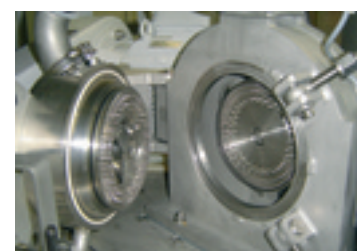


## Polvos finos - alto rendimiento

Muchos materiales pueden utilizarse eficientemente tan solo si están reducidos a polvo. Sin embargo, el proceso actual de pulverización no es tan sencillo: termoplásticos, elastómeros así como ceras y aditivos de pinturas y lacas tienden a fundirse durante la fase de molienda. Además pueden ser sensibles a la temperatura y pueden ser duros, viscosos o elásticos. Especies como la nuez moscada, la pimienta, jengibre, cardamomo y clavo pierden su aroma y gusto debido al calor y la energía empleados en la molienda.

¡La criomolienda y el reciclaje con **N<sub>2</sub>** y **CO<sub>2</sub>** resuelven el problema! En nuestro centro técnico de criomolienda, los clientes de Messer pueden beneficiarse de nuevos desarrollos, estimación de costes de producción y la posibilidad de crear series de muestras individualizadas. Los procesos criogénicos del Grupo Messer y, por supuesto, la gran experiencia de nuestros ingenieros de aplicaciones forman la base de todo ello.



**MESSER** 

Messer Ibérica de Gases, S.A.  
Autovía Tarragona-Salou, km.3,8  
E-43480 Vilaseca (Tarragona)  
Tel. +34 977 30 95 00  
Fax +34 977 30 95 01  
info@messer.es  
www.messer.es

Part of the Messer World 