Informes de armado

Descripción

Composición de productos

Mediante este proceso se obtiene un informe detallado de la composición de un rango de artículos.

Arma: es posible emitir el informe con explosión, sin explosión o detallando los artículos a armar. En la explicación correspondiente al proceso Armado se ejemplifica el comportamiento de este campo.

Para cada artículo a armar, el sistema detalla en primer lugar los insumos que no se arman; y a continuación los subproductos o insumos que a su vez tienen una fórmula de composición, detallando las cantidades necesarias de cada insumo.

Para cada insumo que se arme (subproducto) se detallan nuevamente los insumos que no se arman y, a continuación, los que se arman y así sucesivamente para cada insumo que se arme.

- El nivel 0 es el del artículo que se arma.
- El nivel 1 es el de los insumos que componen al artículo de nivel 0.
- El nivel 2 es el de los insumos que componen al insumo de nivel 1.

Cada vez que se pasa a un nivel superior, se tabula el listado hacia la derecha, y cada vez que se pasa a un nivel inferior, se tabula el listado hacia la izquierda.

Detalla scrap: es posible detallar la cantidad neta y la cantidad correspondiente a scrap de cada insumo.

Además, se indica el tipo de valor scrap: ‘P’ si se trata de un porcentaje o bien, ‘C’ si se trata de cantidad.

Insumos sumarizados

Este proceso emite un informe de la cantidad sumarizada de cada insumo para un rango de artículos.

Es posible conocer la cantidad necesaria de cada insumo para armar el artículo, independientemente de que el insumo forme parte de varios subproductos que componen el artículo a armar.

[axoft_note note_color=»#f7f6f5?]

Ejemplo…

Si tomamos el insumo Tornillos 1? x 5 mm del ejemplo del lavarropas detallado en el proceso Fórmulas se imprimirá en el informe Tornillos 1? x 5mm: 12

Este valor surge de sumar las 4 unidades necesarias para armar el lavarropas y las 8 unidades que se utilizan para armar el motor.

[/axoft_note]

Usted puede optar por armar con explosión o detallado.

Es posible indicar los artículos a considerar mediante dos criterios:

- Ingresando un rango de artículos.
- Ingresando artículos en forma individual.

En cualquiera de los casos, al confirmar la pantalla inicial, puede seleccionar artículos manualmente y modificar las cantidades para cada uno.

Cantidad por defecto: ingrese la cantidad a armar. Este valor se asignará a todos los artículos seleccionados, pudiendo modificarlo en forma independiente al confirmar la pantalla de filtros.

Agrupa por insumo: si activa este parámetro, se genera el listado sin hacer corte de control por artículo, informándose el total de insumos requeridos para armar las cantidades solicitadas.

Informe de producción máxima

Mediante este proceso se obtiene un informe de la cantidad máxima posible a armar de un artículo teniendo en cuenta el stock actual, determinando la cantidad máxima de artículos que puede producir considerando su stock actual.

Es posible indicar el rango de depósitos del que se tomarán los insumos.

De la misma forma que en el proceso Armado, puede optar por armar con explosión, sin explosión o detallado, lo que permite analizar la mejor forma de armar el artículo de acuerdo a los saldos de stock.

Para cada insumo se detalla la cantidad necesaria, el saldo de stock actual y la cantidad máxima a armar teniendo en cuenta ese insumo.

Los insumos que no llevan stock asociado no influyen en la cantidad máxima a producir, pero son incluidos para conocer la cantidad necesaria de éstos. Su saldo actual es indicado como ‘N/A’ (no aplicable).

Al final del listado se informa la cantidad máxima posible a producir para el artículo.

Control de insumos

Mediante este proceso se informa si es posible armar una determinada cantidad de un artículo teniendo en cuenta el stock actual.

Se indicará el rango de depósitos del que se tomarán los insumos.

De igual forma que en el proceso Armado, puede optar por armar con explosión, sin explosión o detallado. Ello le permite analizar la mejor forma de armar el artículo de acuerdo a los saldos de stock, evitando así que existan insumos con saldos de stock negativo. Por esta razón es recomendable utilizar este proceso antes de armar un artículo.

Si bien por defecto el informe considera el stock mínimo, este parámetro es modificable.

Si se respeta el stock mínimo, para cada insumo se detalla la cantidad necesaria, el saldo de stock actual, el stock mínimo, la cantidad de stock disponible (saldo actual menos stock mínimo) y la cantidad faltante (cantidad necesaria menos cantidad disponible) para armar la cantidad solicitada.

Si no se considera el stock mínimo, para cada insumo se detalla la cantidad necesaria, el saldo de stock actual y la cantidad faltante para armar la cantidad solicitada.

Los insumos que no llevan stock asociado no influyen en la cantidad faltante, pero son incluidos para conocer la cantidad necesaria de éstos. Su saldo actual es indicado como ‘N/A’ (no aplicable).

Al final del listado, se informa si es posible armar la cantidad solicitada, según existan insumos con cantidades faltantes.

Costo standard

El objetivo de este proceso es obtener el costo de los artículos que tienen fórmula de composición, en base a la valorización de los insumos y los otros costos asociados. Este proceso le permite obtener el costo unitario para el armado de un producto.

El costo obtenido por este proceso es el que el sistema le asignaría al artículo en caso de que fuera armado en este momento.

Se seleccionará además del rango de artículos, la forma de valorizar las salidas (insumos); y de igual forma que en el proceso Armado se armará con explosión, sin explosión o detallado, lo que permite analizar los diferentes costos resultantes de cambios en el método de armado.

Si se detalla la composición de costos, para cada artículo se detallan en primera instancia, los costos de armado de todos los insumos que se pueden armar; y a continuación, se imprimen los insumos tomados de stock (sumarizados), valorizados según el criterio seleccionado.

Al pie del listado se imprime el costo standard del artículo, detallando subtotales por insumos y costos

de armado.

Hoja de costos

Mediante este proceso se obtiene el costo de armado correspondiente a cada comprobante de armado ya generado por el sistema.

Además del rango de artículos, se selecciona un rango de fechas de comprobantes de armado.

Emitiendo el informe en forma detallada, se imprimirán los egresos de insumos y el total de los costos de armado que conformaron el costo del artículo armado.

Costo de armado

Mediante este proceso se valorizan los egresos efectuados por armado de artículos, en un rango de fechas y depósitos.

Si emite el informe en forma detallada se imprimirán, por cada insumo, los comprobantes de armado con los que se produjeron egresos de stock.

Finalmente, se seleccionará un criterio de valorización de salidas. Si se valorizan los egresos de acuerdo al precio de las listas de ventas, se indicará la cantidad de listas a utilizar. El sistema considerará como costo del artículo el promedio de las listas de precios seleccionadas.

Listado de scrap

Este listado permite obtener el detalle de la merma generada para cada artículo, en el rango de fechas seleccionado.

Ingrese el rango de artículos y si selecciona un tipo de comprobante en particular, ingrese el rango de números de comprobantes a considerar en el informe.

Sólo se consideran los artículos parametrizados como tiene scrap sí.