



### Machinery & Manufacturing Industries Expo



#### Ultimate marketplace for tools and fasteners

Leading companies to gather in Mumbai for grand business carnival for machinery, manufacturing, and maintenance industries from September 1 to 3

he Global Power Tools Market size was valued at US\$36.61 billion and projected to have a steady growth at a CAGR of 4.3 per cent to reach a whopping US\$56.82 billion by 2023. This surge in demand is directly correlated to the promising rise in projects in construction, aerospace and automotive sectors. Owing to the massive infrastructure development projects in the country, the India power. tools market is expected to chose a growth rate of 8.9 per cent, Organised by Hywe India with support from World Metal Forum, HTF 2023 is collocated with five other leading minibitions -Cutting and Welding Expo-(CWE), Used Machinery Expo (UMEX), international Machine Tools Expo (IMEX).



Tech India and World of Metal (WOM), showcasing: the latest in cutting and welding equipment and laser technology, machine tooks CNC and allied products:

With such high demand of this range of products, HTF-CWE-2023, India's largest exhibitions on hand tools. power trials, finiteners, hardware, cutting, welding. laser technology and preowned machinery have become the place to be to check out latest products in the segments. The event is a confluence of the

international and national hand tools, power tools and fastener manufacturers, and key personnel

from the industries in special focus, distributors/retailers, exporters, industrial suppliers etc. The event features wide range of latest products in the related segments from Indian and

international manufacturers and suppliers. The concurrent open comings and business meets on **Latest Technology for** Mamufacturing & Maintenance industries' will provide the

additional opportunity for technology transfer and face-toface interactions at the event.

CONSUMER CONNECT INITIATIVE

 For editorial gueries, contact Pools, Madhok / Itimesgroup.com





# नव शक्ति

marathi.freepressjournal.in १ सप्टेंबरपासून मुंबईत हॅंड टूल्स आणि फास्टेनर एक्सपो

मुंबई : भारतातील हॅण्ड टुल्स, पॉवर टुल्स आणि फासनर्सचा सर्वांत मोठा एक्स्पो म्हणून ओळखला जाणाराभारतातील सर्वात मोठे २१ वे 'हँड ट्रल्स आणि फास्टेनर एक्सपो' मुंबईत १ ते ३ सप्टेंबर दरम्यान मुंबईत होणार आहे. दरवर्षी ८ टक्के दराने वाढणारे हे क्षेत्र २०२५ पर्यंत १ ट्रिलियन अमेरिकन डॉलर्सपर्यंत पोहचणार असल्याने हँड टूल्स आणि संलग्न उत्पादनांच्या बाजारपेठेला चालना मिळणार आहे. या प्रदर्शनादरम्यान ३ दिवसांत खुली चर्चासत्रे होणार आहेत. हॅण्ड अँड पॉवर ट्रल्स, मशिन ट्रल्स व अन्य इंडस्ट्रियल मशिनरी ह्या क्षेत्रांतील न्यू टेक्नोलॉजीज फॉर मॅन्युफॅक्चुअरिंग इंडस्ट्रीज आणि अॅडव्हान्समेंट्स इन कटिंग अँड वेल्डिंग इक्विपमेंट ह्या विषयांवरील अनेक नवोन्मेषांवर प्रकाश टाकला जाणार आहे.

# MONDAY 7

MUMBAI | WEDNESDAY | AUGUST 23, 2023

www.freepressjournal.in

# HTF Expo to be held in Mumbai from Sept 1 – 3

India's manufacturing sector set to touch USD 1 trillion by 2025 thereby boosting Hand Tools and allied products market which is growing at almost 8% annually. Often referred to as India's largest Hand Tools, Power Tools and Fasteners Expo, HTF Expo will take place at BEC in Mumbai from September 1-3. Agencies

# ભાસ્કર વિશેષ વૈશ્વિક પાવર ટૂલ્સનું બજાર 65.5 અબજ ડોલર સુધી વધવાનો અંદાજ

# સૌથી મોટું હેન્ડ ટુલ્સ પ્રદર્શન 1-3 સપ્ટેમ્બરે યોજાશ

ભાસ્કર ન્યૂઝા મુંબઈ

દાયકો બદલાયો તે સાથે, ઈન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચરમાં આવેલી તેજી અને નિકાસ ક્ષેત્રમાં અસાધારણ વૃદ્ધિ થવાથી, જેમાં ઔદ્યોગિક ઓજારો, મશીનરી અને સાધનસામગ્રી અગ્રેસર રહી છે, તેના કારણે ભારત વિશ્વના સૌથી ઝડપથી વૃદ્ધિ પામતા અર્થતંત્રો પૈકીના એક અર્થતંત્ર તરીકે ઉભરી આવ્યું છે. વૈશ્વિક પાવર ટૂલ્સ માર્કેટનું મૂલ્ય 2022માં 26.61 અબજ યુએસ ડોલર હતું ત્યારે ભારતનો હિસ્સો 5.6 અબજ યુએસ ડોલર જેટલો પ્રભાવશાળી છે, જે ઉપખંડમાં ઔદ્યોગિક ઓજારોની નોંધપાત્ર વૃદ્ધિ

તેમના ઉપયોગથી ઉદ્યોગના વિકાસને પ્રોત્સાહનમળ્યું છે.મોટાભાગેભારતના સૌથી મોટા હેન્ડ ટ્રલ્સ, પાવર ટ્રલ્સ અને ફાસનર્સ એક્સ્પો તરીકે ઓળખાતું એટીએફ એક્સ્પો એ આંતરરાષ્ટ્રીય ઇવેન્ટ્સની શ્રેણી છે જે ભારતીય અને આંતરરાષ્ટ્રીય ઔદ્યોગિક ઓજારો, ફાસનર્સ, કટિંગ અને વેલ્ડિંગ સાધનો, મશીનરી, એન્જિનિયરિંગ અને મશીન ટ્રલ્સ ઇન્ડસ્ટ્રીઝમાં વપરાતી લેસર ટેક્નોલૉજીની તાકાત દર્શાવવામાં મુખ્ય ભૂમિકા ભજવે છે. આ પ્રદર્શનો ઔદ્યોગિક બિરાદરો માટે એક સ્થળે ભેગા થવા, નેટવર્ક કરવા, નવીનતમ ટેક્નોલોજી અને ઉત્પાદનોના સાક્ષી બનવા અને કાયમી વ્યાપારી છે.એચટીએફ 2023, સાથેના અન્ય ઈવેન્ટ્સની સાથે, હેવી એન્જિનિયરિંગ ટ્રલ્સ, કન્સ્ટ્રક્શન ટ્રલ્સ, ઓટોમોટિવ ટ્રલ્સ, વુડવર્કિંગ ટૂલ્સ, એવિએશન ટ્રલ્સ અને ગાર્ડનિંગ અને એગ્રીકો ટ્રલ્સ પરનું એક આંતરરાષ્ટ્રીય પ્રદર્શન છે જેમાં સ્પેનર્સ, રેન્ચીસ, હેમર્સ, પ્લાયર્સ, કટિંગ્સ ટૂલ્સ, ઔદ્યોગિક ઓજારો, સૉ બ્લેડ્સ, સો બ્લેડ, રોટરી અને ઓસિલેટિંગ ટૂલ્સ, ગ્રાઇન્ડર્સ અને સેન્ડર્સ, રાઉટર્સ અને કટઆઉટ ટૂલ્સ, હીટ ગન્સ અને સીમર્સ, ઔદ્યોગિક કાસનર્સ અને ફિક્સિંગ, એરોસ્પેસ કાસનર્સ, સ્ક્રઝ અને વોશર્સ, ફાસનર મેન્યફેક્ચરિંગ ટેક્નોલૉજી, ફાસનર મેન્યુફેક્ચરિંગ મશીનરી અને ઇન્સર્ટ્સ का हिनेका केती विभाग क्रोजीमां

#### 300થી વધુ પ્રદર્શકો

ઑસ્ટ્રિયા, ચીન, ફ્રાન્સ, ભારત, ઇટલી, તાઇવાન, નેધરલેન્ડ, યુનાઇટેડ કિંગડમ અને યુએસએ સહિત 9થી વધુ દેશોના 300 કરતાં વધુ પ્રદર્શકો અને બ્રાન્ડ્સ અગ્રેસર પ્રદર્શનમાં હાજરી આપવાના છે, જેમાં 12,000થી વધુ મુલાકાતીઓ આવવાની અપેક્ષા છે. આ પ્રદર્શનને તમામ મોટા ટ્રેડ એસોસિએશનો, મેટલ, મેટલવર્કિંગ અને એલાઈડ ઇન્ડસ્ટ્રીઝના ટ્રેડ મીડિયા અને પોર્ટલ્સ દ્વારા સપોર્ટ આપવામાં આવ્યો છે. હેન્ડ ટૂલ્સ એન્ડ ફાસનર એક્સ્પો 2023માં સમગ્ર ભારત અને પડોશી દેશોમાંથી ગુણવત્તાયુક્ત પ્રેક્ષકો આવશે. પ્રદર્શકો અને મુલાકાતીઓમાં હેન્ડ ટૂલ્સ અને ફાસનર્સના ખરીદદારો, ઉત્પાદકો, સપ્લાયર્સ અને સેવા પ્રદાતાઓના સંપૂર્ણ સ્પેક્ટ્રમનું પ્રતિનિધિત્વ હશે જેમાં એવિએશન, ઓટોમોટિવ, હેવી એન્જિનિયરિંગ સ્પેસ, સંરક્ષણ અને એરોનોટિકલ સંસ્થાનોના ઉચ્ચ સ્તરના વિશિષ્ટ વપરાશકારોથી લઇને જથ્થાબંધ ખરીદદારો જેવા કે આયાતકારો, નિકાસકારો, વિતરકો અને વેપારીઓ તથા ગેરેજ અને સર્વિસ સ્ટેશનો, પ્લમ્બરો, ઇલેક્ટ્રિશિયનો વગેરે જેવા સર્વિસ ઉદ્યોગના કર્મચારીઓ સુધીનો

#### LATEST TECHNOLOGY & INNOVATION ON DISPLAY AT HTF-CWE 2023

UNDUSTAN TIMES MEDIA MARKETING INITIATIVE

EXCITING NEW PRODUCTS AND REVOLUTIONARY TECHNOLOGY IN CUTTING, WELDING AND INDUSTRIAL MACHINERY HIGHLIGHT OPENING DAY AT HTF • CWE 2023

Cutting-edge products and latest technology were in full display at India's largest exhibitions on Machinery, Manufacturing & Maintenance Industries at the Bombay Exhibition centre in Mumbai.

For many years, the surge in demand of such equipment and machinery is directly correlated to the promising rise in projects in construction, aerospace and automotive sectors. Owing to the massive infrastructure development projects in the country, the India Power tools market is expected to show a growth rate of 8.9%. Due to the primary use in cutting, welding and wrenching operations, the market demand for pneumatic and cordless power equipment and tasteners such as Wrenches, Drivers, Drifts, Guns, Cutters, Spanners and Angle Grinders has cataputted.

With such high demand of this range of products, HTF-CWE-2023, India's Largest Exhibitions on Hand Tools. Power Tools, Fasteners, Hardware, Cutting, Welding. Laser Technology and Pre-owned Machinery have become the place to be to check out latest, most innovative products in the segments. The event is a confluence of the international & national hand tools, power tools & fastener manufacturers, and key personnel from the industries in special focus, distributors/retailers, exporters, industrial suppliers etc. It is here the future oriented information exchange, discussions, decisions, buying-selling and investments will take place. The event features wide range of latest products in the related segments from Indian and international manufacturers & suppliers.

Organized by Hyve India with support from World Metal Forum, HTF 2023 is collocated with five other leading exhibitions — Cutting and Welding Expo-(CME), Used Machinery Expo (CMEX), International opportunity for technology transfer and face-to-face interactions at the event.

The event also plays host to:

250+ leading exhibitors and brands from 9+ different countries including India, China, United Kingdom, United States, France, Germany, Italy, Taiwan & The Netherlands

10+ Dealers & Distributor meets.

Open Seminar & Business Meets on "Latest Technology for Manufacturing & Maintenance Industries"

12,000+ Trade Visitors from all over India and over 27 countries including major OEMs | Distributors Various New Launches by Exhibitors

Invited International Trade Delegations from 7+ Countries The event will play host to CEOs, Plant Managers, Material Manager, Maintenance Managers, Factory Managers, Quality Heads, Production Managers, Industry Experts and Distributors associated with Design, Manufacturing, Engineering, Fabricating and Allied Industries.



# ભારકર વિશેષ વિશાધ વૈશ્વિક પાવર ટૂલ્સનું બજાર 65.5 અબજ ડોલર સુધી વધવાનો અંદાજ

# સૌથી મોટું હેન્ડ ટુલ્સ પ્રદર્શન 1-3 સપ્ટેમ્બરે યોજાશે

ભાસ્કર ન્યૂઝા મુંબઈ

દાયકો બદલાયો તે સાથે, ઈન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચરમાં આવેલી તેજી અને નિકાસ ક્ષેત્રમાં અસાધારણ વૃદ્ધિ થવાથી, જેમાં ઔદ્યોગિક ઓજારો, મશીનરી અને સાધનસામગ્રી અગ્રેસર રહી છે, તેના કારણે ભારત વિશ્વના સૌથી ઝડપથી વૃદ્ધિ પામતા અર્થતંત્રો પૈકીના એક અર્થતંત્ર તરીકે ઉભરી આવ્યું છે. વૈશ્વિક પાવર ટૂલ્સ માર્કેટનું મૂલ્ય 2022માં 26.61 અબજ યુએસ ડોલર હતું ત્યારે ભારતનો હિસ્સો 5.6 અબજ યુએસ ડોલર જેટલો પ્રભાવશાળી છે, જે ઉપખંડમાં ઔદ્યોગિક ઓજારોની નોંધપાત્ર વૃદ્ધિ

તેમના ઉપયોગથી ઉદ્યોગના વિકાસને પ્રોત્સાહનમળ્યું છે.મોટાભાગે ભારતના સૌથી મોટા હેન્ડ ટ્રલ્સ, પાવર ટ્રલ્સ અને ફાસનર્સ એક્સ્પો તરીકે ઓળખાતું એટીએફ એક્સ્પો એ આંતરરાષ્ટ્રીય ઇવેન્ટ્સની શ્રેણી છે જે ભારતીય અને આંતરરાષ્ટ્રીય ઔદ્યોગિક ઓજારો, ફાસનર્સ, કટિંગ અને વેલ્ડિંગ સાધનો. મશીનરી, એન્જિનિયરિંગ અને મશીન ટ્રલ્સ ઇન્ડસ્ટ્રીઝમાં વપરાતી લેસર ટેક્નોલૉજીની તાકાત દર્શાવવામાં મુખ્ય ભૂમિકા ભજવે છે. આ પ્રદર્શનો ઔદ્યોગિક બિરાદરો માટે એક સ્થળે ભેગા થવા, નેટવર્ક કરવા, નવીનતમ ટેક્નોલોજી અને ઉત્પાદનોના સાક્ષી બનવા અને કાયમી વ્યાપારી છે.એચટીએફ 2023, સાથેના અન્ય ઈવેન્ટ્સની સાથે, હેવી એન્જિનિયરિંગ ટૂલ્સ, કન્સ્ટ્રક્શન ટૂલ્સ, ઓટોમોટિવ ટ્રલ્સ, વુડવર્કિંગ ટ્રલ્સ, એવિએશન ટલ્સ અને ગાર્ડનિંગ અને એગ્રીકો ટૂલ્સ પરનું એક આંતરરાષ્ટ્રીય પ્રદર્શન છે જેમાં સ્પેનર્સ, રેન્ચીસ, હેમર્સ, પ્લાયર્સ, કટિંગ્સ ટ્રલ્સ, ઔદ્યોગિક ઓજારો, સૉ બ્લેડ્સ, સો બ્લેડ, રોટરી અને ઓસિલેટિંગ ટ્રલ્સ, ગ્રાઇન્ડર્સ અને સેન્ડર્સ, રાઉટર્સ અને કટઆઉટ ટૂલ્સ, હીટ ગન્સ અને સીમર્સ, ઔદ્યોગિક ફાસનર્સ અને ફિક્સિંગ, એરોસ્પેસ ફાસનર્સ, સ્ક્રુઝ અને વોશસે, ફાસનર મેન્યુફેક્ચરિંગ ટેક્નોલૉજી, ફાસનર મેન્યુફેક્ચરિંગ મશીનરી અને ઇન્સર્ટ્સ का वितेत्रा केली विभाग ब्रांगीमां

#### 300થી વધુ પ્રદર્શકો

ઑસ્ટ્રિયા, ચીન, ફ્રાન્સ, ભારત, ઇટલી, તાઇવાન, નેધરલેન્ડ, યુનાઇટેડ કિંગડમ અને યુએસએ સહિત 9થી વધુ દેશોના 300 કરતાં વધુ પ્રદર્શકો અને બ્રાન્ડ્સ અગ્રેસર પ્રદર્શનમાં હાજરી આપવાના છે, જેમાં 12,000થી વધુ મુલાકાતીઓ આવવાની અપેક્ષા છે. આ પ્રદર્શનને તમામ મોટા ટ્રેડ એસોસિએશનો, મેટલ, મેટલવર્કિંગ અને એલાઈડ ઇન્ડસ્ટ્રીઝના ટ્રેડ મીડિયા અને પોર્ટલ્સ દ્વારા સપોર્ટ આપવામાં આવ્યો છે. હેન્ડ ટૂલ્સ એન્ડ ફાસનર એક્સ્પો 2023માં સમગ્ર ભારત અને પડોશી દેશોમાંથી ગુણવત્તાયુક્ત પ્રેક્ષકો આવશે. પ્રદર્શકો અને મુલાકાતીઓમાં હેન્ડ ટૂલ્સ અને ફાસનર્સના ખરીદદારો, ઉત્પાદકો, સપ્લાયર્સ અને સેવા પ્રદાતાઓન સંપૂર્ણ સ્પેક્ટ્રમનું પ્રતિનિધિત્વ હશે જેમાં એવિએશન, ઓટોમોટિવ, હેવી એન્જિનિયરિંગ સ્પેસ, સંરક્ષણ અને એરોનોટિકલ સંસ્થાનોના ઉચ્ચ સ્તરન વિશિષ્ટ વપરાશકારોથી લઇને જથ્થાબંધ ખરીદદારો જેવા કે આયાતકારો નિકાસકારો, વિતરકો અને વેપારીઓ તથા ગેરેજ અને સર્વિસ સ્ટેશનો પ્લમ્બરો, ઇલેક્ટ્રિશિયનો વગેરે જેવા સર્વિસ ઉદ્યોગના કર્મચારીઓ સુધીને પલમ્બરો, ઇલેક્ટ્રિશિયનો વગેરે જેવા સર્વિસ ઉદ્યોગના કર્મચારીઓ સુધીને



## Machinery & Manufacturing Industries Expo



#### CONSUMER CONNECT INITIATIVE

#### HTF-CWE 2023 opens to big response from trade visitors

The event features products in the related segments from Indian international suppliers.

tions - Catting and The

(WMF), HYF 2023 is Machine Tools Expo Manufacturing and collocated with five GMEX), Tech India and Maintenance Indusmanufacturers and other leading exhibit. World of Metal (WOM). Iries will provide the

concurrent additional opportunity

Organised by Hyve Welding Expo (CWE), Open Seminer and for technology transfe wide range of latest. India in support with. Used Machinery Eupo. Business Meets on Lat- and face-tu-face inter-World Metal Ferrim (UMEX), International out Technology for actions at the event

-For editorial queries contact Poojs Mathei Etiniengroup.com

The 21st edition of Hand Tools & Fasteners Expo welcomes record number of visitors on Day 1

ndia's largest exhibitions on machinery. manufacturing and maintenance industries have opened to a spectacular response from trade wishten and industry leaders at the Bomboy Exhibition Centre in Mambut.

For more than two decades, HTF-CWE-2023, India's largest exhibitions on hand tools, power tools, hoteners, hardware, est ting welding laser technologs and pre-owned machinery have become a complete conclave of CEOs, plant managers, material managent, maintenance managers, factory managers, quality heads, production managers, industry experts- ers etc. and distributors associated with design, manufacturing, ented



confluence of the internatinnal and national hand tools, power tools and fastener manufacturers, and key personnel from the industries in special focus. distributions /retailers. consistent, industrial suppli-

It is here the future artinformation engineering, fabricating and exchange, discussions, deciallied industries. The latest stors, having-selling and edition of HTF Expo is the investments will take place

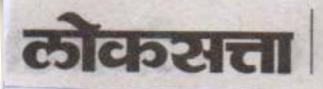


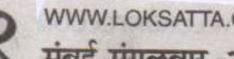
मुंबई: जगातील सर्वाधिक वेगाने वाढणारी अर्थव्यवस्था म्हणून भारताच्या पायाभूत सोयी सुविधा क्षेत्रात भरघोस वाढ आणि निर्यातीत अनेक पटींनी वाढ येत्या काळात दिसून येईल. निर्यातवाढीमध्ये औद्योगिक अवजारे, यंत्रसामग्री व उपकरणे आघाडीवर असतील. कृषी व कृषीपुरक उद्योग, वाहतूक, बांधकाम व औद्योगिक क्षेत्रात हातकाम व यांत्रिक अवजारांच्या

गती मिळाली आहे.

भारतातील याच हॅण्ड ट्ल्स, पॉवर ट्र्ल्स आणि बंधक (फास्टनर्स) साधनांचा सर्वांत मोठे प्रदर्शन एचटीएफ एक्स्पो या नावाने येत्या शुक्रवार, १ सप्टेंबर ते रविवार ३ सप्टेंबरपर्यंत योजण्यात आले आहे. भारतातील व आंतरराष्ट्रीय इंडस्ट्रियल ट्रल्स, फास्टनर्स, कटिंग

वेल्डिंग उपकरणे, लेसर वापर यंत्रसामग्री, इंजिनीअरिंग व मशिन टूल्स उद्योग यांचे सामर्थ्य या निमित्ताने सर्वांपुढे आणले जाईल. मुंबई प्रदर्शन संकुल (नेस्को), गोरेगाव पूर्व येथे हे प्रदर्शन होत विषयांवर तीन दिवसांत विविध चर्चासत्रांचेही आयोजन केले जाणार





(हँड व पॉवर टूल्स) वाढत्या मागणीसह या उद्योगाच्या विकासाला



#### 1 से एचटीएफ एक्सपो में औज़ारों की प्रदर्शनी

मुंबई. 1 से 3 सितम्बर तक बाम्बे रक्जीबिशन सेंटर गोरेगांव में एक ऐसी वंट का आयोजन होने जा रहा है सम्बंधित जसमें औजारों प्रदर्शनी आयोजनकर्ताओं ने कहा एच.टी.एफ. एक्सपो अंतरराष्ट्रीय आयोजनों की एक श्रंखला है भारतीय और अंतरराष्ट्रीय औद्योगिक उपकरण, फासनर, कटिंग और वेल्डिंग उपकरण, लेजर तकनीक का वाली इस्तेमाल करने इंजीनियरिंग और मशीन ट्रल्स के उद्योग की शक्ति को प्रदर्शित करने में प्रमुख भूमिका निभाती है. ऑस्ट्रिया, चीन, फ्रांस, भारत, इटली, ताइवान, नीदरलैंड्स, यूनाइटेड किंगडम, अमेरिका सहित 9 से अधिक देशों के 300 से अधिक प्रदर्शकों और ब्रांडों के इस विशिष्ट कार्यक्रम में भाग लेने की आशा की जा रही है, जिसमें 12,000 से अधिक लोगों के आने की उम्मीद है.



एच.टी.एफ. एक्सपो 2023 औज़ार एवं उपकरण उद्योग की भव्य प्रदर्शनी का मुंबई में 3 दिवसीय आयोजन



# CHUIT

#### 'પાવર ટૂલ્સનું વૈશ્વિક બજાર વર્ષ ૨૦૨૭ સુધીમાં \$ ૬૫.૫ અબજ થવાનો અંદાજ

માળખાકીય ક્ષેત્રની તેજી અને નિકાસ ક્ષેત્રમાં અસાધારણ વૃદ્ધિ થવાથી, જેમાં ઔદ્યોગિક ઓજારો, મશીનરી અને સાધનસામગ્રી અગ્રેસર રહી છે, તેના કારણે ભારત વિશ્વના સૌથી ઝડપથી વૃદ્ધિ પામતા અર્થતંત્રો પૈકીના એક અર્થતંત્ર તરીકે ઊભરી આવ્યું છે. વૈશ્વિક પાવર ટૂલ્સ માર્કેટનું મૂલ્ય ૨૦૨૨માં ૨૬.૬૧ અબજ યુએસ ડૉલર હતું, જેમાં ભારતનો હિસ્સો પ.૬ અબજ યુએસ ડૉલર જેટલો પ્રભાવશાળી છે, જે ઉપખંડમાં ઔદ્યોગિક ઓજારોની નોંધપાત્ર વૃદ્ધિ અને માગ દર્શાવે છે. કૃષ્યિ, ઉરૂયન, બાંધકામ અને ઓટોમોટિલ્સમાં તેમના ઉપયોગથી ઉદ્યોગના વિકાસને પ્રોત્સાહન મળ્યું છે.

વૈશ્વિક પાવર ટૂલ્સનું બજાર ૨૦૨૭ સુધીમાં દૃપ.પ અબજ ડૉલર સુધી વધવાનો અંદાજ છે, વર્ષ ૨૦૨૧માં વૈશ્વિક ઔદ્યોગિક કાસ્ટનર્સનું બજાર મૂલ્ય ૮૮.૪૩ અબજ ડૉલર હતું, જે વર્ષ ૨૦૨૨થી ૨૦૩૦ સુધી ૪.૫ ટકા સીએજીઆરના દરે વિસ્તૃત થવાની ધારણા છે.

તેને ધ્યાનમાં રાખીને ભારતના હેન્ડ ટુલ્સ અને ફાસ્ટનર્સ એક્સ્પોની ૨૧મી આવૃત્તિનું આયોજન મુંબઈમાં ૧-૩ સપ્ટેમ્બર, ૨૦૨૩ દરમિયાન કરાયું છે. આ એચટીએપ એક્સ્પોમાં ભારતીય અને આંતરરાષ્ટ્રીય ઔદ્યોગિક ઓજારો, ફાસનર્સ, કટિંગ અને વેલ્ડિંગ સાધનો, મશીનરી, એન્જિનિયરિંગ અને મશીન ટૂલ્સ ઇન્ડસ્ટ્રીઝમાં વપરાતી લેસર ટેક્નૉલૉજીની દર્શાવાશે.

ઑસ્ટ્રિયા, ચીન, ફ્રાન્સ, ભારત, ઇટલી, તાઈવાન, નેઘરલૅન્ડ, યુનાઇટેડ કિંગડમ અને યુએસએ સહિત નવથી વધુ દેશોના 300 કરતાં વધુ પ્રદર્શકો અને બ્રાન્ડ્સ આ પ્રદર્શનમાં હાજરી આપશે અને ૧૨,000થી વધુ મુલાકાતીઓ આવવાની અપેક્ષા છે. આ પ્રદર્શનને તમામ મોટા ટ્રેડ ઍસોસિએશનો, મેટલ, મેટલવર્કિંગ અને એલાઈડ ઇન્ડસ્ટ્રીઝના ટ્રેડ મીડિયા અને પોર્ટલ્સનો ટેકો છે.

## न्दर्व मुंबई, ३० ऑगस्ट २०२३

# मुंबईत हँड टूल्स एक्सपोचे आयोजन

मुंबई: दशक बदलत असतानाच, भारत जगातील सर्वाधिक वेगाने वाढणारी अर्थव्यवस्था म्हणून उदयाला आला आहे. याचे श्रेय पायाभूत सुविधांमधील भरघोस वाढ आणि निर्यातीत अनेक पटींनी झालेली वाढ यां जाते. निर्यातवाढीमध्ये साधने (टूल्स), यंत्रसामुग्री व उपकरणे (इक्विपमेंट्स) ही उत्पादने आघाडीवर आहेत. पॉवर टूल्सच्या जागतिक बाजारपेठेचे मूल्य २०२२ मध्ये यूएस डॉलर २६.६१ अब्ज एवढे होते, तर भारताचा त्यातील।वाटा उत्तम म्हणजेच यूएस डॉलर ५.६ अब्ज होता. याचा अर्थ भारतीय उपखंडात औद्योगिक साधनांची मागणी व उत्पादनवाढ लक्षणीय आहे. कृषी, हवाई वाहतूक, बांधकाम व औद्योगिक क्षेत्रातील उपयोजनांमुळे या उद्योगाच्या विकासाला गती मिळाली आहे. भारताचे २१ वे संस्करण सर्वात मोठा १ ते ३ सप्टेंबरपासून मुंबई इंडिया येथे हँड टूल्स आणि फास्टेनर एक्सपो आयोजित करण्यात येणार आहे. भारतातील हॅण्ड टूल्स, पॉवर टूल्स आणि फासनर्सचा सर्वांत मोठा एक्स्पो म्हणून ओळखला जाणारा एचटीएफ एक्स्पो महणजे अनेक आंतरराष्ट्रीय समारंभांची एक मालिका असते.

#### Machinery & Manufacturing Industries Expo



# टॉप ब्रांड व प्रमुख कंपनियों के चलते हो रहा जबरदस्त फुटफॉल

राकरण और प्रसरना निर्माताओं और भागोप और अंतर्राप्तीय निर्माताओं अरिकाद वेरिकामकाये (भोडकपूर्व ), सबीन दाना, सीएमसे, ऑटक्सॉस्टर, विशेष परेकर जाने ज्योगों के प्रमुख और आयुनिवर्ताओं के संबंधित क्षेत्री में कर्मियाँ, विभागको, बहुदर्श विक्रांताको, नार्वानसम्प करवादी को विश्वान क्षेत्रसम्प धर्मान हत्या सकार्य संबद्ध करवादी में नर उत्पादी का प्राराजन निर्मातको, जीवांनिक ज्ल्पनिक्रमोऔ अर्थि का एक संगम है। यहां जीवान पर भी जन्दी। होती हैं। साथ में निर्माय क्योर-विक्री और निवेश होंगे। प्राची २०१३ पॉच अन्य प्रमुख प्रदर्शियों - वेरिया प्रपटन और लेवा करनेक.

हाइमें डेंदिया हारा आसीजन, एनटॉएफ गया है। (कल्पक्षेत्रम), क्टींग और

पुन्द ग्रामेनी एकापे (प्राचीतका), कार्याने व डीटन रपकाम और उसरे (अवरंगनरंगकर), रेक प्रतिय और वर्गन के मांग है। वर्ग्स मेटल पोराम के मनवंत में अबि मेटल के तरण अगोरित किया

- For editorial queries, contact Poojs.Madbok all timesgroup com-

हैंड टुल्स और फास्टनर एक्सपों के 21वें संस्करण में नई तकनीकों और उत्पादों का हो रहा प्रदर्शन

क्षेत्र क्षेत्रके मार्थिक प्रकृतिक विकास कर्पानार्थ के चलते जारावस्त पदाप्रतेल देखने को मिल गा है। मंबई में हैंड दाना और प्रसदना एक्एवे के 21वें क देशका मीत विकास की में मामान रॉप लोडमं एक साथ भार है।

इसमें भारत, संयुक्त राज्य अमेरिका, क्रांध, जर्मनी, युनहारेड किंगडम, चीन और तलवान के आर्क्ष प्रदर्शकों और बांतों भी अपोक्षणे ने इस प्रदर्शनों भी। और सरवार समर्थित बनिवादी बांचा दिवाद में जा दिया है। इसमें अब एक जिल्हा जीतयों के कारण हैंद्र दल, हिन समा है। इतिराष्ट्रीय मार्थनियों के किसाने प्रथमनण, कटिंग और वेरिया जोर दिया गया है। बरत सरकार ने एक्सिकाई खीनपारी डांने में में उपारत को मांग बह गई. जो बहारी आबादी और राष्ट्रीय होंग्र दल. विजली



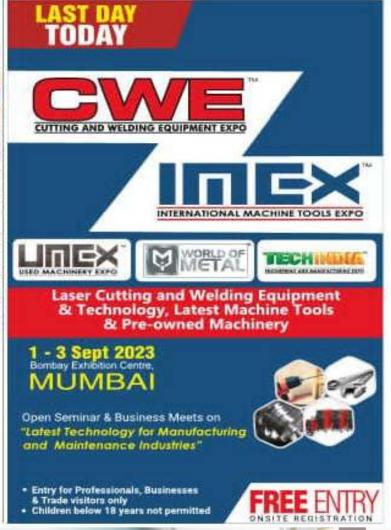
इस उत्पादी की बाद में पृद्धि के अपने २०२१-२४ के केंग्रेय बजर में साथ एवडीएक-मोजनपूर्व २०२३ हैंड बीनाओं बांख परिपालकाओं के लिए हुन, बिजाने उपकरण, फास्ट्रकरें, (2) बिलियन अमिरबी डीला के एनी. डॉडवेयर, कटिए, वेल्डिंग, जेला नियंश की घोषण की थीं. जो कि पिछले - सकतीक और प्री - बोन्ड मशीनी पर जनर में 55% की कृदि है। इसमें भारत की सकते वही प्रदर्शने नवा गंताय यान गया है। अपने क्षेत्र में नए आपा है। परिवासक्तरूप, एरोएसे क्षेत्र - उत्कारी का प्रदर्शन भी इससे किया जा में औद्यंतिक मर्गानरी और उपकरणे. ता है। या सामोजन अंतरराष्ट्रीय

#### प्रदर्शनी की अहम बातें

भारत, धीन, युनाइटेड किंगडम, संयुक्त राज्य अमेरिका, फ्रांस, जर्मनी, इटली, ताइवान और नीदरलैंड सहित 9 से अधिक देशों के 250 से अधिक अग्रणी एन्जिबिटर्स और बांड

10 से अधिक डीलर, वितरक नैन्युफेक्चरिंग और रखरखाव विषय पर इंडस्ट्री के नई तकनीक पर ओपन सेमिनार और बिजनेस मीट करते हैं

पूरे देश से 12,000 से अधिक देड विजिटसं और 27 से अधिक देशों के प्रमुख ओईएम/वितरक शामिल





#### पुण्य 🗟 नगरी

बुधवार, २३ ऑगस्ट २०२३ । ठाणे [11]

# उत्पादन क्षेत्र २०२५ पर्यंत १ द्रिलियन डॉलर्सपर्यंत पोहोचणार

॥ मृंबई : उत्पादन क्षेत्र २०२५ पर्यंत १ ट्रिलियन अमेरिकन डॉलर्सपर्यंत पोहोचणार आहे. यामुळे हैंड टूल्स आणि संलग्न उत्पादनांच्या बाजारपेठेला चालना मिळणार आहे, जी द्रवर्षी आठ टक्क्यांनी वाढत आहे. दशक बदलत असतानाच, भारत जगातील सर्वाधिक वेगाने वाळणारी अर्थव्यवस्था म्हणून उदयाला आला आहे. याचे श्रेय पायाभूत सुविधांमधील भरघोस वाढ आणि निर्यातीत अनेक पर्टीनी झालेली वाळ यांना जात आहे. निर्यातवाहीमध्ये साधने (टूल्स), यंत्रसामग्री व उपकरणे (इक्विपमेंट्स) ही उत्पादने आचाडीवर आहेत.

पॉवर ट्ल्सच्या जागतिक बाजारपेठेचे मूल्य २०२२ मध्ये २६.६१ अब्ज अमेरिकी डॉलर्स एवडे होते, तर भारताचा त्यातील वाटा उत्तम म्हणजेच ५.६ अब्ज अमेरिकी डॉलर्स होता. याचा अर्थ भारतीय उपखंडात औद्योगिक साधनांची मागणी व उत्पादनवाळ लक्षणीय आहे. कृषी, हवाई वाहतूक, बांधकाम व औद्योगिक क्षेत्रातील ठपाययोजनांमुळे या उद्योगाच्या विकासाला गती मिळाली आहे. वा पार्श्वभूमीवर मुंबईत १ ते ३ सप्टेंबरदरम्यान हैंड टूल्स आणि फास्टेनर एक्स्पोचे आयोजन करण्यात आले आहे. भारतातील व आंतरराष्ट्रीय इंडस्ट्रियल ट्रल्स,

ऑस्ट्रिया, चीन, फ्रान्स, भारत, इटली, तैवान, नेदरलॅंण्ड्स, युनायटेड किंगडम आणि अमेरिका योसारख्या नऊहून अधिक देशांतील ३००हून अधिक प्रदर्शक वे ब्रॅंग्ड्स या प्रदर्शनात सहभागी होणार आहेत. तसेच या अव्वल दर्जीच्या प्रदर्शनाला **9२,०००हून अधिक अभ्यागत भेट देतील, असे** अपेक्षित आहे. सर्व प्रमुख ट्रेड असोसिएशन्स, ट्रेड मीडिया तसेच घातू. धातूकाम व संबंधित उद्योगीची

फासटनर्स, कटिंग व वेल्डिंग उपकरणे, लेसर तंत्रज्ञानाचा वापर करणारी यंत्रसामग्री, इंजिनीअरिग व मशीन टूल्स उद्योग यांचे सामर्थ्व सर्वापुढे आणण्यात हा एक्स्पो महत्त्वाची भूमिका बजावत आहे. प्रदर्शनात अवजढ अभिवांत्रिकी साधने, बांधकामासाठी लागणारी साधने, वाहन उद्योगाला लागणारी

साधने, लाकूड कामाची हत्वारे, हवाई वाहतुकीसाठी लागणारी साधने, बागकाम व कृषी क्षेत्रात लागणारी साधने मांडली जाणार आहेत. याशिवाय, स्पॅनर्स, रेंचेस, हॅमर्स (हातोख), प्लावर्स, कटिंग ट्रल्स (कापण्याची हत्यारे), इंडिस्ट्रियल टूल्स, सॉ ब्लेड्स, रोटरी व ऑसिलेटिंग ट्र्ल्स,

ग्राइंडर्स व सॅण्डर्स, राऊटर्स आणि कटआऊट टूल्स, हीट गन्स व सीमर्स, इंडस्ट्रियल फासनर्स व फिक्सिंग्ज, एरोस्पेस फासनर्स, स्क्रू व वॉशर्स, फासनर उत्पादन तंत्रज्ञान, फासनर उत्पादनाची यंत्रसामग्री, इन्सर्ट्स व रिव्हेट्स आदी उत्पादनांची विविध श्रेणीही

यात बचायला मिळणार आहेत.

पोर्टल्स यांनी या प्रदर्शनाला पाठबळ दिले आहे. या सोहळ्यादरम्यान ३ दिवसीत समवर्ती खुली वर्चासत्रे घेतली जाणार आहेत. हॅण्ड ॲंड पॉवर ट्रल्स, मशीन टूल्स व अन्य इंडस्ट्रियल मशीनरी या क्षेत्रांतील न्यू टेक्नोलॉजीज फॉर मॅन्यूफॅक्चअरिंग इंडस्ट्रीज आणि ॲंडव्हान्समेंट्स इन कर्टिंग ॲंड वेल्डिंग इविवपमेंट या विषयांवरील अनेक नवीन नवीन्मेषांवर यात प्रकाश टाकला जाणार आहे.

### Media Coverage<sup>c</sup>

#### बॉम्बे एक्झिबिशन सेंटर येथे सप्टेंबरमध्ये हॅंड ट्रल्स, फास्टेनर एक्स्पो

#### मुंबई (प्रतिनिधी) :

मुंबईच्या बॉम्बे एक्झिबिशन सेंटर येथे शुक्रवार १ ते ३ सप्टेंबर यादरम्यान हँड ट्रल्स आणि फास्टेनर एक्सपो आयोजित करण्यात आला आहे. ऑस्ट्रिया,चीन, फ्रान्स, भारत, इटली, तैवान, नेदरलॅण्ड्स, युनायटेड किंगडम आणि अमेरिका यासारख्या ९ पेक्षा अधिक देशांतील ३०० हून अधिक प्रदर्शक व ब्रॅण्ड्स प्रदर्शनात सहभागी होणार आहेत. प्रदर्शनाला १२ हजारांह्न अधिक अभ्यागत भेट देतील. सर्व प्रमुख ट्रेड असोसिएशन्स, ट्रेड मीडिया तसेच धातू, धातूकाम व संबंधित उद्योगांची पोर्टल्स यांनी प्रदर्शनाला पाठबळ दिले आहे.

एचटीएफ २०२३ प्रदर्शनाचे हे २१ वे पर्व आहे. प्रदर्शन स्थळी अन्य चर्चासत्रही होतील. सीडब्ल्यूई २०२३ कटिंग अँड वेल्डिंग इक्विपमेंट एक्स्पो टूल्स एक्स्पो, यूएमईएक्स युज्ड मशिनरी एक्स्पो, टेक इंडिया - इंजिनीअरिंग अँड मॅन्युफॅक्चुअरिंग एक्स्पो आणि डब्ल्यूओएम वर्ल्ड मेट्ल एक्सो, एग्झिबिशन अँड कॉन्फरन्स ऑन मेट्ल प्रोडक्शन, मेट्ल प्रोसेसिंग, मेट्ल वर्किंग अँड अलाइड इंडस्ट्रीज आदी प्रदर्शन मांडण्यात येतील. या सोहळ्यादरम्यान ३ दिवसांत खुली चर्चासत्रे होणार आहेत. हॅण्ड अँड पॉवर टूल्स, मिशन टूल्स व अन्य इंडस्ट्रियल मशिनरी क्षेत्रांतील न्यू टेक्नोलॉजीज फॉर मॅन्यूफॅक्चरिंग इंडस्ट्रीज आणि ॲडव्हान्समेंट्स इन कटिंग अँड वेल्डिंग इक्विपमेंट या विषयांवरील अनेक नव्या संधींची माहिती होणार आहे.

### लोकामत मुंबई

## सप्टेंबरमध्ये हॅंड ट्रल्स, फास्टेनर एक्स्पो

मुंबई: येथील बॉम्बे एक्सिबिशन सेंटर येथे १ ते ३ सप्टेंबरदरम्यान हँड ट्रल्स आणि फास्टेनर एक्सपो आयोजित करण्यात आला आहे. ऑस्ट्रिया, चीन, फ्रान्स, भारत, इटली, तैवान, नेदरलॅण्ड्स, युनायटेड किंगडम आणि अमेरिकेसारख्या ९ हून अधिक देशांतील ३०० हुन अधिक प्रदर्शक व ब्रॅण्ड्स प्रदर्शनात सहभागी होणार आहेत. प्रदर्शनाला १२ हजारांहन अधिक अभ्यागत भेट देतील. सर्व प्रमुख ट्रेड असोसिएशन्स, ट्रेड मीडिया तसेच धातू, धातूकाम व संबंधित उद्योगांची पोर्टल्स यांनी प्रदर्शनाला पाठबळ दिले आहे.

एचटीएफ २०२३ प्रदर्शनाचे हे २१ वे पर्व आहे. प्रदर्शन स्थळी अन्य चर्चासत्रही होतील, सीडब्ल्युर्ड २०२३ -कटिंग अँड वेल्डिंग डक्विपमेंट एक्स्पो.

आयएमईएक्स - इंटरनॅशनल मशिन ट्रल्स एक्स्पो, यूएमईएक्स - यूज्ड मशिनरी एक्स्पो, टेक इंडिया -इंजिनीअरिंग अँड मॅन्य्फॅक्च्अरिंग एक्स्पो आणि डब्ल्यूओएम - वर्ल्ड मेट्ल एक्सो, एग्डिबिशन अँड कॉन्फरन्स ऑन मेट्ल प्रोडक्शन, मेट्ल प्रोसेसिंग, मेट्ल वर्किंग अँड अलाइड इंडस्ट्रीज आदी प्रदर्शन मांडण्यात येतील.

सोहळ्यादरम्यान ३ दिवसांत खुली चर्चासत्रे होणार आहेत. हॅण्ड अँड पॉवर टूल्स, मशिन टूल्स व अन्य इंडस्ट्रियल मशिनरी क्षेत्रांतील न्यू टेक्नोलॉजीज फॉर मॅन्युफॅक्चुअरिंग इंडस्ट्रीज आणि ॲडव्हान्समेंट्स इन कटिंग अँड वेल्डिंग डक्विपमेंट या विषयांवरील अनेक नव्या संधींची माहिती होणार आहे. अभ्यागत नोंदणी व स्टॉल बुकिंग खुले झाले आहे. (वा.प्र.)



टोकिसता ९ भंबई, मंगळवार, २९ ऑगस्ट २०२३

यांत्रिक, हातकाम अवजारांच्या क्षेत्रातील संधींचे 'एचटीएफ' प्रदर्शन

मुंबई: जगातील सर्वाधिक वेगाने (हैंड व पॉवर ट्रल्स) वाढत्या वाढणारी अर्थव्यवस्था म्हणन भारताच्या पायाभृत सोवी सुविधा क्षेत्रात भरघोस वाढ आणि निर्यातीत अनेक पटींनी वाढ़ येल्या काळात दिस्न येईल. निर्यातवाढीमध्ये औद्योगिक अवजारे, यंत्रसामग्री व उपकरणे आघाडीवर असतील. कृषी व कृषीपुरक उद्योग, वाहतुक, बांचकाम व औद्योगिक क्षेत्रात हातकाम व यांत्रिक अवजारांच्या इंडस्ट्रियल ट्रन्स, फास्टनर्स, कटिंग

मागणीसह या उद्योगाच्या विकासाला गती मिळाली आहे.

भारतातील याच हॅण्ड ट्रस, पॉवर दल्स आणि खंधक (फास्टनर्स) साधनांचा सर्वांत मोठे प्रदर्शन एचटीएफ एक्स्पो या नावाने येत्या शुक्रवार, १ सप्टेंबर ते रविवार ३ सप्टेंबरपर्यंत योजण्यात आले आहे. भारतातील व ऑतरराष्ट्रीय

व वेल्डिंग उपकरणे, लेसर तंत्रज्ञानाचा वापर करणारी यंत्रसामग्री, इंजिनीअरिंग व मशिन दल्स उद्योग यांचे सामध्यं या निमित्ताने सर्वापुढे आणले जाइंल. मुंबई प्रदर्शन संकल (नेस्को). गोरेगाव पूर्व येथे हे प्रदर्शन होत असून, त्या निमित्ताने संलग्न विषयांवर तीन दिवसांत विविध चर्चासत्रांचेही आयोजन केले जाणार

#### HTF Expo to be held in Mumbai from Sept 1 - 3

India's manufacturing sector set to touch USD 1 trillion by 2025 thereby boosting Hand Tools and allied products market which is growing at almost 8% annually. Often referred to as India's largest Hand Tools, Power Tools and Fasteners Expo, HTF Expo will take place at BEC in Mumbai from September 1-3. Agencies

#### औद्योगिक प्रदर्शन

गोरेगाव: औद्योगिकसह घरगृती, बांधकाम, हवाई वाहतूक क्षेत्रात ठरणाऱ्या अत्याधृनिक यंत्रसाम्ग्रींचा समावेश असलेल्या > हातोडी, विद्युत करवती, ग्राईंडर, स्क्रू, वॉशर्स, यंत्रे आदींचा समावेश असलेले प्रदर्शन १ ते ३ सप्टेंबर कालावधीत एचटीएफ २०२३ प्रदर्शन आयोजित केले आहे. त्यात लेझर वापरली

#### मुंबईत हँड ट्रल्स एक्सपोचे आयोजन

बाजारपेठेचे मृत्य २०२२ मध्ये यूएस डॉलर ५.६ अब्ज होता. याचा अर्थ भारतीय

उपसंदात औद्योगिक साधनांची मागणी व मंबई इंडिया येथे हैंड ट्रल्स आणि फास्टेनर भारतातील हॅण्ड टल्स, पॉवर टल्स आणि