



¿QUE ES VYROBA®?

Vyroba® es una empresa de tecnología especializada.

Buscamos desarrollar soluciones que de manera objetiva y con un alcance específico

- Equipo de trabajo multidisciplinario y participativo de un grupo de empresas especializadas y con experiencia.
- TeknoSoft® e Ideasys® - han desarrollado un software especializado en la administración de la producción, y que han sido la base para la creación del producto que cubrirá la rama productiva dentro de Vyroba®.
- ContPAQ i® es uno de nuestros principales socios de negocio
- Vyroba® también cuenta con el apoyo de inversionistas con experiencia exitosa y amplia en el sector de sistemas de información y que aportarán una valiosa inteligencia de negocio para la consolidación y crecimiento de la empresa.

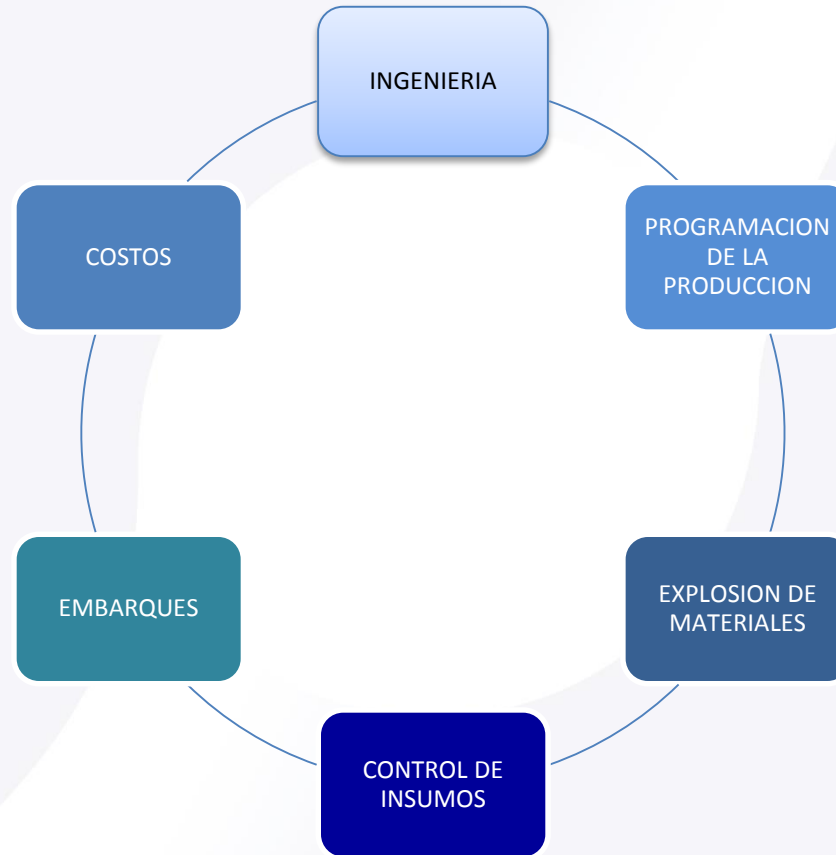
VYROBAPROD ContPAQ iComercial®

VyrobaProd Comercial, es un sistema de información inteligente y práctico, que permite el control de costos. Permite obtener información de recursos materiales, sub-ensambles y procesos de producción de la industria

¿Cuál es la necesidad?

- ¿Cual es el costo real de un producto?
- ¿Qué insumos se requieren para la fabricación de un producto?
- ¿Cual es la desviación de materiales al elaborar un producto?
- ¿Cual es el Inventario en Proceso?
- ¿Cual es el estatus de las órdenes de producción?

Módulos



Ingeniería

- Manejo de estructuras

Estructura

Clave:

Descripción: ESTRUCTURA VYROBA 1

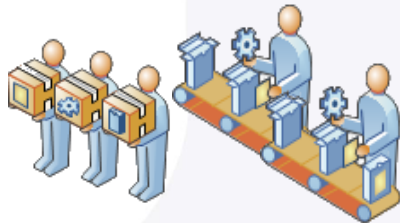
Producto:

Almacen Entrega: Almacen MATERIA PRIMA GENERAL

Nuevo Modificar Consultar Borrar Excel Especial Especial Especial Especial

Cantidad	Merma	Enteri	Codigo Insumo	Nombre Insumo
5	0	<input type="checkbox"/>	107043	LATERAL DE CAJON COLOR BLANCO
5	0	<input type="checkbox"/>	107044	CLIP EN NYLON BLANCO DELRIN DELRIN
10	0	<input type="checkbox"/>	107045	BROCHE PLEGASET BLANCO DELRIN

- Catálogos de Procesos y estaciones o líneas de producción.



- Manejo de Diferentes tipos de Orden de Producción.

Tipos de Orden

Catálogos

Nuevo Modificar Consultar Borrar Actualizar Excel Especial Especial Especial

Tipo	Serie	Folio
Orden de Producción	OP	251
Orden de Produccion Maquila	OM	1
ORDE DE RETRABAJO	OR	1

Programación de la Producción

- Control de las Ordenes de Producción.



Orden de Producción






ORDEN DE PRODUCCIÓN

Nº Orden	FECHA	Requerida
250	15/06/2015	15/07/2015

DATOS

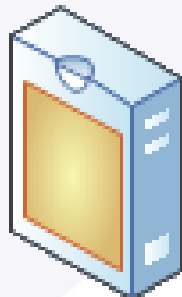
Descripción: VYROBA 260
Observaciones

Código	A121NB	Letra	
Serie	GI*		274
Usompaen	ANTEPECHO NIV 121 BLANCO	Cantidad	10
Código	A121NB	Letra	
Serie	GI*		275
Usompaen	ANTEPECHO NIV 121 BLANCO	Cantidad	100
Código	A121NB	Letra	
Serie	GI*		276
Usompaen	ANTEPECHO NIV 121 BLANCO	Cantidad	100

Explosión de Materiales



Estructura de
Producto



- Identificación de los requerimientos de Materiales

EXPLOSIÓN DE MATERIALES

ORDEN:		250 VYROBA 250	FECHA:		15/06/2015	REQUERIDA:		15/07/2015
PRODUCTO: A121NB ANTEPECHO NIV 121 BLANCO								
Lote	Insumo	Descripcion	Estructura	Programado	Requerida	Costo U	Costo	
274	A121NB	ANTEPECHO NIV 121 BLANCO	10.00	10.00	100.00	\$0.00	\$0.00	
274	A121NCH	ANTEPECHO NIV 121 CHOCOLA	5.00	10.00	50.00	\$0.00	\$0.00	
274	A121NM	ANTEPECHO NIV 121 MAPLE	7.00	10.00	70.00	\$0.00	\$0.00	
275	107043	LATERAL DE CAJON COLOR BL	5.00	100.00	500.00	\$0.00	\$0.00	
275	107044	CLIP EN NYLON BLANCO DELRIL	5.00	100.00	500.00	\$0.00	\$0.00	
275	107045	BROCHE PLEGASET BLANCO D	10.00	100.00	1,000.00	\$0.00	\$0.00	
276	A121NB	ANTEPECHO NIV 121 BLANCO	10.00	100.00	1,000.00	\$0.00	\$0.00	
276	A121NCH	ANTEPECHO NIV 121 CHOCOLA	5.00	100.00	500.00	\$0.00	\$0.00	
276	A121NM	ANTEPECHO NIV 121 MAPLE	7.00	100.00	700.00	\$0.00	\$0.00	

Sub-Total: \$0.00
Total: \$0.00

Control de Insumos

- Muestra las desviaciones de los consumos



ESTRUCTURA VS. PRODUCCIÓN

ORDEN:	30	FECHA:	14/06/2015	REQUERIDA:	14/07/2015				
PRODUCTO:	A121NB ANTEPECHO NIV 121 BLANCO	CANTIDAD:	1.00	PIEZAS	LOTE:	270			
<i>Insumo</i>		<i>Cantidad</i>	<i>Unidad</i>	<i>Referencia</i>	<i>Almacén Insumo</i>	<i>Costo Programado</i>	<i>Consumo</i>	<i>Costo Consumo</i>	<i>Diferencia</i>
CORTE	CORTE								
MP	MATERIA PRIMA								
0	(Ninguna)								
107043	LATERAL DE CAJON COLOR BLANCO	5.00	PIEZAS	0	Almacen MATERIA	\$0.00	5.00	\$0.00	\$0.00
107044	CLIP EN NYLON BLANCO DELRIN DELRIN	5.00	PIEZAS	0	Almacen MATERIA	\$1.79	5.00	\$0.00	\$1.79
107046	BROCHE PLEGASET BLANCO DELRIN	10.00	PIEZAS	0	Almacen MATERIA	\$1.06	10.00	\$0.00	\$1.06
Sub Total:						\$2.85		\$0.00	\$2.85
Total:						\$2.85		\$0.00	\$2.85

Embarques



- Da seguimiento a los productos entregados al Almacén de Producto Terminado



EMBARQUES

ID Embarque: 57 **Serie:** **Folio:** 1
Fecha Embarque: 15/06/2015 **Observaciones:** **Costo:** \$0.00

Serie OT: OP **Tipo:** Orden de Producción **OT:** 31
Fecha OT: 15/06/2015 **OT Requerida:** 15/07/2015 **Descripción OT:** PRUEBA

Lote	Código	Producto	Unidad	Almacén	Cantidad
------	--------	----------	--------	---------	----------

PT	PRODUCTO TERMINADO
MSP	SOBRE PEDIDO

271	A121NB ANTEPECHO NIV 121 BLANCO	PIEZAS	1 Almacen MATERIA PRIMA	10.00
-----	---------------------------------	--------	-------------------------	-------

Costos

- Muestra los costos de cada una de las Ordenes de Producción



CONSUMOS

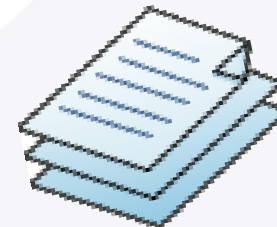
ORDEN:	19	SERIE:	OP	FECHA:	14/01/2015	REQUERIDA:	13/02/2015
Producto:	ZAP4CE ZAPÁTERA 24 PARES CEREZO			Programado:	24.00	PIEZAS	
Lote	Insumo	Descripción	Unidad	Consumo	Costo U	Costo	
25	100313	TAQ MADERA 8 X 30MM 267.83.230	PIEZAS	144.00	\$0.12	\$17.28	
25	104045	FUNDA PC7 - PC9	PIEZAS	24.00	\$3.34	\$80.16	
25	104067	CAJA GEN D83, DTC, PC7, BAS	PIEZAS	24.00	\$19.91	\$477.84	
25	105001	TORNILLO HL 42.4MM PAV NEGRO	PIEZAS	144.00	\$0.09	\$12.96	
25	105008	PIJA PLANA PHIL 8 X 63 MM PAV NEGI	PIEZAS	48.00	\$0.22	\$10.56	
25	105031	PIJA PLANA PHIL 6 X 16MM GALV.	PIEZAS	384.00	\$0.08	\$30.72	
25	106002	CORREDERA EPOX 35CM C/TAQ CAFE	JUEGOS	96.00	\$9.85	\$945.60	
25	106009	NIVELADOR 16MM 1/4"X1 1/4" Cr	JUEGOS	48.00	\$6.09	\$292.32	
25	106031	PER EXPA MFX AC 34 262.09.301 GA	PIEZAS	48.00	\$0.69	\$33.12	
25	106032	CAJ MFX 15N 16MM 262.26.033 GALV	PIEZAS	48.00	\$0.44	\$21.12	
25	106038	SEPARADOR PARA ZAPATOS 1/4" X 1/4"	PIEZAS	192.00	\$20.30	\$3,897.60	
25	107022	TAPA PARA PHILLIPS 12MM CEREZO F	PIEZAS	144.00	\$0.09	\$12.96	
25	107051	TAQUETE NYLON	PIEZAS	48.00	\$0.31	\$14.88	
25	107082	TAPA PLAS 18MM 262.24.359 NEGRO	PIEZAS	48.00	\$0.10	\$4.80	
25	108201	GOTERO 10ML C/INSERTO Y TAPA NA	PIEZAS	24.00	\$0.42	\$10.08	
25	109106	CLAVO ALFILERILLO C/CABEZA 1" 25	PIEZAS	672.00	\$0.01	\$6.72	
25	111356	POSTER ARRIBA ZAP4CE	PIEZAS	24.00	\$9.05	\$217.20	
25	111357	POSTER ABAJO ZAP4CE	PIEZAS	24.00	\$3.98	\$95.52	
25	111375	INSTRUCTIVO ZAP4CE	PIEZAS	24.00	\$1.83	\$43.92	
25	111471	VOLANTE PTAS DURABLES MEDIA CA	PIEZAS	24.00	\$0.62	\$14.88	
25	200108	MDF 2.5MM MACOCEL CEREZO 1C	HOJAS	4.00	\$37.28	\$149.13	
25	200109	AGLO 16MM 122 X 244 CEREZO DOS	HOJAS	19.00	-\$1.13	-\$21.54	
25	201231	U 2.0 X 1.27 X 488 CEREZO FLEX	PIEZAS	16.80	\$15.45	\$259.56	
Sub-Total						\$6,627.39	
Total						\$6,627.39	

Consultas y Reportes

- Todas las opciones de cada una de las actividades se puede consultar y ademas nos muestra una serie de reportes



Orden de Producción



Consultas



Integración con iComercial

- Integra las bases de iCcomercial y Produccion
- Se utilizan los mismos catálogos de iComercial
- No requiere de interface, son movimientos en línea
- Documentos y movimientos almacenados en la base de iComercial
- Se aplican reglas de negocio movimientos de almacén
- VYROBAPROD incluye una parametrización para la integración por concepto
- Utilización de SDK ContPAQi, asegura información integral y confiable

