

सर्वोत्तम उत्पादन  
उत्कृष्ट सेवा  
ग्राहक संतुष्टि

# परिवहन सम्पदा



परिवहन सम्पदा ने अपनी विश्वासीता का प्रतीक बनाया है।

परिवहन सम्पदा ने अपनी विश्वासीता का प्रतीक बनाया है।

एक विश्वासी वित्तीय संस्था जो आपको अपनी विश्वासीता का प्रतीक बनाया है।

परिवहन सम्पदा ने अपनी विश्वासीता का प्रतीक बनाया है।



Global for Life

परिवहन सम्पदा

विश्वासी वित्तीय संस्था

माल वाहनों की खरीदी की वित्तीय संस्था



परिवहन सम्पदा ने अपनी विश्वासीता का प्रतीक बनाया है।



परिवहन सम्पदा ने अपनी विश्वासीता का प्रतीक बनाया है।

परिवहन सम्पदा ने अपनी विश्वासीता का प्रतीक बनाया है।



## Drive Smart

Our Components for Safe Drive



Quality Control - Brake Linings & Gears

An ISO 9001 - 2008 Certified Co.



Complete Range of:



Investment & Research in

**AMRIT AUTO-MACHINERY LTD COMPANY**

an entity of Pawan Kumar Auto Components

100, Sector 100, Noida - 201301, India. Ph: 0120 450 0000

E-mail: [info@amritautotech.com](mailto:info@amritautotech.com) Web: [www.amritautotech.com](http://www.amritautotech.com)

ISO 9001:2015 Certified Company

Auto Parts Components Supplier for Auto Components & Assembly Plants

Brake Linings

Gears & Shafts

Bearings & Bushings

WE'RE WHAT  
DRIVES  
YOU.



INNOVATION. PERFORMANCE. PROTECTION.  
YESTERDAY. TODAY. TOMORROW.

WE ARE A  
ONE SOURCE  
MANUFACTURER  
AND SUPPLIER



**B. H. INDUSTRIES LIMITED**

Manufacturers of Polymer Drive Components



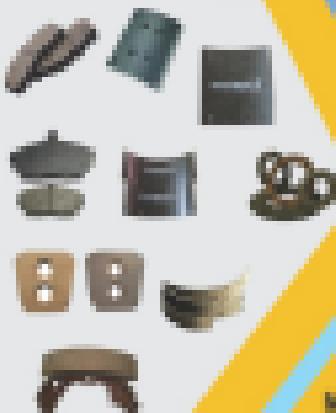
Email: info@bhindustries.com | Contact: 905-277-1000 ext. 1400 | FAX: 905-277-1000  
Sales Office: 1100 S. Mississauga Industrial Area, Mississauga, Ontario L5J 1L2  
Corporate Office: 100-1000 Mississauga Industrial Boulevard, Mississauga, Ontario,  
Manufacturing Site: 1100 S. Mississauga Industrial Area, Mississauga, Ontario

Home Page

Products

Services

*Specialist in friction material*



**Largest Range For :**  
Benz-Benz, ATE, Fuchs, Man,  
Mercedes-Benz, Leyland & Many More.

Established in 1970, we are one of the largest manufacturers and exporters of friction material products in India.



- [Brake Pads](#)
- [Friction Materials](#)
- [Clutch Plates](#)
- [Drum Linings](#)
- [Handbrake Linings](#)
- [Wear Linings](#)
- [Disc Linings](#)



AUTOMOTIVE AND INDUSTRIAL  
MANUFACTURERS OF  
FRiction and LIning



# CLUTCH FACING FULL COPPER

G.B. 75  
380 MM



100%  
COPPER  
FACING

## SPECIALIZED CLUTCH FACING

- Heavy Duty
- Non Asbestos
- 100% Environmentally Friendly
- 100% Copper for Best Clutch Experience

100%  
COPPER  
FACING

Manufactured by:  
**ARM SEALING COMPONENTS** (Ishin, India)

www.armsealing.com

info@armsealing.com

+91 98200 10000

**INNOVATIVE**

Lighting Solution

**Emline**

100% EASY TO USE & EASY TO INSTALL

LIGHT UP  
YOU WANT



**Emline Auto Pvt. Ltd.**

www.emlineauto.com

Customer Care : +91 9811110000  
Email : info@emlineauto.com  
Address : 100, Sector 10, Noida, UP - 201301  
India  
Mobile : +91 9811110000  
WhatsApp : +91 9811110000  
Facebook : [EmlineAutoPvtLtd](https://www.facebook.com/EmlineAutoPvtLtd)



**FLYTECH**



## FLYTECH

ATL 1000, TAC 1000, TAC 1000L, TAC 1000R, TAC 1000R+ | FLYTECH 1000, FLYTECH 1000+

[ATL 1000](#) | [TAC 1000](#) | [TAC 1000L](#) | [TAC 1000R](#) | [TAC 1000R+](#) | [FLYTECH 1000](#) | [FLYTECH 1000+](#)



## LIVE YOUR LIFE

LEARN MORE ABOUT FLYTECH'S LIVELY APPROACH TO CYCLING

[FLYTECH.COM](#)

**DEALER REQUESTS**



Received from the customers & clients.

Revolvers, Hinges, Purple, Cabs, Gears, Wheelchairs, U.L & Chassis parts



Safety Bar & Safety



Wheel Assembly  
 Wheel Hub Assembly



Revolvers Assembly



Wheel Center



Wheel & Assembly



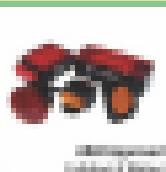
Wheel Assembly  
 Wheel Hub Assembly



Wheel Center



3M



Wheel Assembly  
 Wheel Center

- Revolvers
- Hinges
- Purple
- Cabs
- Gears
- Wheelchairs



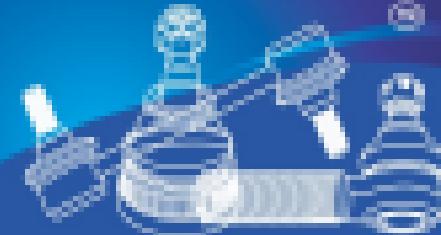
Paintable



**GANGANASAR** Industries

U.L Approved Revolvers & Hinges, Transportable Lorry Wheel Assemblies  
 Wheel Center Caps (Hubs), Revolving Axles | Revolving Axles  
 Revolving Axles (U.L Approved) | Lorry Hubs | Revolving Axles | Wheel Hub  
 Axles | Wheel Center Caps | Revolving Axles | Wheel Center Caps  
 Paintable Parts - U.L Approved Revolving Axles | Wheel Center Caps





## STEERING / SUSPENSION PARTS

### OUR RANGE OF QUALITY PRODUCTS FOR ALL VEHICLES

- TIE ROD ENDS
- SWAY LEVER LINKS
- TIE ROD DRAG LINK ASSEMBLIES
- TIE ROD ASSEMBLIES
- DRAG LINK ASSEMBLIES
- BALL JOINT SUSPENSION JOINTS
- ARM ENDS
- STABILISER LINK ASSEMBLIES
- CONTROL ARMS
- HUB AND BLOCK ASSEMBLY

### MANUFACTURE AUTO & GENERAL INDUSTRIES

With a network of Plant Network from Asia, South America, Australia and Europe  
make us the most extensive source.  
Email: [info@tieros.com](mailto:info@tieros.com) (Asia), [info@tieros.com.au](mailto:info@tieros.com.au) (Australia)  
Customer Service: +65 6280 0000

# BST AUTO Pvt. Ltd.

(Formerly Bawali Metal Works) since 1988



## Manufacturers And Exporters Of Deck Plates/Steel Tie Rods

**Deck Plates**  
• Mild Steel  
• Alloy Steel  
• Heat Treated  
• Zinc Coated  
• Galvanized  
• Painted  
• Powder Coated  
• Customized

**Steel Tie Rods**  
• Mild Steel Tie Rods  
• Alloy Steel Tie Rods  
• Heat Treated Tie Rods  
• Zinc Coated Tie Rods  
• Galvanized Tie Rods  
• Painted Tie Rods  
• Powder Coated Tie Rods



BSI Registered



Headquarters: 401, Bhagat Singh Marg, Sector 16, Chandigarh (Punjab & Haryana) 160016  
Mobile: +91 9876543210, +91 9876543211, +91 9876543212  
Email: [bstauto@rediffmail.com](mailto:bstauto@rediffmail.com), [bstauto@rediffmail.com](mailto:bstauto@rediffmail.com),  
Customer Service: +91 9876543210 | +91 9876543211

Welding Services

Automotive Components

Industrial Components

FORGE YOUR OWN WAY WITH THE WORLD'S FINEST DRIVING EXPERIENCE. EXCLUSIVELY AT RMOSS.COM & RETAILERS IN NORTH AMERICA AND JAPAN.



**RMOSS**  
DRIVING YOUR DREAMS

LAUNCH PAD

PROVIDE YOUR  
DRIVING DREAMS  
WITH A LAUNCH PAD

DRIVING DREAMS

DRIVING DREAMS  
WITH A LAUNCH PAD  
IS THE EASIEST WAY  
TO GET YOUR DRIVING  
DREAMS OFF THE GROUND.

DRIVING DREAMS

WITH A LAUNCH PAD

DRIVING DREAMS



**LITHIUM**  
INDUSTRIAL CORPORATION

DRIVING DREAMS  
WITH A LAUNCH PAD  
IS THE EASIEST WAY  
TO GET YOUR DRIVING  
DREAMS OFF THE GROUND.



DRIVING DREAMS

DRIVING DREAMS

DRIVING DREAMS

**XGS**

Automotive  
Components

More reliable parts.  
More designs.  
More specific services.  
More measurements.

Our Services:  
• DESIGN & ENGINEERING  
• PROTOTYPING  
• MOLDING  
• INJECTION MOLDING  
• PRECISION  
• PLASTIC CASTING  
• FINISHING

Automotive  
Chassis  
Components

**SDI**

A Division of XGS Corp.



ISO  
9001

ISO 9001  
Certification  
for Quality  
Management  
System

ISO 14001  
Certification  
for Environmental  
Management  
System

AS 9100  
Certification  
for Quality  
Management  
System

ISO 14001  
Certification  
for Environmental  
Management  
System

**S. D. AUTO INDUSTRIES**

Automotive Chassis Components • Body Components • Electronic Components  
Plastic Components • Precision Components • Sheet Metal Components • Structural Components  
Tooling • Prototyping • Assembly • Contract Manufacturing • Assembly Services



Quality Control

Quality Assurance

Quality Inspection

# CHEMOLEUMS

# TURBO Gold NOxG



**SAE 15W-40**  
**API CI-4/SL**

High Performance Diesel Engine Oil  
for Next Generation Engines

100% Fleet Trusted Diesel



Heavy Duty  
**CHEMOLEUMS Turbo Gold NOxG**  
High Performance Diesel Engine Oil  
for Next Generation Engines  
100% Fleet Trusted Diesel  
100% Synthetic Base Oil  
100% Additive Technology  
100% Lubricity Protection  
100% Efficiency  
100% Durability  
100% Cleanliness

For more information contact your local  
Chemoleums Representative.

100% Fleet Trusted Diesel  
100% Synthetic Base Oil  
100% Additive Technology  
100% Lubricity Protection  
100% Efficiency  
100% Durability  
100% Cleanliness

# BEARINGS

**MVK**  
PLUS



Authorized Distributors  
located in the states of  
Bihar, Jharkhand &  
Jhansi & Kanpur

**STAR**  
**NGK** BEARINGS LTD.

Plot No. 75, House No. 26, Sector 8, Faridabad, Haryana - 121008  
Phone: +91-129-4020000, 4020001, 4020002, 4020003  
Email: [ngk@starbearings.com](mailto:ngk@starbearings.com)

ISO  
9001:2000  
Certified Co.

**GSPL**  
Ganesh SAI Parabolic Leaf Spring

Parabolic Leaf Spring

We Specialize  
in Developing  
Leaf Springs,  
& Assemblies  
as per the  
Requirement.



Leaf Springs,  
Parabolic Springs  
& Assemblies

Established  
Year  
of 1980



Manufacturing

**OM SAI AUTO INDUSTRIES**

Unit No. 10, Bhagat Singh Industrial Estate, 107/10, Aman  
Nagar, New Delhi - 110020  
[www.omsaiindustries.com](http://www.omsaiindustries.com)

(Established 1980, Relocated for present unit 1998)

Mobile: 9810111111

Mobile: 9810111112

Mobile: 9810111113

Any Road Any Load

**VS**  
VINAYAK

LEAF SPRINGS



# VINAYAK SALES

Automotive Components & Bus Assembly Components And Heavy Duty Components.  
Manufacturing Units Located At Mumbai, Navi Mumbai, Nashik, Panvel, Mumbai.

100% Domestic, 100% Indian Made, 100% Export Quality  
Customer Support 24x7, 100% Quality Assurance, 100% Customer Satisfaction

Home Sales

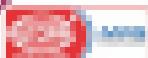
Customer Support

Feedback





AGRAWAL'S



Continental  
CONTINENTAL



TOTEX



TAFE



Earmen<sup>®</sup>  
EARMEN & ASSOCIATES

binbow

AMONT<sup>®</sup>  
AMONTECHNOLOGIES

Rakshak

SPICER  
SVL

Authorized Distributor for Agrochem  
**AGRAWAL TRADING CO.**

SAFETY-POLYMER, JASPER-2000, MASTERSOFT,  
MOLY-100, SODIUM METABORATE, [sales@agrawaltrading.com](mailto:sales@agrawaltrading.com)

Home Page

Contact Us

Feedback

# परिवहन सम्पदा

**RAJASTHAN**

Mr. Alkash Jain  
C/o Documents Point  
225/A-3, Ashok Nagar,  
Read No. 13, Udaipur-313 001  
Phone: (0294) 2424050, 2424051  
[M] 09414168317, 98870468317  
Email : docu\_point@rediffmail.com

**BHARAT/JHARKHAND/WEST BENGAL**

Mr. Shambhu Kumar  
Mobile : 09934234304

Email : shambhukumarkh55@gmail.com



Mr. Rakesh Kumar  
Mobile : 09199137188



Mr. Subash Kumar  
Mobile : 09934454065


**JHARKHAND**  
 Mr. Kishan Kumar  
**M/s Neha Tractor**  
 Near Bank of Baroda  
 Rathur Road, Ranchi-834001  
 Ph. 09708640300, 09835196655
 
**CHATTISGARH**  
 Mr. Govind Aggarwal  
**M/s Bearing Centre**  
 21, Lal Ganga Mansion, Patwa  
 Complex, M. G. Road, Raipur (C.G.)  
 Phone: 0771-2224947, 4031917  
 Mobile: 9425502117, 9827161747  
 Email : bcrailpur@gmail.com
 
**GUJARAT**  
 Mr. Prakash Patel  
**C/o Sagar Advertising & News Services**  
 16, Silver Coin, Opp. Ghugri Park  
 80 ft. Road, Surendra Nagar-363 002  
 Ph.: (02752) 224570 (M): 09825224217  
 E-mail : sagards54@yahoo.in
 

36 वर्षों से ऑटोमोबाइल क्षेत्र में देश की एक मात्र अग्रणी पत्रिका

Year : 38      15th April, 2018 (Fortnightly)      Issue : 01

**Regd. Office :**

FF-20, Priha Plaza, Opp Punjab National Bank,  
 Transport Nagar, Jaipur-302 003 (Rajasthan)

Ph.: 0141-2642679, 4012679

E-mail: parivahan@airtelmail.in

**Web Site :**

www.parivahansampda.in

www.facebook.com\parivahansampda1981

@parivahansampda

9414076426

**Auditors :** L. C. Lodha & Company

82/127, Nilgiri Marg, Mansarovar, Jaipur-302020

Phone : 0141-2785356, 94140-71655

**Editor**  
 Avnish Jain  
 # 09414076426, 09636461306  
 avnish@parivahansampda.com  
 @avnishjain1971



**Co-Editor**  
 Shalu Jain  
 # 08426044999, 09799100982  
 shalu@parivahansampda.com



**News Editor**  
 Narendra Ghalaout  
 # 08426044997, 07665466116  
 narendra@parivahansampda.com



**Makeup & Managed By**  
 Shyam Saini  
 # 08426044998, 09799102032  
 shyam@parivahansampda.com



**Area Sales Manager (West)**  
 Vijay Shrivastav  
 # 08426044995, 9571398834  
 vijay@parivahansampda.com



**Area Sales Manager (North)**  
 Rajendra Kumar Goswami  
 # 08426044992, 09636844258

**DELHI**

Mr. Anand Sachdeva  
**M/s Sachdeva Agencies**  
 779/17, Dr. Sircar Building,  
 Nicholson Road  
 Kashmere Gate, Delhi-110006  
 Ph.: (011) 23936570 (M) 09311158940  
 E-mail: sachdevaagencies@gmail.com

**UTTARANCHAL**

Mr. Manmohan Kishan Gupta  
**M/s Friends Auto Spears**  
 Tyagi Road, Dehradun-248001  
 Mobile : 09897129306

**UTTAR PRADESH**

Mr. K. C. Negotiya  
**M/s Negotiya Auto Spares**  
 96-S, Gurunanak Market  
 Gadarwan Purwa, Kanpur - 208012  
 Mobile : 09838200249  
 Email : migotiyakanpur@yahoo.co.in

**MADHYA PRADESH**

Mr. Santosh Parashar  
**M/s Techno Progressive Traders**  
 89, 4th Floor, Dawa Bazar  
 13-14, R.N.T. Marg, Indore-452001  
 Phone : 0731-4045621, 2705551  
 Mobile : 09827289231

**HARYANA**

Mr. Sushil Aggarwal  
**M/s Super Automobiles**  
 26-29, New Auto Market  
 Bhiwani-127021  
 Mobile : 09416338273  
 E-mail: super\_automobiles@rediffmail.com



**Required Area wise Contact**  
**For Subscription Booking**  
**For Advertisement Booking**  
**For Trade News Coverage**  
**In Punjab, Jammu & Kashmir**  
**Andhra Pradesh, Maharashtra**  
**Odisha, Tamilnadu & Kerla**  
**Contact # 9414076426**

*The views and opinions expressed in the articles printed in this journal do not necessarily represent that of the Editorial Board.*

Edited, Published and Owned by Avnish Jain and Printed at Vee Aar Printers 354/355, Bandri Ka Nasik, Thakur Ram Singh ki Galli, Subhash Chowk, Jaipur-302003 and Published at FF-20, Priha Plaza, Opp. Punjab National Bank, Transport Nagar, Jaipur-302 003 (Raj.) **Editor** Avnish Jain



## पटरी पर कब 'ट्रेन'

देश में कितनी सरकारें आईं और गईं लेकिन सरकारी कामकाज के ढर्हे में बदलाव नजर नहीं आया। सरकारी कामकाज का जो तरीका नेहरू, इंदिरा और मोरारजी देसाई के साथन काल में था, लगभग वही रखिया मनमोहन सिंह के दस साल के कार्यकाल में भी देखने को मिला। मनमोहन सरकार बदली और मोदी सरकार अई तो लगा था कि सरकारी विभागों में लेटलतीफी का दौर शाब्द खत्म हो जाए। देश के सभी बड़े सरकारी विभाग रेलवे के कामकाज से जुड़ी एक खबर सामने आ रही है। पच्चीस शताब्दी ट्रेनों का किराया-घटने की उम्मीद जताई जा रही है। छह महीने से ये खबर रह-रहकर मीडिया को सुखी बनाती है लेकिन किराया है कि कम होने का नाम ही नहीं ले रहा। रेलवे ने पिछले साल दो रुपये पर शताब्दी का किराया कम किया था। इस प्रस्ताव को अच्छा समर्थन मिला और उन दोनों रुपयों पर आमदानी 17 फीसदी बढ़ गई। इसके बाद रेलवे की तरफ से कम यात्री संख्या बाते रुपयों पर शताब्दी का किराया कम करने की बात चल रही है।

फैसला महीनों तक टालने की वजह क्या है, कोई नहीं समझ पा रहा। यही हाल रेलवे की डेढ़ साल पहले शुरू की गई फैसली फेयर योजना का है। शताब्दी, राजधानी और दुरंतो जैसी ट्रेनों के किराये में टिकट विक्री के साथ ही किराये में बदलती की योजना लागू की गई थी। यात्री ट्रेन के दस फीसदी टिकट बिकते ही किराया दस प्रतिशती बढ़ जाता है। इसी तरह 30 फीसदी टिकट बिकने पर 30 फीसदी अधिक किराया देना होता है। टिकट महंगे होने पर इन ट्रेनों में यात्रियों की संख्या में कमी आई। इसके बाद फैसली फेयर किराये में संशोधन के लिए कमटी बनाई गई। कमटी की बैठक भी हो चुकी है लेकिन उस पर फैसला नहीं लिया जा रहा। भारतीय रेलवे दुनिया में चौथी सबसे बड़ी रेलवे हैं, जिसका मुकाबला अब हवाई सेवा के साथ है। हवाई सेवा के टिकट यदि तीन-चार महीने पहले ले लिए जाएं तो शताब्दी और राजधानी टिकटों की कीमत पर मिल जाते हैं। ऐसे में रेलवे को तुरंत फैसले लेकर ही आगे बढ़ना होगा। किराया कम करने का प्रस्ताव महीनों लटका पड़ा।

**भारतीय रेलवे को दुनिया की दूसरी रेल सेवाओं से प्रतिस्पर्धा करनी है तो उसे चुस्त-दुरुस्त भी बनना होगा और उस अनुरूप नजर भी आना होगा।**

# इस नव वर्ष, ऑनस्टॉप लाभ प्राप्त करें

बैसाखी, रोगाली बिहू, तमिल पूर्णिमा, विशु, मेघ संक्रान्ति, पोला बैसाख और मैथिली के शुभ अवसर पर डा. यूनोकेल आपको दिल से बधाई देता है।

**UNO  
NEO**



To get your queries answered by Dr. Unocal, who knows all about automobiles, contact:

marketing@raigarhiagroup.com • www.unocal.in

West - +91 9300 272 466 • East - +91 8910 546 640

North - +91 9897 406 760 • South - +91 9337 018 322

Powered by:

**UNOCAL<sup>76</sup>**  
PROGRESS. NON-STOP...

# Advertiser's Index

Company Name	Page No.	Company Name	Page No.
<b>A</b>		<b>E</b>	
Accurate Engineers, Ludhiana	45	EL-Chico Clutch Pvt. Ltd, Faridabad	113
Agarwal Metal Industries, Gwalior	49	Elite Industries, Jalandhar	110
Agrawal Trading Company, Jaipur	18	Eminence Auto Pvt. Ltd., New Delhi	6
Agrawal Trading Company, Jaipur	107		
Aishwarya Auto Products, Delhi	65	<b>F</b>	
Akar Tools Ltd., Aurangabad	62	Fitwell Auto Industry, Jalandhar	51
Amrit Auto Ancillaries & Company, Delhi	2		
Anand Auto Dealers, Delhi	23	<b>G</b>	
Ankit Auto Agency, Delhi	67	G.S. Auto Industries Pvt. Ltd., Jalandhar	102
ARB Bearings Limited, New Delhi	99	Gagan Engineers, Ludhiana	25
Atul Industries, Ludhiana	106	Ganesh Engineering Works, Delhi	73
Atul International, Ludhiana	39	Ganganagar Motors, Jaipur	8
Auto Craft India, Ludhiana	104	Gedov Transmission India P. L., Hyderabad	17
Auto Pins India Ltd., Faridabad	114	Global Clutch Industries, Ahmedabad	104
Autolite (India) Ltd., Jaipur	58	Gurson Automobiles, Delhi	35
Autolite (India) Ltd., Jaipur	59		
<b>B</b>		<b>H</b>	
Bajrang Spring, Delhi	87	H.S. Auto Industries, Jalandhar	104
Balwant Motors, Delhi	83	Harsh Auto Engineering, Hansi	63
Bawa Murayama Silicon, Jalandhar	24		
Bemex Engineering Organisation, New Delhi	102	<b>J</b>	
Bharat Gears Limited, Faridabad	01	Jei Bearings, Rajkot	106
Bharti International, Veraval (Shapar)	47	Jindal Lube (India), Jaipur	36
British Motor Car Co. (1934) Ltd, Jaipur	48	Jindal Lube (India), Jaipur	37
British Motor Car Co. (1934) Ltd, Jaipur	54	Jindal Lube (India), Jaipur	100
British Motor Car Co. (1934) Ltd, Jaipur	75	Jindal Lube (India), Jaipur	101
British Motor Car Co. (1934) Ltd, Jaipur	90		
BSL Enterprises, Faridabad	103	<b>K</b>	
BST Auto Pvt. Ltd., Jalandhar	10	Keshav Auto Solutions, Karnal	75
<b>C</b>		Kohli International (P) Ltd., New Delhi	38
Chaggar Engineering Works, Jalandhar	85	Kohli Rubber Moulds (India), Delhi	61
Chemoleums India Pvt. Ltd., Chennai	13	Krishna Engg. Works, Ludhiana	108
<b>D</b>			
D.D. Industries Limited, New Delhi	3	<b>L</b>	
Delite Sales Corporation, Jalandhar	103	L.R. Marketing Company, Jalandhar	106
Dynamic Engineering Co. P. L., Wadhwancity	105	Luthra Industrial Corporation, Agra	7
		Luthra Industrial Corporation, Agra	11
<b>M</b>			
		M.R.T. Enterprises, Gondal	110
		Macas Automotive, Faridabad	116
		Maheshwari Auto & General Industries, Delhi	9
		Manoj Motors (Prem Gali), Delhi	80

(Continue to Page 23)

# Advertiser's Index

(Continue from Page 22)

Company Name	Page No.
<b>M</b>	
Marc Bearings Pvt. Ltd., Veraval (Shapur)	57
Meher Sons Exports, Delhi	108
Milan Motor & Tractor Parts, Jaipur	41
Modi Sales, Jaipur	60
<b>N</b>	
Narang Fluid Transmission Products, New Delhi	82
Nayyar Auto Industries, Delhi	109
<b>O</b>	
Om Sai Auto Industries, Mandi Gobindgarh	15
Orient Bearing Co. Pvt. Ltd, Rajkot	91
<b>P</b>	
Precision Engineering Works, Ludhiana	69
Prem Sons Enterprises, Meerut	111
<b>R</b>	
Rajaj Unocal Lubricants Ltd, Ballabgarh	21
Rajson Industries, Kapurthala	53
Rijak Auto International, Ludhiana	56
Rinco Sales Agency, Delhi	5
RMP Bearings Limited, Ahmedabad	79
Rose Auto, Delhi	104
Royal Auto Industries (Regd.), Ludhiana	71
<b>S</b>	
S.D. Auto Industries, Jalandhar	12
S.R. Industries, Jalandhar	110

Company Name	Page No.
<b>S</b>	
Sai Kripa Agro Spares, Ludhiana	115
Seal India Corporation, Delhi	102
Shubh Enterprises, Delhi	55
SLS Marketing, Delhi	112
Somani Auto (P) Ltd, Raipur	67
Somani Auto (P) Ltd, Raipur	91
Star Ngk Bearing (P) Ltd, New Delhi	14
Sun Agric Trading Company, Ludhiana	115
Sunrise Engineering, Faridabad	108
Suri Spares (India), Delhi	43
<b>T</b>	
Techno Progressive Traders, Indore	82
Toughla, Delhi	4
Turbo Bearings Pvt. Ltd., Rajkot	81
<b>V</b>	
Vinayak Sales, Jaipur	16
<b>W</b>	
Western Engineers, Jodhpur	108
<b>Y</b>	
Yogi Hi-tech Pvt. Ltd., Kotda Sangani	110

## ANAND AUTO DEALERS

DEALS IN AUTO ELECTRICAL SPARES FOR HEAVY EARTHMOVERS LIKE KOMATSU, NIKKO, SAWAFUJI, DENSO, MITSUBISHI, BOSCH, NEECE NIVELLE, PRESTOLITE, SAMSUNG, CUMMINS, VALEO, MAGNET MARRELY, VOLVO AND DELCO REMY



PRODUCTS : STARTERS, ALTERNATORS, REGULATORS, DIODE PLATES, DRIVES, FIELD COILS, BRUSH GEAR SOLENOID SWITCH, CARBON BRUSHES, ARMATURES FOR ALL TYPES OF HEAVY EARTHMOVERS

SHOP NO. 844, TILAK STREET, KASHMERE GATE,  
DELHI-110 006 Phone : 9811455156  
E-mail : joharsingh@gmail.com

# अन्दर के पृष्ठों पर.....

## वाहन-उद्योग

585 एचपी के साथ आई मरिसडीज-एम्प्रिया63	40
नियम की डेटसेन अब चली पाकिस्तान	40
डेटसेन गो+ और गो+ कि लिमिटेड एंडिशन लॉन्च	48
मारकी सुनुकी का सुपरकैरी बांबा कामरिंगल वीकल ऑफ द इंडियर	48
फोर्ड एस्यूएयर का इलेक्ट्रिक अवतार	48
टाटा जेट की ग्रीमियो वीरिंगट लॉन्च	48
ग्लोबल एस्यूएयर बांबा हॉटकील्स पर सवार	51
बीएमडब्ल्यू एक्सॅम का नया अवतार	63
टोयोटा कंपो कर रही डीजल वीरिंगेस को फेजआउट	67
रेनो डस्टर की कीपत में एक लालू रुपये तक की कटौती	91

## ज्ञान-विज्ञान

बोआवाज इलेक्ट्रिक कार के लिये रिंगटोन हो रही है तैयार	49
दिमाग से डेटा तो निकाला, अब बेहतर इस्टेमाल की चुनौती	53

## वास्तु-विज्ञान

ब्रेडलम के लिए वास्तु इट्स	65
----------------------------	----

## जीने की राह

आदर्श प्रस्तुत करना भी लीडर का काम	65
------------------------------------	----

## स्वास्थ्य-जगत

दालचीनी और शहद की मसाज दर्द से देरी राहत	41
उम्र के हिसाब से जानें कितने घंटे सोना चाहिए आपको	41
असाध्य रोगों में राम बाण है द्रुव	43
इत्यकायर में क्रांति: अब आप ही अपने डॉक्टर होंगे	47

## न्याय-मंच

दॉम्पोर्ट हीलीक चलाने के लिए एलएमबी खालक अनुज्ञा पत्र	90
पर माल बाहक बांबन चलाने का पृष्ठांकन आवश्यक	

## दोचक जानकारिया

नेवादा में है दुनिया की अविश्वनीय सड़कें	45
--	----

## विविध

पटरी पर कब 'देन'	
बिना पासवर्ड शेयर किए दो दूसरों को जीमेल का एक्सेस	75
हमें अपने भीतर की आवाज को क्यों सुननी चाहिए?	85
Frequently Asked Questions on GST	89

## इपर-उपर से

होम लोन पर ब्याज दर घटाने के हैं कई रास्ते	73
--	----

## टामाचार-जगत

फोकसवैगन ने पोलो और वेंतो के नये वैरिएट लॉन्च किये	46
महिना केप्यूली 100 का कैब अवतार लॉन्च	46
महिना स्वराज ने लॉन्च की हाईपावर डैक्टर की नई रेज	46
गुड़ईयर का इनोवेटिव ऑफीसी नायर	46
10 साल तक भी व्यवस्थित नहीं हो सकेगा जीएसटी	54
भारत में जीएसटी Good & Simple नहीं	69
अब 20 साल तक ही चलाने कामरिंगल वाहन	69
स्क्रीप्ज ( पॉलिसी ) पर सरकार चल रही है बहुत तेज	71
मार्च 2019 तक भारत में अनिवार्य रूप से लागू होंगे कई संपर्की फीचर्स	85
भारत सरकार ने इलेक्ट्रिक कार का टार्गेट घटाकर किया % 87	87
मारुति ऑल्ट्रा 3.5 लाक्ष पार...	90
लॉगिस्टिक्स लागत घटाने के लिये हाईपरलूप पर विचार	91
तो आखिर बढ़ हो रही है नैनो	91
ट्रक बांबा ने क्यों पकड़ रखी है इतनी तेज रफ्तार	98

## संघों के मंच से

एम्बीके विवरिंग्स का 10 दिवसीय 'स्टार' रोड श्रू	87
---	----

## अर्थमूलिंग

Types of Earth Moving Equipment on the Market	27
Earthmoving Mfg./Dealer/Dist.	28-32
Features to Prefer in the Best JCB Bachoe Parts online	29
Technical Specification-JS140 14T Excavator	30
Earthmoving Equipment Spares Mfig.	33-34-42

## उच्चस्तरीय प्रदर्शन और उच्च-विश्वसनीयता का वायदा



ऐश है टाटा, अशोक लेलैंड, आइशर वोल्वो की व्यापारिक गाड़ियों के लिए बढ़िया श्रेणी के सर्वोत्तम हैंगर और झूले।

MANUFACTURED BY:

BAWA MURAYAMA SILICON GRAPHITE CASTING COMPANY • For Instant Service Please Contact Neeru Chopra # 0181 2225057, 4635569  
18, Gobind Plaza Complex, Noida Road, Jalandhar-144001 INDIA | Email: bawamurayama@in.com

# Gagan

ENGINEERS

Manufacturers of : All Types of High Class Centre Bolt  
U-Bolt, Wheel Spanner & Nuts for Exports & Domestic Market



# Gagan

ENGINEERS

Guru Nanak Street No.7, Shimlapuri, Gill Road, Ludhiana-141003 (Pb.)  
Phone : +91-161-5058344 Fax : 2490344 E-mail : gagan04@hotmail.com  
Contact Person : Gagan Gupta (Mobile) +91-98148-11199



## परिवहन सम्पदा

We help your Business to Grow



यह फॉर्म हमारे सभी नवे एवं पुराने सभी सदस्यों को भरकर भिजवाना अनिवार्य है। (Please Fill this Form only Capital/ Letters in the Blocks)

Name [REDACTED]

Designation  Proprietor  Partner  Director  Manager  Other

Pl. tick (✓) option.

Date of Birth DD MM YEAR

Mobile + 9 1 [REDACTED]

Signature with Seal

Photo  
\*Mandatory

E-mail [REDACTED]

Firm Name [REDACTED]

Address [REDACTED]

City [REDACTED] Pin [REDACTED]

District [REDACTED] State [REDACTED]

Phone STD CODE [REDACTED] Mobile + 9 1 [REDACTED]

E-mail [REDACTED]

Website WWW. [REDACTED]

Estd. Year [REDACTED] Tin No. [REDACTED]

Firm Nature  Manufacturer  Distributor  Dealer  Stockist  OtherDeals in  HCV's  LCV's  Car  Jeep  Tractor  Earthmoving  Other

## Details- Manufacturer/Dealer/Stockist of/Specialist In/With Brands

Brand Name	Distributor/Dealer	Components
[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]

\*Mandatory Fields

This Block is Compulsory to be Fill

Send this Form (You can use the Photo Copy also) : PARIVAHAN SAMPDA  
FF-20, Priha Plaza, A-7 Transport Nagar, Jaipur-302 003 (Raj.)

If you want to be a New Subscriber Please attach the Cheque in Favor of "PARIVAHAN SAMPDA"

Cheque No. [REDACTED]

Drawn on [REDACTED]

Rupees [REDACTED] Dated DD MM YEAR

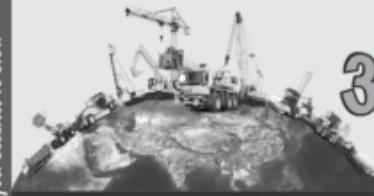
Subscription  
Amount Also  
Accepted Here

paytm

# 9414076426



Scan QR Code



# अर्थमूर्चिंग सम्पदा

A Division of परिवहन सम्पदा

Contains A Wide Range of Compactors, Excavator, Loaders, Telehandlers, Gensets etc. & their Spares

Register at [www.parivahansampda.com](http://www.parivahansampda.com) and access a Whole New World of Earthmovers & Machineries

Year : 01

15th April 2018 (Fortnightly)

/ Issue : 02

## SIX TYPES OF EARTH MOVING EQUIPMENT ON THE MARKET

There are six main kinds of earth moving equipment on the market and it helps to be clear on the features and purpose of each so you can make the best choice when it comes to using heavy machinery.

### 1. Excavators

Excavators can be utilised over wheels or treads and are used most often to shovel dirt or lift heavy pieces of machinery. They are usually obvious on account of their long bucket arm attached to a cab which pivots. Excavators are operated by a worker who, in the cab, has high visibility over the work area.



### 2. Backhoe Loaders

Backhoe loaders are mounted on tires and can be used in suburban areas. They share many similarities with tractors. The main difference is they contain a shovel at the front which can be adjusted and a bucket at the rear which is used to dig. Backhoe loaders are usually the best choice for smaller jobs which need to be



in suburban areas. They share many similarities with tractors. The main difference



completed in a more restrained space. Backhoe loaders shift dirt, shovel trenches and position pipes into place.

### 3. Bulldozers

Generally bulldozers are believed to be the most heavy-duty machines on the market. Bulldozers are incredibly strong and the best choice for shifting large amounts of dirt on sites where there are wide open spaces, rough grading, and grinding rock. Bulldozers are easily identified by the huge blade at the front of the equipment that is controlled with the use of hydraulic pistons.



### 4. Skid Steer Loaders

Skid steer loaders can be used for the widest range of purposes of all heavy earth moving machinery. It's also equipment which is very easy to use and being on wheels, with a tight turning range, is the best choice for smaller sites. Skid steel loaders help lower soil compaction, work well in difficult conditions such as snow/mud, and have a limited impact on finished zones because of their tread system.



To be Continue  
In Page 29

Main Attractions  
Company Profiles  
Manufacturer List  
Technical Specification  
New Launch

# अर्थमूर्विंग सम्पदा

वर्तमान अर्थव्यवस्था में मुद्रित विज्ञापन का महत्वपूर्ण स्थान है  
प्रकाशन माध्यमों में मुद्रण व्यवस्था विज्ञापन के लिये अधिक उपयोगी, सस्ती व स्थायी है

संपर्क करें  
94140-76426

## अर्थमूर्विंग सम्पदा

आपके समक्ष प्रस्तुत करता है  
एक सुनहरी मौका  
A Division of परिवहन सम्पदा  
जिसमें एक वर्ष की सादरत्याग ग्रहण करने पर आपको मिलेगे  
एक वर्ष के लिये माटिक विज्ञापन एक दम मुफ्त



एक वर्ष की सदस्यता 1000/-  
(कॉरियर पोस्ट द्वारा)

द्वितीय नियोग-सार्वक लिंग

### GHANSHYAM SALES



Vinay Patel : 099825071104

Suresh Patel : 0987971104

83, Sahjanand Estate  
Behind Lalji Muli Transport Co.  
Bavla-Gandhinagar Highway, Sarkhej  
Ahmedabad-382 210  
Phone : 079-26891144

Darshit Ajmera : 09377302060, 9904014031

MFG. of Toothpoint, Side Cutter, Adaptor  
Silencer, Swing & Travel Device Parts



### HI-TECH HYDRAULICS

39/10, Sagar Complex, Near Hotel Sawan  
Sanand Cross Road, Sarkhej, Ahmedabad-380 015  
Tel. 079-26891298 E-mail : hitech.hydraulic@yahoo.com

Mahesh S. Patel  
9824639135

II Jay Ambre II

Minesh S. Patel  
9714548245

### KRISHNA AUTOMOBILES



#### Auto Parts & Accessories

Bhagwati Estate, Nr. Ondhav Octroi Naka, Opp. Kathwada G.I.D.C.,  
Ondhav, Ahmedabad.

Kanti Lal Jain : 09409229980  
Aseem Jain : 0932894566

Deals In : Excavator Spares of Hitachi  
Komatsu, Poplain, CAT, Volvo, JCB, Hyundai  
Kobelco & Rock Breaker Spare Parts



### KALPTARU SPARES

1, Shivam Estate, Behind Oriental Bank of Commerce  
Near Ujala Circle, Sarkhej, Ahmedabad-382 210  
Tel. 079-26891687 E-mail : kalptaru.spares@gmail.com



### MAAHESHWARI ENTERPRISES

Deals In Spares For Heavy Earthmoving & Construction Equipment

Deal In : Excavator Spare of Hitachi, Kamastu  
Cat Volvo, JCB, Hyundai, Kobelco, Sany  
BEML, Dozer Gader & Rock Breaker Spares

A-11, Milan Complex, Near Sush Sagar Hotel, Opp. Lalji Muli Transport, Sanand Cross Road  
Sarkhej, Ahmedabad-382 210 Email : maahehwari@yahoo.co.in

Shop No.51, Sahjanand Estate, Sarkhej, Ahmedabad-382 210  
Phone : 9712710111 Email : silverenterprises37@yahoo.com

### SILVER ENTERPRISES

Amar Mansukhani - 98250-15611

MFG. & SUPPLIERS OF :  
HYDRAULIC HOSES FOR EARTHMOVING EQUIPMENTS &  
INDUSTRIAL APPLICATIONS, HYDRAULIC HOSE  
AND FITTINGS & ASSEMBLIES



Shop No.51, Sahjanand Estate, Sarkhej, Ahmedabad-382 210  
Phone : 9712710111 Email : silverenterprises37@yahoo.com



### GHANSHYAM Earthmoving Spares

A COMPLETE RANGE FOR JCB 30, JCB 30X, L&T CASE 770  
TERREX VECTRA, ESCORT DIGIMAX, TATA 10, MAHINDRA EARTHMASTER  
& HEAVY EARTHMOVING MACHINERY

Ramesh Patel - 98250-21233

2, J.P. Estate, Near Sarkar Estate, Behind Milan Complex  
Opp. Lalji Muli Transport, Sarkhej, Ahmedabad-382210  
E-mail : ghanshyamearthmoving@gmail.com



### GUJARAT EARTHOVERS

Since 1973

Spares For :

EARTHMOVING, MINING  
& CONSTRUCTION EQUIPMENTS

Ainish Shah - 96240-23992 Hemant Shah - 98242-73992

GF-2, Shivam Estate, Opp. Jaipur Golden Transport, Near Ujala Circle  
S. G. Highway, Sarkhej, Ahmedabad-382 210  
Phone : 9737970666 Email : hemantgujaratearth@gmail.com

## Features to Prefer in the Best JCB Backhoe Part Online

JCB is a name synonymously used with the backhoe loaders. These machines are preferred for their versatility in the urban engineering projects. Despite being heavy equipment, it can work in almost every type of environment including rough terrains and contemporary urban developments. With their easy maneuverability, they are widely used for different applications in small demolitions, construction, road paving, breaking asphalt, and landscaping. Due to these functionalities, JCB backhoe loaders hold the major share in India which can be roughly estimated at 80% of the total market.

The demands for aftermarket spare parts of these machines are equally high. But, finding the authentic high-quality parts can be intimidating. There are many ill-equipped factories churning out low-quality products at cheaper prices. Using these products can badly affect the overall performance of a backhoe loader. Therefore, you should look for the best manufacturer offering JCB parts online. Also, look for the following factors:

### Availability of Latest Parts:

With the introduction of the latest JCB backhoe loaders for the Indian markets, the demands for these products are also moving higher. Hence, you should

check the inventory of a manufacturer when looking for these parts. Prefer a company following the industry's best standards for building the best JCB backhoe loader spare parts in its in-house facilities. See if their range of products includes JCB 3DX, JCB 4DX, and many other fast moving parts like hydraulic pumps, synchronizer assembly, and transmission pumps.

### Reliability of the Manufacturer:

The manufacturer should be reliable in terms of quality and commitment. When a heavy machine like backhoe loader breaks down, it results in costly downtimes that can affect the productivity of your workforce. Therefore, look for a company having ample inventory of JCB parts online to ensure expedient services. The company should have a stringent quality control policy followed right from the stage of raw material procurement. With these genuine parts, you can extend the life of your backhoe loader by a few years instead of investing in a new machine.



### Continue from Page 27

#### 5. Motor Graders

Most often employed to fine grade and shift small amounts of dirt and prepare the base before laying asphalt, motor graders are identified by their longer adjustable blade used to make surfaces smoother. They also feature an additional blade so they can be used for mining underneath the ground.

#### 6. Trenchers

Trenchers are mostly used to dig trenches before pipes are laid down. A range of different trencher machines are available

including walk-behind modules, smaller-sized trenchers or heavier equipment used to trench firmer ground. Trenchers are highly versatile in that they utilise alternating digging functions according to the needs of the job. They should be



dealt with by experienced construction professionals because they can be very dangerous.

### Well-Equipped Manufacturing Unit:

This is very important if you are looking for the high-quality JCB backhoe parts. The company should have a well-equipped facility with every required machining capability and a team of expert engineers to look after the processes. The manufacturing practices along with available resources can largely affect your investment in these high-end construction machines. The parts manufactured in a state-of-the-art facility have the quality and precision required in the modern building projects. Also, such facilities hold the best accreditations and certifications from leading organizations like ISO and TUD SUV.

When you are searching for online JCB parts, you should lay your emphasis on preferring a trusted website where the complete information is given about the company. The prices should be competitive and the company should offer customization feature as well.

NEW

# अर्थमुक्तिं सामग्रा

## JS140 MOST FUEL EFFICIENT 14T EXCAVATOR

**LEADING WITH PERFORMANCE**



Gross engine power: 75kW (100hp), Bucket capacity: 0.63 - 0.72 cu.m  
Max. operating weight: 14320 kg

### ENGINE

Model	: Cummins 4BT 3.9C.
Type	: Water cooled, 4 stroke, 4-cylinder in line, direct injection, turbocharged.
Gross power	: (SAE J1995) 100 hp at 2200 RPM
Net power	: (SAE J1995) 92 hp at 2200 RPM
Piston	: 3.9 litres.
Displacement	
Air filtration	: Dry element with secondary safety element.
Cooling	: Water cooler via large capacity radiator with anti block wavy fins.
Starting system	: 24 volt.
Batteries	: 2 x 12 volt. Heavy duty.
Alternator	: 24 volt, 75 amp.

### CAB

Press steel with high strength rolled section frame. Excellent digging, loading and positioning visibility. Parabolic wiper. Fresh air ventilation and operator face fan. Fully adjustable deluxe suspension seat with arm rest adjustment and backrest recline.

### CONTROLS

Excavator	: All servo lever operated to control pattern, independently adjustable to the seat.
ISO	
Tracks	: Individually servo operated by foot pedal or hand lever.
Auxiliary	: Via servo operated food pedal.
Horn	: Operated via servo lever mounted button.

### FORCES

Bucket tear out force.	9785 kgf
Arm digging forces.	7404 kgf

### EXCAVATOR END

Monoboom is available on the JS 140 with a 2:10 m dipper as a standard fitment. Reserve strength is built into the fully welded structures for hydraulic hammer and other arduous operations.

### STATIC DIMENSIONS

Boom length:		4.70 m (15-5)
Dipper length:		2.10 m (6-11)
A Maximum digging reach	mm (ft-in)	7970 (26-2)
B Maximum digging reach (on ground)	mm (ft-in)	7820 (25-8)
C Maximum digging depth	mm (ft-in)	5150 (16-11)
D Maximum digging height	mm (ft-in)	8820 (28-11)
E Maximum dumping height	mm (ft-in)	6430 (21-1)
F Maximum vertical wall cut depth	mm (ft-in)	4580 (15-0)
G Maximum swing radius	mm (ft-in)	2050 (6-9)
Bucket rotation	deg.	182°
Maximum dipper tear out (ISO 6015)	kgf (lbf)	7404 (16569)
Maximum bucket tear out (ISO 6015)	kgf (lbf)	9785 (20667)

### EXCAVATOR BUCKET

All buckets are JCB type fully-welded steel, with sealed, hardened steel pivot pins and replaceable wear parts.

Bucket size	Capacity
Max. width toe plate	
937 mm	0.63 cu.m.
1071 mm	0.72 cu.m.

### HYDRAULIC SYSTEM

A variable flow system with flow on demand, variable power output and servo operated, multi-function open centre control.

2 Work modes: P: Productivity & E: Economy  
Main pumps : 2 variable displacement axial piston type.  
Maximum flow : 2 x 120 L/min.  
Servo pump : Gear type  
Maximum flow : 20 L/min  
Control valve

A combined four and five spool control valve with auxiliary service spool, as standard. When required twin pump flow is combined to boom, dipper and bucket services for greater speed and efficiency.

#### Relief valve settings

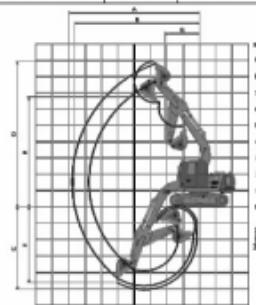
Boom / Arm / Bucket	330 bar
Swing circuit	279 bar
Travel circuit	330 bar
Pilot control	40 bar

### FILTRATION SYSTEM

The hydraulic components are protected by the highest standard of filtration to ensure long hydraulic fluid life up to 5000 hrs (subject to SOS & recommended maintenance practices) and component life.

In tank	: 150 micron, suction strainer.
Main return line	: 10 micron, fibre form element.
Pilot line	: 10 micron, paper element.
Hydraulic hammer return	: 10 micron, reinforced microform element.
Cooling	

Worldwide cooling is provided via full return line air blast cooler with anti-block swing cooling fins.



Heavy duty X-frame with belly guard at the bottom comes as a standard fitment.



Heavy-duty construction with reinforced cylinder mounting area for longer life.

**SWING SYSTEM**

Swing motor	Axial piston type
Swing brake	Hydraulic braking plus, spring applied
	disc type parking brake.
Final drive	Planetary reduction
Swing gear	Large diameter, internally-toothed fully sealed grease bath lubricated.
Swing speed	13.6 RPM.

**UNDERCARRIAGE**

Construction : Fully welded, X-frame type with central belly guarding and sloping side members with dirt relief holes under top rollers.

Track Shoe	: 500mm (Standard)
Upper & lower rollers	: Heat-treated, sealed and lubricated.
Track adjustment	: Grease cylinder type.
Track idler	: Sealed and lubricated, with spring enhanced recoil.

No. of track guides	: 1 per side
No. of lower rollers	: 7 per side
No. of upper rollers	: 1 per side
No. of track shoes	: 44 per side

**TRACK DRIVE**

Type : Fully hydrostatic

Travel motors: Axial piston type, fully guarded within undercarriage frame.

Final Drive: Planetary reduction, bolt-on sprockets

Service brake: Hydraulic counter balance valve to prevent overspeeding on gradients.

Park brake: Disc type, spring applied, and automatic hydraulic release.

Gradeability : 70% (35 deg.) continuous

Travel speed : 3.8 kmph

Tractive effort : 102.6 KN (10458 kgf)

**WEIGHT AND GROUND**

Standard machine with bucket, operator

Full capacity lube and fuel

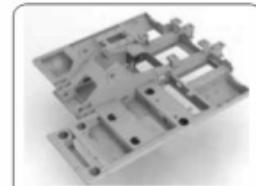
Operating weight	14,320 kg
Ground bearing pressure	0.52 kg/sq.cm

**STANDARD EQUIPMENT**

Engine fan guard
Turbine type air pre-cleaner
FM radio and music player with speakers
Auxiliary pipe work mounting brackets
Work lights boom and mainframe mounted
Cab & counterweight mounted work lights
Undercarriage belly guards
Upper structure under covers
Tool Kit
Handrail and non-slippery walking space
Windshield wiper
Radiator fymesh
Mirror on cab grab rail

**OPTIONAL EQUIPMENT**

Livelink
Fully-ducted, air-conditioned cab
Cab guard: Front & Top
Mirror on handrail RH
Refuel pump
Rockbreaker
Rockbreaker pipe work
Ripper tooth
Option of 0.72 & 0.63 cum buckets
Trench bucket (490mm)
First aid kit
Fire extinguisher reflectors
Cold start kit



Durable upper frame: Rugged construction of upper frame provides durability in tough working conditions.



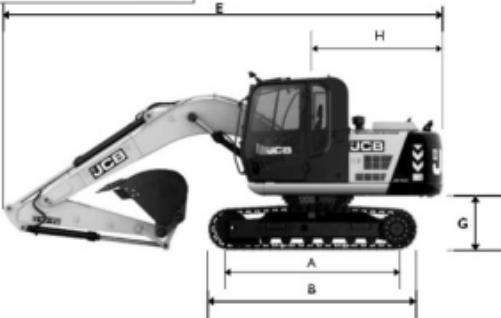
Strengthened arm: Strengthened boom joint and bucket joint area. Additional plate provided at the bottom for damage protection.

**SERVICE CAPACITIES**

Fuel tank	: 253 lt
Engine coolant	: 21.2 lt
Engine oil	: 9.0 lt
Swing reduction gear	: 2.2 lt
Track reduction gear (each side):	: 3.0 lt
Hydraulic system	: 124.0 lt
Hydraulic tank	: 73.0 lt

With boom length: 4.70 m, Dipper length: 2.10 m	mm
A Track length on ground	2780
B Undercarriage overall length	3550
C Track gauge	1990
D Width over tracks (500 mm trackshoes)	2490
E Transport length with monoboom	7630
F Transport height with monoboom	2997
G Counterweight clearance	910
H Tail swing radius	2150
I Width of superstructure	2410
J Height over cab	2997
K Height over grab rail	2622
L Ground clearance	460
M Track height	815
* Machine in transport position	

GROSS ENGINE POWER :	100 hp
MAX. OPERATING WEIGHT :	14,320 kgs



\* All dimensions, weights and timings are variable within 1.5%. JCB reserves the right to change specifications without prior notice.

# अर्थमूविंग सम्पदा

## CHADHA AUTO SYNDICATE



Deals In  
All Type of JCB Gear Parts,  
Tractor Parts, Motor Parts  
& Heavy Earth Movers

196, Prem Gali, Punja Sharif,  
Kashmere Gate, Delhi-110006  
Mob. : 9818353227, 9278997063



ISO 9001:2008 certified co.



## SP SALES CORPORATION

3481-82, Nicholson Road Mori Gate, Delhi-110006  
+91-11-23923630, 23933630, 239436630  
E-mail :info@spsalescorp.com

## APEX EARTHMOVING SPARES

1522, Church Road, Kashmere Gate, Opp. Bata Showroom  
Delhi-110 006 Tel. 011-23865416, 23864127  
Email : apex\_spares@rediffmail.com



Deals In Spare Parts For :  
Hitachi, Komatsu, Caterpillar  
Volvo, Kobelco, JCB, JS, Hyundai  
Tata P & H, HM, D-50 D80, Cummins

Nitin Narang-9811151918 Nishant Narang-9811503692

## GOEL AGENCIES

Deals In Spare Parts For :  
Road Roller, Dozer, Komatsu-PC-200/300  
Tata Hitachi Ex-LC-200, 210 JCB-JD/3DX/4D



Manufacturers of :

All Types of Crank Shafts, Cam Shafts & Con. Rod

3494, Nicholson Road, Mori Gate, Delhi-110 006

Tel. : 011-23924566, 23961197 Contact : Mayank Goel # 989008976

E-mail : mayauto@gmail.com

## OM EARTH MOVERS

Specialist : JCB, TATA, HITACHI, L&T POCLAIN L&T 580-23  
Tata Tipper Dumper, Tata Cummins Engine  
Leyland, Oil Grease Hydrolitic Earth Moving Spares

Dheval D. Prajapati # 98254-81386  
94290-20247



7A, Shivam Estate, Near Suvidha Estate, Near Ujala Circle  
S.G. Highway, Sarkhej, Ahmedabad-382 210

## GARG EARTMOVERS

IMPORT & EXPORT  
EARTMOVERS MACHINERY PARTS



Specialist In :  
TOOTH POINT, ADAPTER, LOCK PINS, NUT BOLTS, PIN & BUSHES  
ROCK BREAKER PARTS & UNDERCARRIAGE PARTS

3474, Nicholson Road, Mori Gate, Delhi-110006

Mob. : +91-9810413826, +91-9899357451

E-mail : rockbreakers@rediffmail.com, gargeartmovers1980@gmail.com



## RAJAN

EARTMOVING SPARES All Type Of Excavator & Rock Breaker Parts

### Rock Breakers

Daemo, Indus Saga, atlas Copco, Furukawa, Power King,  
Soosan, Rhino (everidgim), Fine, Jcb (hammer Master), Dowin,  
Komac, Krupp, Montabert, Okada, Ok Tec, Stanly, Rolex, Jisung,  
Npk, Edt, T&B, Parnado, Vaino, Hyundai, Sandvik, Hammer

1/1524, Ground Floor, Church Road, Kashmere Gate, Delhi-6  
Branch : 3495, Chutani Manzil, Nicolson Road, Delhi-110 006  
Tel. : 011-23863089, 23935163 E-mail : rajanspares@gmail.com

## BAHUBALI TRACTORS



Arhant Jain - 98917-78766



Deals In :  
HYDRA Spares, ESCORTS, ACE  
STANDARD, INDO POWER, OMEGA  
ESCORT F15, TX, ACE, FX150 ALL MODELS

Tractor Spares : ESCORT, POWERTRAC, FORD & FARMTRAC

2751/2/1, Hamilton Road, Chowk Mori Gate, Delhi-6  
Tel. : 011-23992948 E-mail : arhantjain3@yahoo.com

## GALAXY

## EARTMOVERS



3486, Nicholson Road,

Mori Gate, Delhi-110 006

Tel. : 011-47201094

Mobile : 9911429900



Dharmesh Patel Mo. +91-99983 04996  
Bhavik Patel Mo. +91-98885 93569

## DIESEL HOUSE

DIVISION MARKETING

JCB, L & T, Tanex, CAT, Fork Life, Hydra,  
Industrial Hydraulic Spares



Lodhwad Chowk, Gondal Road, Rajkot

Ph. : 0281- 222353 / 222206

E-mail : diesehousemarketing@gmail.com

अर्थमूविंग सम्पदा



# Earthmoving Equipment Spares Manufacturer

## **BHARAT HYDRAULIC WORKS**

54, Nari Industrial Area, Behind Faiz Garage,  
Teka Naka, Kamptee Road, **NAGPUR-440026 (MH.)**  
Mobile : 09881965207  
Brand : **USHA, HYVA**

## **BHARATSON ENGINEERS**

D-278, Phase-VII, Focal Point, Chandigarh Road,  
**LUDHIANA-141010 (Punjab)**  
Mobile : 9872998834  
Email : nihamittal65@gmail.com

## **BHARTI HYDROFITMENTS & ENGINEERS PVT. LTD.**

Singla Cycle Road (Satation Road), Backside Steelman  
Industries, Dhandian Kalan, **LUDHIANA - 141010 (Punjab)**  
Phone : 0161-6541951  
Mobile : 09216441951  
Email : info@hydrofitments.com  
Website : www.hydrofitments.com

## **BHARTI INDUSTRIES**

40, 2nd Bhagirath Industrial Estate, Gulabnagar, Swastik  
Compound, Amraiwadi, **Ahmedabad - 380026 (Gujarat)**  
Phone : 079-25625687  
Mobile : 09925367172  
Email : info@nsrspares.com  
Website : www.nsrspares.com  
Brand : **BHARTI**

## **BISHT HYDRAULICS**

Gali No. 3, Shanti Nagar, Behind A-One Cycle, Industrial  
Area-C, Sua Road, Glaspura, **LUDHIANA - 141003 (Punjab)**  
Mobile : 09216840643, 09878843242

## **BLISS ENTERPRISES**

H.No.5-63/1/3, Plot No.334 & 335, Sy. No.170/Part adj.  
Jeedimetla, Phase-V Extn.,  
**Secunderabad-500014 (Distt. Hyderabad) Andhra Pradesh**  
Phone : 040-20000156  
Mobile : 0994829278, 09949895178, 09949544481/82  
Email : blissenterprises14@yahoo.com  
Website : www.blissenterprises.org

## **BOMBAY MOTOR HOUSE**

5/3, Shop No. 2, Sri Venkateshwara Complex, 5th Cross,  
New Extn., **BANGLORE - 560002 (Karnataka)**  
Phone : 080-42154125  
Mobile : 09739077704, 09379977704  
Email : ranjit\_bmh@yahoo.com  
Website : www.bmblr.com  
Brand : **TEG, BMH**

## **BRB ALLOYS**

C/1/1123, Phase-IV, GIDC Naroda, Behind Gayatri Temple,  
**Ahmedabad-380024 (Gujarat)**  
Phone : 079-22811057  
Mobile : 09825257025, 09879795788, 09824236123  
Email : kndtoothpoint@yahoo.com  
Website : www.kndtoothpoint.com  
Brand : **KND**

## **BRIGHT RUBBER**

Station Road, Kapsia Bazar, **Ahmedabad-380002 (Gujarat)**  
Phone : 079-22168276, 22168286  
Mobile : 09824360306  
Email : bright\_rubber@yahoo.co.in

## **BRITISH EARTHMOVERS HYDRO PRODUCT**

Near Samudalk Bhawan, A-Block, Budh Vihar,  
**Alwar - 301001 (Rajasthan)**  
Mobile : 09414017095  
Email : britisheatlhmovers@gmail.com

## **BUDHALE HYDRAULIC PIPES**

1325/6 'E' Shivaji Udayangar, Kolhapur-416008 (MH.)  
Phone : 0231-2667423  
Mobile : 09371101132

## **BURHANI HYDROLINE**

124/5, (Old No.41), S. P. Road,  
**BANGLORE-560002 (KARNATAKA)**  
Phone : 080-40615253  
Mobile : 9980043976  
Email : burhanihydroline@gmail.com  
Website : www.burhanihydroline.com

## **C. P. ENGINEERING WORKS**

Regal Compound, Sitabuldi, **NAGPUR-440012 (Maharashtra)**  
Phone : 0712-2525579, 6612365  
Mobile : 09422801312

## **CEE DEE INDUSTRIES**

(An ISO 9001 : 2000 Certified Co.)  
H3/2, Industrial Area, Govindpura,  
**BHOPAL - 462023 (Madhya Pradesh)**  
Phone : 0755-2586853, 4271742  
Email : cedeed@sancharnet.in  
Website : www.cdinndus.com

## **CHERA ENGINEERING WORKS**

Plot 20/7, Industrial Area, Opp. Whirlpool Industries, N.I.T.,  
**Faridabad-121001 (Haryana)**  
Phone : 0129-4024860 Mobile : 09810023264  
Email : cewchera@hotmail.com  
Website : www.cheracutches.com  
Brand : **CHERA**

अर्थमूविंग सामग्री



# Earthmoving Equipment Spares Manufacturer

## CHATTISGARH EARTH MOVERS

OC-1,2,3, 1st Floor,Bajrang Complex TeliPara,  
**BILASPUR -495001 (Chattisgarh)**  
Phone : 07752-401975  
Mobile : 7752401975  
Email : cga.terex@yahoo.com

## COMMERCIAL SYNDICATE

Off. 2740, Ground Floor, Minrva Street, Kashmere Gate,  
**Delhi-110006**  
Phone : 011-23919125  
Mobile : 9312242111  
Email : comsy21@yahoo.co.in  
Website : www.radiatorfan.co.in  
Brand : COMAUTO

## CONCEPT ENGINEERING WORKS

S. No.24, Gulve Wasti, Lande Ind. Estate, Bhosari,  
**Pune - 411026 (Maharashtra)**  
Mobile : 09923451080, 09730300935  
Email : dilip121@gmail.com

## CRIMPWEL HOSE PVT.LTD

Plot No.139 C, Main Road, Baikampady, Industrial Area  
**Mangalore-575011**  
Mobile : 8242407508  
Email : anantha\_63@yahoo.com

## D. J. AGENCIES

A-1/79, Room No.7, Sector-21, Near Hanuman  
Mandir, Turbhe, **Navi Mumbai-400705 (MH.)**  
Phone : 022-27836146  
Mobile : 09820184908  
Email : cjdona@gmail.com

## D. K. EARTHMOVERS

E-575, S.G.M. Nagar, N.I.T.,  
**FARIDABAD-121001 (Haryana)**  
Mobile : 07838546651, 09810946707, 09958144787  
Email : dkengg2000@yahoo.com

## D. M. AUTO INDUSTRIES (REGD.)

B-89, Industrial Estate, **LUDHIANA - 141003 (Punjab)**  
Mobile : 09814002113  
Phone : 0161-2537380  
Mobile : 09714908468  
Email : dmautoinds@yahoo.com

## DABASIYA HYDRAULIC INDUSTRIES

Near Takamaka Furniture, Mankuwa,  
**BHUJ-370030 (Distt. Kachch) Gujarat**  
Phone : 02832-275425  
Mobile : 09825037225, 09825538040  
Email : info@dabasiyahydraulic.com

## DALE FILTER SYSTEMS PVT. LTD.

M-177, Sector-2, Bawana Industrial Area, **Delhi - 110039**  
Mobile : 09910729091, 09910850210  
Email : dalefilter@gmail.com  
Website : www.dalefilter.com  
Brand Name : DALE

## DBI INDUSTRIES

42, Gali No. 9, Saroopur industrial Area, **FARIDABAD**  
Mobile : 9210289656  
Email : dbindustries@yahoo.com  
Website : www.earthmovingparts.webs.com

## DEVI METALS

Nehru Nagar Main Road, Near Rajesh Machine  
Tools Pvt. Ltd, Atika Industrial Area, **Rajkot-360002 (GJ.)**  
Phone : 0281-2365937  
Mobile : 9687555559  
Email : info@devimetal.in  
Website : www.devimetal.in

## DEVSHI EARTHTMOVERS PRIVATE LIMITED

201 Aadi, Near P.F. Office, Stadium Road, Akota  
**VADODARA-390020 (Gujarat)**  
Phone : 0265-2322495  
Mobile : 9924196646  
Email : info@devshi.in  
Website : devshi.in

## DUROMAX RUBBER INDUSTRIES

40 Weston Street, **Kolkata - 700013 (West Bengal)**  
Mobile : 09830237825  
Village Ghoshal Chowk, Post Office Belkuilai,  
**HOWRAH - 711322 (West Bengal)**  
Phone : 033-26619119  
Mobile : 09330807832  
Email : micronseals@gmail.com  
Contact Person : Mr. Sk. Ashek Ali  
Mobile : 09903972751  
Brand Name : MICRON

## DUDHESHWAR ENGINEERS

Vadvi Survey No. 47, Plot No. 32, Jivraj Industrial Area,  
Street No. 1, Opp.Falcon Pump, **Rajkot-360001 (Gujarat)**  
Mobile : 9825617640  
Email : dudheshwar\_eng@yahoo.com  
Website : www.needlebearing.in

## DIESEL HOUSE

Lodhwad Chock, Gondal Road, **Rajkot - 360002 (Gujarat)**  
Phone : 0281-2222353, 2222305  
Email : dieselhousemarketing@gmail.com



# GURSON<sup>®</sup>

## AUTO PARTS



- AIR FILTERS
- FENDER LINERS
- HEADLIGHT LENSES
- RADIATORS
- TIRE AND WHEELS
- TRUCK EXHAUST SYSTEMS
- WIND SHIELDS
- WATER PUMP KITS
- ENGINE MOUNTINGS
- ACCUMULATOR RECHARGEABLES
- COUPLER HOSES TO RIB, SMOOTH, POLYURETHANE
- BRAKE ADAPTERS AND LINE
- BRAKE REINFORCERS
- FLOORING FABRIC-KITS
- BRAKE ABSORBER KITS
- FENDER REPAIR KITS
- BRAKE LINERS
- TIRE PROPS
- TIRE REPAIR KITS
- GLOVES
- ROLL PIN SETS

For Your Vehicle...For Best Quality

Manufactured in America

**GURSON AUTOMOBILES**

1400 1/2 South Industrial Way  
New Kensington, Pennsylvania 15651-1400  
Telephone: 1-800-4-A-GURSON • Telex: 424-232  
Email: [gurson@prodigy.net](mailto:gurson@prodigy.net)



## Integrated German

GALAXY



- Environment friendly
- Reduces Oil & Pollution
- Lower Particulate Emissions
- Lower Costs of Operation
- Better Fuel Economy

## Lubricants

OIL | GREASE | COOLANT

ISO 9001:2000 Certified Co.

网址: [WWW.GALAXYLUBRICANTS.COM](http://WWW.GALAXYLUBRICANTS.COM)

地址: 德国法兰克福市美因区美因河畔街1号  
电话: +49 69 99 99 99 99  
传真: +49 69 99 99 99 99

www.galaxy.com | www.galaxy.com.cn | www.galaxy.com.tw

# Technology Lubricants

Get more power to your engine



## AUTOMOTIVE & INDUSTRIAL LUBRICANTS

Brands: A.I. Technical, Best Lubricant, Cetol, Lubrax, Pro-Tec Lubricants, Pro-TecPower  
Greases: Pro-Tec Grease



ISO 9001 CERTIFIED QUALITY MANAGEMENT SYSTEM



**SPO<sup>®</sup>**  
AUTO PARTS



#### **KFL International Company products:**

- Fasteners & Fixtures
- Structural Steel Components
- Precision sheet metal
- Extrusions
- Specialized manufacturing

#### **KFL INTERNATIONAL PARTS LTD.**

Manufacturing of OEM Repair Solutions  
Fastener Manufacturing, Sheet Metal Components,  
Structural Steel, Bolts, Nuts, Washers, Rivets, Rivet Nuts,  
Hinges, etc.

Call Us : +91 981 518 231

E-mail : [kflinternationalparts@gmail.com](mailto:kflinternationalparts@gmail.com)



[HOME](#) | [ABOUT](#) | [CONTACT](#)

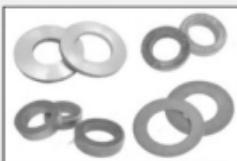
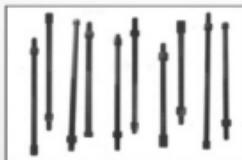


# Atul International

Suppliers of: Auto & Tractor Spare Parts

Heavy & Light Commercial Vehicle Spares,  
Jeep Spare Parts, Tractor & Tiller Parts

## OUR PRODUCTS



# Atul International

(Suppliers of: Auto & Tractor Spare Parts)

Nirankari Street No.6, Miller Ganj, G.T. Road, Ludhiana-3.

Off.: 0167-2537233, 24637233 Cell : 094170-39233

E-Mail : [info@atulinter.com](mailto:info@atulinter.com), [ksinter44@gmail.com](mailto:ksinter44@gmail.com)

Website : [www.atulinter.com](http://www.atulinter.com)



# 585hp के साथ आई मर्सिडीज-एमजी जी63

नई मर्सिडीज-एमजी जी63 में बी8 इंजन, एमजी परफॉर्मेंस 4मीटिक फोरव्हील ड्राइव सिस्टम, एल्युमिनियम बॉडी शेल के अलावा चौड़ा लैंडर फ्रेम चैसिस भी दिया है।

4 लीटर का बी8 पेट्रोल इंजन पुराने ट्रिक्यूट ट्यूबो, 5.5 लीटर बॉयू यूनिट को जगह लगाया है जो 6000rpm पर 585hp का है। टॉर्क 649Nm, 2500 रपर 3500Nm के बीच है।

2,485 के बजान के साथ भी एमजी का दावा है कि ये पिछले ग्यांडल के मुकाबले 100 किमी की पहुंच 0.9 सेकंड जल्दी, यानि केवल 4.5 सेकंड्स में बना लेती है। टॉर्प स्पीड भी 10 किमी प्रति घंटा बढ़ी है।

भारी और मजबूत स्टर्पेंशन 241mm ग्राउंड क्लिवरेस देता है। स्टैंडर्ड एलईडी हेडलैंप्स हैं जिन्हें मल्टीवीव म्यूनिट से बदलकर अपयोग भी किया जा सकता है इस यूनिट में 84 एलईडी मार्गदर्शक हैं।

टिपिकल एमजी डिजाइन है। ग्रिल, 21 हंच अल्यूमीय और साइड में लगे एजेंस्ट पाइप्स फॉले जैसे ही हैं। नई जी63 पहले से 210mm ज्वादा चौड़ी भी हो गई है। इसका रियर लेंग रूम भी 150mm बढ़ा दिया गया है। कैरिन में विकुल नई डिजाइन का डेशबोर्ड लगा दिया है। जो मर्सिडीज के वाइडस्क्रीन कॉकपिट के साथ है। फ्रंट सीट्स को रीडिजाइन किया है और पीछे एक फ्रंट सीट्स को रीडिजाइन किया है और पीछे एक



## निसान की डेटसन अब चली पाकिस्तान...

निसान मोटर कम्पनी अपने लो कॉस्ट डेटसन ब्रांड को पाकिस्तान में लॉन्च करने की तैयारी कर रही है। पाकिस्तान में कम्पनी की पार्टनर गांधार निसान इसकी लायरेंस मैन्यूफॉर्मरिंग और डिस्ट्रिब्यूशन करेगी। पाकिस्तान में अभी कार मॉर्केट कीमत 2 लाख यूनिट्स का है। माना जा रहा है कि अगले साल ही पाकिस्तान में डेटसन ब्रांड की गाड़ियों को ब्रिकी शुरू हो जायेगा। अंटीमोटिव इंडस्ट्री का पाकिस्तान के जीडीपी में 4 परसेंट योगदान है और इस प्राइवेट पर गांधार यूप 4 करोड़ डॉलर का निवेश करेगा। इसके लिये कराची के नजदीक पोर्ट कासिम में प्लाट लगाया जायेगा।

[www.parivahansampda.com](http://www.parivahansampda.com)

## अब लॉग इन करें पायें टेट सारा डाटा



### TRANSPORTERS

### RETAILER & STOCKIST

### OEM SUPPLIERS

### VEHICLE WISE

### MODEL WISE

### CATEGORIES WISE

### SEGMENT WISE

### VACANCY LIST



आथ टी पाइये औटो जगत भे जुड़ी मर्केटपूर्ण जानकारिया

India's First Online Data Services for Auto Components Market

### MANUFACTURER

### TRADERS / C&F

### DEALERS/DISTRIBUTORS

### STATE WISE

### DISTRICT WISE

### CITY WISE

### HCV'S / LCV'S / CAR FILTER

### ISO CERTIFIED CO.

Accessories

Channels



# दालचीनी और शहद की मसाज दर्द से देगी राहत

दिनभर काम करने और स्टेस के कारण कई बार बॉडी पेन होने लगता है। अगर हम सोते समय कुछ ट्रिक्स अपनाएं तो इस दर्द को दूर कर सकते हैं। इन ट्रिक्स में सोने के कुछ ऐसे पांच चर शामिल किए गए हैं जो बॉडी के एक खास हिस्से पर प्रेरण देते हैं। इससे वहाँ का ब्लड सर्कुलेशन सुधरता है, जिससे दर्द दूर होता है। यह मैं मौजूद इन नुस्खों को अपनाकर बॉडी पेन दूर कर सकते हैं।

## ये हैं बॉडी पेन दूर करने के उपाय

लैंग और काली मिर्च

चाय वाले समय उसमें 5-5 लैंग, काली मिर्च और थोड़ा-सा अदरक पीसकर डालें। गुनगुना होने पर इसे धीरे-धीरे पिएं।

दालचीनी और शहद

एक-एक चम्चम दालचीनी पाउडर और शहद को थोड़े से गुनगुने चानी में मिलालें। इससे दर्द वाले हिस्से पर मसाज करें।

हल्दी और दूध : पेन होने पर आधा चम्चम हल्दी पाउडर एक गिलास दूध में मिलाकर पिएं।

सरसों का तेल : 2 चम्चम सरसों के तेल में लहसुन की 5 कलियों को गर्म कर लें। गुनगुना होने पर मसाज करें।

अदरक

एक अदरक को छीलकर हल्का गर्म कर लें। इसे कॉटन के कपड़े में लपेटकर दर्द वाले हिस्से पर 15 मिनट तक सिकाई करें।

नीलगिरी

नीलगिरी के तेल में अदरक का पैस्ट मिलाएं। इसे कॉटन के कपड़े में बांधकर दर्द वाले हिस्से की सिकाई करें।

# उम्र के हिसाब से जानें कितने घंटे सोना चाहिए आपको



हैल्दी डाइट के साथ-साथ पर्याप्त नींद लेना भी जरूरी होता है। लेकिन आजल कई लोग पूरी नींद नहीं ले पाते हैं। इसके कारण कई तरह की हैल्दी प्रॉब्लम्स होने लगती हैं। अपेक्षा की नेशनल स्लीप फार्डेशन की रिसर्च के मुताबिक उम्र के हिसाब से हम सबको

नींद की जहरत अलग-अलग होती है। यानी पूरी नींद लेने पर आप कई तरह की बीमारियों से बच सकते हैं। जानिए किस उम्र के लोगों को कितनी देर सोने की सलाह देती है यह रिसर्च...

0 से 3 महीने	1 से 2 साल	3 से 5 साल
14 से 17 घंटे	11 से 14 घंटे	10 से 13 घंटे
6 से 13 साल	14 से 17 साल	18 से 64 साल
9 से 11 घंटे	8 से 10 घंटे	7 से 9 घंटे

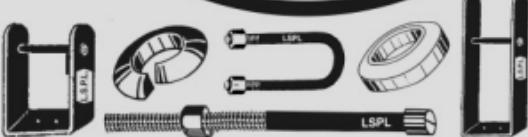
65 साल से ऊपर के व्यक्ति : कितने घंटे सोना चाहिए - 7 से 8 घंटे



Chasis & Auto Parts



**SONICO®**  
LEAF SPRING  
An ISO/TS-16949 : 2002 Certified Co.  
O.E. To Telco  
(Distributor for Raj.)



**SUPER TIGHT®**  
AUTO PARTS

**LSPL**

Kamani Clips, U - Clamps  
Jack Rods, Side Washers  
TATA, LEYLAND, JEEP  
& All Type  
Of Other Vehicles

# MILAN MOTOR & TRACTOR PARTS

(Deals in : Kamani Parts for All Vehicles)

Godown No. 15, Near Pani Ki Tanki, Transport Nagar, Jaipur-302003 Ph. 0141-2641179, 2640073, 4010073, (CNT 2389)

अर्थमूविंग सम्पदा



# Earthmoving Equipment Spares Manufacturer

## EARTHCON SPARES PVT. LTD.

122, Vinoba Bhau Complex, National Highway No.8, Hiran Magri, Sector - 11,  
**Udaipur - 313001 (Rajasthan)**  
Mobile : 09414161996  
Email : info@earthconspares.com  
Website : www.earthconspares.com

## EASH MARKETING

No.15 Indra Nivas, Sri Gandha Nagar,  
Chennamma Fields, Hegnallu Bus Stop,  
Visvaneedam Road  
**BANGLORE-560091 (KARNATAKA)**  
Mobile : 09741920657  
Email : shrusa@hotmail.com

## EASTERN PNEUMATIC COMPANY

F-17, Industrial Area, Parbatpura,  
**Ajmer (Rajasthan)**  
Phone : 0145-3295657  
Phone : 0145-2695361  
Email : vragents@yahoo.co.in  
Contact Person : Mr. J. L. Jaiswal  
Mobile : 09314397766  
Contact Person : Mr. Vinay Jaiswal  
Mobile : 09414007766

## EKTA INDUSTRIES

1/24, Goverdhan Vilas, Main Road,  
**Udaipur (Rajasthan)**  
Phone : 0294-653569  
Mobile : 9414156015  
Email : ekta\_industries@yahoo.co.in  
Brand : EKTA

## EMTEX MACHINERY PVT. LTD.

Plot No-201, Sec-3, Phase-1, HSIDC Growth Centre  
**Bawali - 123501 (Distt. Rewari) Haryana**  
Phone : 01284-264181  
Email : bawali@emtex.in  
Contact Person : Mr. Anil Verma (Project Manager)  
Mobile : 09467888835

## EVEREST ENGINEERING EQUIPMENT PVT. LTD.

(An ISO 9001 : 2000 Certified Co.)  
45, Ideal Trade Centre, Plot No.64,  
Sector-11, CBD Belapur,  
**Navi Mumbai - 400614 (Maharashtra)**  
Phone : 022-27570729  
Mobile : 09702082200  
Email : ramdev@everestengg.in  
Website : www.everestengg.in

## EPE PROCESS FILTERS & ACCUMULATORS PVT. LTD.

Techtonics, C-54/A, A.P.I.E., Balanagar,  
**Hyderabad-500037 (Telengana)**  
Phone : 040-23778803, 23778804, 23871445  
Email : business@epe-india.com  
Website : www.epe-india.com  
Brand : EPE

## ESHAAN ENTERPRISE

Feroze Complex, Opp. Saraf Buliding, A.T. Raod  
**GAUHATI - 781001 (Assam)**  
Mobile : 09435404930, 09864369379, 09854629070

## EXTECH HYDRAULIC SERVICES

Shop No.30,Pandav Plaza Complex, Opp.Railway Station,  
80,Feet Road, **DHULE-424001 (Maharashtra)**  
Phone : 02562-229456  
Mobile : 09422792896  
Email : extech.hyd@gmail.Com

## FARIDABAD EARTHMOVING

Plot No.81, New Parvatiya Colony, Part-II, Near Peer Baba,  
Sohna Road N.I.T., **FARIDABAD - 121005 (Haryana)**  
Email : faridabadearthmoving@yahoo.com  
Website : www.faridabadearthmoving.com  
Contact Person : Mr. Amit Kumar (Proprieter)  
Mobile : 09871783061  
Contact Person : Mr. Vijay Singh (Proprieter)  
Mobile : 09891057844

## FOREST ENGINEERING CO.

Gokul Nagar, Indl. Area, St. No.3, Near Gokuldham Main  
Road, B/h. Nirav Complex, **Rajkot - 360004 (Gujarat)**  
Mobile : 09824132216, 09974858870  
Email : info@forestjacks.com  
Website : www.forestjacks.com

## FASTER PLUS LUBRICANTS PVT. LTD.

Shiv Vatika-C, Kharwas Market, Ganpatpura Road,  
Mansarovar, Jaipur-302020 (Rajasthan)  
Phone : 0141-2395600, Mobile : 9529696103  
Email : fasterplus2012@gmail.com  
Brand : FASTER PLUS

Continued in Next Edition

नोट:- उपरोक्त जानकारी हमारे Feedback Form के आधार पर एकलिंग  
कर प्रकाशित की गई है। यदि इसमें किसी भी प्रकार की त्रुटि या गड़ है तो  
सम्बंधित डिलर/मैन्यूफैक्चरर्स पृष्ठ संख्या 26 पर प्रकाशित  
Feedback Form को पुनः भरकर भिजाने का करें ताकि आपामी अंक में  
संशोधित भ्रक्तवयी दर्शायी जाए। *For More Detail Login to -*  
[www.parivahansampda.in](http://www.parivahansampda.in) or [www.parivahansampda.com](http://www.parivahansampda.com)

# असाध्य रोगों में राम बाण है दूब

पूजा में भगवान गणेश को अर्पित की जाने वाली कोमल दूब को आयुर्वेद में महाऔषधि माना जाता है। पीथिक आहार तथा औषधीय गुणों से भरपूर दुर्वा यानी दूब को हिन्दू संस्कारों एवं कर्मकांडों में उपयोग के साथ ही यीन रोगों, लीकर रोगों, कठ्ठा के उपचार में रामबाण माना जाता है।

पतंजलि आयुर्वेद हरिद्वार के अचार्य बाल कृष्ण ने कहा कि दूब की जड़ें, तना, पत्तियाँ सभी आयुर्वेद में अनेक असाध्य रोगों के उपचार के लिए सदियों से उपयोग में लाया जा रहा है। आयुर्वेद के अनुसार चमत्कारी बनसपति दूब का स्वाद कसैलै-मीठा होता है जिसमें प्रोटीन, कार्बोहाइड्रेट, कैलशियम, फाइबर, पोटशियम पदार्थ मात्रा में विद्यमान होते हैं जो कि विधिन प्रकार के पित एवं कजल विकारों को दूर करने में राम बाण का काम करते हैं। यह पेट के रोगों, धौंध रोगों, लिक्वे रोगों के लिए असरदार मानी जाती है। शिर-शूल में दूब तथा चूने को समान मात्रा में लेकर पानी में पीसें और इसे ललत पर लेप करने से लाभ होता है। इसी तरह दूब को पोस्सकर पलवाने पर बोली से नेत रोगों में लाभ होता है, नेत मल का आना भी बंद होता जाता है। अन्य पृथ्य स्वरस को दूब के रस के साथ अथवा हरड़ के साथ मिक्षित कर 1-2 चूंद नाक में डालने से नक्सीर में आराम मिलता है। दुर्वा पंचांग स्वरस का नव्य लेने से नक्सीर में लाभ होता है। दूब स्वरस को 1 से 2 चूंद नाक में डालने से नाक से खून आना बंद होता है।

दुर्वा क्वात्र से कुल्ले करने से मुंह के छालों में लाभ होता है। इसी तरह उदर रोग में 5 घिली दूब का रस पिलाने से उलटी में लाभ होता है। दूब का ताजा रस पुराने अतिसार और पलाले अतिसार में उपयोगी होता है। दूब को सॉन्ट और सीफ के साथ उचालकर पिलाने से आप अतिसार मिटाता है। दुवा रोग में भी दूब लाभकारी है। दुर्वा पंचांग को पीसकर दूरी में मिलाकर लें और इसके पत्तों को पीसकर बबासीर पर लेप करने से लाभ होता है। इसी तरह घृत को दूब स्वरस में भली-भाली मिला कर अर्श के अंकुरों पर लेप करे साथ ही शीतल चिकित्सा करें, रक्ततापाय शीत्र रुक जाएंगा। दूब को 30 मिली पानी में पीसें तथा इसमें मिश्री मिलाकर मुबह-शाम पीने से पथरी में लाभ होता है।

दूब की मूल का क्वात्र बनाकर 10 से 30 मिली मात्रा में पीने से वस्तितोष्य, मूजाक और मूत्रदाह का शमन होता है। दूब को मिश्री के साथ घोंड छान कर पिलाने से मूत्र के साथ खून आना बंद हो जाता है। 1 से 2 ग्राम दुर्वा को दूध में पीस छानकर पिलाने से मूत्रदाह मिटाती है। 1 क्र प्रदर और गर्भायात में भी दूब उपयोगी है। दूब के रस में सफेद चंदाबा का चूर्ण और मिश्री मिलाकर पिलाने से रक्त प्रदर में लाभ होता है। प्रदर रोग में तथा रक्तस्राव एवं गर्भायात जैसी योनी व्याघ्रियाँ में इसका प्रयोग करने से रक्त बहना रुक जाता है। गर्भायात एवं तथा पोषण मिलता है। प्रेत दूब चूंद यों को कम करती है और काम शक्ति को घटाती है। इसके अलावा भी दूब का उपयोग कई अन्य रोगों में इलाज के लिए किया जाता है। बनस्तु: दुर्वा प्रत्येक भारतीय के निकट रहने वाली दिव्य वनीष्ठित है, जो किसी भी परिस्थिति में हरी-भरी रहने की सामर्थ्य रखती है और प्रत्येक रोगी को भी उन्नर्जगृह बनाती है।

**DUS™  
FORGE**

**sty®**  
Crane & All. Ind.



ACC No. M311126IN

An ISO 9001:2008 Certified Company

- Crank Shaft
- Connecting Rod
- Cam Shaft

## Crank Shaft Range for Automobile Tractor & Compressor

- |                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| • Perkins/Massey Ferguson | • Maruti Suzuki |
| • Mahindra & Mahindra     | • Eicher Canter |
| • Eicher Tractor          | • Swaraj Mazda  |
| • New Holland             | • Shaktiman     |
| • Powertrac               | • Leyland       |
| • Farmtrac                | • Toyota        |
| • Sonalika                | • Tata          |
| • Kirloskar               | • Atlas Capco   |
| • Escorts                 | • K.G. Khosla   |
| • Swaraj                  | • Rustan        |
| • Ford                    | • Hino          |
| • HMT                     |                 |



## SURI SPARES (INDIA)

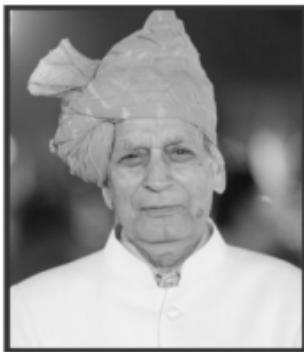
Specialist in : Crank Shaft

3/2778, Rajasthan Motor Market, Hamilton Road

Mori Gate, Delhi-110006, Phone: +91-11-23937336

Mobile: +91-9811079459

E-mail: surispares@gmail.com



18-12-1939 - 06.04.2018

## स्व. ओम प्रकाश अजमानी

चन्दन में खुशबू सदा रहे, आप हमारे दिलों में बसे रहें  
आशीर्वाद बनकर महकते रहें, याद बन सदा बीच रहें

कोई क्या जानेगा कभी अपना भी जमाना था, जाना शालन कभी अपना भी दीवाना था  
लोग तो कहते हैं विर्फ दोन्हों ने दोन्ही, अपना तो दूधमनों ने भी याबाना था

श्रद्धेय ओम प्रकाश अजमानी जी के आकस्मिक निधन पर परिवहन सम्पदा परिवार हार्दिक शोक प्रकट करता है एवं जगत नियन्ता, परमपिता परमेश्वर से दिवंगत आत्मा की शान्ति के लिये प्रार्थना करता है। स्व. ओम प्रकाश अजमानी जी के असामायिक निधन पर उनके शोकाकुल परिवार को इस असहनीय वेदना को सहन करने की शक्ति प्रदान करने के लिए ईश्वर से प्रार्थना करता है।

स्व. ओम प्रकाश अजमानी जी सहनशीलता, व्यवहार कुशलता व दूरदर्शिता व्यक्तित्व के धनी थे। कुशल व्यापारी होने के साथ-साथ उनके द्वारा समाज व व्यापार जगत को जो अतुलनीय सहयोग प्रदान किया गया है वह सदैव स्मरणीय रहेगा।

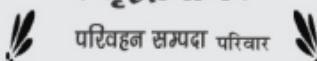
---

### प्रतिष्ठान : ज्योती ऑटोमोबाइल्स

A-6 (3A) ट्रांसपोर्ट नगर, जयपुर (राजस्थान)

---

### शृङ्खलावान :



# नेवादा में हैं दुनिया की अविश्वसनीय सड़कें

नेवादा के ब्रेकल के लिहाज से संयुक्त राज्य अमेरिका का सातवां सबसे बड़ा और जनसंख्या के लिहाज से 34वां बड़ा राज्य है।

अपने शानदार कैसीनो, बेहतरीन होटलों और अनुष्ठै लाइफस्टाइल के लिये महशूर दुनिया भर में चर्चित लास वेगास नेवादा में ही स्थित है। नेवादा को लास वेगास के अलावा एक और चीज के लिए दुनिया भर में जाना जाता है और ये हैं यहाँ की विशालकाय और बेहतरीन सड़कें। नेवादा में सड़क यात्रा को लिए 6 अविश्वसनीय राजमार्ग सड़कें हैं। अगर आप सिंधु लास वेगास के लिए नेवादा जाने की योजना बना रहे हैं तो कैसीनो के इस शानदार राहर के अलावा आपको अनेक सौरीखी दिखती नेवादा की लुभावी और सर्पली सड़कों पर ज़रूर यात्रा करनी चाहिए। इन सड़कों के माध्यम से अमेरिका के इस सुन्दर प्रांत की अकलीयी दुनिया देख सकते हैं।

नेवादा में अमेरिका की सबसे एकता सड़क है, जहां से गुजरना किसी बहादुरी से कम नहीं। नेवादा में पांच से अधिक ऐसे राजमार्ग हैं, जिनका निर्माण एक परियोजना के तहत किया गया है। ये राजमार्ग शानदार तरीके से बनाए गए हैं और इन पर यात्रा करना एक अद्भुत अनुभव प्रदान करता है, जहां रफ्तार के साथ-साथ रोमांच की भी है।

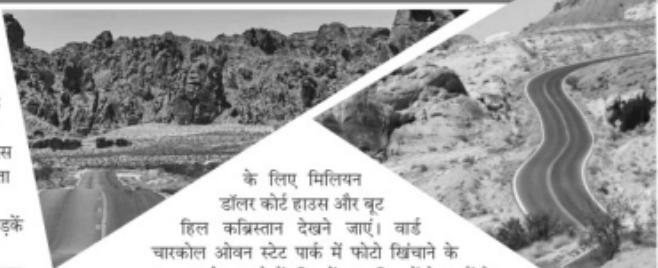
## प्रस्तुत है नेवादा के कुछ राजमार्गों की जानकारी

अमेरिका की सबसे एकता सड़क : जैसा कि नाम से पता चलता है, यह राजमार्ग शॉर से दूर, शांत और खुबसूरत है। इसके अलावा, कार्बन सिटी से इली तक की यह यात्रा में बहुत से स्थान देखने को मिलते हैं। जैसे चर्चित वाइनवार्हस, पश्चिमी को देखने के लिए बहुत बढ़िया थोर-स्टिलवर्ट नेशनल वाइल्ड लाइफ रफ्यूज़। 600 फुट कंचे रेल के टीले से बना सैन्ड माडेन रिक्यूयेशन एरिया, जो सड़क के किनारे बजारों और फोटोग्राफरों से पिरा हुआ है, यात्रा एक प्रमुख आकर्षण है।

फिर आता है मिडलायरेट स्टेशन, मॉन्टर बार्बर का घर, जिसे आप बिना देखे नहीं रहना चाहेंगे क्योंकि इतना स्वादिष्ट बर्गर आपने कभी नहीं खाया होगा। देश के सबसे खूबसूरत और एकान्त पालों के साथ अपनी अद्भुत सड़क यात्रा समाप्त करें।

फ्री-रैंज आर्ट हाईवे : इस सड़क यात्रा पर आपको कुछ अनोखे और बड़े पैमाने पर ऐसी फ्री-रैंज कला देखने की मिलेंगी, जो आपने पहले कभी नहीं देखी होंगी। लास वेगास से तोनोपाला तक की अपनी दो दिवसीय यात्रा की शुरूआत बड़े पैमाने पर रंगीन पंक्तिक आर्टवर्क, जिसमें एक जार्डी पहाड़ों की यात्रा से करें, जिसमें पेन्ट लिये गये, स्थानीय परंथों से बने 30 से 35 फूट ऊंचे रस्ते फ्लोरीटोट टोटों में शामिल हैं। गोल्डकेल ओपन एयर संसाहालय और राहलाल थोर्स्ट टाउन का भी एक चक्कर लगाएं। यह संग्रहालय, सात जीवन से बड़ी मूर्तियों और अच्छी तरह से संरक्षित राइलाइट के खंडहरों का घर है। कुछ अद्भुत पारंपरिक अमेरिकी व्यंजनों के लिए प्रसियाह होटल के अंदर पिट्मैन कैफे और कुछ बारबैबू बिर्यानी क्राफ्ट बिरय के लिए टोनोपाल ब्रुग कंपनी और ब्रियरी क्राफ्ट बिरय जाएं। केन्द्रीय नेवादा के समृद्ध इतिहास के बारे में जानने के लिए, टोनोपाल ऐतिहासिक खनन पार्क और केन्द्रीय नेवादा संग्रहालय के साथ इस यात्रा की समाप्ति करें।

थ्रेट बेसिन राजमार्ग : वेगास से एली के लिए पांच दिवसीय यात्रा में अमेरिका के इससे अधिक अद्भुत अनुभव नहीं जोड़ा जा सकते हैं। बैली ऑफ काफर एस्टेट पार्क के साथ अपनी यात्रा शुरू करें और इस क्षेत्र की घटियों के बीच से जाती ट्रैक्स की खाड़ी करते हुए पेट्रोलायम-प्राचीन गोंड कला के बारे में जानें। मछली पकड़ने और लंबी पैदल यात्रा के लिए केशों-रेयान स्टेट पार्क और बीवर फैम स्टेट पार्क पर जाएं। अगले दिन तंग स्लिलस्टोन घासिटों की खाड़ी के लिए कैथेड्रल गोर्ज स्टेट पार्क जाएं। फिर पियोचे राहर में, पुरानी जेल और पुराने हवाई ट्रामवे को देखने



के लिए मिलियन

डॉलर कोट हाईवे और बूट

हिल कॉस्टिन देखने जाएं। वार्ड चाकोल ऑवन स्टेट पार्क में फोटो खिचाने के अवसर की न जाने दें, जिसमें मधुमधिवस्तुओं के छातों के आकार के ओवन होते हैं जिसमें 1870 के अंत में लकड़ी का कोयला बनाया जाता था। एली के दो सबसे बड़े सामुदायिक कार्यक्रमों ब्लाइट पाइन फायर और आईस शो, और द ग्रेट बाथट्रब रेस के मेजबान, केव लेक स्टेट पार्क जरूर जाएं। फिर तारों को देखने के लिए अपनी प्रमुख स्थिति के लिए प्रसिड ग्रेट बेसिन नेशनल पार्क के साथ अपनी सड़क यात्रा समाप्त करें।

एक्सम्प्लोरेटरिट्यल हाईवे ( अलौकिक राजमार्ग ) : लास वेगास से तोनोपाल तक की दो दिनी की यात्रा एलिवेस, अंतर्राष्य-यात्रा, युएफओ और क्लेस 51 की कहानियों के बारे में है, जैसे राष्ट्रीय परमाणु परीक्षण म्यूज़ियम में प्रसिड एरिया 51 के बारे में जानें, ईटी फ्रेश जर्की के मस्त विदेशी म्यूरल के साथ पोटों खिचाएं, एलिवेन रिसर्च सेंटर उपहार को दुकान और लिटिल एलेन, सड़क के किनारे की एक दुकान,

शेष @ पेज 71



## CORRECT REPLACEMENT OF O. E. PARTS

*Manufacturer of :*  
**SPRING PIN, CENTRE BOLTS, HYDRAULIC JACKS**

*For*  
**REPLACEMENT MARKET  
EXPORT MARKET  
AS PER DRAWINGS PROVIDED**

DISTRIBUTOR ENQUIRIES ARE SOLICITED



**ACCURATE ENGINEERS**

B-XXIX, House No. 536/28-B1, Industrial Area-C, Sua Road,  
Ashirwad Kande Wall Gali, Gias Pura, Dhandari Kalan, Ludhiana-141010  
Phone : 0161-5029842 Cell : +91-9357695387, 9316655111  
Email: accurate.engineers@lhd@gmail.com

# फोकसवैगन ने पोलो और वेंटो के नये वैरियेंट लॉन्च किये

फोकसवैगन ने पोलो और वेंटो के नये वैरियेंट लॉन्च किया है। वेंटो अब स्पोर्ट और पोलो पेस ट्रिम में मुहैया होगी। वेंटो स्पोर्ट ट्रिम के बजाए हाईलाइन और हाईलाइन+ वैरिएंट्स में ही मिलेगी और इसमें 1.2 ली. पेट्रोल और 1.5 लीटर डीजल इंजन के आंशक के साथ ही ऑटोमेटिक व मैन्युअल गियरबॉक्स के विकल्प होंगे। कम्पनी ने पिछले सप्ताह पोलो को 1 ली. एम्पीआई पेट्रोल हाईंजन के साथ लॉन्च किया था। वेंटो पेस में 1 ली. का पेट्रोल इंजन कम्फर्ट वैरियेंट में मुहैया होगा। वेंटो स्पोर्ट में कम्पनी ने 16 इंच के व्हील्स पर स्पोर्ट की वैरिएंट है साथ ही चैलक और आरबीएम दिया गया है। साथ ही इसकी रूफ, रिटर डोर डॉकेट, बूट स्पॉयलर आदि भी काले कलर में हैं। पोलो पेस में डायर्मंड कट वाले 15 इंच के अलॉय व्हील दिए गए हैं।



## महिन्द्रा के यूवी100 का कैब अवतार लॉन्च

फ्लीट सैंगमेंट में हो रहे विस्तार को देखते हुये महिन्द्रा एंड महिन्द्रा ने अपने पैट्रो लेवल मॉडल के यूवी100 का ट्रूप के नाम से कैब वैरियेंट लॉन्च किया है। वाई-प्यूल और डीजल इंजन के आंशक में आरे के यूवी100 ट्रूप की प्राइस क्रमः 5.16 लाख और 5.42 लाख रुपये हैं। कम्पनी के सेल्स एंड मार्केटिंग हैंड विजय राम नाकारा के अनुसार अपनी कम ऑपरेटिंग कार्ट के चलते के यूवी100 फ्लीट और विज्ञास ओनर सैंगमेंट के लिये सही पैकेज है। 6 लोगों के सीटिंग स्पेस वाली के चलते आनंद इससे ज्यादा रिटर्न कमा सकते हैं। कम्पनी इस पर खास फायरेन्स स्कीम, एक्सीसरी पैकेज और 5 वर्ष की एक्सटेंडेड वॉरंटी दे रही है। यह डायर्मंड वाइट और डैलिंग सिल्वर कलर आंशक में मुहैया होगी।



## महिन्द्रा स्वराज ने लॉन्च की हाईपावर ट्रैक्टर की नई रेंज

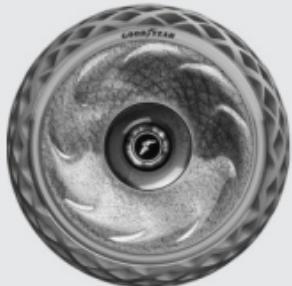
महिन्द्रा समूह की कम्पनी स्वराज ट्रैक्टर्स ने 60 से 115 एचपी के नये मॉडलों को पेश कर हाईपावर ट्रैक्टर बाजार में कदम रखे हैं। 50 हाईपावर लक्ष्यता से अधिक के सैंगमेंट में सालाना 50 हजार यूनिट्स की बिक्री करने वाली कम्पनी ने हाईपावर सैंगमेंट में एक साल के अंदर 11-12 प्रतिशत की हिस्सेदारी हासिल करने का लक्ष्य रखा है। महिन्द्रा एंड महिन्द्रा लिमिटेड के प्रबंध निदेशक पवन गोयनका ने कहा हम यक नया ट्रैक्टर प्लॉटर्स की पेश करके 60 हाईपावर से अधिक के सैंगमेंट में प्रवेश कर रहे हैं। कम्पनी नये प्लॉटर्स पर बने नये ट्रैक्टर स्वराज 963 एफई को लॉन्च किया। 60 एचपी के इस ट्रैक्टर की शुरुआती कीमत 7.40 लाख रुपये है।



## गुडर्ड्यर का इनोवेटिव ऑक्सीजीन टायर...



दिग्गज टायर कम्पनी गुडर्ड्यर से पॉल्यूशन का ईलाज तकाश करने का दावा किया है। कम्पनी ने चील के लिये खास तरह की कवरिंग का कॉर्सेप्ट तैयार किया है जो काबर्नडाइ ऑक्सिजाइट को ऑक्सीजीन में बदल देती है। इसके लिये चील कवरिंग को मास से बनाया गया है। मास दरअसल छोटे बिना फूल वाले पौधे होते हैं जो बड़े गुच्छे की तरह होते हैं और संर्जन की



तरह पानी को सोखते हैं। ऑक्सीजीन नाम के ये टायर सड़क की नमी को सोखतर पौरुषते हैं। मास अपने बजन से 26 गुना तक पानी सोखते हैं। सड़क की नमी मास के पौरुषों को सींचने में इस्तेमाल होती होती है जो सूरज की रोशनी लेकर बढ़ते हैं और हवा को साफ करते हैं। प्रकाश संस्लेषण की प्रक्रिया में बनी एनर्जी को गाड़ी के इलेक्ट्रोनिक्स में इस्तेमाल किया जा सकता है। कम्पनी का दावा है कि यदि किसी शहर में 25 लाख गाड़ियां हों तो इस तरह के टायरों से एक रुपये में 4 हजार टन कार्बन हाई ऑक्साइट को खात सकता है और 3 हजार टन ऑक्सीजीन भी बनेगी। इस टायर की साइडवॉल मास के पौरुषों से बनी जबकि बाकी पूरा टायर रीसाइक्ल टायरों के पावर से 3 डी प्रिंटिंग के जरिये बनाया जायेगा। कम्पनी का दावा है कि इस प्राइवेट का लाइसेंस इंटेलीजेंस सिस्टम, सेंसर और लाइट्स को चलाने के लिये काफी होगी।

# हेल्थकेयर में क्रांति : अब आप ही अपने डॉक्टर होंगे

किसी को दिल की चिंता हो तो वह बॉच्च स्ट्रैप खरीद सकता है, जो थड़कन में असामान्यता पकड़ लेगा। एप्स डेवलपरों में होड़ मची है कि वे त्वचा केंसर से लेकर पर्किन्सन्स रोग तक के संकेत पकड़ें। ऐसी ही रही है कि सुई चुभोकर रक्त के नमूने लेने की बजाय पसीने से ही ही जाएं जांच।

कोई अवरजन नहीं कि उन्हें 'पेसेंट' कहते हैं। जब लोग आज धनी दोसों की स्वास्थ्य रक्षा प्रणाली में प्रवेश करते हैं तो उनका सामना महगे इलाज की ओर धकेलने वाले डॉक्टर, अंदरहान जांचों, चक्रगत देने वाले मेडिकल शब्दावली, बहुती कीमतों और सबसे बड़ी बात लेवे हिंजार से होता है। धूकृक योगी का मामूल जिटल व उप्रसारण ही होते कुछ बहुता तो चाहिए पर अब कुंठा सीधा पार करने लगी है। ऐसेले हफ्ते अमेरिकी बिजनेस में तीन सबसे बड़े दोनों— एमेजेन, बर्क्सायर हथें और जेपी मार्गिन चेस ने अपने कर्मचारियों को बेहतर स्वास्थ्य सुविधाएं देने के लिए नए उपक्रम की घोषणा की है। आज के सिस्टम की बुनियादी समस्या यह है कि रोगियों को जानकारी और उनके पास किसी प्रकार का नियंत्रण नहीं है। डेटा तक पहुंच दोनों दे सकती है।

## दवा की जगह

### एप

तुनुप स्टॉलिमायर को 23 साल से डायबिटीज है जिन्होंने 2016 में डॉक्टर ने ऐसा उपचार दिया, जिसने उनकी चिंदी बढ़ाव दी। उनका ब्लड शुआर लेवल गिर गया, बजाए भी काम हो गया। वह कोई नई चमकारी दवा नहीं थी अतिक्र मार्टफोन एप ब्ल्यू स्टर है। ऐसे एप की संख्या बढ़ती जा रही है जो डायबिटीज से लेकर मादक पदार्थों की लत छुड़ाने तक फेर सारे इलाज कर सकते हैं।

दुनिया में कम से कम 150 फर्म हैं जो 'डिजिटल ईरायमटिक' विकसित कर रही हैं। बड़ी अमेरिकी फर्म मार्क के सलाहकार मार्क स्लूज़बन ने बताया कि इसे डिजिस्ट्रिक्टल का नाम दिया गया है। डिजिटल एप के विपरीत इन कार्यक्रमों का परीक्षण होता है, एफडीए जैसी नियामक संस्था इसे मानता देती है और डॉक्टर इन्हें प्रिस्क्रिप्शन करते हैं।

हर कोई अपनी केयर खुद नहीं करना चाहेगा।



डॉक्टर से डेटा तक आमूल बदलाव की जरूरत है। वही ही रहा है। स्मार्टफोन जैसी टेक्नोलॉजी लोगों को अपनी सहत पर नियानी रखने में मदद कर रही है। इससे आप अपने इलाज की खामियाँ दूर कर पाते हैं और मेडिकल एलेक्ट्रोरिदम को ट्रेन करने के लिए डेटा डेटा में संखें लिखने ही रही है। क्या कभी डेटा के फाल देखा गया है? एसी संखें लिखने पर भारी पड़ते हैं या बहुत होते हैं। डेटा पर डिलाइंग वरतन पर कड़ी प्रेलल्टी राखी ही जा सकती है पर वह मानना नावानी होगा कि डेटा में संखें लिखने ही रही है। क्या कभी डेटा के फाल देखा गया है? एसी संखें लिखने पर भारी पड़ते हैं या बहुत होते हैं। कई देश अब अपने मेडिकल रिकॉर्ड खोल रहे हैं पर वे स्ट्रीडन जितना कार्ड आगे नहीं बढ़ा। यह 2020 तक सारे नागरिकों को मेडिकल रिकॉर्ड तक पहुंच देने का इशारा रखता है। इस्टडी से पता चला है कि डेटा तक पहुंच से रोगी को रोग की बेहतर समझ पैदा होती है और उनका प्रदर्शन बेहतर होता है। अमेरिका के ट्रायल में ट्रायल में पार चला कि न सिर्फ रोगी अधिक उत्थान देखता है वह डिक्ट इलाज पर लागत भी कम आई और डिक्टोरों की सवालों का ज्यादा सम्भाल भी नहीं करना पड़ा। इसमें अवरजन नहीं क्योंकि किसी को भी आपकी सेहत में आपसे ज्यादा रुचि नहीं हो सकती। अपने डॉक्टर 'आप' पर भरोसा करें।

AN ISO 9001:2008 CERTIFIED COMPANY

**POL No.1**  
Rolling Bearings

ANIL R. PATEL GROUP



Customer Care : 096620 55055

Divisional Distributor

**S. R. AUTO CORPORATION**  
North Lakhimpur (Assam) Mob. : 09435056020

# टाटा जेस्ट का प्रीमियो वैरियेंट लॉन्च

टाटा मोटर्स ने अपने कॉम्पैक्ट सेडान मॉडल जेस्ट का नया स्पेशल एडिशन प्रीमियो के नाम से लॉन्च किया है। कम्पनी का दावा है कि जेस्ट प्रीमियो में 13 नये फीचर्स दिये गये हैं। टाटा मोटर्स के



अनुसार जेस्ट को कुल बिक्री 85 हजार यूनिट्स के पार पहुंच गई है इस मोड़े पर यह स्पेशल एडिशन पेस किया गया है। जेस्ट टाटा मोटर्स का न्यू जेरेसन का शुरूआती मॉडल है और इसे कम्पनी ने 2014-15 में लॉन्च किया था। कम्पनी के पांच विभाग के प्रैसिडेंट मध्येक पारोंके के अनुसार जेस्ट कॉम्पैक्ट सेडान सैंगमेंट का अकेला मॉडल है जिसे स्लोवल एन्केप ने क्रेश टेस्ट में 4-स्टार रेटिंग दी है।

डीजल इंजन के साथ जेस्ट प्रीमियो को 7.53 लाख रुपये की एक्स-शॉरूम प्राइस पर लॉन्च किया गया है। इसमें द्युअल टोन रूफ, पियानो बैकैप और आरबीएम, चिकटेन फिनिश सेंट्रोल कंसोल मिडिल रूफोफ, ट्रोली मूल्ती रिप्रोकर हैडलैप, फ्रंट में पियानो बैकैप हुडस्ट्रिप और सिल्वर ल्यौल कबर आदि के अलावा हरमन का टचस्क्रीन इम्प्लोनमेंट सिस्टम भी है। जेस्ट प्रीमियो में 1.3 ली. का कवाहूजेट डीजल इंजन लगा है जिससे 75 पाएम पावर और 190 पाएम का टॉक मिलता है।

जेस्ट का मुख्यालय टाटा की ही टिप्पणी, मारुति डिजायर, होन्डा अमेज़, फोर्ड एस्पायर हूंडे एस्सेंट और फोकस्वैगन आमियो आदि मॉडलों से है।



# डेटसन गो और गो+ के लिमिटेड एडिशन लॉन्च



**वाइड-उपिंग**

डेटसन इंडिया ने गो और गो+ के लिमिटेड एडिशन रीमिक्स के नाम से लॉन्च किये हैं। गो रीमिक्स की कीमत 4.21 लाख रुपये है वहाँ गो+ रीमिक्स की 4.99 लाख रुपये है। रीमिक्स एडिशन में कम्पनी जहाँ एक्सट्रीमियर स्टाइलिंग को ताजा किया है वहाँ इंटीरियर और पीपर्चर्स को भी अपडेट किया है। कॉले इंटीरियर और ड्यूअल टोन कलर कार्बोनेजन में आई इन दोनों कारों में ऑफिस ब्लैक के नाम से नया एक्स्क्लूसिव कलर भी दिया गया है जिसमें ऑरिंज डीकैल्स का इस्तेमाल किया गया है। रीमिक्स एडिशन में कम्पनी ने रिमोट कीलैस एंटी, हैंडस प्रो, ब्यूट्यू ओडियो, नये स्टीट कब्र, ऑल ब्लैक फ्रंट ग्रिल, ब्लैक ल्यौल कबर, पियानो बैकैप हुडलैप, स्प्रीड सेंसिटिव इलेक्ट्रिक पावर स्टीयरिंग, फ्रंट पावर विडोज, ऑफसेन्ट यूएसपी चार्जर और स्टेट्टल लॉकिंग भी हैं। इन दोनों मॉडलों में 1.2 ली. का पेट्रोल इंजन लगा है जिससे 67 बीएचपी पावर और 104 एप्पम का टॉक लगा है।

# मारुति सुजुकी का सुपरकैरी बना कामर्शियल व्हीकल ऑफ द ईयर

हाल ही में संघर्ष कामर्शियल व्हीकल एन्युअल अवार्ड्स 2017 में, मारुति सुजुकी के लाईट कामर्शियल व्हीकल सुपरकैरी ने पहले वर्ष में ही “कामर्शियल व्हीकल ऑफ द ईयर” तथा “SCV ऑफ द ईयर अवार्ड” अपने नाम किया। एम.एस. चैनल के वाइस प्रेसिडेंट, राम सुरेश अकेला व मारुति सुजुकी के जनरल मैनेजर-कामर्शियल एंड रूलर मार्केटिंग अरुण अरोड़ा ने प्रूफ्स्टर्कर प्रशंसन किया। इस अवधार पर अकेला ने कहा कि मैं प्रसन्न हूं कि एक न्यूकमर को इंडियाई एक्सपर्ट्स द्वारा इस प्रतिष्ठित पुरस्कार से सम्मानित किया गया है। यह हमें भारत की व्यापारिक जरूरतों को पूरा करने के लिए निरंतर नवा करने के लिए प्रेरित करता है।

भारतीय बाजार के लिए विशेष रूप से विकसित किये गए सुपरकैरी को अनेक रोड ट्रायल्स के पश्चात भारत में लॉन्च किया था। इन ट्रायल्स ने भारतीय ग्राहकों की जरूरतों को समझने में मदद की और उसी के अनुसार बाहन में बदलाव किये गए। मारुति सुजुकी सुपरकैरी के ग्राहक सभी श्रेणियों में हैं। पावर, पिकअप, माइलेज, रोबस्टेनेस इत्यादि सुपरकैरी की सराही मौजूदी विशेषताओं से शामिल है। देश भर में 175 मारुति सुजुकी कामर्शियल आठटले टूट्स पर सुपरकैरी सींजनजी और डीजल वेरिएंट में उपलब्ध है।



# फोर्ड एस्पायर का इलेक्ट्रिक अवतार...

कुछ महिने पहले दो पुराने साझेदारों महिन्द्रा और फोर्ड ने फिर हाथ मिलाये और मीडिया रिपोर्ट्स में कहा गया है कि इसका पहला नातीजा जल्दी ही सामने आयेगा। खबर है कि महिन्द्रा एंड महिन्द्रा को अपोलोडेबल इलेक्ट्रिक व्हीकल टेक्नोलॉजी के दम पर फोर्ड एस्पायर का इलेक्ट्रिक अवतार तैयार किया गया है। मौजूदा एस्पायर कॉम्पैक्ट केटेगरी में है लेकिन इलेक्ट्रिक एस्पायर की लायब्राइंड ज्यादा होगी। अगले वर्ष मॉर्टेंट में आने की संभावना है। रिपोर्ट्स में कहा गया है कि इलेक्ट्रिक एस्पायर के जरिये कम्पनी की नवार पर्सनल कार सैमर्टेंट के साथ ही भारत सरकार के इलेक्ट्रिकफेजन करने के लिए अगले 5 साल में पांच लाख ई-कार खरीदने के लक्षण का फायदा डराने पर है। महिन्द्रा एंड फोर्ड ने साथ मिलकर एक ऑल न्यू एस्पायरी मॉडल पर भी काम शुरू कर दिया है। इसका प्लेटफॉर्म साझा होगा वहाँ डिजायन अलग-अलग होगी।



**Distributor/Stockist:**  
**SOLANKI MOTORS**  
Parshwanath Colony, Plot No. 65,  
Kalyana Chorah, Jodhpur (Raj.)  
Ph.: 0291-2754910, Mobile : 09314214466

# बेआवाज इलेक्ट्रिक कार के लिये रिंगटोन हो रहीं हैं तैयार

इसान की फिरत भी बड़ी अधिक है। कोई चीज बजती है तो उसे चुप करना चाहते हैं और चुप पड़ी है तो उसके कान ठमेटरे हैं। इलेक्ट्रिक कार के साथ भी यही हो रहा है। इलेक्ट्रिक कार के दो फायदे बताये जाते हैं। एक तो ये जीरो एमिशन होती हैं और दूसरे इंजन की आवाज नहीं होती। वानी ध्वनि और वाय दोनों तरह के प्रदूषण को कम करने में ये मददार होती हैं।

लेकिन कुछ कम्पनियों को बेआवाज इलेक्ट्रिक कार भागी नहीं है और यही कारण है कि टाटा मोटर्स की कम्पनी जगुआर ने लेटेस्ट इलेक्ट्रिक कार माडल आई-पेस में जानवृक्ष के पेटोल कार की तरह इंजन की आवाज फॉर्म है और इनके जरिये साइकोलॉजी और सुखा दोनों के साल रहती हैं।

जगुआर ने कहा है कि गाड़ी की अपनी आवाज नहीं होती तो टायरों की रोलिंग सार्डें, सड़क की आवाज और यहां तक कि हवा की आवाज भी परेशान करती है। आई-पेस को आवाज देकर बाकी आवाजों को कटडाउन करने की कोशिश है।

**साइकोलॉजी:** जगुआर के सार्डें इंजीनियर लेन सफील कहते हैं कि 50 से 100 की स्पीड के बीच में उन्होंने गाड़ी में अलग से सार्डें डाली है जिससे एक्सीलरेट करने पर आपको गाड़ी की पावर का अहसास होता है।

इसका सीधा बहलाव है कि इलेक्ट्रिक कार के हमारी-आपकी साइकोलॉजी से जोड़े की कोशिश हो रही है। जगुआर आई-पेस में लगे स्पीकर्स से स्पीड के लियावर से खास सार्डें पैदा होती हैं। हालांकि कार इंडस्ट्री में और कम्पनियों खासकाल के खारी सेंगमेट की गाड़ियों की इंजन सार्डें को टोनडाउन करने के लिये आर्टिफिशियल मार्टिन का इस्तेमाल करती हैं। लेकिन इलेक्ट्रिक कार के मामले में जगुआर की यह कोशिश बहुत खास है। सेप्टी: इलेक्ट्रिक गाड़ियों के बेआवाज होने से इनके चलने का अहसास ही नहीं होता और इनसे रोड सेप्टी के खतरे पैदा होते हैं। इस तरह के खतरे को कम करने के लिये इलेक्ट्रिक वेहीकल बनाने वाली कम्पनियां दू-वीलर से लेकर थी-कीलर और इलेक्ट्रिक कार तक में एक खास तरह की आवाज होती है ऐसे में जब ये इलेक्ट्रिक होती है तो बहुत हल्का लेकिन बेहद आवाज होती है और इसके साथ सामने वाले को अलर्ट देना होता है। रोड सेप्टी के खतरों को दूर कर द्ये अमेरिका में 2010 में इलेक्ट्रिक गाड़ियों में 30 की स्पीड तक आर्टिफिशियल सार्डें फोटो करने की डिमांड ढर्ती थी। चूंकि अब इलेक्ट्रिक कार इंडस्ट्री टेकऑफ होने के संकेत मिल रहे हैं ऐसे में 2010 के उस प्रस्ताव को कारपेट की नीचे से निकालने की तैयारी हो रही है।

अमेरिका के डिपार्टमेंट ऑफ ट्रान्सपोर्टेशन ने बवाइट कार रूल्स बनाये हैं लेकिन इन्हे 2020 में लागू किया जायेग। तो ये स्पीड पर टायर, हवा और अन्य तरह की आवाजों के चलते इलेक्ट्रिक गाड़ियों में आर्टिफिशियल सार्डें की जरूरत नहीं होती। लेकिन...

**सार्डें लेलिस्ट:** अमेरिका के डिपार्टमेंट ऑफ ट्रान्सपोर्टेशन ने बवाइट कार रूल्स बनाये हैं जो नियम बनाने हैं उनमें आर्टिफिशियल सार्डें की लेलिस्ट तैयार करने को कहा गया है ताकि यूटर खुद अपनी परंपरा की सार्डें चुन सके और उसे मूढ़ लाइटिंग की तर्ज पर अपने मूढ़ के लियावर से सार्डें बदलने की सहृलियत मिल जाये।

**बिजनस मॉडल:** यहां कोशिश कमाई की एक गंभीर बहाने की हो रही है। डिपार्टमेंट ऑफ ट्रान्सपोर्टेशन ने कहा है कि सार्डें लेलिस्ट के लिये ऐसी

ज्ञान-विज्ञान



डाउनलोड हो सकने वाली मूड साउंड्स को रोडसेप्टी के लिये तैयार किया जा रहा है। लेकिन कम्पनियों को डाउनलोड पर कमाई भी होगी।

सार्डेंफाइल्स बनाए जायें जिन्हें यूटर अपनी परंपरा के हिसाब से म्यूकिक की तरह डाउनलोड कर ले और उसके बदले पेमेंट करे।

रिपोर्ट में कहा गया है कि बवाइट कार नियमों से कार कम्पनियों पर हर साल 4 करोड़ डॉलर का बोझ पड़ेगा। क्योंकि इसके लिये कारों में ऐसे एक्सट्रानल स्पीकर लगाने होंगे जो धूप-मर्दी-बारिश में टिक सकें।

इंडस्ट्री के जानकार कहते हैं कि इलेक्ट्रिक कारों में आर्टिफिशियल सार्डें लाने से साल में कम से कम 2400 लोगों को अनजाने में टकारा जाने और घायल होने से बचाया जा सकता। 2020 तक अमेरिका में प्रतिवर्ष 5.30 लाख इलेक्ट्रिक कार बिकने का आंकलन है।

Email : ascohubsdrums23@gmail.com

# ASCO

## HUBS & DRUMS

An ISO 9001 : 2008 Certified Co.

**Manufacturers of**  
Tata & Leyland  
Brake Drums & Other  
Automobile Parts



**Manufacturers of**  
Agriculture Tractor  
Trolley Hubs 13x16,  
Guttoo, 12x14  
12x15 etc.  
( C.I. & Steel)



## AGARWAL METAL INDUSTRIES

23, A & B, Industrial Estate, Hazira, Gwalior-474 004 (M.P.)

Phone: 0751-2330790 (Factory) 2630839

Mobile : 9407211843, 9826238351



# Delhi Market Report



# QUALIS SPARES PARTS

As On 07.04.2018

DESCRIPTION	RATES	DESCRIPTION	RATES	DESCRIPTION	RATES
ENGINE MOUNTING QUALIS (71020)	130	REAR AXLE BRG. QUALIS	360	CRANK PULLEY 3 BELT	N.A.
ENGINE MOUNTING QUALIS (54110)	160	CALIPER SHIM	70	VACCUME ROTTER	190
GEAR BOX MOUNTING QUALIS	200	DISC. PAD PATTI KIT	20	VACCUME ASSEMBLY	2100
REAR BUSH KIT QUALIS	170	FRONT SPINDLE	680	BRAKE BOOSTER IMPORTED	1950
SILENCER RUBBER QUALIS	10	NUCCLE ARM.	380	MASTER CYLINDER KIT	260
FRONT SUSPENSION BUSH KIT OLD	600	WHEEL RIM	1800	CLUTCH CYLINDER KIT	120
JUMPING ROD KIT QUALIS (Set of 14)	220	WHEEL CAP 5 SPOKE	410	CLUTCH START CYLINDER KIT	120
BODY MOUNTING	600	WHEEL CAP 8 SPOKE	490	WHEEL CYLINDER KIT	80
FRONT BUFFER	100	WHEEL CAP 7 SPOKE	540	MASTER CYLINDER	1100
STEERING BOOT QUALIS POWER	110	FRONT BRAKE HOSE	210	CLUTCH CYLINDER	590
STEERING BOOT QUALIS MANUAL	110	REAR BRAKE HOSE	140	SLAVE CYLINDER	410
BALANCE ROD BUSH QUALIS	90	ALTERNATOR PIPE	200	WHEEL CYLINDER	200
BREAK ROD BUSH QUALIS	250	ALTERNATOR HOSE	200	CLUTCH PRESSURE (VALVE)	2900
STEERING RACK BUSH	70	BRAKE ALL HOSE A	100	CLUTCH PRESSURE (LUK)	4250
STEERTING PINION	120	BRAKE ALL HOSE B	150	MUD FLAPS	100
DAMPER KIT	110	BRAKE PIPE SET	600	ROOF LIGHT	160
STEARING CROSS ROD QUALIS	300	OVER FLOW PIPE SET	280	NUMBER PLATE LIGHT	170
STEARING CROSS ROD POWER STY.	300	NOZZLE PIPE SET	520	FRONT WHEEL OIL SEAL	30
STEARING COUPLING QUALIS	400	TIMING COVER	470	REAR WHEEL OIL SEAL	30
FLY WHEEL RING	560	JUMPING ROD BRACKET	60	DIFFERENTIAL PINION SEAL	50
STEPNEY BRACKET (GTH)	440	FRONT SHOCKER O.E GABRIEL	700	GEAR BOX SEAL SET	80
ELBOW QUALIS THERMOSTATE	260	REAR AXLE	1020	FRONT ALTERNATOR SEAL	22
SHAKLE ASSEMBLY	390	SPINDLE NUT	16	REAR ALTERNATOR SEAL	90
DIESEL TANK CAP	160	SHOCKER BOLT	50	ENGINE SEAL KIT	190
OIL CAP	100	OIL PRESSURE SWITCH	120	U. J. CROSS	270
COOLANT BOTTLE	140	TEMPERATURE SWITCH	90	BONET (KABA) HINGES	240
BREAK OIL BOTTLE	360	BREAK LIGHT SWITCH	130	WATER BODY	740
CLUTCH BOTTLE	280	REVERSE LIGHT SWITCH	150	BONNET RUBBER	15
WIPER BOTTLE	370	BONNET QUALIS	3950	HUB BOLT	22
Brake Rod	470	FRONT FENDER	950	LOWER ARM BOLT	240
GEAR LEVER BOOT QUALIS	130	BONNET TOYOTA	NA	KAMANI BOLT	180
CONNECTING ROD QUALIS	650	FENDER TOYOTA	NA	JACK ASSEMBLY	1600
ACCELERATOR CABLE	100	FRONT DOOR TOYOTA	NA	JACK ROD SET	140
SPEEDOMETER CABLE	140	FRONT DOOR	3800	JUMPING ROD BOLT KIT	60
BONNET CABLE	100	TAIL GATE	NA	JUMPING ROD BUSH KIT	200
PARKING CABLE	460	LOWER MEMBER	680	F SUSPENSION BUSH KIT N/M	590
FUEL LID CABLE	200	UPPER MEMBER	1900	REAR KAMANI TIKKI	10
FRONT CALIPER ASSEMBLY	2300	DIFFERENTIAL ASSY. COMPLETE	6500	8 FRONT DISC PAD QUALIS (IMPORTED)	360
REAR ANCHOR ASSEMBLY	3450	CROWN PINION	1900	FRONT DISC. PAD QUALIS (RANE)	650
Brake Adjuster Qualis	150	STAR GEAR	800	FRONT DISC TAWA	500
Brake Adjuster Patti	80	STAR WASHER	160	FRONT HUB	420
PROPELLER SHAFT	3000	STAR PIN (Set of 2)	100	REAR DRUM	750
PROPELLER SHAFT YOKE	550	BRASS RING BIG	240	TORSION BAR	550
Brake Shoe Qualis Imported	600	BRASS RING SMALL	240	TORSION BAR BRACKET SET	390
Brake Shoe Qualis Local	310	A/C BELT PULLEY	160	TORSION BAR BOLT	120
Front Wheel Brg. Qualis Big	240	TIMING PULLEY	380	BALL JOINT SET	1820
Front Wheel Brg. Small (67148)	170	CRANK PULLEY 2 BELT	550	TIE ROD END	400

Courtsey By : SHRI GOBIND HARI MOTORS 2808, Gurunanak Auto Market, Kashmere Gate, Delhi-6 Ph. : (M) 9810106601

# ग्लोबल एसयूवी बाजार हॉटकील्स पर सवार

- एसयूवी मार्केट शेयर 34 परसेंट तक पहुंचा
- चीन में 1 करोड़ का आंकड़ा पार
- रेनो-निसान सैगमेंट में सबसे बड़ी कम्पनी



ग्लोबल कार और एसयूवी सेल्स के लिहाज से 2017 रिकॉर्ड का साल रहा। 2016 के मुकाबले पीछी सेल्स 2.4 परसेंट वार्षी 20 लाख यूनिट्स बढ़ाये गए हैं। लेकिन एसयूवी गाड़ियों में भारत की ही तरह ग्लोबल मार्केट में भी हार्टक्रोस लगे हुये हैं और हजार 100 में 34 पैसेंजर गाड़ियां एसयूवी ही थीं। 2017 में एसयूवी सेल्स का भी रिकॉर्ड बना और 2.785 करोड़ एसयूवी गाड़ियां बिकीं और इनकी सेल्स में 12.7 प्रतिशत की ग्रोथ दर्ज की गई।

जाटो डायानामिक्स की रिपोर्ट कहती है कि वर्ष 2014 में 1.666 करोड़ एसयूवी गाड़ियां बिकीं थीं और इन चार सालों में इनका मार्केट शेयर 22.4 से बढ़कर 34 परसेंट तक पहुंच गया है।

अमेरिका और दोस्री को में पीछी सेल्स घटने के बावजूद एसयूवी मॉडलों की सेल्स में ग्रोथ दर्ज की गई। इसी तरह चीन, यूरोप, एशिया-प्रशास्त, जापान, द. कोरिया और लेटेस्ट अमेरिका में भी इनकी सेल्स बढ़ी। रिपोर्ट में कहा गया है कि चीन में एक ही साल में (2017) में 1 करोड़ से ज्यादा (1.073 करोड़) स्पॉर्ट्यूटिलिटी हेलीकॉप्टर बिके। चीन के अपने ब्राइडज़ जिनमें जिली, जीएसी, डॉनफेंग और साइक शामिल हैं साथ ही जीएम, फोकसवैगन और रेनो-निसान जैसे मल्टीनेशनल ब्रांड्स की जबकृत सेल्स के चलते एसयूवी सैगमेंट की ग्रोथ रेट 13.2 परसेंट रही। इन के एसयूवी मॉडलों की मार्केट दुनिया में सबसे ज्यादा 4.6 परसेंट रहा। नई अमेरिका मार्केट में एसयूवी की हिस्सेदारी 39.3 परसेंट है वहाँ यूरोप-31 में 29.5 परसेंट। जापान-कोरिया में इनका मार्केट शेयर सबसे कम 17.4 परसेंट है वहाँ लेटेस्ट अमेरिकी देशों में 19.2 परसेंट।

जाटो डायानामिक्स की रिपोर्ट में कहा गया है कि अजैटीना, मलेशिया, तुक्का, ग्रासील, मेक्सिको, भारत और द. अफ्रीका में एसयूवी का मार्केट शेयर अभी 25 परसेंट या इससे कम है। इन सात मार्केट्स में 2017 में 94.7 लाख गाड़ियां इस तरह इनका ग्लोबल मॉर्केट में शेयर 10 परसेंट वहाँ एसयूवी मॉडलों में इनका योगदान 19.4 परसेंट रहा। इन सात मार्केट्स को जाटो ने हांह ग्रोथ की संभावना वाले मार्केट्स में शामिल किया है।

ओवरआल एसयूवी मॉडल में रेनो निसान सबसे बड़ी कम्पनी रही जिसने वर्ष 2017 में 32.7 लाख एसयूवी गाड़ियां बेचीं। दूसरे स्थान पर जीएम और तीसरे पर टोयोटा रही।

## Thoughts of the time

*How much easier our work would be if we put forth as much effort trying to improve the quality of it as most of us do trying to find excuses for not properly attending to it.*

George W. Ballenger

परिवहन सम्बन्ध | 15 अप्रैल 2018 | (पार्श्विक विशेषज्ञ) | 51

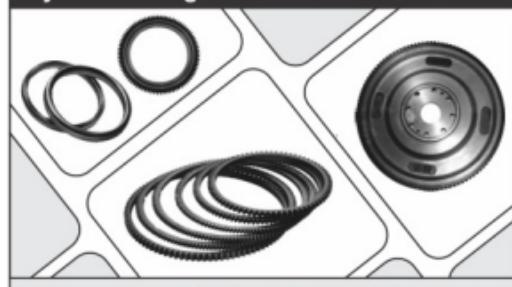
Global SUV Trends..

Year	Units	Market Share%
2014	1,666	22.4
2015	2,023	26.5
2016	2,471	30.8
2017	2,785	34.0

**सैगमेंट डायानामिक्स:** जाटो के अनुसार 2017 में कॉम्प्रेक्ट एसयूवी मॉर्केट 1.129 करोड़ यूनिट्स का था और इसमें 11.8 परसेंट की ग्रोथ दर्ज की गई। वहाँ पिंड साइज एसयूवी मॉर्केट में 16.6 परसेंट ग्रोथ के साथ 70.02 लाख गाड़ियां बिकीं। मॉर्केट एसयूवी मौर्सेंट का साझा और ग्रोथ रेट दोनों अपेक्षाकृत कम रहे हैं। रिपोर्ट में कहा गया है कि 2017 में इस सैगमेंट का साइज 59 लाख यूनिट्स का था और ग्रोथ रेट सिर्फ 8.4 परसेंट रही। इस सैगमेंट में डाटर और कैप्टर जैसे दो मॉडलों के चलते रेनो-निसान सबसे बड़ी कम्पनी है। हालांकि जीएम ने भी इसमें दांव बढ़ाया है। बिंग एसयूवी मॉडलों की पिछले साल ग्लोबल मॉर्केट में 36.4 लाख यूनिट्स की बिक्री हुई और ग्रोथ रेट 15.7 परसेंट रही। बिंग एसयूवी मॉडलों को दो तोहाई सेल्स नार्द अमेरिका में होती है।

# FAI

Manufacturer of :  
Fly Wheel Ring Gears & Other Auto Parts



**FITWELL AUTO INDUSTRY**

Plot No. 48, Ajay Nagar, Backside Indl./Estate, Jalandhar - 144004 (Pb.)

Mobile : 9357753996, 9357253996, 9317908900

Email : fairing125@gmail.com, asmadaan@gmail.com

**DISTRIBUTOR ENQUIRIES SOLICITED**



# Delhi Market Report

## TRACTOR ENGINE PARTS

As on 07.04.2018

MODEL	IPL	MAHLA PISTONS	USHA	MPR	EVL	KAR	CRAWL SHAPE
						VALVES	
FORD - 3600	STD	1887	RCP 3000	2650	2525		
FORD - 3600	003		SHM2550			880	920
FORD - 3600	005					880	920
FORD - 3600	010					890	920
FORD - 3600	015					900	950
FORD - 3600	020		RCP3000	RCP3000	2850		975
FORD - 3600	025		SHM2660				975
FORD - 3600	030					900	990
FORD - 3600	040						980
FORD - 3600	050						990
FORD - 3610, 3620	STD		4250	3650	3100		620
ESCORTS - 345			3800		2550	490	490
ESCORTS - 335			2200	2490	1950	330	360
ESCORTS - 335 DI			2200	2350	1980	560	630
ESCORTS - 340			4250				1120
ESCORTS - 325 DI			2750				620
ESCORTS - 430			3150				1140
ZETOR - 2511	960	1800	1775			330	350
ZETOR - 2522 DI		2350	2250				3250
ZETOR - 5911			3450	3350	800	860	5600
ZETOR - 735 FE	2550	3300	3600	3050			840
H - 50					3400		850
SWARAJ 735 (ESCORTS 37)		3050	4200	3100	585		600
SARTAJ R.B.V.	925	1000	1175	850			375
KIRLOSKAR DOUTZE						790	
KIRLOSKAR RB 001 (JCB)		1200					710
EICHER						198	220
EICHER SONA				2100			470
EICHER DI				1400			400
EICHER NC		1080	1450	1150			575
EICHER	920	1080	1450	1150			
D - 575 (STD)	1900	2160	2450	1970	820	750	2450
B - 275 (O/S)	2200	2100	2250		615	690	2450
MASSY FORGUN 1035 (STD)	1850	1750	1850	1500	355	380	3400
12155 IPL	2150	2050				350(IPL)	3400
12170 IPL	1850						
12254 IPL							
12236 IPL	3090	2700					
12193 IPL	3190						
11293 IPL	2920						
11228 IPL	2420						
12237 IPL	2920						
11258 DI 575	2500			2000			

Courtesy By : SETHI AGENCIES 3682/19, First Floor, Shabi Market, Mori Gate, Delhi-6 Ph.: (0) 23935586, 41464019 (M) 9810651022 (R) 27604232

लालके के रोगियों को हां-ना वाले संदेश देने में 70 फीसदी कामयाबी मिली। आवाज और एलगोरिदम के प्रयोग से नवं को सक्रिय करके मस्तिष्क के आवाज वाले हिस्से की कार्यप्रणाली तक पहुंचे वैज्ञानिक।

# दिमाग से डेटा तो निकाला, अब बेहतर इस्तेमाल की चुनौती

ज्ञान-विज्ञान

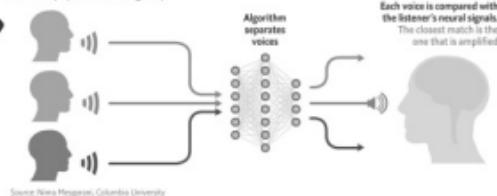
जो सोचते हैं दिमाग और कंप्यूटर को जोड़ने वाला इंटरफेस कभी प्रचलन में नहीं आएगा, उन्हें बता दें कि ऐसा पहले ही हो रहा है। दुनिया में 3 लाख से ज्यादा लोगों ने कानों में कॉकिलयर इम्प्लांट लगा रखे हैं। एक प्रोसेसर आवाज पकड़ता है, जिन्हें जिजली के सिग्नल में बदला जाता है और भीतरी कान में लगे इलेक्ट्रोड को भेजा जाता है। इससे कॉकिलयर नवं सक्रिय होती है और दिमाग में आवाज सुनाई देती है।

इससे इस सवाल का जुराग मिलता है कि मानव मस्तिष्क के तक पहुंचने पर आगे क्या करें। जैसा कि सुनने के मरीन ने बताया, एक तरीका तो यह है कि दुनिया की सबसे शक्तिशाली लर्निंग मशीन की अपना काम करने दिया जाए। हाल में कोलेरो की स्टेट यूनिवर्सिटी के शोधकर्ताओं ने ध्वनि को जिजली के संकेत में बदलने वाला डिवाइस बनाया है। जिजल के इन्हें भेजो तो यह अलग प्रकार की सुननी पैदा करता है, जिसे मस्तिष्क खास तरह की ध्वनि से जोड़ना सीखता है।

सुनने की मशीन के साथ एक समस्या यह है कि वह भीतर अपने वाली हर आवाज को ही बड़ा (एम्प्लीफाई) कर देती है। जब शोर वाले माहीं में एक ही आवाज पर फोकस करना ही तो यह काम को नहीं है। कॉलिंविया यूनिवर्सिटी के नीमा मेसगरानी डिस खास ध्वनि को अलग करने पर काम कर रहे हैं, जो आप सुनना चाहते हैं। एक एलगोरिदम ध्वनियों को अलग करेगा, जिससे एक स्पेक्ट्रोग्राम बनाया, यानी हर ध्वनि को बोलने का विजुअल रिप्रेटेशन। जब सुनने वाला किसी ध्वनि पर ध्यान केन्द्रित करेगा तो वह एलगोरिदम दिमाग में संबंधी ताक़ितों को गतिविधि देखता। इसे भी संवेदीयां में बदला जा सकता है। जो अपने में मिल जाएंगे, उनकी आवाज बढ़ जाएगी। इस प्रक्रिया ने लकवाग्रस्त लोगों के मामले में बेहतर नीति दिए हैं।

स्टैनफोर्ड यूनिवर्सिटी के डॉ. शेनॉय और उनके सहयोगियों ने मस्तिष्क संचालित टाइपिंग में काफी सुधार दर्ज किया है। यूरोप को शब्दों की एक ग्रिड दिखाई जाती है और उसे कंसर वालित जगह पर ले जाने को कहते हैं। एलगोरिदम यूजर की इच्छा पकड़ लेता है। शेनॉय कहते हैं, 'मरीन लर्निंग जांचू जैसा कर सकती है लेकिन, जांचू नहीं कर सकती।' हालांकि, बिल्कुल कुछ भी न कर सकने वाले लकवा परेंट हा-ना अथवा सही-गतत के संदेश भेजने में 70 फीसदी सफल रहे।

The cocktail-party problem  
How to amplify one voice among many



Source: Nima Mesgaran, Columbia University

बिल्कुल बात न कहने से तो यह बहुत बड़ा फर्क है। मस्तिष्क कैसे काम करता है इसका ज्ञान अबूरा होने से भी दिक्कत का आ रही है। मस्तिष्क-कंप्यूटर का बेहतर इंटरफेस बन भी गया तो अंगों की असाधारण जटिलता का रहस्य जल्दी नहीं खुलेगा। यह सच है कि कंप्यूटर इन्सल न्यूरोसाइटिस्ट फैशियल रिकार्निशन से लेकर अटिनीनस कार्यालय तक मरीन लर्निंग में ही रही प्रगति का लाभ ले सकते हैं। लेकिन, मस्तिष्क में पैदा होने वाले डेटा का शोर बहुत बड़ी चुनौती है। जैसे कई अवसर प्रक्रियाएँ से कोई व्यक्तिकृत दार्शन हाथ उठाने के बारे में सोचता है तो दिमाग का मोटर कॉर्टिस प्रति सेकंड 100 सेंटी तक संकरता है लेकिन, क्षिती और मौके पर 115 दे सकते हैं। यह अपनी बालता इससे और करिन हो जाता है कि न्यूरन के काम औवरलेप भी होते हैं। विद्युत एक न्यूरन की फायरिंग रेट दांपे 100 ही और वार्प 70 हो तो 85 की दूर क्या बालती है? कम से कम दिमाग के मोटर कॉर्टिस बाले हिस्से से होने वाली गतिविधियां सामने ठोस हलचल के रूप में दिखाई तो देती हैं। इससे न्यूरल डेटा और सारी रिकॉर्ड हलचल के बीच संबंध का अनुभाव लगाया जा सकता है। लेकिन, अन्य संज्ञानात्मक प्रक्रियाओं में ऐसा आउटपुट नहीं मिलता। उस क्षेत्र को लाइविंग जिजलें फैसलुक की रुचि है यानी या कामपाना में किया संबंद। यह पवक्का नहीं है कि बालतीक भाषण और काल्पनिक ध्वनि में मस्तिष्क की प्रतिस्तुति समान होती है। यानी मस्तिष्क में एक जैसे संकेत पैदा होते हैं। और तथ्य की अस्तित्व है: ब्रेनग्रेट के डॉ. हार्चर्ड रूब्हाइम से कहते हैं, 'हमारे पास दिमाग के भीतर की न्यूरल एक्टिविटी से एक सर्दी का डेटा है पर एनिमल स्पीच के बारे में हम बहुत कम जानते हैं।'

निर्णय लेने की प्रक्रिया जैसे कंचे स्टूर के कामों में तो और भी बड़ी चुनौती है। ब्रेन-कंप्यूटर एलगोरिदम में ऐसा मॉडल चाहिए जो विशिष्ट रूप से न्यूरल एक्टिविटी और संबंधित मानक में संबंध को परिभाषित कर सके। पीटीसर्वर यूनिवर्सिटी के डॉ. श्वार्ट्ज़ पूछते हैं, 'सज्जन ठाक-ठीक क्या है और इसके लिए समानकरण कैसे बनाया जाए?'।

ऐसी कठिनाइयां दो बातें बताती हैं। दिमाग की सारी गतिविधियों के लिए एलगोरिदम का सेट बनाने के लिए बहुत लंबा रास्ता तय करना है। समाधान ऐसे सिस्टम बनाने में है, जिसमें मरीन लर्निंग और ब्रेन प्लास्टिसिटी आपस में सहयोग करे। सिरके कुशलता के लिए ही नहीं, बल्कि नैतिक कारणों से भी।



Double Lift Screw Jack

Single Lift Screw Jack

**RAJSON INDUSTRIES**

Mansoorwal Dona, Near Indane Gas Godown, Aujla Road, Kapurthala-144601 (Punjab)

Mobile : 07696305000, 09914121021 Email : rajsonindustries@gmail.com

# 10 साल तक भी व्यवस्थित नहीं हो सकेगा जीएसटी

प्रधानमंत्री की आर्थिक सलाहकार परिषद के अध्यक्ष विवेक देवराय ने सोमवार को कहा कि बस्तु एवं सेवा कर (जीएसटी) का कियान्वयन एक ऐसी प्रक्रिया है, जिसे व्यवस्थित होने में 10 साल से



**Distributor/Stockist:**  
**Shri Bajrang Automobiles**  
Loha Mandi Road, Road No. 14  
V.K.I. Area, Jaipur (Raj.)  
Mobile : 09024444919

लगभग 140 देशों ने बैट लागू किया है, जबकि सिर्फ सात देशों ने जीएसटी लागू किया है। उन्होंने कहा कि सात देशों में से सिर्फ दो देशों ने संघीय जीएसटी लागू किया है, जबकि कनाडा का जीएसटी भी सही नहीं है।

भारत का शुद्ध नियांत्रण अच्छा नहीं: विवेक देवराय ने आज कहा कि थैरिक अर्थव्यवस्था की स्थिति सुधार रही है, लेकिन आज का भारत का शुद्ध नियांत्रण अच्छा प्रदर्शन नहीं कर सकता है। उद्योग मंडल फिल्मों के एक कार्बनक्रम में देवराय ने कहा कि भारत नियांत्रण को बढ़ाना चाहता है, लेकिन नियांत्रकों को विनियम दर्ता में कमी का इताजा है, लेकिन संधर्म विनियम दर्ता में उतनी कमी नहीं आएगी जितनी नियांत्रक चाहते हैं। उन्होंने कहा शुद्ध नियांत्रण अच्छा प्रदर्शन नहीं कर सकता है। कंठी वृद्धि के बर्थों में शुद्ध नियांत्रक का प्रदर्शन बहीं बेहतर रहा है। थैरिक अर्थव्यवस्था का प्रदर्शन भी खराब नहीं है। फरवरी में देश के नियांत्रकों की वृद्धि दर 4.5 प्रतिशत रही है जो पिछले चार महीनों का सबसे निचला स्तर है।



## Delhi Market Report TRACTOR ENGINE PARTS

As on 07.04.2018

MODEL		STD	10	20	30	40	STD	10	20	40	IPL	MPR
		GOETZE PLANE & DCES	USHA	IPL	MPR							
FORD - 3600	Dces	1150		1150	1150		1070				700	760
FORD - 3610, 3620	Dces	1510										
ESCORTS - 345	Dces	980	850				980					
ESCORTS - 335	Dces	620	620			455	620					500
ESCORTS - 335 DI	Dces	630										
ESCORTS - 340	Dces	1125										
ESCORTS - 325 DI	Dces	675										
ESCORTS - 430	Dces	1125										
ZETOR - 2511	Dces	700	600			430	700	590				
ZETOR - 2522	Dces	850	750				850	720				
ZETOR - 5911 Shakti	Dces	940					850	780				
ZETOR - 735 FE	Dces	1130					1200			575		
H - 50	Dces	800	590									
SWARAJ 735 (E. 37)	Dces	1150	1080	960	960		1250	1100		800	715	950
SARTAJ R.B.V.	Dces	410	330				480		220	350	265	
KIRLOSKAR DOUTZE	Dces	1020										
KIR. RB 001 (JCB)	Dces	430	330						290			
EICHER SONA	Dces	450					470					
EICHER DI	Dces	400	390	390		420	430				300	
EICHER NC	Dces	430	(Shakti)						275			300
B - 275 (STD)	Dces	880	780				880	660		700	560	680
B - 275 (O/S)	Dces									1000	920	980
MAHINDRA DI	6192								DVM			
	Dces	1150	980	1300			1170	1350	2200	1000	1150	1140
M/F 1035 (STD)	Dces	640	510		460		700			605	505	

Courtesy By : SETHI AGENCIES 3682/19, First Floor, Shabi Market, Mori Gate, Delhi-6 Ph.: (0) 23935586, 41464019 (M) 9810651022 (R) 27604232

**LUK**  
CLUTCH

CLUTCH SET &  
CLUTCH BEARINGS

**I  
INA  
A**

PULLY & BEARINGS

**MSL**

CLUTCH & COMPONENTS



**TVS-Girling**

BRAKE PARTS

**Valeo**

CLUTCH SET &  
CLUTCH BEARINGS

Deals In  
NEW  
GENERATION  
VEHICLES



FILTERS | CLUTCH SET | CLUTCH BEARINGS



GAJRA GEARS PVT. LTD.  
GEARS & CROWNS



**AMTEK**  
Experience Excellence

FLY WHEEL RINGS



SUSPENSION &  
STEERING PARTS



KING PIN UNITS



KING PIN UNITS



WATER PUMP ASSY.  
& DISC PADS

Authorised Stockist  
**SHUBH ENTERPRISES**

Shop No.37-B, 2762, Ground Floor  
P. S. Jain Motor Market, Kashmere Gate

Delhi-110 006

Phone : 011-47010817, 64770841

Mobile : 9899616999

E-mail : shubhenterprises616@gmail.com



**Rijak**

THE FUTURE BRAND

Specializing in Spring Leaf Bushes & Pins



**ACE**



**EICHER**

**ASHOK LEYLAND**

**AMW**  
BUILT TO WIN

**Fuwa®**



Deals In :

Spring Pins

Bell Crank Pins

King Pins

Trailer Pins

Bogie Suspension Pins

Spring Bushes

Bell Crank Bushes

King Pin Bushes

H-Shackle (Steel)

Bell Crank (Steel)

Tractor Linkage Pins

Customized CNC Turned Parts

& Other Chassis Parts

Manufactured By :

**Rijak Auto International**

Street No. 3, Opp. Power House Gate, Giaspura Road, Ludhiana-141 003

Phone : (Factory) 0161-5052489 Fax : 0161-5025373

Mobile : 098888-66062, 098888-66060, 098885-07222 E-mail : rijakauto@yahoo.com



“कवालिटी में जब भी होगा आपका विश्वास, तो मार्क बेरिंग होगा हमेशा आपके पास.....”

Your Frictionless Partner



**Marc Bearings Pvt. Ltd.** is an ISO 9001 company from India manufacture and export wide range of **Tapper, Spherical, Cylindrical Roller Bearings** and other **special types of bearings** made from Chrome steel SAE 52100/GCR15 as per International standard specification since 1995.



Since 1995

Manufacturer & Exporter



**Roundness Tester**  
We are check roundness of bearing parts as per international standard



**Contour Machine**  
Talysurf for surface finish & contour measurement



**Microscope**  
We are check micro structure of bearing parts through microscope



## MARC BEARINGS PVT. LTD.

MANUFACTURER : ALL TYPES OF ROLLER BEARINGS

Sharap Survey No 34, Plot No 17, Natana Highway B-B, Sharap (Veraval), Dist. Rajkot. (Guj.) India  
Mobile : +91-9825097412, Phone : +91-2827-252250, Fax : +91-2827-253550

E-mail : [export@marcbearings.com](mailto:export@marcbearings.com), [info@marcbearings.com](mailto:info@marcbearings.com), Skype id : marcrollerbearings

# AUTOPAL

## MPG



चलाक्या बाइक्स का कमाल,  
चले सालोंसाल ऑटोपाल बेमिसाल।



अपनिनिधन्य क्षेत्र से डीलरशिप पूँछता छ आमंत्रित है  
कृपया वित्तीय रूप से सुदृढ़ पार्टी सम्पर्क करें।

# AUTOPAL E-Rickshaw ही क्यों? एक ही नहीं 25 कारण

## ① ऑटोपाल पर विश्वास



## Autolite (India) Limited

D-469/9A, V.K.I. Area, Jaipur - 302013 email: evmktg@autopalmp.com, info@autopal.com  
Tel. : +91 141 2333658, 2333994-96 Mob. 9352244403, 9116182888, 9680458955



No.1 in Horns



Auto Electrical Parts



Carban Bushes



Auto Cable



Lighting Accessories



BUSH



Genuine Spares



Auto Electrical Equipments



HORN



Excellence in Lighting

BULBS



Bulbs



HORNS



Auto Electrical Parts



Side Mirror



Auto Electrical Parts



Auto Electrical Parts



Automobile Wires  
And Cables



Auto Electrical Switches



Auto Electrical  
& Ignition Parts



Lighting



AUTOMOTIVE PARTS  
Rear View Mirror



BULBS



Auto Electrical Parts



FIELD COILS



AUTO ELECTRICAL EQUIPMENTS



Auto Electrical Parts  
AUTO ELECTRICAL PARTS



Auto Switches



AN ISO 9001:2000 CERTIFIED CO.

Switches



ORIGINAL

BY KNY



Self Housing



Pinion Garari



Authorised Distributors & Stockists

# MODI SALES

B-55, Transport Nagar, Jaipur-302003 Phone : 0141-2642049, 4108440

Mobile : 94142-28146, 96603-77525, 99288-38146 E-mail : sushilmodi60@gmail.com

# BIR™

PURE & POWERFUL



*O.E. Quality Automotive Rubber Components  
The Unbeatable Quality*

## KOHLI RUBBER MOULDS (INDIA)

Plot No. 243, Phase-4, Sector-57, Industrial Estate, Kundli, HSIIDC, Sonepat, Haryana

Mobile : 9818097511, 9910421140 Phone : 0130-2372150

Email : [kohlimounts@gmail.com](mailto:kohlimounts@gmail.com) Website : [www.kohlrubtech.com](http://www.kohlrubtech.com)

DEALER / DISTRIBUTOR ENQUIRIES SOLICITED

Authorised  
Distributor For  
Rajasthan

KUMAR ENTERPRISES

B-XI 31 & 32, Automobile Nagar, Jaipur-302 003 (Rajasthan)

Ph. : (0) 0141-2640940, 3240145

E-mail : [kumarenterprises.unix@gmail.com](mailto:kumarenterprises.unix@gmail.com)

AN ISO 9001 : 2008 CERTIFIED CO.

# AKAR

Conventional  
&  
Parabolic  
Leaf Springs



## Product Range :

- TATA
- Leyland
- M & M
- Eicher
- AMW
- Man
- Volvo
- Maruti
- Swaraj Mazda



OEM Supplier to :



The Ultimate Grip



Manufactured By :

## AKAR TOOLS LTD.

Gut No. 24-25, Chitengaon, Paithan Road  
Aurangabad (Maharashtra)

Phone : +91-2431-661999, 91+240-6647200

Fax : +91-240-2554640 Email : sales@akartoolsltd.com

Visit us at : [www.akartoolsltd.com](http://www.akartoolsltd.com)



OEM Supplier to :

Any Query Please Contact Mr. M. K. Verma # 91-9096080387

# बीएमडब्ल्यू एक्स 3 का नया अवतार



अभी तक प्रतिद्वंदीयों से पीछे चल रही बीएमडब्ल्यू 'एक्स 3' अप्रैल 2018 में बिल्कुल नए रूप में सामने आ रही है।

**लुक्स :** कई एंगल से ये 'एक्स 5' जैसी दिखने लगी है। साइर उतना बड़ा नहीं है लेकिन बड़े स्केपर बोल आर्च, टेल लाइट्स और बैंपर इसे छोटी 'एक्स 5' बना देते हैं। लंबा और बड़ा किडनी ग्रिल नया है, जिसमें खुलने और बंद होने वाले स्लीट्स हैं। डबल बैरल हेडलाइट्स हैं जिसमें एलईडी हली लागी हुई है। सबसे बड़ा बदलाव जो 'एक्स 3' में देखने को मिलेगा यो ये है कि ये बीएमडब्ल्यू के नए 'क्लैर' (CLAR) प्लॉटर्कॉर्म पर बनी हुई है। दरवाजे और बॉनिट एल्यूमिनियम के हैं जो पहले से ज्यादा हल्के लेकिन मजबूत हैं।

**परफॉर्मेंस :** लो और मीडियम स्पीड पर डीजल इंजन पहले से अच्छा परफॉर्मेंस कर रहा है। कैबिन में थैरेकर बाहरी शीर कम सुनाई देता है व ज्यादा प्राइवेसी का अहसास योग्य होता है। लंबा एक्सलरेट करने के बावजूद भी इसका 190hp वाल 2 लीटर डीजल इंजन आवाज नहीं करता है। हालांकि शुरुआत में टर्भो की कमी की बावजूद से इंजन थोड़ा सुस्त लगता है। लेकिन 2000rpm से आगे जाने पर इसे बढ़ावा देंगे मिलता है जो इंजन की सारी सुस्ती भी गायब कर देता है। 'स्पोर्ट' पर जाते हों 'एक्स 5' जैसे बांध लेती है लेकिन पर इंजन थोड़ी आवाज करने लगता है। खाली सड़क पर 'कैफटॉ' मोड पर गाड़ी स्मृद चलती है। चिकनी सड़क पर परफॉर्मेंस बढ़ जाता है और रियर-चायरड फोर-क्लीट ड्राइव सिस्टम गाड़ी को गजब का संतुलन देता है। 'स्पोर्ट' मोड में स्टियरिंग थोड़ा बजनदार लगता है। आगे और पीछे के ग्रिप लेवल्स संतुलित हैं। एक्स 3 का 1.8 टन का भारी भरकम वजन, गाड़ी मोड़ने पर भी महसूस नहीं होता है। इस गाड़ी को जितना तेज़ चलाएंगे, उतनी ही थार्ड्या महसूस होगी।

**फीचर्स :** हाँर्प्रॉट्सल अताना मेन्यू के साथ आईड्राइव फीचर इसे अगले लेवल पर ले जाता है। पीछे नी-रूम बद्दा दिया है। सीट-बैक्स किरलाइन हो जाते हैं। हालांकि थाई स्पोर्ट और बेहतर किया जा सकता है।

**ये हैं किमर्यः** : इस गाड़ी की पावर डिलेवरी बहुत सुस्त है। एप्ल कारप्ले और एंड्रॉयड ऑटो की संभावना नहीं है। जेस्टर कंट्रोल की कमी भी खलती है।

**इंटीरियर :** कैबिन बड़ा है और आगे-पीछे लेंगकम बहुत है। सिडान की तरह लगभग सभी बटन्स 'इलेक्ट्रोप्लेटेड' हैं। प्रिनिश आडो 'क्यू 5' जैसी है।

डाइविंग गोजिशन और सीट पहले से बे ह तर है। मटरियल कालायी टॉप ग्रेड है। पैडेड डैश और डोर पैदेस रिच लॉन देते हैं। सीट्स असली लेदर की हैं जिसे बीएमडब्ल्यू 'डकोटा लेदर' कहता है। साफ दिखता है कि नई एक्स 3 में बीएमडब्ल्यू ने अपना लाऊरी को शैट बदला गया है।



INTERIOR



## इंजन

- प्रूफूल - डीजल
- टाइप - 4Cyls, 1995cc
- पावर - 4000 rpm at 190 hp
- टॉर्क - 1750-2500 rpm at 400Nm

## चैसिस एंड बॉडी

- कैस्ट्रूक्शन - फाइबर डोर, मोनोकॉर्क
- वजन - 1880 किलो

कोम्प्ट: 56 लाख (एक्स-शोरूम, दिल्ली)

**SURYA RISE**

**SILENCER PIPES**

Real Product, Real Value

NOISELESS, FUMELESS & DURABLE

Manufacturer of Silencer  
Kamani Clips & Kamani Bushes  
for TATA LEYLAND TIGER, MARUTI  
& All Vehicles

Required Dealers/Stockists  
for UP, MP, Bihar,  
Chhattisgarh,  
H.P., Uttarakhand  
& Jharkhand

Manufactured By

**Harsh Auto Engineering**

Shastri Nagar New Peer Baba Mandir Hansi-125 033 (Dist: Hissar) Haryana  
Mobile: 9812024170, 9034014999, 9728111155  
E-mail: suryasilencer@gmail.com

# Market Update - GAJRA GEARS

Delhi Market Report As On 07.04.2018



GG No.	DESCRIPTION	RATE	GG No.	DESCRIPTION	RATE
	<b>TATA 312 (G-26)</b>		241EM	TATA 4th SDPC/S GBS40 HR	1532
64	TATA COLL.R.BUSH 312/1210S	561	341EM	TATA CONS.MESH.GR.C/SHAFT	1999
	<b>TATA 1210 (G-26R)</b>		44EM	TATA 1st SP.GR.M/SHAFT HR	2443
40A	TATA 3rd Sp.GR. 312/1210S	789	45/4EM	TATA M/DRV.SHAFT GBS40 HR	2883
42A	TATA 2nd Sp.GR. 312/1210S	1146	573EM	TATA TWIN GR.C/S GBS40 HR	2155
65A	TATA 2&3rd SLV. 312/1210S	444	63EM	TATA CO.BUSH 1_SP.GBS40HR	939
	<b>TATA 1210S (GBC-30)</b>		846EM	TATA SYN.RING MOD.GBS40HR	1513
30S	TATA 4th SPEED GEAR 1210S	1061	886EM	TATA SYN.HUB 2&3 WITH HOL	1812
38S	TATA MAIN SHAFT 1210S	1803	953EM	TATA SPLIT TWIN GR.GBS40H	1116
43S	TATA COUNTER SHAFT 1210S	2412	953/4EM	TATA SPLIT GR.TELCO TYPE	1109
44S	TATA 1st SPEED GEAR 1210S	1388		<b>TATA 407 (GBS-18)</b>	
45S	TATA MAIN DRIVE GR. 1210S	1774	30L	TATA-407 4th SP.GR. GBS18	1143
88S	TATA REV.IDLR.GR. 1210S	1306	30LM	TATA-407 4th SP.GR. GBS18	1024
89S	TATA 4&5th ENGG.GR. 1210S	878	31L	TATA-407 SLV 4&5th GBS18	740
29TS	TATA SPL.DBL.GR.29T 1210S	1115	38L	TATA-407 MAIN SHFT GBS18	2106
34TS	TATA SPL.DBL.GR.34T 1210S	1213	40L	TATA-407 3rd SP.GR. GBS18	1052
53SS	TATA REVERSE GEAR 1210S	1370	42L	TATA-407 2nd SP.GR. GBS18	1018
	<b>TATA 1210SE (GBS-40)</b>		43L	TATA-407 C/SHAFT GBS18	2210
43E	TATA COUNTER SHAFT GBS40	2621	43LM	TATA-407 C/SHAFT (TURBO)	2415
44E	TATA 1st SPEED GEAR GBS40	2736	44L	TATA-407 1st SP.GR. GBS18	1262
88ES	TATA GBS 40 REV.IDLER GR.	1502	45L	TATA-407 MAIN DRV. GBS18	1880
241E	TATA 4th SP.GR.C/S GBS40	1619	45LM	TATA-407 MAIN DRV. GBS18	1549
30E	TATA 4th SP.GRASSY GBS40	2112	64L	TATA-407 C/BUSH 4th GBS18	330
31E	TATA 4 & 5th SLEEVE GBS40	686	64LM	TATA-4th SP.C/BUSH Turbo	355
341E	TATA CNST/MESH GEAR GBS40	2039	65L	TATA-407 SLV 2&3rd GBS18	777
38/6E	TATA M/SFT LONG PBD GBS40	2665	88L	TATA-407REV.IDLR.GR.GBS18	981
38E	TATA MAIN SHAFT GBS40	2608	89L	TATA-407 HUB 4_SPD. GBS18	702
40E	TATA 3rd SP.SLV.ASY.GBS40	2143	241L	TATA-407 C/SFT DBL GR 33t	793
42E	TATA 2nd SP.HELL.GR.GBS40	1941	341L	TATA-407 C/SFT DBL GR 36t	992
43ET	TATA C/SHFT TIPPER GBS40	2868	341LM	TATA-407 CONS.MESH GR.C/S	880
45/4E	TATA CUMMINS M/DRIVE-MOD	2233	45/5L	TATA-407 Drv./SHAFT(TURBO)	1509
45/5E	TATA DRIVE SHAFT GBS40	2243	45/6L	TATA-407 DRIVE SHAFT 5.54	1665
45/6E	TATA M/DRV.LONG PBD GBS40	2930	535L	TATA-407 REV.GEAR GBS18	1577
45/7E	TATA GBS40 MAIN Drv.EN353	2539	682L	TATA-407 HUB 2&3rd GBS18	645
45E	TATA MAIN DRIVE GBS40	2193		<b>TATA 709</b>	
503E	TATA SHIFTER SLEEVE GBS40	1032	30F	TATA-709 4th.Sp.GR. GBS27	1747
535E	TATA REV.GR ON M.SH.GBS40	2361	38F	TATA-709 MAIN SHAFT GBS27	1982
573E	TATA TWIN GEAR GBS40	2001	40F	TATA-709 3rd.Sp.GR. GBS27	1807
63E	TATA CO.BUSH 47.20 1st SP	861	42F	TATA-709 2nd Sp.Gr.on M/S	1512
64E	TATA CO.BUSH 44.5 MM LONG	838	43F	TATA-709 C/SHAFT GBS27	2345
846E	TATA SYN.RING 5t_SP.GBS40	1390	44F	TATA-709 WHEEL 1st Spd.GR	1566
88E	TATA REVERS IDLR GR GBS40	1257	45F	TATA-709 MAIN DRIVE GBS27	1825
886E	TATA HUB 2nd & 3rd GBS40	1631	63F	TATA-709 COLLAR BUSH(REV)	6518
89E	TATA SYN.SLV 4&5th GBS40	1738	64F	TATA-709 COLLAR BUSH 2&3r	5318
953E	TATA PARTED TWIN GEAR 23T	1099	88F	TATA-709 REV.IDLB.GR.GB27	1053
954E	TATA PARTED TWIN GEAR 17T	930	89F	TATA-709 SYN.SLEEVE 4&5th	1402
995E	TATA SHFTR SLV.1_SP.GBS40	920	241F	TATA-709 SPLT GR ON C/SFT	9635
953/4E	TATA SPLIT GR.TELCO TYPE	1109	30/2F	TATA-709 C/BODY 4th SP.GR	531
954/4E	TATA SPLIT GR.TELCO TYPE	957	341F	TATA-709 C/SHAFT GR GBS27	1842
30EM	TATA 4th.SPASY.MOD.GBS40	2024	40/2F	TATA-709 C/BODY 3rd.SP.GR	529
40EM	TATA 3rd SPASY.MOD.GBS40	2240	45/4F	TATA-709 MAIN DRIVE TURBO	1797
43EM	TATA COUNTER SFT GBS40 HR	3790	503F	TATA-709 SYN.SLV.2,3&4 .5	1154
45EM	TATA MAIN DRIVE GBS40 HR	2316	535F	TATA-709 REV.GR.ON M/SHFT	1830
89EM	TATA SYN.HUB 4&5 WITH HOL	1950	846F	TATA-709 SYN.CONE ON M/D	1091

Courtesy By : SHEEL AUTO PARTS 9, Guru Nanak Auto Market, Kashmere Gate, Delhi-6 Ph.: 011-23936543, 23928691



# धन-समृद्धिदायक वास्तु के उपाय

वास्तु-  
शास्त्र

## बेडरूम के लिए वास्तु टिप्पणी

बेडरूम (शयन कक्ष) के स्थान और सामान के लिए वास्तु टिप्पणी।

बेडरूम आपका वह स्थान जहाँ आप अपना सबसे ज्यादा समय बिताते हैं। पूरे दिन काम करने के बाद यह स्थान आपके शरीर और दिमाग को आराम और शांति प्रदान करता है। यहाँ वास्तु शास्त्र के अनुसार शयन कक्ष के स्थान और चीजों के रखाखाल के लिए।

कुछ सुझाव दिए गए हैं।

### बेडरूम के लिए उपयुक्त दिशाएँ:

मुख्य शयन कक्ष, जिसे मास्टर बेडरूम भी कहा जाता है, रक्त के दाढ़ीय पांचवां या उत्तर पांचवां की ओर होना चाहिए। अगर घर में एक मकान की कपरी मैर्जिल है तो मास्टर बेडरूम कपरी मैर्जिल के दक्षिण पांचवां को में होना चाहिए।

बच्चों का कमरा उत्तर - पांचवां या पांचवां में होना चाहिए और मेहमानों के लिए कमरा (गेस्ट बेड रूम) उत्तर पांचवां या उत्तर - पूर्व की ओर होना चाहिए। पूर्व दिशा में बच्चे करके का अविवाहित बच्चों या मेहमानों के सोने के लिए इस्तेमाल किया जा सकता है।

जिस घर में किचन घर से बाहर की ओर होता है, वहाँ पति-पत्नी के बीच बिना कारण आपस में मतभेद पैदा होने लगते हैं। निमाण में इस बात का विशेष ध्यान रखना चाहिए।

जिस घर में किचन बाथरूम एक सीधी में हों, वहाँ रहने वाले लोगों का सासाध्य ठीक नहीं रहता। साथ ही जीवन में असार्थीत रहती है। इससे बचने के लिए बाथरूम में कटोरी भर नमक रखें, समय-समय पर इसे बदलते भी रहें।

जीवन की राह....

## आदर्श प्रस्तुत करना भी लीडर का काम

लीडर का काम केवल वर्तमान को नेतृत्व देना ही नहीं है। एक कर्णधार की सबसे बड़ी जिम्मेदारी होती है भविष्य में आने वाली पीढ़ी के लिए कोई आदर्श प्रस्तुत कर सके। नेतृत्व में अपने आप में एक भविष्य छुपा होता है। जो नेतृत्व अपनी ही जिम्मेदारी नहीं समझता वह भविष्य के लिए खतरनाक है। ऐसे लोग अपने गलत निर्णयों को भी सही सावित करने के लिए अपनी छवि, अपने जान का उपयोग करते हैं। रावण ऐसा ही कर रहा था। जब अंगद ने सख्त लकड़े में बात की तो वह जानता था कि इस युवा के तकड़ों का मेरे पास स्पष्ट उत्तर नहीं है। तुलसीदासजी ने इस दृष्टि पर लिखा है-'मुनि कठोर बानी कपि करें। कहत दिशनन नवन तरोरी। खल तव कठिन बचन संस महङ्क।' जीवि धर्म में जानत अहूकै। अंगद की कठोर बानी सुन रखाण कहता है,-रे दुष्ट बान, तेरी बातें इसलिए सह रहा हूं कि मैं नीति और धर्म को बहुत अच्छे से जानता हूं और उसी की रक्षा कर रहा हूं। कमाल की बात है, जबकि रावण का सारा आचरण नीति और धर्म के विरुद्ध था। दरअसल, वह नीति और धर्म के फक्कर को मिटा चुका था। रावण ने हिंसा धर्म अपना लिया था। लुट, अपहरण, छल इहीं सबको उसने धर्म मानते हुए इस पर चलने के लिए जो तरीके अपनाए थे, उनको नीति बताकर उसके पक्ष में दलील दे रहा था। आज भी बहुत से लोग ऐसे हैं जो अपने अनुचित आचरण को नीति और धर्म का जामा पहनाकर लोगों को भ्रम में डाल रहे हैं, प्रताङ्कित कर रहे हैं। ऐसे कुटिल लोगों से सावधान रहना होगा।

# Market Update - GAJRA GEARS

Delhi Market Report As On 07.04.2018



GG No.	DESCRIPTION	RATE	GG No.	DESCRIPTION	RATE			
<b>TATA 709</b>								
886F	TATA-709 SYN.SLEEVE 2&3rd	1194	38/5N	TATA-600 M/S 9.90 TH.BEAR	4837			
995F	TATA-709 SYN.SLV 1st &REV	1102	44/2N	TATA-600 CLUT.BODY ON 1ST	1030			
30FM	TATA-709 4th SP.GR.ON M/S	1732	44/3N	TATA-600 CLUT.BODY W.O.G.	982			
40FM	TATA-709 3rd Sp.Gr. GBS27	1785	45/2N	TATA-600 CLUT.BODY DRV.SFT	1024			
42FM	TATA-709 2.Sp.Gr.M/S Mod.	1568	503N	TATA-600 SHIFTER SLEEVE	1205			
241FM	TATA-709 4_SP.GR.C/S MOD	9855	535N	TATA-600 REV.GEAR M/SHAFT	2433			
341FM	TATA-709 CONST.MESH GEAR	1604	682N	TATA-600 ENGAGING GR 1&2N	1584			
43FM	TATA-709 COUNTER SHAFT	2291	886N	TATA-600 ENGAGING GR 3&4T	1589			
<b>TATA (GBS-50)</b>								
30H	TATA-50 4th SP.GR.M/Shf	1618	89/4N	TATA-600 ENGANG.GR.5TH DS	1701			
38H	TATA-50 MAIN SHAFT	4049	953N	TATA-600 3RD GR.C/SHAFT	1181			
40H	TATA-50 3rd SPEED GEAR	2064	954N	TATA-600 4TH GR.C/SHAFT	1274			
42H	TATA-50 2nd SPEED GEAR	2376	995N	TATA-600 SHIFTER SLV.5&6T	759			
43H	TATA-50 COUNTER SHAFT	4700	1330NB	TATA-600 ASLY OD ON M/SFT	2440			
44H	TATA-50 1st SPEED GEAR	2970	1345NB	TATA-600 ASLY M/D TH.BEAR	4298			
64H	TATA-50 COLLER BUSH	9159	1345NC	TATA-600 ASLY M/D TH.BEAR	4275			
88H	TATA-50 REV.IDLR GRASSLY	1935	1346N	TATA-600 ASSY M/DRV.SHAFT	4740			
89H	TATA-50 SYN.SLV.HUB 4&5TH	3408	1330/2N	TATA-600 CLUT.BODY ON 5TH	918			
1321H	TATA-50 SYN.RING 1,2,3 &4	1465	1345/2N	TATA-600 C/BODY M/D T.BRG	1114			
1322H	TATA-50 ENGAGRING REV.GR	1382	1330/2NB	TATA-600 CLUT.BODY ON 5TH	936			
241H	TATA-50 4th SP.ON C/S	2014	<b>TATA 4018 (GBS-750)</b>					
341H	TATA-50 CONST.MESH C/S	2238	30RG	TATA-750 4TH SPGR ON M/S	4431			
43/4H	TATA-50 C/SHFT TIPPER TYP	4657	38R	TATA-750 MAIN SHAFT	4420			
45/4H	TATA-50 MAIN DRIVE MOD.	3864	40RG	TATA-750 3RD SPGR.ON M/S	4732			
503H	TATA-50 SHIFTER SLEEVE	1461	42RG	TATA-750 2ND SPGR.ON M/S	4846			
535H	TATA-50 REV.IDLR.GR M/SFT	3150	43RG	TATA-750 COUNTER SHFT	5086			
573H	TATA-50 TWIN GRON C/S	2933	44RG	TATA-750 1.SP.GR.M/S	3339			
846H	TATA-50 SYN.RING 5t_SP.	1504	88R	TATA-750 REV.IDLR GR	2490			
886H	TATA-50 SYN.SLV.HUB 1/2/3	3090	89R	TATA-750 ENGAG.GR.5 & 6TH	1788			
<b>TATA 2515 EX (GBS-600)</b>								
30N	TATA-600 ASLY.4TH M/S	3260	1321R	TATA-750 SYN.RING 1,2&3SP	1262			
30NM	TATA-600 ASLY.4th M/S WOG	3196	1325R	TATA-750 SYN.RING 5&6	1211			
38N	TATA-600 MAIN SHAFT	4991	1331R	TATA-750 ENGAG.REV.GEAR	869			
40N	TATA-600 ASY.3_SPD.ON M/S	3365	1332R	TATA-750 SYN.RING 4TH SP.	1166			
40NM	TATA-600 ASLY.3rd M/S WOG	3124	1345R	TATA-750 M/D 8:47:1 RATIO	6588			
42N	TATA-600 ASY.HELL.GR.2_SP	3561	1346R	TATA-750 MAIN DRIVE GEAR	4395			
43N	TATA-600 C/SHAFT	3872	1347R	TATA-750 MAIN DRIVE GR	2752			
44N	TATA-600 ASLY.1st GR.M/S	4126	241RG	TATA-750 5TH SPGR.ON C/S	4419			
45N	TATA-600 ASSLY.DRIV.SHAFT	4521	341RB	TATA-750 CONSTANT MESS GR	5459			
45NB	TATA-600 ASSLY.DRIV.SHAFT	4646	341RG	TATA-750 CONS.MESH GR	5032			
88N	TATA-600 REVERSE IDLER GR	1325	503R	TATA-750 SHIFTR SLEEV	1245			
89N	TATA-600 ENGAGING GR 5&6T	1695	535R	TATA-750 REV.GR ON M/S	4701			
1330N	TATA-600 ASY.5thGR ON M/S	2995	682R	TATA-750 ENGAG.GR.1 & 2ND	1279			
1331N	TATA-600 ENGAGING GR REV.	851	886R	TATA-750 ENGAG.GR.3 & 4TH	1726			
1345N	TATA-600 DRV.SFT.ASLY	4326	953RG	TATA-750 3RD SPGR.ON C/S	3948			
241N	TATA-600 5TH GR.C/SHFT	2382	954RG	TATA-750 4TH SPGR.ON C/S	4308			
241NB	TATA-600 OVER DRV.ON C/S	1675	1330RG	TATA-750 5TH SPGR.ON M/S	4000			
30/2N	TATA-600 CLUT.BODY 4th GR	1284	1345RB	TATA-750 M/D 9:19:1 RATIO	5026			
30/3N	TATA-600 CLUT.BODY W.O.G.	1181	43/4RG	TATA-750 C/S HELICAL	4846			
341N	TATA-600 CONS.MESH GEAR	1790	1345RCG	TATA-750 M/D 6.5:8.1 RATIO	7000			
341NB	TATA-600 CONS.MESH GR C/S	1884	1346/2R	TATA-750 CLUT.BODY M/DRV	1204			
341NC	TATA-600 CONS.MESH 6SP OD	1597	88/4RG	TATA-750 HELL.REVIDLR	4529			
38/4N	TATA-600 M/SFT TH.BEARING	5590	<b>LEYLAND ZF GEAR BOX</b>					
Courtsy By : SHEEL AUTO PARTS 9, Guru Nanak Auto Market, Kashmere Gate, Delhi-6 Ph.: 011-23936543, 23928691								
पारिवहन सम्पर्क 15 अप्रैल 2018 (वार्षिक विवेदिता) 66								



# टोयोटा क्यों कर रही डीजल वैरिंग्ट्स को फेज़आउट!

जेनेवा मोटर शो के मौके पर टोयोटा ने जो घोषणा की है उसमें अंटी इम्स्ट्री की आवाज सालों की दिशा की ओर आगामी लोटों तक बदल रखी है। जापानी कम्पनी टोयोटा मोटर कार्पिं ने कहा है कि 2018 के आखिर तक चिन्हिं और यूरोप में डीजल कारों की सेल्स रोक देगी। ग्लोबल पीकी मार्केट में यूरोप का हिस्सा 15 परसेंट से ज्यादा है ऐसे में सवाल ये है कि कि कम्पनी आखिर इसे बढ़ाए और डीजल के बदबदे बाले मार्केट से हाथ बचाए रही है।

टोयोटा मोटर यूरोप के सीईओ जोहाल ने जाल ने कहा कि यूरोपीय सेल्स में डीजल वैरिंग्ट्स का योगदान सिर्फ़ 7 परसेंट था जो जनवरी में तेज़ी से मिश्नर 4.5 परसेंट रह गया। ऐसे में कम्पनी सभी यूरोपीय देशों में डीजल कारों की सेल्स बंद कर देगी। कार्ड देशों में तो अगले तीन महिनों में ही डीजल मार्डल फैज़ाउट का दिवंग जायेगे। डीजल के बदले कम्पनी पेट्रोल-इलेक्ट्रिक हाइब्रिड कारों को प्रमोट करेगी। यूरोप के देशों में डीजल कारों की किसिम तरह खुशी हो रही है इसका अंदाजा इस बात से लग सकता है कि 2016 में डीजल कारों का हिस्सा 48.9 परसेंट था जो 2017 में भारी गिरावट के साथ 43.8 परसेंट ही रह गया। यानी सिर्फ़ 1 साल में यूरोपीय देशों में डीजल गाड़ियों के शेराव में 5 परसेंट की भारी गिरावट आई।

यूरोप के देश आयरलैंड में 65 परसेंट से भी ज्यादा गाड़ियों डीजल बाली शिक्षित हैं। 13.40 लाख

•सिकुड़ती डीजल डिमांड को देखते हुये कम्पनी यूरोप में हाइब्रिड और पेट्रोल वैरिंग्ट्स पर दाँव बढ़ा रही है



के साथ सबसे बड़ा डीजल मार्केट जर्मनी है। टाटा मोटर्स की चिट्ठियां कम्पनी जेएलआर की यूरोपीय सेल्स में 91 परसेंट हिस्सा डीजल वैरिंग्ट्स का है।

दूसरी ओर पेट्रोल कारों का मार्केट शेराव 46.5 से बढ़कर 50.1 परसेंट हो गया जब्त ही इलेक्ट्रिक/हाइब्रिड कारों का 3.4 परसेंट से बढ़कर 4.8 परसेंट।

डीजल एमिशन स्कैडल की शुरुआत 2015 में फोस्टवर्क्स को बहुत थी लोकेन धूर-धूर करते हुये अमरन सभी यूरोपीय कम्पनियां इसकी चिपेट में आ चुकी हैं। इससे कस्टमर में यह बात घर कर चुकी है कि कार कम्पनियां कस्टमर के साथ भी थोखा कर रही हैं और पर्सनलियन के साथ भी। इसके चलते यूरोपीय देशों जहां कुछ साल पहले तक आधे से ज्यादा पीवी मार्केट पर डीजल मार्डलों का कब्ज़ा हुआ करता था में डीजल वैरिंग्ट्स को कस्टमर की बेरुखी झेलनी पड़ रही है। और इसका सीधा परिणाम पेट्रोल और ग्रीन गाड़ियों को हो रही है।

लेकिन ऐसा नहीं है कि सिर्फ़ टोयोटा ऐसा कर रही है। अभी पिछले सालों जीप क्राइस्टलर ने कहा कि वह 2022 तक डीजल वैरिंग्ट्स बंद कर देगी। इसी

## Diesel Dieing...

Fuel	2016	2017	Chng%
Green	505142	738277	46.2
Diesel	7345872	6765546	-7.9
Petrol	6976508	7737127	10.9

तरह पोशा ने कहा कि यूरोप के बाजारों में कल्चरल शिष्ट हो रहा है। ऐसे में वह अपने माडलों के डीजल वैरिंग्ट्स तुरंत बंद कर रही है।

टोयोटा के लिए यह कैसला इतना अहम कहाँ है कि इसका अंदाजा इस बात से लग सकता है कि ब्रिटेन में कम्पनी के बर्नार्टन लाइंट में होने वाले प्रौद्योगिक में 60 परसेंट से ज्यादा हाइब्रिड गाड़ियों होती हैं।

कम्पनी ने 2016 में सी-एचआर को बिना डीजल ऑप्शन के लॉन्च किया था। इसी तरह जल्दी ही आने वाली ऑप्शन को भी पेट्रोल व हाइब्रिड ऑप्शन में ही लॉन्च किया जायेगा। टोयोटा की यूरोप में सेल्स में 41 परसेंट हिस्सा हाइब्रिड वैरिंग्ट्स का है और पिछले साल कम्पनी ने 4.06 लाख हाइब्रिड गाड़ियों बेची थी।

## विचार सागर

“आत्मा-सम्मान के प्रति कुचालक बनने पर ही चालाकी चल सकती है।”

- के. आर. कमलेश

“छोटा सा कर्ज़ आदमी की आपका देनदार बनाता है लेकिन बड़ा कर्ज़ तो उसको आपका शरू बना देता है।”

- पी. सी. शर्मा

“अहंकार बड़ा तो समझ लीजिए कि लक्ष्मीजी ने जाने की तैयारी कर ली।”

- दादा भगवान



Specialist In  
All Kind of U.J.Cross Kits  
Prop. Shaft Components  
Steering Cross Assy.  
Wheel Spanners

Since : 1987  
**ANKIT AUTO AGENCY**

197, Prem Gali, Punja Sharif, Kashmere Gate, Delhi-110 006

Phone: (O) 011-45784542 Cell : 0999257598

Customer Care : # 8800595494

Email : ankcross@yahoo.co.in

Works: Sector-5, D.S.I.D.C. Industrial Area, Bawana, Delhi-110 042



# Market Update - GAJRA GEARS

Delhi Market Report As On 07.04.2018



GG No.	DESCRIPTION	RATE	GG No.	DESCRIPTION	RATE
<b>LEYLAND ZF GEAR BOX</b>					
1303	LEY SLIDING DOG CLUTCH ZF	1099	47	JEEP 2nd SPEED GEAR	720
1304	LEY SYNCHRONISER HUB ZF	1330	48	JEEP MAIN DRIVE GEAR 18t	1171
1306	LEY 5th SPD.GRM./SHAFT ZF	1681	49	JEEP MAIN SHAFT GEAR 10sp	945
1307	LEY 4th SPD.GRM./SHAFT ZF	1276	50	JEEP COUNTER SHAFT GEAR	2059
1308	LEY 3rd SPD.GRM./SHAFT ZF	1308	51	JEEP 1st SPEED GEAR	810
1309	LEY 5th SPD.GRC./SHAFT ZF	2117	52A	JEEP SYN.ASY.WITHOUT RING	917
1310	LEY 4th SPD.GRC./SHAFT ZF	1468	53	JEEP INTERMEDIATE GEAR	1922
1311	LEY 1st SPD.GRM./SHAFT ZF	2808	54	JEEP OUTPUT SHAFT HEL.GR.	1515
1312	LEY 2nd SPD.GRM./SHAFT ZF	1961	94	JEEP OUTPUT SHAFT 12 spl.	1789
1313	LEY 3rd SPD.GRC./SHAFT ZF	1204	95	JEEP REVERSE IDLER GR 16t	555
1314	LEY SYN.CONE 2nd ZF	760	105	JEEP OUTPUT SLIDING GEAR	1396
1315	LEY 3&4 th SYNCHRO.HUB ZF	1508	110	JEEP MAIN SHAFT GEAR 29t	1345
1316	LEY CONSTANT MESH GEAR ZF	2602	226	JEEP MAIN SHAFT (LONG)	1100
1317	LEY REVERSE GR.ON M/S ZF	2267	52/3	JEEP HUB	529
1318	LEY SHAFT ZF	4478	52/4	JEEP SLEEVE	387
1319	LEY MAIN SHAFT ZF	3761	<b>JEEP PEUGEOT</b>		
1340	LEY SLEEVE COLLER BUSH ZF	632	1112	JEEP PEUGEOT 2&3_SPD.GEAR	940
1341	LEY SYNCHRO.SLEEVE ZF	1339	1113	JEEP PEUGEOT 3_SP.GEAR	1064
1342	LEY SYN.HUB 1 & 2 GEAR ZF	1100	1114	JEEP PEUGEOT SLEEVE	543
1320G	LEY REVERSE IDLER GEAR ZF	1132	1115	JEEP PEUGEOT 1st SPD.GEAR	1624
1301/4	LEY SYN.CONE 36t ZF	519	1116	JEEP PEUGEOT 2_SPASY W/B	1175
1302/4	LEY SYN.CONE 45t+18spl ZF	719	1117	JEEP PEUGEOT 3_SPASY W/B	1102
1304/4	LEY SYN.HUB 5&6TH MOD. ZF	1237	1118	JEEP CLUTCH HUB 1st & 2nd	1296
1311/5	LEY 1st SP.GEAR ON M/S ZF	2653	1323	JEEP PEUGEOT REV.IDLR.GR.	727
1342/4	LEY SYN.HUB BODY 1&2ND ZF	1324	642	JEEP TRUCK 4th SPC/SHAFT	3317
1300/4G	LEY INPUT SFT M/D.HINO ZF	2038	643	JEEP TRUCK 4th SPM/DRIVE	1331
1300/5G	LEY INPUT SHAFT ZF	2372	888	JEEP ASY.CLUTCH HUB & SLV	1101
1300/6G	LEY INPUT SHAFT(MK2) ZF	2571	889	JEEP TRUCK MAIN SHAFT	1934
3056	LEY SLDG.SLEEVE 3&4th ZF	1768	888/1	JEEP PEUGEOT CLUTCH HUB	558
3058	LEY CLUTCH BODY 5&6th ZF	1360	<b>NGT 520, BOLERO, MAX, PICK-UP, SCORPIO</b>		
3059	LEY CLUTCH BODY 3&4th ZF	702	1360	JEEP NGT520 M/SHAFT 2WD	2183
3060	LEY CLUTCH BODY 3&4th ZF	660	1361	JEEP NGT520 1.GR.ASLY V4	1448
3061	LEY SYN.BODY(HUB)3&4TH ZF	1280	1362	JEEP NGT520 2.GR.ASLY V4	2180
3066	LEY MAIN SHAFT ZF	6458	1363	JEEP NGT520 3.GR.ASLY V4	1968
3067	LEY SYNCHRO RING 5&6th ZF	1286	1364	JEEP NGT520 INPUT GRASLY	2481
3068	LEY SYNCHRO RING 3&4th ZF	1424	1365	JEEP NGT520 DRIVEN GR.5TH	909
3069	LEY SYNCHOO RING 1&2nd ZF	1245	1366	JEEP NGT520 SYN.SLEEVE	928
3074	LEY CLUTCH BODY REV.ZF850	736	1367	JEEP NGT520 HUB 1ST/2ND	717
3093	LEY O/D GEAR ON M/S ZF	637	1368	JEEP NGT520 HUB 3RD/4TH	550
3046G	LEY CONSTANT MESH GEAR ZF	2737	1369	JEEP NGT520 DRIVEN REV.GR	612
3049G	LEY 1ST GR.ON M/SHAFT ZF	3826	1370	JEEP NGT520 C/SHAFT V4	3187
3050G	LEY 4TH GR.ON M/SHAFT ZF	2657	1372	JEEP NGT520 5.DRV.GR.ASLY	3342
3051G	LEY 5th GR ON M/SHAFT ZF	2112	1373	JEEP NGT520 SLDG REV.ASLY	608
3052G	LEY 2nd GR.MAIN SHAFT ZF	3183	1374	JEEP NGT520 SLV/OUT.SHAFT	135
3053G	LEY 3RD GR ON LEY SHFT ZF	3931	1375	JEEP NGT520 SYN.ASY.5&REV	3122
3054G	LEY 4TH GR ON LEY SHFT ZF	2849	1376	JEEP NGT520 5.DRV.GR.ASLY	2226
3055G	LEY 5th GR ON LEYSHAFT ZF	2591	1377	JEEP NGT520 OUTR.SLV 5_GR	866
3073G	LEY 3RD SPD.GR.ON M/S ZF	2875	1379	NGT520 SYN.ASY1&2 W/R&DOG	1645
1212RP	LEY SLIDING SLEEVE ZF	1675	1380	NGT520 SYN.ASY3&4 W/R&DOG	1478
1300/7G	LEY INPUT DRIVE SHAFT ZF	3693	1370/4	JEEP NGT520 C/SHAFT V4	3092
1311/4G	LEY 1ST SPD.GR.ON M/S ZF	3679	1371/4	JEEP NGT520 5_SUB.SFT MOD	1193
1317/4G	LEY REVERSE GEAR MKII Z.F	2806			
1318/4G	LEY COUNTER SHAFT ZF	5186			

Courtesy By : SHEEL AUTO PARTS 9, Guru Nanak Auto Market, Kashmere Gate, Delhi-6 Ph.: 011-23936543, 23928691

# भारत में जीएसटी Good & Simple नहीं

भारत में जीएसटी ट्रैक्स सिस्टम के लॉन्च होने के समय प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने इसे Good & Simple ट्रैक्स की संज्ञा दी थी, हालांकि विश्व बैंक का कहना है कि भारत की बस्तु और सेवा कर (जीएसटी)प्रणाली दुनिया की सबसे चार्टिल कर प्रणालियों में से एक है। इसमें भारत न केवल सबसे उच्च कर दर शामिल है बल्कि इस प्रणाली में सबसे अधिक कर के स्टैनबैंक ने कहा है कि भारत उच्च मानक जीएसटी दर मामले में परिषया में पहले और चिली के बाद विश्व में दूसरे स्थान पर है।

बल्ड बैंक ने अपनी रिपोर्ट में कहा, भारतीय जीएसटी प्रणाली में कर की दर दुनिया में सबसे अधिक है। भारत में उच्चतम जीएसटी दर 28 प्रतिशत है। यह 115 देशों में दूसरी सबसे कंची दर है, जहां जीएसटी (वैट)प्रणाली लागू है।

भारतीय जीएसटी प्रणाली को जो जी अंड जटिल बनाती है वह विभिन्न श्रेणियों की बस्तुओं और सेवाओं पर लागू होने वाली अलग-अलग जीएसटी दरों की संख्या है। भारत में वर्तमान में चार नौ जीएसटी दर - 5, 12, 16 और 28 प्रतिशत हैं। इसके अलावा कई बस्तुओं पर कोई कर नहीं है, जबकि साने पर तीन फोसदी पर कर



लगता है। पेट्रोलियम उत्पादों, बिजली और रियल एस्टेट जीएसटी से बाहर रखा गया।

विश्व बैंक की साल में दो बार आने वाली ईंटीया डेवलपमेंट रिपोर्ट के मुताबिक दुनिया के ज्ञानावार देशों में जीएसटी की एक ही दर है 49 देशों में कर की दर एक ही है। 128 देशों में दो दरों का उपयोग होता है और भारत सहित केवल पांच देशों में चार दरें लागू हैं। विश्व मंत्री अरुण जेटली ने एक जीएसटी दर की संभवता को खारिज करते हुए कहा था, “सुख-सुविधाओं की बस्तुएं, पर्यावरण और स्वास्थ्य के लिए हानिकारक

उत्पादों और आम आदमी को ज़रूर बाले उत्पादों की समान दर नहीं लागू जा सकती है।” गैंग, चावल, चीनी, “मीसंडोज कार या बाट या तोबाट पर एक समान दर नहीं लग सकती है।” उहाँने कहा, “इश्लिंग इसकी डिजाइन में भी अन्य देशों से अंतर जो उम्मीद लगाई गई है। लेकिन वह महज कर की बात नहीं है जो बाकी दुनिया से भारत की जीएसटी प्रणाली को अलग करती है। विश्व बैंक की रिपोर्ट के अनुसार, पूरी जीएसटी प्रभाव के कारण भारतीय व्यवसायों की वित्तीय स्थिति की पिछावट भी बाकी के देशों में सबसे ज्यादा है।

## अब 20 साल तक ही चलेंगे कमर्शियल वाहन

सड़क परिवहन मंत्रालय ने पॉलीयूथन कंट्रोल को लेकर सुमिक्रो कोर्ट में चल रही सुनवाई में एफीडीविट पेंस करते हुये कहा था कि संकार की वेहीकल एंड ऑफ लाइफ तय करने की कोई योजना नहीं है। लेकिन अब सरकार ने अपनी इस एस्ट्रेट्जी से यूर्धन लेते हुये एंड ऑफलाइफ तय करने की ओर कदम बढ़ा दिये हैं। दैआसल प्रधानमंत्री कार्यालय ने कमर्शियल वेहीकल्स के लिये 20 साल की पियाद तय करने के प्रस्ताव को मंजूरी दे दी है। इसके बाद ट्रक, बस, कैंब आदि वाहन 20 साल तक ही चल पायेंगे और नियाव पूरी होने पर इन्हें डीरिजिस्टर कर दिया जायेगा यानी आरटीओ ने इनका रिकार्ड हटा दिया जायेगा। हालांकि वह फेसला सिफ कमर्शियल वेहीकल्स पर ही लागू होगा और प्राइवेट



लाहौर क तय होने के बाद गाड़ी को स्लैके पर नई गाड़ी खरीदने पर कुछ इंस्टीट्यूशन्स का जाने की योजना है।

**SNS<sup>®</sup>**  
Products

**Manufacturer of**  
**PROPELLER SHAFTS**  
**COMPONENTS**  
**FOR JEEP, TATA ACE**  
**& AMBASSADOR**

**PRECISION ENGG. WORKS**

Kanganwal Road, Industrial Area-C, Jaspal Banger  
Ludhiana-141 122 (Punjab)

Phone: (Off.) 0161-2511421 Mobile : 09814101972, 09464661872  
E-mail : pew.ludhiana@gmail.com Website : www.precisionengg.com



## TVS GIRLING PARTS

As On 07.04.2018

PART NO.	DESCRIPTION	RATES	
<b>TATA</b>			
29966709	C.M.C. Kit Miner	90	
29966710	S.C. Kit Miner	57	
29966898	S.C. Kit Miner	101	
29966899	S.C. Kit Major	201	
29966757	M.C. Kit Miner	94	
29966670	W.C. Kit Miner	54	
29966652	W.C. Kit Miner	56	
29150131	Derling Bush	29	
29150132	Derling Bush	27	
29966704	M.C. Kit Miner	129	
64967117	C.M.C. Kit Miner	79	
29660218	Seal	26	
64674082	Seal	26	
29966682	C.M.C. Kit Miner	74	
29966882	S.C. Kit Miner	72	
29966429	M.C. Kit Miner	73	
29966506	W.C. Kit Miner FLH/FRH	70	
29966507	W.C. Kit Miner FLH/FRH	69	
29966903	C.M.C. Kit Major	225	
29966911	S.C. Kit Major	180	
29967063	C.M.C. Kit Miner	100	
29966496	M.C. Kit Miner	225	
29967053	S.C. Kit Major	220	
29966669	W.C. Kit Miner	54	
29967062	C.M.C. Kit Major	300	
29966885	M.C. Kit Miner	118	
29066362	Tondem M.C. Assy.	1240	
29066378	M.C. Assy. 10 mm	750	
29066426	S.C. Assy. 10mm	610	
29066296	S.C. Assy.	795	
29662144	Plunger	775	
29662073	W.C. Assy. FLH/FRH	910	
29662076	W.C. Assy. FLH/FRH	990	
29662145	Plunger	99	
29066467	Tondem M.C. Assy.	1120	
29662825	W.C. Assy. FLH/FRH	405	
29662721	W.C. Assy. FLH/FRH	425	
29066664	M.C. Assy.	1000	
29066577	M.C. Assy.	1000	
29066419	M.C. Assy. Longer Spoke	1280	
29066153	M.C. Assy.	2130	
29066209	Tondem M.C. Assy.	2680	
29066351	M.C. Assy. Short Spoke	1290	
29066413	M.C. Assy.	740	
29066286	Tondem M.C. Assy.	1450	
29066277	M.C. Assy. 10mm	858	
29066540	M.C. Assy. 12mm	750	
29066553	S.C. Assy. 12mm	720	
29066525	M.C. Assy. 12mm	670	
29066526	S.C. Assy. 12mm	620	
29066527	S.C. Assy. 12mm	620	
29066585	M.C. Assy. 12mm	770	
<b>CANTER EICHER</b>			
29966721	W.C. Kit Minor		NA
29966722	W.C. Kit Monor RLH/RRH		NA
29967008	S.C. Kit Major		191
29066464	S.C. Assy.		814
29966760	W.C. Kit Minor		43
29966761	W.C. Kit Minor		85
29066415	Tondem M.C. Assy.		1500
29966909	W.C. Kit Major		212
29967087	W.C. Kit Minor		34
29066716	S.C. Assy.		740
29066717	M.C. Assy		880
29664116	W.C. Assy.		605
29664117	W.C. Assy.		605
29664118	W.C. Assy.		590
29664119	W.C. Assy.		610
29664120	W.C. Assy.		735
29664122	W.C. Assy.		740
29666455	W.C. Assy.		NA
29666457	W.C. Assy.		NA
29665760	W.C. Assy.		NA
29665761	W.C. Assy.		NA
29665849	W.C. Assy.		NA
29665722	W.C. Assy.		NA
29665723	W.C. Assy.		NA
29665766	W.C. Assy.		NA
29665757	W.C. Assy.		780
29066457	W.C. Assy.		780
29967161	CMC Kit Minor		44
<b>LEYLAND</b>			
29066386	M.C. Assy.		840
29066421	M.C. Assy.		1010
<b>MAHINDRA &amp; MAHINDRA</b>			
64967137	W.C. Kit Minor		36
64967138	W.C. Kit Minor		35
29066698	Tondem M.C. Assy.		1420
29966680	M.C. Kit Minor		132
29966719	W.C. Kit Minor		27
29662964	W.C. Assy.		445
29662965	W.C. Assy.		445
64967161	M.C. Kit Minor		91
64670969	Washer		18
64967144	W.C. Kit Minor		43

Courtsey By : COMBINED TRADING AGENCY 2677-A, Gandhi Motor Market, K. Gate, Delhi-110006

# स्क्रेपेज ( पॉलिसी )

## पर सरकार चल रही है बहुत तेज

समाचार - जपान

पिछले सप्ताह प्रधानमंत्री कांगलय ने बड़ा यूटन लेते हुये इंग्लैंड पर फैसला कर लिया। इंग्लैंड यानी एंड ऑफलाइफ वेहीकल। यानी गाड़ी की मियाद मतलब कितने साल तक गाड़ी चलाई जा सकती है। पहले चर्चा थी कि गाड़ी की लाइफ 15 वर्ष तय की जायेगी लेकिन प्रधानमंत्री कांगलय ने अभी कमर्शियल वाहनों पर इंग्लैंड का फैसला किया है औं उसके लिये मियाद 20 वर्ष रखी रखी है। इंग्लैंड के बारे अगला कदम स्क्रेपेज पॉलिसी का है औं इस पर एक महिने में ही फैसला हो सकता है।

सड़क परविहन मंत्री नितिन गड़करी के अनुसार 20 वर्ष या उससे पुराने कमर्शियल वेहीकल्स को अनिवार्य रूप से स्क्रेप करने के लिये स्क्रेपेज पॉलिसी के प्रस्ताव को एक महिने के अंदर केबिनेट के सामने पेश किया जायेगा। स्क्रेपेज पॉलिसी से सरकार को 10 हजार करोड़ रुपये का अतिरिक्त टेक्स मिलने की उम्मीद है।

ईएसटी पर फैसले को सरकार का एक और यू-टर्न माना जा रहा है क्योंकि सुश्रीम कोर्ट में पॉल्यूशन के मामले पर अपना पक्ष रखते हुये कहा गया था कि सरकार की गाड़ियों की लाइफ तय करने की कोई मंशा नहीं है।

गड़करी के अनुसार वाहनों से जो वायु प्रदूषण होता है उसमें 65 परसेंट हिस्सा पुरानी गाड़ियों का है। स्क्रेपेज पॉलिसी पर 15 दिन तक स्टैकहोल्डरों की यात्रा ली जायेगी और फिर इसे केबिनेट के सामने रखा जायेगा।

### पढ़ें नेवादा @ पेज 45

जिसमें एक बार, रेस्टर्स और एक मोटर भी है, पर स्क्रेप। अपनी यात्रा की समाप्ति टोनोपाह के ऐतिहासिक खनन पार्क और सेंट्रल नेवादा संग्रहालय के साथ करें।

**बनर बायवे:** रेसो शहर में बनर बुटीक्स में जाकर और बनिंग मैन की आत्मा के बारे में जानने के साथ रेसो से बैकर रोक डेजर्ट तक अपनी यात्रा शुरू करें। द जेनरेटर में कलात्मक चित्र बाएं और एक रचात्मक समुदाय का हिस्सा बनें। पिरामिड झील तक अवश्य ड्राइव करें क्योंकि वह मार्ग राज्य के सबसे अच्छे प्राकृतिक मार्गों में से एक है। द्वानोस कंट्री क्लब में खाना खाएं और अनजाने जंगल परिदृश्य के अनुभव के लिए गुरु रोड और बैकर रोक डेजर्ट के साथ अपनी यात्रा पूरी करें।

**द रूलीजी रस्ट:** एल्को में अपनी यात्रा शुरू करें, जो अपने चरवाहा हो और खेती की परंपराओं के लिए जाना जाता है। लोमोइले कैन्यन सारिंग का बाबत के लिए एल्को ट्रैलर्स हैं। इसके अलावा सर्दियों के दीरग, रूबी पर्वत हेली-अनुभव पर हेली स्कीइंग के लिए लोमोइले के छोटे समुदाय की यात्रा करें। अगले दिन आधार्यजनक मूंदू दूर्घट्यों, मछली पकड़ने, नौकायन और वन्यजीवन देखन के लिए एजेंल झील, जर्बिंज और रूबी झील गट्टीय वन्यजीव अध्यारण की यात्रा करें। नेवादा के पास आपको दोनों के लिए इसके अलावा भी काफी कुछ है।

- एक महिने में केबिनेट के सामने रखने की तैयारी
- 15-20 परसेंट तक हो सकता है कमर्शियल वाहनों को फायदा



केबिनेट से मंजूरी बाद इसे जीएसटी कार्डिसिल के सामने पेश किया जायेगा जो केंद्र और अर्जनों के टेक्स कम्पोनेंट पर फैसला करेंगा। जीएसटी कार्डिसिल के फैसले के साथ ही यह तय हो जायेगा कि स्क्रेपेज पॉलिसी के तहत पुराने कमर्शियल वेहीकल को स्क्रेप कर नहीं गाड़ी खरीदने पर टेक्स में कितनी बचत होगी।

केंद्र व राज्य सरकारों को टेक्स छूट के अलावा ऑटो कम्पनियां भी स्क्रेपेज पॉलिसी के तहत खरीदी जाने वाली नई गाड़ियों पर केंश डिस्काउंट देंगी। गड़करी के अनुसार हालांकि अभी नहीं कहा जा सकता है कि कुल बचत किनी होगी लेकिन अंदरांत 15-20 परसेंट का फायदा हो सकता है। रिपोर्ट्स में कहा गया है कि भारत सरकार जीएसटी कार्डिसिल से स्क्रेपेज पॉलिसी के तहत बिकने वाले कमर्शियल वाहनों के

लिये टेक्स स्टैब को 28 से घटकर 18 परसेंट करने की सिफारिश कर सकती है।

स्क्रेपेज पॉलिसी के तहत पुरानी गाड़ी की साल्वेज बैल्यू के अलावा टेक्स रिवर्ट के साथ कैश डिस्काउंट का फायदा मिलेगा। गड़करी के अनुसार स्क्रेपेज पॉलिसी लागू होने के बाद केंद्र व राज्य सरकारों स्क्रेपिंग सेटर खोलेंगे साथ ही काङ्कशा साहित अन्य बंदरगाहों पर क्लस्टर बनाये जायेंगे। इन क्लस्टर में भारत के अलावा दुनिया के अन्य देशों से भी वेहीकल स्क्रेप आयेंगा और स्टील, प्लास्टिक आदि को अगल किया जायेगा। जो रो मेटारियल के बड़े स्रोत के रूप में सामने आयेगा।

गड़करी के अनुसार भारत की ऑटो इंडस्ट्री 4.5 लाख करोड़ रुपये की है और 1.45 लाख करोड़ रुपये के कम्पोनेंट्स एक्सपोर्ट किये जाते हैं।



# Delhi Market Report

# ENGINE PARTS

As On 07.04.2018

USHA PISTON & RINGS							
PISTON	PRICE	PISTON	PRICE	RINGS	PRICE	RINGS	PRICE
SE SHIM W	4180	1612 TURBO W	7260	HTCR	1430	407 S2S	1980
DI SHIM W	4270	697 WT W	7150	SSTR	1760	1612 NA	3300
SE 3RV W	5060	697 3RV W	7260	3 RV-92	2290	1612 DVM	3850
3 RV WT W	5060	407 Turbo W	5170	3 RVDVM-92	2700	608/1612 NA	3300
Tata 407 W	5060	1612 GT-W	8030	3 RV S2S	1900	1612 S/DVM	5060
Tata 407 (WT) W	5060	407CP Gold Ring	2750	Tata 407	2370	1612 S2S	2590
SUMO W	3850	1612 CP Gold Ring	3850	407 DVM	2750	OM 352	2700
				407 S/DVM	3140	Sumo Dvm	2310
						Sumo SSTR	1730

## IPL PISTON & RINGS

PISTON	PRICE	PISTON	PRICE	RINGS	PRICE	RINGS	PRICE
SE W	4100	AC 77mm	610	DI (9448)	1050	1612 (9505) Q6	3800
DI W	4100	AC 94mm	610	3 RV(9486)	1760	1612 (9507) Q6	4070
SE 3RV W	4840	9536Q6	3850	3 RV(9482)	2200	1612 (9508) Q6	4570
407 W	4840	9536Q4	2750	407 9503 Q4	2810	1612 (9509) Q6	4180
697 NA	6930			407 9505 Q4	2550	1612 (9534) Q6	4180
T.CUMMINS W	7870			407 9509 Q4	2810	AC 70mm/ 94 mm	110
609 W	4840			407 9534-Q4	2560	AC 77mm	110
AC 70mm	610			1612 9503 Q6	4070	CUMMINS	2805

## MPR PISTON & RINGS

PISTON	PRICE			RINGS	PRICE	RINGS	PRICE
SE W	4180			SE SL	1540	1612 M/GOLD	3300
DI W	4180			SE SGL	1680	1612 M/PLASMA	4020
SE 3RV-W	4620			407 T/STEEL	2040	1612 HILL STAR	3690
407 W	4620			407 SGL	1820	1612 SGL	2640
609 W	4690			407 M/GOLD	2370	3RV T/STEEL SE	2090
CUMMINS W	7590			407 M/PLASMA	2480	3 RV HILL STAR 92	2860
1612 - 3RV W	6710			407 HILL STAR	2970	3 RV SGL 92	1760
				1612 T/STEEL	2860	CUMMINS	2585

## GOETZE PISTON (Without RINGS)

PISTON	PRICE	PISTON	PRICE	PISTON	PRICE	PISTON	PRICE
490 W	8030	491 W	8470	350	6050	481 W	8250
460 W	8030	445 W	5500	489 W	10560	A.C. 400	610
461 W	5500	466 W	5500	710 W	8360	4811	8960
440 W	3850	439 W	4180	A.C. 401	610	4813/1616/5815	10450
777 W	7920	A.C 620	610	465 W	5060		
493 W	NA	482 W	4950	475 W	4620		
479 W	4800	496 W	8140				

## GOETZE PISTON RINGS

RINGS	PRICE	RINGS	PRICE	RINGS	PRICE	RINGS	PRICE
5310 DCES	1570	5321 TSSMOI	3910	5321 PLASMA	3360	5316	3080
5310 SHAKTI	1842	6871 TSSMOI	2810	6871 TSSMOCES	2810	5321 Challenger	3360
5314 SHAKTI	2810	5326 TSSMOI	3960	5321 M/PLUS	4482	6891	4900
6881 TSIDCES	3025	6873 Moly Plus	2310	A.C. 5311	110	6871 PLASMA	2150
5326 PLASMA	3470	A.C. 5302	110	A.C. 5302 ES	110	5321 TKDCES	3360
6873 PLASMA	1930	6871 M/PLUS	3030	5310 TSDCPGS	2200	A.C. 5307	110
A.C. 5319	110	5317	3250	5314 TSIDEPGES	2420	6889	3030

Courtesy By : ADARSH MOTORS (INDIA) 255, G.N.A. Market, K. Gate, Delhi-6 Ph. : (0) 011-64774266 (M) 9953733187, 9711077288

# PERSONAL LOAN Guide



# होम लोन पर ब्याज दर घटाने के हैं कई रास्ते

इधर-उधर से

करेंसी स्ट्रेपेज से बैंकिंग मिस्टर्म में कोई 13 लाख करोड़ रुपये आने की वात कही जा रही है। यानि बैंकों के पास जीरो या लो कॉस्टकॉपिटल आ रही है। एसबीआई ने ब्याज दरों में मामूली कमी भी कर दी है। आईसीआईसीआई बैंक ने एफडी को रेट घटाई है। जिस लोगों ने होम लोन लिया है। उनके लिए केवल ब्याज दर का बोझ घटाने के कई विकल्प उपलब्ध हैं।

बैंक और होम लोन देने वाले संस्थान ऐसे नए लोन पर ब्याज दरों घटाने लगे हैं लेकिन जिन लोगों ने अप्रैल 2016 के पहले होम लोन लिया होगा वे अब भी ज्यादा ब्याज चुका रहे हैं क्योंकि उनके लोन या यो बेस रेट लिंक हैं या बैंचमार्क रिटेल प्राइम लोंडिंग रेट से जुड़े हुए हैं। ऐसे लोगों के लिए ये विकल्प उपलब्ध हैं।

अगर लोन बैंक से लिया गया हो: एमसीएलआर पर शिफ्ट करें। बेस रेट से आप मानिल कॉर्ट ऑफ फंड्स बेस लोंडिंग रेट लोन की एमसीएलआर पर शिफ्ट हो सकते हैं। एमसीएलआर ज्यादा डायरेक्ट रेट की एमसीएलआर पर शिफ्ट हो सकते हैं। बैंकीय रेट रेट से सीधे जुड़ जुड़ आ जाएं। और ब्याज दरों में बदलाव का असर ज्यादा तेजी से कस्टमर तक पहुंचता है। होम लोन एडब्ल्यूआर के अनुसार कम ब्याज दरों के भीजूटा साइकल में एमसीएलआर पर शिफ्ट होना ठीक है। रेपोर्ट में कमी होने पर एमसीएलआर परेंगा। हालांकि इसका उल्टा भी हो सकता है। उन्होंने कहा अगर रेपोर्ट में बदौती ही हो तो इसका असर बढ़ाएंगे पर डाला जाएगा। लेकिन इस पर खबर होती है। बैंक आपके बकाया लोन का 0.5 परसेंट हिस्सा कन्वर्जन फीस के रूप में लेती है। इसके अलावा इस पर टैक्स भी चुकाना होता है। उदाहरण के लिए अगर आपके अमेरिकी होम लोन की बकाया रकम 20 लाख रुपये हो तो कन्वर्जन फीस लगानी 20,000 रुपये होगी। इसमें टैक्स शामिल नहीं है। इससे भी अहम बात यह है कि एमसीएलआर पर आप पूरे लोन टेंयर में एक बार ही ब्याज कर सकते हैं। एक बार ऐसा करने पर आप फिर बेस रेट पर नहीं आ सकते हैं। एक बार एमसीएलआर रेट चुन लेने पर अगले एक साल में इसे रीसेट नहीं किया जा सकता है।

अगर लोन एनबीएफसी से लिया गया हो: कम दर की ओर चुनें। एमसीएलआर सिस्टम हाउसिंग फायरेंस और नॉन-बैंकिंग फायरेंस कम्पनियों पर लागू नहीं होता है। लिहाजा अगर आने इनमें से किसी लोन लिया हो तो आपको इंटरेस्ट रेट रीसेट करने के लिए कन्वर्जन फीस देना होगी। हाउसिंग फायरेंस और नॉन-बैंकिंग फायरेंस कम्पनियों (एचएफसी और एनबीएफसी) बेस या एमसीएलआर पर नहीं बदलती है। इससे ओवरऑल रेट (एक्यूआर इंटरेस्ट रेट + बेस रेट+स्प्रेड) घट जाती है। उदाहरण के लिए 16 परसेंट बेस रेट और -6 परसेंट के स्प्रेड वाली फायरेंस कम्पनी आपको अपना स्प्रेड मान लेते हैं कि -7 प्रतिशत करने की इजाजत देना। पहले वाले मामले में रेट 10 प्रतिशत 16 ल.+(-6) थी जो बदलाव के चलते घटकर 9 प्रतिशत 16 ल.+(-7) रह जाएगी। हाँ कम्पनी की कन्वर्जन फीस अलग हो सकती है। साथ ही बैंकों से उल्टा इनके मामले में आप ब्याज दर कई बार रीसेट कर सकते हैं। बैंक हो या एनबीएफसी एचटी हुई रुट दर का विकल्प होता है इसका उल्टा भी आ दर कर सकता है। अगर आपको कोई ईमर्झन्सी वाला विकल्प चुना तो आपको यह नई ईसीएस वाले पोर्ट डेंट चेक देने होंगे।

**गणित:** कदम बढ़ाने से पहले यह देख लिंग कि ब्याज दर घटाने की टोटल कॉस्ट ब्याज होगी और इस पूरी प्रक्रिया में आपको कितनी बचत होगी। अगर फीस का आंकड़ा बचत से ज्यादा हो तो रिक्विरी या रीसेट करने का बलतब नहीं बनता है। टोटल कॉस्ट देखने वाली कॉन्वर्जन फी और टैक्स की रकम। ब्याज दर में कम से कम 25 बेसिस प्याइंट्स का अंतर आ रहा हो तो ठीक रहेगा।

फिर आपने लोन की बाकी अवधि पर भी गैर करें। होमलोन एडब्ल्यूआर कहते हैं कि जब कुछ साल ही बचे हैं तो रिक्विरी की बलतब नहीं ही जाती है क्योंकि ब्याज वाले हिस्से का अधिकांश तो चुकाया जा चुका होगा और ईमर्झन्सी में मुख्य तीर पर मूलधन का ही हिस्सा होगा। यह भी देखें कि लेंडर कितना स्प्रेड दे रहा है। बैंक या फायरेंस कम्पनी लैंडर ईमर्झन्सीलाइनर या बेस रेट से नीचे कर्ज दे सकते हैं लेकिन अगर आपको कॉर्टिंग विस्ट्री और ट्रैक स्ट्रिक्ट अच्छा हो तो आप स्ट्रेंड पर मोलबाब कर सकते हैं। आपको चार्जेज का व्याज नभी रखना चाहिए। हर फायरेंस कम्पनी के मामले में यह अलग होता है और इस पर बातचीत की जा सकती है।

**रीफाइनेंस के विकल्प:** अगर आप ब्याज रहा हो कि मौजूदा फायरेंस कम्पनी का आपल अच्छा नहीं है तो आप रीफाइनेंस या बैंलैन्स ट्रायासर का विकल्प चुन सकते हैं। हालांकि वह लंबी प्रक्रिया है। यह एक तरह से लोन के लिए नई सिर्फ से अप्रूवल लेने जीसा है। रीफाइनेंसिंग महंगी भी पढ़ सकती है। नई फायरेंस कम्पनी कही तरह की फीस आपके लोन अमार्टेंट के 50 बेसिस प्याइंट्स यानि आधा फीसदायी तक हो सकती है। इसके अलावा यार्मैर्ज फी और टैक्स भी लगते हैं। अगर भीजूटा और नये लैंडर के बीच प्रेसेंटिंग और ट्रॉनिजेक्शन फीस ब्याज दरों में अंतर से हाने वाली बचत से कम हो तो नए लैंडर के पास जाना ठीक है। अगर भीजूटा और नए लैंडर की रीफाइनेंस की तुक बनती है। वह भी तब जब लोन चुकाने में 7-10 साल का समय बचाता है।

तो इस तरह देखें तो रीफाइनेंसिंग, स्थिरचंग या लोन रेट की रीसेटिंग का मालमत बकाया रकम और टैक्स दरों में अंतर और इस प्रक्रिया में लगने वाले समय पर निर्भर करता है।

**GANES**

Bushes & Auto Parts



2 & 3 WHEELER BUSHES

YOUR ASSURANCE  
OF  
QUALITY



GUN METAL BUSHES



Indica, Qualis, Tavera, Sumo, Victa, Tata ACE, Gypsy

Manufactured of  
**GANESH ENGINEERING WORKS**

Works: Vijay Mandi, Murad Nagar, Ghaziabad (U.P.)  
Head Office: 1/514, Puran Motor Market, Ganda Nala Kashmere Gate, Delhi-110 006 Ph.: 23910063



# Delhi Market Report

# ENGINE PARTS



As On 07.04.2018

## PERFECT CIRCLE RINGS

RINGS	PRICE	RINGS	PRICE	RINGS	PRICE	RINGS	PRICE
CSA 3mm	1760	407 Express Moly	2120	1612 GNS	3050	2515 Ex King Moly	4680
GX 3mm	1320	407 GNS	2370	CUMMINS PVD	4070	Temoly	2970
2 in 1	1490	1612 PSCSM	3030	3RV DUCTILE	2040		
407 PSCSM	1930	1612 MCSM	3850	3RV C/FLASH	2260		
407 King Moly	3030	1612 MGN	4040	1612 King Moly	4350		
407 MCSM	2480			1612 Express Moly	4180		

## BI-METAL (Main & Connecting)

MODEL SIZE	STD	010	020	030	040	050	060
Tata Main/Connecting SE	2180	2270	2270	2270	2360	2360	2360
Tata Connecting DI & SE	920	950	950	950	1000	1000	960
Tata Main/Connecting DI	2290	2390	2390	2390	2450	2450	2360
Tata Main/Connecting 1312	1750	1810	1810	1810	1870		
Tata Connecting 1312	910	950	950	950	980	980	950
Tata Main/Connecting 1510	2120	2200	2200	2200	2300	2300	2220
Tata Main/Connecting 407	1520	1580	1580	1580	1630	1620	1560
Tata Main/Connecting 609	1470	1530	1530	1530	1620	1620	1540
Conn 407/609	610	630	630	630	630	660	630
A. C. (Old Model) SE	120	120	120	110	120	120	120
A. C. (New Model) 1510	120	120	120	120	120	120	120
Thurst Washer (O/M)	180						
Thurst Washer (N/M)	180						

## KIRLOSKAR (Main & Connecting)

MODEL SIZE	STD	010	020	030	040	050	060
Tata Main/Connecting SE	1910	1960	1960	1960	2040	2040	2040
Tata Connecting DI & SE	810	820	820	820	850	850	850
Tata Main/Connecting DI	2040	2100	2100	2100	2160	2160	2160
Tata Connecting 1510	810	840	840	840	870	870	870
Tata Main/Connecting 1510	1860	1910	1910	1910	2020	2020	2020
Tata Main/Connecting 407	1320	1460	1460	1460	1520	1520	1520
Main/Connecting 609	1320	1460	1460	1460	1520	1520	1520
Thurst Washer (O/M) & (N/M)	200						

## TAVERA/QUALIS Imported Item

Particulars	Rate	Particulars	Rate
Clutch & Pressure Tavera PHE	2810	Full Gasket Kit Tavera Imported	1540
Steering Motor TC without shaft Quanzing	3030	Full Gasket Kit Tyoto Imported	1650
Steering Motor 1612 Shaft type Quanzing	3030	Tappet Guide Pefco 1612	770
Steering Pump TC SORL	3190	Fuel Transfer Motor Imported	990
Steering Pump 1612 SURL	3190	Half Jain Kit Safari/Victa Polyrub	470

## Subscription Rates

Period	Dispatch through Govt. Post	Dispatch through Courier
One Yearly Subscription	400.00	800.00
Three Yearly Subscription	1000.00	2200.00
Five Yearly Subscription	1500.00	3500.00
Life Time Subscription (15th Year)	3000.00	9000.00



# बिना पासवर्ड शेयर किए दें दूसरों को जीमेल का एक्सेस

विविध

कितना अच्छा हो, अगर आप किसी के साथ पासवर्ड शेयर किए बिना अपने जीमेल एक्सेस करने का अधिकार उड़वे दे पाएं। जीमेल का डेलिगेट्स फीचर आपको यह सुविधा देता है। इसकी मदद से आप पासवर्ड का खुलासा किए बिना अपने रेग्युलर अकाउंट के लिए 10 डेलिगेट्स को और ऑफिस अकाउंट के लिए 25 डेलिगेट्स को अपना जीमेल एक्सेस करने का अधिकार दे सकते हैं। अगर डेलिगेट्स के लिए अपने अकाउंट की एक्सेस बंद करना चाहते हैं तो सेटिंग्स में अकाउंट्स एंड इंपोर्ट में जाएं। ग्राट एक्सेस टू यॉर अकाउंट के अंदर डेलिगेट के इमेल के नजदीक बने डिलीट के ऑप्शन को क्लिक कर दें।



ये कर सकते हैं डेलिगेट्स

जीमेल के साथ मैसेज भेज सकते हैं और उन्हें डिलीट भी कर सकते हैं। जब किसी डेलिगेट द्वारा मेल भेजा जाता है तो उसका ईमेल एक्सेस भी वहाँ दिखाई देता है। ये आपके जीमेल कॉर्नर्क्स को भी मैनेज करते हैं। इसके अलावा ये न ही पासवर्ड सहित आपकी दूसरी जीमेल की सेटिंग्स को बदल सकते हैं और न ही आपकी ओर से किसी से चैट कर सकते हैं।

## ऐसे जोड़िए डेलिगेट्स को

गूगल के अनुसार, यह सुविधा शुरू होने में 30 मिनट का समय लगता है और इसके बाद डेलिगेट आपकी ईमेल सेटिंग में देख सकता है और आपकी तरफ से मेल भेज भी सकता है।

- जीमेल सेटिंग में जाकर अकाउंट्स एंड इंपोर्ट में जाएं।
- यहाँ ग्रांट एक्सेस टू यॉर अकाउंट का ऑप्शन चुनें और उसमें एड एनादर अकाउंट पर क्लिक करें।
- अब आपको यह चुनना होगा कि डेलिगेट द्वारा मेल पढ़ लिए जाने पर मार्क दिखाई दे या नहीं।
- आप जिस व्यक्ति को अपने अकाउंट के एक्सेस का अधिकार देना चाहते हैं उसका मेल आईडी एंटर करके कन्फर्म करें कि आप यह एक्सेस शेयर करना चाहते हैं।
- डेलीगेट को एक लिंक बाला ईमेल मिलेगा जिसे उसे प्राप्त करने के सात दिन के अंदर क्लिक करना होगा नहीं तो यह एक्सापायर हो जाएगा। आपकी रिकवरेस्ट स्वीकार हुई है या नहीं यह जानने के लिए अकाउंट्स एंड इंपोर्ट सेक्शन में जाएं।



**S3**  
SOLID  
SUPER  
SMOOTH

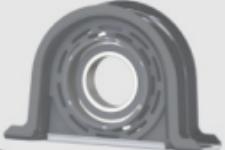
TAPER ROLLER  
BALL  
CYLINDRICAL  
 NEEDLE ROLLER  
FOUR POINT BEARINGS

**Distributor/Stockist:**  
**Jain Automobiles**  
Lal Kothi, Kaiserganj, Ajmer (Raj.)  
Phone: (S) 0145-2424959  
Mobile : 09414003259



**Keshav**  
OIL SEALS

Area wise Distributors Required



Manufactured By  
**KESHAV AUTO SOLUTIONS**

Shop No.6, Globe Market, Meera Ghati Chowk, KARNAL-132 001 (Harayana)  
Mobile # 08684042106, 09215806778 E-mail : info\_stk@ymail.com



# MACAS Auto Spares

Delhi Market Report As On 01.04.2018

## CLUTCH

Part No	Description	Rate	Part No	Description	Rate			
<b>Tata 330 Ø DIA ( GST 28 % )</b>								
5551-0-AF	330 DIA Clutch Disc (Asbestos Free Facing)	2435	750-FWA-138	FlyWheel Assly 138 Teeth	3636			
3319-O-BU O/T	330 DIA Clutch Disc (6 Paddle)	3115	750-FWA-173	FlyWheel Assly 173 Teeth	3636			
6559-0	330 DIA Cover Assy (16 Spring)	3992	750-FWA-146	FlyWheel Assly 146 Teeth	4091			
6551-0	330 DIA Sheet Metal Cover Assy.	3907	FR-330-125	Flywheel Ring 125 Teeth	679			
FW-125-330	Flywheel Assly 125 Teeth	3141	FR-330-127	Flywheel Ring 127 Teeth	725			
FW-159-330	Flywheel Assly 159 Teeth	3636	FR-330-159	Flywheel Ring 159 Teeth	725			
FW-126-330	Flywheel Assly 126 Teeth	4045	750-FWR-138	Flywheel Ring 138 Teeth	640			
FW-127-330	Flywheel Assly 127 Teeth	3636	750-FWR-173	Flywheel Ring 173 Teeth	640			
6559-00-40	330 DIA Spring Kit	679	750-FWR-146	Flywheel Ring 146 Teeth	640			
6559-00-20	330 DIA Lever Kit	910	<b>P.T.L. SWARAJ - 735 (280mm Dia/11"/12") ( GST 18 % )</b>					
6559-11	330 DIA Tawa/Pressure Plate	1517	281-0-M	PTL 11" Clutch Disc (Rigid/Type) 855	772			
6559-1	330 DIA Cover	1445	281-0-HK	PTL 11" RIGID HK DISC	963			
6558-0	330 DIA COVER ASSLY 3 LEVER TYPE	4184	282-0-M	PTL 11" Clutch Disc 735	956			
6558-00-40	330 DIA SPRING KIT 3 LEVER	666	282-0-HK	PTL 11" SPG. TYPE DISC HI-COPPER	1207			
6558-00-20	330 DIA LEVER KIT 3 LEVER	956	283-0-M	PTL 12" Clutch Disc 735	1366			
3306-11	330 DIA Tawa/ Pr. Plate 3 Lever Needle Bush	1669	283-0-HK	PTL 12" Clutch Disc 735	1603			
6558-11	330 DIA 3 LEVER Tawa/Pressure Plate	1583	<b>P.T.L. SWARAJ - P.T.O. (280mm Dia/11") ( GST 18 % )</b>					
<b>TATA 1210-SE 1510,1612 LPT (GB-40) 310MM(12") ( GST 28 % )</b>								
7101-0-M	GB-40 12" Clutch Disc (Small Spring)	1438	6601-0-M	PTL PTO 11" Clutch Disc 36 Hole	950			
7101-0-AF	GB 40 12" Clutch Disc AF	1682	6601-0-AF	PTL PTO 11" Clutch Disc 36 Hole AF	1049			
7100-0	GB-40 12" Cover Assy Lever Type	3095	280 365 0300	PTL Diaph. Spg. Swaraj/Sonalika	1729			
7100-00-40	GB-40 12" Spring Kit	409	1700-13	PTL Release lever 2 hole Swj./pto	118			
7100-00-20	GB-40 12" Lever Kit	613	C147LEPP03PN#	PTL Release lever 3 hole Swj./reg	118			
7100-11	GB-40 12" Tawa/Pressure Plate	1181	1700-3	PTL Release lever weld sport5911	138			
7100-1	GB-40 12" Cover	1273	<b>P.T.L. SWARAJ COMBINE 325mm (13") ( GST 18 % )</b>					
3116-0-M O/T	GB-40 12" Clutch Disc (Big Spring)	1498	3251-0-M	PTL 13" Clutch Disc (Ordinary Facing)	1478			
<b>352 Ø DIA HSN CODE:87089300 ( GST 28 % )</b>			20002-0	PTL 13" Cover Assembly	3141			
3522-0-BU	GB-50 352 DIA CLUTCH DISC 1.5"	3365	<b>I.T.L. SONALIKA (280mm Dia/11") ( GST 18 % )</b>					
3521-0-AF	GB-60 352 Dia Organic Clutch Disc	2864	2843-0-M	Sonalika Tractor 11" Clutch Disc	818			
3525-0	GB-50 352 Dia Cover Assy 1.5"	7820	2843-0-HK	Sonalika Tractor 11" Clutch Disc AF	1049			
A352CPM03P#	GB-60 352 Dia Cover Assy W/O BEARING	6784	2843-0-BU	Sonalika Tractor 11" C/Disc 5 paddle button	2567			
3528-0	GB-60 352 Dia Cover Assy (1.75")	7820	2841-0-BU	Sonalika Tractor 11" C/Disc 4 paddle button	2521			
3523-0-BU	GB-60 352 Dia Cover Disc 1.75"	3365	2840-0	Sonalika Tractor 11" Cover Assy	1821			
352-11	GB-60 352 Dia Pr. Plate With Needle Bush	1768	<b>I.T.L. SONALIKA (295mm Dia/11.5") ( GST 18 % )</b>					
3524-11	GB-60 352 Dia Pr. Plate (Lipe Design)	1636	2953-0-M	Sonalika Tractor Clutch Disc	1412			
352-00-40	GB-60 352 Dia Spring Kit (Lipe Design)	772	<b>I.T.L. SONALIKA P.T.O. (280mm Dia/11") ( GST 18 % )</b>					
352-00-20	GB-60 352 Dia Lever Kit (Lipe Design)	1049	2520-0	Sonalika Tractor Dual Cover Assy. P.T.O	5953			
<b>352 BEARING HSN CODE:84828000 ( GST 18 % )</b>			2521-0-M	Sonalika PTO 11" Clutch Disc 24 Hole	910			
352-BSA (1.50")	GB-50 352 Dia Bearing Sleeve Assy (1.5")	1636	2521-0-AF	Sonalika PTO 11" Clutch Disc 24 Hole AF	1003			
353-BSA (1.75")	GB-60 352 Dia Bearing Sleeve Assy (1.75")	1636	<b>EICHER (235mm Dia/9.25") ( GST 18 % )</b>					
380-BSA	GB-75 380 Dia Bearing Sleeve	1201	2301-0-M	Eicher Clutch Disc (Rigid/Type)	574			
<b>380 Ø DIA HSN CODE:87089300 ( GST 28 % )</b>			2301-0-AF	Eicher Clutch Disc (Rigid/Type)	659			
D381-0-6P-D	GB-75 380 Dia Diagonal Button Disc	4124	2350-0	Eicher Tractor Cover Assy.	1451			
3807-0-XS	GB-75 380 DIA CLUTCH DISC	4362	<b>EICHER P.T.O (280mm Dia/11") ( GST 18 % )</b>					
3807-0-F510	GB-75 380 DIA CLUTCH DISC F510	4778	2621-0-AF	Eicher Tractor Clutch Disc	1537			
3819-0	GB-75 380 AMW COVER ASSLY	9418	2361-0-1675	Eicher Tractor 11" AF Clutch Disc	1537			
380-00-10	GB-75 380 DIA RELEASE PLATE	422	2340-0	Eicher Tractor NH/ETL Cover Assy.	1537			
3807-0-BU	GB-75 380 DIA AMW Clutch Disc (6 Paddle)	3999	2320-0	Eicher Tractor Cover Assy, With P.T.O.	7253			
380-0-40	GB-75 380 DIA SPRING KIT	996	<b>FORD 3600 (280mm Dia/11") ( GST 18 % )</b>					
380-0-20	GB-75 380 DIA LEVER KIT	1227	1601-0-M	Ford Tractor 11" Clutch Disc	996			
750-FWA-380	GB-75 380 DIA FLYWHEEL ASSLY 138T	6362	1601-0-HK	Ford Tractor 11" CLUTCH DISC HI-COPPER	1181			
380-00-11	GB-75 380 Dia Pr. Plate With Needle Bush	2488	1602-0-BU	Ford Tractor 11" Clutch Disc 4 paddle button	2507			
380-0-11	GB-75 380 Dia Pr. Plate	2362	1601-0-BU	Ford Tractor 11" Clutch Disc 5 paddle button	2547			
380-0	GB-75 380 DIA COVER ASSLY GB-75	8137	1600-0	Ford Tractor 11" Cover Assy.	1821			
			1600-1	Ford Tractor 11" Cover	593			

Courtesy By : SHEEL AUTO PARTS 9, Guru Nanak Auto Market, Kashmere Gate, Delhi-6 Ph.: 011-23936543, 23928691



Market Update

# MACAS Auto Spares

Delhi Market Report As On 01.04.2018

## CLUTCH

Part No	Description	Rate
1600-11	Ford Tractor 11" Pressure Plate (Tawa)	910
1600-00-40	Ford Tractor 11" Spring Kit	204
1600-00-20	Ford Tractor 11" Lever Kit	481
H.M.T. ZETOR - 2011/2511 & 5911 (280mm Dia/11") ( GST 18 % )		
1701-0-M	HMT Tractor 11" Clutch Disc (16 Spl.)2511/3511	772
1702-0-M	HMT Tractor 11" Clutch Disc29 Spl.5911/pto	772
1703-0-M	HMT Tractor 11" Clutch Disc18Spl.5911/Reg	772
1700-0	HMT Tractor 11" Cover Assy.	1913
1700-11	HMT Tractor 11" Pressure Plate (Tawa)	488
1700-00-40	HMT Tractor 11" Spring Kit	673
1700-00-20	HMT Tractor 11" Lever Kit	574
MAHINDRA & MAHINDRA-INTER- 275 (255mm Dia/10") ( GST 18 % )		
1802-0-M	M & M 10" Clutch Disc	580
1801-0-M	M & M 10" Clutch Disc (Sprg./Type)275	580
1800-0	M & M 10" Cover Assy.275	1656
1800-11	M & M 10" Pressure Plate (Tawa)275	706
1800-00-10	M & M 10" Realeas Plate B-275	118
1800-00-40	M & M 10" Spring Kit	171
1800-00-20	M & M 10" Lever Kit	197
MAHINDRA & MAHINDRA-INTER- 434/444 & 575 (280mm Dia/11") ( GST 18 % )		
1851-0-M	M & M 11" Clutch Disc 434/444	1088
1851-0-HK	M & M 11" Clutch DISC- HK	1181
1852-0-BU	M & M 11" Clutch Disc 5 paddle button	2534
1851-0-BU	M & M 11" Clutch Disc 4 paddle button	2488
1852-0-AF	M & M 11" Clutch Disc HI-KOPPER	1748
1850DCA-0	M & M 11" DIAPHRAGM COVER ASSLY	2507
1850-0	M & M 11" Cover Assy. 434/444	2045
1861-0-M	M & M 11" Strap Driven Clutch Disc	1075
1860-00-40	M & M 11" Spring Kit	184
1860-00-20	M & M 11" Lever Kit	435
1860-0	M & M 11" Strap Driven Cover Assy.	2045
1850-1	M & M 11" Cover 434/444	560
1850-11	M & M 11" Pressure/plate (Tawa)	725
1850-00-10	M & M 11" Release Plate	197
1850-00-40	M & M 11" Spring Kit	184
1850-00-20	M & M 11" Lever Kit	442
TAFE - MASSEY/I.T.C. (255mm Dia/10") ( GST 18 % )		
2651-0-M	Tafe 10" Clutch Disc (Rigid/Type)	554
2651-0-AF	Tafe 10" Clutch Disc (Rigid/Type) AF	640
2650-0	Tafe 10" Cover Assy.	1729
2650-1	Tafe 10" Cover	640
2650-11	Tafe 10" Pressure Plate (Tawa)	640
2650-00-10	Tafe 10" Release Plate (Minor Kit)	158
2650-00-40	Tafe 10" Spring Kit	230
2650-00-20	Tafe 10" Lever Kit	277
TAFE - MASSEY (280mm Dia/11"/12") ( GST 18 % )		
2653-0-AF	Tafe 10" Clutch Disc	1016
2221-0-AF	Tafe 12" 245 Clutch Disc	1148
2652-0-M	Tafe 11" Clutch Disc (Spring Type)1035	1069
ESCORT/YELLOWLINE - 335 / 345 (255mm Dia/10") ( GST 18 % )		
2751-0-M	Clutch Disc (335 Sm. Hub)	547
2752-0-M	Clutch Disc (345 Bg. Hub)	547
2750-0	Cover Assy - Escort	1729
2750-11	Pressure Plate (Tawa)	719
2750-00-40	Spring Kit	204

Part No	Description	Rate
2750-00-20	Lever Kit	296
	ESCORT/YELLOWLINE - 335 (280mm Dia/11") ( GST 18 % )	
29001-0-M	Escort Tractor 11" Clutch Disc (Yellow Line)	1135
29001-0-1675	Escort Tractor 11" CLUTCH DISC AF	1432
29000-11	Escort Tractor 11" Pressure Plate (Tawa)	943
29000-0	Escort Tractor 11" Cover Assy. - 355 & Y/L	1907
29000-00-40	Escort Tractor 11" Spring Kit	197
29000-00-20	Escort Tractor 11" Lever Kit	428
	ESCORT-DUAL CLUTCH/FARMTRAC - 60 (310mm Dia/12") ( GST 18 % )	
2721-0-AF	Escort Tractor 12" Main Clutch Disc AF	1504
2721-0-M	Escort Tractor 12" Main Clutch Disc	1412
	JOHN DEERE TRACTOR (280mm Dia/11") ( GST 18 % )	
286-0	John Deere 11" Cover Assembly	2488
2853-0-BU	John Deere 11" Clutch Disc 4 paddle button	2534
2854-0-BU	John Deere 11" Clutch Disc 5 paddle button	2600
2854-0-1675	John Deere 11" Clutch Disc	1352
	NEW HOLLAND TRACTOR 240MM (9.5") ( GST 18 % )	
2401-0-BU	New Holland Tractor 5 Paddle Disc Miba Button	2864
2402-0-BU	New Holland Tractor 5 Paddle Disc	2534
	TATA 1210-D (GB-27) 280mm (11") ( GST 28 % )	
101-0-M	Tata 1210 D Clutch Disc	1088
101-0-AF	Tata 1210 D Clutch Disc AF	1207
100-0	Tata 1210 D cover Assy	1834
100-00-40	Tata-1210 D Spring Kit	211
100-00-20	Tata-1210 D Lever Kit	475
100-11	Tata-1210 D Tawa/Pressure Plate	956
100-1	Tata-1210 D Cover	574
	TATA 1210-S (GB-30) 280mm (11") ( GST 28 % )	
11001-0-M	Tata-1210 S Clutch Disc	1234
11001-0-AF	Tata-1210 S Clutch Disc (AF Facing)	1432
11000-0	Tata-1210 S Cover Assy. Lever Type	1999
11000-00-40	Tata-1210 Spring Kit	217
11000-00-20	Tata-1210 S Lever Kit	501
11000-11	Tata-1210 S Tawa/Pressure Plate	996
11000-1	Tata-1210 S Cover	593
	VOLTAS FORKLIFT (310mm Dia/11") ( GST 28 % )	
5501-0-M	Voltas Clutch Disc 11"	1194
5501-0-AF	Voltas Clutch Disc 11" ( AF FACING)	1399
5500-0	Voltas Cover Assy.	1861
	TATA 609/ 709 (GB-27), 280mm (11") ( GST 28 % )	
102-0-M	Clutch Disc (3.5mm Facing)	1115
102-0-AF	TATA 11" Clutch Disc (Asbestos Free Facing)	1544
102-0-MD	Clutch Disc (4mm Facing)	1273
A-280-DCA	709 NA Cover Assy. Diaphragm Type Reg	2415
D-280-TC O/T	709 TC Clutch Disc (Asbestos Free Facing)	1788
A-280-TC	709 TC Cover Assy. Diaphragm Type	2415
	TATA 1312-2213 (GB-40) 310mm (12") ( GST 28 % )	
3117-0-AF O/T	310 DIA Clutch Disc (Asbestos Free Facing)	1953
3119-0	310 DIA Cover Assy. Diaphragm Type	3088
3119HL-0	310 DIA Cover Assy. Diaphragm Type H/L	3643
	LEYLAND CARGO (310mm Dia/12") ( GST 28 % )	
3109-0-HK	L/L 12" 310 DIA CLUTCH DISC	1927
3311-0-BU	330 L/L BUTTON Disc (6 Paddle)	3101
3311-0-HK	L/L 13" 3300 ORGANIC CLUTCH DISC HI-KOPPER	2415
3308-00-20	L/L 330 DIA Lever Kit	943

Courtesy By : SHEEL AUTO PARTS 9, Guru Nanak Auto Market, Kashmere Gate, Delhi-6 Ph.: 011-23936543, 23928691



# MACAS Auto Spares

Delhi Market Report As On 01.04.2018

## CLUTCH

Part No	Description	Rate	Part No	Description	Rate
3308-00-40	L/L 330 DIA Spring Kit	706	2400-0	Tata 407 NA 240 Dia Cover Assly ( Reg	1887
3308-0	A\L 330 DIA CLUTCH COVER ASSLY	4144	2403-0-AF	Tata 407 Turbo 240 Dia Clutch Disc HI- Copper	1451
3113-0	A/L Cover Assy. (Diaphragm)	3233	EICHER CANTER (275mm Dia /10.75") ( GST 28 % )		
<b>LEYLAND 2214, TUSKER-353mm (14") ( GST 28 % )</b>			2311-0-AF	Eicher Motor Clutch Disc (AF Facing)	1471
9002-0-M	L/L 14" Clutch Disc (Molded Thick Facing)	1966	2310-0	Eicher Motor Cover Assly.	2303
9002-0-AF	L\L 14" Clutch Disc (Asbestos Free Facing)	2316	PCA275-0	Eicher Motor Cover Assly & A clutch disc set.	3682
3552-0-M	Leyland 14" Clutch Disc (6 Spring)	1267	<b>ISUZU (AVTEC) (200mm/215mm Dia/8"/8.5") ( GST 28 % )</b>		
9002-0-BU	L\L 14" Clutch Disc (6 Paddle)	3537	200-0-AF	Isuzu 200 Dia Clutch Disc (D)	666
950-0	L\L 14" Cover Assy. Lever Type (4 Lever)	5728	202-0	Isuzu 200 Dia Cover Assly. (D)	1141
950-00-10	Leyland 14" Withdrawal Plate (4 Lever)	244	P202-0	Isuzu 200 Dia Clutch Set (D)	1729
950-00-50	Leyland 14" Lever Kit. Without braket	831	215-0-AF	Isuzu 215 Dia Clutch Disc (P)	732
950-00-40	Leyland 14" Spring Kit	593	215-0	Isuzu 215 Dia Cover Assly. (P)	1234
950-00-20	Leyland 14" Lever Kit	963	P215H-0	Isuzu 215 Dia Clutch Set (P)	1861
950-00-30	Leyland 14" Major Kit	1795	<b>M &amp; M CHAMPION 3 WHEELER (160mm/6.25") ( GST 28 % )</b>		
950-1	Leyland 14" Face Plate (4 Lever 13 MM)	1240	162-0-AF	Champion Clutch Disc	382
950-2	Leyland 14" Back Plate (4 Lever)	1880	160-0	Cover Assy. (Diaphragm)	613
<b>LEYLAND (15") ( GST 28 % )</b>			<b>BAJAJ AUTO LIMITED -GC-1000- 3 WHEELER (160mm/6.25") ( GST 28 % )</b>		
2004-0-M	Leyland 15" Clutch Disc	2171	167-0-W	GC-1000 Clutch Disc	382
2004-0-AF	Leyland 15" Clutch Disc (AF Facing)	2540	166-0	Cover Assy. (Diaphragm)	613
3806-0-BU	Leyland 15" Clutch Disc (6 Paddle) 1.75" HUB	3643	<b>S.I.L. - MINIDOR/VIKRAM- 3-WHEELER (160mm/6.25") ( GST 28 % )</b>		
3805-0-BU	Leyland 15" Clutch Disc (6 Paddle) 1.5" HUB	3636	176-0-AF	Minidoor Clutch Disc (Thick-Spline)	382
2050-0	Leyland 15" Cover Assy. Lever Type	6144	177-0-AF	Vikram Clutch Disc	382
2050-00-40	Leyland 15" Spring Kit	633	P171-0	Vikram Clutch Disc & Assly set 2 in 1	983
2050-00-20	Leyland 15" Lever Kit	963	175-0	GC-1000 COVER ASSLY	613
2050-1	Leyland 15" Face Plate (4 Lever 19 MM)	1616	<b>MARUTI 800CC CAR (160mm/6.25") ( GST 28 % )</b>		
2050-2	Leyland 15" Back Plat 4 Lever	1907	161-0-AF	CAR CLUTCH DISC	382
<b>LEYLAND COMET -330mm (13") ( GST 28 % )</b>			160-0	Cover Assy. (Diaphragm)	613
1002-0-M	Leyland Comet Clutch Disc	1590	<b>MARUTI VAN/GYPSY (180mm/7.25") ( GST 28 % )</b>		
1002-0-AF	Leyland Comet Clutch Disc (AF)	1907	181-0-AF	Van Clutch Disc (Van/Gypsy)	435
200-00-10	Lever Kit (3 Lever)	613	180-0	Van Cover Assy.	785
200-2B	Spring (Each)	59	<b>MARUTI - ESTEEM (180mm/7.55") ( GST 28 % )</b>		
<b>LEYLAND DOST ( GST 28 % )</b>			755-0-AF	MUL Esteem Clutch Disc	791
P2151-DCA-CD	Leyland Dpst Combo set 2 in 1	1880	755-0	MUL Esteem Cover Assy.	1141
<b>LEYLAND HINO -353mm (14") ( GST 28 % )</b>			<b>MAHINDRA &amp; MAHINDRA - JEEP DIESEL (232mm/9.25") ( GST 28 % )</b>		
3531-0-4060	L\L Hino Molded Clutch Disc	1920	1254-0-M	Jeep Clutch Disc (Ord.-Facing)	686
3531-0-4061	L\L Hino Clutch Disc (Thin Facing)	2349	1256-0-AF	PICK-UP CLUTCH DISC 6 SPRING	1181
900-0	L\L 14" Cover Assy. Lever Type	5418	1254-0-AF	Jeep Clutch Disc (A-Free-Facing)	1049
900-00-20	Leyland 14" Lever Kit	1055	P240-0	M&M Bolero 240 DIA Set 2 in 1	3009
900-00-30	Leyland 14" Major Kit	1333	193-0-AF	INDICA V2 (190mm/7.75") ( GST 28 % )	
900-17	Leyland 14" Face Plate 3 Lever	963	192-0	Indica Clutch Disc	884
900-2	Leyland 14" Back Plate 3 Lever	1135	<b>INDICA V2 (190mm/7.75") ( GST 28 % )</b>		
200-0-10	Leyland 14" Withdrawal Plate 3 Lever	224	170P-0-491	Indica Cover Assy.	950
<b>SWARAJ MAZDA (260mm Dia/10 ½") ( GST 28 % )</b>			170H-0	TATA ACE Cover Assy.	818
601-0-AF	Swaraj Mazda Clutch Disc	1478	P170-0	TATA ACE SET	1399
<b>TATA-207 SUMO/SIERA/(228mm/9") ( GST 28 % )</b>			P152-0	IRIS COMBO SET 2 IN 1	983
2501-0-25	Clutch Disc (Ord.-Facing)	1003	P151-0	NANO COMBO SET 2 IN 1	983
2501-0-AF	Clutch Disc (A/Free-Facing)	1273			
2500-0	Sumo 207 DIA Cover Assly	1649			
P2501-0	CLUTCH SET 2-in-1	3075			
207-CB	T-207 Clutch Release Bearing	389			
<b>TATA 407 TURBO (GB-18) (240mm /9 ½") ( GST 28 % )</b>					
2402-0-AF	Tata 407 Turbo 240 Dia Clutch Disc	1405			
240NH-0	Tata 407 Turbo 240 Dia Cover Assly	1814			
2406-0-M	Tata 407 NA Clutch Disc (Ordinary Facing)	1088			
2406-0-AF	Tata 407 NA 240 Dia Clutch Disc AF	1366			

Courtesy By : SHEEL AUTO PARTS 9, Guru Nanak Auto Market, Kashmere Gate, Delhi-6 Ph.: 011-23936543, 23928691

# RMP

BEARINGS

ROLLER BEARINGS, CYLINDRICAL BEARINGS, SPHERICAL BEARINGS

## Quality... Recognised in World



### Our products are quality assured



### Global customers



35 years  
experience  
in the  
bearing  
industry



Quality Control

Quality Audit

Quality Service



# MANOJ MOTORS

PALI GULI

Authorised Distributor & Showroom

1. AUTOMOTIVE PARTS



2. AUTOMOTIVE ACCESSORIES



3. AUTO PLASTIC SPARES



4. AUTO ELECTRONICS PARTS



PHILIPS



Philips Home Appliances



COMET



TCL  
GLOBAL BRAND



FESTOON



For Trade Enquiry Contact No. 91

1. WhatsApp Chat: Manoj Patel, Vaishnavi Patel, Delta - 09846066666

2. WhatsApp Group Link: <https://chat.whatsapp.com/9DgkLqfQHnXGKzvZCmUW>

2. Call or WhatsApp: +91 9825252525

3. Visit Website: [www.manojmotors.com](http://www.manojmotors.com)

Follow Us

Facebook

Instagram

Twitter



100% TURBO  
QUALITY



**TURBO BEARINGS (P) LTD.**

Plot No. 205, C Block, A.P.T.C.D.E., Rajpur - 302 003, (India)

Phone: +91 751 222 2222, Fax: +91 751 222 2223, E-mail: info@turbobearings.com, Website: www.turbobearings.com

HOME PAGE

CONTACT US

LINKS PAGE



RIGGING PIPE

Quality based on our, Unbeatable

Manufacturers and Exporters of  
Aluminized Pipe & Components  
For USA, Latin America

Specialty Products 100% Aluminized

Specialty Glass Coating Pipe for Oil Field & Refineries  
Aluminized Pipe Joint Sealants  
Rubber Hose & Specialty Insulations  
High Pressure Hoses for Oil and Natural Gas  
Non-Slipper Specialized Assembly Tools



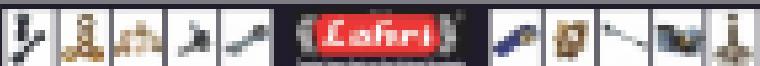
## Narang Fluid Transmission Products

Wide Range of Fluid Transmission Products

High Quality, Custom Solutions That Meet Your Specific Needs  
With Our Complete Line of Specialty Products, Components  
Hoses, Gaskets, Tools & Much More. We Also Offer

Custom Fit Solutions To Meet Your Industrial Needs

Product Categories Include The Following Links



**Lafri**



**ZGL**

STEEL HOSES



Welded  
Steel  
Hoses  
Aluminized  
Hoses  
Rubber  
Hoses  
Gaskets  
Valves  
Fittings  
Piping  
Components

**PIP**

PIPE  
JOINT  
SEALANT



**NAUT**

WELDING  
SUPPLIES



Industry of Distinction  
**TURPIN PROGRESSIVE TRADING**  
We are Glass, Glass Coated, Aluminized, PTFE, PTFE Coated  
Rubber, Specialty Insulations, Specialty Valves, Specialty Fittings

Industry of Distinction  
**Rockee Progressive Trading**  
We are Glass, Glass Coated, Aluminized, PTFE, PTFE Coated  
Rubber, Specialty Insulations, Specialty Valves, Specialty Fittings

**SPARE PARTS for All Tata Model**

PARTICULAR	RATES	PARTICULAR	RATES	PARTICULAR	RATES
Prima Drum Front	11000	Exhaust Brake Unit 709 TC	525	Gear Box Chilam GB-60	200
Drum 1618 LPO Rear	11500	Tapit Cover 1613 Turbo Side Hole	3000	Gear Box Chilam Euro II	550
Drum 4928 HV 10 Hole	4500	Tapit Cover 1613 Turbo Upper Hole	2600	Gear Cover Small GB-60 (Counter Cap)	150
Drum LPO - 1512 Rear	11500	Tapit Cover 1612	2400	Gear Cover Big GB-60	250
Engine Mounting Front 2515	400	Oil Pump Assy. TC/1612	1700	Gear Box Chillam GB-75 NM	650
Engine Mounting Rear 2515	400	Oil Pump Assy. 1210	1650	Crank Shaft ACE	2500
Fly Wheel Assy 1613 Tc 159 TH	2400	Oil Pump Assy. 407	1550	Engine Block ACE	4200
Fly Wheel Assy 1613 Tc 127 TH	2400	Oil Pump Assy. 2518 Turbo	1800	Sync. Ring GB-60 Big NT Carbon	1200
Fly Wheel 1613 Turbo 125TH	1950	Con. Rod Assy. TC BS-III	850	Sync. Ring GB-60 Small NT Carbon	1150
Fly Assy 138 Teath	2050	Con. Rod Assy. 1612 TH Type	750	Brass Pad GB-50	60
Fly Wheel Assy 2518/4018 turbo	2400	Con. Rod Assy. 1612/709	750	Brass Pad GB-60	55
Fly Wheel Assy GB-75	3850	Con. Rod Assy. 407	650	G.B. Cover Upper Half GB-60 Complete	1750
Fly Wheel Assy 1109	3800	A/c Con. Rod Assy. 1612 94mm	190	G.B. Coupling Flang GB-40	400
Fly Wheel Assy 709	2500	A/c Con. Rod Assy. 1210 92mm	190	G.B. Coupling Flang GB-60	600
Fly Wheel Assy 407	2600	A/c Block 70mm	350	Cooling Plate 1613 Turbo	3200
Fly Wheel Assy 207 DI	3400	A/C Block 77 mm	350	Cooling Plate 1109/709	2200
Fly Wheel Ring Tc 138 TH OR 173 TH	400	A/c Block 94mm	375	Cooling Plate 407	950
Fly Wheel Ring 1613 Tc 159 TH	450	Con. Rod Assy. 709 N/T	850	Cooling Plate TC	1300
Fly Wheel Ring 1613 Tc 127 TH	450	Clutch Fork 1150 TC	1000	Oil Cooler 407	1250
Fly Wheel Ring 1613 Turbo 125TH	400	Clutch Fork GB 60	650	G.B. Chillam 75-OM	400
Fly wheel Assy. Sumo	1600	Clutch Fork GB 75	700	Sync. Ring GB 25 (Set 3 Pcs.)	3200
Fly Wheel Ring 146 Teeth	400	A/C Block 77 N/T	400	Fly Wheel Assy. ACE Diesel	950
Fly Wheel RING 2518/4018 Turbo	450	Valve Tappet 1612	50	Gear Box Housing 75 Set	10500
Fly Wheel Ring 407	400	Pressure Plate Tawa GB 75	1750	Crown Pinion 8x39 ACE	2000
Fly Wheel Housing 2515 TC	3650	Press. Plate Tawa Complete GB-50/60	1650	Crown Pinion 36x7	2000
Fly Wheel Housing 2515 Turbo	4200	Gear Box Top Cover GB-40 Truck	1200	Crown Pinion 9x40 ACE CNG	2400
Fly Wheel Housing 1613 TC	4000	Gear Box Top Cover GB-40 Bus	1300	Axle Gear Kit ACE	950
Clutch Housing GB-75	3800	Gear Box Top Cover 1510 Lw. Eng.	1400	Shiftar Sleeve ACE	250
Clutch Housing 3516 TC GB60	3500	Gear Box Housing GB 60 Set	11500	Hsg. Block 2763 Kross	800
Clutch Housing 2515 TC GB50	3400	Gear Box Top Cover 1510 U/H Cp.	1650	Fan Belt Indica/Santro Genuine	40
Clutch Housing 1613 TC GB40	2600	P.T.O. Housing Set of 2pcs.	2600	Rotar Disc ACE	325
Clutch Housing 1613 Turbo 330Dia	3800	Speedometer Cover GB-40 Close	650	Drum ACE	350
Clutch Housing 1109 Bs III	4000	Speedometer Cover GB-40 Open	650	Fly Wheel Assy. ACE CNG	1700
Clutch Housing 1150	5600	Speedometer Cover GB-60 Alum.	425	Circlip Kit GB-60, GB-75	150
Exhaust Manifold 2515 TC	1800	U.J. Cross RSB 2515	1500	Sync. Kit GB-60	250
Exhaust Manifold 1613 Turbo 3774	1850	Front Spindle 1312/2515	4000	Sync. Kit GB-75	275
Exhaust Manifold 4018 (0881)	2500	Gear Box Chilam GB-40	500	Gasket Valve Cover with Isolator GB-60	140
Exhaust Brake Unit 2515 TC	550	Gear Box Chilam GB-50	500		

Packing &amp; Forwarding/Freight/Sales Tax (as applicable) etc. will be Charged Extra.

**BALWANT MOTORS**

2817/11, Gurunanak Auto Market, Kashmere Gate, Delhi-110 006 Tel. : (O) 23920159 Telefax : 011-23931485 (R) 27383014

Mobile : 9818793593, 9891571757 E-mail : balwantmotors@yahoo.com

**A House of TATA Spare Parts****Specialties In :**

Brake Drums, Strg. Cross, U. J. Cross Assy., A/c Con. Rod,

A/c Sleeve, Axle Shaft, Fly Wheel Assy. &amp; Other Items are Available

For All Models Tata Sumo, ACE, 407, 608, 609, 709, 1312, 1612, 1616, 2515, Prima-1150



# Replacement Spares Parts

## For TATA Vehicles

Delhi Market Report As On 07.04.2018

### PARTICULAR

### Rate

#### CLUTCH FORK

407	230
608	230
709	230
GB 30/40	225
1612	300
1613 Thicker	300
Clutch Fork & 2515 Type C Type/G375	375
<b>COOLING PIPE</b>	
407	220
608 1709/ 1109/407 TURBO/712	240
SE/1612	230
1613 SK / EURO II/2515	260

#### POWER STEERING ROTTOR

ZF & Rane Rock Berg	925
TC All Type & 10 Hole/Rock Berg	925

#### BRAKE RACHED

Rached Front L/R 1510 Each	450
Rached Rear L/R 1510 Each	450
Rached Front L/R 709 Each	450
Rached Rear L/R 709 Each	450
Rached Front TC Each	450
Rached Rear L/R TC Each	550
Brake Rached Ex Front	450
Brake Rached Ex Rear L/R/1109	500

#### CLUTCH PATTI

Clutch Patti Complete 407/1612	120
Clutch Patti Complete 1613	130

#### GEAR LEVER

Gear Lever 407 O/T & N/T Each	260
Gear Lever 608 Each/709	280
Gear Lever GB-30 Truck/ GB 40 Truck	270
Gear Lever 1512-1612	400
Gear Lever LPGB-40/GB-30	650
Gear Lever LP 709	200
Gear Lever 2515 Thick	390

#### AIR FILTER CAP

Air Filter Cap Top Plain	140
Air Filter Cap Top 1613 TC/2515	150
Air Filter Cap Top 1616 Tasla	180

#### AIR COMPRESSOR HEAD (ALUMINUM)

Air Comp. (Casting) Head 709	375
Air Comp. Head 709 (70mm) ALM	450
Air Comp. Head 1510/TC (94mm)	500
Air Comp. Head 3118	1200
Air Comp. Head Ex O/M/N/M	525
A.C. Head Plate 3118/4018	425
Air Comp. Head Plate 709/1510/TC/EX	200
Air Com. Plate CNG/IVECO/1613 Turbo	280

#### SPEEDO METER COVER

Speedo Meter Cover 407 Complete	410
Speedo Meter Cover DI Complete	450
Speedo Meter Cover GB40/GB50	700
Speedo Meter Cover GB-60/75 (Alum)	400
Speedo Meter Cover 709 Complete AL	590

### PARTICULAR

### Rate

#### SPEEDO METER GEAR SET (PVC)

Speedo Meter Gear Set 407	120
Speedo Meter Gear Set GB 60	200
Speedo Meter Gear Set GB 40	150

#### BRASS RING (FORGING)

Brass Ring GB 407	140
Brass Ring GB 608	200
Brass Ring GB 40	225
Brass Ring GB 50	380
Brass Ring GB 60	340
Ring GB 50/GB 75 Steel	260
Ring GB 60 Steel Big/Small	275

#### GEAR BOX

Gear Box Carrier Kit 407	150
Gear Box Carrier Kit 608/GB40	240
Gear Box Carrier Kit GB-50	270
Gear Box Carrier Kit GB-60 FULL	250

#### ASSLY HOUSING GB BLOCK FOR GEAR

Housing Block 1512 TC	550
Housing Block 2515 TC	550
Housing Block 2516TC	550
Housing Block 1312 TC	560
Housing Block 1313 TC	560
Housing Block 1616 TC	560

#### POWER STEERING CROSS ASSLY

Power Steering Cross Assy. ZF	366
Power Steering Cross Assy Rane Manual	360
Power Steering Cross Assy. Rane	350

#### BRAKE ADJUSTER

Brake Adjuster 407	140
Brake Adjuster 407 Modified	145
Brake Adj 709 Double Gr/407TURBO	240

#### STEERING CORSS ASSLY

Steering Cross Assly. 1312/1612	300
Steering Cross Assly. 407	200
Steering Cross Assly. ZF/Rane	350

#### STEERING YOKE TEETH

Steering Yoke & Teeth 407/608 Thin	325
Steering Yoke & Teeth LP 709	350
Steering Yoke & Teeth 1613 SFC	490
Steering Yoke & Teeth 1109	450

#### SWITCH

Steering Yoke & Teeth 2515 ZF	530
Steering Yoke & Teeth 2515 Rane	530
Steering Yoke & Teeth 407/608 Thick	360
Steering Yoke & Teeth 1613 LPT	450

#### SWITCH

Speed Sensor	180
Oil Pressure Switch 4018	100
Fan Sensur Switch TC	300
Reverse Light Switch With Wire	95
Diesel Filter Switch TC	50
Diesel Filter Switch EX	45
Brake Switch Red/Black	55
Diesel Filter Switch 3118	50

### PARTICULAR

### Rate

#### NEW INTRODUCE ITEMS

Diesel Motors Long 12V Henxing	750
Pitman Arm Power Steering/1613/LP	450
Sector Shaft 1613 SFC/1613/LP	1050
Clutch Booster HYWA	2300
Sector 1613 Modified	1200
Steering Worm 1109	1200
Steering Worm 1613 SFC	1200
Steering Worm 1613 LPT	1225
Cabin Tippa 10m Hole	180
Power Steering Pump TC/Turbo	2650
Water Body Hub TC Big (ALM)	160
Water Body Hub TC Small (ALM)	140
Coolant Bottle White 407/1612	85
Coolant Bottle White 709 LPT/1109	825
Coolant Bottle White TC Big	900
Water Separat N/M	380
Tensioner Assy.	675
Lever 3 Hole 1510 (Fine)	110
Lever 3 Hole TC (Rough)	120
Clutch Booster 70mm/90mm	1250
<b>GEAR CHOPA RAD</b>	
Gear Topa Rod 1510 (Fine)	175
Gear Topa Rod TC (Rough)	180
Gear Topa Rod 709 (Thin/Thick)	175
Gear Topa Rod 407 (Thin/Thick)	200
Gear Topa Rod GB 50 (Thin/Thick)	200
Gear Topa Rod GB 60 (Thin/Thick)	200
<b>GEAR CHIRA PIN SET</b>	
Chira Pin Set 407	3
Chira Pin Set 1510	7
Chira Pin Set TC	8
Chira Pin GB-60/Spiral	10
<b>GEAR CROSS KIT</b>	
Gear Cross Kit 1510	40
Gear Cross Kit TC	45
Gear Lever Kit 1109 (Brass)	45
Gear Lever Kit 709 (Brass)	38
Gear Lever Kit 709 (Steel)	30
Gear Lever Kit 1109 (Steel)	32
Gear Lever Kit 4018 With Brass Bush	48
Gear Roller GB 40	55
<b>EXAUST PIPE</b>	
Turbo Exhaust Pipe 0115	220
Turbo Exhaust Pipe 0109/110 N/M	240
Turbo Exhaust Pipe 0104/0102	240
Turbo Exhaust Pipe 0132	240
Turbo Exhaust Pipe 0123	435
Turbo Exhaust Pipe 0136	435
Turbo Exhaust Pipe 0136	435
Turbo Exhaust Pipe 0117 Big	460
Turbo Exhaust Pipe 0107	380
Turbo Exhaust Pipe 709	220
Turbo Exhaust Pipe 1109	220
Turbo Exhaust Pipe 909	220
Turbo Exhaust Pipe 0138	480

#### PACKING FORWARDING & GST EXTRA AS APPLICABL

Courtesy By:- APEL PUNE PRODUCTS (INDIA) 217A/2, Guru Nanak Market, Kashmere Gate, Delhi-110 006 Phone: 09818601701

पाप से साइकिक बिंग सो जाता है। फिर साइकिक बिंग की आवाज तक पहुंचना मुश्किल हो जाता है। यह दिव्यता द्वारा उपेक्षित करने जैसा है। फिर हम अपनी जिंदगी को मार्गदर्शन देने के लिए मन के कमज़ोर साधनों पर निर्भर हो जाते हैं।

# हमें अपने भीतर की आवाज को क्यों सुननी चाहिए?

ईश्वर की आंखों में अपराध को पाप कहते हैं। आमतौर पर मानव-निर्वित नियमों का उल्लंघन अपराध होता है। अपराध के लिए कोई भी दंडित किया जा सकता है। पाप भी अपराध हो सकता है पर ऐसे पाप हैं, जो अपराध नहीं है और ऐसे अपराध भी हैं जो पाप नहीं हैं। जैसे खाना बर्बाद करना पाप है पर अपराध नहीं है। जो पाकिंग जैन में कार पाक करना अपराध हो पर पाप नहीं है। यदि कोई डाक्टर अपाराधिती में इलाज से इसामी इनकार कर दे कि रोगी पैसे देने की स्थिति में नहीं है तो डॉक्टर की भी करारा है और अपराध भी।

न तो सारे अपराध पकड़ में आते हैं और हर जात अपराध में कोई पकड़ा जाता है। सांधार्घ यौजूद भी हो तो संभव हो पर्याप्त स्वतृप्त न हो। इसके बिपरीत सारी धार्मिक व आध्यात्मिक परम्पराएं सहमत हैं कि कोई पाप ईश्वर की आंख से नहीं बचता। यह ही सकता है कि पाप के निर्णयों को वे भिन्न नज़रों से देखें।

हिंदू परमार्थ में खासातीर पर जिसकी व्याख्या श्री अरबिंदोंने की है, उसमें पाप के प्रति परिकृत दृष्टि है। एक, हमारे सारे विचारों व गतिविधियों पर निगाह रखने वाली दिव्यता आसामन में काहीं बैठी नहीं है, यह हमारे भीतर है। यो, यह दिव्यता न सिफ हम पर निगाह रखती है बल्कि मार्गदर्शन भी देती है। लोकिन, हम इसकी अनंदेखी करने की यत्नत्राता दी गई है और इस तह हम पाप करते हैं। श्री अरबिंदोंने भी भीतर की इस दिव्यता को 'साइकिक बिंग पुरस्कार व ढंग की अन्तर्निहत व्यवस्था' की जिम्मेदारी। जब हम साइकिक बिंग की आवाज पर चलते हैं तो हमें युक्ति मिलती है, जब हम दिल या दिव्यता के पक्ष में इसकी उपेक्षा करते हैं तो हम बेवेंगी महसूस करते हैं। तकलीफ पुरस्कार व ढंग के अलावा पापके दीवारीवाँ परिणाम भी होते हैं। एक, पाप से साइकिक बिंग सो जाता है। इसे मारा तो जा नहीं सकता पर यह सुधूप हो सकता है। फिर साइकिक बिंग की आवाज तक पहुंचना मुश्किल हो जाता है। यह दिव्यता द्वारा उपेक्षित करने जैसा है। फिर हम

## मार्च 2019 तक भारत में अनिवार्य रूप से लागू होंगे कई सेप्टी फीचर्स

मार्च 2019 तक भारत में सड़क सुरक्षा की तर्कीव बदल चुकी होगी। देश में हर कार नियमित कंपनी को अपनी कारों में द्युख्याल फ्रंट एयरबैग्स, स्पोड वॉर्निंग अलर्ट और रिवर्स पार्किंग असिस्ट देना हो गया। एजाईएस यानी ऑटोमेटिव इंडस्ट्री स्टैंडर्ड 145 इन फीचर्स के अन्तर्गत कर दिया जायेगा। भारत सरकार की तरफ से यह कारों के सड़क हादसों में होने वाली मौतों की संख्या में कमी लाने के लिये उठाया जा रहा है। इन सेप्टी फीचर्स का हर कार में होने से हादसों की आशका कम होने के असार हैं। सरकार का लक्ष्य है कि 2020 तक सड़क हादसों में 50 फीसदी तक कमी लाने का है। भारत में हर 4 मिनट पर रोड एक्सेडट की जगह से एक मृत होती है। रोड ट्रांस्पोर्ट एंड हाईवे मिनिस्ट्री के मुताबिक भारत की कारों में ग्लोबल सेप्टी मानकों की अनुपालन करनी ही होती। सरकार जब दी ही भारत एन-कैप यानी न्यू कॉर्क असेसमेंट प्रोग्राम भी लॉन्च करेगी। कारों में फ्रंट एयरबैग्स डाइवर और आगे बैठने वाले पैसेंजर को अलाइटिंग व्हील और डैशबोर्ड से ऊट आने की आशका को मानकों में शामिल किया जाएगा। इन सेप्टी फीचर्स के आ जाने से वाहनों की कीमत 10 फीसदी तक का इजाफा होने की उम्मीद है। हालांकि कई कार कंपनियां अपने बैंस वैरिएटेस में द्युख्याल एयरबैग्स एवं एस आर्ड फीचर्स देने भी लगी हैं।

### विविध

अपनी जिंदगी को मार्गदर्शन देने के लिए मन के कमज़ोर साधनों पर निर्भर हो जाते हैं। यो, पाप मन-बृद्धि (सतही व्यक्तिगत) और साइकिक बिंग (हमारे गहनतम में मी॒जूद 'स्व') में खाई बढ़ा देते हैं। मानव जीवन की सारी परेशानियों की यही बजह है। तीन, हम पाप आध्यात्मिक पतन की ओर एक कदम होता है। इसीलिए अत्याधिक सफलता, संसादी या मत्ता हासिल करने के बाद भी पाप हमें पूरता के बोध से बचने कर देते हैं। अलिंगर में, दिव्यता हमारी अनंदेखी कर सकती है पर साथ नहीं छोड़ती। जीवन के लक्ष्य से दूर जाते हर कदम के बाद भी इसकी तरफ आने वाली हमारी क्षमता की बाती होती है। लोकिन जीवन की ही इससे दूर होने वाली ही इसकी तरफ हमारी यात्रा करना चाहिए। इसके बिपरीत अच्छे विचार और कर्म यात्रा को छोड़ा बरसात बना देते हैं। इस तरह दिव्यता को हमारे पापों पर हमें तकलीफ या दंद देना अच्छा नहीं लगता। पाप के परिणामों तो होते हैं पर दिव्यता के पास भी हमें हमारे लक्ष्य की ओर फिर लाने की योजना होती है। इसलिए कोई पापी ऐसा नहीं हो सकता। आज का पापी, कल का संत हो सकता है। ऐसा हुआ भी है। इसीलिए कठोरत है कि हर संत का भ्रतकाल होता है, पर साथ ही पाप होने के बैदारी की यह हासिल हमें पापों के बोझ से बचाती है। हम पाप पर पश्चात्ता करते हैं, दिव्यता से मापी यांगते हैं और न दोहराने का संकल्प करते हैं। हम संकल्प लेते हैं कि यह जो भी चुनाव करेंगे उसमें साइकिक बिंग की आवाज सुनेंगे और इस तरह आध्यात्मिक रूप से विकसित होंगें।

### CEW AUTO PARTS



*Specialists in :*

**500/7 Grade S. G. IRON  
CHASSIS PARTS OF TRUCKS & TROLLY**



*Manufacturers & Exporters :*

**Chaggar ENGINEERING WORKS**

Out Side Industrial Area, Jalandhar-144 004  
Ph.: (O) 2290774 (R) 2221193 (Tele Fax:) 0181-2290639  
(M) 94172-21193, 9888881193 E-mail : cew\_hangers@yahoo.co.in

**Distributors Required for U. P. & Karnataka**



# Delhi Market Report

## INDICA SPARE PARTS



As On 07.04.2018

DESCRIPTION	RATES	DESCRIPTION	RATES	DESCRIPTION	RATES
CT Set 0006	2550	5th Gear kit	2250	C. Cylinder Vista Big	1850
CT Set IGO TDI 0109	2850	Shifting sleeve 3rd TATA 4611 No.	1150	Gear Cobe Vista Q/2	1450
T. Belt	550	Dipstick I	45	Gear Cobe Vista TDI	1320
Bush Kit	300	Timing Cover-RR (Rh.Bottom)	78	Gear Housing Vista TDI	1090
Bush Kit Indigo	300	Timing Cover-RR (Lh.Bottom)	78	Gear Housing Vista Q/2	1150
C+ Set Vista TDI 9915	2350	Timing Cover-RR (Rh Top)	100	C. Coble Vista Q/2	360
Head Gasket Indigo	850	Timing Cover-RR (Top)	31	Bosh Kit Vista	590
Head Gasket Indica V2	930	Gasket (For Cyl. Head Cover) OE	198	Roc Bush Vista	500
Engine Shel Set	580	Crank Gear	480	Head Gasket Vista Q/2	1090
T. Normal 9903	490	Clutch Rel. Bearing With Sleeve	510	Diesel Filter Vista	1450
Engine Mount A 0164	520	Piston Set IV2	2050	Air Filter Q2	410
Engine Mount B 0155	470	Engine Vall 006	800	5th Gear Vista	1800
Engine Mount C 0155	490	Kit Frt Strut	300	C. Bearing Vista	550
C. Cable TDI 119	350	Kit Bush Rear Kit	350	Timing Chain Vista	1400
C. Bearing Vista	490	Trailing Arm LH T3	2300	Bollgind Vista	340
R. Bush Kit DV2	380	Kit Rear Shock Absorber	250	IBJ Vista	280
Engine Kit Indica	8200	Steering Knuckle-Rh-Lh (Each)	1405	Treed Vista	575
T. Nut I Blue 9927	380	Clutch Fork N/M Pati	100	Front Door LH V2	6500
AC Riley 4907	300	Front Shocker Kit Indigo 0134	950	Front Door RH V2	6400
Piston Set Indica V2	2200	Glow Plug Timer Indica 9931	850	A.C. Cable V2	125
Piston Ring Indigo	2050	Door Pat Set 402	450	Hood Strip	320
Packing Kit Indica V2	1750	Timing Tensioner Vista	1050	Hood Hing LH/RH (Set)	200
Packing Kit Indigo	1800	Clutch Pressure TataPetrol I	2450	Front Shocker W/Out LH 0122	1450
5th Gear Kit	1850	Gear Lever Rod OE N/M	110	Front Shocker W/Out RH 0123	1450
Disk Ruter V2 3714	790	Coolant Bottle	450	Brake Disk 3714 V2	680
Searing Gear Silm 4612	465	5th Gear 29Teth (Indica V2)	1180	Brake Disk 3704 IOM	675
Valve Guide Seal (Set)	320	Synchronizer Ring (Set 5 Pcs.)	650	Hand Brake Liver	338
Filter Element Indica	150	W.W. Mashin Front RH/LH	490	Front Hub I	590
Air Filter Assy. Indica Assy.	690	W.W. Mashin Rear RH/LH	490	Rear Door	5826
Clutch Release Yoke 0113 No.	450	Wiper Blade Set (Indica) NM	225	Dickey UL	4213
Frt. Brake Disc O/M Indica	680	Fly Wheel Ring (Indica)	350	Front Bumper O/M V2	2050
Oil Filter I-0103	150	Bonet V2	3850	Rear Bumper O/M V3	1821
Oil Filter IGO 0106	130	Eye Bro (Set 4 Pcs.)	1260	Cam Shaft	2440
Air Filter IGO 0131	245	Radiator Fan Bhar	550	5th Gear Assy. 0004	2090
Diesel Filter Vista 0108	1250	Radiator Fan Gaits OE	490	S. Sleeve 3/4th	780
Air Filter Vista 112	240	H. L. Kit V3	2800	S. Sleeve 5th O.E.	550
Engine Kit Sumo	12800	Front Bumper Indica V2	1800	O112 Gear Changer	490
Engine Kit Indigo	9650	Front Bumper Xeta	3275	Timenig Cover (Set 3 PCs)	250
Steering Assy. Rane Model V2	2090	Rear Bumper V2	1400	Engine Mounting	450
Steering Assy. IGO Rane	8400	C. Cylinder Vista Small	1070	Head Gasket IG	830

Courtesy By : KANSAL AUTO TRADERS 123, Gurunanak Auto Market, Kashmere Gate, Delhi-6 Ph. : (O) 23916961, 64775375 (M) 9811031573

# एमवीके बियरिंग्स

## का 10 दिवसीय 'स्टार' रोड शो

# ROADSHOW

# MVK

## PLUS BEARINGS



बुलन्दशहर, मार्च 2018 | एमवीके बियरिंग्स की निर्माता कम्पनी स्टार एनजीके बियरिंग्स (प्रा.) लिमिटेड द्वारा दिनांक 20 मार्च 2018 से 30 मार्च 2018 तक 10 दिवसीय रोड शो का आयोजन किया गया। जिसमें कम्पनी द्वारा कैनोपी डिस्प्ले लगाकर सभी प्रोडक्ट्स का डिस्प्ले किया गया तथा उपस्थिति मैकेनिक्स को प्रोडक्ट की युग्मता तथा फिटमैट के बारे में विस्तृत जानकारी प्रदान की। कैनोपी का वरोंड शो का नेतृत्व कम्पनी के डायरेक्टर्स स. हरसाहिंग सिंह एवं मोनोज नंदा ने किया। इस अवसर पर एमवीके बियरिंग्स के बुलन्दशहर सेंट्र के अधिकृत डिस्ट्रीब्यूटर अग्रवाल अंटीमोडाइल्स के श्री संदीप अग्रवाल ने अपना भरपूर सहयोग दिया।

बुलन्दशहर से प्रारम्भ कर इसके आस -पास के क्षेत्रों जैसे एटा, मैनपुरी, कांसगंगा, फूरखाबाद, बदायूँ, अलीगढ़, मथुरा, बिजनौर, मुरादाबाद व गामपुर जिलों के गैरोज के मिस्ट्रियों द्वारा सम्पर्क किया गया तथा उन्हें बियरिंग्स फिटमैट व युग्मता की विस्तृत रूप से जानकारी प्रदान की गई। स्मरण रहे कि इस तरह के रोड शो का आयोजन पूर्व में कम्पनी बराबर किसी न किसी राशि में करती आ रही है, कम्पनी प्रवक्ता द्वारा हमारे प्रतिनिधि को बताया गया कि इस तरह के रोड शो आयोजित करने का उद्देश्य मिस्ट्रियों और डीलर्स से कम्पनी का सीधे जुड़े रहना तथा मिस्ट्रियों को बियरिंग के फिटमैट के बारे

जानकारी देना है। इस रोड शो के दौरान मैकेनिक्स ने एमवीके बियरिंग्स की गुणवत्ता की सराहना की। कम्पनी द्वारा इटेलर्स व मैकेनिक्स को एप्लीकेशन चार्ट व आकारित उपहार भी दिये गये। आमंत्रित मैकेनिक्स ने स्वादिस्त स्वल्पाहार का आनंद भी लिया।

## भारत सरकार ने इलेक्ट्रिक कार का टार्गेट घटाकर किया 30 प्रतिशत



पिछले साल चावल मिनिस्ट्री के तहत आने वाली कम्पनी इलेक्ट्रिक एफीशियंसी सर्विस तिं. ने सरकारी इस्टेमाल के लिए 10 हजार इलेक्ट्रिक कार खरीदने का टैंडर निकाला था। कम्पनी जल्दी ही दूसरे चरण में 10 हजार इलेक्ट्रिक कार खरीदने की प्रक्रिया भी सुनुकर रही है। इन बीस हजार इलेक्ट्रिक कारों के सङ्केत पर आ जाने से हर साल अमूल्य 5 करोड़ डॉलर डॉलर डॉलर की बचत होगी। लैकिन सासंस बड़ी खबर यह है कि भारत सरकार 2030 तक कुल इलेक्ट्रिक मोबाइलिटी का जो टार्गेट लेकर चल रही थी उसमें कटौती की गई है। हालांकि सरकार को ओर से इसकी साफ घोषणा नहीं की गई है लेकिन एक कॉर्नेंस में बोलते हुए एक सरकारी अधिकारी ने कहा कि 30 प्रतिशत गढ़ियों के लिये चार्जिंग इन्फ्रास्ट्रक्चर और पॉलिसी फ्रेमवर्क तैयार किया जा रहा है।

इसका सीधी अर्थ है कि भारत सरकार ने अपने टार्गेट को कम कर 30 परसेंट कर दिया है। चावल सेक्रेटरी अजय कुमार भाला ने कहा कि सरकार इतना चार्जिंग इन्फ्रास्ट्रक्चर और पॉलिसी फ्रेमवर्क तैयार कर रही है जिससे 2030 तक 30 परसेंट से ज्यादा गाड़ियों

होगी और एक यूनिट बिजली का खर्च 6 रुपये से कम रखा जायेगा।

पहले टैंडर में टाटा मोटर्स और महिन्द्रा के अलावा निसान ने भी भाग लिया था। ऐसे में माना जा रहा है कि दूसरे टैंडर में भाग लेने वाली कम्पनियों की संख्या बढ़ सकती है। महिन्द्रा एंड महिन्द्रा और फोर्ड लिंक एस्यायर का इलेक्ट्रिक अवतार तैयार कर रही है। 2019 में लॉन्च होने वाली इस मिड सेडान कार के जरिये फोर्ड की नजर सरकारी टैंडर पर ही है।

## Manufacturer of All Kinds of Steel Wire Springs



**Specialist in TATA 1210, SE 1510, 1612, TC, EX 709, 407, 608, 1109 Turbo & Leyland All Models**

## BAJRANG SPRING

197/4, Prem Galli, Punja Sharif, Kashmere Gate, Delhi-110 006 E-mail : bajrangsprings01@gmail.com  
Contact : Mr. K. K. Gupta # 09891368821 Mr. Madhur Gupta # 09958890903



# Delhi Market Report

## SPACIO & SAFARI Spare Parts



As On 07.04.2018

DESCRIPTION	RATES	DESCRIPTION	RATES	DESCRIPTION	RATES
Engine Kit Sumo	9100	Oil Filter (SAFARI) 0115	180	Radiator Fan BHAR	650
Coil Spring 8705 DI/Spacio	1220	Oil Filter (SAFARI DECOR) 0165	220	Front Shocker (SAFARI)	810
Piston Set	2950	Air Filter (SAFARI DECOR) 0222	490	Clutch Bearing (SAFARI DECOR)	750
Piston Ring	2450	Shifting Shaft	300	Balancer Light	320
Fly Wheel Ring	370	Oil Filter Spacio	90	Head Light 0113/0114 ST	2725
Door L0ok	260	Air Filter S. Docor 2.2 0106	665	Tail Light (SAFARI)	650
Clutch Plate (SPACIO)	1100	Rear Brake Shoe (SAFARI DECOR)	980	Mould ((SAFARI)	350
Bush Kit (SAFARI) Rear	1050	Air Filter (SPACIO)	250	Wiper Arm	200
Look Set Sumo	790	Top Gear (SPACIO) 049	2150	Wiper Blade (SAFARI) 9907	250
Front Bush Kit (SPACIO)	1050	Corner Light (SAFARI) LH	271	Air Filter (SAFARI) 0296	325
Clutch & Pressure Set (SPACIO)	3250	Corner Light RH(SAFARI)	258	Gear Rod (SAFARI)	260
Clutch Presser Set (DECOR) LUK	3800	Fog Light LH (SAFARI)	430	Front Grill Safari OM	750
BSM 6345 (SAFARI) What Aren	260	Fog Light RH(SAFARI)	530	Front Grill Safari NM	3915
BSM 6344 (SAFARI)	270	Power Window Machine RH TATA	2820	Bumper Grill Safari NM	925
Resser Plate (SAFARI)	1510	Power Window Machine LH TATA	2820	Indicator Light Safari Decor	200



## SUMO Spare Parts

As On 07.03.2018



DESCRIPTION	RATES	DESCRIPTION	RATES	DESCRIPTION	RATES
Bonnet	2850	Wiper Blade Set	200	Radiator Sumo	4800
Clutch Plate Sumo	1180	Water Pump Assy. Sumo Gold	1150	Front Bumper Corner	185
Brake Disc	950	Fly Wheel Ring	370	Rear Bumper Corner	157
Bush Kit Spacio	1090	Top Gear	2950	Gear Box Mounting	230
Top Gear 0116	2850	4617 4th S Sleeve	624	Front Shocker Sumo	750
Top Gear 0103	3190	4612A 3rd S Sleeve	1035	Rear Shocker Sumo	670
7903 Main Shaft	3140	Oil Filter SUMO	80	Steering Shocker	728
Clutch & Pressure Plate Set Sumo	2350	Air Filter SUMO	185	A. C. Cable Victa	157
A. C. Cable	160	Disc Pad Rane	580	Door BSM	1600
Bush Kit Sumo O/M	790	Wheel Rim Spacio	1650	Fender BSM	1197
Engine Seal Set	815	Coil Spring 8705 207DI	1050	Wheel Rim Sumo	1325
Synchronizer Ring I/II	310	Coil Spring 8703 Spacio	1320	Wheel Cap Sumo	208
Synchronizer Ring III/IV	310	0164 Condenser Core Indica	2766		



## Delhi Market Report

## VICTA Spare Parts



As On 07.03.2018

DESCRIPTION	RATES	DESCRIPTION	RATES	DESCRIPTION	RATES
Head Lamp VICTA	1800	Oil Gage VICTA	182	Ind Gear SUMO	1150
Tail Light VICTA	560	Acc Cable 207 DI	224	Ivth Gear SUMO	1612
Front Bumper VICTA	2445	Bush Kit VICTA	960	I & II S. Sleve Sumo	567
Front Gril VICTA	3121	Assy. Pin VICTA	119	Radiator 207 DI	8843
Rear Bumper VICTA	2445	Pivot Bush VICTA U Link	94	S. Meter Cable SUMO	250
Oil Dipstic VICTA	210	Tie Rod End	540	Lock Set SUMO	1025
Oil Filter VICTA	167	Wheel Rim SUMO	1300	Front Bonnet	2472
Tensioner Vica 0138	875	Timining Belt	600		
0139 T. Tensner	980	Wheel Rim 207 DI	1750		

Courtesy By : KANSAL AUTO TRADERS 123, Gurunanak Auto Market, Kashmere Gate, Delhi-6 Ph. : (0) 23916961, 64775375 (M) 9811031573

# Returns Process and matching of Input Tax Credit

**Q 15. Do Input Service Distributors (ISDs) need to file separate statement of outward and inward supplies with their return?**

Ans. No, the ISDs need to file only a return in GSTR-6 and the return has the details of credit received by them from the service provider and the credit distributed by them to the subsidiaries. Since their return itself covers these aspects, there is no requirement to file separate statement of inward and outward supplies.

**Q 16. How does a taxpayer get the credit of the tax deducted at source on his behalf? Does he need to produce TDS certificate form the deducted to get the credit?**

Ans. Under GST, the deducted will be submitting the deducted wise details of all the deductions made by him in his return in From GSTR-7 to be filed by 10<sup>th</sup> of the month next to the month in which deductions were made. The details of the deductions as uploaded by the deducted shall be auto populated in the GSTR-2 of the deducted the taxpayer shall be required to confirm these details in his GSTR-2 to avail the credit for deductions made on his behalf. To avail this credit he does not require to produce any certificate in physical or electronic form. The certificate will only be for record keeping of the taxpayer and can be downloaded from the Common Portal.

**Q 17. Who all need to file Annual Return?**

Ans. All taxpayers filing return in GSTR-1 to 3 other than casual taxpayers and taxpayers under composition scheme are required to file an annual return. Casual taxpayers, non-resident taxpayers, ISDs and persons authorized to deduct tax at source are not required to file annual return.

**Q 18. Is an Annual Return and a Final Return one and the same?**

Ans. No. Annual Return has to be filed by every registered taxable person paying tax as a normal or a compounding taxpayer. Final Return has to be filed only by those registered taxable persons who have applied for cancellation of registration. This has to be filed within three months of the date of cancellation or the date of cancellation order.

**Q 19. If a return has been filed, how can it be revised if some changes are required to be made?**

Ans. In GST since the returns are built for details of individual transactions, there is no requirement for having a revised return. Any need to revise a return may arise due to the need to change a set of invoice or debit/credit notes. Instead of revising the return already submitted, the system will allow changing the details of those transactions (invoices or debit/credit notes) that are required to be amended. They can be amended in any of the future GSTR-1/2 in the tables specifically provided for the purpose of amending previously declared details.

**Q 20. How can taxpayers file their returns?**

Ans. Taxpayers will have various modes to file the statements

and returns. Firstly, they can file their statement and returns directly on the common Portal online. However, this may be tedious and time taking for taxpayers with large number of invoice. For such taxpayers, an offline utility will be provided that can be used for preparing the statements offline after downloading the auto populated details and uploading them on the Common Portal. GSTN has also developed an ecosystem of GST Suvidha Providers (GSP) that will integrate with the Common Portal.

**Q 21. What should a diligent taxpayer ensure for a hassle free compliance under GST?**

Ans. One of the most important things under GST will be timely uploading of the details of outward supplies in Form GSTR-1 by 10<sup>th</sup> of next month. How best this can be ensured will depend on the number of B2B invoices that the taxpayer issues. If the number is small, the taxpayer can upload all the information in one go. However, if the number of invoices is large, the invoice (or debit/credit notes) should be uploaded on a regular basis. GSTN will allow regular uploading of invoices even on a real time basis. Till the statement is actually submitted, the system will also allow

the taxpayer to modify the uploaded invoices. Therefore, it would always be beneficial for the taxpayers to regularly upload the invoices. Last minute rush will make uploading difficult and will come with higher risk of possible failure and default. The second thing would be to ensure that taxpayers follow up on uploading the invoices of their inward supplies by their suppliers. This would be helpful in ensuring that the input tax credit is available without any hassle and delay. Recipients can also encourage their suppliers to upload their invoices on a

regular basis instead of doing it on or close to the due date. The system would allow recipients to see if their suppliers have uploaded invoices pertaining to them. The GSTN system will also provide the track record about the compliance level of a taxpayer, especially about his track record in respect of timely uploading of his supply invoices giving details about the auto reversals that have happened for invoices issued by a supplier. The Common Portal of GST would have pan India data at one place which will enable valuable services to the taxpayers. Efforts are being made to make regular uploading of invoices as easy as possible and it is expected that an enabling eco-system will develop towards this objective. Taxpayers should make efficient of this ecosystem for easy and hassle free compliance under GST.

**Q 22. Is it compulsory for taxpayer to file return by himself?**

Ans. No. A registered taxpayer person can also get his return filed through a Tax Return Preparer, duly approved by the Central or the State tax administration.

**Q 23. What is the consequence of not filing the return within the prescribed date?**

Ans. A registered taxable person who files return beyond the prescribed date will have to pay late fees of rupees one hundred for every day of delay subject to a maximum of rupees five thousand.



# ट्रांसपोर्ट व्हीकल चलाने के लिए एलएमबी चालक अनुज्ञा पत्र पर माल वाहक वाहन चलाने का पृष्ठांकन आवश्यक



पंचाब एवं हरियाणा उच्च न्यायालय में अपीलांट वाहन स्वामी ने यह अपील क्षेत्र द्विवृनल के निर्णय जिसके द्वारा राशि 5,86,000 रु. का हजारा अवार्ड पारित किया गया था तथा बीमा कंपनी को अवार्ड राशि क्षेत्रांद्रस को अपार्टमेंट परमाणु वाहन स्वामी ने अपीलांट से रिकार्ड किया जाना आदेशित किया के विरुद्ध प्रस्तुत की है।

इसी निर्णय व अवार्ड के विरुद्ध क्षेत्रांद्रस ने हजारा अवार्ड राशि बढ़ावती के लिए अपील प्रस्तुत की है। पंजाब एवं हरियाणा उच्च न्यायालय ने अपीलांटस को यह अपील नं. 6200 सन् 2012 तथा 2656 सन् 2013 मेंटोलीट एपी.लि. बाहर हरगिरेवर को आदि अवित (2) टीएसी 110 अपने निर्णय दिनांक 12.1.2016 के द्वारा निर्णय करते हुए आदेशित किया कि अपीलांट वाहन स्वामी का कथन है कि प्रश्नात वाहन रिंजिंग-ड्रेस स्टॉपर के क्षमता राइटर मोटर व्हीकल था, जिस कारण दूर्घटना के समान चालक के पास का चालक अनुज्ञा पत्र लाइट मोटर व्हीकल को प्रभावी वृक्षिकर माना जाना चाहिए। जिसके समर्थन में अधिकारी वाहन स्वामी ने माननीय उच्चतम न्यायालय का निर्णय नेशनल

## मोटर वाहन अधिनियम

इंशेपोर्ट कंपनी बनाम स्वर्ण सिंह 2004 (1) टीएसी 321 प्रस्तुत किया। इस प्रकरण में भी बीमा कंपनी के विकार अधिकार प्रदान किया गया था इस कारण यह न्यायिक दृष्टित वाहन स्वामी अपीलांट को मदद नहीं करता है। माननीय उच्चतम न्यायालय ने अपने निर्णय नेशनल इंशेपोर्ट कंपनी बनाम चलता भरवाया 2005 (1) टीएसी 4 तथा न्यू इंडिया इंशेपोर्ट कंपनी बनाम लाइट 2008 (1) टीएसी 401 दोनों न्यायिक दृष्टियों में निर्णय किया कि लाइट मोटर व्हीकल के रूप में प्रयोग की जाती है तो यारी गुडिस कैरियर के रूप में प्रयोग की जाती है तो एम्प्रेम्बी चालक का रूप में दृष्टिपोषक व्हीकल का एडाप्सेट होना आवश्यक है यदि किसी प्रकरण में ऐसा नहीं होता तो चालक के पास विधिवाली अनुज्ञा पत्र होना नहीं माना जा सकता है। माननीय उच्चतम न्यायालय ने ऐसा ही अपने निर्णय ओरियरल इंशेपोर्ट कंपनी बीमा अंगद कौल 200 (2) टीएसी 4 में माना है। इसी सभी न्यायिक दृष्टियों में यह सिद्ध होता है कि प्रतिवारित किया गया है कि लाइट मोटर व्हीकल जो गुडिस कैरियर के रूप में प्रयोग की गई हो उसे ट्रांसपोर्ट व्हीकल माना जाएगा जिसके लिए मोटर वाहन अधिनियम की धारा 3 के

प्रावधाननुसार चालक अनुज्ञा पत्र पर स्वेच्छा एडोप्सेट होना अनिवार्य है। यदि ऐसे नहीं किया जाता है तो बीमा कंपनी को यह डिफेंस लेने का अधिकार है कि दुर्बंद उच्चतम समय चालक के पास विधिवाली चालक अनुज्ञा पत्र नहीं या तथा वाहन स्वामी ने बीमा पालिसी शर्तों का उल्लंघन किया है, जिस कारण वह क्लैरेंट को अदा की जाने वाली अवार्ड राशि बहसूली वाहन स्वामी से करने का अधिकारी है। इस सूरत में अपीलांट वाहन स्वामी की यह अपील नंबर 6200 सन् 2012 खारिज की जाती है। जहां तक अपीलांट क्लैरेंट को अपील नंबर 2656 सन् 2013 का प्रश्न है माननीय उच्चतम न्यायालय के नियम सरतार वर्मा बनाम देहली रोड ट्रांसपोर्ट कॉर्पोरेशन 2009 (2) टीएसी 677 व गजेश आदि बनाम राजधानी सिंह अदि 2013 (3) टीएसी 679 के परिप्रेक्ष में मुक्त की दिजिनल द्वारा नियरित आय 6000 रु. मासिक को यथावत रखा जाता है परंतु गुप्त व व्यक्तिगत खर्चों की कटौती व अच्युत मद्दें में संशोधन उपर्युक्त हजारा राशि 586000 रु. से बढ़कर 1195000 रु. हो जाती है जिस पर क्लैम पिटोरिशन प्रस्तुति का दिनांक से अद्यतांत्र 9 प्रतिशत व्याधिक व्याधि भी अद्यतांत्र चोयांग होगा। इसी प्रकार अपीलांटस की यह अपील स्वीकार की जाती है।



**Distributor/Stockist:**  
**Punjab Motor Store**  
61, Transport Nagar, Jaipur-302003  
Mobile: 09629200031

## मारुति ऑल्टो 35 लाख पार...

मारुति सुजुकी की कहा है कि उसकी ऑलटाइम वेस्ट सेलर कार ऑल्टो ने 35 लाख यूनिट्स के सेल्स लेवल को पार कर लिया है। कप्तानों के अनुसार वितर वर्ष 2017-18 में अब तक अलिटो की सेल्स में 6 परसेंट की ग्रोथ दर्ज की गई है और अपने संग्रहेट में इसका मार्केट शेयर 33 परसेंट है। यह अपनी ऑल्टो को वर्ष 2000 में लॉन्च किया था और इस तरह 35 लाख के सेलवत तक पहुंचने में इसे 18 साल लगे हैं। वितर वर्ष 2010-11 में अलिटो ने 3.46 लाख यूनिट्स के रिकॉर्ड बनाया था। 1800 और 1 हजार सीरीजों में उपलब्ध ऑल्टो लागतार 14 साल से भारत में बेस्टसेलर कार बनी हुई है। 2008 में ऑल्टो मिलियन करब में शामिल हुई थी और 2010 में इसने 15 लाख यूनिट्स के लेवल को पार किया था। मारुति सुजुकी के सीनियर एकेजिट डायरेक्टर आरएस कल्पी के अनुसार अभी भी ऑल्टो के 55 परसेंट कस्टमर फस्ट टाइम कार बायर हैं वहाँ 25 परसेंट कस्टमर इसे एक और कार के रूप में खरीद रहे हैं।

Delhi Market Report		Indica-Indigo Spare Parts		As On 07.10.2018	
Description	Rates	Description	Rates	Description	Rates
Front Bush Kit IGO	325	Front Hub OE (Indigo) Tata	655	TCA M (Rane)	1150
Clutch Cable TDI	300	Brake Drum OE (Indigo)	1150	TCA P (Rane)	1150
Piston Ring IGO	2100	A. C. Idler OE (Indigo) Tata	400	H.L. Kit O.M. NM	1893
Dragling Kit IGO	832	Steering Knuckle (Indigo)	1332	Front Bumper IGO OM	2280
Tappet Normal	480	Tie Rod End (Rane)	310	Rear Bumper IGO OM	2445
Heater Plug	1090	Str Ball Joint M (Rane)	218	Front Bumper IGO CS	2809
FICD	650	Str. Ball Joint P (Rane)	190	Front Bumper IGO N/M	2905
Glow Plug Timer OE (Indigo)	690	Lower Ball Joint M (Rane)	208	Rear Bumper IGO N/M	2390
1910 Dia Clutch Disc-DSL (Indigo)	2472	Lower Ball Joint P (Rane)	530		

Courtesy By : KANSAL AUTO TRADERS 123, Gurunanak Auto Market, Kashmere Gate, Delhi-6 Ph. : (0) 23916961, 64775375 (M) 9811031573



समाचार-जगत

## लॉजिस्टिक्स लागत घटाने के लिये हाईपरलूप पर विचार कर रही सरकार

लॉजिस्टिक्स से जुड़ी चुनौतियां घटाने और कारोबारी लागत कम करने के लिये सरकार इलेक्ट्रिक वैंडिल्स के अलावा हाईपरलूप और पर्सनल रैपिंग ड्राइविंग जीसें नये ड्राइवर्स पर्स मॉडलों को लाए करने पर विचार कर रही है। वित्त मंत्रालय में इन नई तरीकों की उपयोगिता का मूल्यांकन करने की योजना बनाई है ताकि लागत को साल 2022 तक जीडीपी के 10 परसेंट से नीचे लाया जा सके। भारत में अभी लॉजिस्टिक्स और ट्रांसपोर्टेशन का लागत जीडीपी के 14.4 परसेंट तक है जबकि चीन में यह 8 परसेंट ही है। रिपोर्ट्स में कहा गया है कि हाईपरलूप के लिये कुछ रूदस अमेरिका, यूरोप और भारत में प्रत्यावर्तित हैं वहाँ परसनल रैपिंग ड्राइविंग का उपयोग लंदन और साथ कर्मचारियों में हो रहा है। इलेक्ट्रिक वैंडिल्स का उदय चीन, अमेरिका, यूरोप, ब्राजील, कनाडा और इंडिया महित कई जगहों पर हो रहा है। व्यावाहारिक घोरे जाने पर इन्हें मेगा इंटीग्रेटेड लॉजिस्टिक्स प्लान में शामिल किया जा सकता है। डोमेस्टिक कारों के लिए 500 किमी या इससे ज्यादा लंबाई वाले 10 प्रमुख कारिंगों के बचत की भी योजना है। दुनियांर में कोस्टल ट्रांसपोर्टेशन को सबसे ज्यादा परसेंट किया जाता है। उनके बाद रेलवे और फिर रोड का नव्वर आता है। हालांकि भारत में ट्रैड इंसकें टलत हैं।

## तो आखिर बंद हो रही नैनो

7 साल की कोशिश और 3 बार डिजाइन में ब 2 बार पोजिशनिंग में बदलाव के बावजूद नैनो के पढ़री पर आने की उम्मीद नहीं होने को देखते हुए चर्चा है कि अब टाटा मोटर्स इसे फेंजाओड़ कर तैयारी कर रही है। लॉन्च के समय टाटा मोटर्स का हर साल 2.5 लाख नैनो बेचने का टार्गेट था। लेकिन 7 साल में इतनी ही नैनो बिक पाए होंगी। कम्पनी के नैनो पर दांव का अंदाजा इस बात से भी लग सकता है कि वह एक्सक्स्ट्रिसिव डीलर नेटवर्क का खड़ा करने की कोशिश कर चुकी है। 170-80 डीलर बने भी लेकिन डीलरशिप बचाने के लिये जरूरी सेल्स नहीं होने के कारण इन्हें बंद किया जा चुका है। कम्पनी अब नैनो पर पैसा लगाना बंद करने का मन बना चुकी है। यदि टाटा मोटर्स को ऐसेंजर बैंकोंकल यात्रा को देखें तो शायद आरिया के बाद दूसरा मॉडल होगा जो बड़े निवेश और कई कौशिशों के बावजूद उम्मीदों पर खरा नहीं उत्तर पाया। टाटा मोटर्स की पहली कार इंडिका 22 साल बाद आज भी चल रही है। और इंडिगो भी पैसा बसूल कर चुकी है।



RENAULT

वाहन-उद्योग

## रेनो डस्टर की कीमत में एक लाख रुपये तक की कटौती

कैप्जर के बुरी तरह फलांप रहने और किवड की सेल्स में गिरावट का दौर शुरू होने के बाद रेनो ने अपने यहाँ कामयाना मॉडल डस्टर पर दाव बढ़ाया है। कम्पनी ने डस्टर का सेल्स वॉकमून बढ़ाने के लिये इसके विभिन्न वैरियेंट्स की कीमत में 1 लाख रुपये तक की कटौती की है। प्राइस में कटौती के बाद डस्टर के बेस वैरियेंट की शुरूआती कीमत 7.95 लाख रुपये हो गई है। सबसे ज्यादा कटौती टॉप वैरिएंट आरएस्ऎन्जैड ऑल वॉल ड्राइव की प्राइस में कटौती 1 लाख रुपये की गई है।

हालांकि कम्पनी ने कहा है कि डस्टर में लोकलाइजेशन का सेवल बढ़ने से उसकी लागत घटी है ऐसे में बचत का काफिया कट्टर्म तक पहुंचाने के लिये इसकी कीमतों में कटौती की गई है।

नई कीमतों के अनुसार एंडी लेवल पेट्रोल मॉडल पर करीब 55 हजार रुपये की कटौती की गई है वहाँ पेट्रोल में टॉप एंड वैरिएंट अब बढ़कर 9.95 लाख रुपये का रह गया है। भीजल वैरिएंट की शुरूआती कीमत 9.09 लाख रुपये है और टॉप एंड वैरिएंट 12.79 लाख रुपये का है।

प्रोस की कार कम्पनी ने अनुसार एंडी लेवल पेट्रोल मॉडल पर करीब 55 हजार रुपये की कटौती के बरिये भारत में क्रॉसओवर कॉम्पैक्ट एसएस्यूवी मॉडलों के लिये बाजार की शुरूआत हुई थी। लॉन्च के करीब साडे पांच सालों में करीब 2 लाख डस्टर बेच चुकी है। हालांकि अब इस सीरीजेंट में हाईटैक क्रेटा सहित कई नये मॉडलों के आ जाने से डस्टर अपनी चमक छोड़ चुकी है। फिर भी कम्पनी प्राइस में कटौती कर इसके बाल्यूम को बढ़ाने की कोशिश में है। डस्टर का ही रीवैज अवतार निसान भारत में देशों के नाम से बेच रही है।



**ORIENT  
BEARINGS**



**ORIENT BEARINGS Co.(P) LTD.**  
C-1/280, G.I.D.C., AJI Industrial Estate Rajkot-360 003  
Tel.: 0281-2387894 Fax: 0281-2385324

# Leading Manufacturers In Punjab

## BHIM AUTO INDUSTRIES

Campa Cola Road, Municipal Park Chowk, Dhandari Kalan Ludhiana-141010  
Phone : 0161-2511334, 2173334  
Mobile : 09316124442  
Email : supertightst@hotmail.com  
Manufacturer of SUPER-TIGHT Brand Bushes & Centre for All Type of Vehicles

## BHOGAL SONS ENGINEERS

Nangal Road, Chachoki Phagwara-144632  
Mobile : 9872566611  
Email : bhogal\_sons@yahoo.in  
Manufacturer of Gear Couplings for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars

## BHUPINDRA INDUSTRIAL CORPORATION

19-B, Industrial Area Phagwara-144401  
Phone : 01824-269289  
Mobile : 9876107788  
Email : mail\_-rohitgupta@rediffmail.com  
Manufacturer of Filters & Engine Spare Parts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars

## BHUSHAN INDUSTRIAL CORPORATION

2369, St. No. 17 Dashmesh Nagar Ludhiana-141003  
Phone : 0161-2494014  
Mobile : 9872239090  
Manufacturer of Axles & Tractor Spare Parts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep, Cars & Tractors

## BINS AUTO ENTERPRISES

K-357, 358, Phase VIII Focal Point, Mangli, Ludhiana-141003  
Mobile : 9814504544  
Email : swamibinsindia@yahoo.in  
Manufacturer of Sheet Metal Components for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars

## BIRD AUTO INDUSTRIES

2065, Arjun Nagar, Street No.9, Radha Swami Road Ludhiana-141003  
Phone : 0161-2490341  
Mobile : 9815113630  
Manufacturer of SB Brand Diesel Engine Parts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars

## BIRD MANUFACTURAING CO. (REGD.)

12156, Street No.2, Pratap Nagar Industrial Area-B Ludhiana-141003  
Mobile : 9814167006  
Website : www.birdfastner.com  
Manufacturer of Nuts & Bolts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars

## BISHT HYDRAULICS

Gali No. 3, Shanti Nagar, Behind A-One Cycle, Industrial Area-C, Sua Road, Giaspura Ludhiana-141003  
Mobile : 09216840643, 09878843242  
Manufacturer of Earthmoving Spare Parts for All Type of Vehicles

## BK ENGINEERING

Pathankot Road, Opp. Adda Raipur Rasoolpur, Near Dhogri Canal Dhogri (Dist. JALANDHAR)  
Mobile : 08872050091  
Email : bk.engineering@hotmail.com  
Manufacturer of BK Brand Hanger Shackles & Spring Pin for All Type of Vehicles

## BOMBAY MOTOR TRADING CO.

Kamani House Sultanpur Road , Post Box No. 16 Kapurthala-144601  
Phone : 01824-233371  
Mobile : 09815964001  
Email : bmsprings1@yahoo.co.in  
Website : www.bmsprings.in  
Manufacturer of BM Brand Leaf Springs for All Type of Vehicles

## BOPARAI FORGINGS

Boparai Road, Doraha-141421  
Phone : 1628-258092  
Mobile : 8558900005  
Email : boparaiforgings@gmail.com  
Manufacturer of Diesel Engine Parts, Gears & Gear Parts, Tractor Spare Parts & Steering & Suspension Parts

## BRIGHT INDUSTRIES

E-84, Phase -IV, Focal Point, Ludhiana-141010  
Phone : 0161-5017418  
Mobile : 9872975272  
Email : brightinds@yahoo.com  
Website : www.brightinds.com  
Manufacturer of King Pin, Nuts,Bolts & Tractor Spare Parts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep, Cars & All Type of Tractors

## BRIGHT INDUSTRIES

G.T. Road, P.O. Dhanowali Jalandhar-144010  
Mobile : 09888430300, 09814057126  
Email : bright\_35@hotmail.com  
Manufacturer of BKI Tractor Spare Parts

## BRIGHTWAY EXPORTER

817, Industrial Area-B  
Pratap Chowk, Ludhiana-141003  
Phone : 0161-2532377  
Email : brightwayexporter@yahoo.com  
Manufacturer of Motor Parts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars

## BROTHERS IMPEX INDIA

1274/7, St. No. 4 Shimlapuri, Ludhiana-141003  
Mobile : 9876845143  
Email : brothersimpexindia@yahoo.com  
Website : www.brothersimpex.com  
Manufacturer of Spare Parts & Motor Parts for All Type of Two & Three Wheelers

## BST AUTO PVT. LTD.

Behind Renu Cold Storage,  
Focal Point Ext., Jalandhar-144004  
Phone : 0181-6577880, 6577881  
Mobile : 09814179776  
Email : info@basantmetal.com  
Website : www.basantmetal.com  
Manufacturer of BST Brand Leaf Springs & Steering and Suspension Parts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars

## BUSHCON BATTERIES & ELECTRONICS

E-138, PhaseVII Industrial Area  
Mohali-160005  
Phone : 0172-2236979  
Mobile : 9814008668  
Email : bushconindia@yahoo.com  
Website : www.bushcon.com  
Manufacturer of Batteries for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars

## C. H. INDUSTRIES

95/2-B, Street No.1 Baba Mukund Singh Nagar, Ludhiana-141003  
Phone : 0161-2538456  
Mobile : 9872738000  
Email : amke32@yahoo.com  
Manufacturer of Brake Shoe & Clutch Plates for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars

## CAPITAL HARDWARE

Capital Tower, Opp. SBI Miller Ganj, Gill Road, Ludhiana-141003  
Mobile : 9888021000  
Email : info@capitalhardwares.com  
Website : www.capitalhardwares.com  
Manufacturer of Washers, U-Bolts & Nuts & Bolts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars

## CAPITAL METAL INDUSTRIES

132-133 R, Industrial Area-8  
Matharao Street, Ludhiana-124010  
Phone : 0161-4625293  
Mobile : 09814005293  
Email : capitalbearing@yahoo.com  
Website : www.indiamart.com/capitalbearing  
Manufacturer of All Type of Bearings for All Type of Vehicles

## CASA AUTO PRODUCTS

10568/20, Street No.6  
Pratap Nagar, Ludhiana-141003  
Phone : 0161-2530195  
Mobile : 9815130185  
Email : rfmahajan62@yahoo.com  
Manufacturer of Nuts & Bolts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars

## CHADHA INTERNATIONAL

Nangal Road, Chachoki Phagwara-144632  
Phone : 01824-655437  
Mobile : 9216660437  
Manufacturer of U-Bolts and Nuts & Bolts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars

## CHADHA MOTOR STORE

Guru Nanak Motor Market, Nirankari St. No.6, Miller Ganj Ludhiana-141003  
Mobile : 921772562  
Manufacturer of BS Brand Centre Bolts & Spring Pin for HCV's, LCV's, Jeep & Cars

## CHAGGAR ENGINEERING WORKS

Out Side Industrial Area  
Jalandhar-144004  
Phone : 0181-2290774  
Mobile : 09417221193  
Email : cew\_hangers@yahoo.co.in  
Manufacturer of CEW Brand Hanger Shackles

## CHAGGAR ENTERPRISES

Kothran Road, Behind JCT Mills Phagwara-144401  
Mobile : 9888643483  
Manufacturer of Bushes & Motor Parts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars

## CHANA ENTERPRISES

Prem Pura Phagwara-144401  
Mobile : 9914032103  
Manufacturer of Sheet Metal Components for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars

# Leading Manufacturers In Punjab

<b>CHANAA MECHANICAL WORKS</b> Gali No.1, Near Daba Chowk Opp. Baba Kartar Singh School Ludhiana-141003 Mobile : 9463184279 <b>Manufacturer of Nuts &amp; Bolts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep &amp; Cars</b>	<b>CHHABRA INDUSTRIES</b> Baba Gadhia, Opp. Water Tank Khalwara Gae, Phagwara-144401 Phone : 01824-271529 Mobile : 9851369496 <b>Manufacturer of Brake Drums for All Type of Tractors</b>	<b>D. K. HEER INDUSTRIES</b> Street No. 6, Guru teg Bahadur Nagar, Phagwara-144401 Mobile : 9872026501 Email : dkheerindustries@gmail.com <b>Manufacturer of Diesel Engine Parts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep &amp; Cars</b>
<b>CHANDAWALLA AUTO INDUSTRIES</b> Works: E-107 Focal Point Ludhiana-141003 Phone : 0161-508523 Mobile : 9316911356 Email : chandawallauto@yahoo.com Website : www.chandawalla.com <b>Manufacturer of Centre Bolts &amp; U-Bolts</b>	<b>CHHATWAL CYCLE INDUSTRIES</b> 2600, Sewak Pura, Street No.3 Dera Kalsain, Gill road, Ludhiana-141003 Phone : 0161-2538745 Mobile : 9814217610 Email : manav.sim@gamil.com Website : www.goldmanfatman.com <b>Manufacturer of Nuts &amp; Bolts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep, Cars &amp; All Type of Tractors</b>	<b>D. M. AUTO INDUSTRIES (REGD.)</b> B-89, Industrial Estate Ludhiana-141003 Phone : 0161-2534571 Mobile : 9814002113 Email : dmautoinds@yahoo.com <b>Manufacturer of All Earthmoving Spare Parts</b>
<b>CHANNA PRODUCTS (INDIA)</b> Near Turbo Tools Boundary Raigo Chowk, Industrial Area-C Sua Road Ludhiana-141003 Phone : 0161-2511368 Email : channaproducts@rediffmail.com Website : www.channaproducts.com <b>Manufacturer of Sheet Metal Components</b>	<b>CHIRAG INDUSTRIES</b> 1099, Street No. 8, Dashmesh Nagar Gill Road, Ludhiana-141003 Phone : 0161-3245638 Mobile : 9216700490 Email : chiragci@hotmail.com Website : www.chiragindustries.com <b>Manufacturer of ICI-SUPER Brand Trailer Parts &amp; Nuts &amp; Bolts for All Type of HCV's</b>	<b>D. M. INDUSTRIES</b> New Kartar Nagar, Dhuri Line Ludhiana-141003 Phone : 0161-2493475 Mobile : 9855022475 Email : dminds@live.com <b>Manufacturer of Sheet Metal Components &amp; Diesel Engine Parts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep &amp; Cars</b>
<b>CHANNI SONS INDIA</b> 12790/A, Street No.20 Vishvakarma Industries Ludhiana-141003 Phone : 0161-2532006 Mobile : 9216113700 <b>Manufacturer of Nuts &amp; Bolts for All Type of Tractors</b>	<b>CITIZEN PRESS COMPONENTS</b> E-600, Phase -7 , Focal Point Ludhiana-141010 Phone : 0161-2671611 Email : ho@citizencomponents.com Website : www.citizencomponents.com <b>Manufacturer of Sheet Metal Components for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep &amp; Cars</b>	<b>D. P. INDUSTRIES</b> Khera Road Phagwara-144401 Phone : 01824-462855 Mobile : 9876062855 <b>Manufacturer for Fuel Systems Parts &amp; Diesel Engine Parts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep &amp; Cars</b>
<b>CHARANJIT AUTO INDUSTRIES</b> G. T. Road, Dashmesh Nagar Phagwara-144401 Phone : 01824-228074 Mobile : 9417888402 Email : charanjitautoindustries66@gmail.com <b>Manufacturer of Fly Wheel Housing for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep &amp; Cars</b>	<b>CMP ENTERPRISES</b> Khera Road, Phagwara-144401 Phone : 01824-224975 Mobile : 9464700063 Email : manpreet_chana@yahoo.com <b>Manufacturer of Engine Spare Parts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep &amp; Cars</b>	<b>DARSON AUTO INDUSTRIES</b> G. T. Road GORAYA-144409 Phone : 01827-262572 Mobile : 09814779204 <b>Manufacturer of DARSON Brand Tie Rod &amp; Ends and Tractor Spare Parts for All Type of Tractors</b>
<b>CHAUHAN ENTERPRISES</b> St. No. 8/3, Baba Mukand Singh Nagar, Dhaba Road, Ludhiana-141003 Phone : 0161-2535100 Mobile : 9888221000 Email : amarjitchauhan21@yahoo.in <b>Manufacturer of Tractor Spare Parts for All Type of Tractors</b>	<b>CMX LUBRICANTS</b> Near JMT Mills G.T. Road Phagwara-144401 Phone : 01824-225865 Mobile : 09417272865, 09417040865 Email : cmxlubricants@yahoo.com Website : www.cmxlubricants.com <b>Manufacturer of C-MAX Brand Engine Oil, Grease &amp; CoolantAll Type of Vehicles</b>	<b>DAVINDER CYCLE INDUSTRIES</b> 3041-42, Street No. 10/5, Radha Swami Road Chet Singh Nagar, Ludhiana-141003 Phone : 0161-2498782 <b>Manufacturer of Washers for Two Wheelers</b>
<b>CHAWA METALS</b> 3609, Street No.4 Chet Singh Nagar Ludhiana-141003 Phone : 0161-2492309 Mobile : 9417032309 <b>Manufacturer of Nuts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep &amp; Cars</b>	<b>CRYSTAL AUTO INDUSTRIES</b> Mansa Devi Road, Hadiabab Phagwara-144402 Phone : 01824-657263 Mobile : 9779750265 <b>Manufacturer of Fuel Injection Parts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep &amp; Cars</b>	<b>DAVINDRA AUTO PARTS</b> D-7, Focal Point Phase-V Ludhiana-141010 Phone : 0161-5050370 Mobile : 09888001232 Email : davindraautoparts@gmail.com <b>Manufacturer of DAP Brand All Type of Models for All Type of Vehicles</b>
<b>CHETAN INDUSTRIES</b> 2419-A, Street No.1 Preet Nagar, Link Road, Ludhiana-141003 Phone : 0161-2546426 Mobile : 9814044363 <b>Manufacturer of Motor Parts &amp; All Spare Parts for Motorcycle, Scooters &amp; All Type of Three Wheelers</b>	<b>D. I. INDUSTRIES</b> Khalwara Road, Mohalla Baba Gabia Phagwara-144401 Phone : 01824-270689 Mobile : 9888520589 <b>Manufacturer of Fuel Systems Parts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep &amp; Cars</b>	<b>DEEP EXPELLER INDUSTRIES</b> 1906, Stret No.36, Janta Nagar Gill Road, Ludhiana-141003 Phone : 0161-2499523 Mobile : 9417219523 <b>Manufacturer of Motor Parts for Two Wheelers</b>
<b>CHETAN SINGH &amp; SONS</b> Kheda Road Phagwara-144401 Mobile : 9417124563 Email : manpreet_chana@yahoo.com <b>Manufacturer of Fuel Systems Parts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep &amp; Cars</b>	<b>DEEPAK PRODUCTS INDIA</b> 825, Muradpura Dhuri Line Miller Ganj, Ludhiana-141003 Phone : 0161-2538146 Mobile : 9463414657 <b>Manufacturer of Nuts &amp; Bolts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep &amp; Cars</b>	

# Leading Manufacturers In Punjab

<b>DEFY AUTOS</b> 28-B, Industrial Estate Near Pratap Chowk, Ludhiana-141003 Phone : 0161-5159341 Mobile : 9872565200 <b>Manufacturer of Motor Parts for All Type of Three Wheelers</b>	<b>DHINGRA TRACTOR PARTS</b> 29, Kamla Nehru Market, Street No.5 Miller Ganj, G. T. Road, Ludhiana-141003 Phone : 0161-2746532 Mobile : 9814126435 Email : sanjaydhingra30@yahoo.com <b>Manufacturer of Tractor Spare Parts for All Type of Tractors</b>	<b>EASTMAN CAST &amp; FORGE LTD.</b> G.T. Raod, Near Airport, Ludhiana-141120 Phone : 0161-2511440, 2511443, 5211000 Mobile : 08872001142 Email : gmedel@eastmanhandtools.com Website : www.eastmanhandtools.com <b>Manufacturer of EASTMAN Brand All Kind of Tools</b>
<b>DELITE PALLAHAN INDUSTRIES</b> D-149 Focal Point Extention Jalandhar-144004 Phone : 0181-5083208 Mobile : 8728901083 Email : delitesunil@gmail.com Website : www.pallahanindustries.com <b>Manufacturer of DSC Brand Tractor Spare Parts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep &amp; Cars</b>	<b>DHIR MECHANICAL WORKS (REGD.)</b> Unit -1-1350, Street No.3 Muradpura, Gill Road, Ludhiana-141003 Phone : 0161-2538864 Mobile : 9814838865 Email : dhirbros@hotmail.com <b>Manufacturer of Motor Parts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep &amp; Cars</b>	<b>EKAM ENTERPRISES</b> D-232, PhaseVII, Focal Point Ludhiana-141003 Phone : 0161-508976 Mobile : 9715388344 Email : infi@ekam.in Website : www.ekam.in <b>Manufacturer of Gears &amp; Gear Parts and Cylindrical Rollers Bearings for All Type of Two &amp; Three Wheelers</b>
<b>DESON ENGINEERS (INDIA)</b> 28,Street No.1, Dashmesh Nagar Link Road, Ludhiana-141003 Mobile : 9915285316 <b>Manufacturer of Motor Parts for Motorcycle &amp; Scooters</b>	<b>DIAMOND ENGINEERS INDIA</b> 1262, Janta Nagar Indi. Area-B Ludhiana-141003 Phone : 0161-2490333 Mobile : 9876174333 Email : delton333@yahoo.com <b>Manufacturer of Bolts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep &amp; Cars</b>	<b>EKTA INDUSTRIES</b> 2253/30, Mohindra Colony Near Moti Nagar, Ludhiana-141010 Phone : 0161-2666951 Website : www.ektafastner.com <b>Manufacturer of Nuts &amp; Bolts and Diesel Engine Parts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep &amp; Cars</b>
<b>DHALLA PIPE INDUSTRIES</b> Ramgarhia Gurudwara Road Phagwara Mobile : 09814400980, 09872200980 Email : dhalalpipes@gmail.com <b>Manufacturer of Fuel Injection Parts &amp; Fuel Pipes for All Type of Vehicles</b>	<b>DIESEL SPARES</b> 47-B Industrial Area-A, (Extn.) Ludhiana-141003 Phone : 0161-2221273 Mobile : 9815030634 Email : dieselspares@rediffmail.com Website : www.dsvalveguides.com <b>Manufacturer of DS Brand Diesel Engine Parts &amp; Spline Shaft for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep &amp; Cars</b>	<b>ELITE ENGINEERS</b> Chandigarh Road, Ludhiana-141114 Mobile : 9814139409 Email : elite.engineers@hotmail.com Website : www.eliteengineers.web.com <b>Manufacturer of Gear Shaft for Two Wheelers</b>
<b>DHAMMO AUTO INDUSTRIES</b> 1141, Street No.7, Dashmesh Nagar Gill Road, Ludhiana-141003 Phone : 0161-2530477 Mobile : 9872689080 <b>Manufacturer of All Spare Parts &amp; Tractor Spare Parts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep, Cars &amp; All Type of Tractors</b>	<b>DIVINE TOUCH COMPONENTS</b> Near S. S. Loyalty Kanda Industrial Area C, Dhandari kalan Ludhiana-141014 Phone : 0161-2511780 Mobile : 09815626780, 9872223780 Email : mail2dtc@gmail.com <b>Manufacturer of U-Bolts, Bolts &amp; Nuts for All Type of Vehicles</b>	<b>ELITE INDUSTRIES</b> 33, Ranjit Nagar Ladowali Road Jalandhar-144001 Mobile : 9872999529 Email : karun_bansal@yahoo.com <b>Manufacturer of ELITE Brand Jacks</b>
<b>DHAND INDUSTRIAL COPORATION</b> 425/5, Street No.22 Janta Nagar, Ludhiana-141003 Phone : 0161-2501738 Mobile : 9814027217 <b>Manufacturer of U-Bolts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep &amp; Cars</b>	<b>DUGRI AUTO (INDIA)</b> 2624, Street No. 13 Dashmesh Nagar, Gill Road, Ludhiana-141003 Phone : 0161-4625580 Mobile : 9417025580 <b>Manufacturer of Hub Bolt for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep &amp; Cars</b>	<b>EMKAY ENGINEERS (REGD.)</b> 48-R ,Industrial Area-B Ludhiana-141003 Phone : 0161-2534949 Email : steel_kits@satyam.net.in Website : www.steelclutchkits.com <b>Manufacturer of Clutch &amp; Components for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep &amp; Cars</b>
<b>DHANJAL PRODUCTS</b> 1676, Street No.12, Dashmesh Nagar, Gill Road, Ludhiana-141003 Mobile : 9914576313 <b>Manufacturer of Nuts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep &amp; Cars</b>	<b>DURGA AUTOMOTIVE (INDIA)</b> 464/1, Namak Puri ,Miller Ganj Gill Road Ludhiana-141003 Phone : 0161-2534090 <b>Manufacturer Motor Parts, Wheel Components &amp; Motor Parts for All Type of Two &amp; Three Wheelers</b>	<b>EMPIRE FASTENERS</b> 48/1/20-22, Site-4 Sahibabad Industrial Area Ghazibabad-201010 Phone : 0162-3290236 Mobile : 9878569944 Email : empire_fasteners@hotmail.com Website : www.empirefasteners.com <b>Manufacturer of EMPIRE Brand Nuts &amp; Bolts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep &amp; Cars</b>
<b>DHIMAN AUTO INDUSTRIES</b> #11573/1, Street No.6, Pratap Nagar, Ludhiana-141003 Phone : 0161-2533455 Mobile : 9872893455 Email : dhiman_auto@yahoo.com <b>Manufacturer of Tractor Spare Parts for All Type of Tractors</b>	<b>DURGI AUTO (INDIA)</b> 2624 Street No.13, Dashmesh Nagar Gill Road, Ludhiana-141003 Phone : 0161-4625580 Mobile : 9417025580 <b>Manufacturer of Bolts</b>	<b>ENGINEER INTERNATIONAL</b> E-29, Phase-VI, Focal Point, Ludhiana-141010 Phone : 0161-5013923 Mobile : 9872656471 Email : sales@engineersnutbolt.com Website : www.engineersnutbolt.com <b>Manufacturer of All Spare Parts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep &amp; Cars</b>
<b>DHIMAN INDUSTRIES</b> Dhiman Building, Peer Baba Road Near Railway Phatak, Sirkhind-140406 Phone : -229223 Mobile : 9814021604 <b>Manufacturer of Gears &amp; Gear Parts and Worm Drive House for All Type of Jeep Parts</b>		

# Leading Manufacturers In Punjab

<b>ENGINEERS CONTINENTAL (P) LTD.</b> D-257, Phase-VIII, Focal Point Ludhiana-141010 Phone : 0161-2671635, 2672384 Email : ecplludhiana@gmail.com Manufacturer of Engine Spare Parts for Two Wheelers	<b>FITTING ALLOY &amp; AUTO PARTS</b> Main, Vardan House, Chabi Ganj, Kashmere Gate, Delhi-110006 Phone : 011-23953335 Mobile : 9811703056 Manufacturer of FITTING Brand U-Bolts, U-Clamps and Nuts & Bolts All Models	<b>G .D. AUTO INDUSTRIES (REGD.)</b> 246, Dashmesh Nagar, Street No.3 Gill Road, Ludhiana-141003 Phone : 0161-2531298 Manufacturer of Nuts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars
<b>ESS PEE BATTERIES</b> Hira Nagar, Street No.2 Opp. Truck Union, Ambala Bye-Pass, Ludhiana-141010 Phone : 0161-2220976 Manufacturer of Batteries for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars	<b>FITWELL AUTO INDUSTRY</b> Plot No. 48, Ajay Nagar Back Side Industrial Estate, Jalandhar-144004 Phone : 0181-5081578 Mobile : 9357753996 Email : fairing125@gmail.com Website : www.fitwellautoindustry.com Manufacturer of FAJ Brand Fly Wheel Assembly & Motor Parts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars	<b>G R D INTERNATIONAL</b> Op. S.S. Product Of India Malerkota Road, LUDHIANA Mobile : 9914100711 Manufacturer of Tractor Spare Parts & All Spare Parts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars
<b>ESS-MAN PRODUCTS (INDIA)</b> 848, Nirankari Street No.5 Miller Ganj, G.T. Road, Ludhiana-141003 Phone : 0161-2532888 Mobile : 9569605925 Email : essman.india@gmail.com Manufacturer of TATA & Leyland Brand Tractor Spare Parts, U-Bolts & Centre Bolts for All Type of Tractors	<b>FLANGE NUT INDUSTRIES</b> E-735,Phase-VIII, Focal Point Opp. Hero Cycle Chandigarh Road, Ludhiana-141010 Mobile : 9878591374 Email : info@flangenutindia.com Website : www.flangenutindia.com Manufacturer of Nuts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars	<b>G. D. FASTNER (REGD.)</b> 3639/1, New Janta Nagar Street No.1, Daba Raoad Ludhiana-141003 Phone : 0161-2493081 Mobile : 9814107081 Manufacturer of Nuts & Bolts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars
<b>EVEREST AUTO INDUSTRIES</b> 536-31, Sua Road, Industrial Area-C, Dhandari Kalan, LUDHIANA Phone : 0161-5000088 Mobile : 09814515493, 09814340493 Manufacturer of Spring Pin for All Type of Vehicles	<b>FLEXO AUTOS PVT. LTD.</b> 848/1, Nirankari Street No. 5, G.T. Road, Ludhiana-141003 Phone : 0161-2546639 Mobile : 9216136639, 9988196639, 9417776064 Email : flexautos@yahoo.co.in Manufacturer of U-Bolts & Centre Bolts for All Type of Vehicles	<b>G. K. FASTNER</b> 37461/9-A,Street No.13-1/2 Simlapuri Ludhiana-141003 Mobile : 9915292787 Email : kamalkamphali1198@yahoo.com Manufacturer of Nuts & Bolts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars
<b>FAG BEARINGS INDIA LTD.</b> Maneja Vadodara-390013 Phone : 0265-6602000/2004 Website : www.fag.com, www.fag.co.in Manufacturer of FAG Brand All Type of Bearings for All Type of Vehicles	<b>FOREX FASTNERS (P) LTD.</b> 1859, Kalsain, Street No.3, Sewak Pura Ludhiana-141003 Phone : 0161-5023567 Mobile : 9814022567 Email : dsp@forex.co.in Website : www.forex.co.in Manufacturer of Washers & Nuts & Bolts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars	<b>G. M. ENTERPRISES</b> Banga Road, Opp. State Bank of Patiala Phagwara-144001 Mobile : 9569989037 Manufacturer of GM Brand Jeep Parts for All Models
<b>FAIR INTERNATIONAL</b> 1037, Data Colony Industrial Area Jalandhar-144004 Phone : 0181-5080730 Email : export_fair@yahoo.com Website : www.fari-international.com Manufacturer of Hand Tools, Oil Seals & Trailer Parts for All Type of Tractors & LCV's	<b>FRIENDS ENGINEERING WORKS</b> Plot No. 3, Bhagwan Mahavir Industrial Complex Focal Point, Ludhiana-141010 Phone : 0161-2673622, 5014613 Mobile : 09872461949 Email : charuz@satyam.net.in Website : www.fewntums.com Manufacturer of FEW Brand for Nuts & Bolts	<b>G. S. AUTO INTERNATIONAL LTD.</b> G. S. Estate, G. T. Road, Ludhiana-141010 Phone : 0161-2511001 Mobile : 09414013377 Email : info@gsgroupindia.com Website : www.gsgroupindia.com Manufacturer of GS Brand All Chassis Parts, Spring Pin & U-Bolts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars
<b>FINE AUTO INDUSTRIES (REGD.)</b> Nirankari Street No. 3, H. No.630 Miller Ganj Ludhiana-141003 Phone : 0161-2536363 Mobile : 9436805263 Manufacturer of FAI Brand All Spare Parts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars	<b>FRIENDS METER &amp; RADIATORS</b> 14331, Dholiwal Chowk Near Bombay Motor, G.T. Road, Ludhiana-141003 Mobile : 9417129487 Manufacturer of Radiator for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars	<b>G.H. NIRMAL ENTERPRISES</b> 539/2-A, Dhandari G.T. Road, Ludhiana-141010 Phone : 0161-2510916 Mobile : 9878437916 Email : gh_nirmal@yahoo.com Manufacturer of NIRMAL Brand U. J. CROSS for All Type of LCV's
<b>FINE AUTO PRODUCTS</b> Shop No.18, Mini Guru Nanak Dev Market, Near Campa Cola Chowk, Ludhiana-141003 Phone : 0161-2538027 Mobile : 9814114949 Manufacturer of Nuts & Bolts and U-Bolts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars	<b>FUSLON AUTO INDUSTRIES</b> 536/13A, Ind. Area-C, Dhandari Kalan, Sua Road, Back Side Kanda, Ludhiana-141002 Mobile : 8146700199 Email : manik99a@gmail.com Manufacturer of All Earthmoving Spare Parts for All Models	<b>G.K. AUTO INTERNATIONAL</b> 453-A Industrial Area-B, Ludhiana-141003 Mobile : 09815062710 Manufacturer of Spring Pin All Type of Vehicles
<b>FIT RIGHT AUTO SPARES</b> 1335, Preet Nagar , Link Road Near Bank Of Maharashtra, Ludhiana-141003 Mobile : 9888227200 Email : fitright@gmail.com Manufacturer of Nuts & Bolts and Washers for Two Wheelers		<b>G.K. MANUFACTURING &amp; TRADING COMPANY</b> 554/3F, Street No.11 Guru Nanak Public School, Ludhiana-141003 Phone. No.: 0161-2493934 Manufacturer of U-Bolts & Centre Bolts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars

# Leading Manufacturers In Punjab

**G.S. AUTO INDUSTRIES PVT. LTD.**  
 Preet Nagar, Sodal Road, JALANDHAR  
 Phone : 0181-5083759  
 Mobile : 9417441648  
 Email : gsautovikas@gmail.com  
 Manufacturer of DELITE Brand Hanger  
 Shackles, Hub & Drums and Bushes for  
 HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars

**G.S. ENTERPRISES (INDIA)**  
 Near Birdi Foundry Daba Lohara Road,  
 Street No.4, Ludhiana-141003  
 Phone : 0161-2543549  
 Mobile : 9872815765  
 Manufacturer of Nuts & Bolts for HCV's,  
 LCV's, SUV's, Jeep & Cars

**G.S. INTERNATIONAL LTD.**  
 G.S. Estate P.B. No.711  
 G.T. Road Ludhiana-141003  
 Phone : 0161-2512241  
 Email : jcjethi@gsgroupindia.com  
 Website : www.gsgroupindia.com  
 Manufacturer of Centre Bolts for HCV's,  
 LCV's, SUV's, Jeep & Cars

**G.S. RADIATOR LTD.**  
 G.S. Estate, P.O. Box:714  
 G.T. Road, Ludhiana-141003  
 Phone : 0161-2512241  
 Email : contact@gsradisindia.com  
 Website : www.gsradiatorindia.com  
 Manufacturer of Radiator for HCV's, LCV's,  
 SUV's, Jeep & Cars

**G.S.C. CASTING PVT. LTD.**  
 Budhwali Road Opp.  
 Grain Tech LUDHIANA  
 Phone : 0161-2848116  
 Mobile : 09915900999, 09915015293  
 Email : gsccasting@yahoo.com  
 Website : www.gsccastings.com  
 Manufacturer of Tractor Spare Parts for All  
 Type of Tractors

**GAGAN ENGINEERS**  
 Gurunanak St. No.7, Gill Road,  
 Shimlapuri Ludhiana-141003  
 Phone : 0161-5058344  
 Mobile : 9814811199  
 Email : gaganc04@hotmail.com  
 Manufacturer of All Spare Parts for HCV's,  
 LCV's, SUV's, Jeep & Cars

**GAGAN MOTORS**  
 Nirankari Street 6, Miller Ganj Pura, Nr.  
 Samrala Chowk, Moti Nagar,  
 Ludhiana-141003  
 Phone : 0161-2530942  
 Mobile : 9814830942  
 Email : tinc0.gaganmotors@gamil.com  
 Manufacturer of Centre Bolts & Nuts &  
 Bolts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars

**GALAXY ENTERPRISES**  
 859/1, St. No. 3, Murad Pura  
 Gill Road, Ludhiana-141003  
 Phone : 0161-5033481  
 Mobile : 9815506318  
 Manufacturer of Lock Ring for HCV's, LCV's,  
 SUV's, Jeep & Cars

**GANDHI INDUSTRIES**  
 Plot No.1113, Street No.7Dashmesh Nagar,  
 Gill Road, Ludhiana-141003  
 Phone : 0161-5058834  
 Mobile : 9876051834  
 Email : gandhiindustries@gmail.com  
 Manufacturer of Motor Parts & Tractor  
 Spare Parts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep,  
 Cars & All Type of Tractors

**GANGA GEARS INDIA**  
 120/1, Bhagwan Chowk,  
 Janta Nagar, Ludhiana-141003  
 Phone : 0161-2492104  
 Mobile : 9356227582  
 Email : gangagears@yahoo.com  
 Manufacturer of Engine Cam Shaft for  
 HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars

**GAPAN ENGINEERS**  
 Guru Nanak St. no.7 Gill Road,  
 Shimlapuri Ludhiana-141003  
 Phone : 0161-5058344  
 Mobile : 9814811199  
 Email : gaganc04@hotmail.com  
 Manufacturer of All Spare Parts for All Type  
 of HCV's

**GEE GEE GEARS (INDIA)**  
 9668/1, St. No. 19, Kot Mangal Singh  
 Ludhiana-141003  
 Phone : 0161-5097885, 3244049  
 Mobile : 09815997885, 09815697885  
 Website : www.geegeegear.com  
 Manufacturer of Gear Box Housing & Gear  
 Couplings for All Type of Tractors

**GIAN SINGH HARMIT SINGH**  
 C-15-16, New Market  
 Opp. Railway Station, Ludhiana-141008  
 Phone : 0161-2731533  
 Mobile : 9417472533  
 Manufacturer of Tractor Spare Parts & Nuts  
 & Bolts for All Type of Tractors

**GIRDHAR ENGINEERING WORKS**  
 254, Industrial Area-A, Ludhiana-141003  
 Phone : 0161-2607833  
 Mobile : 9814802785  
 Manufacturer of Motor Parts for HCV's,  
 LCV's, SUV's, Jeep & Cars

**GLACIER OVERSEAS**  
 848, Nikankari St.No.5, G.T.Road  
 Miller Ganj, Ludhiana-141003  
 Phone : 0161-2523888  
 Mobile : 9569605925  
 Email : glacieroverseas2012@gmail.com  
 Manufacturer of All Spare Parts for HCV's,  
 LCV's, SUV's, Jeep & Cars

**GLOBAL IMPEX**  
 536/25/3A/1, Opp. Nanaksar  
 Kanda Sua Road, Industrial Area-C,  
 Ludhiana-141010  
 Phone : 0161-2511244  
 Mobile : 09814080244, 09417017133  
 vijaypuri161@gmail.com; sv161@sify.com  
 Website : www.gblindia.com  
 Manufacturer of U-Bolts, Centre Bolts &  
 Hanger Shackles for All Type of Vehicles

**GLOBAL USED MACHINERY**  
 #4138/68 Guru Nanak St. No. 7  
 Gill Road, Opp. I.T.I, Ludhiana-141003  
 Phone : 0161-5028116  
 Mobile : 9872140075  
 Email : globaluseddmach@gmail.com  
 Manufacturer of Machineries Parts

**GOBIND AUTO INDUSTRIES**  
 Nirankari Street No.6 G.T.Road,  
 Miller Ganj, Ludhiana-141003  
 Phone : 0161-2535045  
 Mobile : 9872405613  
 Email : gobindautos@gmail.com  
 Manufacturer of All Spare Parts for All Type  
 of HCV's & LCV's

**GODSON AUTO (P) LTD.**  
 Malarikotla Road, Opp. Rainia Village  
 Near Petrol Pump, Ludhiana-141003  
 Phone : 0161-2813254  
 Mobile : 9814026046  
 Email : godson55@rediffmail.com  
 Website : godsonauto.co.in  
 Manufacturer of Bolts & U-Bolts for All Type  
 of LCV's & HCV's

**GODSON AUTO P.V.T. LTD.**  
 Malerikotla Road, Opp. Rainia Village,  
 Ludhiana-141003  
 Phone : 0161-2813253  
 Mobile : 9872426046  
 Email : godson55@rediffmail.com  
 Website : www.godsonauto.co.in  
 Manufacturer of Kamani Parts, King Pin &  
 U-Bolts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars

**GOEL WIRE INDUSTRIES**  
 G. T. Road, Jalandhar Side, Phagwara-144010  
 Phone : 01824-228951  
 Mobile : 9418550790  
 Manufacturer of Fuel Systems Parts for  
 HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars

**GOGIA INDUSTRIES**  
 841/1,Street No.2 Murdpura,  
 Gill Road, Ludhiana-141003  
 Phone : 0161-  
 Mobile : 9815548581  
 Email : harpreet\_arora581@yahoo.inm  
 Manufacturer of Motor Parts for All Type  
 of HCV's

**GOGNA INDUSTRIES**  
 Bhanoki Road, Phagwara-144402  
 Phone : 01824-221144  
 Mobile : 8437536000  
 Email : gogna\_industries@yahoo.com  
 Manufacturer of Nuts & Bolts for HCV's,  
 LCV's, SUV's, Jeep & Cars

**GOLDMAN INDUSTRIES**  
 2600, Sewakpura, Street No.3  
 Dera Kalsain Road, Ludhiana-141003  
 Phone : 0161-2536745  
 Mobile : 9417046451  
 Email : manav.sim@gamil.com  
 Website : www.goldmanfatman.com  
 Manufacturer of Jeep Parts & All Spare  
 Parts for All Type of HCV's, LCV's, SUV's,  
 Jeep, Cars & Tractors

# Leading Manufacturers In Punjab

## GOODGOOD MANUFACTURERS

A-9, Industrial Estate, Ludhiana-141003  
Phone : 0161-2534329  
Email : [info@fasternersforgings.com](mailto:info@fasternersforgings.com)  
Website : [www.fasternersforgings.com](http://www.fasternersforgings.com)  
Manufacturer of Nuts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars

## GOYAL ENGINEERING WORKS

11403, Street No.2  
Pratap Nagar, Ludhiana-141003  
Phone : 0161-2535134  
Mobile : 9888879050  
Email : [galienggworks@yahoo.in](mailto:galienggworks@yahoo.in)  
Manufacturer of Nuts & Bolts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars

## GOYAL INDUSTRIES

F-216, Phase-VIII Near H.R. Lotey  
Dharam Kanda, Ludhiana-141010  
Phone : 0161-2670626  
Mobile : 9814419626  
Manufacturer of All Spare Parts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars

## GRD INTERNATIONAL

Opp. S.S. Products Of India Malerkotla Road  
VPO Gill, Ludhiana-141003  
Mobile : 9914100711  
Manufacturer of All Spare Parts & Tractor  
Spare Parts for HCV's, LCV's, SUV's, Jeep,  
Cars & All Type of Tractors

## GREAT INDIA MACHINE TOOLS

2090, Street No. 10, Basti  
Basti Abdullapur, Ludhiana-141003  
Phone : 0161-2425215  
Mobile : 9815600575  
Email : [info@gmtautospares.com](mailto:info@gmtautospares.com)  
Website : [www.gmtautospares.com](http://www.gmtautospares.com)  
Manufacturer of GMT Brand Nuts & Bolts,  
Centre Bolts & All Spare Parts for All Type of  
HCV's & LCV's

## GROVER ENGINEERING WORKS

12740, Street No.20  
Vishwakarma Colony, Ludhiana-141003  
Phone : 0161-2535051  
Mobile : 9876055051  
Manufacturer of Agriculture Equipments

## GUPTA AUTO TRADERS

Street No.4 Jammu Colony  
Opp. Atam Park, Ludhiana-141003  
Phone : 0161-2424673  
Mobile : 9814021314  
Email : [guptatraders@rediffmail.com](mailto:guptatraders@rediffmail.com)  
Manufacturer of Motor Parts & Nuts & Bolts  
for All Type of Two & Three Wheelers

## GUPTA INDUSTRIES

Barnala Road, Kalgidhar Colony, Gali No.5,  
Rampura Phul, Bhatalia-151103  
Mobile : 09988880948, 09464666300  
Manufacturer of All Type of Electrical Parts  
for All Type of Passenger Cars

## GURSUM UDYOG (REGD)

Bachittar Nagar , St. No. 7 Opp. Nankana  
Sahib Public School, Ludhiana-141003  
Phone : 0161-2100327  
Email : [gursomudyog@gmail.com](mailto:gursomudyog@gmail.com)  
Manufacturer of Gears & Gear Parts

## GURSON UDYOG (REGD.)

Bachittar Nagar, Street No.7  
Nankan Sahib Public School,  
Ludhiana-141006  
Phone : 0161-2100327  
Email : [gursonudyog@gmail.com](mailto:gursonudyog@gmail.com)  
Manufacturer of Engine Cam Shaft for  
HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars

## GURU DIESEL PIPE COMPANY

Near Nippy School, Street No.3  
Simlapuri, LUDHIANA-141003  
Mobile : 9876340563  
Manufacturer of GURU Brand Fuel Pipes for  
HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars

## GURU KRIPA AUTO INDUSTRIES

453/A, Industrial Area, Ludhiana-141001  
Mobile : 09417651410, 09317651410  
Manufacturer of GRK Brand Kamani Parts  
for All Type of Vehicles

## GURU NANAK MACHINERY WORKS (REGD.)

250, Industrial Area-A, Ludhiana-141003  
Phone : 0161-5026495  
Mobile : 9316917781  
Website : [www.skyaxles.com](http://www.skyaxles.com)  
Manufacturer of U. J. CROSS for All Models

## GURU NANAK MFG. COMPANY

42/2,Kamal Park Near Aman Nagar Jalandhar  
Mobile : 9815496000  
Manufacturer of Machineries Parts

## GURU NANAK SHOT BLASTING

12-13,Amar Garden Near Pathankot Chowk,  
Opp. Sam Valves Backside  
G. P. Tower JALANDHAR  
Mobile : 9872076618  
Email : [accumaxshotblasting@yahoo.com](mailto:accumaxshotblasting@yahoo.com)  
Manufacturer of Gears & Machineries &  
Gear Parts & Machineries Parts

## GURUKRIPA UDYOG

J.B. Industrial Estate Indl. Area-C  
Jaspal Banger, LUDHIANA-141122  
Mobile : 09316926485, 09878813139  
Email : [gurukripaudyog745@gmail.com](mailto:gurukripaudyog745@gmail.com)  
Website : [www.channelnutindia.com](http://www.channelnutindia.com)  
Manufacturer of Jack & Jack Rod, Hydraulic  
Jacks & Nuts & Bolts for All Type of Vehicles

## GURUNANAK INDUSTRIES

Bhagwan Chowk, Street No.-2  
Janta Nagar, Ludhiana-141003  
Phone : 0161-2490623, 5097623  
Email : [gurunanakinds@yahoo.com](mailto:gurunanakinds@yahoo.com)  
Manufacturer of GNA Brand Nuts & Bolts  
for All Type of Vehicles

## H. K. INDUSTRIES

Nirankari, Street No.6 G.T. Road,  
Miller Ganj, Ludhiana-141003  
Phone : 0161-2533445  
Email : [hk\\_katyali11@gmail.com](mailto:hk_katyali11@gmail.com)  
Manufacturer of Nuts & Bolts & Washers for  
Tata Motors [HCV's]

## H. M. UDYOG

1941, St. No. 14 Dashmesh Nagar  
Dhuri Lines, Ludhiana-141003  
Phone : 0161-2493035  
Manufacturer of Bushes for HCV's, LCV's,  
SUV's, Jeep & Cars

## H. S. BIRD & SONS

1254, Street No.12/8, Dashmesh Nagar  
Gill Road, Ludhiana-141003  
Phone : 0161-4621254  
Mobile : 9888259259  
Manufacturer of Washers & Bushes for  
HCV's, LCV's, SUV's, Jeep & Cars

## H. S. ENGINEERING WORKS

H.No.993, Street No.8 Gill Road,  
Dashmesh Nagar, Ludhiana-141003  
Phone : 0161-4361300  
Mobile : 09356099000  
Email : [hsengg@rediffmail.com](mailto:hsengg@rediffmail.com)  
Manufacturer of ABHI SUPER Brand Spring  
Pin & Motor Parts for All Type of Vehicles

## H. S. MATHAROO & SONS

1358, Preet Nagar, Street No.2,  
Link Road, Ludhiana-141003  
Mobile : 9417614488  
Email : [hsmatharooldh@gmail.com](mailto:hsmatharooldh@gmail.com)  
Manufacturer of Tractor Spare Parts, Motor  
Parts & Jeep Parts for All Type of Tractors

## H.K. MECHANICAL WORKS

Ghass Mandi BAsti Sheikh Near  
Dushera Ground Kapurthala Road,  
Jalandhar-144002  
Phone : 0181-2252059  
Mobile : 9815241369  
Email : [info@hkautoparts.co.in](mailto:info@hkautoparts.co.in)  
Manufacturer of Tie Rod Ends, C. V. Joint &  
Brake Parts for All Type of Jeep Parts

## H.N.K. INDUSTRIES

E-47, Phase-Iv, Focal Point, Ludhiana-141010  
Phone : 0161-5047847  
Mobile : 987230947, 9780144947  
Email : [mehramengg@gmail.com](mailto:mehramengg@gmail.com)  
Manufacturer of Engine Mounting for All  
Type of Vehicles

## H.S. AUTO INDUSTRIES

51/4, Ajay Nagar, Industrial Estate, Behind  
Fine Chemical, Jalandhar-144012  
Phone : 0181-2610728  
Mobile : 9872828021  
Website : [www.hsaautoindustries.com](http://www.hsaautoindustries.com)  
Manufacturer of HS Brand Hydraulic Jacks,  
Jacks & Motor Parts for All Type of Tractors  
Continued in Next Edition

**नोट:-** उपरोक्त जानकारी हमारे Feedback Form के आधार पर प्रकाशित की गई है। यदि इसमें किसी भी प्रकाश की त्रुटि रह गई है तो सम्बन्धित डीलर मैन्यूफैक्चर्स पृष्ठ संख्या 26 पर प्रकाशित Feedback Form को पुनः भरकर भिजवाने का कष्ट करें ताकि आगामी अंक में संशोधित जानकारी प्रकाशित की जाये। **For More Details log in to -** [www.parivahansampda.in](http://www.parivahansampda.in) or [www.parivahansampda.com](http://www.parivahansampda.com)

Ball Bearings	--
Tapper Roller Bearings	--
Cylindrical Roller Bearings	--
Bharat Gears	--
Clutch Auto Spares Parts	--
Chevrolet Traverra Spares Parts	-
Crown Wheel Pinion Set	-
Engine Parts	72-74
Goetze Piston Rings	
Usha Piston Assy. & Rings	
Perfect Circle Rings	
IPL & MPR Piston Assy. & Rings	
Guides, Kross, C. R. Bush (Kirkoskar)	
Gaskets Dyna Seal, Banco & Victor	
Eicher Demm Spares	-
EYE Brand Spares Parts	-
Gajra Gears	64-66-68
Macas Spare Parts	76-77-78
New Generation Bearing	-
Replacement Spare Parts for Tata Vehicle	84
Rane Brake Lining	--
T.V.S. Girling Parts & Bolts	70
Tata Indica Spare Parts	86
Tata Sumo Spare Parts	88
Tata Spacio & Safari Spare Parts	88
Tata Victa Spare Parts	88
Tata Indigo Spare Parts	90
Tata Spare parts for All Model	83
Toyota Qualis Spare Parts	50
Tractor Spare Parts	52-54
Pistons, Valves	
Rings (Goetze Plane & DCEs)	
Usha, IPL, MPR	
TVS Brake Lining	--
Tyres Rates	--
Toyoto Genuine Parts	--
Valeo Clutch	--

वक्त और अपने....  
जब दोनों एक साथ  
चोट पहुंचाए  
तो इन्सान बाहर से ही नहीं  
अन्दर से भी पथर बन जाता है

# ट्रक बाजार ने क्यों

## पकड़ रखी है इतनी तेज रफ्तार

कंज्यूमर डिमांड मजबूत होने के साथ ही जीएसटी के बाद हब एंड स्पोक मॉडल डवलपमेंट होने से लॉजिस्टिक्स सैक्टर से निकल रही है डिमांड

भारत की इकोनॉमी को लेकर संशय के बादल छंट नहीं रहे हैं। फरवरी के निवेशों परीपार्श्वाई इंडेक्स 52.1 रहा जो चार महीने में सबसे कम बढ़ाया जा रहा है। लेकिन इकोनॉमी का बैरोमीटर कमार्शियल वेहीकल्स सेल्स कुछ और ही कहानी कह रही है। यदि इकोनॉमी में मजबूती नहीं हो तो फिर यह जरूर जीएसटी का असर है। जीएसटी लागू हुये 8 महीने हो गये और पेनाइंटर्स अब रिलेक्स हो रहे हैं। कंज्यूमर गुइस और ई-कॉमर्स कम्पनियां अपने डिस्ट्रीब्यूशन नेटवर्क को नये स्थान से डिजायन कर रही हैं। हब एंड स्पोक मॉडल तैयार हो रहा है और इसका असर लॉजिस्टिक्स सैक्टर की तैयारियों में नज़र आ रहा है।

सियाम की रिपोर्ट कहती है कि अप्रैल से जनवरी के बीच एमएसीटी ट्रक सैगमेंट में सेल्स 17.25 परसेंट बढ़ी है और इस दौरान 2.29 लाख ट्रक बिके। इसी तरह मिनी ट्रक्स की सेल्स में भी 27.47 परसेंट की अच्छी ग्रोथ दर्ज की गई और 3.66 लाख गाड़ियां बिके। एलसीटी और एमएसीटी (पैसेंजर+लोडिंग) मिलाकर इन 11 महीनों में देश की सीधी इंडस्ट्री ने 6.59 लाख कमार्शियल वेहीकल्स बेचे और कम्प्यूजन के दौर में 17. 88 परसेंट की ग्रोथ रही। इंडस्ट्री रिपोर्ट के अनुसार सीधी की डिमांड में लगातार मजबूती बने रहने का बढ़ा कारण ई-कॉमर्स सेगमेंट के योगदान को बढ़ा जा रहा है। ई-कॉमर्स कम्पनियां अपने बेअरहाईसिंग सेटअप को सुधार रही हैं और इसी तरह लॉजिस्टिक्स सर्विस कम्पनियां भी इसी तरह के डम डठा रही हैं।

जीएसटी सिस्टम लागू होने के कारण कम्पनियों के लिये हब एंड स्पोक मॉडल पर डिस्ट्रीब्यूशन नेटवर्क खड़ा करना अब कहाँ अधिक फायदेमंद है। सीधी इंडस्ट्री की ओर से ई-कॉमर्स और इसके जुड़े ट्रान्सपोर्टरों को ओर से अच्छी डिमांड निकलने की बात कही जा रही है।

सीधी इंडस्ट्री में जो ग्रोथ हो रही है उसमें बढ़ा योगदान कंज्यूमर गुइस सेक्टर के ट्रान्सपोर्टरों का है।

कंज्यूमर डिमांड के लगातार मजबूत बने रहने के कारण मिनी ट्रक और लाइट ट्रक की रिपोर्ट की रिपोर्ट के अनुसार अकेले जनवरी में देश में 85660 कमार्शियल वेहीकल्स बिके जो 39.73 परसेंट की दमदार ग्रोथ दिखाता है। बाजार के जानकारों के अनुसार सितम्बर के बाद से इस्तेमाल होने वाली 16 टन और 25 टन की गाड़ियों की डिमांड में तेजी आई है। जीएसटी की बजाए से अब गाड़ियों को फेरा लगाने में कम समय लग रहा है और और औरहाईलोड पर कारबूझ से बड़ी गाड़ियों की डिमांड में ग्रोथ दिख रही है। महिना ट्रक एंड बस के सीधी ओर विनोद सहाय के बाजार से मोटाडियों में छपे एक बयान में कहा गया है कि ई-कॉमर्स सेक्टर से मॉडलें ट्रकोलॉजी, बेहतर पव्यूल एकाइशन्सी और रिलायबिलिटी के चलते 25 टन लॉग्न क्वील बस वाली गाड़ियों को पसंद किया जा रहा है।

एक रिसर्च फर्म का अनुकलन है कि 2020 तक अनैलाइन शॉपिंग करने वालों की तात्परा 17.5 करोड़ तक पहुंच जायेगी ऐसे में ई-कॉमर्स इंडस्ट्री ट्रक-बस निर्माता कम्पनियों के लिये बहुत बड़े क्षेत्र में रुपये में साधारण आयेगी।

## Trucks on Overdrive

Segment	Apr. Jan.-17	Apr. Jan. 18	Chng%
M&HCV Pass.	36901	27431	-25.66
Goods	195,794	229,570	17.25
Total M&HCV	232,695	257,7001	10.45
LCV Pass.	39,318	36,053,	-8.30
Goods	287,876	366,943	27.47
Total LCV	327,194	402,996	23.17
Total CV	559,889	659997	17.88

का कारबूझ मजबूत बना हुआ है। साथ ही जीएसटी और औरहाईलोड पर कारबूझ का सिस्टम लागू होने से ही ड्रेक्स की डिमांड में भी तेजी आई है।

सियाम की रिपोर्ट के अनुसार अकेले जनवरी में देश में 85660 कमार्शियल वेहीकल्स बिके जो 39.73 परसेंट की दमदार ग्रोथ दिखाता है। बाजार के जानकारों के अनुसार सितम्बर के बाद से इस्तेमाल होने वाली 16 टन और 25 टन की गाड़ियों की डिमांड में तेजी आई है। जीएसटी की बजाए से अब गाड़ियों को फेरा लगाने में कम समय लग रहा है और और औरहाईलोड पर कारबूझ से बड़ी गाड़ियों की डिमांड में ग्रोथ दिख रही है। महिना ट्रक एंड बस के सीधी ओर विनोद सहाय के बाजार से मोटाडियों में छपे एक बयान में कहा गया है कि ई-कॉमर्स सेक्टर से मॉडलें ट्रकोलॉजी, बेहतर पव्यूल एकाइशन्सी और रिलायबिलिटी के चलते 25 टन लॉग्न क्वील बस वाली गाड़ियों को पसंद किया जा रहा है।

एक रिसर्च फर्म का अनुकलन है कि 2020 तक अनैलाइन शॉपिंग करने वालों की तात्परा 17.5 करोड़ तक पहुंच जायेगी ऐसे में ई-कॉमर्स इंडस्ट्री ट्रक-बस निर्माता कम्पनियों के लिये बहुत बड़े क्षेत्र में रुपये में साधारण आयेगी।

# Fluently we care

With our fluid & fluent products, we offer you a wide range of services and solutions. From bearings, seals, couplings, filters, valves, sensors, actuators, hydraulics, pneumatics, and much more. Our experience and expertise in these areas allows us to offer you a wide range of products and services. Whether your needs are simple or complex, we have the right solution for you. Many thanks for your continued support.



**ARB**  
ARALIA BEARINGS

a different experience

## ARALIA BEARINGS

- Precision ball bearings
- Deep groove ball bearings
- Tapered roller bearings
- Spherical roller bearings
- Cylindrical roller bearings
- Angular contact ball bearings
- Self-aligning ball bearings
- Thrust ball bearings
- Thrust roller bearings
- Seals
- Couplings
- Filters
- Valves
- Sensors
- Actuators
- Hydraulics
- Pneumatics



योक्तेआई, जयपुर में चमका मितारा

the first time, a man comes into your life, and you say, "I'm going to marry him." You have no idea where he comes from or where he's going, and you don't even know if he's a good guy or a bad guy, but you're going to marry him. That's the kind of situation I found myself in when I was writing the novel. I wanted to write about the coming relationship of people who don't know each other well enough to know whether they're going to be compatible or not. I wanted to write about the kind of uncertainty that can come into a relationship at the beginning.

pozitive reaktionen auf die verschiedenen Antikörpern und Antikörperkombinationen bestätigt werden. Die Ergebnisse der Untersuchungen sind in Tabelle 2 dargestellt.



www.nature.com/scientificreports/



Based on our findings, we believe that the following recommendations should be considered by the government in its efforts to improve the quality of life for older adults:

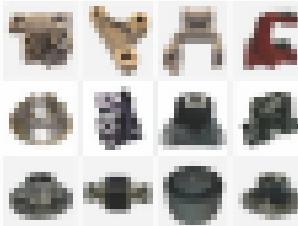


www.ijerph.com | ISSN: 1660-4601 | DOI: 10.3390/ijerph17030894

www.nature.com/scientificreports/ | (2022) 12:1030 | Article number: 1030

# Gudelite®

Leading Manufacturer of  
Industrial & Construction  
Rubber Components  
Specialized in Rubber Products, Rubber Articles  
For Industrial & Agricultural Industries



## ISO 9001:2008 Certified Prod. Unit

ISO 9001:2008 Certified  
Quality Management System  
ISO 14001:2004 Certified  
Environmental Management System

ISO 45001:2008 Certified  
Occupational Health & Safety Management System

# C-Ron®

INDIA'S LARGEST  
MANUFACTURER OF  
INDUSTRIAL & CONSTRUCTION EQUIPMENT  
PARTS & SPARES



An ISO 9001:2008 Certified Co.

ISO 9001:2008 Certified Quality Management System  
ISO 14001:2004 Certified Environmental Management System  
ISO 45001:2008 Certified Occupational Health & Safety Management System



## ISO 9001:2008 Certified Production Unit

ISO 9001:2008 Certified Quality Management System  
ISO 14001:2004 Certified Environmental Management System  
ISO 45001:2008 Certified Occupational Health & Safety Management System



# TOYO TOYO

West Bengal Area, West Madhya Pradesh Areas



For Inquiry:



For Inquiry:

**SIC SEAL INDIA CORPORATION**  
Manufacturing & Distribution  
of Industrial Seals & Gaskets  
From Seal Design to Manufacturing



For Inquiry:



For Inquiry:

# KNORR-BREMSE

Braking products



# TORQUE

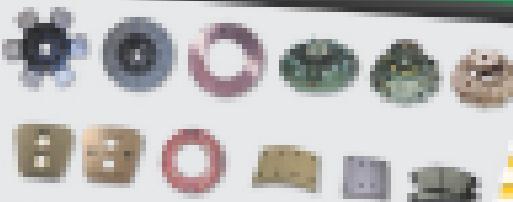
Australia





# VelvTouch

VelvTouch  
COMFORT



- Clutch Plates
- Clutch Buttons
- Pressure Plates
- Cover Assembly
- Race Plates
- Bolts/Nuts
- Bolts/Pins
- Bolts/Pins

CM

## DSL Enterprises

100% AUTHENTIC & REPROVED PARTS  
FOR ALL VEHICLES  
FOR EX: HYUNDAI, KIA, TOYOTA, MARUTI,  
FORD, MITSUBISHI, NISSAN, ETC.

For more details  
Contact: WhatsApp: +91 98430 99999

D.S.E.

## DEUTE PALLAHAN INDUSTRIES

100% AUTHENTIC & REPROVED PARTS  
FOR ALL VEHICLES




- Clutch Padding/Clutch Cover
- Anti-Rust Coating
- Mechanical Parts
- Double Frequency Casting
- Very Low Friction
- Heat Plates

Phone: 080-2222 2222 | Email: info@deutepallahan.com | Address: 100ft Road, 1st Main, Indiranagar 4th Block, Bangalore - 560034

Facebook: Deute Pallahan Industries | Instagram: @deutepallahan | YouTube: Deute Pallahan Industries

WhatsApp: +91 98430 99999 | Telegram: @DeutePallahan | LinkedIn: Deute Pallahan Industries | Website: www.deutepallahan.com

Follow Us

Follow Us

Follow Us



**HSI**  
High Strength Industrial  
Specialty Components  
For Heavy Duty Applications  
In The Manufacturing Sector



#### HSI - HIGH STRENGTH INDUSTRIAL



#### H.S.I. AUTO INDUSTRIES

100% Auto Parts & Heavy Duty Products  
A Full Line Manufacturer, Not A Distributor

Established As An International Supplier To Automakers



**ACD**  
Automotive Components  
Division  
Specialty Components  
For Heavy Duty Applications



#### Auto Craft Industrial

100% Auto Parts & Heavy Duty Products  
A Full Line Manufacturer, Not A Distributor

#### ACD - AUTOMOTIVE COMPONENTS

100% Auto Parts & Heavy Duty Products

A Full Line Manufacturer, Not A Distributor

## ROSE



#### ROSE INDUSTRIES

100% Auto Parts & Heavy Duty Products

A Full Line Manufacturer, Not A Distributor

## GCI

#### GLOBAL CLUTCH INDUSTRIES

AN ISO 9001:2008 CERTIFIED COMPANY



ISO 9001:2008  
Certified Quality System

ISO 14001:2004  
Certified Environmental System

AS9100D  
Certified Quality System  
ISO 9001:2008  
AS9100D

## GLOBAL CLUTCH INDUSTRIES

Ring Clutch

We Offer The Following Areas Of Specialization:  
Automotive Components, Heavy Duty Applications,  
Industrial Components, Clutch Systems, Flywheels,  
Shafts, Gears, Belts, Pulleys, and Much More.

Global Clutch Industries  
100% Auto Parts & Heavy Duty Products  
A Full Line Manufacturer, Not A Distributor

Quality Control

Customer Service

Inventory Control



DEAR SIR / MAM



## BEARINGS

MANUFACTURERS

**DYNAMIC ENGINEERING CO., LTD.**

No. 104, 1st Floor, Industrial Estate, New Alipore, Calcutta  
Phone: 033-2413-0300, 2413-0301, 2413-0302, 2413-0303, 2413-0304

[www.decindia.com](http://www.decindia.com) [dec@decindia.com](mailto:dec@decindia.com)



Manufacturers & Importers  
Automobiles & Industrial Bearings

#### Product Range

• Auto Parts Bearings • Oil Bearing  
• Industrial Bearings • Copper & Zinc Bearing  
• Ceramic Ball Bearings • Ceramic Bearing



## JEI BEARINGS

For more information contact:  
Mr. S. K. Jaiswal, Director  
Mobile: +91 98100 20000 | Email: [sanjay@jeibearings.com](mailto:sanjay@jeibearings.com) | [www.jeibearings.com](http://www.jeibearings.com)

Quality for your business

Loyal Supply

COMPONENTS  
INDUSTRIAL EQUIPMENT  
INDUSTRIAL MACHINERY

LRM

Marketing Company

LRM MARKETING COMPANY  
Your One Stop Solution for Industrial Components  
We supply all types of Industrial Components  
We supply all types of Industrial Components

ATUL INDUSTRIES

Suppliers of Industrial Components  
We supply all types of Industrial Components  
We supply all types of Industrial Components

Components & Tools

ATUL INDUSTRIES

Our  
Solutions  
drive you better



**binbow**  
Oil Seals

Mrs. Renu  
Binbow Auto India Pvt. Ltd.  
Tiruchirappalli  
Tamil Nadu - 620 017



**binbow**  
Filters

Mrs. Renu  
Binbow Auto Industries  
#101 Room No. 101, Tatyasaheb Chhatri,  
Sector 10, Chandigarh - 160 011.



Oil Seals, Filters for Generators, Agricultural Equipment & Industrial Sector

Authorized Distributor:

**AGRAWAL TRADING COMPANY**

House No. 109, Jai Prakash Nagar, Phagwara, Punjab - 144001 Ph. 01772 257982 Fax. 01772 257983

**JYOTI AUTOMOBILES**

Address: Jyoti Automobiles, Sector 100, Noida  
Phone: 0120 4555555, 0120 4555556

INDUSTRIAL READING IN INDIA  
Manufacturing and Distribution



Large Availability  
of various Applications  
Components

Address :  
[www.williamsindia.com](http://www.williamsindia.com)

## WILLIAMS INDIA LTD.

### APPLICATIONS

Large Availability



JS  
INDUSTRIAL SUPPLIES

Plastic & Metal Machined Parts, various types of  
Plastic & Metal Machined Parts, various types of  
Plastic & Metal Machined Parts, various types of  
Plastic & Metal Machined Parts, various types of

JS INDUSTRIAL SUPPLIES

ESMA®  
INDUSTRIAL SUPPLIES

Plastic & Metal Machined Parts, various types of  
Plastic & Metal Machined Parts, various types of  
Plastic & Metal Machined Parts, various types of  
Plastic & Metal Machined Parts, various types of

ESMA®  
INDUSTRIAL SUPPLIES

SAFETY EQUIPMENT  
INDUSTRIAL EQUIPMENT  
INDUSTRIAL EQUIPMENT  
INDUSTRIAL EQUIPMENT

SRE®  
INDUSTRIAL SUPPLIES

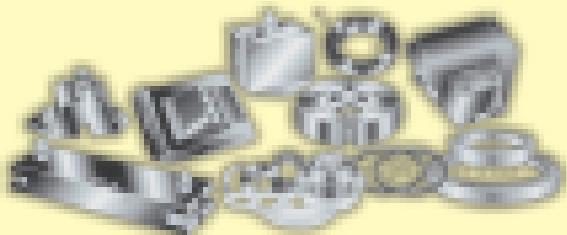
SRE®  
INDUSTRIAL SUPPLIES

CLUTCH

SUNRISE ENGG.

Mining & Industrial Equipment - 100% Export  
Plastic & Metal Machined Parts - Various Components  
Gears - Various Components - Washers - Various Components  
Plastic & Metal Machined Parts - Various Components - Washers - Various Components

# SUPER-LAC



## NAYYAR AUTO INDUSTRIES

MANUFACTURERS OF AUTOMOTIVE OIL SEALS, RUBBER PARTS  
AND METAL SEALS FOR VARIOUS VEHICLES.  
WE ARE EXPORTERS OF AUTOMOTIVE OIL SEALS.

## RAJASTHAN AUTO PARTS

MANUFACTURERS OF AUTOMOTIVE OIL SEALS, RUBBER PARTS AND METAL SEALS FOR VARIOUS VEHICLES.

Oil Seals

Rubber Parts

Metal Seals

**ELITE**

A Joint Venture  
of Sankalp Enterprises

INDUSTRIAL  
AUTOMOTIVE BEARINGS  
FURNACE BEARINGS



Industrial  
Bearings Solutions

**ELITE Industries**

WE ARE A LEADING MANUFACTURER & SUPPLIER OF AUTOMOTIVE & INDUSTRIAL BEARINGS.  
**INDUSTRIAL BEARINGS**  
WE ARE EXPERTS IN DESIGNING & MANUFACTURING OF AUTOMOTIVE & INDUSTRIAL BEARINGS.

ALL TYPE OF  
**MIT** BRAND  
BEARINGS

**MIT ENTERPRISES**

WE ARE MANUFACTURERS OF AUTOMOTIVE & INDUSTRIAL BEARINGS  
FOR AUTOMOTIVE, INDUSTRIAL & FURNACE SECTORS

**SRI**

INDUSTRIAL  
BEARINGS

MANUFACTURERS

SELLERS

DISTRIBUTORS

IMPORTERS

EXPORTERS

**CSR**

INDUSTRIAL  
BEARINGS

MANUFACTURERS

SELLERS

DISTRIBUTORS

IMPORTERS

EXPORTERS

**ZXL**

BEARINGS

WE ARE MANUFACTURER



INDUSTRIAL  
TECHNOLOGY LTD.

WE ARE MANUFACTURERS OF AUTOMOTIVE & INDUSTRIAL BEARINGS. WE ARE THE LEADING MANUFACTURER OF AUTOMOTIVE BEARINGS. WE ARE THE LEADING MANUFACTURER OF AUTOMOTIVE BEARINGS.



WEBSITE : [www.zxltech.com](http://www.zxltech.com)



## GENUINE BUSHES

An ISO 9001:2008 Certified Co.

Complete Range of:



### Committed to Quality & Reliability

#### Manufactured in thousands of

- Brass Bushes
- Bronze Bushes
- Cast Metal Bushes

1  
No.  
Choice



#### MANUFACTURED & DISTRIBUTED ACROSS INDIA



Delivery Options  
Planned for  
Unprecedented Reach

# PREM SON'S ENTERPRISES

ISO 9001:2008 Certified Company | Quality | Precision | Accuracy  
Call 09899911111, 09899922222  
Email: premsonspares@gmail.com | Website: www.premsonspares.com

Mobile App

Customer Support

Feedback



# Brake Lining

High Quality Components  
Delivered & Installed



KCCY Brake Linings



KCCY Brake Linings

Export Brake Linings

Brake Pads

Brake Shoes



## SLS MARKETING

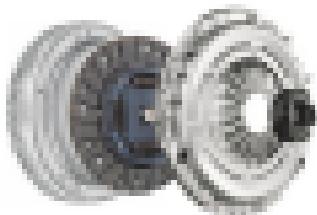
WEBSITE: [www.slsmarketing.com](http://www.slsmarketing.com) | PHONE: +91 98100 98888 | FAX: +91 98100 98889

Manufactured by **DRI Auto Industries** | 100% INDIAN MANUFACTURED & EXPORT QUALITY

Brake Lining | Brake Pad | Brake Shoe

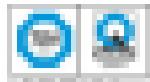
Our Products are many; Our Commitment is Only One

"EXCELLENCE"



## EL-CHICO CLUTCH PVT. LTD.

Established in 1994 by Mr. Anil Kumar Patel.  
We are a well known manufacturer and supplier  
of clutch system components and transmission system.



**ISO 9001:2008 CERTIFIED** EL-CHICO CLUTCH PVT. LTD. is ISO 9001:2008 certified company. We have adopted strict quality control measures to ensure that our products meet the highest standards of quality and reliability. Our commitment to quality is reflected in every aspect of our operations, from design and manufacturing to delivery and customer support.

**ASME B&PV VIII CERTIFIED** EL-CHICO CLUTCH PVT. LTD. is ASME B&PV VIII certified company. We have adopted strict quality control measures to ensure that our products meet the highest standards of quality and reliability. Our commitment to quality is reflected in every aspect of our operations, from design and manufacturing to delivery and customer support.

**ASME B&PV VIII CERTIFIED** EL-CHICO CLUTCH PVT. LTD. is ASME B&PV VIII certified company. We have adopted strict quality control measures to ensure that our products meet the highest standards of quality and reliability. Our commitment to quality is reflected in every aspect of our operations, from design and manufacturing to delivery and customer support.

**ASME B&PV VIII CERTIFIED** EL-CHICO CLUTCH PVT. LTD. is ASME B&PV VIII certified company. We have adopted strict quality control measures to ensure that our products meet the highest standards of quality and reliability. Our commitment to quality is reflected in every aspect of our operations, from design and manufacturing to delivery and customer support.



# SIROCCO

LEAF & PARABOLIC SPRINGS

SIROCCO SPRINGS

## Introduced

Complete Suspension Kit  
For Suzuki Swift Dzire 2005  
2006 & 2007 1.0, 1.2 & 1.3 & 1.5 & 1.6

AUTO PINS (INDIA) LTD.

100% Indian Production Standard International Quality Control, ISO 9001:2000 Approved  
Manufacturing Process: Hot Dip Galvanised, Zinc Coated, Zinc Plated, Zinc Coated Zinc  
Hot Dipped Galvanised, Zinc Coated Zinc Plated, Zinc Coated Zinc Coated Zinc

Mobile: 98101 50000

Mobile: 98101 50001

Mobile: 98101 50002

nd Legacy  
of Quality  
Continues

to the 2010 AGCO Corporation



**NICE**

AUTO PARTS



E-mail : [customerrelations@nices.com](mailto:customerrelations@nices.com)



**SPJ**  
**SPECIALISTS**

Proprietary Diesel  
Components

Call : +91-98140-00121



Dealers, Distributors, Exporters/Importers are Invited



AGRICULTURAL &  
TRACTOR PARTS

E-mail : [customerrelations@nices.com](mailto:customerrelations@nices.com)



Call : +91-92411-9997

Dealers, Distributors, Exporters/Importers are Invited

Mobile: 98432 11111

Mobile: 98432 11112

Mobile: 98432 11113



# MACAS<sup>®</sup>

## AUTOMOTIVE

CUSTOMER | BRAKES | FURNITURE

A world class friction products solutions Company



Major Supply to OEM Companies



Delhi | Mumbai | Bengaluru | Nagpur | Nashik | Mumbai  
Area | Defence R&D

MANUFACTURING



2000 sq ft laboratory based, located in Noida  
for development and testing  
of new products and quality improvement.

### Product & Service Information Line

1800 103 10000 | 011 4562 1000 | 022 2626 1000

MACAS Automotive products are manufactured by the MACAS Auto Solutions Private Limited, Mumbai, Maharashtra, India.  
Manufacturing unit located at Noida, Uttar Pradesh, India. Exporting unit located at Mumbai, Maharashtra, India.