

**Macrolepiota procera (Scop.) Singer**



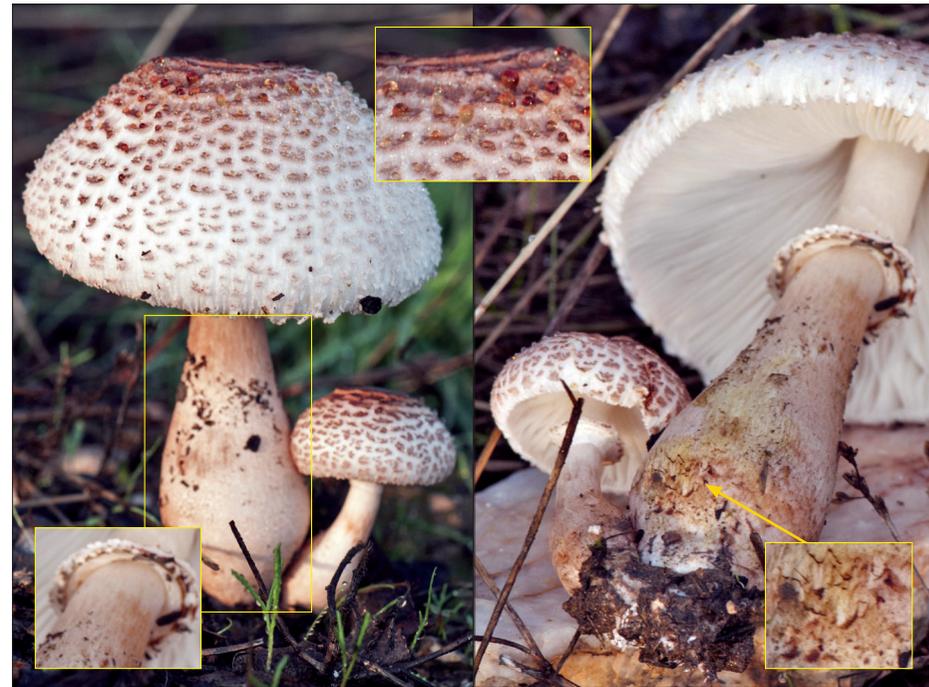
Apagador, galamperna, matabandelas, parasol  
© Miguel Ángel Ribes

**Chlorophyllum brunneum (Farl. & Burt) Vellinga**  
(= *Macrolepiota rhacodes* var. *bohemica* (Wichanský) Bellú & Lanzoni)



Apagador menor, parasol de carne rojiza  
© Miguel Ángel Ribes

**Leucoagaricus americanus (Peck) Vellinga**  
(= *L. bresadolae* (Schulzer) Bon)



© Juan Francisco Moreno

	<i>Macrolepiota procera</i>	<i>Leucoagaricus americanus</i>	<i>Chlorophyllum brunneum</i>
<b>Sombrero</b>	Muy grande, ovoide a aplanado, con mamelón central liso y grandes escamas marrones	Grande, hemisférico a truncado, luego aplanado, con mamelón parduzco y escamas oscuras	Grande, globoso a trapezoidal, luego plano, con mamelón central y grandes escamas rojizas
<b>Pie</b>	Hueco, fibroso, con base bulbosa, atigrado	Sinuoso o curvado, bulboso fusiforme, fibriloso, terminando en una especie de raíz, blanco a pardo	Hueco, fibroso, base muy bulbosa, liso, se mancha de pardo rojizo intenso en la base al manipularlo
<b>Anillo</b>	Membranoso, persistente, doble, móvil, blanco por arriba, oscuro por debajo	Membranoso, no muy persistente, marrón en el margen	Membranoso, persistente, robusto, doble, móvil
<b>Carne</b>	Blanca a la manipulación. Olor agradable, sabor a avellana	Enrojece a la manipulación. Olor agradable, sabor algo ácido	Enrojece intensamente a la manipulación. Olor a patata o rábano, sabor poco diferenciado
<b>Observaciones</b>	Tanto <i>Leucoagaricus americanus</i> como <i>Chlorophyllum brunneum</i> se manchan de color rojizo a la manipulación y han producido algunos casos de intoxicación. La diferencia entre las especies del género <i>Macrolepiota</i> (la mayoría comestibles) y las del género <i>Lepiota</i> (muchas de ellas venenosas o mortales) es su tamaño, siempre por encima de 10 cm de diámetro del sombrero, por lo que no es recomendable recolectarlas de pequeño tamaño. <i>Macrolepiota fuliginosa</i> , antes de ser especie independiente, se ha considerado una variedad o forma de <i>Macrolepiota procera</i> , por tanto la consideramos como comercializable y, sin duda, se ha vendido una por otra confundida frecuentemente. Se diferencian principalmente por el enrojecimiento de la carne en el pie en <i>M. fuliginosa</i> .		

**Macrolepiota procera (Scop.) Singer**



Apagador, galamperna, matacandelas, parasol  
© Enrique Rubio

**Chlorophyllum molybdites (G. Mey.) Masee**



© Francisco Sánchez

**Macrolepiota procera (Scop.) Singer**



Apagador, galamperna, matacandelas, parasol  
© José Cuesta

	<b>Macrolepiota procera</b>	<b>Chlorophyllum molybdites</b>
<b>Sombrero</b>	Muy grande, ovoide a aplanado, con mamelón central liso y grandes escamas marrones	Bastante grande, hasta 20 cm de diámetro, hemisférico, luego aplanado, con grandes placas parduzcas
<b>Pie</b>	Muy largo, hueco, fibroso, con base bulbosa, atigrado. No enrojece a la manipulación	Largo, algo bulboso en la base, fibriloso, primero blanquecino, luego pardo a marrón, no atigrado. Enrojece a la manipulación
<b>Láminas</b>	Blancas, ligeramente punteadas de color pardo en la madurez	Color verdoso al madurar, por el color verde de las esporas
<b>Carne</b>	Inmutable a la manipulación	Enrojece a la manipulación
<b>Olor</b>	Olor agradable, sabor a avellana	Olor agradable que recuerda a las magdalenas. Sabor rafanoide, ligeramente amargo
<b>Observaciones</b>	Como hemos visto en la comparativa de <i>Macrolepiota procera</i> de la ficha anterior y esta, la idea bastante extendida de que todas las " <i>Macrolepiota</i> " son comestibles, no es del todo cierta. Hay pocas <i>Macrolepiota</i> ( <i>Chlorophyllum</i> , <i>Leucoagaricus</i> ) tóxicas y son especies poco frecuentes, sin embargo hay que tener precaución con ellas. <i>Chlorophyllum molybdites</i> se caracteriza por el enrojecimiento de la carne al roce y el color verdoso de las láminas cuando el ejemplar está maduro, y ha producido algunas intoxicaciones en España y el resto del mundo.	