

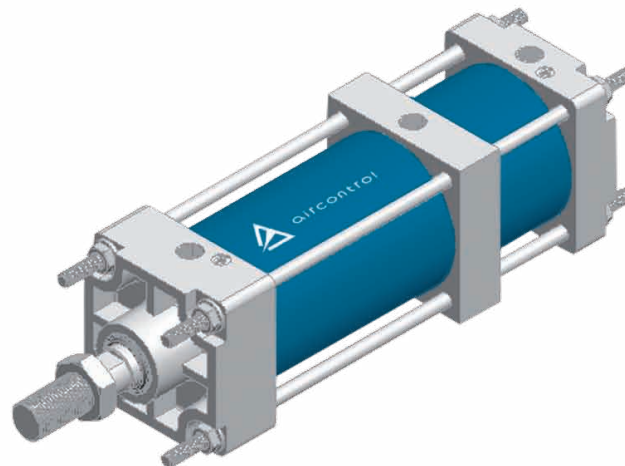
# Serie 03MS / 03MS Series

## Variaciones cilindros CNOMO / CNOMO cylinder variations

### ► Cilindros tres posiciones / Three position cylinders

Está basado en la unión en un solo conjunto de dos cilindros de simple vástago y de diferente carrera. El recorrido total se obtiene mediante un cilindro con el cual disponemos de las dos posiciones extremas fijas y la posición intermedia viene dada por otro cilindro cuyo recorrido es menor. Las aplicaciones más habituales son la desviación de productos en cintas transportadoras, accionamiento de válvulas de compuerta para obtener dos posiciones fijas de apertura, etc. Disponibles cilindros con diferentes diámetros para obtener distintos esfuerzos en alguna de las posiciones.

*This model is based on a combination of two single rod cylinders of a different stroke. The total stroke is obtained by a cylinder with fixed end positions, while the intermediate position is obtained by means of another cylinder with a shorter stroke. The most usual applications are the deflection of products on conveyor belts, the working of gate valves to obtain two fixed opening positions, etc. Cylinders with different bores are available to obtain different efforts on some positions.*



La normativa CNOMO no contempla variantes.  
The CNOMO standard does not include variations.

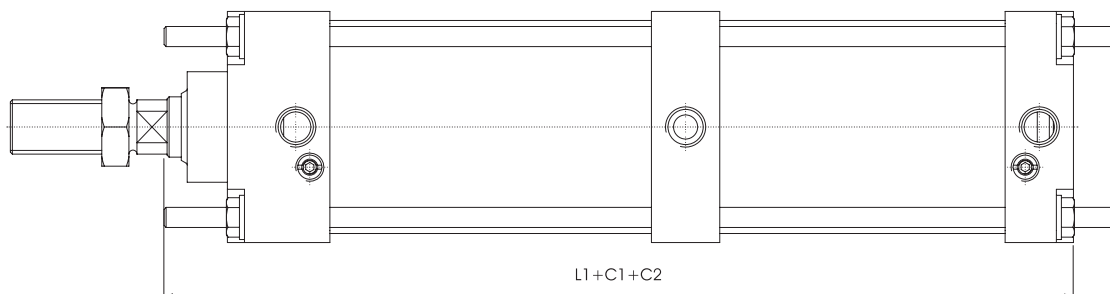
### Ejemplo de pedido / Ordering example

Cilindro de tres posiciones Ø 63 mm - posición extrema 75 mm - posición intermedia 200 mm  
Three position cylinder Ø 63 mm - extreme position 75 mm - intermediate position 200 mm

03 MS 063 A 0075/0200

Versión  
Version

3



Ø	25	32	40	50	63	80	100	125	160	200
L1	172		221		252		293		355	



**Información general, codificación, carreras y características técnicas en las páginas 6 y 7.**

*General information, codification, strokes and technical specifications on pages 6 and 7.*