



## **PREFACE**

Congratulations on your choice of a Victor electronic calculator. Careful design, quality materials, painstaking workmanship, and advanced research and production facilities have given you a calculator that with proper care, will provide years of trouble-free service. To assure future optimum performance, ask your Victor representative about low cost protection offered by Victor's Extended Guarantee Protection Program.

This operating manual describes the features and operation of the Victor 1240-3A. This calculator features the four basic arithmetic operations, grand total, sigma, percentage, percent of change, change sign, item count, non-date add functions, programmable tax rate, back space, and four key memory functions.

## **TABLE OF CONTENTS**

Operations and General Maintenance  
Replacing the ink ribbon  
Loading Paper  
Display Symbols  
Keyboard Diagrams  
Keyboard Layout  
Slide Switch Features  
Key Features  
Application Examples  
Warranty

## **SPECIFICATION**

- Display : 12 digits, BIG with LARGE display
- Printing Speed : 4.1 lines/sec.
- Printing Paper : Width 58mm (2 ¼ inch)
- Power Sources : 1. 120v/60Hz(usa, CANADA)  
2. 23v/50Hz(ECD)
- Ambient Temperature : 0° ~ 40°C (32° ~ 104°F)
- Power Consumption : 120V/0.16A/19.2W  
230V/0.03A/609W
- Dimension : 320mm(L) × 226mm(W) × 70mm(H)
- Ink Roller : Two color ribbon spool (Vivtor 7010)
- Printing Color : 2-color (minus and negative in red)
- Weight : 1650g

## **PREPARATION**

### **A. Power source**

This unit receives its operating power with an AC adaptor 6V DC, 300mA or 4 AA size manganese dry batteries (UM-3).

When power is in ON position, pressing [D/#] key will only print the digits displayed in the front display panel.

### **B. Loading Paper**


- 1) Place paper holder into position (Fig.1).
- 2) Install the paper roll on the holders
- 3) Insert the paper end into printer slot (Fig.2).
- 4) Press [  ] key to feed the paper to an adequate length



Fig. I



Fig. II

### C. Replacing the Ribbon

If the printing becomes faint, the ink roller may need to be replaced.

- 1) Turn the power off.
- 2) Open the printer cover(Fig.III)
- 3) Remove the old ink roller by pulling it up (Fig.IV).
- 4) Replace the new ribbon ( red to the bottom) by Installing the spools in the reverse in the reverse Sequence.



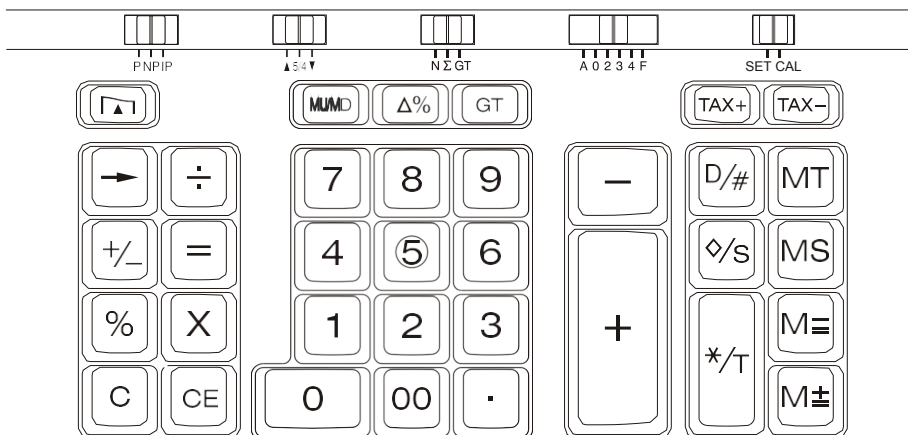
Fig. III



Fig. IV

**CAUTION:** Turn the power off before replacing ink ribbon

## KEY IDENTIFICATION



## KEY IDENTIFICATION

### SET CAL

- (SET) Selects set mode for rate.
- (CAL) Selects normal calculation mode.
- $\Sigma$ GT
- ( • )  $\Sigma$  and GT off.
- (  $\Sigma$  ) Summation mode.
- ( GT ) Selects Grand Total mode. Adds contents of the total register to the GT register by the (\*/T) key

### ▲5/4▼

- (▲) An answer is rounded up.
- (5/4) An answer is rounded off.
- (▼) An answer is rounded down.

### P NP IP

- (P) Switch to choose printer on.
- (NP) Printer off.
- (IP) Selects Printer Item count mode.

## A 0 2 3 4 F

Decimal point

(A)Accountant, Fixed (0,2,3,4), (F) Floating.

[0]~ [9] [00]	:Numeral keys
[.]	:Decimal point key
[+]	:Add key
[-]	:Subtract key
[×]	:Multiplication key
[÷]	:Division key
[=]	:Equal key
[%]	:Percent key
[MS]	:Memory subtotal recall key
[MT]	:Memory total/ clear key
[M±]	:Memory plus key
[M≡]	:Memory minus key
[D/#]	:Date/Number key print key
[ $\overline{\rightarrow}$ ]	:Paper feed key
[ $\diamond$ S]	:Subtotal key
[C]	:All clear
[CE]	:Clear entry key
[ $\rightarrow$ ]	:Back space key
[MU/MD ]	:Calculates the selling price and Profit or loss amount on an item when its cost and gross profit or loss margin are known :Prints Profit MARK-UP $X \text{ MU } Y = X / (1 - (Y\%)) - X$ $= X / (1 - (Y\%))$ :Prints Profit MARK-DOWN $X \text{ MU } Y \text{ +/-} = X / (1 - (Y\%)) - X$ $= X / (1 - (Y\%))$
[+/- ]	:Inverts sign of the displaye number at key entry.
[TAX+] or [TAX-]	:TAX+ Calculates the amount, using the stored rate, and adds it to the original price before tax :TAX- Calculates the amount of tax to be deducted (using the stored tax displayed value to find the pre-tax

sales amount

: Prints TAX / Included TAX <sub>(TAX=3)</sub>

$$A \quad \underline{\text{TAX}+} \quad = A(3/100) \\ = A+(A(3/100))$$

: Prints TAX / excluded TAX <sub>(TAX=3)</sub>

$$A \quad \underline{\text{TAX}-} \quad = A - A(1+3/100) \\ = A/(1+3/100)$$

[Δ%]

: Prints difference (Computes the % of Change between two values).

$$A \quad \Delta\%B \quad = \quad B - A \\ = \quad (B - A)/|A|$$

$$A \quad \Delta\%B+/- = \quad -(B + A) \\ = \quad - (B - A)/|A|$$

[GT]

: In Grand total mode, adds the total register to the GT register by the (\*/T) key

\*/T]

: Total key

## DISPLAY SYMBOL

- M : A number has been stored in Memory
- E : Error or overflow of capacity
- : The display value is negative
- GT : Grand total

## **PRÉFACE**

Nous vous félicitons d'avoir choisi une calculatrice électronique Victor. Son design soigné, ses matériaux de qualité, sa fabrication minutieuse ainsi que des installations de recherche et de production de pointe ont contribué à la conception d'une calculatrice qui, avec les soins appropriés, vous procurera des années de service sans problèmes. Afin de vous garantir un rendement futur optimal, informez-vous auprès de votre représentant Victor relativement à la protection, à faible coût, offerte par le Programme de protection de garantie prolongée.

Ce guide d'utilisation décrit les caractéristiques et les fonctions du Victor 1240-3A. Cette calculatrice comprend les fonctions suivantes : les quatre opérations de calcul arithmétique fondamentales, le total général, somme automatique, le pourcentage, la différence de pourcentage entre deux valeurs, le symbole de différence, le compte d'articles, les fonctions d'additions non datées, le taux d'imposition programmable, le rappel arrière et quatre touches de fonctions de mémoire.

## **TABLE DES MATIÈRES**

Fonctionnement et entretien général  
Remplacement du ruban  
Chargement du papier  
Symboles d'affichage  
Schéma du clavier  
Disposition du clavier  
Interrupteur à glissière  
Description des touches  
Exemples d'opérations  
Garantie

## **CARACTERISTIQUES**

- Affichage : Grand affichage de 12 chiffres
- Vitesse d'impression : 4. 1 lignes/seconde
- Papier d'impression : Largeur de 58 mm. (2¼ pouces)
- Alimentations : 1. 120V/60Hz ( USA, CANADA )  
2. 230V/50Hz ( ECD )
- Température ambiante : 0°~40°C ( 32°~104°F )
- Consommation : 120V/0. 16A/ 19. 2W  
230V/0. 03A/ 6. 9W
- Dimensions : 320mm ( Long. ) x 226mm ( Larg. )  
x 70mm ( H )
- Ruban encreur : Bobine ruban ( Victor 7010 ) en deux couleurs
- Impression : En 2 couleurs ( le moins et le Négatif en rouge )
- Poids : 1650 g

# PREPARATION

## A. Alimentation

Cet appareil reçoit sa puissance de fonctionnement de l'Alimentation CA.

Quand l'Alimentation est en position ON (MARCHE), en appuyant sur la touche [D/#], on n'imprime que les chiffres affichés dans le panneau d'affichage avant.

## B. Chargement du papier


- 1) Placez les porte-papier en position (Fig. I).
- 2) Installez le rouleau de papier sur les porte-papier
- 3) Introduisez l'extrémité du papier dans la fente de l'imprimante (Fig. II).
- 4) Appuyez sur la touche [  ] pour introduire une longueur de papier suffisante.



Fig. I



Fig. II

## C. Remplacement du Ruban

Si l'impression devient à peine visible, le ruban encreur peut avoir besoin d'être remplacé.

- 1) Mettez l'alimentation à l'arrêt.
- 2) Ouvrez le couvercle de l'imprimante (Fig. III).
- 3) Retirez l'ancien rouleau encreur en le tirant vers le haut (Fig. IV).
- 4) Introduisez le nouveau ruban (rouge en bas) en installant les bobines en séquence inverse.



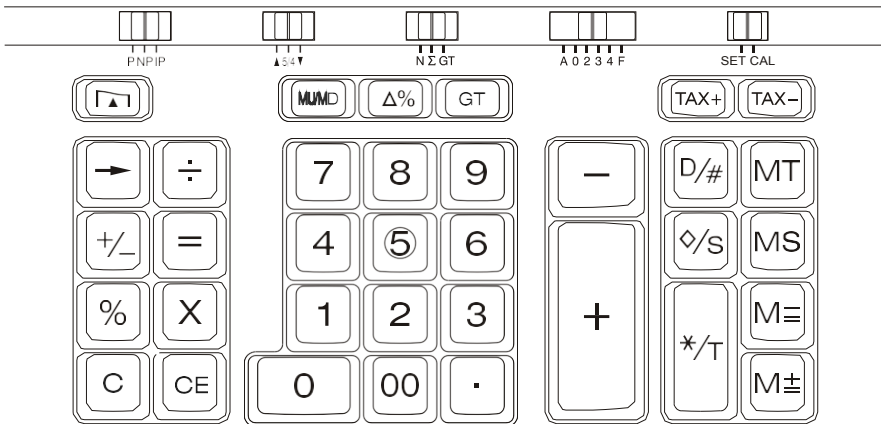
Fig. III



Fig. IV

**ATTENTION:** Arrêtez l'alimentation avant de remplacer le ruban encreur.

## IDENTIFICATION DES TOUCHES



### SET CAL

- (SET) Choisit le mode établi pour le taux d'imposition.
  - (CAL) Choisit le mode de calcul normal.
- 
- $\Sigma$  GT
  - (  $\Sigma$  )  $\Sigma$  et GT à l'arrêt.
  - (  $\Sigma$  ) Mode de Sommation.
  - (GT) Choisit le mode de Total Général. Ajoute Le registre de total au registre GT par la touche (\* / T)

▲ 5/4 ▼

(▲)

Une réponse est arrondie au chiffre supérieur.

(5/4)

Une réponse est arrondie au chiffre inférieur.

(▼)

Une réponse est arrondie au chiffre inférieur.

**A 0 2 3 4 F**

: Réglage des décimales  
(A) comptable, VIRGULE FIXE  
(0,2,3,4),(F)Virgule flottante

[0]~[9][00]

:Touches numériques

[.]

:Touches virgule décimale

[+]

:Touches Ajouter

[-]

:Touches Soustraire

[×]

:Touches Multiplication

[÷]

:Touches Division

[=]

:Touches Egalité

[%]

:Touches Pour cent

[MS]

:Touches Rappel de mémoire de sous-total

[MT]

:Touches Effacement de mémoire de total

[M±]

:Touches de mémoire plus

[M≡]

:Touches de mémoire moins

[D/#]

:Touches d'impression Date/numéro

[↖]

:Touches d'entraonement du papier

[◇/S]

:Touches de Sous-total

[C]

:Effacer tous

[CE]

:Touche effacement entrée

[→]

:Touches de Rappel arrière

[ +/- ]

:Inverse le signe du nombre affiché a l'entrée de touche

[MU/MD]

:Calcule le prix de vente et le montant du profit ou de la perte sur un article quand son coût et sa marge de bénéfice ou de perte sont connus.

:Imprime AUGMENTATION de Profit

$$\underline{X} \text{ MU } Y = X / (1 - (Y\%)) - X \\ = X / (1 - (Y\%))$$

:Imprime REDUCTION de Profit

$$\underline{X} \text{ MU } Y \text{ +/-} = X / (1 - (Y\%)) - X \\ = X / (1 - (Y\%))$$

## [TAX+]OR[TAX-]

:TAX+ Calcule le montant de la taxe, en utilisant le taux mémorisé et l'ajoute au prix d'origine avant taxe

:TAX-Calcule le montant de la taxe a dédiore (en utilisant le taux d'imposition mémorisé) et le soustrait de la valeur affichée pour trouver le montant des ventes avant taxe

:Imprime TAX / TAX Include<sub>(TAX=3)</sub>

$$A \quad \underline{\text{TAX}_+} = (3/100) \\ = A + (A(3/100))$$

:Imprime TAX / TAX Include<sub>(TAX=3)</sub>

$$A \quad \underline{\text{TAX}_-} = A - A(1+3/100) \\ = A / (1+3/100)$$

## [GT]

:En mode de Total général, ajoute le registre de total au registre GT par la touche(\*T)

## [\*/T]

:Touche de Total

## [ Δ%]

:Imprime la différence (Calcule le % de changement entre deux valeurs)

$$\underline{A} \quad \Delta\%B = B - A \\ = (B - A) / |A| \\ \underline{A} \quad \Delta\%B \quad +/- = -(B+A) \\ = -(B+A) / |A|$$

## SYMBOOLES D’AFFICHAGE

M : Un nombre a été mémorisé dans la mémoire

E : Erreur ou dépassement de capacité

- : La valeur d'affivhage est négative

GT : Total general

## **PREFACIO**

Felicitaciones, en su elección de una calculadora electrónica Victor. Con diseño cuidadoso, partes de calidad, habilidad esmerada, con investigación avanzada y facilidad de producciones te da una calculadora que con cuidado apropiado, proporcionará años de servicio sin ningún problema. Y para asegurar el desempeño óptimo futuro, preguntele a su representante de Victor acerca de protección de bajo costo ofrecida por el programa prolongado de la protección de garantía de Victor.

Este manual operador describe las características y operación de la Victor 1240-3A. Esta calculadora también caracteriza las cuatro operaciones básicas de aritmética, suma total, sigma, porcentaje, cambio de porcentaje, cambio del signo, cuenta de artículos, funciones de suma de no fecha, imposición programmable, tecla para retroceder para atrás, costo, venta, margen y cuatro teclas de funciones de memoria.

# ÍNDICE DE MATERIAS

Operaciones y Conservación General  
Reemplazando el Cartucho de Tinta  
Cargando el Papel  
Demuestre los Símbolos  
Diagramas del Teclado  
Disposición del Teclado  
Deslice las Características de Interruptor  
Características Basicas  
Ejemplos de Aplicacion

## LA ESPECIFICACIÓN

- El despliegue : 12 digitos, el despliegue de grande.
- La Velocidad imprimiendo : 2.4 líneas/segundo
- El Papel imprimiendo : La ancho 58mm.(2.25pulgada)
- La Fuentes de Power : 1. 120v/ 60Hz( EE. UU. CANADÁ)  
2. 23v/ 50Hz( ECD)
- La temperatura ambiente : 0°~40°C (32°~104°F)
- El consumo de Poder : 120V / 0.16A / 19.2W  
(230V / 0.03A / 6.9W)
- La dimensiones : 320mm(L) x 226mm(el W) x  
70mm(H)
- Entinte el Cinta : Cinta de Dos color (7010)
- Imprimiendo : El 2-Color (menos y negativo en rojo)
- El peso : 1650 gramo

## LA PREPARACIÓN

### **A. La Fuente de potencia**

Esta unidad recibe su poder operativo del CA Fuente de Power Cuando Poder es posicion en posicion ON, apretando [D/#] tecla sólo imprimirá los digitos desplegaron en el tablero del despliegue delantero.

## B. Carga del papel

- 1) Podicione los poseedores de papel en el lugar (Fig. I).
- 2) Instale el rollo del papel en los possedores.
- 3) La inserción el extremo del papel en la hendedura de la copiadora. (Fig. II).
- 4) Prensa tecladé [ ⏏ ] el papel a una longitud adecuada.



Fig. I



Fig. II

## C. Sustitución del cartucho de tinta

Si la impresión se pone débil, la cinta puede necesitar ser reemplazada.

- 1) Apague la alimentación.
- 2) Abra la tapa de la copiadora (Fig. III).
- 3) Quite la cinta vieja jalandolo asi arriba.Un lado primero despues el otro (Fig. IV).
- 4) Inserte la nueva cinta (rojo abajo) y suavemente lo aprieta abajo hasta que suene en el lugar.



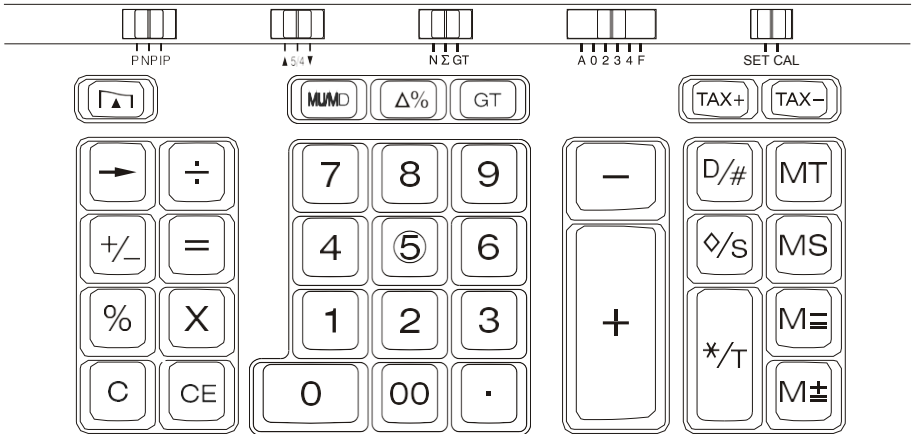
Fig. III



Fig. IV

**ADVERTENCIA:** Apague antes de reemplazar la pila.

## LA IDENTIFICACIÓN del TECLADO



### SET CAL

- (SET) Selecciona el modo fijo para la proporción del.
- (CAL) Selecciona el modo del cálculo normal.
- $\Sigma$  GT
- (  $\cdot$  )  $\Sigma$  y GT apagado.
- (  $\Sigma$  ) Recapitulacion modo.
- (GT) Selecciona modo de gran total. Suma el contenido de el registro total a el registro de GT por la tecla de GT por la tecla de (\* / T)

### $\Delta$ 5/4 $\nabla$

- ( $\Delta$ ) Una respuesta es redondeada arriba.
- (5/4) Una respuesta está redondeada.
- ( $\nabla$ ) Una respuesta está redondeada abajo.

### P NP IP

- (P) Selector para la Copiadora encendida.
- (NP) Selector papr Copiadora apagada.
- (IP) Selector para Computadora Articulo cuenta Mode.

## A 0 2 3 4 F

: Decimal puso.  
(A) contador, Fijo (0,2,3,4),(F) flotando

[0]~[9][00]	:Telas numéricas
[.]	:Tecla de punto decimal
[+]	:Tecla de sumar
[-]	:Tecla de restar
[×]	:Tecla de multiplicar
[÷]	:Tecla de dividir
[=]	:Tecla de igual
[%]	:Tecla de porciento
[MS]	:Tecla de subtotal de memoria.
[MT]	:Tecla de total y aclarar memoria
[M≡]	:Tecla de sumar en memoria
[M±]	:Tecla de restar en memoria
[D/#]	:Tecla de fecha/no adicion
[↗]	:Tecla de avance de papel
[◇/S]	:Tecla de subtotal.
[C]	:Tecla de entrada borrada.
[CE]	:Tecla de entrada aclarada.
[→]	: Tecla de retroceso.
[MU/MD]	: Calcula el precio de venta y ganancia o cantidad de pérdida en un artículo cuando su costo y ganancia gruesa o margen de pérdida son conocidos. : Imprime La ganancia marca arriba $X \text{ MU } Y \quad = X / (1 - (Y\%)) - X$ $= X / (1 - (Y\%))$ : Imprime las Ganancia marca arriba $X \text{ MU } Y \quad +/- = X / (1 - (Y\%)) - X$ $= X / (1 - (Y\%))$
[+/-]	: La señal es invertida del número desplagado cuandousada.
[TAX+]OR[TAX-]	: TAX+Calcula la cantidad del impuesto, usando la proporción guardada, y lo agrega al precio original antes del impuesto.

: Imprime TAX / Incluido TAX<sub>(TAX=3)</sub>  

$$A \quad \underline{\text{TAX}+} = A(3/100)$$

$$= A+(A(3/100))$$

: Imprime TAX / Incluido TAX<sub>(TAX=3)</sub>  

$$A \quad \underline{\text{TAX}-} = A - A(1+3/100)$$

$$= A/(3/100)$$

[Δ%]

: Prints difference(Computes the% of change between two values).

:  $A \quad \Delta\%B = B - A$   
 $= (B - A)/|A|$   
 $A \quad \Delta\%B+/- = -(B + A)$   
 $= -(B - A)/|A|$

[GT]

:In Grand total mode, adds the total register to the GT register by the (\*/T) key

\*/T]

: Total key

## SÍMBOLO del DESPLIEGUE

M :Un número se ha guardado en la Memoria  
 E :Error o inundación de capacidad  
 - :El valor del despliegue es negativo  
 GT :Gran total

**OPERATION EXAMPLES**  
**EXEMPLES D'OPERATIONS**  
**EJEMPLOS DE FUNCIONAMIENTO**

**SLIDE SWITCH SETTINGS**  
**REGLAGES DES INTERRUPTEURS A GLISSIERE**  
**AJUSTANDO SELECTORES**

[P/NP/IP]=P, [A/0/2/3/4/F]=F, [SET/CAL]=CAL, [↵/GT]= •  
 [Δ/54/ ]=DON'T CARE

**A. Four Fundamental Arithmetic Calculations**  
**Quatre calculs arithmétiques fondamentaux**  
**Cuatro Calulos Aritméticos Fudamentales**

Example Beispiel Ejemplo	Operation Bedienung Ingreso		Display Anzeige Pantella	Printing-out Druck Impresion
(24+36-75)x8÷(-9) =13.3333333333	24	+	24.	24. +
	36	+	60.	36. +
	75	-	-15.	75. -
		x	-15.	-15. x
	8	÷	-120.	8. ÷
	9	+/-	-9.	-9. =
	=		13.3333333333	13.3333333333 *

**B. Constant Multiplication and Division Calculation**  
**Calcul de multiplication et division par une constante**  
**La Multiplicación constante y Cálculo de la División**

Example Beispiel Ejemplo	Operation Bedienung Ingreso		Display Anzeige Pantella	Printing-out Druck Impresion	
a) 25 x 3 = 75		C	0.	0. C	
	25	x	25.	25. ×	
	3	=	75.	3. =	
				75. +	
				4. =	
25 x 4 = 100	4	=	100.	100. +	
+ 25 x 5 = 125	5	=	125.	5. =	
300		*/T	300.	125. +	
				300. *	
b) 36 ÷ 4 = 9	36	÷	36.	36. ÷	
	4	=	9.	4. =	
				9. +	
	136 ÷ 4 = 34	136	=	34.	136. =
				34. +	
+ 236 ÷ 4 = 59	236	=	59.	236. =	
102		*/T	102.	59. +	
				102. *	

**C. Percent Calculation**  
**Calcul de pour cent**  
**Calculacion de Porcentaje**

Example Beispiel Ejemplo	Operation Bedienung Ingreso		Display Anzeige Pantella	Printing-out Druck Impresion
a) $500 \times 14.2\% = 71$	500 14.2	x %	500. 71.	500. x 14.2 % 71. * .
b) $500 \times (1 + 14.2\%) = 571$	500 14.2	x %  +	500. 71.  571.	500. x 14.2 % 71. * 571. +%
c) $500 \times (1 - 14.2\%) = 429$	500 14.2	x %  -	500. 71.  429.	500. x 14.2 % 71. * 429. -%

**D. Memory calculation**  
**Calcul avec Mise en Mémoire**  
**Cálculo de la memoria**

Example Exemple Ejemplo	Operation Opération Operaciones		Display Affichage Pantella	Printing-out Impression Impresión
$(8732 \times 3) - (42730 \div 32) = 24860.6875$	8732	x	8'732.	8,732. x
	3	M+	M 26'196.	3. =
	42730	÷	M 42'730.	26,196. M+
	32	M-	M 1'335.3125	42,730. ÷
	MS	M 24'860.6875	32. =	
	MT	M 24'860.6875	1,335.3125 M-	
			24,860.6875 M $\emptyset$	
			24,860.6875 M*	

**E. Correcting mistaken entry**  
**Correction d'une entrée erronée**  
**Corregir Entrada equicocada**

Example Beispiel Ejemplo	Operation Bedienung Ingreso		Display Anzeige Pantella	Printing-out Druck Impresion
123+455=578	123	+	123.	123. +
	456	C	0.	
	455	+	578.	455. +
		*/T	578.	578. *

**F. Decimal select**

**Choix de la virgule décimale**

**Selección Decimale**

Example Beispiel Ejemplo	Operation Bedienung Ingreso		Display Anzeige Pantella	Printing-out Druck Impresion
[▲ 5/4 ▼] = ▲ [A 0 2 3 4 F] = F 1.4231x3=?	1.4231 3	x =	1.4231 4.2693	1.4231 x 3. = 4.2693 +
[A 0 2 3 4 F] = 4 123x5=615	123 5	x =	123. 615.0000	123. x 5. = 615.0000 +
123+5=128	123 5	C/CE + + */T	0. 123.0000 128.0000 128.0000	0. C 123.0000 + 5.0000 + 128.0000 *
Print date 98/ 10/ 10	98.10.10	D/#	-98.1010	#98.10.10.....
[▲ 5/4 ▼] = 5/4 [A 0 2 3 4 F] = 2	1.4231 3	x =	1.4231 4.27	1.4231 x 3. = 4.27 +
[A 0 2 3 4 F] = 0	1.4231 3	x =	1.4231 4.	1.4231 x 3. = 4. +
[OFF/NP/P/IP] = IP [A 0 2 3 4 F] = A  3.13+0.05+4.56+6.00 =13.74	313 5 456 600	C/CE + + + + */T	0. 3.13 3.18 7.74 13.74 13.74	0. C 3.13 + 0.05 + 4.56 + 6.00 + 004..... 13.74 *
* Print date May8, 1999 *Date d'impression May 8,1999 *Imprime Fecha May,8,1999 Date	05. 08. 1999	D/#	5. 08. 1999	#5. 08. 1999

**G. Rounding calculation**  
**De l'arrondissement**  
**Calculacion de Redondear**

Example Beispiel Ejemplo	Operation Bedienung Ingreso	Display Anzeige Pantella	Printing-out Druck Impresion
[OFF/NP/P/IP] = P [ ▲ 5/4 ▼ ] = ▲ [A 0 2 3 4 F] = F 3÷7x2=?	3 ÷ 7 x 2 =	3. 0.42857142857 0.85714285714	3. ÷ 7. x 2. = 0.85714285714 +
1). [A 0 2 3 4 F] = 3 3÷7x2=?	3 ÷ 7 x 2 =	3. 0.42857142857 0.858	3. ÷ 7. x 2. = 0.858 *
2). [A 0 2 3 4 F] = 2 [ ▲ 5/4 ▼ ] = 5/4 3÷7x2=?	3 ÷ 7 x 2 =	3. 0.42857142857 0.86	3. ÷ 7. x 2. = 0.86 *
3). [ ▲ 5/4 ▼ ] = ▼ 3÷7x2=?	3 ÷ 7 x 2 =	3. 0.42857142857 0.85	3. ÷ 7. x 2. = 0.85 *

**H. Application calculation**  
**Calcul d'application**  
**Calculacion de Aplicacion**

Example Beispiel Ejemplo	Operation Bedienung Ingreso		Display Anzeige Pantella	Printing-out Druck Impresion
[OFF/NP/P/IP] = IP [A 0 2 3 4 F] = 0 A = 5 x 2 = \$10  B = 10 x 5 = \$50  Subtotal C C = A + B = \$60	5 2  10 5	C/CE  x =  x =  ◇/S	0. 5. 10.  10. 50.	0. C 5. x 2. = 10. + 10. x 5. = 50. +  002..... 60. ◇
D = 5 x 6 = \$30	5 6	x =	5. 30.	5. x 6. = 30. +
E = 10 x 7 = \$70	10 7	x =	10. 70.	10. x 7. = 70. +
F = D + E = \$100 G = C + F = \$160		* /T	160.	004..... 160. *

**I. Mark up/ Mark down ( MU )**  
**Augmentation/ Reduction ( MU )**  
**Marka Arriba/Abajo (MU)**

[ A0234F ] = F 2 MU 3 = ?	2 3	MU/MD =	2. 2. 0618556701	2. M 3. % 0. 0618556701Δ* 2.0618556701*
2 MU 3 +/- = ?	2 3	MU/MD +/- =	2. -3. 1. 94174757281	2. M 3. -% 0. 05825242719Δ*1. 1. 94174757281*

**J.  $\Delta\%$  key operation example**  
**Exemple d'opération avec la touche  $\Delta\%$**   
**Operacion de Tecla de  $\Delta\%$**

Example Beispiel Ejemplo	Operation Bedienung Ingreso		Display Anzeige Pantella	Printing-out Druck Impresion
2 $\Delta\%$ 3 = ?	2 3	% = 	2. 50.	2. 3. = 1. * 50. %
2 % 3 +/- = ?	2 3	% +/- = 	2. -3. -250.	2. -3. = -5. * -250. $\Delta\%$




**K. GT[GRAND TOTAL]MODE Adds the total register to the GT register by the [\*/t]key MODE GT[TOTAL GENERAL]Ajoute le registre de total au registre GT à l'aide de la touche[\*/T].**  
**MODO de GT [GRAND TOTAL]Agrega el registro total a el registro GT por la tecla [\*/T]**

Example Beispiel Ejemplo	Operation Bedienung Ingreso		Display Anzeige Pantella	Printing-out Druck Impresion
Clear GT Memory Löschen GT Speicher Borrar Memoria GT		C/CE GT GT	0. 0. 0.	0. C 0. G $\diamond$ 0. G*
[A 0 2 3 4 F] = F [OFF/NP/P/IP] = P [ $\Sigma$ /GT/TAX SET] =GT A = 2 + 3 = 5 <u>+)B = -3 - 4 - 5 = -12</u> GT1 = A + B = -7 GT2 = A + B = -7 GT3 = A + B = 0	2 3 3 4 5	+ + */T - - - */T GT GT GT GT	2. 5. GT 5. GT -3. GT -7. GT -12. GT -12. GT -7. GT -7. GT 0.	2. + 3. + 5. *+ 3. - 4. - 5. - -12. *+ -7. G $\diamond$ -7. G* 0. G*

**L. Calculate included TAX or excluded TAX operation**  
**Opération de calcul avec TAXE incluse ou TAXE exclue**  
**Operaciones de cálculo de impuestos implícitos ó explícitos**

Example Exemple Ejemplo	Operation Opération Operaciones		Display Affichage Pantella	Printing-out Impression Impresión
1. [ SET/CAL ]=SET 2. Enter Rate Entrez le taux Inserta porcentaje 3% 3.[SET/CAL]=CAL	3		0. 3.  0.	0. %   3. %
Tax included Taxe comprise Impuesto incluido \$1560@3%	1560	TAX+	1'606.8	1,560. 3. % 46.8 Δ <sup>+</sup> 1,606.8 *
Tax excluded Taxe exclue Sin impuestos \$1606.80@3%	1606.80	TAX-	1'560.	1,606.80 3. % -46.8 Δ <sup>-</sup> 1,560. *

**WARNING**  
**AVERTISSEMENT**  
**ADVERTENCIA**

- Do not press any key when there is no paper and the printer is on.(other than the paperfeed key  )
- Failure to observe this warning will damage the print head.
- N'appuyez sur aucune touche lorsqu'il n'y a pas de papier et que l'imprimante est en marche ( autre touche que la touche de l' alimentation en papier  ).
- En manquant d'observer cet avertissement, on endommage la tête d'impression.
- No aprietan ninguna tecla no hay papel y la copiadora esta encendida (solamente la tecla de avanzar el pape  ).
- Falta de observar esta advertencia dañará la cabeza Impresora.

## WARRANT

Your new VICTOR electronic calculator is guaranteed to the Original purchaser for two years for all parts and labor, providing repair work is performed at an authorized VICTOR Regional Service Center and the unit are sent by prepaid mail. For Service Centers outside the USA please consult your local office supply Dealer or Victor's Web Site. Warranty repair requires a copy of the original purchase invoice or receipt to be packed with the machine.

Any warranty, statutory or otherwise, does not include service and or replacement or repair of parts when damage or defect is a result of accident, abuse, or the elements.

Victor Technology  
780 West Belden Avenue  
Addison, IL 60101 USA  
(630)268-8400 (Phone)  
(630)268-8450 (Fax)  
<http://www.victortech.com>

## GARANTIE

Votre nouvelle calculatrice électronique VICTOR est garantie au premier acheteur pendant une période de deux ans pour toutes les pièces et la main d'oeuvre, a condition que les réparations soient effectuées dans un Centre de service régional VICTOR autorisé et que l'appareil soit envoyé par courrier affranchi. Pour les Centres de service situés a l'extérieur des États-Unis, veuillez consulter votre distributeur de fournitures de bureau local ou le site Web de Victor . Pour qu'une réparation soit couverte par la garantie, il faut joindre la facture ou le reçu d'achat avec l'appareil.

Toute garantie, légale ou autre, n'inclut pas l'entretien et/ou le remplacement ou la réparation de pièces lorsque le dommage ou la défectuosité est dbi a un accident, a un mauvais usage ou aux éléments.

Victor Technology  
780 West Belden Avenue  
Addison, IL 60101 USA  
(630)268-8400 (Téléphone)  
(630)268-8450 (Fax)  
<http://www.victortech.com>

## LA GARANTÍA

Su nueva calculadora electronica de VICTOR se garantiza a el comparador original durante dos años para todas las partes y labora, mientras proporcionando el trabajo de la reparación ha realizado en un Centro Regioal de Reparaciones autorizado por VICTOR y la unidad se envía por el correo pagado por adelantado. Para los Centros de Servicio fuera del EE.UU. por favor consultan su ministro de la oficina local distribuidor o Victor Web Site. La reparación de la garantía requiere una copia de la factura de la compra original o recibo ser condensado con la máquina.

Cualquier garantía, estatuario o por otra parte, no incluya el servicio y o reemplazo o reparación de partes cuando daño o defecto es un resultado de accidente, abuse, o los elementos.

Victor Technology  
780 West Belden Avenue  
Addison, IL 60101 USA  
(630)268-8400 (el teléfono)  
(630)268-8450 (el facsímil)  
<http://www.victortech.com>



Corporate Office  
and  
National Service Center  
Victor Technology  
100 E Crossroads  
Parkway, Suite C  
Bolingbrook, IL 60440  
Phone ( 630 268 8400 )  
Fax ( 630 268 8450 )  
[Http://www.victortech.com](http://www.victortech.com)

