

Xử lý lệnh sản xuất M/O

Vào Operation/Manufacturing Orders hoặc có thể bật từ giao diện S/O

Manufacturing

OverviewOperationsPlanningProductsReportingConfiguration

To Do

Search...

Filters

Group By

Favorites

1-67 / 67

<input type="checkbox"/>	Created by	Reference	Scheduled Date	Product	Source	Component Status	Quantity	Uo...	Expected Durati...	Real Duration	State	i
<input type="checkbox"/>	★ TRẦN YẾN CHÂU	WH/MO/01617	6 days ago	[BTP1-APCB-IOMB-4A4DI-V1.1] ASSEMBLED APCB 4A4, 4DI, 4XRELAY			50.00	Units			Draft	
<input type="checkbox"/>	★ NGUYỄN HỮU THỌ	WH/MO/01579-003	17 days ago	[CAP10A0700FULL] PULSECAP10 SMART FUEL LEVEL SE		Available	58.00	Units			Confirmed	
<input type="checkbox"/>	★ Odoobot	WH/MO/01312	43 days ago	[WSLRWEX-PID-PPB] LORAWAN EXD APPROVED PID GAS S	Warni... SO/2023/00639 - Dang test board	Not Available	1.00	Units			Confirmed	⚠
<input type="checkbox"/>	★ Odoobot	WH/MO/01598	47 days ago	[WSSFC-G4-NH3-2000-01] SIGFOX-READY GAS SENSOR, 4-SER	SO/2023/00916	Exp 26/10/2023	2.00	Units			Confirmed	
<input type="checkbox"/>	★ NGUYỄN HỮU THỌ	WH/MO/01259-002	57 days ago	[WSLRW-ULC-01] LORAWAN ULTRASONIC LEVEL SENSO	Chờ order để nạp FW	Available	50.00	Units			Confirmed	
<input type="checkbox"/>	★ TRẦN YẾN CHÂU	WH/MO/01439	57 days ago	[WSLRW-TVS-02] LORAWAN TOWER VIBRATION SENSOR	Layout		1.00	Units			Draft	
<input type="checkbox"/>	★ TRẦN YẾN CHÂU	WH/MO/01430	61 days ago	[BTP1-APCB-WSLRW] ASSEMBLED APCB FOR LORA & SIGF			1,760.00	Units			Draft	
<input type="checkbox"/>	★ TRẦN YẾN CHÂU	WH/MO/01429	61 days ago	[BTP1-APCB-G4-122U-V1.2] ASSEMBLED PCB FOR NH3 GAS SENS			300.00	Units			Draft	
<input type="checkbox"/>	★ Odoobot	WH/MO/01481	78 days ago	[WSLRWEX-G-02-30-HH] LORAWAN GAS SENSOR, EX D APPRO	SO/2023/00746 _ BOM	Available	5.00	Units			Confirmed	
<input type="checkbox"/>	★ Odoobot	WH/MO/01480	78 days ago	[WSLRWEX-GHC-03] LORAWAN FLAMMABLE NDIR GAS SEN	SO/2023/00746 _ BOM	Available	5.00	Units			Confirmed	

Sales

OrdersTo InvoiceProductsReportingConfiguration

Quotations / S00015

EDIT

CREATE

Print

Action

CREATE INVOICE

SEND BY EMAIL

CANCEL

QUOTATION

QUOTATION SENT

SALES ORDER

Customer Preview

1 Delivery

1 Manufacturing

S00015

Customer

CÔNG TY TNHH GREEN PLANET DISTRIBUTION CENTRE

Order Date

27/11/2023 22:57:25

1. Chọn M/O cần xử lý

EDIT

CREATE

Print

Action

MARK AS DONE

SCRAP

UNLOCK

CANCEL

DRAFT

CONFIRMED

IN PROGRESS

DONE

5 Purchases

1 Sale

Analytic Account

☆ WH/MO/00007

Product

[DRW-TTI-AUT-292] AUTO SEALING TAPE MACHINE ADDI

Scheduled Date

27/11/2023 21:57:25

Quantity

0.00 / 1.00 Units To Produce

Component Status

Not Available

Bill of Material

DRW-TTI-AUT-292: [DRW-TTI-AUT-292] AUTO SEALING TAPE MACHINE ADDI

Company

RMG TECHNOLOGIES VIETNAM CO. LTD

Components

Miscellaneous


Product	From	To Consume	UoM	Reserved	Consumed	
[MC1049-TTI-007-A001-12] MC1049-TTI-007-A001-12, BẢNG N	WH/Stock	0.00 / 1.00	Units	Not Available	0.00	
[MC1049-TTI-007-A001-6] MC1049-TTI-007-A001-6, BẢNG TH	WH/Stock	0.00 / 6.00	Units	Not Available	0.00	
[MC1049-TTI-007-A027] MC1049-TTI-007-A027, BẢNG NHÔM	WH/Stock	0.00 / 1.00	Units	Not Available	0.00	
[MC1049-TTI-007-A028] MC1049-TTI-007-A028, BẢNG NHÔM	WH/Stock	0.00 / 1.00	Units	Not Available	0.00	
[MC1049-TTI-007-A029] MC1049-TTI-007-A029, BẢNG NHÔM	WH/Stock	0.00 / 1.00	Units	Not Available	0.00	
[MC1049-TTI-007-A030] MC1049-TTI-007-A030, BẢNG NHỰA	WH/Stock	0.00 / 1.00	Units	Not Available	0.00	
[MC1049-TTI-007-B001] MC1049-TTI-007-B001, BẢNG NHÔM	WH/Stock	0.00 / 1.00	Units	Not Available	0.00	
[MC1049-TTI-007-B002] MC1049-TTI-007-B002, BẢNG NHÔM	WH/Stock	0.00 / 1.00	Units	Not Available	0.00	
[MC1049-TTI-007-B003] MC1049-TTI-007-B003, BẢNG NHÔM	WH/Stock	0.00 / 1.00	Units	Not Available	0.00	
[MC1049-TTI-007-B004] MC1049-TTI-007-B004, BẢNG THÉP	WH/Stock	0.00 / 2.00	Units	Not Available	0.00	
[MC1049-TTI-007-B005] MC1049-TTI-007-B005, BẢNG NHÔM	WH/Stock	0.00 / 1.00	Units	Not Available	0.00	
[MC1049-TTI-007-B006] MC1049-TTI-007-B006, BẢNG NHÔM	WH/Stock	0.00 / 2.00	Units	Not Available	0.00	
[MC1049-TTI-007-B007] MC1049-TTI-007-B007, BẢNG NHÔM	WH/Stock	0.00 / 1.00	Units	Not Available	0.00	
[MC1049-TTI-007-B008] MC1049-TTI-007-B008, BẢNG NHỰA	WH/Stock	0.00 / 4.00	Units	Not Available	0.00	
[MC1049-TTI-007-B009] MC1049-TTI-007-B009, BẢNG NHÔM	WH/Stock	0.00 / 1.00	Units	Not Available	0.00	
[MC1049-TTI-007-B010] MC1049-TTI-007-B010, BẢNG NHỰA	WH/Stock	0.00 / 6.00	Units	Not Available	0.00	

Button "Sales" : M/O này được sinh ra từ 1 sales order

Button "Purchase": M/O này đang thiếu vật tư để sản xuất, và tự đề xuất ra Purchase order nhập để mua vật tư sản xuất. Khi bạn xử lý quy trình Purchase xong thì vật tư sẽ đủ để sản xuất.

Tab Components sẽ load BOM mà bạn đã lập sẵn bên phần "Bill of Materials" qua.

- From: Tên kho nguồn mà bạn lấy vật tư sản xuất
- To Consume: danh sách vật tư cần lấy theo lệnh sản xuất này
- UoM: đơn vị vật tư
- Reserved: tình trạng vật tư trong kho & dự kiến ngày vật tư sẵn sàng
- Consume: SL vật tư thực tế đã lấy tại thời điểm truy cập

Sinh PO bù hàng thiếu →  2 Purchases

☆ WH/MO/02894

Product [BTP1-APCB-ADT.MMV-V2.0] ASSEMBLED PCB ADAPTER FOR LORA

Scheduled Date 14/04/2024 14:38:44

Quantity 0.00 / 60.00 Units To Produce

Component Status	Not Available
------------------	---------------

Bill of Material BTP1-APCB-ADT-MMV-V2.0: [BTP1-APCB-ADT-MMV-V2.0] ASSEMBLED PCB ADAPTER FOR LORA Company DAVITEQ TECHNOLOGIES INC.

Responsible TRẦN YẾN CHÂU

Components	Work Orders	By-Products	Miscellaneous
------------	-------------	-------------	---------------

chưa xác nhận PO bù hàng thiếu

Product	From	To Consume	UoM	Reserved	Consumed
[PCB-ADT.MMV-V2.0] PCB ADT LORAWAN MINI MOTORIZED	DAVI/Stock	0.00 / 60.00	Units	Not Available 🚫	0.00 📊
[CLIPS-5250] BATTERY CONTACT SOLID (POSITIV	DAVI/Stock	0.00 / 60.00	Units	Not Available 🚫	0.00 📊
[SPRING-5251] BATTERY CONTACT SPRING (COIL)	DAVI/Stock	0.00 / 60.00	Units	Not Available 🚫	0.00 📊
[CC0603KRX7R8BB105] CAP CER 1UF 25V X7R 0603	DAVI/Stock	0.00 / 240.00	Units	240.00 📈	0.00 📊
[GRM155R71E682KA01D] CAP CER 6800PF 25V X7R 0402	DAVI/Stock	0.00 / 120.00	Units	120.00 📈	0.00 📊
[GRM155R61H104KE14D] CAP CER 0.1UF 50V X5R 0402	DAVI/Stock	0.00 / 480.00	Units	480.00 📈	0.00 📊
[GRM219R61C226ME15L] CAP CER 22UF 16V 20% X5R 0805	DAVI/Stock	0.00 / 240.00	Units	240.00 📈	0.00 📊
[CL31A106MBHNNE] CAP CER 100UF 50V X5R 1206	DAVI/Stock	0.00 / 60.00	Units	60.00 📈	0.00 📊
[B340A-13-F] DIODE SCHOTTKY 40V 3A SMA	DAVI/Stock	0.00 / 60.00	Units	Exp 26/04/2024 🚫	0.00 📊
[LTST-C191KRKT] LED RED CLEAR 0603 SMD	DAVI/Stock	0.00 / 120.00	Units	120.00 📈	0.00 📊
[SRU8043-150Y] FIXED IND 15UH 2.7A 46 MOHM SM	DAVI/Stock	0.00 / 60.00	Units	60.00 📈	0.00 📊
[NTR4003NT3G] MOSFET N-CH 30V 500MA	DAVI/Stock	0.00 / 120.00	Units	120.00 📈	0.00 📊
[SSM3J372R,LF] MOSFET P-CH 30V 6A SOT23F	DAVI/Stock	0.00 / 120.00	Units	Exp 26/04/2024 🚫	0.00 📊
[RC0402FR-071KL] RES SMD 1K OHM 1% 1/16W 0402	DAVI/Stock	0.00 / 240.00	Units	Exp 26/04/2024 🚫	0.00 📊
[RMCF0402FT1M00] RES 1M OHM 1% 1/16W 0402	DAVI/Stock	0.00 / 300.00	Units	300.00 📈	0.00 📊
[RMCF0603FT562K] RES 562K OHM 1% 1/10W 0603	DAVI/Stock	0.00 / 120.00	Units	120.00 📈	0.00 📊

- Biểu tượng của inventory **Màu đỏ => thiếu vật tư ;**
- Biểu tượng của inventory **Màu xanh => đủ vật tư**
- Exp [date] => ngày dự kiến vật tư đến kho (dựa vào ngày Receipt date của Purchase). Nếu:
 - màu xanh=> chưa trễ,
 - màu đỏ => đã trễ

2. Bạn có thể thay đổi số lượng hay chủng loại Components trên từng Line: tùy vào tình hình sản xuất, bạn có thể tăng giảm vật tư theo đúng thực tế. Khâu này bạn phải nhất nhất làm đúng với việc lấy vật tư thực tế sản xuất. Chỗ này các components lấy theo "Demand" sẽ chạy theo cách:

- **Giá trị vật tư** sẽ tự động tổng hợp lên thành **giá thành sản xuất**
- **Số lượng vật tư** demand được tự động **xuất kho**

Chính vì thế, nếu bạn tái hiện không đúng với thực tế ngay thời điểm bạn thực hiện LSX đó, bạn sẽ gặp phải vấn đề sau

- **Tính giá thành sản xuất sai** => do lấy vật tư sai
- **Lệch kho** => xuất vật tư không đúng chủng loại hay số lượng

3. Nhấn "confirm" để bắt đầu quy trình sản xuất

4. Nhấn " Mark as done" khi sản xuất xong

Nếu bạn sản xuất chưa hết số lượng, phần mềm sẽ tự sinh ra M/O khác bằng với số lượng chưa sản xuất để bạn không bị sót lệnh sản xuất

5. Tính giá thành & nhập xuất kho (tự động, không thao tác)

- Kho sẽ tự rút phần vật tư cần dùng
- Kho sẽ tự nhập phần thành phẩm
- Giá thành sản phẩm sẽ tự tính

Manufacturing

OverviewOperationsPlanningProductsReportingConfiguration

Manufacturing Orders / WH/MO/01653

EDITCREATE

PrintAction

SCRAPUNLOCKUNBUILD

DRAFTCONFIRMEDIN PROGRESSDONE

1Source MO

Traceability

Product Moves

Valuation

Cost Analysis

☆ WH/MO/01653

Product

[ITEM: LENSING KIT] SEMI FINISHED LENSING FOR ICON

Scheduled Date

08/12/2023 15:40:20

Lưu ý: Button "Source MO" hay "Child MO" sẽ hiện ra nếu bạn sử dụng BOM đa cấp, nó giúp bạn drill down sâu, quản lý chặt chẽ các MO liên quan với nhau

- 🕒 Revision #8
- ★ Created Tue, Dec 12, 2023 9:58 AM by [Chau Yen Tran](#)
- ✎ Updated Thu, Apr 25, 2024 7:15 AM by [Chau Yen Tran](#)