

BHARAT FORGE



KALYANI

Army chief inducts indigenously developed specialist vehicles

MEDIA DOSSIER

April 13, 2022

**Print Coverage**

No.	Publication/Portal	Headline	Date
1	Free Press Journal	Army gets specialist vehicles	13 th April 2022
2	Hindustan Times	Army Chief Inducts Indigenous Special Vehicles Into Service	13 th April 2022
3	Indian Express	General Naravane inducts indigenously developed specialised vehicles in Army	13 th April 2022
4	Times of India	Army Chief Inducts Set of Armoured Vehicles	13 th April 2022
5	Aaj Ka Anand	Army Chief Inducts Indigenous Special Vehicles Into Service	13 th April 2022
6	Kesari	Army Chief Inducts Indigenous Special Vehicles Into Service	13 th April 2022
7	Lokmat	Army Chief Inducts Indigenous Special Vehicles Into Service	13 th April 2022
8	Loksatta	Army Chief Inducts Indigenous Special Vehicles Into Service	13 th April 2022
9	Maharashtra Times	Army Chief Inducts Indigenous Special Vehicles Into Service	13 th April 2022
10	Prabhat	Army Chief Inducts Indigenous Special Vehicles Into Service	13 th April 2022
11	Prabhat	Army Chief Inducts Indigenous Special Vehicles Into Service	13 th April 2022
12	Prabhat	Army Chief Inducts Indigenous Special Vehicles Into Service	13 th April 2022
13	Pudhari	Army Chief Inducts Indigenous Special Vehicles Into Service	13 th April 2022
14	Saamana	Army Chief Inducts Indigenous Special Vehicles Into Service	13 th April 2022
15	Sakal	Army Chief Inducts Indigenous Special Vehicles Into Service	13 th April 2022



16	Navarashtra	Army Chief Inducts Indigenous Special Vehicles Into Service	13 th April 2022
17	Vishwadarpan	Army Chief Inducts Indigenous Special Vehicles Into Service	13 th April 2022
18	Daily Katib	Army Chief Inducts Indigenous Special Vehicles Into Service	13 th April 2022
19	Navin Sandhya	Army Chief Inducts Indigenous Special Vehicles Into Service	13 th April 2022

Army gets specialist vehicles

Chief of Army Staff General MM Naravane inducted indigenously developed specialist vehicles into the force at a function in Pune on Tuesday. These were the first set of in-



digenously developed Quick Reaction Fighting Vehicle (QRFV), Infantry Protected Mobility Vehicle (IPMV), Ultra-Long-Range Observation System developed by Tata Advanced System Limited (TASL) and Mono-coque Hull Multi Role Mine Protected Armoured Vehicle developed by Bharat Forge. Naravane is on a two-day visit to Pune.

Headline: Army Chief Inducts Indigenous Special Vehicles Into Service

Publication : Hindustan Times

Date : April 13, 2022

Edition: Pune

ARMY CHIEF INDUCTS INDIGENOUS SPECIAL VEHICLES INTO SERVICE

HT Correspondent

puneletters@htlive.com

PUNE: Chief of Army Staff General MM Naravane inducted the first set of indigenously developed Quick Reaction Fighting Vehicle Medium (QRFV), Infantry Protected Mobility Vehicle (IPMV), Ultra Long Range Observation System developed by Tata Advanced System Limited (TASL) and Monocoque Hull Multi Role Mine Protected Armoured Vehicle developed by Bharat Forge.

The function was held at the Bombay Engineer Group (BEG) and Centre on Tuesday.

General MM Naravane appreciated Tata and Bharat Forge for their commitment in strengthening "Atmanirbhar Bharat" initiative of government of India and continued engagement with the Indian Army for past decades.

The induction of these indigenously developed Systems by TASL and Bharat Forge would greatly enhance the operational capabilities of Indian Army in future conflicts. A number of retired and serving dignitaries were present on

General Naravane, who is on a two-day visit to Pune was accompanied by Lt Gen Manoj Pande.

Headline: General Naravane inducts indigenously developed specialised vehicles in Army

Publication : Indian Express

Date : April 13, 2022

Edition: Pune



BATTLE-READY

The first set of indigenously developed Quick Reaction Fighting Vehicle (QRFV), Infantry Protected Mobility Vehicle (IPMV), Ultra Long Range Observation System developed by Tata Advanced System Limited (TASL) and Monocoque Hull Multi Role Mine Protected Armoured Vehicle developed by Bharat Forge, which were inducted into the Army on Tuesday. *Arul Horizon*

AT B.E.G & CENTRE IN PUNE

General Naravane inducts indigenously developed specialised vehicles in Army

EXPRESS NEWS SERVICE
PUNE, APRIL 12

CHIEF OF ARMY Staff General Manoj Mukund Naravane on Tuesday inducted into the Army various indigenously developed specialised military vehicles and an Ultra Long Range Observation System at a ceremony held in Pune on Tuesday.

The Army Chief, accompanied by Vice Chief of Army Staff Lt Gen Manoj Pande, is on a two-day visit to Pune. At a function organised at the Bombay Engineer Group (BEG) and Centre on Tuesday, the Army Chief inducted the first set of indigenously developed Infantry Protected Mobility Vehicles (IPMVs), including the Quick Reaction Fighting Vehicle (QRFV) and the Ultra Long Range Observation System developed by Tata Advanced System Limited (TASL), and Monocoque Hull Multi



Chief of Army Staff General MM Naravane at the Bombay Engineer Group (BEG) and Centre on Tuesday. *Arul Horizon*

Role Mine Protected Armoured Vehicle developed by Bharat Forge.

"The COAS appreciated Tata and Bharat Forge for their commitment in strengthening the Atmanirbhar Bharat initiative of Government of India and continued engagement with the Indian Army for the past decades. The induction of these indigenously-developed systems by TASL and

Bharat Forge will greatly enhance the operational capabilities of Indian Army in future conflicts," read a press statement from the Indian Army.

A statement from the TASL said, "In addition to supply, TASL will also provide 24x7 support to maintain the vehicles... The IPMV is a co-development project with the DRDO."

The statement quoted Sukaran Singh, managing director and chief executive officer, as saying, "The successful delivery of IPMVs is a major milestone for TASL and the Indian defence manufacturing sector as it marks the first commercial sale of a strategic platform that has been co-developed by DRDO and a private player. TASL has achieved this milestone after withstanding the challenges and delays caused by the pandemic, which makes the achievement even more remarkable for us."

The IPMVs have been developed and manufactured at TASL's Pune facility. These vehicles have been built on the strategic 8x8 Wheeled Armoured Platform indigenously designed and developed by TASL, along with the Vehicles Research and Development Establishment, an Ahmednagar-based facility of the DRDO.

FULL REPORT ON
www.indianexpress.com

Headline: Army Chief Inducts Set of Armoured Vehicles
Publication : Times of India
Date : April 13, 2022
Edition: Pune

Army chief inducts set of armoured vehicles

Sandip.Dighe
@timesgroup.com

Sadanand Godse

Pune: The Chief of Army Staff (CoAS) General Manoj Naravane on Tuesday inducted the first set of armoured protected vehicles to strengthen operational preparedness and capabilities of the force in conflict regions.

The need for these types of vehicles was felt when the Indian Army clashed with the Chinese troops in Galwan valley in June 2020.

Thereafter, the ministry of defence (MoD) awarded contracts to Indian private companies to manufacture advanced vehicles under the 'emergency procurement' policy, said an army officer.

General Naravane, accompanied by Army Vice Chief Lt Gen Manoj Pande, inducted Quick Reaction Fighting Vehicle (QRFV) and Infantry Protected Mobility Vehicle (IPMV), manufactured by Tata Advanced System Limited, and Monocoque Hull Multi-Role Mine-Protected Armoured Vehicle, manufactured by Bharat Forge here at the Bombay Engineering Group and Centre (BEG&C).



Chief of Army Staff General Manoj Naravane inducts the first set of armoured protected vehicles at Bombay Engineering Group on Tuesday

The army chief inspected these vehicles and even sat in some of them for a briefing by technicians and experts on the systems.

"The induction of these indigenously developed systems would greatly enhance the operational capabilities of the Indian Army in future conflicts," a release issued later by the Army stated.

Sukaran Singh, MD and CEO of Tata Advanced Systems, told **TOI**, "We have designed, developed and manufactured nine IPMVs for the army alone. This is a special armoured protected vehicle and can carry infantry

soldiers in all kinds of terrains, including in high-altitude regions of the north and northeastern sectors. We carried out extensive testing in all these regions and met the operational requirements of the force. We may deliver more such vehicles in the future."

The IPMV is a co-development project with the Defence Research & Development Organisation (DRDO).

A Long Range Observation System, developed and manufactured by a Tata firm, was also inducted on the occasion.

It is equipped with a 24-hour power bank.

Headline: Army Chief Inducts Indigenous Special Vehicles Into Service**Publication : Aaj Ka Anand****Date : April 13, 2022****Edition: Pune**

सेना प्रमुख जनरल मनोज मुकुंद नरवणे और उप सेना प्रमुख मनोज पांडे ने बॉम्बे इंजीनियरिंग ग्रुप का दौरा किया और उपकरणों का निरीक्षण किया।

सेना प्रमुख जनरल नरवणे ने बीईजी का दौरा किया

पुणे, 12 अप्रैल (आ.प्र.)

सेना प्रमुख जनरल मनोज मुकुंद नरवणे ने मंगलवार को खड़की में बॉम्बे इंजीनियरिंग ग्रुप एंड सेंटर (बीईजी) का दौरा किया। उन्होंने यहां पर निर्मित भारतीय हथियारों और उपकरणों का भी निरीक्षण किया। क्विक रिएक्शन फाइटिंग व्हीकल, इन्टैग्रेटेड प्रोटेक्टेड मोबिलिटी व्हीकल आदि का विशेष निरीक्षण किया।

जनरल मनोज मुकुंद नरवणे के साथ उप सेना प्रमुख लेफ्टिनेंट जनरल मनोज पांडे भी पुणे के दो दिवसीय दौरे पर आए हुए हैं। सेनाध्यक्ष नरवणे ने टाटा एडवांस सिस्टम्स लिमिटेड द्वारा निर्मित अल्ट्रा लांग रेंज ऑब्जर्वेशन सिस्टम और भारत फोर्ज द्वारा निर्मित मोनैक हल मल्टी रोल

■ भारतीय हथियारों और उपकरणों का निरीक्षण किया

माइन प्रोटेक्टेड आर्मर्ड व्हीकल का भी निरीक्षण किया।

आत्मनिर्भर भारत योजना के अंतर्गत भारत फोर्ज और टाटा के माध्यम से निर्मित भारतीय उपकरण के साथ-साथ हथियारों और सेना के लिए आवश्यक अत्याधुनिक वाहनों का निर्माण किया जा रहा है। यह भारतीय निर्मित उपकरण, अत्याधुनिक वाहन, हथियार भारतीय सेना की ताकत बढ़ाने के लिए निश्चित रूप से उपयोग किए जाएंगे। इसलिए भारत में निर्माण को महत्व दिया जा रहा है।

Headline: Army Chief Inducts Set of Armoured Vehicles

Publication : Kesari

Date : April 13, 2022

Edition: Pune

भारतीय बनावटीची विशेष वाहने लष्कराच्या ताफ्यात

पुणे : भारतीय लष्कराला अधिकाधिक स्वयंपूर्ण करण्यात महत्त्वाची भूमिका बजावणार असलेल्या अद्ययावत विशेष वाहनांचा ताफा मंगळवारी उत्पादकांकडून भारतीय लष्कराला सुपूर्द करण्यात आला. लष्कर प्रमुख जनरल मनोज मुकुंद नरवणे आणि उप-प्रमुख लेफ्टनंट जनरल मनोज पांडे यांच्या प्रमुख उपस्थितीत बाँबे इंजिनिअरिंग ग्रुप येथे हा सोहळा संपन्न झाला.

भारतीय सैन्यदलांना संरक्षण साधन सामुग्रीच्या दृष्टीने स्वयंपूर्ण बनवण्यात गेली अनेक वर्षे महत्त्वाचे योगदान देणाऱ्या टाटा आणि भारत फोर्ज या दोन समुहांतर्फे या वाहनांची निर्मिती करण्यात आली आहे. विचक रियाक्शन फायटिंग व्हेइकल मिडियम (क्यूआरएफव्ही), इन्फंट्री प्रोटेक्टेटड मोबिलिटी व्हेइकल (आयपीएफव्ही), अल्ट्रा

लष्कर प्रमुख मनोज नरवणे यांच्याकडून पाहणी



लॉग रेंज ऑब्झर्व्हेशन सिस्टिम ही टाटा अँडव्हान्स्ड सिस्टिम लिमिटेडतर्फे विकसित केलेली तसेच भारत फोर्जने विकसित केलेली मोनोकोक हल मल्टी रोल माइन प्रोटेक्टेटड आर्मर्ड

व्हेइकल यांचा ताफा मंगळवारी जनरल नरवणे यांच्या उपस्थितीत सैन्यदलांकडे सोपवण्यात आला.

भारतीय सैन्यदलांना संरक्षण साधन सामुग्रीच्या दृष्टीने स्वयंपूर्ण

करणान्या टाटा आणि भारत फोर्ज या दोन्ही समुहांचे जनरल नरवणे यांनी आभार मानले. दोन्ही उत्पादक कंपन्यांच्या या योगदानामुळे लष्कराला अधिक वेगवान, आणि अचूक बनवणे शक्य असल्याचे जनरल नरवणे यांनी स्पष्ट केले.

टाटा डव्हान्स सिस्टिम्स लिमिटेडतर्फे विकसित करण्यात आलेली वाहने संरक्षण, संशोधन विकास संस्थेच्या (डीआरडीओ) व्हेइकल रिसर्च अँड डेव्हलपमेंट एस्टॅब्लिशमेंट यांच्या संयुक्त योगदानातून विकसित करण्यात आली आहेत.

वाळवंटी प्रदेशात तसेच अतीउंचावरील प्रदेशात या वाहनांच्या चाचण्या घेण्यात आल्या असून त्यांनी आपली गुणवत्ता सिद्ध केली आहे.

Headline: Army Chief Inducts Set of Armoured Vehicles

Publication : Lokmat

Date : April 13, 2022

Edition: Pune

भारतीय लष्करात स्वदेशी बनावटीची चिलखती वाहने दाखल

बॉम्बे सॅपर्स ग्रुपमध्ये लष्कराला वाहने सुपूर्त

लोकमत न्यूज नेटवर्क
पुणे : आत्मनिर्भर भारतअंतर्गत युद्धसामग्री बनवण्यासाठी स्वदेशी कंपन्यांना प्रोत्साहन देण्यात येत आहे. त्या पार्श्वभूमीवर टाटा उद्योग समूह आणि कल्याणी समूहाने बनवलेली चिलखती वाहने नुकतीच लष्करप्रमुख जनरल मनोज नरवणे आणि उपलष्करप्रमुख मनोज पांडे यांच्या उपस्थितीत लष्करात दाखल करण्यात आली आहेत. या वाहनांमुळे युद्धात होणारा शत्रूचा गोळीबार, बॉम्बवर्षावात सैन्य सुरक्षित राहणार आहे. बॉम्बे सॅपर्स ग्रुपमध्ये एका कार्यक्रमात ही वाहने लष्कराला सुपूर्द करण्यात आली.

भारतीय लष्करात यापूर्वी रशिया किंवा अन्य देशांनी तयार केलेली चिलखती वाहने आहेत. मात्र आता स्वदेशी बनावटीची उच्च दर्जाची ही वाहने लष्करात दाखल झाली आहेत. आत्मनिर्भर भारतअंतर्गत आणखी एक महत्त्वपूर्ण पाऊल पडले आहे. लडाखसारख्या अतिउंचावरील क्षेत्रात सैन्याला वेगाने पोहोचवण्यासाठी टाटा उद्योग समूहाने संरक्षण संशोधन व विकास संघटना (डीआरडीओ) यांच्या मदतीने इन्फन्ट्री



स्वदेशी बनावटीची चिलखती वाहने लष्करात दाखल करण्याच्या प्रसंगी लष्करप्रमुख जनरल मनोज नरवणे, उपलष्करप्रमुख मनोज पांडे आदी.

प्रोटेक्टेटड मोबिलिटी व्हेहिकल्स (आयपीएमव्हीएल) ही चिलखती वाहने तयार केली आहेत. महत्त्वाचे म्हणजे पुण्यातील कारखान्यातच या वाहनांची निर्मिती करण्यात आली आहे.

भारतीय सैन्याने वाळवंट आणि अतिउंचावरील भागात या वाहनांच्या चाचण्या घेतल्या आहेत. त्यामध्ये ही वाहने यशस्वी ठरली आहेत. वाहनांमध्ये डीआरडीओच्या डिफेन्स

मेटॅलर्जिकल रिसर्च लॅबोरेटरीने विकसित केलेले एक्स्टर्नल अँड-ऑन आर्मर प्रोटेक्शन पॅनेल्स आणि थर्मल साइट्ससह रिमोट कंट्रोल्ड वेपन सिस्टीमचादेखील समावेश आहे. यामुळे शत्रूची भूसुरंगे तसेच हायक्वालिटीचे शस्त्रसुद्धा या वाहनांना भेदू शकत नाही. या वाहनांची बांधणी लष्कराच्या मागणीनुसार करण्यात आली असून १२ युनिट देण्यात आली आहे.

Headline: Army Chief Inducts Set of Armoured Vehicles**Publication : Loksatta****Date : April 13, 2022****Edition: Pune**

भारतीय बनावटीच्या विशेष वाहनांचा ताफा लष्कराला सुपूर्द

लष्करप्रमुख जनरल मनोज नरवणे यांच्या उपस्थितीत हस्तांतरण

लोकसत्ता प्रतिनिधी

पुणे : भारतीय लष्कराला अधिकाधिक स्वयंपूर्ण करण्यात महत्त्वाची भूमिका बजावणार असलेल्या अद्ययावत विशेष वाहनांचा ताफा मंगळवारी उत्पादकांकडून भारतीय लष्कराला सुपूर्द करण्यात आला. लष्कर प्रमुख जनरल मनोज मुकुंद नरवणे आणि उप-प्रमुख लेफ्टनंट जनरल मनोज पांडे यांच्या प्रमुख उपस्थितीत बाँबे इंजिनिअरिंग ग्रुप येथे हा सोहळा झाला.

भारतीय सैन्यदलांना संरक्षण साधन सामुग्रीच्या दृष्टीने स्वयंपूर्ण बनवण्यात गेली अनेक वर्षे महत्त्वाचे योगदान देणाऱ्या टाटा आणि भारत फोर्ज या दोन समूहांतर्फे या वाहनांची निर्मिती

करण्यात आली आहे. क्विक रिअॅक्शन फायरिंग व्हेइकल मीडियम (क्यूआरएफव्ही), इन्फंट्री प्रोटेक्टेड मोबिलिटी व्हेइकल (आयपीएमव्ही), अल्ट्रा लॉंग रेंज ऑब्झर्वेशन सिस्टिम ही टाटा अँडव्हान्स सिस्टिम लिमिटेडतर्फे विकसित करण्यात आलेली वाहने तसेच भारत फोर्जने विकसित केलेली मोनोकोक हल मल्टी रोल माइन प्रोटेक्टेड आर्मर्ड व्हेइकल यांचा ताफा मंगळवारी जनरल नरवणे यांच्या उपस्थितीत सैन्यदलांकडे सोपवण्यात आला.

भारतीय सैन्यदलांना संरक्षण साधन सामुग्रीच्या दृष्टीने स्वयंपूर्ण करणाऱ्या टाटा आणि भारत फोर्ज या दोन्ही समूहांना त्यांच्या योगदानासाठी जनरल



नरवणे यांनी धन्यवाद दिले. दोन्ही उत्पादक कंपन्यांच्या या योगदानामुळे लष्कराला अधिक चपळ, वेगवान आणि अचूक बनवणे शक्य असल्याचे जनरल नरवणे यांनी स्पष्ट केले.

टाटा अँडव्हान्स सिस्टिम्स

विकास संस्थेच्या (डीआरडीओ) व्हेइकल रिसर्च अँड डेव्हलपमेंट एस्टॅब्लिशमेंट यांच्या संयुक्त योगदानातून विकसित करण्यात आली आहेत. वाळवंटी प्रदेशात तसेच अति उंचावरील प्रदेशात या वाहनांच्या



Headline: Army Chief Inducts Set of Armoured Vehicles

Publication : Maharashtra Times

Date : April 13, 2022

Edition: Pune

स्वदेशी शस्त्रसज्ज वाहने लष्करात दाखल

म. टा. प्रतिनिधी, पुणे

युद्धक्षेत्रात लष्करी कारवाईची क्षमता बळकट करण्याच्या उद्देशाने देशांतर्गत विकसित केलेल्या शस्त्रसज्ज वाहनांची पहिली तुकडी मंगळवारी भारतीय लष्करात दाखल झाली. लष्करप्रमुख जनरल मनोज नरवणे यांच्या हस्ते 'बॉम्बे इंजिनीअर ग्रुप' (बीईजी) येथे या अत्याधुनिक वाहनांचे औपचारिक उद्घाटन करण्यात आले. लष्कराचे उपप्रमुख लेफ्टनंट जनरल मनोज पांडे या वेळी उपस्थित होते. या प्रसंगी लष्करप्रमुखांच्या हस्ते स्वदेशी पद्धतीने विकसित केलेली मध्यम क्षमतेची त्वरित प्रतिसाद लढाऊ वाहने (क्यूआरएफव्ही), लष्कराच्या संरक्षित वाहतुकीसाठी वाहने, 'टाटा अॅडव्हान्स्ड सिस्टीम लिमिटेड'द्वारे निर्मित दीर्घ पल्ल्याची निरीक्षण यंत्रणा आणि 'भारत फोर्ज'द्वारे निर्मित 'मोनोकोक हल मल्टिरोल माइन संरक्षित सशस्त्र वाहन' या विशेष वाहनांची पहिली तुकडी लष्कराच्या सेवेत दाखल झाली. या वेळी लष्करप्रमुख, उप लष्करप्रमुख यांनी यंत्रणा जाणून घेतली.

Headline: Army Chief Inducts Set of Armoured Vehicles

Publication : Prabhat

Date : April 13, 2022

Edition: Pune



लष्कराच्या वाहन ताफ्याला पुण्याचे पाठबळ

प्रभात वृत्तसेवा

पुणे, दि. १२ - सैन्य दलाला युद्धभूमीत लढायांदरम्यान महत्वाच्या ठरणाऱ्या भारतीय बनावटीच्या लढाऊ आणि माहन प्रॉटेक्टॅड आर्म वाहनांचा पहिला संच लष्कराच्या ताफ्यात दाखल झाला. यादरम्यान, लष्करप्रमुख जनरल मनोज मुकुंद नखवणे यांनी वाहनांची पाहणी करत वाहनांतील अद्ययावत सुविधांची माहिती घेतली. ही वाहने संरक्षण संशोधन (पान २ पहा) >>

भारतीय बनावटीची
अद्ययावत संरक्षक
वाहने ताफ्यात

लष्करप्रमुखांच्या
उपस्थितीत वाहनांचा
समावेश

टाटा आणि भारत
फोर्जकडून वाहनांची
निर्मिती

चाचणी यशस्वी

लढाऊ वाहनांची सैन्याकडून वाळवंटी आणि उंचावरील भागांमध्ये चाचणी घेण्यात आली आहे. यासह या वाहनांसाठी टाटा अॅडव्हान्स सिस्टीम देखील कार्यरत असेल. या स्वदेशी प्रणालीच्या वाहनांमुळे भविष्यात सैन्याच्या क्षमतांमध्ये वाढ होणार आहे. भारत सरकारच्या आत्मनिर्भर भारत या उपक्रमाला बळकटी देण्यासाठी आणि मागील काही दशकांपासून सैन्यासोबतच्या संलग्नतेबाबत टाटा आणि भारत फोर्जचे लष्करप्रमुखांनी कौतुक केले.

Headline: Army Chief Inducts Set of Armoured Vehicles

Publication : Prabhat

Date : April 13, 2022

Edition: Pune

लष्कराच्या वाहन ताफ्याला पुण्याचे पाठबळ

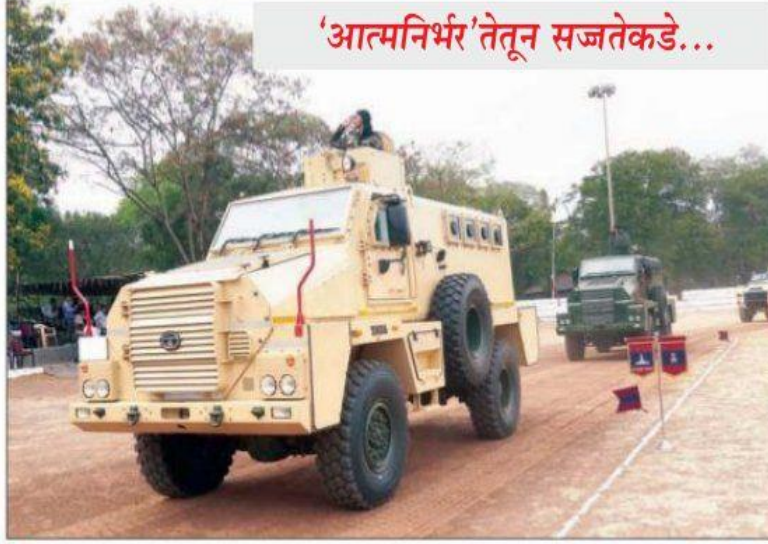
आणि विकास संस्थेच्या (डीआरडीओ) मदतीने करण्यात आली आहे. लष्कराच्या मागणीनुसार अधिक वाहनांची बांधणी केली जाणार आहे. ही वाहने पुण्यात तयार झाली आहे, लष्कराच्या बळकटीकरणासाठी ही मोठी उपलब्धी मानली जात आहे. लष्कराच्या ताफ्यात पूर्वी परदेशी बनावटीची वाहने वापरण्यात येत होती. मात्र, आता आत्मनिर्भर भारत अंतर्गत देशातील कंपन्यांना लष्करी सामग्रीच्या निर्मितीला प्रोत्साहन देण्यात येत आहे. आत्मनिर्भर भारत अंतर्गत नुकतीच टाटा उद्योग समूह आणि भारत फोर्जेने लष्करासाठी संरक्षक वाहनांची निर्मिती केली आहे. बॉम्बे इंजिनिअरिंग ग्रुप येथील कार्यक्रमात या वाहनांचा लष्करप्रमुख जनरल मनोज मुकुंद नरवणे, उप लष्करप्रमुख लेफ्टनंट जनरल मनोज पांडे यांच्या उपस्थितीत लष्करी ताफ्यात समावेश करण्यात आला. समाविष्ट झालेल्या वाहनांपैकी १क्कीक रिअॅक्शन फायर्टींग व्हेईकल (क्यूआरएफव्ही), १इन्फ्रंट्री प्रोटेक्टेड मोबिलिटी व्हेईकल (आयपीएमव्ही), अल्ट्रा लॉन्ग रेंज ऑब्जर्व्हेशन सिस्टीम या वाहनांची निर्मिती टाटा अँडव्हान्स सिस्टीम लिमिटेडने केली आहे. तर मोनोकोक हल मल्टिरोल माइन प्रोटेक्टेड आर्म व्हेईकल या वाहनाची निर्मिती भारत फोर्ज या कंपनीने केली आहे.

Headline: Army Chief Inducts Set of Armoured Vehicles

Publication : Prabhat

Date : April 13, 2022

Edition: Pune



पुणे : भारतीय बनावटीच्या लढाऊ आणि माइन प्रोटेक्टेड आर्म वाहनांचा संच लष्कराच्या ताफ्यात दाखल झाला. यादरम्यान, लष्करप्रमुख जनरल मनोज मुकुंद नरवणे यांनी वाहनांची पाहणी करत वाहनांतील अद्ययावत सुविधांची माहिती घेतली. यावेळी वाहन उत्पादक कंपनी आणि डीआरडीओ अधिकारी उपस्थित होते.

Headline: Army Chief Inducts Set of Armoured Vehicles

Publication : Pudhari

Date : April 13, 2022

Edition: Pune



लष्करी सेवेत दाखल झालेल्या अद्ययावत तंत्रज्ञानाच्या वाहनांची पुण्यात मंगळवारी पाहणी करताना लष्करप्रमुख मनोज नरवणे यांच्यासह टाटा समूहाचे अधिकारी व इतर.

दुर्गम भागात पोहोचणारी स्वदेशी वाहने लष्करात

पुणे : पुढारी वृत्तसेवा

डोकलामसह चीन सीमेच्या दुर्गम भागातील लष्कराला अचानक संदेश देऊन त्यांना दुसरीकडे वळवणे आता सोपे होणार आहे. खासगी संस्थांच्या मदतीने तयार झालेले स्वदेशी बनावटीचे यंत्र व रणगाडे लष्करी सेवेत लष्कर प्रमुख मनोज नरवणे यांच्या हस्ते मंगळवारी (दि. १२) दाखल करण्यात आले.

पुण्यातील बॉम्बे इंजिनिअर ग्रुप (बीईजी) आणि केंद्र येथे आयोजित एका कार्यक्रमात लष्करप्रमुखांनी स्वदेशी विकसित

लष्कर प्रमुखांच्या उपस्थितीत कार्यक्रम

क्विक रिअॅक्शन फ्रायटिंग व्हेईकल मीडियम (क्यूआरएफव्ही), इन्फंट्री प्रोटेक्टेट मोबिलिटी व्हेईकल (आयपीएमव्ही), अल्ट्रा लॉंग रेंज ऑब्झर्व्हेशनचा पहिला संच लष्करी सेवेत समाविष्ट केला. टाटा अॅडव्हान्स्ड सिस्टम लिमिटेड (टीएएसएल) आणि भारत फोर्जे विकसित केलेली मोनोव्यूल हुल्ल मल्टीरोल माईन प्रोटेक्टेट आरमोड वाहनाद्वारे विकसित केलेल्या प्रणालीची अद्ययावत वाहने दाखल झाल्याने लष्कराच्या सामर्थ्यात मोठी वाढ झाली आहे.

क्षमतेत वाढ होईल : मनोज नरवणे

भारत सरकारच्या 'आत्मनिर्भर भारत' उपक्रमाला बळकटी देण्यासाठी आणि गेल्या दशकांपासून भारतीय सैन्यासोबत सतत संलग्नता ठेवणाऱ्या या दोन्ही संस्थांचे लष्करप्रमुखांनी कौतुक केले. या स्वदेशी विकसित प्रणालींचा समावेश केल्यास भविष्यातील संघर्षामध्ये भारतीय सैन्याच्या ऑपरेशनल क्षमतांमध्ये मोठ्या प्रमाणात वाढ होईल, असे त्यांनी सांगितले. यावेळी अनेक सेवानिवृत्त मान्यवरही उपस्थित होते.

Headline: Army Chief Inducts Set of Armoured Vehicles**Publication : Saamana****Date : April 13, 2022****Edition: Pune**

लष्करातही 'आत्मनिर्भर भारत'

पुणे, दि. १२ (प्रतिनिधी)- केंद्राची महत्वाकांक्षी संकल्पना असलेल्या 'आत्मनिर्भर भारत' अंतर्गत हिंदुस्थानातील नामांकित कंपन्यांनी विकसित केलेली स्वदेशी बनावटीची लढाऊ वाहने लष्करप्रमुख जनरल एम. एम. नरवणे यांच्या प्रमुख उपस्थितीत लष्करात दाखल करण्यात आली.

बॉम्बे सैपर्स येथे आयोजित कार्यक्रमात ही वाहने लष्कराकडे सुपूर्द करण्यात आली. यावेळी लष्कराचे उपप्रमुख लेफ्टनंट जनरल मनोज पांडे, टाटा अॅडव्हान्स्ड सिस्टिम्सचे (टीएएसएल) व्यवस्थापकीय संचालक, मुख्य कार्यकारी अधिकारी सुकरन सिंह उपस्थित होते.

स्वदेशी उपकरणांमध्ये इन्फंट्री प्रोटेक्टेट मोबिलिटी व्हेईकल्स (आयपीएमव्हीएस), क्विक रिक्शन फायटिंग व्हेईकल मीडियम (क्यूआरएफव्ही), कल्याणी एम-४ आणि अल्ट्रा लॉग रेंज ऑब्झर्व्हेशनचा समावेश आहे. यातील आयपीएमव्ही आणि अल्ट्रा

लॉग रेंज ऑब्झर्व्हेशनचा पहिला संघ टीएएसएलने, तर भारत फोर्जद्वारे केएम-४ विकसित करण्यात आले आहे. सैन्यदलाकडून या लढाऊ वाहनांची वाळवंटी तसेच उंचावरील भागांमध्ये चाचण्या घेण्यात आल्या आहेत. ही वाहने ज्या लष्करी ताफ्यामध्ये तैनात असतील, तेथे या वाहनांच्या देखरेखीसाठी टीएएसएल साहाय्य

करणार आहे. टीएएसएल आणि भारत फोर्जद्वारे या स्वदेशी विकसित प्रणालींचा समावेश वेगळ्यास भविष्यात हिंदुस्थानच्या

स्वदेशी बनावटीची लढाऊ वाहने लष्करी ताफ्यात दाखल

सैन्याच्या ऑपरेशनल क्षमतांमध्ये वाढ होईल.

सुकरन सिंह म्हणाले, 'आयपीएमव्ही लष्कराकडे यशस्वीपणे सुपूर्द करणे, हा टीएएसएलसाठी आणि हिंदुस्थान संरक्षण उत्पादन क्षेत्रासाठी एक महत्वाचा टप्पा आहे. महामारीमुळे निर्माण झालेली आव्हाने, विलंब यावर यशस्वी मात करत टीएएसएलने हा टप्पा पार केला असून, हे यश आमच्यासाठी जास्त मोलाचे व लक्षणीय आहे.

Headline: Army Chief Inducts Set of Armoured Vehicles

Publication : Sakal

Date : April 13, 2022

Edition: Pune

आत्मनिर्भरतेसाठी 'पाऊल पडते पुढे'

स्वदेशी वाहनांचा लष्करी ताफ्यात समावेश; लष्करप्रमुख जनरल एम. एम. नरवणे यांची उपस्थिती

पुणे, ता. १२ : वरिष्ठ सरकारची महत्त्वाकांक्षी संकल्पना असलेल्या 'आत्मनिर्भर भारत' अंतर्गत स्वदेशी बनवटीच्या वाहनांचा समावेश लष्करी ताफ्यात मंगळवारी लष्करप्रमुख जनरल एम. एम. नरवणे यांच्या प्रमुख उपस्थितीत करण्यात आला. येथील बॉम्बे इन्जिनियर ग्रुप (बीईजी) आणि केव्हा येथे आयोजित कार्यक्रमादरम्यान या सर्व वाहनांना सुदृढ करण्यात आले. तसेच या वाहनांची याहणी जनरल नरवणे यांनी केली. त्यामुळे हा महत्त्वपूर्ण टप्पा यशस्वीपणे पूर्ण केव्हाने आत्मनिर्भर संरक्षण क्षेत्राकडे आपलेच एक पाऊल पडले आहे.

या प्रसंगी लष्कराचे उपरमूख लेफ्टनंट जनरल मनोज पांडे, डाटा व्हीड्योक्लॉक सिस्टिम लि. चे (टीएएसएल) व्यवस्थापकीय संचालक व मुख्य इन्जिनियर अश्विनीकुमार सिंंह हजेरे इतर अधिकारी उपस्थित होते. स्वदेशी उपकरणांचे इनव्हेन्ट्री प्रोटेक्टिव्ह मोनिटोरिंग वेरिफिकेशन (आयपीएम्‌व्हीएफ), विवेक



बीईजी, दिवा: लष्कराल अधिक वेगवान आणि सक्षम करणाऱ्या भारतीय बनवटीच्या विशिष्ट वाहनांचा लष्करी ताफ्यात मंगळवारी समावेश करण्यात आला आहे. बीईजी येथे झालेल्या कार्यक्रमादरम्यान सुकतन सिंह यांच्या हस्ते या वाहनांची प्रतिकृती स्वीकारताना लष्करप्रमुख जनरल एम. एम. नरवणे, (दुसऱ्या डायाग्रामत) वाहनांची याहणी कसताना लष्करप्रमुख नरवणे, विवेकित करण्यात आले आहे. सैन्यदलकडून या लढाऊ वाहनांची काळवंती तसेच वंचावरील पागांमध्ये याचच्या घेण्यात आल्या आहेत. ही वाहने ज्या लष्करी ताफ्यांमध्ये तैनात असतील तेथे या वाहनांच्या देखरेखासाठी टीएएसएल याहाय्य रुपांतर आहे. टीएएसएल आणि भारत फोर्झर या स्वदेशी विकसित प्रणालीचा समावेश केल्यास



विषयगत भारतीय सैन्याच्या ऑपरेशनल क्षमतांमध्ये मोठ्या प्रमाणात वाढ होईल. सध्या वाहनांचे १२ युनिट लष्कराल देण्यात आले आहे.

विषयगतित मागणीनुसार वाहनांच्या उत्पादने केली जाणार आहेत. जनरल नरवणे हे लेफ्टनंट जनरल पांडे यांच्यासमवेत दोन दिवसीय पुणे दौऱ्यावर आहेत.

आयपीएम्‌व्ही यशस्वीपणे पोहचली कारणे हा टीएएसएल नाठी आणि भारतीय संरक्षण उत्पादन क्षेत्रासाठी एक महत्त्वाचा टप्पा आहे. कारण इथूनच डीआरडीओ आणि एका खासगी कंपनीने सह-विकसित केलेल्या एका धोरणात्मक प्लॅटफॉर्मची पहिली व्यापारी विक्री सुरू झाली आहे. कोरीनामुळे उत्पन्न झालेली आर्थाने आणि त्यामुळे झालेले बिलंब या सारखे यशस्वी मान करत टीएएसएलने हा टप्पा पार केला आहे. त्यामुळे यश आत्मघ्यासाठी अजून जास्त मोलाचे व लक्षणीय ठरले आहे.

- सुकतन सिंह, संचालक, टीएएसएल

'आयपीएम्‌व्ही'बाबत...

- आयपीएम्‌व्ही टीएएसएलच्या पुण्यातील कारखान्यात विकसित व तयार करण्यात आले आहेत
- टीएएसएल आणि डीआरडीओच्या वाहन संशोधन आणि विकसन संस्थेने (व्हीआरडीई) व्हीएच आर्मेड प्लॅटफॉर्मचे (इन्व्हेन्ट्री) देहातय डिझाईन व विकसित केले
- या वाहनामध्ये डिफेन्स मेटॅलर्जिकल रिसर्च लॅबोरेटरीने विकसित केलेले 'एलव्हेन्टल एंड-ऑन आर्मर प्रोटेक्शन फिनिस' व बर्नल साईटसह रिमोट कंट्रोल वेगन स्टेशनला देखील समावेश आहे
- हे वाहन मानववहिल बसविलेलेखाल चालविले जाऊ शकते
- यामध्ये एफ्फाइटारोपी क्षेपणास्त्र, अतिगतिशील रॉकेट्स, पावटल उड्याउ असा विविध स्वरूपात हे वाहन उपलब्ध आहे
- वाहनाच्या देखभाल करणे सोपे व त्यासाठीचा खर्चदेखील कमी

मोनोकोक हल मल्टी रोल माइन प्रोटेक्टिव्ह व्हेईकल

- जगातील सर्वोच्च ५० किलो टीएस्ट्री साहज कवच संरक्षण प्रणाली
- कठीण प्रसंगी जलद वाहनात प्रवेश करणे किंवा वाहत पडण्यासाठी हायड्रॉलिक रंप दरवाजा
- रिमोट कंट्रोल वेगन स्टेशन (आरसीडब्ल्यूएल) आणि क्षेपणास्त्र लांच सिस्टम (एफएलएस) सारख्या अगत शक्तीसोबत मोबाइल
- मोटीआयस, एफडीएसएस, वाहनासाठी विशिष्ट प्रकरणी चाहे, पाहणीसाठी आधुनिक कॅमेरे, एफडीएट ब्रेक्सचा ही समावेश
- यामध्ये पुढेक्षेत्र व्यवस्थापन प्रणाली, वाहनांचे टिकवण व टुंकिंग प्रणालीदेखील आहे

'व्यूआरएफव्ही'बाबत...

- विविध प्रकारच्या भूदरंगात लक्ष्येचे कार्य करणाऱ्या क्षमता
- संरक्षण, अंतराणी आणि एंटीसी सारख्या विविध भूमिकासाठी एक उपकरणां वाहना
- सैन्याच्या सुरक्षेच्या अनुषंगाने वाहनामध्ये वाट पाहत हॉटम स्लॉट बॅटल
- तीन रखावे व हॅचची सुविधा, यामुळे प्रवेश आणि बाहेर पडणे सोपे
- स्पेक्ट्रोक्वाम्प संरक्षणासाठी 'व्ही' आकाराचा मोनोकोक हल

Headline: Army Chief Inducts Set of Armoured Vehicles

Publication : Navarashtra

Date : April 13, 2022

Edition: Pune

आयपीएमव्हीएसचा पहिला ताफा पुण्यात

पुणे, (वा.) टाटा ऍडवॉन्स सिस्टिम्स लिमिटेडने (टीएसएल) इन्फन्ट्री प्रोटेक्टेड मोबिलिटी वेहिकल्स चा पहिला ताफा सोमवारी पुण्यामध्ये पार पडलेल्या एका कार्यक्रमात आर्मी स्टाफचे जनरल, पीव्हीएसएम, एव्हीएसएम, एसएम, व्हीएसएम, एडीसी एम. एम. नरवणे यांना सुपूर्द केला. हा महत्त्वपूर्ण टप्पा यशस्वीपणे पूर्ण केल्याने टीएसएल

ची भारतीय सैन्य दलसमानी व्हीव्हा

आर्मर्ड लढाईसाठी सज्ज वाहने बनवणारी व पोचती करणारी भारतातील खाजगी क्षेत्रातील पहिली कंपनी बनली आहे. वाहनांचा पुरवठा करण्याबरोबरीनेच टीएसएल वाहने जिथे तैनात करण्यात येतील तिथे त्यांच्या देखरेखीसाठी २४X७ साहाय्य देखील पुरवेल. आयपीएमव्ही हा संरक्षण संशोधन व विकास संघटना यांच्यासोबत चालवला जात असलेला

सह विद्यमान प्रकल्प आहे.

Headline: Army Chief Inducts Set of Armoured Vehicles**Publication : Vishwadarpan****Date : April 13, 2022****Edition: Pune**

टाटा ऍडवान्सड सिस्टिम्सने भारतीय सैन्याला अति उंचीवरील क्षेत्रांमध्ये उपयोगी ठरू शकणारी लढाऊ वाहने पोचती केली



पुणे : टाटा ऍडवान्सड सिस्टिम्स लिमिटेडने (टीएसएल) इन्फंट्री प्रोटेक्टेड मोबिलिटी वेहिकल्स (आयपीएमव्हीएम) चा पहिला ताफा आज पुण्यामध्ये पारपडलेल्या एका कार्यक्रमात आर्मी स्टाफचे जनरल, पीव्हीएमएम, एव्हीएमएम, एसएम, व्हीएमएम, एडीसी श्री. एम. एम. नरयणे यांना सुपूर्द केला. हा महत्त्वपूर्ण टप्पा यशस्वीपणे पूर्ण केल्याने टीएसएल ही भारतीय सैन्य दलासाठी व्हील्ड आर्मर्ड लढाईसाठी सज्ज वाहने बनवणारी व पोचती करणारी भारतातील खाजगी क्षेत्रातील पहिली कंपनी बनली आहे. वाहनांचा पुरवठा करण्याबरोबरीनेच टीएसएल वाहने जिथे तैनात करण्यात येतील तिथे त्यांच्या देखरेखीसाठी २४x७ साहाय्य देखील पुरवेल. आयपीएमव्ही हा संरक्षण संशोधन व विकास संघटना (डीआरडीओ)

यांच्यासोबत चालवला जात असलेला सह-विकास प्रकल्प आहे. चाखेळी टीएसएलचे व्यवस्थापकीय संचालक व मुख्य कार्यकारी अधिकारी श्री. सुकरन सिंग यांनी सांगितले, आयपीएमव्ही यशस्वीपणे पोचती करणे हा टीएसएलसाठी आणि भारतीय संरक्षण उत्पादन क्षेत्रासाठी एक महत्त्वाचा टप्पा आहे कारण इथूनच डीआरडीओ आणि एका खाजगी कंपनीने सह-विकसित केलेल्या एका धोरणात्मक प्लॅटफॉर्मची पहिली व्यापारी विक्री सुरु झाली आहे. महामारीमुळे उत्पन्न झालेली आव्हाने आणि त्यामुळे झालेले विलंबयामुळे यशस्वीपणे करत टीएसएलने हा टप्पा पार केला आहे त्यामुळे यश आमच्यासाठी अजून जास्त मोलाचे व लक्षणीय ठरले आहे. आयपीएमव्ही टीएसएलच्या पुण्यातील कारखान्यात विकसित

व तयार करण्यात आली आहेत. या आयपीएमव्हीना टीएसएल आणि डीआरडीओचे एक युनिट असलेल्या व्हेईकल्स रिसर्च अँड डेव्हलपमेंट एस्टॅब्लिशमेंट (व्हीआरडीई) यांनी स्ट्रॅटिजिक ८२८ व्हील्ड आर्मर्ड प्लॅटफॉर्मवर (इन्क्यूएचएपी) देशातच डिझाईन व विकसित केले आहे. भारतीय सैन्याने या वाहनांच्या वाळवंटी प्रदेशात तसेच अति उंचीवरील भागांमध्ये अतिशय काटेकोर चाचण्या घेतल्या आहेत. आयपीएमव्हीमध्ये डीआरडीओच्या डिफेन्स मेटॅलर्जिकल रिसर्च लॅबोरेटरीने विकसित केलेले एक्स्टर्नल ऍड-ऑन आर्मर प्रोटेक्शन पॅनेल्स आणि थर्मल साईट्ससह टीएसएलच्या त्यांनी इन-हाऊस डिझाईन व विकसित केलेल्या रिमोट कंट्रोल यंत्रण स्टेशनचा देखील समावेश आहे.

Headline: Army Chief Inducts Set of Armoured Vehicles**Publication : Daily Katib****Date : April 13, 2022****Edition: Pune**

टाटा ऍडवान्स्ड सिस्टिम्सने भारतीय सैन्याला अति उंचावरील क्षेत्रांमध्ये उपयोगी ठरू शकणारी लढाऊ वाहने पोचती केली

मुंबई, १२ एप्रिल : टाटा ऍडवान्स्ड सिस्टिम्स लिमिटेडने (टीएएसएल) इन्फंट्री प्रोटेक्टेड मोबिलिटी वेहिकल्स (आयपीएमव्हीएस) चा पहिला ताफा आज पुण्यामध्ये पार पडलेल्या एका कार्यक्रमात आर्मी स्टाफचे जनरल, पीव्हीएसएम, एव्हीएसएम, एसएम, व्हीएसएम, एडीसी श्री. एम. एम. नरवणे यांना सुपूर्द केला. हा महत्त्वपूर्ण टप्पा यशस्वीपणे पूर्ण केल्याने टीएएसएल ही भारतीय सैन्य दलासाठी व्हील्ड आर्मर्ड लढाईसाठी सज्ज वाहने बनवणारी व पोचती करणारी भारतातील खाजगी क्षेत्रातील पहिली कंपनी बनली आहे. वाहनांचा पुरवठा करण्याबरोबरीनेच टीएएसएल वाहने जिथे तैनात करण्यात येतील तिथे त्यांच्या देखरेखीसाठी २४x७ साहाय्य देखील पुरवेल. आयपीएमव्ही हा संरक्षण संशोधन व विकास संघटना (डीआरडीओ) यांच्यासोबत चालवला जात असलेला सह-विकास प्रकल्प आहे.



यावेळी टीएएसएलचे व्यवस्थापकीय संचालक व मुख्य कार्यकारी अधिकारी श्री. सुकरन सिंग यांनी सांगितले, आयपीएमव्ही यशस्वीपणे पोचती करणे हा टीएएसएलसाठी आणि भारतीय संरक्षण उत्पादन क्षेत्रासाठी एक महत्त्वाचा टप्पा आहे कारण इथूनच डीआरडीओ आणि एका खाजगी कंपनीने सह-विकसित

केलेल्या एका धोरणात्मक प्लॅटफॉर्मची पहिली व्यापारी विक्री सुरु झाली आहे. महामारीमुळे उत्पन्न झालेली आव्हाने आणि त्यामुळे झालेले विलंब या सर्वांवर यशस्वी मात करत टीएएसएलने हा टप्पा पार केला आहे त्यामुळे यश आमच्यासाठी अजून जास्त मोलाचे व लक्षणीय ठरले आहे.

आयपीएमव्ही टीएएसएलच्या पुण्यातील कारखान्यात विकसित व तयार करण्यात आली आहेत. या आयपीएमव्हीना टीएएसएल आणि डीआरडीओचे एक युनिट असलेल्या व्हेईकल्स रिसर्च अँड डेव्हलपमेंट एस्टॅब्लिशमेंट (व्हीआरडीई) यांनी स्ट्रॅटिजिक CXI व्हील्ड आर्मर्ड प्लॅटफॉर्मवर (इन्फ्यूएचएपी) देशातच डिझाईन व विकसित केले आहे. भारतीय सैन्याने या वाहनांच्या वाळवंटी प्रदेशात तसेच अति उंचीवरील भागांमध्ये अतिशय काटेकोर चाचण्या घेतल्या आहेत. आयपीएमव्हीमध्ये डीआरडीओच्या डिफेंस मेटॅलर्जिकल रिसर्च लॅबोरेटरीने विकसित केलेले एक्सटर्नल ऍड-ऑन आर्म प्रोटेक्शन पॅनेल्स आणि थर्मल साईट्ससह टीएएसएलच्या त्यांनी इन-हाउस डिझाईन व विकसित केलेल्या रिमोट कंट्रोल्ड वेपन स्टेशनचा देखील समावेश आहे.

Headline: Army Chief Inducts Set of Armoured Vehicles**Publication : Navin Sandhya****Date : April 13, 2022****Edition: Pune**

'आत्मनिर्भर भारत' अंतर्गत स्वदेशी बनावटीच्या वाहनांचा लष्करी ताफ्यात समावेश

पुणे : केंद्र सरकारची महत्वाकांशी संकल्पना असलेल्या 'आत्मनिर्भर भारत' अंतर्गत स्वदेशी बनावटीच्या वाहनांचा समावेश लष्करी ताफ्यात मंगळवारी लष्करप्रमुख जनरल एम. एम. नरवणे यांच्या प्रमुख उपस्थितीत करण्यात आला. येथील बॉम्बे इंजिनिअर ग्रुप (बीईजी) येथे आयोजित कार्यक्रमादरम्यान या सर्व वाहनांना सुपूर्द करण्यात आले तसेच या वाहनांची पाहणी जनरल नरवणे यांनी केली. त्यामुळे हा महत्त्वपूर्ण टप्पा यशस्वीपणे पूर्ण केल्याने आत्मनिर्भर संरक्षण क्षेत्राकडे आणखीन एक पाऊल पडले आहे.

या प्रसंगी लष्कराचे उपप्रमुख लेफ्टनंट जनरल मनोज पांडे, टाटा एंडव्हान्स सिस्टिम्स लि. चे (टीएसएल) व्यवस्थापकीय संचालक व मुख्य कार्यकारी अधिकारी सुकरन सिंह तसेच इतर अधिकारी व मान्यवर उपस्थित होते. स्वदेशी उपकरणांमध्ये इनफन्ट्री प्रोटेक्टिव्ह मोबिलिटी वेहिकल्स (आयपीएमव्हीएस), क्रिक रिक्रान फायटिंग व्हेईकल मीडियम (क्यूआरएफव्ही), मोनोकोक हल मल्टी रोल माईन प्रोटेक्टिव्ह आर्मर्ड व्हेईकल आणि अल्ट्रा लॉंग रॅज ऑब्झर्व्हेशनचा समावेश आहे. यातील आयपीएमव्ही आणि अल्ट्रा लॉंग रॅज ऑब्झर्व्हेशनचा पहिला संच टीएसएलने तर, भारत फोर्जद्वारे मोनोकोक हल मल्टी रोल माईन प्रोटेक्टिव्ह आर्मर्ड व्हेईकल विकसित करण्यात आले आहे.

सैन्यदलाकडून या लढाऊ वाहनांची वाळवंटी तसेच उंचावरील भागांमध्ये



चाचण्या घेण्यात आल्या आहेत. ही वाहने ज्या लष्करी ताफ्यांमध्ये तैनात असतील तेथे या वाहनांच्या देखरेखाठी टीएसएल साहाय्य करणार आहे. टीएसएल आणि भारत फोर्जद्वारे या स्वदेशी विकसित प्रणालींचा समावेश केल्यास भविष्यात भारतीय सैन्याच्या ऑपरेशनल क्षमतांमध्ये मोठ्या प्रमाणात वाढ होईल. सध्या वाहनांचे १२ युनिट लष्कराला देण्यात आले आहे. भविष्यातील मागणीनुसार वाहनांच्या उत्पादने केली जाणार आहेत.

'आयपीएमव्ही यशस्वीपणे पोचती करणे हा टीएसएलसाठी आणि भारतीय संरक्षण उत्पादन क्षेत्रासाठी एक महत्त्वाचा टप्पा आहे कारण इथूनच डीआरडीओ आणि एका खासगी कंपनीने सह-विकसित केलेल्या एका धोरणात्मक प्लॅटफॉर्मची पहिली व्यापारी विक्री सुरु झाली आहे. कोरोनामुळे उत्पन्न झालेली आव्हाने आणि त्यामुळे झालेले विलंब या सर्वांवर यशस्वी मात करत टीएसएलने हा टप्पा पार केला आहे त्यामुळे यश आमच्यासाठी अजून जास्त मोलाचे व

लक्षणीय ठरले आहे.'

आयपीएमव्ही टीएसएलच्या पुण्यातील कारखान्यात विकसित व तयार करण्यात आली आहेत

टीएसएल आणि डीआरडीओच्या वाहन संशोधन आणि विकास संस्थेने (व्हीआरडीई) व्हील्ड आर्मर्ड प्लॅटफॉर्मवर (डब्ल्यूएचएपी) देशातच डिझाईन व विकसित केले

या वाहनामध्ये डिफेन्स मेटॅलर्जिकल रिसर्च लॅबॉरटरीने विकसित केलेले 'एक्सटर्नल एंड-ऑन आर्मर प्रोटेक्शन पॅनेल्स' व थर्मल साईट्ससह रिमोट कंट्रोल्ड वेपन स्टेशनचा देखील समावेश आहे

हे वाहन मानवरहित पद्धतीने देखील चालविणे शक्य

यामध्ये रणगाडाविरोधी क्षेपणास्त्र, अभियांत्रिकी रेकीसाठी, पायदळ लढाऊ असा विविध स्वरूपात हे वाहन उपलब्ध आहे

वाहनाच्या देखभाल करणे सोपे व त्यासाठीचा खर्च देखील कमी



Online Coverage

No.	Publication/Portal	Headline	Date
1	Hindustan Times	Army chief inducts indigenously developed specialist vehicles	12 th April 2022
2	Indian Express	General Naravane inducts indigenously developed specialised vehicles in Army	12 th April 2022
3	The Print	Pune: Army Chief inducts indigenously developed specialist vehicles into service	13 th April 2022
4	Army Technology	Indian Army inducts domestically developed specialist vehicles	13 th April 2022
5	Punekar News	Pune: Army Chief Inducts Indigenously Developed Specialist Vehicles Into Service	12 th April 2022
6	My Marathi	लष्कर प्रमुखांनी स्वदेशी पद्धतीने विकसित केलेली विशेष वाहने लष्कराच्या सेवेत दाखल करून घेतली	12 th April 2022

Headline: Army chief inducts indigenously developed specialist vehicles

Publication : Hindustan Times

Date : April 12, 2022

Journalist:

[Army chief inducts indigenously developed specialist vehicles - Hindustan Times](#)

PUNE Chief of Army Staff General MM Naravane inducted the first set of indigenously developed Quick Reaction Fighting Vehicle Medium (QRFV), Infantry Protected Mobility Vehicle (IPMV), Ultra Long Range Observation System developed by Tata Advanced System Limited (TASL) and Monocoque Hull Multi Role Mine Protected Armoured Vehicle developed by Bharat Forge.

The function was held at the Bombay Engineer Group (BEG) and Centre on Tuesday.

General MM Naravane appreciated Tata and Bharat Forge for their commitment in strengthening “Atmanirbhar Bharat” initiative of government of India and continued engagement with the Indian Army for past decades.

The induction of these indigenously developed Systems by TASL and Bharat Forge would greatly enhance the operational capabilities of Indian Army in future conflicts. A number of retired and serving dignitaries were present on

General Naravane, who is on a two-day visit to Pune was accompanied by Lt Gen Manoj Pande.



Headline: General Naravane inducts indigenously developed specialised vehicles in Army

Publication : Indian Express

Date: April 12, 2022

Journalist:

<https://indianexpress.com/article/cities/pune/army-chief-general-naravane-in-pune-today-induct-high-mobility-vehicles-and-long-range-observation-system-7865432/>

Chief of Army Staff General Manoj Mukund Naravane on Tuesday inducted into the Army various indigenously developed specialised military vehicles and an Ultra Long Range Observation System at a ceremony held in Pune on Tuesday.

The Army Chief, accompanied by Vice Chief of Army Staff Lt Gen Manoj Pande, is on a two-day visit to Pune. At a function organised at the Bombay Engineer Group (BEG) and Centre on Tuesday, the Army Chief inducted the first set of indigenously developed Infantry Protected Mobility Vehicles (IPMVs), including the Quick Reaction Fighting Vehicle (QRFV) and the Ultra Long Range Observation System developed by Tata Advanced System Limited (TASL), and Monocoque Hull Multi Role Mine Protected Armoured Vehicle developed by Bharat Forge.

“The COAS appreciated Tata and Bharat Forge for their commitment in strengthening the Atmanirbhar Bharat initiative of Government of India and continued engagement with the Indian Army for the past decades. The induction of these indigenously-developed systems by TASL and Bharat Forge will greatly enhance the operational capabilities of Indian Army in future conflicts,” read a press statement from the Indian Army.

HeadlinePune: Army Chief inducts indigenously developed specialist vehicles into service	Publication : Times of India
Date: April 13, 2022	Journalist:

<https://theprint.in/india/pune-army-chief-inducts-indigenously-developed-specialist-vehicles-into-service/913818/>

Chief of Army Staff General MM Naravane inducted indigenously developed specialist vehicles into the force on Tuesday. These were the first set of indigenously developed Quick Reaction Fighting Vehicle Medium (QRFV), Infantry Protected Mobility Vehicle (IPMV), Ultra Long Range Observation System developed by Tata Advanced System Limited (TASL) and Monocoque Hull Multi Role Mine Protected Armoured Vehicle developed by Bharat Forge.

General MM Naravane, accompanied by Lieutenant General Manoj Pande, the Vice Chief of Army Staff is on a two-day visit to Pune.

“At a function organised at the Bombay Engineer Group (BEG) and Centre today, the Army Chief inducted the first set of indigenously developed Quick Reaction Fighting Vehicle Medium (QRFV), Infantry Protected Mobility Vehicle (IPMV), Ultra Long Range Observation System developed by Tata Advanced System Limited (TASL) and Monocoque Hull Multi Role Mine Protected Armoured Vehicle developed by Bharat Forge,” the official release read.

The COAS appreciated TATA and Bharat Forge for their commitment to strengthening the “Atmanirbhar Bharat” initiative of the Government of India and for continued engagement with the Indian Army for the past decades.

The induction of these indigenously developed Systems by TASL and Bharat Forge would greatly enhance the operational capabilities of the Indian Army in future conflicts. A number of retired and serving dignitaries were present on the occasion.

HeadlinePune: Indian Army inducts domestically developed specialist vehicles

Publication : Army Technology

Date: April 13, 2022

Journalist:

The Indian Army has inducted the first set of domestically developed specialist vehicles into service, at a ceremony organised in the city of Pune.

The ceremony was attended by the Chief of Army Staff (COAS) General MM Naravane, and other military officials.

The vehicles that were inducted include the Tata Advanced System Limited (TASL) developed Quick Reaction Fighting Vehicle Medium (QRFV), the Infantry Protected Mobility Vehicle (IPMV), and the Ultra-Long-Range Observation System.

The Indian Army also inducted Bharat Forge's Monocoque Hull Multi-Role Mine-Protected Armoured Vehicle.

In a statement, the Ministry of Defence said: "The induction of these indigenously developed systems, by TASL and Bharat Forge, would greatly enhance the operational capabilities of [the] Indian Army in future conflicts."

According to local news reports, the delivery made TASL the first private sector company to manufacture and provide the armed forces with wheeled armoured vehicles that are combat-ready.

The IPMV was co-developed with the Defence Research and Development Organisation (DRDO).

The vehicles have undergone extensive field trials before their induction into the armed forces.

A team of scientists from the DRDO, the Indian Army, and the Indian Air Force (IAF) recently conducted flight tests of the helicopter launched, anti-tank guided missile (ATGM), called Helina.

The testing was conducted at high-altitude ranges as part of the user validation trials.

DRDO also announced this month that it had carried out a series of flight tests of an upgraded version of the Pinaka rocket system.

Headline: Pune: Army Chief Inducts Indigenously Developed Specialist Vehicles Into Service

Publication : Punekar News

Date : April 12, 2022

Journalist: Mubarak Ansari

[Pune: Army Chief Inducts Indigenously Developed Specialist Vehicles Into Service – Punekar News](#)

General MM Naravane, Chief of Army Staff (COAS), accompanied by Lt Gen Manoj Pande, the Vice Chief of Army Staff is on a two-day visit to Pune.

At a function organised at the Bombay Engineer Group (BEG) and Centre today, the Army Chief inducted the first set of indigenously developed Quick Reaction Fighting Vehicle Medium (QRFV), Infantry Protected Mobility Vehicle (IPMV), Ultra Long Range Observation System developed by Tata Advanced System Limited (TASL) and Monocoque Hull Multi Role Mine Protected Armoured Vehicle developed by Bharat Forge.

The COAS appreciated TATA and Bharat Forge for their commitment in strengthening “Atmanirbhar Bharat” initiative of the Government of India and continued engagement with the Indian Army for past decades. The induction of these indigenously developed Systems by TASL and Bharat Forge would greatly enhance the operational capabilities of Indian Army in future conflicts. A number of retired and serving dignitaries were present on the occasion.

Commenting on the occasion, Mr. Sukaran Singh, Managing Director and Chief Executive Officer, TASL said, “The successful delivery of IPMVs is a major milestone for TASL and the Indian defence manufacturing sector as it marks the first commercial sale of a strategic platform that has been co-developed by DRDO and a private player. TASL has achieved this milestone after withstanding the challenges and delays caused by the pandemic, which makes the achievement even more remarkable for us.”

The IPMVs have been developed and manufactured at TASL’s Pune facility. These IPMVs have been built on the strategic 8x8 Wheeled Armoured Platform (WhAP) indigenously designed and developed by TASL along with the Vehicles Research & Development Establishment (VRDE), a unit of DRDO. The vehicles have undergone stringent field trials in deserts as well as high altitude areas by the Indian Army. The IPMVs also include TASL’s in-house designed and developed Remote Controlled Weapon Station with thermal sights and external add-on armour protection panels developed by Defence Metallurgical Research Laboratory of DRDO.



Headline: लष्कर प्रमुखांनी स्वदेशी पद्धतीने विकसित केलेली विशेष वाहने लष्कराच्या सेवेत दाखल करून घेतली

Publication : My Marathi

Date : April 12, 2022

Journalist: Sharad Lonkar

[लष्कर प्रमुखांनी स्वदेशी पद्धतीने विकसित केलेली विशेष वाहने लष्कराच्या सेवेत दाखल करून घेतली | My Marathi](#)

लष्करप्रमुख एम. एम.नरवणे, लष्कर उपप्रमुख लेफ्टनंट जनरल मनोज पांडे यांच्यासह दोन दिवसांच्या पुणे भेटीवर आले आहेत.

पुण्यातील बॉम्बे इंजिनीअर ग्रुप (बीईजी) येथे 12 एप्रिल 2022 रोजी आयोजित कार्यक्रामांमध्ये लष्करप्रमुखांनी स्वदेशी पद्धतीने विकसित केलेल्या, क्यूआरएफव्ही अर्थात मध्यम क्षमतेची त्वरित प्रतिसाद लढाऊ वाहने, आयपीएमव्ही अर्थात लष्कर संरक्षित वाहतूक वाहने, टीएसएल अर्थात टाटा अडव्हॉंस सिस्टीम लिमिटेड या कंपनीद्वारे निर्मित अत्यंत दीर्घ पल्ल्याची निरीक्षण यंत्रणा तसेच भारत फोर्ज या कंपनीद्वारे निर्मित मोनोकॉक हल मल्टीरोल माईन संरक्षित सशस्त्र वाहन या विशेष वाहनांची पहिली तुकडी लष्कराच्या सेवेत दाखल करून घेतली.

भारत सरकारच्या 'आत्मनिर्भर भारता'च्या उपक्रमाला बळकटी देण्याप्रती टाटा आणि भारत फोर्ज या कंपन्यांनी दर्शविलेल्या वचनबद्धतेबद्दल तसेच गेल्या अनेक दशकांमध्ये भारतीय लष्कराच्या मदतीसाठी सतत केलेल्या कार्याबद्दल लष्कर प्रमुखांनी त्यांची प्रशंसा केली. टीएसएल आणि भारत फोर्ज या कंपन्यांनी स्वदेशी पद्धतीने विकसित केलेल्या या यंत्रणांचा भारतीय लष्करात समावेश झाल्यामुळे लष्कराच्या भावी कारवायांमध्ये परिचालनविषयक क्षमता मोठ्या प्रमाणात वाढणार आहेत. या कार्यक्रामाला लष्कराच्या सेवेत कार्यरत असलेले तसेच सेवेतून निवृत्त झालेले अनेक मान्यवर उपस्थित होते.