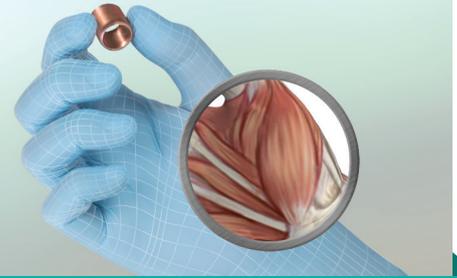


# Ansell



## ERGOFORM™

Ergonomic Design Technology



# IMPORTANCIA DEL CONCEPTO DE ERGONOMÍA

## Problemas a Los Que Se Enfrentan Los Usuarios de Guantes Desechables

ESFUERZO MUSCULAR

FATIGA DE LAS MANOS

DOLOR Y LESIONES

PÉRDIDAS ECONÓMICAS

COSTES MÉDICOS

PÉRDIDA DE PRODUCTIVIDAD

## LA FATIGA DE LAS MANOS ES UN ASUNTO SERIO

Cuando los trabajadores realizan tareas exigentes, tediosas o repetitivas, los músculos y tendones de las manos, las muñecas y los brazos pueden sufrir lesiones por esfuerzo. Cuando se usa un guante que restringe el movimiento, se debe realizar un mayor esfuerzo muscular durante las tareas, aumentando con ello el riesgo de lesiones por esfuerzo que pueden provocar el síndrome del túnel carpiano.

La combinación de pérdidas económicas y de producción, gastos médicos y compensación de los trabajadores como consecuencia de lesiones de las manos supone una carga financiera considerable para trabajadores y empresarios.

## LA SOLUCIÓN: GUANTES CERTIFICADOS ERGOFORM

ERGOFORM™ es una nueva tecnología incorporada por Ansell que permite diseñar una protección de manos que previene la aparición de lesiones osteomusculares durante las tareas repetitivas y mejora la productividad de los trabajadores. Para ello, Ansell mide el número de actividades ocupacionales y aplica tecnologías punteras para crear guantes desechables que mejoran la destreza, el confort y el ajuste, comparados con trabajar sin guantes o con modelos de la competencia.

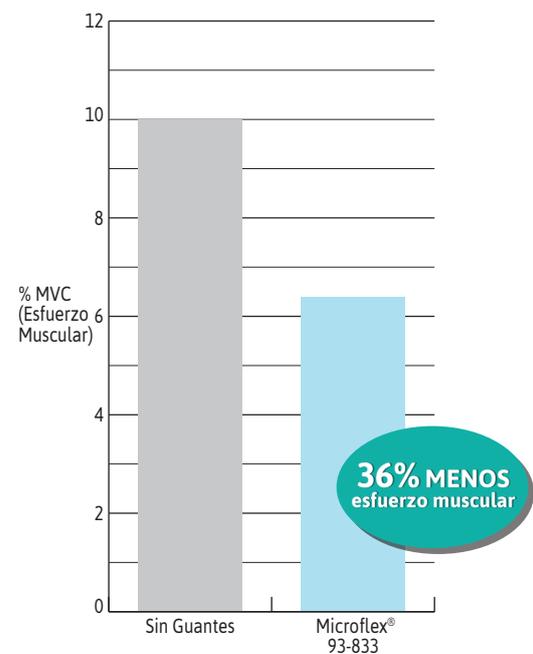
Un producto con certificación ERGOFORM™ es aquel que ha sido probado científicamente y ofrece unas mejoras cuantificables en términos de confort, ajuste y productividad de los trabajadores, al tiempo que reduce los factores de riesgo asociados con las lesiones ergonómicas. Ansell es el único fabricante de guantes desechables que ofrece guantes certificados ergonómicamente.

## SELECCIÓN DE GUANTES CERTIFICADOS ERGOFORM

Entre los guantes Ansell desechables que incluyen actualmente tecnología ERGOFORM certificada destacan:

- Microflex® 93-833
- TouchNTuff® 73-300
- Microflex® 73-847
- TouchNTuff® 73-500

## Reducción del Esfuerzo Muscular Demostrada



Las pruebas de laboratorio indican que con el uso de los guantes Microflex® 93-833 puede reducirse el esfuerzo muscular ejercido por algunos músculos cuando se realizan determinadas tareas. Los resultados anteriores son para pruebas del esfuerzo muscular intraóseo de la mano medido durante 30 segundos de pipeteado usando el guante Microflex® 93-833 comparado con no usar guantes.

© 2017 Thermo Fisher Scientific Inc. All rights reserved.  
Trademarks used are owned as indicated at [fishersci.com/trademarks](http://fishersci.com/trademarks).

Austria: +43(0)800-20 88 40 Belgium: +32 (0)56 260 260 Denmark: +45 70 27 99 20  
Germany: +49 (0)2304 9325 Ireland: +353 (0)1 885 5854 Italy: +39 02 950 59 478  
Finland: +358 (0)9 8027 6280 France: +33 (0)3 88 67 14 14 Netherlands: +31 (0)20 487 70 00  
Norway: +47 22 95 59 59 Portugal: +351 21 425 33 50 Spain: +34 902 239 303  
Sweden: +46 31 352 32 00 Switzerland: +41 (0)56 618 41 11 UK: +44 (0)1509 555 500

fisher scientific  
by Thermo Fisher Scientific