

# KARMOVUN

Nombre	DataType	Limitaciones	Documentación
IEMP	smallint	PK/FK (EMPMAESTCC.IEMP. IEMP, INVMAEST.IEMP, OPRMAEST.IEMP)	Por: DOcampo Fecha: 17/Mar/2008  Código de la empresa que generó el movimiento.  FK: Empresa.IEmp, EmpFinca.IEmp
FSOPORT	date	PK	Por: DOcampo Fecha: 17/Mar/2008  Fecha del documento soporte de la operación que generó el movimiento.
INUMOPER	integer	PK/FK (OPRMAEST.INUMOPER)	Por: DOcampo Fecha: 17/Mar/2008  Número de operación que generó el movimiento.  FK: OprMaest.INumOper
ILINEA	integer	PK	Por: DOcampo Fecha: 17/Mar/2008  Consecutivo del movimiento dentro de los movs. generados por la misma operación.  Ej: Si la operación genera 5 movs. de inventarios, el ILinea del primer movimiento es 1, del segundo es 2, etc.
IINVENTARIO	smallint	FK (INVMAEST.IINVENTARIO)	Por: DOcampo Fecha: 17/Mar/2008  Código de la bodega que se afecta con el movimiento.  Se debe tener en cuenta que un traslado de producto entre bodegas genera dos movimientos, uno de salida (con la bodega de donde sale) y otro de entrada (con la bodega donde entra).  FK: InvMaest.IInventario
IPRODUCTO	varchar(30)	FK (INVMREC.IRECURSO)	Por: DOcampo Fecha: 17/Mar/2008  Código del producto que se afecta en el movimiento.  Si es un producto alias de otro, en este campo queda el código del producto base, es decir el que se mueve físicamente en inventario, ya que el alias (que queda en IProductoOrigen) sólo se usa para configuración de cuentas e impuestos.

			<p>Cuando se usa productos compuestos, se genera un movimiento para el producto padre y un movimiento por cada parte. Por tanto, en IProducto puede quedar tanto productos simples como compuestos.</p> <p>FK: InvMRec.IRecurso</p>
ITDMOV	smallint		<p>Por: DOcampo Fecha: 17/Mar/2008</p> <p>Código del tipo de movimiento que se esta haciendo con el movimiento de inventarios.</p> <p>Los tipos de movimiento pueden ser:  3001: Movimiento de ingreso por embodegamiento.  3002: Movimiento de egreso por traslado o mov. universal de inventarios.  3003: Movimiento de ingreso por ajuste positivo.  3004: Movimiento de egreso por ajuste negativo.  3005: Movimiento de venta del producto.  3006: Movimiento de compra de producto.  3007: Movimiento de devolución en compra del producto.  3008: Movimiento de devolución en venta de producto.  3009: Movimiento de egreso para consumo.  3010: Movimiento de ingreso de cargue inicial de inventarios.  3011: Movimiento de ingreso por traslado.  3012: Movimiento de ajustes por inflación al producto.</p>
IPRODUCTOORIGEN	varchar(30)	FK (INVMREC.IRECURSO)	<p>Por: DOcampo Fecha: 17/Mar/2008</p> <p>Código del producto alias registrado en la operación que generó el movimiento.</p> <p>Si es un producto alias de otro, en este campo queda el código de el producto alias, que sólo se usa para configuraciones de cuentas e impuestos; y en IProducto, queda el código del producto base que se afectará físicamente en bodega.</p> <p>Cuando el producto no es alias, de todas formas en este campo se guarda el código del producto, ya que por ejemplo, en los informes de ventas, se obtiene el listado por este campo.</p> <p>FK: InvMRec.IRecurso</p>
ITDMOVORIGEN	smallint		<p>Por: DOcampo Fecha: 17/Mar/2008</p> <p>Almacena el tipo de movimiento origen cuando el movimiento es de ajustes por inflación. Al ingresar o egresar productos que tienen un componente de ajustes por inflación en bodega, el sistema debe realizar un asiento de aj. x inf. proporcional al ingreso o egreso para que no se descuadre el saldo</p>

			<p>vs. aj. x inf.</p> <p>En este campo se guarda entonces, el tipo de movimiento (venta, compra, consumo, etc.) original.</p> <p>Sirve para sacar informes de inventarios donde se debe conocer el costo de ventas real incluyendo aj. x inf.</p> <p>Los tipos de movimiento pueden ser:  3001: Movimiento de ingreso por embodegamiento.  3002: Movimiento de egreso por traslado o mov. universal de inventarios.  3003: Movimiento de ingreso por ajuste positivo.  3004: Movimiento de egreso por ajuste negativo.  3005: Movimiento de venta del producto.  3006: Movimiento de compra de producto.  3007: Movimiento de devolución en compra del producto.  3008: Movimiento de devolución en venta de producto.  3009: Movimiento de egreso para consumo.  3010: Movimiento de ingreso de cargue inicial de inventarios.  3011: Movimiento de ingreso por traslado.  3012: Movimiento de ajustes por inflación al producto.</p>
ICCPRODUCTOR	varchar(20)	FK (EMPMAESTCC.ICC.I CC)	<p>Por: DOcampo  Fecha: 17/Mar/2008</p> <p>Almacena el código del centro de costos que produjo el producto que se está afectando.</p> <p>Este dato es de vital importancia en los productos configurados como "Producto o servicio" ya que estos son los que se pueden producir en la empresa.</p> <p>Este centro de costos es con el que se ingresa el producto usando la operación de embodegamiento. Después de ingresado, cada vez que se egrese el producto por cualquier motivo, se almacena aquí el código del centro de costos productor para conocer su origen.</p> <p>En un movimiento de compras, este dato es vacío.</p> <p>En un ajuste de inventarios positivo, sólo se llena este campo si el producto ajustado es "Producto o servicio".</p> <p>En un ingreso por traslado desde otra bodega, se conserva el centro de costos productor del movimiento con el que se egresó de la bodega origen.</p> <p>FK: EmpMaestCC.ICC,  EmpMaestCC.ISubCC</p>
ISEDE	varchar(20)	FK	Por: ESua

		(EMPMAESTCC.ICC.I CC)	Fecha: 9/sep/2009  Código del centro de costos de nivel 1, generalmente primer papá de ICCBase (Corresponde generalmente a la sede o subempresa).
ICC	varchar(20)	FK (EMPMAESTCC.ICC.I CC)	Por: DOcampo Fecha: 18/Mar/2008  Almacena el código del centro de costos que realiza el movimiento de inventarios.  - En el caso de una venta, es el centro de costos al que se imputa la venta. - Si es un consumo, el CC que consume el producto. - Si es un ajuste de inventarios, el CC al que se carga el ajuste.  FK: EmpMaestCC.ICC, EmpMaestCC.ISubCC
QPRODUCTO	float		Por: DOcampo Fecha: 17/Mar/2008  Almacena la cantidad de unidades del producto que se afectan con el movimiento.  Este valor puede ser positivo, negativo o cero. Positivo para los ingresos, negativo para los egresos y cero para los ajustes por inflación.
QPRODUCTO2	float		Fecha: 05/04/2013 Por: ESuarez  Cantidad 2 del producto (en la unidad de medida NUnidadVenta).
MCOSTO	numeric(15, 4)		Por: DOcampo Fecha: 18/Mar/2008  Almacena el costo total al cual se ingresa, egresa o se ajusta por inflación el producto.  Este costo representa el total por toda la cantidad de producto que se afecta. Puede ser positivo, negativo o cero, dependiendo si es un ingreso, egreso o un ajuste a cantidad solamente, respectivamente.  Con el valor de este campo es que se calcula el costo promedio de un producto.  Para obtener el costo unitario, habría que dividir MCosto entre QProducto.
MPRECIOVENTA	numeric(15, 4)		Por: DOcampo Fecha: 09/01/2014  Precio unitario de venta o de compra.
MPRECIOVTA	numeric(15, 4)		Por: DOcampo Fecha: 18/Mar/2008  Almacena el valor de venta total que un cliente paga por todas las unidades de un

			<p>producto, antes del descuento y de impuestos.</p> <p>Este valor representa el total por toda la cantidad de producto que se afecta. Puede ser positivo, negativo o cero, dependiendo si es una venta, una devolución en venta u otro movimiento diferente a venta, respectivamente.</p> <p>Para obtener el precio de venta unitario, habría que dividir MPrecioVta entre QProducto.</p>
IETAPA	smallint		<p>Por: DOcampo Fecha: 18/Mar/2008</p> <p>Almacena la etapa productiva en que se encuentra el centro de costos imputado.</p> <p>Las etapas pueden ser:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1: Antes de iniciarse el CC.</li> <li>2: En desarrollo o en construcción.</li> <li>3: En producción o construido.</li> <li>4: Erradicado, destruido, finalizado o dado de baja</li> </ol> <p>FK: SysAbaEstado.IEtapa</p>
IESTADO	smallint		<p>Por: DOcampo Fecha: 18/Mar/2008</p> <p>Almacena el estado en que se encuentra el centro de costos imputado.</p> <p>FK: SysAbaEstado.IEstado</p>
QNUMCICLOCOS TOS	smallint		<p>Número del ciclo de costos en que se encuentra el centro de costos ICC a la fecha FSOPORT del movimiento.</p>
IACTIVIDAD	varchar(6)	FK (ACTIVIDADES.IACTIVIDAD)	<p>Por: DOcampo Fecha: 18/Mar/2008</p> <p>Almacena la actividad empresarial especificada al centro de costos imputado.</p> <p>FK: Actividades.IActividad</p>
ITIPOPRODUCTO	varchar(6)		<p>Por: DOcampo Fecha: 18/Mar/2008</p> <p>Almacena el tipo de producto que se puede especificar en la compra y en la venta.</p> <p>El tipo es un dato que puede ser usado para especificar un clasificador adicional para el producto que se está vendiendo o comprando. Así por ejemplo, si se compran huevos, en "Tipo" se puede colocar "A", "AA", "Gig.", etc.</p>
INIT	varchar(20)	FK (ABANITS.INIT)	<p>Por: DOcampo Fecha: 18/Mar/2008</p> <p>Código del tercero al cual se compra o se vende producto. Sólo se usa en los movimientos de compra, venta y egresos</p>

			registrados por la operación de movimiento universal de inventarios.  FK: AbaNits.INIT
INITVENDEDOR	varchar(20)	FK (ABANITS.INIT)	Por: DOcampo Fecha: 18/Mar/2008  Almacena el código del tercero vendedor especificado en la operación de venta de productos.  FK: AbaNits.INIT
INITVENDEDOR2	varchar(20)	FK (ABANITS.INIT)	Por: DOcampo Fecha: 18/Mar/2008  Almacena el código del segundo vendedor (vendedor alternativo) especificado en la operación de venta de productos.  FK: AbaNits.INIT
ITDSOP	smallint	FK (ABAMTDSOP.ITDSOP)	Por: DOcampo Fecha: 18/Mar/2008  Código del tipo de documento soporte usado en la operación que realizó el movimiento de inventarios.  FK: AbaMTDSop.ITDSop
INUMSOP	varchar(20)		Por: DOcampo Fecha: 18/Mar/2008  Número de documento soporte usado en la operación que realizó el movimiento de inventarios.  FK: OprMaest.SNumSop
FSEMANA	smallint		Por: DOcampo Fecha: 18/Mar/2008  Número de semana calculado con base en FSoport. Indica la semana del año para la cual se genera el movimiento.
ICLASIFOP	smallint	FK (ABADTIT.ABACLSOP.ITITULO)	Por: DOcampo Fecha: 18/Mar/2008  Código de la clase de operación especificada para la operación que generó el movimiento de inventarios.  FK: AbaDTit[nTbIvAbaClisOp].ITitulo
MIVA	numeric(15, 4)		Por: DOcampo Fecha: 10/Nov/2008  Almacena el valor total del IVA en ventas que aplica al producto. Este dato sólo se almacena si el movimiento es una venta de productos.
MDESCUENTO	numeric(15, 4)		Por: DOcampo Fecha: 10/Nov/2008  Almacena el valor total de descuento en

			ventas aplicado al producto. Este dato sólo se almacena si el movimiento es una venta de productos.
PIVA	numeric(12, 7)		Por: DOcampo Fecha: 18/Mar/2008  Almacena el porcentaje de IVA en ventas que aplica al producto. Este dato sólo se almacena si el movimiento es una venta de productos.
PDESCUENTO	numeric(12, 7)		Por: DOcampo Fecha: 18/Mar/2008  Almacena el porcentaje de descuento en ventas aplicado al producto. Este dato sólo se almacena si el movimiento es una venta de productos.
PIMPUESTO1	numeric(12, 7)		Por: DOcampo Fecha: 18/Mar/2008  Almacena el porcentaje de cálculo del impuesto especificado en el concepto de impuesto de ventas 2 del producto (por defecto Retefuente). Este dato sólo se almacena si el movimiento es una venta de productos.
PIMPUESTO2	numeric(12, 7)		Por: DOcampo Fecha: 18/Mar/2008  Almacena el porcentaje de cálculo del impuesto especificado en el concepto de impuesto de ventas 3 del producto (por defecto Rete-ICA). Este dato sólo se almacena si el movimiento es una venta de productos.
PIMPUESTO3	numeric(12, 7)		Por: DOcampo Fecha: 18/Mar/2008  Almacena el porcentaje de cálculo del impuesto especificado en el concepto de impuesto de ventas 4 del producto (por defecto Otros). Este dato sólo se almacena si el movimiento es una venta de productos.
PIMPUESTO4	numeric(12, 7)		Por: DOcampo Fecha: 18/Mar/2008  Almacena el porcentaje de cálculo del impuesto especificado en el concepto de impuesto de ventas 5 del producto (por defecto Otros). Este dato sólo se almacena si el movimiento es una venta de productos.
PIMPUESTO5	numeric(12, 7)		Por: DOcampo Fecha: 18/Mar/2008  Almacena el porcentaje de cálculo del impuesto especificado en el concepto de impuesto de ventas 6 del producto (por defecto Otros). Este dato sólo se almacena si el movimiento es una venta de productos.
ICUENTAPORFACTURAR	smallint		Por: DOcampo Fecha: 18/Mar/2008

			Almacena el número de mesa, habitación, turno, etc. que utilizada para facturar la venta del producto. Este valor sólo se almacena si el tipo de movimiento es venta y se está manejando cuentas pendientes por facturar.
BVENDIDO	char(1)		Por: DOcampo Fecha: 18/Mar/2008  Determina si el producto de un movimiento de ventas fue el registrado en la operación de ventas. Este dato se usa cuando se registra la venta de un elemento compuesto, que al procesar, genera un movimiento de ventas para él (BVendido=T) y movimientos para sus partes (BVendido=F).
SOBSERV	blob		Almacena el detalle u observación especificado en la operación.
ILISTAPRECIOS	smallint	FK (ABADTIT.ABAPRECIOS.ITITULO)	Sólo cuando el tipo de movimiento es venta (3005). Indica el código de la lista de precios que se usó en la operación de ventas.
FANIO	smallint		Año extraído de FSoport.
FMES	smallint		Mes extraído de FSoport.
FDIA	smallint		Día extraído de FSoport.
DATO1	varchar(40)		Por: DOcampo Fecha: 09/01/2015  Dato adicional alfanumérico.
DATO2	varchar(40)		Por: DOcampo Fecha: 09/01/2015  Dato adicional alfanumérico.
DATO3	varchar(30)		Por: DOcampo Fecha: 09/01/2015  Dato adicional alfanumérico.
DATO4	varchar(30)		Por: DOcampo Fecha: 09/01/2015  Dato adicional alfanumérico.
DATO5	varchar(30)		Por: DOcampo Fecha: 09/01/2015  Dato adicional alfanumérico.
DATO6	varchar(30)		Por: DOcampo Fecha: 09/01/2015  Dato adicional alfanumérico.
VALOR1	numeric(14, 8)		Por: DOcampo Fecha: 09/01/2015  Valor numérico adicional.
VALOR2	numeric(14, 8)		Por: DOcampo Fecha: 09/01/2015  Valor numérico adicional.
VALOR3	numeric(14, 8)		Por: DOcampo

			Fecha: 09/01/2015 Valor numérico adicional.
VALOR4	numeric(14, 8)		Por: DOcampo Fecha: 09/01/2015 Valor numérico adicional.
MPRECIOOTRAM ONEDA	numeric(18, 4)		Por: DOcampo Fecha: 09/01/2015 Precio en moneda extranjera.
BPROCESOCOS TOS	char(1)		Por: DOcampo Fecha: 09/01/2015 Indica si el proceso de la operación es compatible con el recosteo de inventarios.
MCOSTONIIF	numeric(18, 4)		Por: DOcampo Fecha: 09/01/2015 Indica el costo total equivalente en contabilización NIIF.
ISUCURSALCLIE NTE	smallint(5)		Por: DOcampo Fecha: 09/01/2015 Almacena el código de la sucursal del cliente a la cual se envía la factura.