

Olympia CD 200



Olympia CD 200

un tablero electrónico de cálculo de diseño moderno

Gran rendimiento unido a un diseño sobresaliente

El histórico Pitágoras podía tomarse un tiempo ilimitado para sus famosos cálculos en su tablero de cálculo. Entonces el tiempo no tenía importancia, pero hoy lo tiene con creces.

La nueva CD 200, "nuestro tablero electrónico de cálculo", pone a su disposición la gran ventaja del cálculo electrónico: en milisegundos desde el problema hasta el resultado, de manera rápida, silenciosa y segura. Su ámbito de cálculo abarca la adición, la sustracción, la multiplicación, la división y cálculos combinados. La distribución práctica del teclado, la pantalla con cifras luminosas y el diseño moderno le proporcionan una distinción exclusiva.

Teclado cóncavo, agradable al tacto

El teclado de la Olympia CD 200 tiene una configuración lógica. El número reducido de teclas, el formato armonioso, la ubicación conveniente, poco calado, pulsación suave, colorido adecuado — todo ello fué cotejado minuciosamente con el fin de lograr una operación óptima.

La inserción de los valores se lleva a cabo mediante el teclado reducido Olympia con tecla de coma. Adyacente a este bloque está ubicada la tecla de despeje y la tecla para el mantenimiento de constantes. Solamente cuatro teclas funcionales son suficientes para el cálculo y la confección de resultados, de las cuales dos cumplen una función doble.

Los símbolos del teclado no necesitan explicación alguna, fueron derivados de la nomenclatura aritmética, que es internacional. Quien calcula, los conoce perfectamente.

Las teclas cóncavas, agradables al tacto, aumentan la seguridad de pulsación.

Capacidad

La Olympia CD 200 posee una capacidad de 10 dígitos en todos los registros, con el fin de solucionar todos los problemas de cálculo. Habiendo sobrepasado de capacidad, también se puede seguir calculando con la CD 200, ya que la técnica racional "underflow" (reducción de decimales) siempre indica las cifras más importantes a la izquierda de la coma; la supresión se lleva a cabo en las cifras decimales de menor importancia.



Indicación visual antideslumbrante

Todos los valores insertados y los resultados calculados aparecen claramente en la pantalla en forma de cifras grandes, e inconfundibles. El visor construido conforme a las exigencias ópticas y el vidrio antideslumbrante aumentan la luminosidad y la rapidez de lectura de las cifras.

Los valores y resultados negativos son caracterizados claramente en el visor luminoso mediante el signo menos.

Factor y divisor constantes

El multiplicador para la multiplicación y el divisor para la división se mantienen constantes automáticamente a voluntad. Están disponibles inmediatamente para cálculos ulteriores y se mantienen constantes el tiempo que se quiera. No hay necesidad de nuevas inscripciones.

Técnica simplificada de despeje

Al conectar la calculadora, ya están despejados todos los contadores. Las nuevas inserciones de cifras automáticamente sustituyen los resultados existentes en el visor luminoso. Al pulsar la tecla C, quedan borradas las inserciones erróneas; con una pulsación doble se logra el despeje total del sistema de cálculo.

Proceso automático de la coma

Al haber una coma, ésta es insertada junto con el valor respectivo, apareciendo en el lugar correcto dentro del resultado. Ya no hay raciocinios preliminares respecto a la coma; la CD 200 simplemente se encarga de ello.



Lógica completa de los signos de cálculo

Al calcular con valores negativos, la CD 200 cuenta con una lógica completa para todos los signos de cálculo en las cuatro operaciones aritméticas.

Selector de tensión para todas las tensiones conocidas del mundo

Cualquiera que sea el lugar del mundo, donde se quiera instalar la CD 200, siempre es conectable a la red existente de corriente.



Ficha técnica de la calculadora electrónica portátil CD 200 de Olympia

Registros

3 registros de cálculo

Electrónica

Técnica MOS-LSI

Ambito de cálculo

Adición, sustracción, multiplicación, división, factor y divisor constantes

Capacidad

10 dígitos en todos los registros

Teclado

Teclado reducido Olympia con tecla de coma

Teclas funcionales para: tipo de cálculo, constantes y despeje

Todas las teclas cóncavas y agradables al tacto

Distribución lógica de las teclas, según valoración y frecuencia de aplicación

Pantalla

Visor antideslumbrante con 10 válvulas luminosas Nixie

Indicación de la coma

Indicación del signo de cálculo

Factor constante

Multiplicador constante en la multiplicación

En la división: divisor constante

Signos de cálculo

Lógica completa de los signos de cálculo en todas las operaciones aritméticas

Despeje

Despeje automático al conectar la calculadora y mediante sustitución de valores

Tecla C para el despeje de inserción y con doble pulsación igualmente para el despeje del sistema de cálculo

Tensión de la red de alimentación

110/120/220/240 volts, 50/60 c/s.

Dimensiones

Ancho: 375 mm, fondo: 150 mm, alto: 80 mm, peso: 1,7 kg

Olympia

**Máquinas de Oficina —
Sistemas de Oficina**

Olympia es uno de los mayores y más importantes fabricantes del mundo en máquinas de oficina. Tiene representaciones en 140 países (que es casi la totalidad del mundo).

Olympia construye máquinas y aparatos para escribir, calcular, dictar, copiar, contabilizar, para la elaboración, la entrada y salida de datos. Olympia también le asesora en la elección de la máquina o del sistema más adecuado para Ud.



Olympia International · Máquinas de Oficina · Sistemas de Oficina

Olympia Werke AG · Wilhelmshaven