บริษัท วี.พี.เอส อิควิปเมนท์ จำกัด
V.P.S. EQUIPMENT CO.,LTD

COMPANY PROFILE

Choose Quality Power Take Off, Choose Us

COMPANY PROFILE

บริษัท วี.พี.เอส อิควิปเมนท์ จำกัด
V.P.S. EQUIPMENT CO.,LTD

สารบัญ
TABLE OF CONTENTS

Welcome To Our Company Profile 01

Our History I ประวัติความเป็นมา 03

Company Policy I นโยบายบริษัท 05

Vision I วิสัยทัศน์ 06

Mission I พันธกิจ 06

Quality Control I ควบคุมคุณภาพ 07

How To Choose The PTOs I วิธีการเลือกเกียร์ฝาก 08

Our Services I บริการของเรา 09

Get To Know About PTOs I ทำความรู้จักกับเกียร์ฝาก 10

Our Products I สินค้าของเรา 11

Installation Work I ผลงานการติดตั้ง 16

Welcome To Our Company Profile

บริษัท วี.พี.เอส อีควิปเมนท์ จำกัด

1334/354-356 ถนนพระรามที่ 3 แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา กทม. 10120

89/9 หมู่ 2 ต.คลองพระอุดม อ.ลาดหลุมแก้ว จ.ปทุมธานี 12140

ผลิต ติดตั้งและออกแบบอุปกรณ์ส่งกำลังเกียร์รถบรรทุก

www.vps-equipment.com

วันและเวลาทำการ จันทร์ - เสาร์ เวลา 08.00-17.00 น.

V.P.S. EQUIPMENT CO.,LTD

1334/354-356 Rama 3 Road, Chong Nonsi, Yannawa, Bangkok 10120

89/9 Moo 2 Khlong Phra Udom Subdistrict Lat Lum Kaeo District Pathum Thani 12140

Production, installation and design of truck transmissions

www.vps-equipment.com

Monday - Saturday 8:00 a.m. - 5:00 p.m.

งานของเราคือการส่งมอบผลิตภัณฑ์และบริการที่มีคุณภาพแก่ลูกค้า กระบวนการผลิตที่มีมาตรฐาน และสามารถตรวจสอบได้

Our objective is to deliver the best quality of product and service with the standard of producing and inspecting process

The leading power take off solution, offering a diverse line of PTO application
Technical support
High quality service

Our History I ประวัติความเป็นมา

บริษัท วี.พี.เอส. อีควิปเมนท์ จำกัด เป็นบริษัทผลิตเกียร์ฝาก ปั๊ม และเพลาปั่น โดยจุดเริ่มต้นของการก่อตั้งองค์กร เกิดจากการที่ผู้ก่อตั้งได้เข้ามาคลุกคลีกับตลาดค้าอะไหล่รถเก่าขนาดเล็กและรถบรรทุกในย่านเซียงกง จึงเล็งเห็นถึงโอกาสและได้ตัดสินใจเริ่มผลิตสินค้าเกียร์ฝากเป็นชนิดแรก บริษัทได้ถูกจดทะเบียนก่อตั้งขึ้นในปี พ.ศ. 2537 โดยเริ่มจากโรงงานขนาดเล็กกึ่งอาคารพาณิชย์ด้วยวิสัยทัศน์ของผู้บริหาร บริษัทได้มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง เพิ่มประสิทธิภาพ กำลังการผลิต เพิ่มอัตรากำลังคน เพิ่มรุ่นเกียร์ฝากและรวมไปถึงเพิ่มไลน์ผลิตอุปกรณ์ต่อพ่วงรถบรรทุกประเภทอื่น

V.P.S. Equipment CO.,LTD is one of the well-known Power Take Off (PTO), Pump and Drive Shaft manufacturers which at the beginning, the founder lived in the second-hand spare part's community. He found the opportunity and decided to do the business in Power Take Off. The company was founded in 1994 which began with the semi commercial and factory building. With the managerial perspective, the company has been developed both production and labor efficiency, Power Take Off model, and other connecting products to trucks.

1994

Established

ก่อตั้งบริษัทเมื่อปี พ.ศ.2537

โดยภายในโรงงาน ถูกออกแบบให้กระบวนการผลิต มีความคล่องตัวและมีประสิทธิภาพ มีการติดตั้งเครื่องจักรที่มีเทคโนโลยีในการผลิตขั้นสูงมีการผสานการผลิตทั้งระบบ Manual และ Automation ซึ่งถูกควบคุมด้วยระบบคอมพิวเตอร์และทีมออกแบบ เพื่อรองรับและตอบโจทย์ความต้องการของลูกค้าได้อย่างครอบคลุมและสอดคล้องกับมาตรฐานสากลระดับโลก

The interior of factory is designed to be efficient
for production which leads to accomplished and capable.

Company Policy I นโยบายบริษัท

บริษัทให้ความสำคัญกับการพัฒนาศักยภาพบุคลากรอย่างต่อเนื่องส่งเสริมการอบรมทั้งภายในและภายนอกองค์กร เพื่อให้คุณภาพของสินค้าและบริการ เป็นที่พึงพอใจต่อผู้บริโภคทุกท่าน รวมไปถึงคำนึงถึงอาชีวอนามัย และความปลอดภัยของพนักงาน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย อีกทั้งยังมีความตระหนักถึงความรับผิดชอบต่อสังคม ได้สนับสนุนกิจกรรม และริเริ่มดำเนินโครงการต่างๆเพื่อชุมชนและสังคมโดยไม่หวังผลตอบแทนเพื่อตอบแทนสังคมไทย

The company focuses on the develo-ment of labor potential successively for both internal and external training as the compny's objective is to make the best quality on product and service for reaching the customer's satisfaction.

Furthermore, the company also emphasizes on health and safety of employees and stakeholers together with the concern on corporate social responsibility by supporting activity with in the organization and society. Initiative the projects for community and society without the expectation of the return is to give back the social.

Vision I วิสัยทัศน์

เป็นองค์กรขนาดใหญ่ที่ผลิตและจัดจำหน่ายอะไหล่รถบรรทุกที่มีชื่อเสียง และเป็นที่ไว้วางใจ ในระดับสากล ให้กับผู้ใช้รถบรรทุกทั้งทางด้านคุณภาพของผลิตภัณฑ์และราคา

With the huge producing and distributing organization, the company has the good reputation and trust world widely to truck users for both product and price.

Mission I พันธกิจ

พัฒนาบุคลากร

รับฟังปัญหา จัดการประชุม และมุ่งเน้นพัฒนาให้เกิดความเชี่ยวชาญในการปฏิบัติงาน เพื่อนำไปสู่องค์กรแห่งการเรียนรู้

Human resource development

Willing to give an advice to solve the problem, organize the meeting and enhanceto improve the operational expertise are led to the educated organization.

หลักการและแนวคิดการพัฒนาองค์กรสู่ความยั่งยืน

มุ่งดำเนินธุรกิจอย่างมีจริยธรรม และมีความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมและสังคมคำนึงถึงผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่ายอย่างโปร่งใส

Principles and concepts of organizational development towards sustainability

Emphasize in the ethical business and responsible to environment and society is our concern to everyone with the account taking to stakeholders with the transparency.

พัฒนาและสร้างนวัตกรรม

พัฒนาและสร้างนวัตกรรมเพิ่มศักยภาพในการผลิตด้วยเทคโนโลยีทันสมัยควบคู่กับการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ เพื่อยกระดับสินค้าในอุตสาหกรรมยานยนต์ให้ดียิ่งขึ้น

Creation and development for the innovation

The incremental producing efficiency by new technological machine together with research and develop in products is to enhance quality of the automotive range.

ตอบสนองต่อความต้องการของลูกค้า

ใส่ใจในรายละเอียดและความต้องการของผู้บริโภคโดยคำนึงถึงความสะดวกปลอดภัยและราคาที่เหมาะสม

Respond to the customer needs

Paying the attention in details and customers need is our concern as the convenience, safety and appropriate pricing to our customers.

Quality Control I ควบคุมคุณภาพ

2021

ISO 9001 Quality Management
มาตรฐานระบบบริหารงานคุณภาพ
Quality Management System

มีความใส่ใจอย่างยิ่ง ต่อการควบคุมคุณภาพโดยการทดสอบ ประสิทธิภาพของงานอย่างต่อเนื่อง
With great care to quality control by testing continuous work efficiency

มั่นใจได้ถึงการทำงานที่เหมาะสมของวัสดุและเครื่องจักรที่ใช้ในทุกชิ้นส่วนของผลิตภัณฑ์
Ensuring the proper functioning of materials and machines used in all parts of the product.

แสวงหาความเป็นเลิศ ในการจัดสรรราคาที่แข่งขันได้ การจัดส่งที่รวดเร็วและเอาใจใส่ในการติดตั้ง รวมถึงการชำระเงินที่ปลอดภัย
Seeking excellence in allocating competitive prices Fast delivery and attention to installation including secure payment

ให้พนักงานมีทักษะด้านเทคนิคและสนับสนุนในการผลิตชิ้นงานที่มีคุณภาพ
Provide employees with technical skills and support in production. quality work

How to choose the PTOs

วิธีการเลือกเกียร์ฝาก

WHAT TRANSMISSION MAKE AND MODEL NUMBER. MUST KNOW ABSOLUTELY BEFORE ANYTHING ELSE

รุ่นเกียร์รถ

SHIFT METHOD? CABLE, AIR, ELECTRIC AIR, LEVER

ระบบการสั่งการ PTO
ไฟฟ้า, สายดึง

WHAT ARE YOU DRIVING WITH THE VPS? HOIST PUMP, BLOWER, WINCH, REFUSE SYSTEM

รุ่นของรถและนำไปส่งเป็นรถอะไร

WHAT RATIO OR WHAT RPM?

อัตราทดที่ต้องการ

WILL THIS BE A DIRECT MOUNT PUMP/PTO

ระบบมาตรฐานของการติดตั้ง และ อุปกรณ์ต่อพ่วง PTO

DOES ROTATION MAKE ANY DIFFERENCE

เลือกทิศทางการหมุนของ PTO

WHICH SIDE? DRIVER (LEFT), OR CURB (RIGHT) OR BOTTOM

ตำแหน่งติดตั้ง PTO
อยู่ตรงไหนของเกียร์

PLACE ORDER

สถานที่การสั่งซื้อ

NOTE: IF REPLACING AN EXISTING VPS, FOLLOW THESE TIPS:

GET THE TAG NUMBER AND/OR THE INPUT GEAR NUMBER FROM THE VPS.

DETERMINE IF PTO HAS FAILED FROM:

- OLD AGE (INTERCHANGE TO NEW PART #)
- ABUSE (REVIEW APPLICATION)
- BAD APPLICATION (REVIEW APPLICATION)

ALSO DETERMINE IF OPERATION HAS BEEN SATISFACTORY

- CORRECT SPEED
- CORRECT ROTATION

IF CUSTOMER SAYS THAT OPERATION HAD BEEN LESS THAN SATISFACTORY, NOW IS THE TIME TO MAKE THE CORRECTIONS.

หากต้องการเปลี่ยนผลิตภัณฑ์ ของบริษัท VPS
ให้ทำตามคำแนะนำเหล่านี้ :

รับหมายเลขแท็ก หรือ หมายเลขเกียร์จาก ทางบริษัท VPS

ตรวจสอบว่า PTO ทำงานผิดปกติ เนื่องจาก :

- เก่า หมดอายุการใช้งาน (เปลี่ยนชิ้นใหม่)
- ชำรุด (ตรวจเช็คใบคำร้องขอ)
- การทำงานผิดปกติ (ตรวจสอบการทำงาน)

ตรวจเช็คด้วยว่าการดำเนินการเป็นที่น่าพอใจหรือไม่ ดังนี้ :

- ความเร็วที่ถูกต้อง
- การหมุนที่ถูกต้อง

หากลูกค้าแจ้งว่าดำเนินการได้ไม่เรียบร้อย
เราต้องปรับปรุงแก้ไขตามที่ลูกค้าแจ้งมา

Our Service I บริการของเรา

รับจ้างผลิต
ทางบริษัทมีทีมออกแบบผลิตภัณฑ์ตามความต้องการของลูกค้า เพื่อให้คุณสมบัติสินค้าเป็นไปตามที่ลูกค้าต้องการ

Contracting manufacturing
With our design team, the company has capability to design the product as the customer needs.

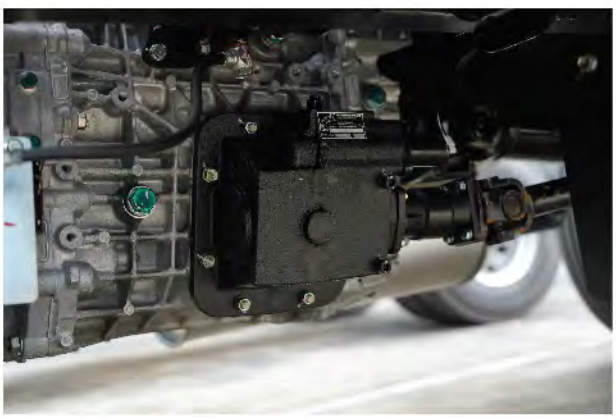
การติดตั้ง
ทางบริษัทมีบริการติดตั้ง ทดลองใช้งาน และเทรนนิ่ง เพื่อให้ลูกค้าผู้มาใช้บริการ มีความมั่นใจ ในด้านคุณภาพและเข้าใจผลิตภัณฑ์มากยิ่งขึ้น

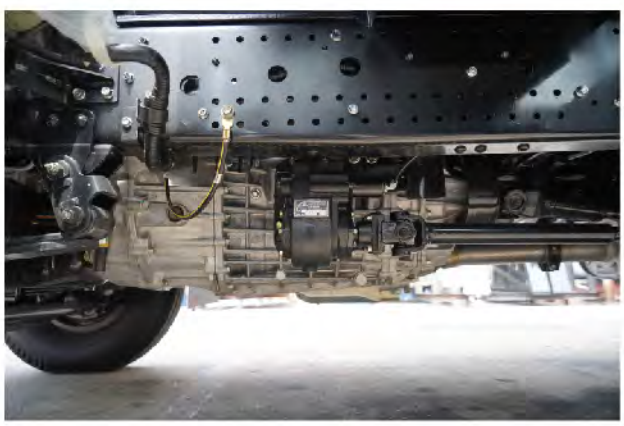
Installation
The company provides installation, testing and training service to additionally make the trust in quality and understand of the products.

การบริการหลังการขาย
ทางบริษัทมีนโยบายการบริการหลังการขาย โดยเราจะมีทีมช่างผู้ชำนาญการตรวจเช็คสภาพ และซ่อมบำรุง พร้อมทั้งให้คำแนะนำและบริการที่ดีตลอดการใช้งาน

After-Sales service
After-sales policy is provided with the expertise team to recheck and do maintenance including supply the best solution and recommendation.

Get To Know About PTO I ทำความรู้จักกับเกียร์ฝาก





ระบบเกียร์ฝากหรือพีทีโอ

เกียร์ฝากคืออะไร

เกียร์ฝาก (พีทีโอ) คือชิ้นส่วนยานยนต์ชนิดหนึ่งที่ติดอยู่กับเกียร์ของรถบรรทุก เกียร์ฝากจะเป็นกุญแจสำคัญในการส่งกำลังจากเครื่องยนต์ของรถบรรทุกไปยังชิ้นส่วนอื่นๆ ที่ต่อพ่วงด้วย ซึ่งในประเทศไทยผู้คนจะนิยมนำไปใช้กับปั๊มไฮดรอลิคอย่างแพร่หลาย เกียร์ฝากจะส่งกำลังไปยังปั๊มในรูปแบบพลังงานของการหมุน เกียร์ฝากนั้นจะสามารถติดตั้งอยู่ที่ไหนก็ได้ของเกียร์รถบรรทุก

Power Take Off (PTO)

What is Power Take Off

Power Take Off is the attached part to transmission of the truck which is the significant auto part to transfer the power from transmission to other truck parts such as hydraulic dump, crane or garbage cart. In Thailand, the users mostly utilize PTO with the hydraulic pump popularly. Transferring power to hydraulic pump is in the rotated turning which PTO can be anywhere attached with the transmission.

Our Product I สินค้าของเรา

บริษัทของเราได้มุ่งเน้นที่จะผู้นำด้านการผลิตชิ้นส่วนส่งกำลังของรถขนาดใหญ่ สินค้าของเราจึงมีความหลากหลายเพื่อตอบสนองต่อความต้องการของลูกค้า

The company concentrates on being such an innovative truck parts' manufacturer, hence we offer various products to reach our customers' needs.

ระบบที่ใช้เกียร์ฝาก : System using Power Take Off

- ระบบรถยกเทท้าย
  Rear dump truck system
- ระบบขนถ่ายสัมภาระของสนามบิน
  Airport baggahe handling system
- ระบบอัดขยะ
  Garbage compression system
- ยานพาหนะซ่อมทางรถไฟ
  Railway repair vehicles
- รถปั่นปูน Cement truck
- ระบบบดย่อยเคลื่อนที่
  Mobile Granulator System
- ระบบปรับอากาศของรถโดยสาร
  Bus air conditioning system
- ระบบฉุดลากแหวนของเรือประมง
  Ring traction system of fishing boats
- ระบบเครนยกของเคลื่อนที่
  Mobile crane lifting system

Our Product I สินค้าของเรา

เกียร์ฝาก (PTO)

สินค้าเกียร์ฝากของเรามีรุ่นที่ครอบคลุมหลากหลาย เสื้อเกียร์มีทั้งเหล็กหล่อและอลูมิเนียม ชิ้นส่วนต่างๆผ่านการชุบแข็งโดยกระบวนการที่มีการรองรับในระดับสากล การเข้าใช้งานมีให้เลือกทั้งแบบระบบสายดึงและระบบลม ผู้ใช้งานสามารถเลือกรูปแบบการชนเกียร์ฝากกับปั๊มได้ทั้งแบบต่อตรงหรือต่อผ่านหน้าแปลน

Our PTO products are variously extensive for the customers usage. Both iron and aluminum housing are available alternatives. Interior parts are processing by heat treatment to make a trust for our customers that our products are last-long and durable usage which the process is guaranteed and reliable from worldwide standard. Not only our PTO has available choice for both cable and air control, but also the alternative of direct and flange mounting is available for the usage.

- ISUZU
- HINO
- MITSUBISHI
- NISSAN
- TOYOTA
- HYUNDAI
- SANY
- DAIHATSU
- FOTON
- MAZDA
- VOLVO
- BENZ
- EATON

EATON

ISUZU

HINO

DAIHATSU

MITSUBISHI

NISSAN

TOYOTA

ZF

BENZ

Our Product I สินค้าของเรา

เกียร์ทด (Transfer Gear)

อุปกรณ์เสริมสำหรับเพิ่มอัตราทดของรอบการหมุนของเกียร์ฝาก เหมาะสำหรับกับรถประเภทที่ต้องใช้รอบสูงในการทำงาน ตัวเสื้อเกียร์มีความแข็งแรงและน้ำหนักเบา ชิ้นส่วนต่างๆถูกออกแบบโดยคำนึงถึงความต้องการและการใช้งานจริง

As the accessories to increase the ratio of PTO transfer gear is suitable for the truck that needs high ratio. Housing of the PTO is hardiness and light-weight. All parts are designed as the need and real usage.

เพลาปั่น (Drive Shaft)

ชุดเพลาปั่นของเราทำมาจากเหล็กฟอร์จจิ่ง ตัวชิ้นงานถูกออกแบบและผลิตให้แข็งแรงและทนทานครอบคลุมต่อการใช้งานหนักทุกประเภท นิ่งและไม่มีเสียงรบกวนเมื่อมีการใช้งาน เหมาะทั้งรถขนาดเล็กและใหญ่

The material of the product is produced from forging iron which is designed and manufactured to be durable and extensive heavy usage as it is still and low noise, and suitable for both light and heavy trucks.

Our Product I สินค้าของเรา

ปั๊ม (Pump)

เกียร์ปั๊มของเรามีหลากหลายขนาด สามารถเลือกได้ทั้งแรงดันสูงและแรงดันต่ำขึ้นอยู่กับการใช้งาน เสื้อปั๊มมีทั้งแบบเหล็กหล่อและอลูมิเนียม โดยปั๊มของเราได้ถูกออกแบบให้มีขนาดที่กระทัดรัดและมีประสิทธิภาพสูง รองรับการติดตั้งทั้งในรูปแบบหน้าแปลน และต่อตรงแบบ UNI และ ISO

Gear Pump is available in various size. There is all low and high pressure depended on the user. Also, there are 2 types of pump housing which are iron and aluminium casting which we design to be compact and highly efficient usage which supports all flange mounting, and direct mounting as UNI and ISO.

Our Product I สินค้าของเรา

อื่นๆ (Etc.)

อุปกรณ์อื่น เช่น แผ่นยางไดอะแฟรม, คันโยก, ปลั๊ก, กระบอกลม, วาล์ว, คันเร่งไฟฟ้า, ปืนฉีดน้ำ, ปั๊มน้ำ และอื่นๆ
Other equipment such as Rubber Brake Diaphragm, Lever, Plug, Valve, Electric Throttle, Water Canon, Water Pump, etc

Installation Work I ผลงานการติดตั้ง

References I ลูกค้าต่างประเทศ

รวมผลงานการติดตั้งเกียร์ฝากของเรา บริษัทของเราได้ขยายธุรกิจสู่ตลาดออนไลน์ พร้อมทั้งเข้าถึงกลุ่มลูกค้าทั้ง B2B และ B2C ทั่วโลก

Aggregating the installation of Power Take Off (P.T.O.). We are expanding the online business including acessing B2B and B2C worldwidely.

1.ประเทศตุรกี	Turkey	11.ประเทศยูเครน	Ukraine
2.ประเทศซูดาน	Sudan	12.ประเทศสวีเดน	Sweden
3.ประเทศลิเบีย	Libya	13.ประเทศนอร์เว	Norway
4.ประเทศไนจีเรีย	Nigeria	14.ประเทศโปแลนด์	Poland
5.ประเทศกานา	Ghana	15.ประเทศคาซัคสถาน	Kazakhstan
6.ประเทศรัสเซีย	Russia	16.ประเทศกรีซ	Greece
7.ประเทศญี่ปุ่น	Japan	17.ประเทศฮังการี	Hungary
8.ประเทศเกาหลี	Korea	18.ประเทศเซอเบีย	Serbia
9.ประเทศมาเลเซีย	Malaysia	19.ประเทศโปรตุเกต	Portugal
10.ประเทศอินโดนีเซีย	Indonesia	20.ประเทศเบราลุส	Belarus

We Serve With Best Quality And Services

(+66)-2-294-1225
(+66)-86-599-8989
info@vps-equipment.com
@vpsequipment
vpsequipment

สำนักงานใหญ่ : 1334/354-356 ถนนพระรามที่ 3 แขวงช่องนนทรี
เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120
โรงงาน : 89/9 หมู่ที่ 2 ตำบลคลองพระอุดม อำเภอลาดหลุมแก้ว
จังหวัดปทุมธานี 12140

V.P.S.EQUIPMENT CO.,LTD
บริษัท วี.พี.เอส อีควิปเมนท์ จำกัด