



CARBADEX

LET'S START REVOLUTION...

Go Green... Go Longer...
Go Safe... Go Economical...



वर्तमान दौर में पेट्रोलियम उत्पादों की कीमतों में लगातार वृद्धि हो रही है और लगातार इन उत्पादों के प्रयोग से उत्पन्न प्रदूषित गैसों पर्यावरण और आम जनजीवन को बुरी तरह से प्रभावित कर रही है। विगत कुछ वर्षों के अन्वेषण एवं खोजे लगातार भारत को अत्मनिर्भर बनाने की तकनीकों को भारतीय बाजार में ला रही है। इन्ही तकनीकी अन्वेषणों (Technology Innovations) में से एक है "Flydex Automobiles Private Limited" द्वारा लाया गया उत्पाद "Carbadex"

- ◆ "Carbadex" एक ऐसा उत्पाद है जो 80CC से 150CC तक की बाइकों के कार्बोरेटर एवं इंजन ब्लॉक के मध्य लगाने वाले एल्बो या मैनीफोल्ड को हटाकर लगाया जाता है।
- ◆ "Carbadex" किसी भी बाइक की ईंधन की खपत को 25 से 50 प्रतिशत तक कम करता है या फिर दूसरे शब्दों में बोलें तो बाइक की औसत (Average or Mileage) 1.5 से 2 गुने तक बढ़ जाती है।
- ◆ "Carbadex" में ईंधन की खपत कम होने की वजह से प्रदूषित गैसों के उत्सर्जन में भी भारी कमी आती है।
- ◆ "Carbadex" किसी भी बाइक के इंजन के तापमान में भी कमी लाता है। जिससे इंजन की ओवर हीटिंग की समस्या खत्म हो जाती है जिसके कारण इंजन पर इसका दुष्प्रभाव नहीं पड़ता।
- ◆ "Carbadex" में डबल बाईपास सिस्टम भी दिया गया है जो कि आपकी बाइक को प्रोडैक्ट मोड और मेन मोड में कभी भी स्विच करने की उपलब्धता प्रदान करता है।

पेट्रोल की बढ़ती कीमतों से क्यों हैं परेशान ?

जब Carbadex है आपकी टू व्हीलर की माइलेज का समाधान



Carbadex क्या है ?

Carbadex एक माइलेज बूस्टिंग डिवाइस है जिसके प्रयोग से किसी भी टू व्हीलर की माइलेज को डेढ़ से दोगुना तक बढ़ाया जा सकता है (80cc से 150cc तक)

Carbadex से इंजन पर क्या प्रभाव होता है ?

Carbadex से इंजन पर किसी भी तरह का प्रतिकूल प्रभाव नहीं पड़ता है बल्कि इसके उपयोग से आपके टू व्हीलर इंजन की इंजन लाइफ बढ़ती है क्योंकि Carbadex आप के इंजन को overheating, knocking जैसी समस्याओं से बचाता है.

Carbadex की लाइफ कितनी है ?

Carbadex की लाइफ, लाइफ टाइम है जिसकी खास वजह है Carbadex प्योर मैकेनिकल प्लेटफॉर्म पर कार्य करता है.

Carbadex में अगर मैयूफैयरिंग डिफेक्ट आ जाए तो क्या करें ?

Carbadex में अगर किसी भी प्रकार के मैयूफैयरिंग डिफेक्ट जैसे कि अगर जोड़ खुल जाए या लीकेज हो जाए तो Carbadex को कंपनी के द्वारा बिना किसी प्रश्न के बदल दिया जाएगा (3 महीने की वारंटी) तथा जिन प्रोडक्ट की वारंटी खत्म हो जाए तो उन्हें बेहद नॉमिनल चार्ज के साथ बदला जा सकता है.

Carbadex किन बाइको में लगेगा ?

Carbadex 150 CC तक की सभी बाइकों में उपलब्ध रहेगा. फिलहाल Carbadex हीरोमोटोकॉर्प एवं हीरो होंडा के BSIV तक के सभी मॉडल्स के लिए उपलब्ध है.

Carbadex किस तकनीक पर आधारित है ?

Carbadex, उच्च दहन क्षमता को प्राप्त करने हेतु Liquid पेट्रोल की volatility को कई गुना बढ़ाकर उसे Gaseous Form में बदल देता है इस प्रक्रिया में पेट्रोल की केवल भौतिक अवस्था का परिवर्तन नहीं होता जिस कारण आपकी टू व्हीलर सीएनजी से मिलते जुलते सिद्धांत पर काम करती है.

Carbadex से प्रदूषण (Pollution) पर क्या प्रभाव पड़ता है ?

Carbadex के प्रयोग से कार्बन मोनो ऑक्साइड (CO) तथा हाइड्रोकार्बन (HC) के उत्सर्जन में तीन से चार गुना की कमी आती है जिसकी वजह Carbadex द्वारा एक बेहतर दहन प्रक्रिया इंजन को प्रदान करने के लिए वायु और तरल पेट्रोल की बूंदो को गैसीय अवस्था द्वारा प्राप्त किया जाता है.

Carbadex और Carburetor में क्या अंतर है ?

Carburetor का प्रयोग वायु और पेट्रोल के एक समान मिश्रण को तैयार करना होता है जिससे पेट्रोल तरल बूंदों के रूप में विद्यमान रहता है जबकि Carbadex कार्बोरेटर और कंबेशन चेंबर के बीच लगाया जाता है.

Carbadex लगाने से बाइक की पिकअप और पावर में क्या अंतर आएगा?

Carbadex लगाने से बाइक की पिकअप और पावर में उतना ही अंतर आता है जितना कारों में सीएनजी किट के प्रयोग से होता है. सीधे शब्दों में कहें तो Carbadex लगाने से पिकअप और पावर में 10 से 15% तक का फर्क पड़ता है

बढ़ते हुए प्रदूषण से अगर आप हैं परेशान ?

Carbadex लगाइये और पर्यावरण को दीजिए नयी जान



Carbadex की सर्विस या वारंटी क्या है ?

Carbadex को सर्विस की जरूरत नहीं पड़ती एवं Carbadex 3 महीने की परफॉर्मेंस वारंटी के साथ उपलब्ध है.

क्या Carbadex लगाने के बाद बाइक कंपनियां सर्विसिंग करेंगी या नहीं?

Carbadex BSIV मॉडल की बाइक में फिलहाल उपलब्ध नहीं है किंतु बाइक कंपनियां BSIV तक की बाइक की सर्विसिंग करने के लिए बाध्य है क्योंकि Carbadex ICAT (Government Organization) से सत्यापित तकनीक है.

किसी भी प्रकार की समस्या के लिए किससे संपर्क करें?

किसी भी प्रकार की समस्या के लिए कंपनी की अधिकारिक ईमेल info@flydexautomobiles पर संपर्क करें या flydexautomobiles.com पर Query करें आप कंपनी के लिए नंबर पर भी कॉल करके जानकारी प्राप्त कर सकते हैं.

Carbadex लगाने के क्या फायदे हैं ?

Carbadex लगाने से बाइक का माइलेज 1.5 से 2 गुना बढ़ जाता है तथा प्रदूषण में भी तीन से चार गुने की कमी आती है . साथ ही साथ इंजन की ओवरहीटिंग की समस्या का भी समाधान हो जाता है जिससे इंजन आयल की लाइफ भी बढ़ जाती है .

Carbadex ऑटोमोबाइल कंपनियों के बाइक में पहले से क्यों नहीं लग के आता है?

Carbadex , Flydex Automobile Private Limited द्वारा भारतीय बौद्धिक संपदा में अधिकारिक तौर पर पेटेंट के लिए निष्पादित है जिसका प्रयोग अन्य कोई भी भारतीय अंतरराष्ट्रीय कंपनी द्वारा बिना Flydex Automobile के अनुमति के नहीं किया जा सकता.

क्या Carbadex का कोई पार्ट खराब होने पर पूरा प्रोडक्ट बदलना होगा?

Carbadex के किसी भी पार्ट की खराबी अगर वारंटी पीरियड के अंदर होती है तो कंपनी द्वारा प्रोडक्ट बिना किसी प्रश्न के बदला जाएगा किंतु किसी भी तरह की टूट-फूट या अन्य तरह के नुकसान की जिम्मेदारी कंपनी की नहीं होगी.

Carbadex लगाने पर इंजन की आवाज़ बदलती है क्या ?

Carbadex लगाने से इंजन की आवाज पर कोई खास फर्क नहीं पड़ता.

क्या Carbadex लगाने से इंजन का पार्ट्स खराब हो जाता है ?

Carbadex एक तरह की फ्यूल इंजेक्शन टेक्नॉलॉजी है जिसका काम पेट्रोल और हवा के मिश्रण को बेहतर बनाना है जिससे इंजन पर दबाव कम किया जा सके और इंजन की लाइफ को बढ़ाया जा सके .

पेट्रोल की बढ़ती कीमतों से क्यों हैं परेशान ?

जब Carbadex है आपकी टू व्हीलर की माइलेज का समाधान



क्या Carbadex सभी प्रकार के मौसम व इलाकों के लिए अनुकूल है ?

Carbadex सभी प्रकार मौसम व इलाकों के लिए अनुकूल है .

Carbadex की wire अगर खराब हो जाए तो क्या करें ?

Carbadex Dual Accelerator/Throttle wire द्वारा काम करता है जिसमें एक wire आपके बाइक के कार्बोरेटर में तथा दूसरा Carbadex के throttle में लगता है. अगर wire खराब हो जाए तो उसको नजदीक डीलर है रिटेलर पॉइंट से खरीदा जा सकता है .

Carbadex कौन कौन लगा सकता है ?

Carbadex किसी भी प्रशिक्षित मैकेनिक द्वारा लगाया जा सकता है . गाड़ी के Manifold या elbow को हटाकर वहां पर Carbadex को इंस्टॉल करना होता है तथा Wire Panel को खोल के वहां Dual Wire लगाना होता है.

Carbadex कहां लगाया जाता है ?

Carbadex कार्बोरेटर एवं Combustion Chamber (दहन कक्ष) के मध्य लगने वाले manifold या Elbow को हटाकर लगाया जाता है .

किसी आपात स्थिति में Carbadex काम ना करे तो क्या करें ?

Carbadex Dual Bypass Mode से लैस है जिसमें पहला मोड प्रोडक्ट मोड है तथा दूसरा मोड मेन या पेट्रोल मोड है जो आपको कभी भी स्विच करने की आजादी देता है.

क्या Carbadex की wire की वारंटी भी होती है ?

Carbadex की wire की वारंटी 3 महीने की होती है जिसके अंतर्गत wire को बिना किसी प्रश्न के बदला जाएगा .

Carbadex को कौन-कौन सर्टिफाइड करता है ?

- Carbadex को ICAT द्वारा सर्टिफाइड कराया जा चुका है .
- Carbadex को ISO 9001:2015 , ISO 14001:2015 तथा ISO 45001:2018 का प्रमाण पत्र प्राप्त है.
- Flydex Automobiles Startup India के द्वारा मान्यता प्राप्त है
- Flydex Automobiles J&K Startup के द्वारा मान्यता प्राप्त है .

Carbadex लगाने से गाड़ी की स्पीड पर क्या फर्क पड़ेगा ?

Carbadex लगाने से गाड़ी की टॉप स्पीड आदर्श स्थिति में अधिकतम तक सीमित हो जाती है जो कि सरकार द्वारा गति 75 किलोमीटर प्रति घंटे सीमा अधिनियम के अंतर्गत आप को सुरक्षित रखता है किंतु इससे ज्यादा की गति सीमा के लिए आप कभी भी मेन मोड में आ सकते हैं .

बढ़ते हुए प्रदूषण से अगर आप हैं परेशान ?

Carbadex लगाइये और पर्यावरण को दीजिए नयी जान



Carbadex लगाने से गाड़ी की किस समस्या का अंत हो जाता है ?

Carbadex लगाने से गाड़ी के इंजन की knocking या detonation की समस्या का जड़ से अंत हो जाता है .

Carbadex का पिस्टन एवं पिस्टन सिलेंडर पर क्या प्रभाव पड़ता है ?

Carbadex जैसा कि गैसीय अवस्था पेट्रोल एवं वायु का मिश्रण तैयार करता है जिस वजह से पिस्टन पर कार्य का दबाव कम हो जाता है जो कि पिस्टन एवं पिस्टन सिलेंडर को थर्मल में विफलता एवं squealing जैसी समस्या से लंबे वक्त तक बचाता है

Carbadex लगाते समय किन किन बातों का ध्यान देना चाहिए ?

Carbadex लगाते हुए निम्न बातों का ध्यान दें

- Carburetor को निकाल कर साफ कर ले .
- Spark plug को खोल कर साफ कर ले .
- Wire की Oiling कर ले .
- पहली बार Carbadex लगा रहे हैं तो engine oil बदलवा ले .
- Spark plug adapter खोल कर साफ कर ले .
- Air filter साफ कर ले .
- एक बार Carbadex के बगैर एवं एक बार Carbadex के साथ गाड़ी का माइलेज चेक कर ले .

Carbadex लगी बाइक द्वारा एक बार में अधिकतम दूरी क्या तय की जा सकती है ?

Carbadex लगी बाइक द्वारा बिना किसी ठहराव लिए 250-300 km तक की दूरी तय की जा सकती है

क्या Carbadex किसी ऐसी बाइक में लगाया जा सकता है जिसका पिस्टन एवं रिंग पिस्टन खराब हो चुका हो तथा गाड़ी हद से ज्यादा प्रदूषण कर रही हो ?

Carbadex किसी भी ऐसी बाइक में लगाने से प्रदूषण की मात्रा नियंत्रित हो जाएगी तथा कुछ वक्त के लिए पिस्टन रिंग या पिस्टन को बदलने की झंझट से राहत मिल जाएगी

Carbadex कहां से प्राप्त करें ?

Carbadex अपनी ऑटोमोबाइल को दुकाने जैसे डिस्ट्रीब्यूटर डीलर ,रिटेलर पॉइंट से प्राप्त किया जा सकता है अथवा flydexautomobiles.com पर ऑनलाइन बुकिंग के द्वारा प्राप्त करें



CERTIFICATES & AWARDS

- ◆ DIPP Recognized Startup (Recognition No. DIPP4505).
- ◆ Recognized as a Startup Under Jammu and Kashmir Policy on 1st March 2019 (Recognition No. 1324914395).
- ◆ SMVDU-TBIC Recognized Startup on 13th June 2017.
- ◆ 3rd Position Begged in Green Energy Startup Category at RISC 2018 at NIRDPR, Hyderabad.
- ◆ 2nd Position Begged in Product Stage Category at UP Startup Conclave-2018, IIM Lucknow.
- ◆ Selected for Investment by Startup Jalsa 4th Edition-2018 At Dharmshala.
- ◆ ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 & ISO 45001:2018 Certified.



FLYDEX AUTOMOBILES



CONNECT WITH US :



FACEBOOK



INSTAGRAM



YOUTUBE



LINKEDIN



WEBSITE

Corporate Office: RZ/C-23-B Vishnu Garden New Delhi 110018

Registered Office: Cabin K, SMVDU-TBIC, 2nd Floor,
Academic Block, SMVDU, Katra, Jammu & Kashmir 182320

Contact No.: +91 8270769687, +91 8400756263

E-mail: info@flydexautomobiles.com
flydexautomobiles@gmail.com

Website: flydexautomobiles.com