muestra una secuencia de pasos e indicaciones que son imprescindibles para un montaje seguro y fiable CLAWS y que, por lo tanto, deben tomarse en cuenta.

Cuando se hace referencia a una pieza o componente en especial, se proporciona un número entre paréntesis junto a la descripción de la pieza, y este número corresponde a un número en el dibujo superior.

1. Ajuste manualmente los tornillos M10 (1) que fijan los rodamientos embridados al chasis auxiliar.
2. Monte el acoplador de división (2) alrededor de los ejes con el perno pasador de $\varnothing 8\text{mm}$ (4) colocado en la ranura del acoplador inferior, luego coloque los tornillos M10 y ajústelos manualmente. Asegúrese de que el acoplador esté centrado entre los rodamientos embridados.
3. Apriete los tornillos M10 del acoplador (3) sucesivamente; es decir, por cada cantidad de vueltas que se den a un tornillo, se debe dar el mismo número de vueltas (aproximadamente) al segundo tornillo. Si no se sigue este procedimiento, un tornillo podría traccionar al otro y se podría dañar la rosca del acoplador.



Es recomendable utilizar una llave dinamométrica para apretar el acoplador alrededor del eje. CENTURION recomienda apretar los tornillos a 65Nm.

4. Por último, apriete los tornillos M10 que fijan los rodamientos embridados al chasis auxiliar con una llave de 17mm.



No apriete los tornillos demasiado, ya que se podría dañar la rosca.

0.07.A.0017

www.centsys.com

E&OE Centurion Systems (Pty) Ltd tiene derecho de cambiar cualquier producto sin previo aviso