

# LAS PATAS DERECHAS PUEDEN TORCER OTRAS COSAS

Rev. Hereford, Bs.As., 69(634):120-122.

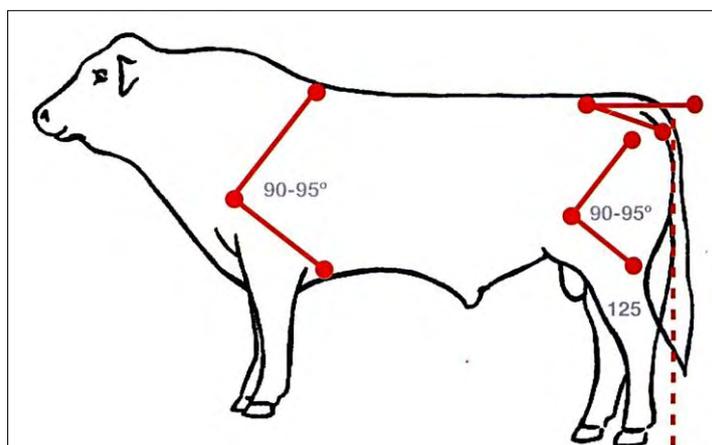
Traducido por Inés Vitalini de Poll Hereford Annual 2004, vol. 30.

[www.produccion-animal.com.ar](http://www.produccion-animal.com.ar)

Volver a: [Exterior, crecimiento y desarrollo](#)

La estructura de las patas traseras es un factor fundamental para la selección de toros, de hecho, investigaciones realizadas han demostrado que alrededor del 75 % de los toros estropeados es consecuencia de estructuras deficientes de patas traseras.

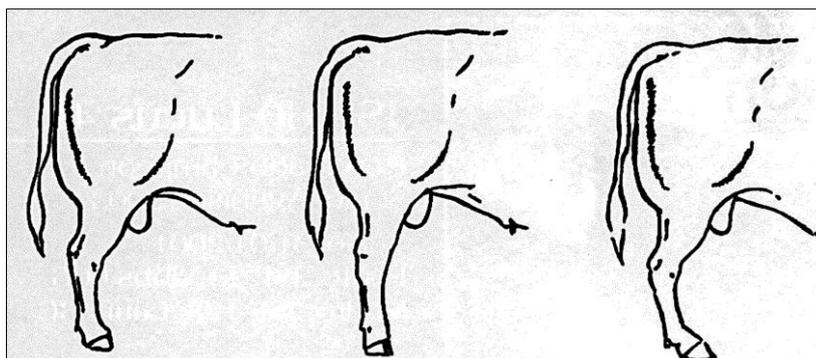
Existen ángulos bien definidos en las caderas, verija, rótula y cuartilla y estos son críticos durante el servicio o pelea, en donde se ejerce mucha presión sobre las articulaciones.



**Ilustración 1.-** Características estructurales que se pueden observar en un animal vivo. Cuando está parado, la línea que va desde la punta de la nalga hasta la rótula debe ser vertical.

La desviación de los ángulos correctos, causará un desgaste excesivo de las articulaciones y en consecuencia el animal podrá sufrir artrosis y rengueras.

Un ángulo pequeño (patas derechas) es realmente una mala noticia. Ver ilustración N° 2.



**Ilustración 2.-** Estructura de la pata trasera correcta, pata derecha y articulación en forma de hoz.

Estos toros no tienen ni la flexibilidad, ni la capacidad de absorción de impacto que tienen los toros con corrección estructural, y son propensos a aumentar el desgaste de las articulaciones e inflamación. Invariablemente, estos toros tienen paso corto y desgastan la parte delantera del talón.

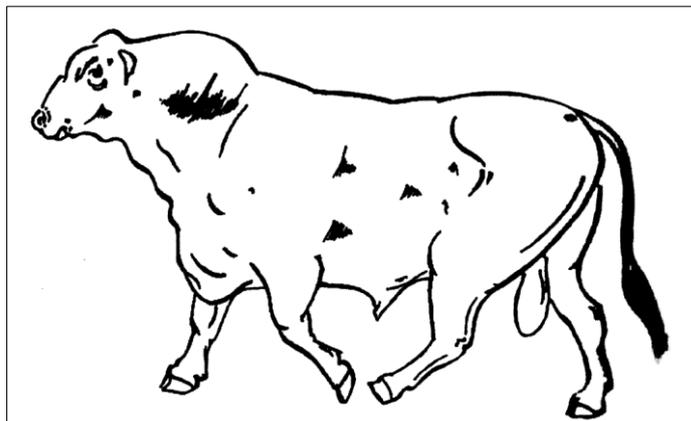
Cuando los toros con patas derechas están sirviendo, sus articulaciones sufren mayor presión, ya que se estiran durante la monta y estoque, resultando generalmente en lesiones de articulaciones y ligamentos, de esta forma las articulaciones se inflaman, el modo de andar se limita y se daña la capacidad de servicio.

Estos toros son sin lugar a duda menos eficientes para el servicio, teniendo que montar más veces para lograr un servicio efectivo, ejerciendo más peso sobre las vacas. Esto puede causar el colapso de la vaca durante el servicio y en consecuencia el daño del pene (quebradura de pene).

También podemos observar rótulas inflamadas que pueden verse con frecuencia en las exposiciones, en toros que han recibido mayor cantidad de grano de lo recomendable, que genera dicha inflamación y consecuentemente la aparición temprana de artritis.

Los toros que tienen demasiado ángulo en las patas traseras tienden a caminar exageradamente y desgastan la pezuña dejándola larga y chata. Mientras que este tipo de estructura no es deseable, no son tan propensas a sufrir problemas estructurales como los animales que tienen patas derechas.

Como es casi imposible medir los ángulos de las articulaciones de un toro, necesitamos una rápida "regla general" para aplicar cuando evaluamos su corrección estructural. Una buena guía es observarlo cuando camina con energía, un toro correcto estructuralmente, ubicará su pata trasera sobre la huella de la mano correspondiente. (ver ilustración N° 3).



**Ilustración 3.-** Mire a un animal moviéndose libremente, con las patas traseras pisando sobre las huellas que dejaron las manos. Las pisadas anteriores o posteriores son indicadores de problemas estructurales, como también lo son las huellas desparejas de las pezuñas.

Si las patas traseras son demasiado derechas, el paso será más corto, y si el ángulo es muy cerrado, el paso será más largo.

Por todo lo expuesto se deben observar cuidadosamente los aplomos de los reproductores y su desplazamiento.

Volver a: [Exterior, crecimiento y desarrollo](#)