

# MACH-DRIVE

## NanoEnergizer®

ENGINE PLATINUM CERAMIC COATING

# A UNIQUE AND REVOLUTIONARY NANOTECHNOLOGY

MACH-DRIVE BOOKLET

**ENGINE  
OIL  
ADDITIVE**

Made in Korea

**MACH-DRIVE**  
NanoEnergizer®  
ENGINE PLATINUM CERAMIC COATING

**CAR, TRUCKS & MINING VEHICLES**

Do not purchase if seal broken

For four wheelers and heavy duty engines

**CAR, TRUCKS & MINING VEHICLES**

Net Content 30 ml

**MACH-DRIVE**  
NanoEnergizer®  
ENGINE PLATINUM CERAMIC COATING

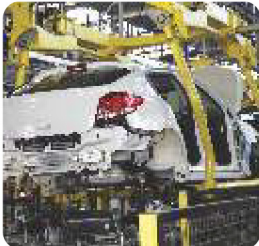
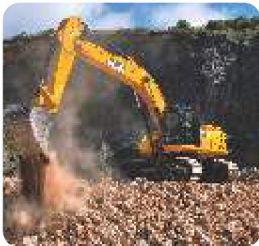
**Do not purchase if seal broken**

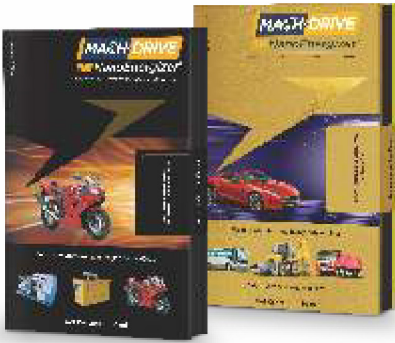
For any two/three-wheeler engine below 600CC

**Net Content 30 ml**

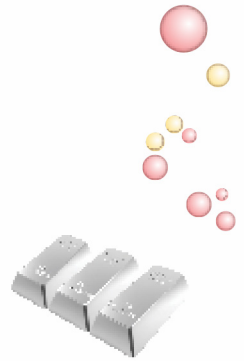


# A unique and revolutionary NANOTECHNOLOGY





**TWO/THREE-WHEELER,  
FOUR-WHEELER & HEAVY VEHICLES**  
Petrol, Diesel & CNG



A Unique & Revolutionary Technology in the world MACH-DRIVE NanoEnergizer is a perfect Nano Cermet-which is produced using a Ceramic plus Metallic Coating Technology. The 20 nm Nano Ceramic layer contains platinum-coated zirconium powder emulsified in mineral oil which is ideal for engine restoration and protection.

Platinum is 20 times harder and 6 times smoother than steel. These nanoparticles create a hard and smooth layer on all the friction surfaces and moving parts inside the engine. The result is a smoother, quieter engine with more power and better mileage than never before.

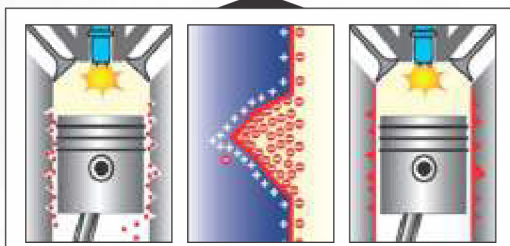
## HOW TO APPLY MACH-DRIVE NANOENERGIZER

- Step 1 : Shake MACH-DRIVE NanoEnergizer sachet before injection.
- Step 2 : Add one pouch of NanoEnergizer to engine oil which is sufficient for 30,000 kms.
- Step 3 : Particle coating process is automatically completed by heat and pressure.
- Step 4 : No need for separate process to apply the coating and disassembling the engine.
- Step 5 : Injection dosage - 30 ml for 4 to 10 L engine oil capacity.

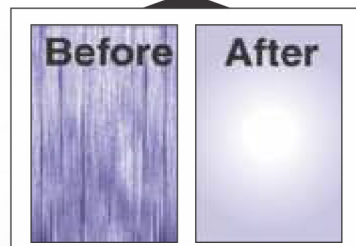


## RESTORATION PROCESS

RESTORATION PROCESS



COATING COMPLETE



# 12 Advantages of MACH-DRIVE NanoEnergizer

## 6 END-USER BENEFITS



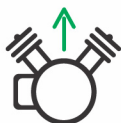
Fuel savings upto 5-15%



Increases horsepower of the vehicle



Better mileage



Enhances engine life



Coating lasts up to 30,000 kms



Eco-friendly

## 6 TECHNICAL ADVANTAGES



Restores worn friction surfaces and protects against wear



Better oil pressure & combustibility



Reduced noise & vibration levels



Additive for gearbox oil



For earth movers



Tested & endorsed by major OEM's & research labs worldwide

## TIME NEEDED FOR COATING

- After injection of MACH-DRIVE NanoEnergizer, platinum-ceramic coating on engine's surface will be completed in:



**400 kms**

for two/three-wheelers



**1200 kms**

for four-wheelers



**3000 kms**

for heavy vehicles

- Do not change the engine oil or lubricate in this period.
- A completed platinum-ceramic coating will last for 30,000-40,000 kms.





**MACH-DRIVE**  
**NanoEnergizer®**  
 ENGINE PLATINUM CERAMIC COATING

**२, ४ पहीयोंवाले वाहन और ट्रक**  
 पेट्रोल, डिझेल और सीएनजी



## मैक-ड्राइव नॅनो एनर्जायझर

मैक-ड्राइव नॅनो एनर्जायझर यह एक जगप्रसिद्ध और उत्कृष्ट नॅनो टेक्नॉलॉजी का उत्पादन है। यह प्लॅटिनम व झिर्कोनियम सिरॅमिक नॅनो पावडर से बना इंजिन कोटिंग अॅडिटिव्ह (Additive) है। इसे इंजिन ऑईल में मिलाने से इसके प्लॅटिनम और झिर्कोनियम के २० नॅनो मीटर के कण इंजिन को अंदर से कोटिंग कर देते हैं और उसे सुरक्षा प्रदान करते हैं। चूंकि प्लॅटिनम स्टील से २० गुना मजबूत और ६ गुना चिकना है इसलिए यह इंजिन को बहुत अधिक मजबूती प्रदान करके मायलेज भी बढ़ाता है।

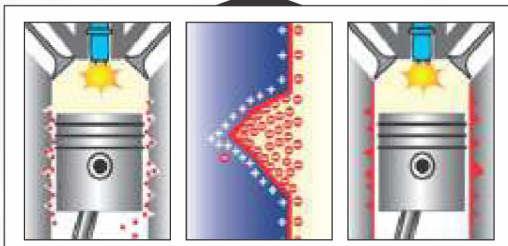
## मैक-ड्राइव नॅनो एनर्जायझर इस्तमाल करनेकी प्रक्रिया

१. मैक-ड्राइव नॅनो एनर्जायझर का इंजेक्शन देने से पहले पाऊच अच्छी तरह से हिलाएँ।
२. अब इंजिन ऑईल का ढक्कन खोलें और उसमें ३० मि.ली. का पाऊच डाल दें। इसके पश्चात इंजिन को १५ मिनट तक चलाएँ। यह १ बार का इंजेक्शन ३०,००० कि.मी. की दूरी के लिए पर्याप्त है।
३. गरमी और दबाव के कारन नॅनो कण कोटिंगकी प्रक्रिया अपनेआप पूरी होती है।
४. पूरी तरह कोटिंग होने के लिए किसी भी अलग प्रक्रिया या इंजिन को खोलने की जरूरत नहीं है।
५. डोसेज की मात्रा : हर १० लि. इंजिन ऑईल के लिए एक ३० मिली का पाऊच पर्याप्त है।

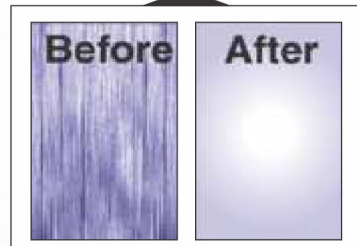


## इंजिनकी नवीनीकरणकी प्रक्रिया

RESTORATION PROCESS



COATING COMPLETE



# मैक-ड्राइव नॅनो एनर्जायझर की १२ विशेषताएं

## 6 END-USER BENEFITS



५ - १५% तक  
इंधन की बचत



वाहनों की हॉर्स  
पॉवर को बढ़ाता है।



अधिकतम  
मायलेज



इंजिन की  
उम्र बढ़ाता है।



३०,००० कि.मी.  
तक कोटिंग  
चलता है।



पर्यावरण-पूरक

## 6 TECHNICAL ADVANTAGES



घर्षण सतह पर हुए  
खरोंचों को भर देती  
है और फिरसे  
घिसनेसे बचाती है।



उत्कृष्ट तेल  
दाब और इंधन  
ज्वलनशीलता



आवाज और व्हायब्रेशन  
की तीव्रता को कम  
करती है।



गियर बॉक्स  
ऑईलमें भी  
डाल सकते हैं।



अर्थमूव्हर्स में  
भी उपयोगी



जागतिक स्तर की  
प्रतिष्ठित वाहन  
उत्पादक और संशोधन  
लैब से प्रमाणित

## कोटिंग के लिए लगनेवाला समय

- मैक-ड्राइव नॅनो एनर्जायझर इंजेक्शन के बाद इंजिनकी धातू सतहपर प्लॅटिनम-सिरेमिक की परत पूरी होने की समय अवधि ...



**400 kms**  
बाईक के लिए



**1200 kms**  
कार के लिए



**3000 kms**  
ट्रक और बस के लिए

- इस दौरान इंजिन ऑईल को न बदले।
- एक पूरा प्लॅटिनम सिरेमिक कोटिंग ३०,०००-४०,००० कि.मी. तक चलता है।





Untreated



Treated



Untreated



Treated



Right treated & Left Untreated



## INDUSTRIAL APPLICATION

You might be in any industry, be it food, metals, toys, heavy machinery or an ancillary unit, a small scale unit or in mining...you must be having machine parts that move against each other. And wherever there is movement, there is friction. With friction comes wear and tear, maintenance and eventually breakdown of the machine parts!

MACH-DRIVE NanoEnergizer is a revolutionary nanotechnology product which reduces friction by almost upto 90%. It contains platinum-coated zirconium powder which, when added to any lubricant, automatically coats the friction surface with 20 nm particles of platinum and zirconium, producing a hard and smooth protective surface.

MACH-DRIVE NanoEnergizer is the only product in the world which repairs and restores any friction surface like compressors, bearings, generators and conveyor belts without ever opening the machine part.

### BENEFITS

- Restores and repairs moving parts without opening
- Reduces friction
- Saves electricity
- Reduces noise and vibration
- Lowers maintenance costs
- Lessens breakdowns



### APPLICATIONS

COMPRESSORS | PRESSES | PUMPS | MOTORS | GENSETS | BEARINGS  
GEARBOXES | CONVEYOR BELTS | AUTOMOBILES | FORKLIFTS | TRUCKS | LIFTS





---

VESTIGE MARKETING PVT. LTD. A 89, OKHLA INDUSTRIAL AREA,  
PHASE II, NEW DELHI 110020, INDIA.

☎ +91 11 43101234

✉ INFO@MYVESTIGE.COM

🌐 MYVESTIGE.COM

TOLL FREE: 1800 102 3424

📘 VestigeMkt

🐦 vestigemkt

---

© India, 2020. All rights in © & TM reserved.



To know more about  
**MACH-DRIVE**  
Scan the  
**QR code**