

ARTÍCULOS 2

Para poder entender este manual es preciso que se haya familiarizado con los manuales anteriores. Se da por supuesto que dispone de ellos, se los ha leído, ha decidido como codificar los artículos y sabe como crearlos. También se da por supuesto que ha decidido que grupos de tarifas deben existir y sabe crearlas.

Primero de todo vamos a empezar por explicar algunos datos de la pestaña "Ficha" que no se explicaron anteriormente.

Recuerde que para poder manipular los datos de las pestañas secundarias (las distintas a "Ficha"), debe de estar creado previamente el artículo.

Patrón: Es un dato meramente informativo. Se permite indicar hasta 3 patrones distintos.

Marca: Se explica detalladamente en este manual en el apartado CODIGOS DE BARRA.

Mercado: No es obligatorio. Permite clasificar el artículo de acuerdo a unos mercados establecidos anteriormente. Pueden definirse más adelante. Se pueden obtener estadísticas de este dato.

Temporada: No es obligatorio. Permite clasificar el artículo en distintas temporadas, que deben de estar establecidas con anterioridad. Pueden obtenerse estadísticas de este dato.

Cuenta de ventas: Se utiliza a efectos contables. Vea el manual CONTABILIZACION para un mayor detalle.

Cuenta de compras: Se utiliza a efectos contables. Vea el manual CONTABILIZACION para un mayor detalle.

Made IN: Es posible imprimir este dato en los albaranes y facturas. Cuando exportamos a algunos países este dato es necesario.

Artículo estadístico, Motivo estadístico y Calidad estadística:

No son obligatorios.

Puede utilizarlos o no en función de las características de su empresa y de los artículos que fabrique o comercialice.

Se utilidad principal es obtener estadísticas de estos datos. Para ello será necesario el módulo ANALISIS DE VENTAS.

Un ejemplo sería clasificar el artículo del ejemplo de la forma siguiente:

- Artículo estadístico: BAÑO ESTAMPADO
- Motivo estadístico: ESTAMPADO 025
- Calidad estadística: RIVA

De esta forma podría obtener estadísticas del tipo:

- Ventas de todos los artículo de baño siempre que este sea estampado, independientemente de la clasificación por LP, familia y subfamilia de cuyos datos también podrá obtener estadísticas.
- Todas las ventas de un cierto estampado, tanto si el artículo es de baño como si no.
- Todas las ventas de un tejido específico, tanto si es estampado como si no y tanto si es de baño como si no.

- Una mezcla de todas las opciones anteriores.

La casuística es muy grande, por lo que si decide utilizar estos datos, analice previamente como definirlos. Nuestros técnicos le pueden asesorar en esta tarea.

Antes de pasar a otras pestañas haremos un inciso para explicar como utilizar estos datos para encontrar los artículos. Recuerde el filtro que podemos utilizar en la consulta de artículos.

Filtro de artículos. Ampliación.

The screenshot shows a software window titled "Filtro de artículos" with a search interface. It includes fields for: Código, Descripción, Patrón, 2º Patrón, 3er Patrón, Código barras, Cliente (with a red "Sin filtro" message), Proveedor, Modelo, Serie, Tamaño, Sexo, Lin. producto, Familia, Subfamilia, Marca, Mercado, Temporada, Se compra, Situación, Cuenta ventas, Artículo estadístico, Motivo estadístico, Calidad estadística, Propiedad std., and a "Sección" list box.

Fíjese que puede filtrar los artículos que está buscando de acuerdo a multitud de datos, por ejemplo la marca, el mercado o la temporada. Siguiendo con el ejemplo de datos estadísticos anterior, podría por ejemplo:

Artículo estadístico	<input type="text"/>
Motivo estadístico	ESTAMPADO 025
Calidad estadística	<input type="text"/>

Obtendría una lista de todos los artículos fabricados con el estampado 025

Artículo estadístico	<input type="text"/>
Motivo estadístico	<input type="text"/>
Calidad estadística	RIVA

Obtendría una lista de todos los artículos fabricados con el tejido RIVA

Artículo estadístico	BAÑO ESTAMPADO
Motivo estadístico	<input type="text"/>
Calidad estadística	<input type="text"/>

Obtendría una lista de todos los artículos de BAÑO ESTAMPADO

Lin. producto	[rb] Bañadores	Situación	<input type="text"/>
Familia	[rbsra] Señora	Cuenta ventas	<input type="text"/>
Subfamilia	<input type="text"/>	Artículo estadístico	BAÑO ESTAMPADO
Marca	<input type="text"/>	Motivo estadístico	ESTAMPADO 025

Fíjese que pueda combinar cualquier dato para obtener la lista de artículos. En este ejemplo se obtendría los artículos de la LP=Bañadores, que sean de SEÑORA, que sean ESTAMPADOS y el estampado sea el 025

Lo explicado sobre los filtros es válido en todos los filtros de todas las consultas.

Pestaña "Colores"

A pesar de que ya se explica como asignar colores a un artículo concreto a continuación se completan algunas explicaciones:

The screenshot shows the 'Colores' tab in a software interface. It includes a table of color assignments, a main image of a woman in a bikini, and a vertical list of color thumbnails. Callouts provide the following explanations:

- Colores ya asignados. La línea con fondo azul es el color seleccionado**: Points to the 'kaki' row in the table, which has a blue background.
- Imagen del color seleccionado. Con doble clic podemos verla ampliada**: Points to the main image of the woman in a bikini, which is the selected color.
- Color seleccionado**: Points to the 'Color' column header in the table.
- Origen de la imagen del color seleccionado**: Points to the 'Imagen' field in the 'Colores' section, which contains '2542730.jpg'.
- Indica si el color está activo o no**: Points to the 'Inactivo' checkbox in the 'Colores' section.
- Stock mínimo y máximo**: Points to the 'Stock mínimo' and 'Stock máximo' input fields in the 'Colores' section.
- Miniaturas de los colores. También podemos seleccionar un color haciendo clic aquí.**: Points to the vertical list of color thumbnails on the right side of the interface.

Algunas aclaraciones:

- Vea en colores ya asignados que el primer color indica a la derecha "No combina en FICHA TÉCNICA": Si el artículo dispone de ficha técnica, en esta están especificadas las combinaciones por color entre el artículo acabado y los materiales necesarios. Este mensaje indica que para este color no existe la combinación. Debería corregir esta situación.
- Todos los datos que se muestran en la parte inferior corresponden al color que está seleccionado. Si desea ver estos datos de otro color, haga clic para seleccionarlo en la parte superior en las miniaturas.
- Stock mínimo. Puede fijar un stock mínimo para cada talla / color de un artículo determinado. Si indica 0 se entiende de que NO QUIERE FIJAR un stock mínimo. Se entiende como stock mínimo a las existencias que desea que existan como mínimo en cualquier momento. Se utiliza este dato para proponerle la compra de la cantidad necesaria para satisfacer el mínimo exigido
- Stock máximo. Puede fijarlo o no. Puede obtener un listado de artículos que superan el máximo.
- Imágenes. Las imágenes se muestran como son excepto :
 - o Si no se han definido se muestra un cuadro azul, como se puede apreciar en las primeras miniaturas.
 - o Si por algún motivo la imagen ya no existe se muestra el cuadro con una cruz.

Si el usuario tiene permisos para ver COSTES se muestran adicionalmente los siguientes datos:

Precio inventario	<input type="text" value="5"/>
Precio inventario 0	<input type="text" value="0"/>
Coste FIFO	<input type="text" value="04/01/2011"/> <input type="text" value="33,94"/>

La explicación es la siguiente:

- Precio inventario: Este precio (por color y talla) puede modificarse manualmente si se dispone de permisos. Inicialmente se carga con los precios aplicados en el último inventario entrado.
- Precio inventario () : Este precio (por color y talla) no puede modificarse y corresponde al entrado en el último inventario. La fecha en que se aplico el inventario viene indicada entre paréntesis.
- Coste FIFO (First Input Firsts Output) o PEPS (Primera Entrada Primera Salida): Se muestra el valor FIFO o PEPS por cada talla y color. El precio corresponde a la fecha que se indica y es posible ver los precios correspondientes a otra fecha, modificando esta.

Para ver la composición del precio FIFO o PEPS, pulsaremos doble clic en la talla que queremos revisar, tal como se muestra a continuación. Para más información revise el manual de ALMACEN.



Tarifas de venta

En un módulo anterior se le explico el significado de los grupos de tarifa, las fechas de validez, etc. Aquí se le mostrará como visualizar o modificar la tarifa de ventas de un artículo desde el mantenimiento de artículos. Esto lo hará desde la pestaña "Tarifas".

Grupo de tarifas. Para ver otro utilice el desplegable

Divisa que está visualizando

Fecha desde la que se aplica la tarifa

Botón para modificar los precios

Tarifa de cada color y talla.

Miniatura de los colores

PVP sin iva incluido		40	42	44	46
amarillo	Amarillo	0,000	0,000	0,000	0,000
azul	Azul	35,000	35,000	35,000	35,000
blanco	Blanco	35,000	35,000	35,000	35,000
granate	Granate	35,000	35,000	35,000	35,000
kaki	Kaki	35,000	35,000	35,000	35,000

Aclaraciones:

Grupo de tarifas: Indica el grupo de tarifas que se está visualizando. Si quiere visualizar otro grupo selecciónelo del desplegable. Si quiere crear un grupo nuevo acuda al "Mantenimiento de grupo de tarifas". Recuerde que un grupo de tarifas se aplica solo a los clientes que tienen asignado ese grupo.

Fecha de aplicación: Fecha desde la que es válida la tarifa. En el ejemplo la tarifa es valida para pedidos con fecha igual o posterior a 01/01/2009. Si desea crear una nueva fecha de validez acuda al "Mantenimiento de grupos de tarifas".

Divisa: Divisa en la que está visualizando los precios. Recuerde, si desea disponer de precios en divisas diferentes, debe introducir los precios para cada una de las divisas.

Miniaturas: Muestra los colores asignados al artículo con sus imágenes.

Modificar la tarifa

Para modificar la tarifa pulsaremos el botón y nos aparecerá el "Mantenimiento de tarifas" con un aspecto similar a la siguiente:

Mantenimiento de tarifas

Grupo I tarifas: (nac) Nacional
 Fecha aplicación: 01/01/2009

PVP sin iva incluido

Artículo	Descripción
_anticipo	Anticipo
0	PRUEBAS 2
01001	Bufanda ciertopelo
10788	SUJETADOR AROS Y FOAM BUTHAN
10789	art 10789
11083	BIKINI CORT. COPA ADORNO RIVA
11655	Artículo de prueba 11655
123123	Pruebas plantillas
12345-67	Articulo 12345-67
A1	A1
AAA	
ABC001	ARTICULO DE PRUEBAS
ap3	Articulo prueba 3
ART16	ART 16%
ANT4	ANT 4%
ART7	ART 7%
BRAGA	BRAGA
CA0002	prova alta amb matriu
CHAQUE0001	

Imagen

Artículo:

Situación artículo: Activo Inactivo Todos

Situación color: Activo Inactivo Todos

Divisa: [EUR] Euros

Modificar tarifa

	Color	% Dto.	40	42	44	46
amarillo	Amarillo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
azul	Azul	0,00	35,00	35,00	35,00	35,00
blanco	Blanco	0,00	35,00	35,00	35,00	35,00
granate	Granate	0,00	35,00	35,00	35,00	35,00
kaki	Kaki	0,00	35,00	35,00	35,00	35,00

amarillo Amarillo 0,00 % 0,000 -> 0,000 0,000 0,000

con dto 0 0 0 0

Aplicar tarifa a todos los colores

Fíjese que ahora el programa se ha situado automáticamente en el artículo del que estábamos visualizando las tarifas. También se ha situado en el grupo de tarifas, fecha de validez y divisa que estábamos visualizando. Para modificar los precios pulse el botón "Modificar tarifa".

	Color	% Dto.	40	42	44	46
amarillo	Amarillo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
azul	Azul	0,00	35,00	35,00	35,00	35,00
blanco	Blanco	0,00	35,00	35,00	35,00	35,00
granate	Granate	0,00	35,00	35,00	35,00	35,00
kaki	Kaki	0,00	35,00	35,00	35,00	35,00

blanco Blanco 0,00 % 35,000 -> 35,000 35,000 35,000

con dto 35 35 35 35

Aplicar tarifa a todos los colores

Seleccione el color del que quiere modificar los precios haciendo clic sobre la línea del color correspondiente

Entre los precios que desea modificar. Puede aplicar el precio de la talla 1 a todas las otras pulsando en el botón ">>" que se encuentra junto a la talla 1. Una vez introducidos los precios de todas las tallas, si lo desea puede copiarlos a los otros colores pulsando el botón correspondiente. Finalmente pulse "Grabar".

Cierre el programa por la cruz. El programa regresa al mantenimiento de artículos.

Artículo: 11083 BIKINI CORT. COPA.ADORNO RIVA

Grupo Tarifas: Nacional Fecha aplicación: 01/01/2009 12:1 Euros

PVP sin IVA incluido

	Color	40	42	44	46
amarillo	Amarillo	0,000	0,000	0,000	0,000
azul	Azul	35,000	35,000	35,000	35,000
blanco	Blanco	35,000	35,000	35,000	35,000
granate	Granate	35,000	35,000	35,000	35,000
kaki	Kaki	35,000	35,000	35,000	35,000

Color selection options: amarillo, azul, blanco, granate, kaki

Los nuevos precios ya se muestran en la pantalla.

Existencias

En un manual anterior se le introdujo al sistema de control de existencias. Se explico que pueden existir diferentes almacenes y también distintos conceptos de existencias. A continuación se le muestra como visualizar las existencias de un artículo desde el propio mantenimiento de artículos. Para ello nos situamos en la pestaña "Stock". Verá algo similar a :

Artículo: 11083 BIKINI CORT. COPA.ADORNO RIVA

Estoc

Real

	Almacén	Color	40	42	44	46
01	Almacén General	Azul	-100,00	0,000	0,000	0,000
01	Almacén General	Blanco	12,000	-7,000	0,000	0,000
01	Almacén General	Granate	14,000	0,000	0,000	0,000
01	Almacén General	Kaki	15,000	0,000	0,000	0,000
02	Almacén Secundario	Azul	1,000	0,000	0,000	0,000
P10	Almacén de TANNTER MA	Azul	1000,00	1000,00	1000,00	1000,00
P10	Almacén de TANNTER MA	Granate	8,000	12,000	16,000	20,000
P21	Almacén de ROSANNA RE	Azul	1,000	0,000	0,000	0,000

Asignado

	Almacén	Color	40	42	44	46

Observe que esta pantalla esta dividida en 2 partes. La superior que indica el stock REAL y la inferior que indica el stock ASIGNADO.

Observe que se muestran todos los colores y almacenes del los que se tiene existencias.

STOCK REAL

Indica el stock disponible. Recuerde que solo una parte del stock está disponible. No está disponible las reservas, pre-albaranes, etc. Fíjese que se muestra tanto las existencias positivas como negativas.

STOCK ASIGNADO

Corresponde a las cantidades que hemos enviado a los talleres para la fabricación de unas Ordenes de Fabricación concretas. No pueden utilizarse para otro fin. Indican la cantidad teórica que todavía tiene el taller de un artículo determinado.

La cantidad teórica se calcula de acuerdo a la fórmula siguiente:

Asignado = Cantidad enviada - Consumo teórico realizado - Cantidad devuelta.

Siendo esto:

Cantidad enviada: La que hemos enviado al taller para una OF concreta.

Consumo realizado: El correspondiente a la fabricación de las unidades ya fabricadas, según el consumo real comunicado.

Cantidad devuelta: La que se ha devuelto desde la OF al almacén. Esta cantidad regresa al almacén en forma de stock disponible.

Códigos de barra

DaVinciTEXTIL permite asignar y trabajar con códigos de barra. Los códigos de barra se expresan en formato EAN-13 y para los artículos deberían corresponderse con los que se indican en las etiquetas en el puesto de venta.

Cuando una empresa adquiere los derechos para utilizar cierto rango de códigos de barra, se le asignan uno o varios prefijos, más o menos largos en función del coste de esos derechos. En España puede adquirir esos derechos a través de EANCOD.

Los códigos de barras EAN-13 tienen un total de 13 dígitos, formados por los siguientes conceptos:

Prefijo + número + dígito de control

Si quitamos el dígito de control, que nuestro software calcula de forma automática, quedan 12 dígitos, entonces la longitud del concepto "número" será = 12 - la longitud del prefijo. Ejemplo si utilizamos el prefijo 8463321 que tiene una longitud de 7 nos quedará un número de longitud 5 (12 - 7). Es decir para ese prefijo dispondremos de 99999 variantes de códigos de barra. Tenga en cuenta que debe utilizar un código de barras distinto para cada artículo-color-talla, con lo que el total de artículos a los que podremos asignar ese prefijo será mucho menor.

En DaVinciTEXTIL los prefijos de los códigos de barras se asignan a las marcas (recuerde que es un dato del artículo). A cada marca le corresponde un prefijo. Entonces los códigos de barras que se creen para un determinado artículo, corresponderán al prefijo indicado por la marca del artículo.

Veamos un ejemplo concreto. Suponga el siguiente artículo:

The screenshot shows the 'Mantenimiento de artículos' window. The article ID is 11083 and the name is 'BIKINI CORT. COPA ADORNO RIVA'. The composition is 'RIVA 92% PA - 8% EA'. The 'Marca' field is highlighted with a red box and contains 'Corte Ingles'. Other fields include 'Imagen' (2542730.jpg), 'Línea de producto' ([rb] Bañadores), 'Familia' ([rbsra] Señora), 'Subfamilia' ([biquini] Biquinis), 'Grupo de colores' ([?] Indeterminado), 'IVA' (Normal), 'Tipo de mercancía' ([62113390] CHANDAL), 'Sexo' (No aplicable), 'Patrón' (BR. 100/2000), 'Mercado' (Internacional), and 'Temporada' (Verano del 2003.). The 'Fecha de alta' is 30/04/2004. The 'Artículo estadístico' and 'Motivo estadístico' fields are set to 'Indeterminado'.

Fíjese en la marca asignada. Fíjese a continuación en el prefijo asignado a la marca.

id: cingles

descripcion: Corte Ingles

empresaEAN: 8400002

El prefijo asignado es 8400002. Tienen una longitud de 7 dígitos.

A continuación vemos la pestaña “Código de barras” del mantenimiento de artículos.

Artículo: 11083 BIKINI CORT. COPA ADORNO RIVA

Ficha Colores Tarifas Estoc Componentes Idiomas Proveedores Costes Código barras

Empresa EAN: 8400002

Producto EAN

	Color	40	42	44	46
amarillo	Amarillo				
azul	Azul	8400002100012	8400002100020	8400002100036	8400002100043
blanco	Blanco				
granate	Granate	8400002100050	8400002100067	8400002100074	8400002100081
kaki	Kaki	8400002100098	8400002100104	8400002100111	8400002100128

Observe que el dato empresa EAN indica el prefijo correspondiente a la marca. Observe también que el color blanco no tiene código de barras. A continuación vamos a crearlo.

Pulsamos doble clic a izquierda de la línea del color “blanco”. Aparece la pantalla siguiente:

Artículo: 11083 BIKINI CORT. COPA ADORNO RIVA Color: Blanco

Número: 00016

Prefijo: 8400002

Dígito de control: 9

40: 8400002 00016 9

42: 00017 6

44: 00018 3

46: 00019 0

El programa nos acaba de proponer el código de barras para cada talla. Si no estamos de acuerdo podemos cambiarlos. El programa siempre propone cualquier número que no este utilizado empezando por el 1, todo ello dentro de un mismo prefijo.

Observe que para la talla 40 se ha creado el código de barras 8400002000169 formado por los conceptos Prefijo, Número y Dígito de control. Lo mismo sucede para el resto de talla, solo que por una cuestión de espacio en la pantalla se está obviando el prefijo que es el mismo que el mostrado para la talla 40. Si estamos de acuerdo grabamos pulsando el botón “Grabar”. Con esto regresamos a la pantalla anterior.

Mantenimiento de artículos

Artículo: 11083 BIKINI CORT. COPA ADORNO RIVA

Ficha Colores Tarifas Estoc Componentes Idiomas Proveedores Costes Código barras

Empresa EAN 8400002

Producto EAN

	Color	40	42	44	46
amarillo	Amarillo				
azul	Azul	8400002100012	8400002100029	8400002100036	8400002100043
blanco	Blanco	8400002000169	8400002000176	8400002000183	8400002000190
granate	Granate	8400002100050	8400002100067	8400002100074	8400002100081
kaki	Kaki	8400002100098	8400002100104	8400002100111	8400002100128

Observe ahora como ya se muestran los códigos de barra correspondientes al color blanco. Recuerde que puede localizar a un artículo en el filtro a través del código de barras.