






## Datos técnicos

# ML200

<p><b>Principios</b></p> 	<p>Visor con etiquetadora térmica, reposición automática a cero, tecla de puesta a cero, posibilidad de impresión inferior a la carga mínima conforme a las normas de calibración.</p> <p>Interconexión de hasta 60 Equipos vía Ethernet, compatibles todos los modelos de la gama en la misma red. Conexión Vía XDSL.</p> <p>Cabezal de etiquetadora de 72 mm de ancho.</p> <p>Puerto de comunicaciones RS232.</p> <p>Comunicaciones con PC y Actualización software vía RS232 y Ethernet.</p>
<p><b>Pantalla de indicación</b></p> 	<p>Pantalla de indicación GRAFICA, 240x64 puntos, indicación alfanumérica, indicación de PESO, PRECIO e IMPORTE, indicador de TARA, indicadores de cero, estabilidad,....</p> <p>Posibilidad de programación de logotipos. Control de luminosidad de display,....</p> <p>Indicación de publicidad continua y ofertas.</p>
<p><b>Teclado de operador</b></p> 	<p>Botonera de 98 teclas, de las cuales 49 plu's directos y 49 teclas de función. Posibilidad programación de 10 TABLAS DIRECTAS para acceso rápido de plu's. 14 vendedores activos, tecla de stand-by para desconexión de equipo, permaneciendo activo el servidor de comunicaciones.</p>
<p><b>Datos programables por PLU</b></p>	<p>Precio artículo, descripción de producto con <b>1025 caracteres</b>, texto fijo con un máximo de 250 caracteres, familia, fecha de envasado, caducidad, consumo preferente, código de barras, código interno y plu, tara, IVA, precio escalonado, oferta de artículo, plu directo, código EAN.....</p>
<p><b>Memoria</b></p>	<p>Microprocesador ARM 4 Mb de memoria RAM, Bases de datos (Versión estándar):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Numero de tiquets: 10.000</li> <li>❖ Lineas de tiquet: 20.000</li> <li>❖ Tamaño de bitmap: 12 KB (2 Bitmap posibles)</li> <li>❖ Países: 50</li> <li>❖ Cambios de Precios: 200</li> <li>❖ Taras codificadas: 10</li> <li>❖ Mercancías: 30</li> <li>❖ IVAS: 5</li> <li>❖ Vacuno: 255</li> <li>❖ Texto: 34</li> <li>❖ Códigos de barras: 14</li> <li>❖ Teclas de Vendedor: 14</li> <li>❖ Vendedores: 141</li> <li>❖ Pedidos: 100</li> <li>❖ Formatos: 80</li> <li>❖ Envasado: 8.300</li> <li>❖ Descriptivos: 32.767</li> <li>❖ Artículos: ~15.000</li> <li>❖ Clientes: 500</li> </ul>

<p><b>Impresora Etiquetas</b></p>  <p><b>GRUPO EPELSA S.L.</b> TECNOALCALA C/ Punto Net, 3 ALCALA DE HENARES</p> <p><b>CHORIZO IBERICO EXTRA</b> carne de vacuno, pimienta, sal, conservantes, colorantes, curado al aire</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>PESO</th> <th>PRECIO</th> <th>IMPORTE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.000 kg</td> <td>121€/kg</td> <td>121€</td> </tr> </tbody> </table> <p>WEB: <a href="http://WWW.GRUPOEPELSA.COM">WWW.GRUPOEPELSA.COM</a></p> <table border="1"> <tr> <td>F. ENVASADO 22MAR11</td> <td>F. CADUCIDAD 21ABR11</td> </tr> </table>	PESO	PRECIO	IMPORTE	1.000 kg	121€/kg	121€	F. ENVASADO 22MAR11	F. CADUCIDAD 21ABR11	<p>Etiquetas configurables en tamaño, disposición y orientación de campos con la posibilidad de impresión sobre etiquetas autoadhesivas, papel continuo adhesivo o rollo de papel térmico.</p> <p>Etiquetadora gráfica con velocidad programable hasta 140 mm/sg.</p> <p><b>Impresión de etiquetas de hasta 80 mm. de ancho (72mm de escritura)</b></p> <p>Impresión de logotipos, negativos, tipo de letra, códigos de barras EAN 13, EAN 128, CODE 128. 5 líneas de cabecera y 5 líneas de leyenda, posibilidad de selección de talón resumen.</p>
PESO	PRECIO	IMPORTE							
1.000 kg	121€/kg	121€							
F. ENVASADO 22MAR11	F. CADUCIDAD 21ABR11								
<p><b>Interface</b></p>	<p>Placa Ethernet 10/100 y Puerto RS232. Conexión XDSL Posibilidad de interconexión hasta 60 equipos vía ethernet, opción de comunicaciones vía WIFI y conexión a scanner. Conexión a HOST vía ethernet, XDSL ó por canal serie RS-232.</p>								
<p><b>Generalidades</b></p>  	<p>Conector de célula para plataforma, programa recargable a través del canal serie o ethernet utilizando memoria FLASH. Reloj para mantenimiento de fecha y hora. Centrado automático de textos, redireccionamiento de etiquetadora e impresora. Idioma configurable, agrupación de artículos por familia (99), hasta 141 vendedores, alta de vendedores configurable, nombre de los vendedores almacenados en el equipo, 99 operaciones por tiquet, totales separados por ARTICULOS, FAMILIAS, VENDEDORES, TOTAL HORARIO, VENTAS DIARIAS y ACUMULADAS, TIQUET. Listados de PLU, secciones, artículos, vendedores, etc. Distintos modos de ventas, TIQUE (venta, súper y mixto), ENVASADO, AUTOSERVICIO. Descuentos por línea o sobre el total. Distintos niveles de MENUS configurables con posibilidad de restricciones por password. Revisión y reimpresión de tiquet ya cerrados, almacenamiento de tiquet en modo autónomo, listado de tiquet de venta en formato reducido ó ampliado.</p>								
<p><b>Metrología</b></p>	<p>El firmware instalado en el equipo, gestiona todos los parámetros metrologicos del equipo, tales como: divisiones, escalón, fondo de escala, número de decimales, visualización en display, taras, condiciones para nueva pesada, etc.</p> <p>Asimismo, todos los ajustes de metrologicos, están protegidos tanto vía hardware (tornillos de precinto) como vía software, a través una tabla de claves encriptada y personalizada por técnico. Dichas tablas de claves, están registradas en una base de datos, para saber en todo momento "quién" hizo el último ajuste de parámetros o peso.</p>								
<p><b>Margen de temperatura</b></p>	<p>-10° a +40° C</p>								
<p><b>Tensión de funcionamiento</b></p>	<p>Entre 100V. y 240V.</p>								
<p><b>Consumo de corriente</b></p>	<p>Entre 40 y 60w</p>								
<p><b>Frecuencia de red</b></p>	<p>50 / 60 HZ</p>								