



DIESEL GENERATING SET
YOUR TRUSTED GENSET COMPANY









ABOUT	1
VISION	1
MISSION	1
PRODUCT EXCELLENCE	3
DISTRIBUTION NETWORK	4
BEST AFTER SALES SERVICE	5
MOBILE TYPE GENERATOR	7
PANEL SYNCHRONE	7
AMF / ATS PANEL	
OFFICE WARRANTY	8



<i>RENTAL SERVICE</i>	8
<i>SPAREPART AVAILABILITY</i>	8
<i>STOCK AVAILABILITY</i>	9
<i>HUMAN RESOURCES</i>	9
<i>OUR PRODUCT</i>	10
<i>WORKSHOP & WAREHOUSE</i>	12
<i>PRODUCTION PROSESS</i>	13
<i>OUR CLIENT</i>	16

ABOUT

Didirikan dengan tujuan memenuhi kebutuhan listrik masyarakat jakarta pada khususnya dan rakyat indonesia pada umumnya. Dikarenakan pasokan PLN yang tidak menentu dalam waktu 10 tahun terakhir dan tingginya tingkat kebutuhan masyarakat maka, PT. DUCOTTI DIESELINDO PERSADA berupaya untuk memenuhi kebutuhan masyarakat untuk antisipasi terhadap pasokan listrik dengan harga yang terjangkau.

Nama produk yang dipakai PT. DUCOTTI DIESELINDO PERSADA adalah POWERLINE Dengan motto " YOUR TRUSTED GENSET COMPANY "

Established with the aim of meeting the electricity needs of the people of Jakarta in particular and Indonesian people in general. Due to the uncertain supply of PLN in the past 10 years and the high level of community needs, PT. DUCOTTI DIESELINDO PERSADA seeks to meet the needs of the community to anticipate electricity supplies at affordable prices.

The product name used by PT. DUCOTTI DIESELINDO PERSADA is POWERLINE With the motto "YOUR TRUSTED GENSET COMPANY"

Vision

Being a generator company that can meet the electricity crisis for the needs of the people of Indonesia, both in terms of quality and quantity.

Menjadi perusahaan genset yang dapat memenuhi krisis listrik untuk kebutuhan masyarakat indonesia, baik dari segi kualitas dan kuantitas.

Vision

Being a generator company that can meet the electricity crisis for the needs of the people of Indonesia, both in terms of quality and quantity.

Menjadi perusahaan genset yang dapat memenuhi krisis listrik untuk kebutuhan masyarakat indonesia, baik dari segi kualitas dan kuantitas.





PRODUCT EXCELLENCE

Keunggulan produk

Using world class machines and qualified generator 2000 hours warranty

POWERLINE mynediakan genset mulai dari kapasitas 5-2500 kva tipe Open, Silent maupun Trailer dengan beragam merek mesin yang sudah terkenal berkualitas tinggi serta memiliki daya tahan teruji seperti CUMMINS, YANMAR, DOOSAN, PERKINS, VOLVO, LOVOL, FAWDE, ISUZU, KUBOTA dan DEUZT yang dikopel dengan merek-merek generator yang handal pula seperti pula seperti STAMFORD dan POWERLINE.

POWERLINE provides generators ranging from capacity 5-2500 kva type Open, Silent and Trailer with a diverse range of well-known high-quality machine brands with proven endurance such as CUMMINS, YANMAR, DOOSAN, PERKINS, VOLVO, LOVOL, FAWDE, ISUZU, KUBOTA and DEUZT are paired with brands reliable generator such as STAMFORD and POWERLINE

Energy saving and environmentally friendly engine

POWERLINE silent type / sound proof type yaitu diesel yang kedap suara tidak berisik sehingga tidak mengganggu suasana, praktis, ekonomis, dan efisien dalam penempatan maupun pengoperasiannya. Produk ini sangat cocok untuk pemakaian di rumah tinggal, kantor, rumah sakit, klinik, home industry, pabrik, hotel dan masih banyak lagi.

POWERLINE silent type / sound proof type is diesel generator which soundproof is not noisy so as not to disturb the placement as well as its operation. This product is very suitable for home use, offices, hospitals, banks, clinics, home industry, factories, hotels, and much more.

Perkins® ISUZU Kubota.

LOVOL



FAWDE

Cummins

DEUTZ

DOOSAN

YANMAR



DISTRIBUTION NETWORK



PT. DUCOTTI DIESELINDO PERSADA has a network of distributors throughout the region in indonesia with the support by dealers in several major cities.

PT. DUCOTTI DIESELINDO PERSADA memiliki jaringan distributor di seluruh wilayah di indonesia dengan didukung oleh dealer di beberapa kota besar.

PRODUCTS CONSULTANCY PRIOR TO PURCHASE

Product Consultation

PT. DUCOTTI DIESELINDO PERSADA has a sales team ready to assist in the process of choosing the right product as needed customer.

PT. DUCOTTI DIESELINDO PERSADA memiliki tim penjualan yang siap membantu dalam proses pemilihan produk yang tepat sesuai kebutuhan pelanggan.

Warehouse with ready stock goods

PT. DUCOTTI DIESELINDO PERSADA has a high quality inventory and ready to market.

PT. DUCOTTI DIESELINDO PERSADA memiliki persediaan barang yang berkualitas dan siap untuk di pasarkan.



BEST AFTER SALES Service

Layanan Purna Jual Terbaik Dan Terpercaya

The presence of after-sales division is an important consideration, so that customers feel comfortable and satisfied in using all POWERLINE products. POWERLINE after sales division offers high quality spare parts for all brands of diesel engines in addition to that we also offer a variety of services such as installation or installation services, generator maintenance and repair services, over services engine haul, generator repair services and other services.

Kehadiran divisi purna jual menjadi salah satu pertimbangan penting, agar pelanggan merasa nyaman dan puas dalam menggunakan seluruh produk POWERLINE. Divisi purna jual POWERLINE menawarkan suku cadang berkualitas tinggi untuk semua merek engine diesel selain itu kami juga menawarkan beragam jasa seperti jasa pemasangan atau instalasi, jasa pemeliharaan dan perbaikan genset, jasa over haul engine, jasa perbaikan generator dan jasa - jasa lainnya.

Testing & Commissioning

Our engineering team will assist consumers in the process of installation, testing and commissioning throughout the territory of Indonesia.

Tim teknisi kami akan membantu konsumen dalam proses instalasi, testing dan commissioning di seluruh wilayah indonesia



MOBILE TYPE GENERATOR

This type of mobile genset is a type of genet silent that has been equipped with chassis and wheels so easy to mobilize. there is an option in wheel chassis 2,4,6 and 8 according to genset capacity.

Mobile type genset ini merupakan silent type genset yang telah dilengkapi dengan chasis dan roda sehingga mudah untuk dimobilisasi. Terhadap pilihan dalam chasis beroda 2,4,6 dan 8 sesuai kapasitas genset.



Panel ATS

PANEL SYNCHRON

Is an eletrical panel that serves to electricity generated by saveral generating units into a combine power sourch tha will be channeled to the power distribution system. Several generator units with various power capacities can be combined or synchronizer to produce more bear power. With synchronous auto panel the genset operation becomes easier and more efficient.

merupakan panel listrik yang berfungsi untuk menggabungkan tenaga listri yang dikeluarkan oleh beberapa unit genset menjadi suatu sumber listrik gabungan yang nantinya akan disalurkan ke sistem distribusi tenaga listrik. Beberapa unit genset dengan berbagai kapasitas daya bisa digabungkan atau disinkronkan untuk menghasilkan daya listrik yang lebih besar. Dengan

panel auto sinkron maka operasi genset menjadi lebih mudah dan lebih efisien.

AMF / ATS PANEL

Is an eletrical panel that serves to integrate the PLN power sourc and power source generator with electrical installation on the building through an automatic transfer switch. With this panel, whe there is a power outage PLN, the generator will turn on automatically and electric current is connected automatically to the electrical installation of the building.

Adalah panel listrik yang berfungsi untuk mengintegrasikan sumber listrik PLN dan generator sumber daya dengan instalasi listrik pada bangunan melalui sakelar transfer otomatis. Dengan panel ini, jika ada pemadaman listrik PLN, generator akan menyala secara otomatis dan arus listrik terhubung secara otomatis ke instalasi listrik bangunan.



Panel Sincrons

OFFICIAL WARRANTY

PT. DUCOTTI DIESELINDO PERSADA provide warranty on any give product. As an authorized distributor of world-class machines, the warranty provided is an office warranty with the full support of the product principals. With factories located in indonesia also makes us always ready to respond in a responsive and fast in facilitating consumers to process warranty claims.

PT. DUCOTTI DIESELINDO PERSADA memberikan garansi pada setiap produk yang diberikan, sebagai distributor resmi dari mesin - mesin berkelas dunia, garansi yang diberikan adalah garansi resmi dengan dukungan penuh dari prinsipal produk. Dengan pabrik yang berlokasi di indonesia juga membuat kami selalu siap hadir secara respondip dan cepat dalam memudahkan konsumen melakukan proses klaim garansi.

RENTAL SERVICE

In addition to the sales of new units, PT. DUCOTTI DIESELINDO PERSADA also serve the demand for rental of generator with capacity in accordance with the needs of customer with coverage to all regions in indonesia with the contact period tailored to customer needs.

Selain menjual unit baru, PT. DUCOTTI DIESELINDO PERSADA juga melayani permintaan penyeawaan genset dengan kapasitas sesuai dengan kebutuhan pelanggan dengan jangkauan samapai keseluruhan daerah di indonesia dengan masa kontrak yang disesuaikan kebutuhan pelanggan.

SPAREPART AVAILABILITY

We have spare parts availability from various brands that are always ready when needed by consumers.

Kami memiliki ketersediaan suku cadang dari berbagai merek yang selalu siap apabila dibutuhkan oleh konsumen.



 **Perkins®**  **ISUZU**  **Kubota**

  **FAWDE** 

  



STOCK AVAILABILITY



PT. DUCOTTI DIESELINDO PERSADA has the availability of goods with various capacities and variants to meet market needs

PT. DUCOTTI DIESELINDO PERSADA mempunyai ketersediaan barang dengan berbagai kapasitas dan varian untuk memenuhi kebutuhan.

HUMAN RESOURCES

PT. DUCOTTI DIESELINDO PERSADA is supported by experience experts in their respective fields, to keep up with technological developments, our mechanics who have attended formal training in principal engine regarding overhaul and maintenance engine. Our mechanics have official certification from principal, especially those held by principals

PT. DUCOTTI DIESELINDO PERSADA is supported by experienced professionals in their respective fields, to keep up with technological developments, our mechanics who have attended formal training in principal engine regarding overhaul and maintenance engine. Our mechanics have official certification from principal, especially those held by principals



OUR PRODUCT

Produk kami

OFFICIAL WARRANTY

Genset Open Type or commonly referred to as open type genset is generator that is commonly used for users who have own power house and specifically for the placement of generators in the room / building that soundproof. Genset open type is available with capacities ranging from 8 kva to 2000 kva by using the famous engine generator that is Perkins, Cummins, Yanmar, Volvo, Lovol, Doosan, Deutz, Kubota, Fawde, Isuzu, ect.

Genset Open Type atau biasa disebut sebagai open type genset adalah generator yang biasa digunakan untuk pengguna yang memiliki pembangkit listrik sendiri dan khusus untuk penempatan generator di ruangan / bangunan yang kedap suara. Genset tipe terbuka tersedia dengan kapasitas mulai dari 8 kva hingga 2000 kva dengan menggunakan generator mesin yang terkenal yaitu Perkins, Cummins, Yanmar, Volvo, Lovol, Doosan, Deutz, Kubota, Fawde, Isuzu, dll.



OFFICIAL WARRANTY

Silent Genset is a genset that is covered using a steel box. This silent gas genset is useful as a protector of generator sets from hot and rainy weather, and to muffle the loud noise generated when the genset machine is working at high load. Clearly the price of silent generator is slightly more expensive than the open generator, due to the use of steel, bolt along with the silencer foam used in the manufacture of the silent genset box. How noe you know the difference genset open with silent genset.

Silent Genset adalah genset yang ditutup menggunakan kotak baja. berguna sebagai pelindung rangkaian generator dari cuaca panas dan hujan, dan untuk meredam suara keras yang dihasilkan saat mesin genset bekerja pada beban tinggi. Jelas harga generator diam sedikit lebih mahal dari pada generator terbuka, karena penggunaan baja, baut bersama dengan busa peredam yang digunakan dalam pembuatan kotak genset diam. Bagaimana sekarang anda tahu perbedanya genset buka dengan genset diam.





WORKSHOP & WAREHOUSE

PT. DUCOTTI DIESELINDO PERSADA provides after sales service in the form of workshop availability to support maintenance process and repair of powerline genset equipped with modem and standard equipments, so as to provide maximum service to all customers of PT. DUCOTTI DIESELINDO PERSADA.

PT. DUCOTTI DIESELINDO PERSADA menyediakan layanan purna jual dalam bentuk ketersediaan workshop untuk menunjang proses pemeliharaan dan perbaikan genset powerline yang dilengkapi dengan peralatan modem dan standar, sehingga dapat memberikan layanan maksimal kepada semua pelanggan PT.DUCOTTI DIESELINDO PERSADA.

QUALITY CONTROL

Quality control processes are carried out in every stage of the production process and on the final product. At the final stage of each a sembled genset will be tested electrical load using load bank with capacity up to 2000 kva.

Proses kontrol kualitas dilakukan dalam setiap tahapan proses produksi dan pada produk akhir. Pada tahapan akhir setiap genset yang telah selesai dirakit akan dilakukan uji beban listrik menggunakan load bank dengan kapasitas hingga 2000 kva.



PRODUCTION PROSESS

proses produksi

The production process starts from drawing design process of cutting punching, bending and welding of galvanized white steel material to be formed into chassis, box panel casing, exhaust and fuel tank which will be assembled by machine, generator, silencer and other mechanical electrical work into unit ready to use.

Proses produksi dimulai dari proses design cutting, puching, bending dan welding material baja putih galvanis untuk dibentuk menjadi chassis, casing box, panel, knalpot serta tanki bahan bakar yang akan dirakit dengan mesin, generator, lapisan peredam suara dan pekerjaan mekanikal elektrikal lainnya menjadi unit yang siap di pakai.

HIGH - THICKNESS STEEL CHASIS MADE OF HIGH QUALITY WHITE GALVANIZED IRON PLATE

Genset Powerline with of silent genset product with galvanized iron plate is a process of zinc coating on steel sheet so that steel not easy to rust, so it is definitely very good product produced for chassis that is not easy to rust. And to keep components from rainwater and provide high endurance, powerline genset provide a special air ventilation design.

Genset Powerline dengan produk tipe genset dengan plat besi galvanis adalah suatu proses pelapisan seng pada lembaran baja sehingga baja tidak mudah berkarat, sehingga sudah pasti produk yang sangat baik untuk casing yang tidak mudah berkarat. Dan untuk menjaga komponen dari air hujan dan memberikan daya tahan tinggi, powerline genset menyediakan desain ventilasi udara khusus.

QUALITY PRODUCTS WITH SOUNDPROOF GENSET AND VIBRATION DAMPER

The sound and vibration generated by genset from POWERLINE is very environmentally friendly because it is designed in such a way and produced using galvanized white steel plate reaches 2.7 mm. With high plate thickness, position calculation to maintain the condition of the generator temperature.

Suara dan getaran yang dihasilkan oleh genset dari POWERLINE sangat ramah lingkungan karena dirancang sedemikian rupa dan diproduksi menggunakan palet baja putih galvanis mencapai 2,7 mm. Dengan ketebalan plat tinggi, perhitungan posisi dan desain ventilasi udara yang baik memaksimalkan sirkulasi udara yang sempurna untuk menjaga kondisi temperatur genset.

OUR CLIENT

In addition to individuals, our products have also been used by various government agencies and thousands of companies the largest in all parts of Indonesia, which include the following.

selain perorangan, produk kami juga telah dipercaya dan digunakan oleh berbagai instalasi pemerintahan serta ribuan perusahaan yang besar di seluruh wilayah Indonesia, yang diantaranya adalah sebagai berikut.







