

**Finehope**

This product is customized for  
the customer, not for sale



**Finehope**

This product is customized for  
the customer, not for sale



**Finehope**

This product is customized for  
the customer, not for sale



**Finehope**

This product is customized for  
the customer, not for sale



ISO9001



IATF16949

Finehope постоянно получает сертификат ISO 9001 с 2003 года.

#### Сертификация IATF16949:

#### Китай поставщик строительных материалов из пенополиуретана

Finehope прошла сертификацию автомобильных систем управления качеством IATF16949 в 2021 году. Более 50 документов гарантируют ход разработки новой продукции, качество, сроки поставки и стоимость пробного и серийного производства продукции.

С момента сотрудничества между Finehope и Caterpillar в 2007 году Finehope использовала систему управления качеством в автомобильной промышленности для внедрения нового продукта, используя пять инструментов SPC, MSA, FMEA, APQP и PPAP, которые получили высокую оценку руководителей Caterpillar и установили долгосрочное партнерство.

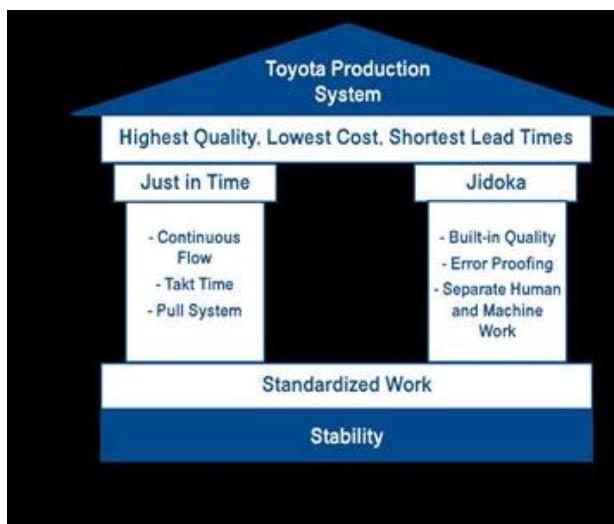
## Our Advantages



## **Возможности исследования и разработки полиуретанового сырья**

С 2002 года Finehope занимается разработкой и производством изделий из формованного пенополиуретана. Независимые исследования и разработка рецептурных материалов и стабильные производственные мощности являются основой для обеспечения качества.

Finehope может скорректировать формулу продукта в любое время в соответствии с индивидуальными потребностями клиентов, персонализированными продуктами, такими как требования к твердости, эластичности, поддержке, ощущению, плотности, цвету и другим физическим и химическим свойствам, а также может составить требования к рецептуре в соответствии с законами и правилами различных стран. Конечно, хорошая формула также должна учитывать наилучшие показатели затрат. Для новых проектов способность разрабатывать составы полиуретана является ключевым условием для обеспечения качества разработки продукта, сроков поставки и стоимости.



## **Способность к научному управлению**

Finehope подчеркивает важность производственной системы Toyota и модели корпоративного коучинга для оптимизации эффективности управления. Постоянное совершенствование Эффективность и качество работы всех сотрудников, управленческого и производственного персонала эффективно и постоянно улучшались, управленческие и производственные затраты постоянно сокращались, но это более важно, чем эффективность и стоимость - это культивирование роста сотрудников за счет постоянного совершенствования, потому что это ядро корпоративного устойчивого развития.

## **Возможности проектирования и производства оборудования автоматизации**

Способность Finehope проектировать и производить оборудование для автоматизации является редкостью в отрасли. Участвуя в разработке нового оборудования для литья под давлением полиуретана и автоматизации производственной линии, чтобы гарантировать, что в условиях конкуренции демографический дивиденд Китая будет сокращен, а затраты на рабочую силу продолжают расти, эффективность производства также может быть улучшена, затраты на рабочую силу и материалы могут быть снижены. Кроме того, непрерывное проектирование и производственные возможности ключевого оборудования, такого как приспособления, специальное оборудование и автоматические пресс-формы, также являются причинами, по которым Finehope занимает лидирующие позиции во всех аспектах.

Способность Finehope постоянно снижать затраты и вводить новшества в продукты может помочь клиентам повысить ценность. Таким образом, Finehope является надежным долгосрочным партнером многих компаний из списка Fortune 500 и ведущих компаний отрасли.

## **The S.M.A.R.T. goal formula**

- Specific** • Clearly identify the goal.
- Measurable** • Define the goal in measurable terms.
- Attainable** • Choose goals that are realistic and manageable.
- Relevant** • Make sure the goal is something that is important to you.
- Time-bound** • Define the time frame during which you will achieve the goal.

[Завод по производству пенополиуретана в Китае](#)  
Уточнение Finehope уменьшает количество проблем для клиентов, поскольку уменьшает небрежность в системе человеческих процессов и способность постоянно накапливать профессиональный опыт, что может гарантировать, что все новые проекты будут завершены в кратчайшие сроки.

# Famous customer

Cooperation experience

Engineering  
Vehicle



Medical  
Equipment



Baby  
Supplies



Fitness  
Equipment



Other



## Часто задаваемые вопросы

### 1. Почему вы выбираете Finehope?

Finehope является самым профессиональным производителем полиуретана в Китае, который имеет профессиональную команду по исследованиям и разработкам, передовое оборудование для производства полиуретана, профессиональное испытательное оборудование и безупречную систему управления качеством. У нас есть 12-летний опыт сотрудничества с CAT, FIAT, TVH, STIGA и другими известными предприятиями. Мы предоставляем им одноэтапное обслуживание от исследований и разработок до производства, чтобы удовлетворить их потребности в настройке.

### 2. Каковы преимущества выбора Finehope?

- 1) Обеспечение качества продукции, гарантия доставки, хорошее послепродажное обслуживание.
  - 2) Рентабельность, быстрая эффективность разработки, профессиональная работа с целостностью.
  - 3) Finehope проведет весь анализ тестирования, а затем разработает стандарты тестирования, чтобы уменьшить споры о стандартах качества между клиентов и производителей.
  - 4) Режим управления бережливым производством.
  - 5) Помощь клиентам в разработке и разработке новых продуктов.
  - 6) Имеет богатый опыт в разработке и обработке изделий из полиуретана.
  - 7) Finehope является высокотехнологичным предприятием в Китае с отечественными и международными патентами на изобретения, технологиями и интеллектуальными технологиями.
- свойство.

### **3. В чем отличие Finehope от отечественных аналогов?**

- 1) Обеспечение качества: расширенное планирование качества (APQP).
- 2) Finehope имеет богатый опыт обслуживания крупных международных предприятий.
- 3) Имеет профессиональную научно-исследовательскую группу полиуретанового материала.
- 4) Имеет независимый дизайн, производство и инновационные возможности производственного оборудования и пресс-форм.
- 5) Имеет команду инженеров, которая отвечает за систему обеспечения качества и контроль качества.

### **4. Каковы различия между Finehope и европейскими и американскими аналогами?**

- 1) Имеет совершенную и зрелую поддерживающую цепочку поставок.
- 2) Более низкие затраты на пресс-формы.
- 3) Высокая эффективность разработки и возможности проектирования и короткое время процесса.
- 4) Ценовое преимущество и хорошее отношение к обслуживанию.

### **5. Каковы области применения изделий из полиуретана?**

Автомобиль, инженерная техника, спортивное оборудование для фитнеса, медицинская техника и предметы домашнего обихода и так далее.



## About us





OUR  
SAMPLE  
ROOM





## Our Certification



**Сямэнь Ориентированные на рост  
микро-, малые и средние  
предприятия**

**Xiamen Specialized,  
pererabatyvayushie,  
differentsirovannye,  
innovacionnye MCSP**

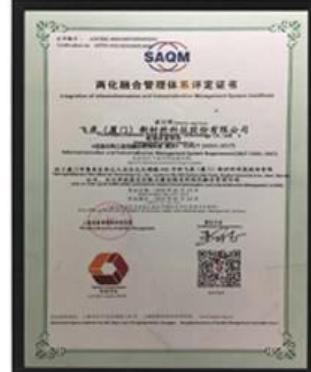
**Xiamen Science and Technology Little  
Giant Ведущее предприятие**



С 2019 года Finehope оценивается как «Сямыньские микро-, малые и средние предприятия, ориентированные на рост». Это результат оценки муниципального правительства Сямыня, основанный на различных комплексных показателях Finehope, моделях роста, силе бренда в отрасли и хорошей корпоративной репутации, а затем выдает этот сертификат. Это доказательство того, что Finehope выделяется среди тысяч малых и средних предприятий города.

С 2020 года Finehope оценивается как «специализированные, перерабатывающие, дифференцированные, инновационные МСП Сямэня». «Специализированные, перерабатывающие, дифференцированные, инновационные» относятся к МСП с выдающимся основным бизнесом, сильными профессиональными способностями, сильными научно-исследовательскими и инновационными возможностями, а также потенциалом развития. В основном они сосредоточены в области информационных технологий нового поколения, производства высококачественного оборудования, новой энергии, новых материалов, биомедицины и других отраслей среднего и высокого уровня. Правительство подчеркивает и признает, что «специализация, специальные инновации» Finehope заключается в поощрении инноваций и достижений специализации, реформ и специализации.

С 2019 года Finehope была выбрана ведущей компанией Xiamen Science and Technology Little Giant. Этот сертификат был совместно выдан пятью департаментами муниципального правительства Сямыня. Критерии отбора сосредоточены на стратегических развивающихся отраслях, таких как информационные технологии нового поколения, высокотехнологичное оборудование, новые материалы, новая энергия, биология и новая медицина, энергосбережение и защита окружающей среды, а также морские высокие технологии. Эта награда показывает, что Finehope находится в авангарде отрасли в области новых информационных технологий и новых материалов.



**Сертификация Управления по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов**

**Интеграция сертификата системы управления информатизацией и индустриализацией**

**Сертификат стандартизации охраны труда**



Finehope ежегодно проходит сертификацию Управления по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов. 2018. Одобрение Управления по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов означает, что продукты, произведенные Finehope, получили сертификаты иностранных правительств (CFG) и могут беспрепятственно выходить на мировой рынок.

Сертификат оценивается муниципальным правительством Сямьня и выдается Шанхайской академией наук управления качеством. Этот сертификат отражает уровень глубокой интеграции Finehope в области информатизации и индустриализации. Finehope продолжит идти по новому пути.

Производственная безопасность важна для предотвращения или снижения риска травм, болезней и смерти на рабочем месте. Генеральный директор Finehope, Тайгер Сайд: «Только те производственные предприятия, которые продолжают уделять особое внимание безопасности как вопросу высшего уровня, останутся высокопроизводительными и конкурентоспособными на сегодняшнем рынке».



## Разрешение на выброс загрязняющих веществ провинции Фуцзянь

Разрешения на сброс загрязняющих веществ являются «удостоверениями личности» всех организаций, участвующих в сбросе загрязняющих веществ, и выдаются муниципальным бюро по охране окружающей среды Сямьня.

Генеральный секретарь Си Цзиньпин подчеркнул, что «экологическую среду следует беречь, как глаза, и к экологической среде следует относиться как к жизни».

Премьер-министр Ли Кэцян сказал: «Загрязнение окружающей среды представляет опасность для существованию людей и причиняет боль их сердцам.

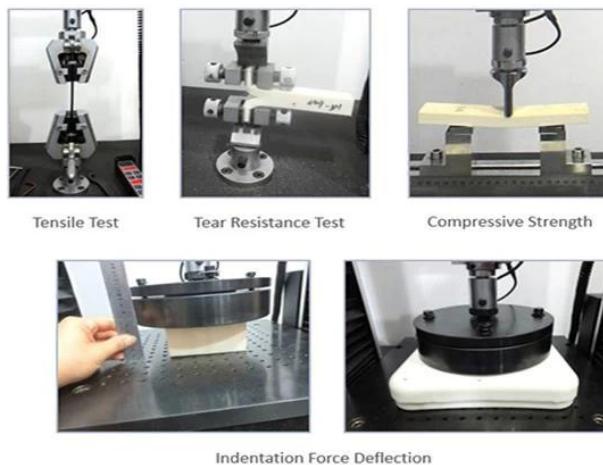
## Третья сторона -- Сертификация TUV

С 2007 года Finehope постоянно проходит сертификацию TUV и становится проверенным поставщиком Alibaba. Проверенный поставщик — это высококачественный поставщик, проверенный авторитетной платформой Alibaba. С помощью онлайн- и офлайн-аудитов на местах проверяются и проверяются корпоративная квалификация продавцов, квалификация продукта, корпоративные возможности и другие сильные стороны.

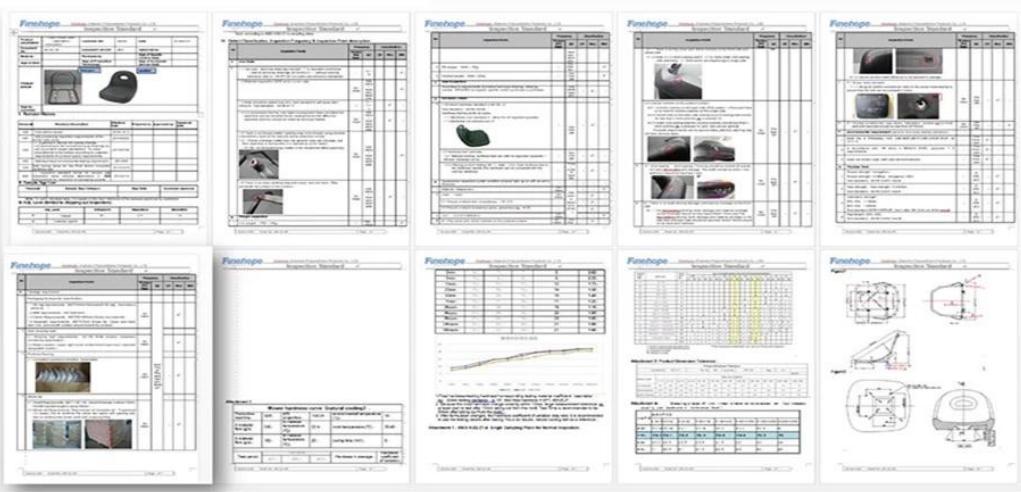
# Quality Assurance



UNIVERSAL TESTING MACHINE(UTM)



## INSPECTION STANDARD ●



## MATERIAL PERFORMANCE TEST REPORT ●

**Finnhope**

**Test Report** No. 00000000 Date 2014/05/23 Page 1/6

Customer/CUSTOMER SERVICE DEPARTMENT

The following samples were submitted identified by ref. of the client as:

Sample Description	Color & Style (checkmark)
Other Info.	✓
Sampling Sampling Date	2014/05/23
Sampling Period	

**Test Method**

Test Sample Standard:

- (1) ASTM D2857-2011 Test A Density Test Agents.
- (2) ASTM D2858-2011 Methanol Test, (Determination of the density of polyurethane foam specimens, the density of the polyurethane foam specimens is determined by the weight of the whole sample).
- (3) ASTM D2859-2011 Test of tensile Test (compression speed = 100 mm/min, the tensile strength of the specimens is determined by the original cross sectional area of the specimens).
- (4) ASTM D2870-2011 Test of Resilience (at Resilience Test).

**Finnhope**

**Test Report** No. 00000000 Date 2014/05/23 Page 2/6

Customer/CUSTOMER SERVICE DEPARTMENT

**Test Result**

No.	Test Name	Unit	Test Standard	Customer Sample (g)			Customer Sample (ml)		
				1	2	3	1	2	3
1	Resilience	%	ASTM D2859-2011	100	100	100	100	100	100
2	Resilience	%	ASTM D2859-2011	100	100	100	100	100	100
3	Specific Gravity	kg/m³	ASTM D2858-2011	100	100	100	100	100	100
4	Tensile Strength	N/mm²	ASTM D2857-2011	100	100	100	100	100	100
5	Strength	N/mm²	ASTM D2857-2011	100	100	100	100	100	100
6	Strength	N/mm²	ASTM D2857-2011	100	100	100	100	100	100
7	Resilience	%	ASTM D2859-2011	100	100	100	100	100	100

**Notes:**

- In order to make the strength of two solid seals can be compared, we cut the test specimens to the same dimensions.
- For the specific gravity value in the above test result, it is the value of specimen with skin in one side, not the actual value of the whole sample.

**Finnhope**

**Test Report** No. 00000000 Date 2014/05/23 Page 3/6

Customer/CUSTOMER SERVICE DEPARTMENT

**Specimen Pictures**

Specimen for Tensile Test

Specimen for Resilience Test

This product is in compliance with the below standard from Finland.

Customer	<input type="text"/>
Location	New Zealand
Customer Code	G1019
Risk Assessment	
New:	Site <input type="checkbox"/> Technology <input type="checkbox"/> Process <input type="checkbox"/>
Other Risks: _____	

Project	<input type="text"/>
Finehope Contact	Wendy Yang
Part No.	<input type="text"/>
Part Name	G1019Y04
Change Level/Date	
User Plant(s)	Finehope

Core Team Members	Company/Title	Phone/Fax/E-Mail
Tiger Xu	G.M.	<input type="text"/>
Yibin Lim	Vice G.M.	<input type="text"/>
Cindy Wu	Sales Manager	cindy@finehope.com
Liangquan Wan	Project Manager	
Wendy Yang	Sales	wendy@finehope.com

Build Level	Material Required Date	Quantity	No. Concurred			
			SRCs	Majors		
Product Design and Develop	21-Jun-21	10				
Product and Process Validat	25-Jun-21	15				

APQP Deliverable	Y R	Project Need Date	Supplier Timing Date	Actual Closure Date	Supplier Lead Resp	Finehope Acceptance Complete	Remarks or Assistance Required
<b>AIAG APQP Phase 2 - Product Design and Development</b>							
1. Project Timeline (Synchronized w/Production Time Plan)	G	20-Jun-21	21-Jun-21	21-Jun-21	22-Jun-21	23-Jun-21	I
2. Customer Input / Requirements	G	23-Jun-21	24-Jun-21	24-Jun-21	25-Jun-21	26-Jun-21	I
3. Warranty & Quality Migration Plan	G	24-Jun-21	25-Jun-21	25-Jun-21	26-Jun-21	27-Jun-21	I
4. Customer Specific Requirements	G	25-Jun-21	26-Jun-21	26-Jun-21	27-Jun-21	28-Jun-21	I
5. Design FMEA	G	26-Jun-21	27-Jun-21	27-Jun-21	28-Jun-21	29-Jun-21	I
6. Preliminary Bill of Materials (BOM)	G	27-Jun-21	28-Jun-21	28-Jun-21	29-Jun-21	30-Jun-21	I
7. Prototype Control Plans	G	28-Jun-21	29-Jun-21	29-Jun-21	30-Jun-21	31-Jun-21	I
8. Prototype Build	G	29-Jun-21	30-Jun-21	30-Jun-21	31-Jun-21	3-Jul-21	I
9. Design Verification Plan & Report (DVR&R)	G	30-Jun-21	1-Jul-21	1-Jul-21	2-Jul-21	3-Jul-21	I
10. Design / Process Review	G	1-Jul-21	2-Jul-21	2-Jul-21	3-Jul-21	4-Jul-21	I
11. Team Feasibility Commitment	G	2-Jul-21	3-Jul-21	3-Jul-21	4-Jul-21	5-Jul-21	I
12. APQP Status Sub-Supplier	G	3-Jul-21	4-Jul-21	4-Jul-21	5-Jul-21	6-Jul-21	I
13. Production Drawing & Specifications	G	4-Jul-21	5-Jul-21	5-Jul-21	6-Jul-21	7-Jul-21	I
14. Subcontractor Purchase Orders (Customer Tooling)	G	5-Jul-21	6-Jul-21	6-Jul-21	7-Jul-21	8-Jul-21	I
15. Facilities, Equipment, Tools and Gages	G	6-Jul-21	7-Jul-21	7-Jul-21	8-Jul-21	9-Jul-21	I
<b>AIAG APQP Phase 3 - Process Design and Development</b>							
16. Products/Process and Quality System Review	G	9-Jul-21	10-Jul-21	10-Jul-21	10-Jul-21	11-Jul-21	I
17. Manufacturing Process Flow Chart	G	11-Jul-21	12-Jul-21	12-Jul-21	12-Jul-21	13-Jul-21	I
18. Process FMEA	G	13-Jul-21	14-Jul-21	14-Jul-21	14-Jul-21	15-Jul-21	I
19. Pre-Launch Control Plan	G	15-Jul-21	16-Jul-21	16-Jul-21	16-Jul-21	17-Jul-21	I
20. Process Work Instructions	G	17-Jul-21	18-Jul-21	18-Jul-21	18-Jul-21	19-Jul-21	I
21. Measurement Systems Evaluation	G	19-Jul-21	20-Jul-21	20-Jul-21	20-Jul-21	21-Jul-21	I
22. Packaging Specifications & Approvals	G	21-Jul-21	22-Jul-21	22-Jul-21	22-Jul-21	23-Jul-21	I
23. Manufacturing Team Training	G	23-Jul-21	24-Jul-21	24-Jul-21	24-Jul-21	25-Jul-21	I
<b>AIAG APQP Phase 4 - Product and Process Validation</b>							
24. Subcontractor PPAAP Approval	G	9-Jul-21	10-Jul-21	10-Jul-21	10-Jul-21	11-Jul-21	I
25. Production Control Plan	G	11-Jul-21	12-Jul-21	12-Jul-21	12-Jul-21	13-Jul-21	I
26. Production Readiness Review (PRR)	G	13-Jul-21	14-Jul-21	14-Jul-21	14-Jul-21	15-Jul-21	I
27. Production Trial Run (PTR)	G	15-Jul-21	16-Jul-21	16-Jul-21	16-Jul-21	17-Jul-21	I
28. Process Capability Studies	G	17-Jul-21	18-Jul-21	18-Jul-21	18-Jul-21	19-Jul-21	I
29. Production Validation Plan & Report (PVP&R)	G	19-Jul-21	20-Jul-21	20-Jul-21	20-Jul-21	21-Jul-21	I
30. Production Part Approval (PPAP)	G	21-Jul-21	22-Jul-21	22-Jul-21	22-Jul-21	23-Jul-21	I
<b>AIAG APQP Phase 5 - Feedback, Assessment and Corrective Action</b>							
31. Initial Production Shipment	G	28-Jul-21	30-Jul-21	30-Jul-21	31-Jul-21	31-Jul-21	I
32. Production Ramp-up Plan	G	31-Jul-21	2-Aug-21	2-Aug-21	2-Aug-21	3-Aug-21	I
33. Full Production Date	G	5-Aug-21	7-Aug-21	7-Aug-21	7-Aug-21	8-Aug-21	I
34. Conduct Lessons Learned	G	6-Aug-21	10-Aug-21	10-Aug-21	10-Aug-21	11-Aug-21	I

## Design Failure Mode and Effects Analysis

### (Design FMEA)

FMEA No.:  
DFMEA-001

Page: page 1, totally 3 pages

Made: Xiaodong Qiu

FMEA Date: Nov.10th, 2015

Project Name: injection moulding

Procedure responsible dept: Production Dept

Model year/vehicle types: CRV

Soybean Milk Maker

Important date: Nov.10th, 2015

People participated: Develop dept: Gaolin Wei

Sales:Haiyan Wu

PC:Jiannan Yan

Technology Dept: Jianyu Zhou

Purchaser: Yuanyuan Gou

Production dept: Shuwen Dong

QC:Bingxiang Zheng

procedure function requirement s	Potential failure mode	Potential effects analysis	severity (S)	grade	potential causes/mechanism s of failure	frequenc Y (O)	Current prevention process control	Current detection process control	detec tivity (D)	RPN	recommend ed measures	Responsibil ty and target completion date	action results				
													Action Taken	severity (S)	frequency (O)	difficult to check (D)	
scyphus	size changes of handle	handle cover fall off	6	A	PP size change	6	By adjusting the product of the injection molding process, and measure or test the clasp of product size	measure and test product size	3	108	Add the number of button bit in handle design, in order to keep the connection strength	Xiaodong Qiu 2015/08/25	By adjusting the product of the injection molding process, and measure or test product size	6	1	1	6
scyphus	warpage of scyphus handle	Poor appearance break	4	C	high handle wall	6	Add the stiffener to handle wall to prevent deformation	measure and test product size	2	48	If this problem appears, make improvement by Adding the stiffener	Xiaodong Qiu 2015/09/30	Add the stiffener to handle wall to prevent deformation	4	2	1	8
scyphus	Deformati on of cup-mouth	Micro switch without power	8	A	PP material deformation. Resulting in a perpendicular direction to connect the cup and handle. This combination. So that both sides of the tilt, the micro switch column opposite sink, and	3	Adjust the injection molding process, to prevent extrusion	measure and test cup-mouth size	3	72	In the cup packing control the direction of the lateral dimension of no force, stipulate the way of packing	Xiaodong Qiu 2015/09/10	stipulate the cup use egg cell methods to put the packing which do not squeeze each other	8	1	3	24

H-R-P-001-1

## Process Failure Mode and Effects Analysis (PFMEA)

FMEA No.FMEA20150325-01

Page:3

Maker:Wenrong-Huang

FMEA Date (Original) 2015.03.25

Item:Welding Improvement

Process Responsibilities: Production welding group

Model year/project

Key Dates

Item	Potential failure mode	Potential consequences of failure modes	Severity (S)	Grade	Potential causes of failure	Occur rate degree *	Current process control and Prevention	Current process control detection	Detection rate R/N	Suggest measures	Responsibility and target completion date	Measure results				
												Severity (S)	Incidence rate	Detection degree	R/N	
	SizeVO 尺寸NG	6 B	●Staff negligence ●Tool damage ●Fixture for bad 夹具浮动不稳	4	●Make the operation standard book ●工具定期维护 ●Make maintenance standards, regular maintenance 定期保养标准，定期维护	●Visual inspection ●目视检测	6	144	●Pre-service training of staff ●人员前期培训 ●Regular maintenance 工具定期维护			6	3	4	72	
Clamping (clamping required is in place, missing or wrong loaded)	Clamping is not in place,夹具不到位	8 A	●Welding error, leak welding, welding deviation, affect the assembly or use function 焊接错误，漏焊，焊接偏差，影响装配或使用功能	4	●●Staff negligence ●夹具浮动不稳 ●Fixture for bad 夹具浮动不稳 ●Fixture inaccurate 夹具定位不准确	●●Make the operation standard book ●工具定期维护 ●Make maintenance standards, regular maintenance 定期保养标准，定期维护 ●Regular checking of fixture 定期检查夹具	Visual inspection 目视检测	6	192	●Pre-service training of staff ●人员前期培训 ●Regular maintenance 工具定期维护 ●Make inspection checklist for each bead 每条焊缝检查清单 ●Protect the weld area 保护焊缝区域			8	3	4	96
	Attachment missing or wrong loaded	8 A	Affect product strength or influence the assembly 影响产品强度或影响装配	3	●Staff negligence 工作人员疏忽	●Make the operation standard book ●工具定期维护	Visual inspection 目视检测	4	96	Final inspection personnel do 100% full inspection for each bead with the help of welding device. 焊工人员100%全检，用焊接设备。			8	2	2	32
	Attachment error 装件错位	7 A	No mistake proofing fixture 误装防错	3	●Make the operation standard book ●工具定期维护	Visual inspection 目视检测	6	128	●Increase the mistake proofing devices 增加防错装置 ●Inspect for final inspection tools 对最终检验工具进行检查 ●Protect the weld area 保护焊缝区域			7	2	4	56	
	False welding 假焊	9 A	Lack of strength, affect the use of function 强度不足，影响使用功能	4	●Current, voltage, welding angle, speed setting is not right 电流、电压、焊接角度、速度设置不正确	●Welding process guidance making 焊接工艺指导书 ●Condition confirmation check 加工条件确认核对 ●Confirm the failure test on a regular basis.	Destructive testing 破坏性试验	8	288	After the procedure is set up to confirm the process conditions, the execution and marking of the failure test is performed. 当程序建立后并确认工艺条件，执行并标记失败试验。			9	3	4	108

## Production Device <<<

### KRAUSS MAFFEI

Finehope has successively introduced many of the world's most advanced German KraussMaffei high-pressure injection machines since 2010.



### Self-invented fully automatic production line

Finehope has independently developed a number of fully automatic PU injection production lines since 2010. These production lines reduce production costs and meet customer delivery requirements.



### Welding Robots



Since 2016, Finehope has continued to purchase welding robots and automatic fixture turntables for welding metal parts. The independent processing of accessories saves the waiting time and procurement cost of outsourcing processing.

### CNC Machine

Finehope has continued to purchase CNC equipment since 2016. CNC (Computer Numerically Controlled) machining is a manufacturing process in which pre-programmed computer software dictates the movement of factory tools and machinery. Using this type of machine versus manual machining can result in improved accuracy, increased production speeds, enhanced safety, increased efficiency and most importantly, help customers save costs and improve product quality.



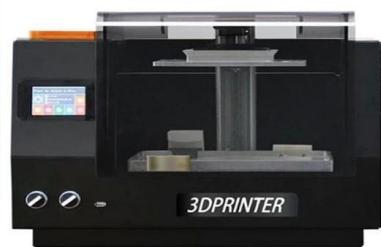
### Mould Release Agent Painting Robot



Since 2019, Finehope has purchased robots for spraying water-based release agents to improve the working environment, improve spraying quality and material utilization, and reduce labor costs.

### 3D printer

Finehope started to purchase 3D printers in 2015. 3D printing can realize rapid proofing of new product prototypes and templates for resin molds, and can also be used for faster and cheaper small batch production.



## Social Responsibility

- Audited by Sedex

(Supplier business ethics information exchange)



Labor standard · health and safety · Environmental protection · Business ethics practice

- Public-spirited



Voluntary tree planting after Super Typhoon Meranti in 2016

## A VALUE-BASED COMPANY



