Year : 2 | Volume : 4 | Page : 40 | JULY 2021

A quarterly magazine for members of Machine Tools Manufacturers' Association - Rajkot

Founded in 1985

MTMA & YOU

Let's grow Technocracy with Humanity

AGM 2019-20

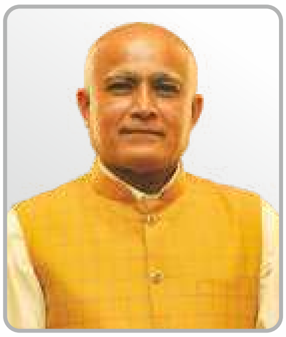
World Innovation Wireless Power Transmission

MTMA Election 2021-22 & 2022-23

www.mtmarajkot.org

Board of Directors - 2021-22 / 2022-23

YOGIN CHHANIARA
PRESIDENT



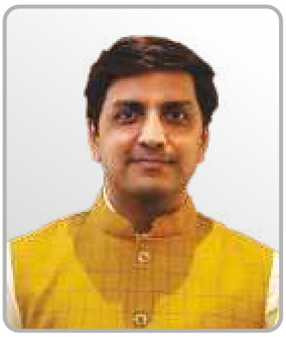
HARESH PATEL
VICE PRESIDENT

TEJAS DUDAKIYA
HON. SECRETARY

DEVAL GHORECHA
JOINT SECRETARY

KANAKSINH GOHIL
HON. TREASURER

SACHIN NAGEWADIA
DIRECTOR



BRIJESH SAPARIYA
DIRECTOR

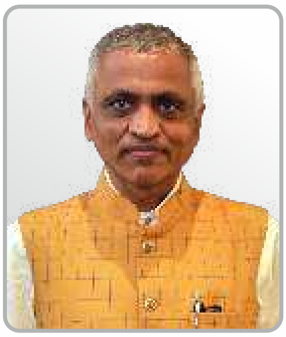
KARAN PARMAR
DIRECTOR

PIYUSH DODIA
DIRECTOR

ASHWIN KAWA
DIRECTOR

KETAN GAJERA
DIRECTOR

BIPIN SIDDHAPURA
CO-OP. DIRECTOR



RAJESH DODIA
CO-OP. DIRECTOR

GHANSHYAM PARMAR
CO-OP. DIRECTOR

Year : 2 | Volume : 4 | Page : 40 | July 2021

A quarterly magazine for members of Machine Tools Manufacturers' Association - Rajkot

MTMA & YOU

Let's grow Technocracy with Humanity

Founded in 1985

પ્રમુખ
શ્રી યોગીન છનીયારા
(છનીયારા એન્જીનીયર્સ પ્રા.લી.)

ઉપપ્રમુખ
શ્રી હરેશ પટેલ
(સોલાર મશીન ટૂલ્સ)

માનદ્ મંત્રી
શ્રી તેજસ દુદકિયા
(ડોવેલ મશીનરી પ્રા.લી.)

માનદ્ સહ-મંત્રી
શ્રી દેવલ ઘોરેચા
(એક્યુરેટ મશીન ટૂલ્સ)

માનદ્ ખજાનચી
શ્રી કનકસિંહ ગોહિલ
(તારક મશીન ટૂલ્સ)

માનદ્ તંત્રી
શ્રી દેવલ ઘોરેચા

અનુક્રમણિકા

થોડું આ પત્રિકા વિષે ૪
તંત્રી સ્થાનેથી ૫
પ્રમુખના વિચારો ૬
ચાલો વિચારીએ ૮
MTMA News ૧૪
નવી કારોબારી સમિતી ૨૧
MTMAs Social Responsibilities ૨૨
Useful Apps ૨૩
World Innovations ૨૪
કાયદાકીય સલાહ સૂચનો ૨૮
આમંત્રિત લેખકની કલમે ૩૨
ભૂતપૂર્વ બોર્ડ મેમ્બેરની કલમે ૩૪
છેલ્લે... એક નાની વાત ૩૮

Front Page Image:

Man working on Hull of U.S. Submarine Connecticut_August 1943

મશીન ટૂલ્સ મેન્યુફેક્ચરર્સ એસોસીએશન
૪૪, શિવાનંદ કોમ્પ્લેક્ષ,
મેહતા પેટ્રોલ પંપની બાજુમાં, ઢેબર રોડ,
રાજકોટ – ૩૬૦ ૦૦૨
ફોનઃ +૯૧ ૨૮૧ ૨૨૩૮૭૦૮
મોબાઈલઃ +૯૧ ૭૨૪૦૦ ૭૭૪૦૦
ઈમેઈલઃ mtmarajkot@gmail.com
વેબસાઈટઃ www.mtmarajkot.org

Follow us on :
www.facebook.com/groups/165606853495237/
https://twitter.com/mtmarajkot

Disclaimer:
1. All the Statements, Opinions, Views, News, Articles, etc. appearing in this Magazine are the expressions of Contributors and either the Editor or the Association is not responsible for the same.
2. This Magazine is for private circulation only.

થોડું આ પત્રીકા વિશે

"MTMA & YOU" નો આ ચોથો અંક ફરીથી મોડો પ્રગટ કરવો પડયો છે, કેમ કે લોકડાઉન પછીના મહિનાઓ મોટાભાગે ઓનલાઇન કામગીરીઓ જ થઇ અને એસોસિએશન લેવલ પર કઈ ખાસ નોંધનીય બાબતો આવીજ નહોતી.

આ ઉપરાંત આપણે સૌ લોકડાઉન પછીના મહિનાઓમાં રૂટિન કામોમાં વ્યસ્ત રહ્યા અને આપણા ધંધાને વ્યવસ્થિત પાટે ચઢાવવામાં મથતા રહ્યા.

ફરીથી મેગેઝીનની વાત કરીએ તો... આ મેગેઝીનને વધુ સારું બનાવવા માટે આપ સૌ તરફથી થોડી અપેક્ષાઓ છે...

- તમારા મંતવ્યો, લેખ, ટીકા-ટિપ્પણો વિ. મોકલો.
- તમારી કોઈ નવી પ્રોડક્ટ વિષે જણાવો, જે આ મેગેઝીન દ્વારા બીજાને માહિતગાર કરી શકાય.
- તમારી અને તમારા વેન્ડર ની જાહેરાતો આપો, અત્યારે આની ખુબ જ જરૂરિયાત છે.

આ મેગેઝીનને આપના ટેબલ પર રાખો જેથી સમય મળ્યે વાંચી શકાય તથા બીજા લોકો પણ તે જોઈ વાંચી શકે. અમારી ઈચ્છા છે કે આ મેગેઝીન આપ સૌને ખુબજ ઉપયોગી થાય.

આપનો સહકાર મળતો રહે તેવી આશા સહ.

Advertisement Rates for MTMA & YOU, a Quarterly Newsletter

Advertisement	Ad Size (WxH) (in cm)	Member Single Issue	Member Yearly (4 Issues)	Non Member Single Issue	Non-Member Yearly (4 Issues)
Full Page Inner	18 x 25	6,000/-	18,000/-	9,000/-	27,000/-
Half Page Inner	18 x 12	4,000/-	12,000/-	6,000/-	18,000/-
Quarter Page Inner	8.5 x 11	2,500/-	7,500/-	4,000/-	12,000/-
Visiting Card	8 x 5	1,500/-	4,500/-	2,500/-	7,500/-
Front Page Inner	18 x 25	15,000/-	45,000/-	22,000/-	66,000/-
Back Page Inner	18 x 25	12,000/-	36,000/-	18,000/-	54,000/-
Back Page	18 x 25	18,000/-	54,000/-	27,000/-	81,000/-
Bottom Strip in Inner Pages	18 x 2	NA	45,000/-	NA	60,000/-
Sponsor Back Full Page Ad. and Bottom Strip in Inner Pages	Strip 18 x 2	NA	90,000/-	NA	1,25,000/-

નોંધ : • જાહેરાત .cdr, .pdf અથવા .eps ફોર્મેટમાં આપવી. • 5% GST અલગથી ચુકવવાનો રહેશે.
• પેમેન્ટ 'મશીન ટૂલ્સ મેન્યુફેકચરર્સ એસોસીએશન' રાજકોટના નામે આપવાનું રહેશે.
• જાહેરાત આપવા માટેનું ફોર્મ online પણ ઉપલબ્ધ છે. www.mtmarajkot.com/ad_form

તંત્રી સ્થાનેથી...

સભ્યમિત્રો,

આજે જયારે એક વિકટ વર્ષ 2020 પૂરું થઇ ગયું છે ત્યારે આજે અત્યારના સંજોગો ની વાત કરવા સિવાય બીજું કંઈ ખાસ ધ્યાનમાં આવતું નથી, કારણકે માર્ચ 2020 પછીથી ગયેલા 15 મહિનાઓમાં આપણે ઘણું બધું જોયું, અનુભવ કર્યું, શીખ્યા અને અડીખમ રહીને આગળ વધતા રહ્યા.

Covid -19 ની અસહ્ય અને અકલ્પનિય અસર, હવે એનો બીજો ફેઝ SARS-Co-V2, ખેડૂત આંદોલન, ત્રીજો ફેઝ, Online Studies, Online Meetings, Online Exams, Online Results વિવિધ રાજ્યોમાં ચૂંટણી, ઉપરથી નીચે અને નીચે થી ઉપર જતું દેશ–વિદેશ નું રાજકારણ, Economy ના ઉતાર–ચઢાવ, દવાઓ, દવાખાનાઓ, અકાળે સ્વજનો ગુમાવવાનો રંજ, આવી લોકડાઉન / મહામારીની પરિસ્થિતિ નવા જન્મ લેનાર બાળકોના આગમનનો આનંદ અને બીજું ઘણું બધું આપણે જોયું.

આમાંથી આપણે માનવતા, સભ્યતા, શિસ્તતા, અનુશાસન, બીજાને મદદ કરવી, આપણે કોઈને ન નડીએ એ વિચારવું, આપણે કોઈને કેવી રીતે મદદરૂપ થઈ શકીએ એ વિચારવું અને ચોખ્ખાઈ પ્રત્યેના અભિગમ માં સુધારો... આવું ઘણું બધું આપણે જાણતા હતા પણ સાચી રીતે શીખ્યા કદાચ હવે... અને હજુ પણ શીખી રહ્યા છીએ. જે લોકો હજુ પણ પરિસ્થિતિને સામાન્ય ગણીને હકીકતને અવગણે છે એ જ વર્ગ બધાને કદાચ નડી રહ્યો છે.

આ કપરા કાળમાં આપણે ઘણા બધા તહેવારો ઘરે બેસીને ઉજવ્યા. ઘણા બધા સામાજિક અને ધંધાકીય કામોમાં હાજરી ન આપી શક્યા. જન્માષ્ટમી, નવરાત્રી, દિવાળી, ઈદ, ક્રિસ્મસ જેવી રજાઓ આપણે આપણા કુટુંબ સાથે ઘરેજ માણી અને જેથી એક ફેમિલી નું Bonding વધુ મજબૂત થયું. આપણા જ ઘરના સભ્યોને આપણે વધુ ઓળખતા થયા અને આજ સુધી આપણે ઘરના સભ્યોને જે સમય આપી શક્યા ન હતા તે હવે આપી શક્યા. ઘરના મોટાભાગના કામ માટે આત્મનિર્ભર થયા. આ મહામારીની એક Positive Side કહેવાય.

લોકડાઉન પછી વડાપ્રધાન શ્રી નરેન્દ્રભાઈ મોદીના આહ્‌વાન મુજબ દરેક ભારતીય આત્મનિર્ભર બનવું જોઈએ તેનો ઉત્તમ દાખલો આ સમય દરમિયાન જ પ્રકાશમાં આવ્યો અને આપણે સૌ એના માટે એક જૂથ થઈને દેશને આગળ ધપાવ્યો.

આ સમયે આપણને ઘણું બધું બતાવ્યું અને 2020 ના અંત આવતા આવતા એક મોટો પ્રાણપ્રશ્ન સામે આવી ગયો, એ છે મોટા ભાગના કાચા માલનો અસહ્ય, અકલ્પનીય અને હરણફાળ ભરતો ભાવ વધારો. પછી એ પ્લાસ્ટિક હોય કે મેટલ હોય. આપણે છેલ્લા છ થી બાર મહિનામાં જંગી વધારા નો સામનો કરી રહ્યા છીએ અને આપણે સૌ જાણીએ છીએ તેમ જ્યારે જ્યારે આવો ધરખમ ભાવ વધારો આવે અથવા આવવાના એંધાણ આવે ત્યારે બજારમાં એક તેજીનો માહોલ જોવા મળે છે અને એ આપણે જોઈ રહ્યા છીએ. પરંતુ આ તેજીનો લાભ લેવો એ ખરેખર લોઢાના ચણા ચાવવા બરાબર છે કેમ કે એની સામે આવેલો આ ભાવ વધારો થંભાવનું નામ નથી લેતો અને આપણે આપણા ગ્રાહકોને કેમ સમજાવવા એ ખરેખર ખૂબ જ અઘરું કામ થઇ ગયું છે. પરંતુ આમાં સારી વાત એ છે કે કામ નીકળી રહ્યું છે અને માંગ વધી રહી છે, જેથી કરીને આપણી ઈકોનોમી એક સારી દિશામાં જઈ રહી હોય એવું લાગી રહ્યું છે. પરંતુ આવી વિષમ પરિસ્થિતીમાં એ ક્યાં સુધી? એ સમજવું એ કદાચ અર્થશાસ્ત્રીઓ માટે પણ કઠિન હોય શકે.

આ પરિસ્થિતિમાં આપણે સૌએ સંગઠિત થઈને યોગ્ય ભાવ વધારો કરવો જ જોઈએ અને ખોટી હરીફાઈથી દૂર રહીએ તો જ દરેક ને આવનાર સમયમાં ફાયદો થાય છે. આ સાથે એક વિચાર એ પણ આવે છે કે આ જંગી વધારાનું મૂળ કારણ શું છે? શું કોઈ ચોક્કસ વર્ગ કે કોઈ ચોક્કસ લોબી આનો ખોટી રીતે તો ફાયદો નથી લઈ રહ્યાં ને? સરકારે ખરેખર આ માટે ખુબજ ત્વરિત, સૂચક અને આક્રમક પગલાં લેવા જોઈએ અને ઉદ્યોગકારોને આ માટેની સાચી માહિતી આપવી જોઈએ. નહીં તો આ જે તેજી છે, એ લાંબો સમય નહિ ટકી શકે અથવા તો બીજી ભાષામાં કહીએ તેજી કરતાં પણ એક Stable Market જળવાઈ રહે તેના માટે પણ સરકાર દ્વારા યોગ્ય દિશામાં સંશોધન કરવું જોઈએ અને ઉદ્યોગકારોને રાહત આપવી જોઈએ.

આવનાર સમય આપના સૌના માટે સફળ, સમૃદ્ધ અને તંદુરસ્ત રીતે રહે એવી શુભકામના...

જય હિન્દ.

– દેવલ ઘોરેચા
info@accuratelathe.com

પ્રમુખના વિચારો...

સર્વે સભ્યશ્રીઓ,

ગત વર્ષમાં અને ચાલુ વર્ષમાં વાવાઝોડા અને ભૂકંપ જેવી કુદરતી આફતો આવી હતી, પરંતુ એનાથી પણ ભયંકર છે કોરોના વાયરસનું આક્રમણ. આ વાઈરસના પ્રથમ અને બીજા આક્રમણમાં તમામ માનવ જીવન જાણે સતત 2 વર્ષ થી અટકી ગયું હોય તેવું લાગી રહ્યું છે. આખું વિશ્વ આ મહામારીનો સામનો કરવા માટે વિવિધ વિકલ્પોની શોધમાં છે, આ વર્ષે બીજા આક્રમણમાં મેડિકલ ક્ષેત્રના તમામ સંસાધનો ટુકા પડ્યા અને સંક્રમિતોના શરીરમાં ઓક્સિજનની કમી બધાએ મહેસૂસ કરી. આજે આ આફત સામે લડવામાં દેશવાસીઓ અને સમગ્ર વિશ્વના લોકો પણ, ભારતની મદદ કરી રહ્યા છે. કોરોના સામે લડતા–લડતા જીવન જીવવાની નવી રીત શીખીને સમગ્ર વિશ્વના લોકો જીવી રહ્યા છે.

બીજા વિશ્વયુદ્ધએ જેમ માનવ જીવનને એક નવી દિશા આપી હતી તેવીજ રીતે આ કોરોના મહામારીએ માનવ જીવનમાં કેટલાક નવા પ્રમાણ લાવ્યા છે. સતત 2 વર્ષ થી બંધ કહી શકીએ તે વ્યવસાયો શરૂ કરવા માટે ઉદ્યોગકારોની સામે જે પડકારો હતા તેનો આ ઉદ્યોગ સાહસિકો ખૂબ જ હિંમતથી સામનો કરી રહ્યા છે. હવે પરિસ્થિતિ ધીમે–ધીમે પહેલા જેવી થવા માંડી છે અને આશા રાખીએ કે આખા વિશ્વ નું માનવ જીવન ફરીથી અને કાયમી રીતે સ્વસ્થતાપૂર્વક પાટે ચઢી જાય.

મેડિકલ ક્ષેત્ર ને બાદ કરતાં વિશ્વના બધા ઉદ્યોગોએ આ સમયગાળા દરમિયાન તમામ આર્થિક પરિણામોમાં સૌથી નીચલો સ્તર અનુભવ્યો છે. હોટલો, પર્યટન, મુસાફરી, જેવા અનેક ઉદ્યોગો હજી ખાડામાં જ છે. વૈશ્વિક સ્તરે ટેકનોલોજી સંશોધન ક્ષેત્રમાં કામ કરતી કંપની દ્વારા કરાયેલા સર્વે અનુસાર આગામી ચાર થી પાંચ વર્ષમાં ભારતના મશીન ટૂલ્સ માર્કેટમાં દર વર્ષે ૧૩ ટકાનો વિકાસ થવાની ધારણા છે અને અપેક્ષા છે કે ૨૦૨૫ સુધીમાં મશીન ટૂલ્સ ઉદ્યોગમાં ૧૯ અબજ ડોલરનો વધારો થશે. આ એક આશાસ્પદ અને રાહત મળે એવી વાત છે.

દક્ષિણ એશિયા ક્ષેત્રમાં ઓટોમોટિવ ઉદ્યોગ માટે નાના–મોટા ઉત્પાદન કેન્દ્ર તરીકે ભારત પોતાનું સ્થાન બનાવી રહ્યું છે. ઓટોમોટિવ ઉદ્યોગની સાથે સાથે રેલ્વે , બાંધકામ, શિપ બિલ્ડિંગ અને વિન્ડ પાવર વિગેરે જેવા ઘણા ઉદ્યોગોમાં અપેક્ષિત વૃદ્ધિ પણ મશીન ટૂલ્સ ઉદ્યોગને પૂરક બનાવશે તેવી આગાહી છે. હવે પછીનો આર્થિક વિકાસ સંપૂર્ણપણે હાઈટેક હશે. ગુણવત્તાવાળા ઉત્પાદન માટે આપણે કાર્યપદ્ધતિમાં કેટલીક પરંપરાગત પ્રથાઓને બદલીને નવી કાર્ય સંસ્કૃતિ અપનાવવાની તીવ્ર જરૂર છે અને એ માટે આપણું એસોસિએશન કટ્ટીબદ્ધ છે. આપણે સહુએ સાથે

મળીને આવનાર તકોનો સમજરીપુર્વક અને સકારાત્મક દટિકોણથી લાભ લઈ શકાય એ માટે કદમ થી કદમ મિલાવીને આગળ વધવું એ સૌને માટે હિતકારી રહેશે.

છેલ્લા પાંચ-છ મહિનાથી ચાલી રહેલા લોકડાઉનના પરિણામે છેલ્લા ત્રિમાસિક ગાળામાં ભારતના જીડીપીનો દર ઘટીને -24% જેટલો થયો છે, નકારાત્મક આર્થિક વિકાસના આ આંકડા ચિંતાજનક હોવા છતાં આ પરિસ્થિતિનો સામનો કરીને લપસી ગયેલી અર્થવ્યવસ્થાને પાટા પર લાવવા માટે સરકાર અને ઉદ્યોગપતિઓ દ્વારા વિવિધ ક્ષેત્રે નીતિગત ફેરફારો કરતા જોવા મળે છે. વડાપ્રધાન શ્રી મોદીજીએ આત્મનિર્ભર ભારતની હાકલ ઘણા સમય પહેલા કરેલી જ છે, જેને આપણે ગતિ આપવાની છે. સહુથી અગત્યના સંરક્ષણ ક્ષેત્રમાં જરૂરી ઉત્પાદનો માટે આપણી પાસે ઉપલબ્ધ સુવિધાઓને ધ્યાનમાં લઈને સંરક્ષણ ક્ષેત્રમાં આત્મનિર્ભર બની શકીએ છીએ. ભારતના સંરક્ષણ ક્ષેત્રમાં લગતી વસ્તુઓ માટે અદ્યતન અને અત્યાધુનિક મશીનોની આવશ્યકતા અનિવાર્ય હોવાથી આવા આધુનિક ઉત્પાદનો દેશમાં બનાવવા માટે ખાનગી ક્ષેત્રની ભાગીદારી વધવાની ગરજ જ સરકારના સ્તરે વ્યક્ત કરવામાં આવી છે. આવતા દિવસોમાં ઉદ્યોગો માટે આ એક ખૂબ જ મહત્વપૂર્ણ નિર્ણય નીવડશે.

હજુ એક મહત્વની બાબત રસીકરણ માટેની છે. આપણા વડાપ્રધાનશ્રી મોદી સાહેબના રાષ્ટ્રવ્યાપી રસીકરણ અભિયાનમાં આપણે સૌએ જોડાવું જોઈએ, જેથી કહેવાની ત્રીજી લહેરનો સામનો કરી અને ટકી શકીએ.

આશા રાખીએ આવનારા દિવસોમાં કોરોના મહામારીમાં થી હેમખેમ પુનઃ આપના સહુના ઉદ્યોગો સફળતાના શિખરો સર કરે.

આભાર.

યોગીન છનિયારા

પ્રમુખશ્રી
મશીન ટૂલ્સ મેન્યુફેક્ચરર્સ એસોસિએશન - રાજકોટ

ચાલો વિચારીએ

> "Defeat is a state of mind; no one is ever defeated until defeat has been accepted as a reality."
>
> \- Bruce Lee

a Winner is a Dreamer who never Gives up

\- Nelson Mandela

SINCE LAST 38 YEARS

MORE THAN 4500 MACHINES IN OPERATION

DOWEL

AN ISO 9001 : 2015 Company

MOBILE CYLINDER HYD. PRESS
Capacity From 40 Tonnes To 500 Tonnes
& More Tonnes

HYDRAULIC IRON WORKER
Capacity From 60 Tonnes To 130 Tonnes
& More Tonnes

"C" FRAME HYD. PRESS
Capacity From 5 Tonnes To 500 Tonnes
& More Tonnes

DOWEL ENGINEERING WORKS

Office & Workshop : 12-Atika Industrial Area, Debar Road (South), Rajkot - 360 002. (Guj.) INDIA.
Phone : +91-281-2362465, Email : dowel@thedowel.com / tejas@thedowel.com

DMPL

AN ISO 9001 : 2015 Company

4-PILLAR HYDRAULIC PRESS
Capacity From 5 Tonnes To 1000 Tonnes
& More Tonnes

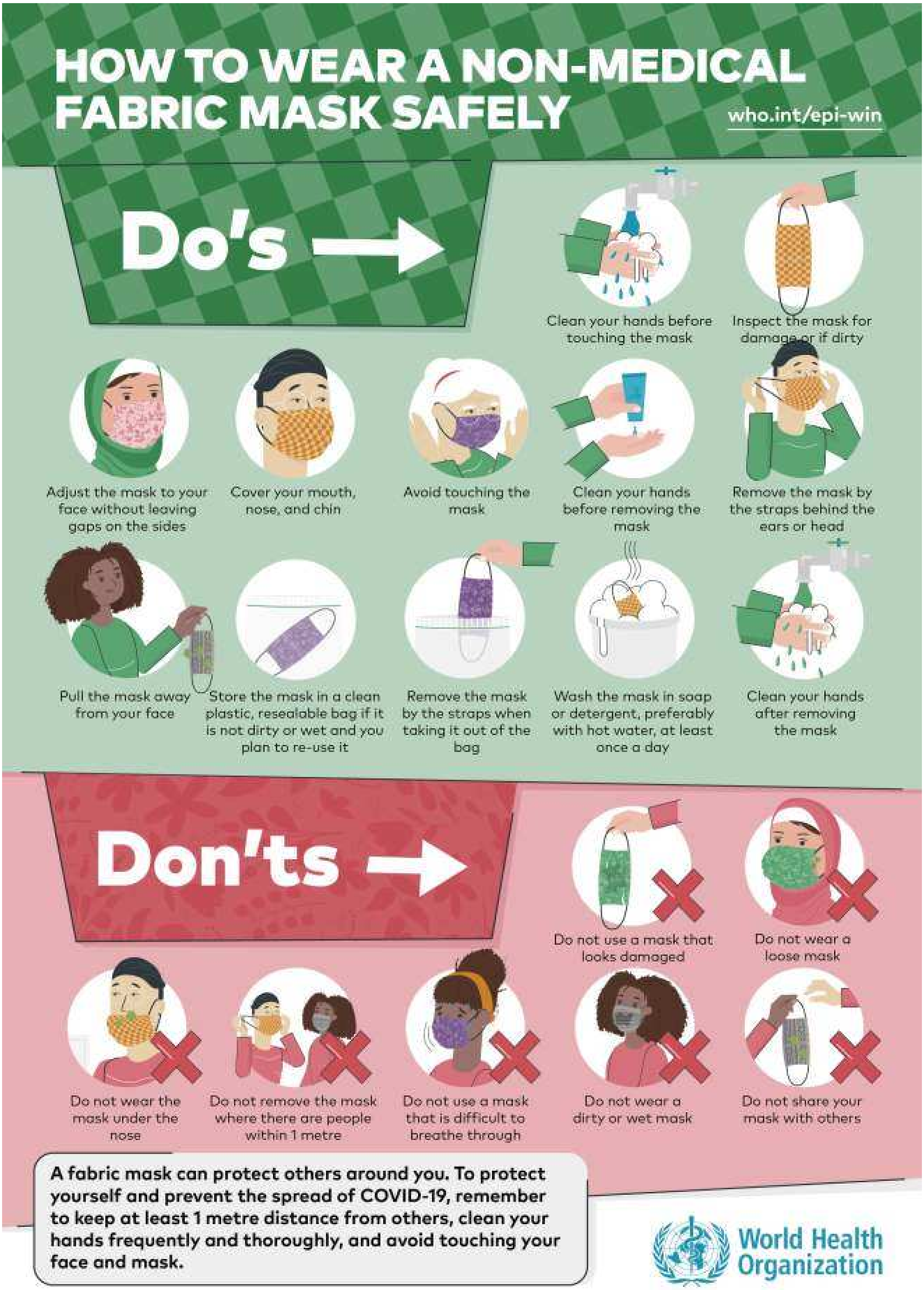
CLOSE FRAME TYPE HYD. PRESS
Capacity From 5 Tonnes To 1000 Tonnes
& More Tonnes

PLC OP. HYDRAULIC PRESS
Capacity From 5 Tonnes To 1000Tonnes
& More Tonnes

DOWEL MACHINERY PVT. LTD.

Admin.Office: 12-Atika Industrial Area, Debar Road (South), Rajkot - 360 002. (Guj.) INDIA.

Factory: Shri Satya Industrial Estate, Plot No. 15, Survey No. 239,
Beside Weldor Engg. Pvt. Ltd., Veraval (Shapar) Tal.: Kotada Sangani. Dist Rajkot - 360 024.
TeleFax : +91-2827-296113, Web Site: www.thedowel.com E-mail: tejas@thedowel.com, mktg@thedowel.com


HOW TO WEAR A NON-MEDICAL FABRIC MASK SAFELY
who.int/epi-win
Do's
Clean your hands before touching the mask
Inspect the mask for damage or if dirty
Adjust the mask to your face without leaving gaps on the sides
Cover your mouth, nose, and chin
Avoid touching the mask
Clean your hands before removing the mask
Remove the mask by the straps behind the ears or head
Pull the mask away from your face
Store the mask in a clean plastic, resealable bag if it is not dirty or wet and you plan to re-use it
Remove the mask by the straps when taking it out of the bag
Wash the mask in soap or detergent, preferably with hot water, at least once a day
Clean your hands after removing the mask
Don'ts
Do not use a mask that looks damaged
Do not wear a loose mask
Do not wear the mask under the nose
Do not remove the mask where there are people within 1 metre
Do not use a mask that is difficult to breathe through
Do not wear a dirty or wet mask
Do not share your mask with others
A fabric mask can protect others around you. To protect yourself and prevent the spread of COVID-19, remember to keep at least 1 metre distance from others, clean your hands frequently and thoroughly, and avoid touching your face and mask.
World Health Organization

CITY®

AN ISO 9001:2015 CERTIFIED COMPANY

EASY CUTTING & BENDING

IRON WORKER

POWER PRESS

ACCURATE INDUSTRIES

Factory: 3, Atika Dhebar Road (South), Rajkot (Guj.) INDIA.

Mo.: 9227744900 / 500

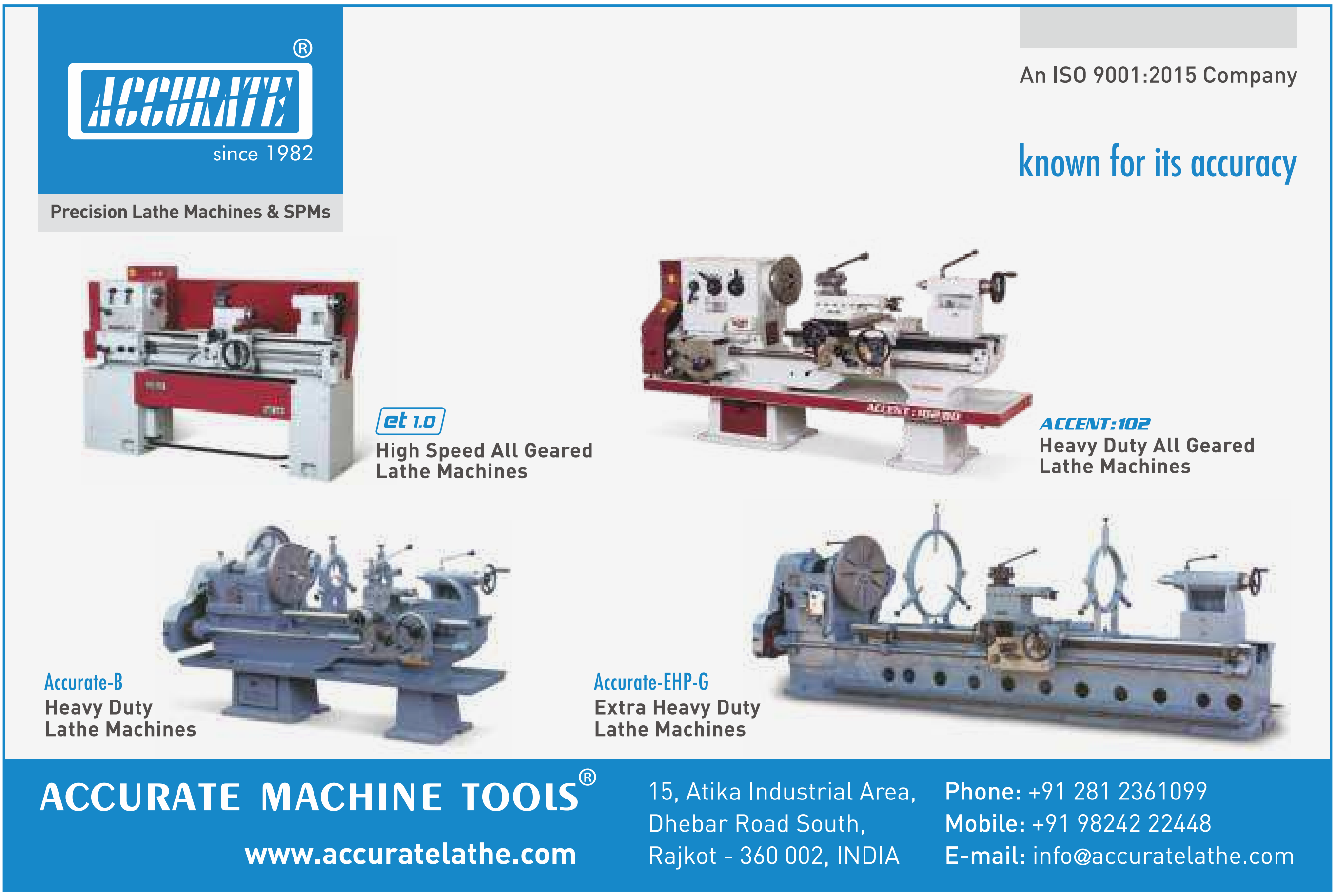
E-mail: city_powerpress@yahoo.com | **Web.:** www.citypowerpress.com / www.ironworker.in

VISION 2020

We will be in the Top 5 Machine Tool Building Nations by 2020 Leveraging World Class R & D Infrastructure, Systems and People Delivering Innovative Solutions and Services to Create "Value for Customers"

MISSION 2020

We the Rajkot Machine Tools Manufacturers shall Achieve 1st Position in Indian Machine Tools Industry by delivering wide range of cutting edge products through professional management, frugal engineering value chain, partnering suppliers, driven by Customers satisfaction.


ACCURATE ®
since 1982
Precision Lathe Machines & SPMs
An ISO 9001:2015 Company
known for its accuracy
et 1.0
High Speed All Geared
Lathe Machines
ACCENT:102
Heavy Duty All Geared
Lathe Machines
Accurate-B
Heavy Duty
Lathe Machines
Accurate-EHP-G
Extra Heavy Duty
Lathe Machines
ACCURATE MACHINE TOOLS®
www.accuratelathe.com
15, Atika Industrial Area,
Dhebar Road South,
Rajkot - 360 002, INDIA
Phone: +91 281 2361099
Mobile: +91 98242 22448
E-mail: info@accuratelathe.com

BALL SCREW, LM GUIDEWAYS & CNC ACCESSORIES
PMI
BALLSCREWS
PMI
LINEAR GUIDEWAYS
SYK
BALLSCREW
SUPPORT
UNITS
SUPER SLIDE
COUPLINGS
YINSH
PRECISION
LOCK NUTS
MACHINING SYSTEMS
2, Gokul Nagar, Nr. Gokul Dham, RAJKOT - 360 004. (Guj.) INDIA
Tel. : 0281-2311160, Cell : 097123 59021, 094269 00070
E-mail : ballscrew.rajkot@gmail.com Web. www.superslides.in

MAKE IN INDIA
Widest Range of
Drilling & Milling Machines
Transforming Transctions into Trust
SE
Sahyog
ENTERPRISE
Siddhapura
machines
Siddhapura
C-1B/258, AJI GIDC, Phase-II, Road-R, Rajkot-360003 INDIA
Phone: +91 281 2384123
E-mail: siddhapuramachines@gmail.com
info@sahyogdrills.com
Website: www.siddhapuramilling.com
www.sahyogdrills.com

MTMA NEWS

• TAB Meeting

The Alternative Board (TAB) બાબતે શ્રી વિરાટભાઈ ઢેબર સાથે એસોસીએશનના કારોબારી સભ્યભાઈઓની એક મીટીંગનું આયોજન કરવામાં આવેલ હતું, જેમાં હાલ એસોસીએશનના કારોબારી સભ્યભાઈઓ પુરતુ એક બોર્ડ શરૂ કરવામાં આવે તેવી વિચારણા કરવામાં આવેલ.

• STRIVE Project અંતર્ગત ITI સ્કિમની ગ્રાન્ટ બાબત

ઈન્ડસ્ટ્રીયલ સેકટરમાં કુશળ કામદારો મળી રહે તે હેતુસર રાજય સરકાર દ્વારા STRIVE (Skill Strengthening for Industrial Value Enhancement) પ્રોજેકટ શરૂ કરવામાં આવનાર હોય તે પ્રોજેકટ અંતર્ગત ITI સ્કિમ બાબતનો એક સેમીનારનું આયોજન રાજકોટ એન્જીનીયરીંગ એસોસીએશન ખાતે થયેલ હતું. જેમાં રાજકોટના ઘણાબધા એસોસીએશને ભાગ લીધેલ હતો. આ સેમીનારમાં આપણા એસોસીએશન વતી પ્રમુખશ્રી યોગીનભાઈ છનીયારા, સેક્રેટરીશ્રી તેજસભાઈ દુદકીયા હાજર રહેલ હતા. એસોસીએશનના દરેક સભ્યભાઈઓ પોતાના એકમ માટે કુશળ કામદારોની ભરતી કરી શકે અને પોતાના કામદારોને ગુણવતા વાળી તાલીમ મળી રહે તથા તેની કાર્યક્ષમતામાં વધારો થાય તેવી ટ્રેનીંગ વગેરે બાબતોને ધ્યાનમાં લઈ એસોસીએશન આ પ્રોજેકટમાં જોડાવા જઈ રહયુ છે ત્યારે દરેક સભ્યભાઈઓના સહકારની જરૂર હોય તે માટે એસોસીએશન દ્વારા દરેક સભ્યભાઈઓને આ બાબતનો સરકયુલર મોકલવામાં આવેલ અને દરેક સભ્યભાઈઓ તરફથી "Letter of Support" મંગાવવામાં આવેલ, જેમાં કુલ ૯૬ સભ્યભાઈઓ તરફથી આ લેટર મળેલ હતા.

• RCCI અને અન્ય એસોસિએશન સાથેની મીટીંગ

Rajkot Chamber of Commerce & Industries તથા Federation of Saurashtra Kutch Chamber of Commerce & Industries દ્વારા તમામ ચેમ્બર્સ તથા એસોસીએશનના પ્રતિનિધિઓ સાથેની એક મીટીંગનું આયોજન તા.૨૧.૦૧.૨૦૨૧ ના રોજ સયાજી હોટલ્સ, રાજકોટ ખાતે કરવામાં આવેલ હતું જેમાં મુખ્ય મહેમાન તરીકે ગુજરાતના મુખ્યપ્રધાનશ્રી વિજયભાઈ રૂપાણી ઉપસ્થિત રહેલ હતા. આ મીટીંગમાં આપણા એસોસીએશન માંથી યોગીનભાઈ છનીયારા, કનકસિંહ ગોહીલ તથા બ્રીજેશભાઈ સાપરીયા હાજર રહેલ હતા.

• AGM 2019-20

મશીન ટુલ્સ મેન્યુફેકચરર્સ એસોસીએશનની વર્ષ ૨૦૧૯–૨૦ ની વાર્ષિક સાધારણ સભા તા.૨૭.૦૨.૨૦૨૧ ને શનીવારના રોજ હોટલ આર.પી.જે. રીજેન્ટા, રાજકોટ ખાતે રાખેલ હતી, જેમા એસોસીએશનના સભ્યભાઈઓ તથા સૌરાષ્ટ્રના વિવિધ એસોસીએશનના હોદેદારો અને સરકારી તથા બીન સરકારી સંસ્થાઓના અધિકારીઓ હાજર રહેલ હતા. આ સભામાં એસોસીએશનની વર્ષ ૨૦૧૯–૨૦ દરમ્યાન કરવામાં આવેલી કામગીરીઓની માહિતી તથા એસોસીએશનની વિવિધ કમીટીઓના અહેવાલો એસોસીએશનના કારોબારી સભ્યભાઈઓ દ્વારા રજુ કરવામાં આવેલ હતા.

AGM 2019-20 માં એસોસીએશનના આમંત્રણને માન આપીને હાજર રહેલ રાજકોટ ચેમ્બર ઓફ કોમર્સ એન્ડ ઈન્ડસ્ટ્રીના પ્રમુખ શ્રી વી. પી. વૈષ્ણવ સાહેબે એક ઉપયોગી સંબોધન કરેલ જેમાં રાજકોટના ઉદ્યોગો અને MTMA ની કામગીરીના વખાણ કર્યા હતા. ગવર્મેન્ટ સપ્લાય માટે આપણા ઉદ્યોગ સક્ષમ છે અને વધુ મહેનત કરવી જોઈએ. શ્રી વૈષ્ણવ સાહેબે વધુ વાત કરતા કહયુ હતુ કે પ્રધાનમંત્રીશ્રી મોદી સાહેબના "Vocal for Local" ના અભિયાનને આપણે વધુમાં વધુ સપોર્ટ આપીને આગળ વધવુ જોઈએ. આગળ વધવા માટે લોન ન લેવી એવી પણ એક માન્યતા છે એમાથી પણ બહાર નીકળવું જઈએ. આ ઉપરાંત આપણે Secrecy ની માન્યતા ઘર કરી ગઈ છે, એમાંથી પણ જો બહાર નીકળીએ તો એક હરણફાળ વિકાસની તરફ કુચ કરી શકાય એવું એમનું મંતવ્ય હતું.

MSME -Rajkot ના શ્રી પ્રવિણ જોશી સાહેબ પણ આ મીટીંગમાં ઉપસ્થિત રહયા હતા અને તેમણે વિવિધ સરકારી યોજનાઓ ની વિગતો આપી હતી. જેમાં Lean Manufacturing, Policy 2020 માં Focus on Rajkot માટેની ચર્ચા કરેલ. આ ઉપરાંત ઈ–ટેન્ડરીંગ માટેની વિગતો જણાવેલ અને GeM Portal પર વધુમાં વધુ આપણા સભ્યો આવે એવી ઈચ્છા પ્રગટ કરેલ. આ ઉપરાંત Government Cluster Development અને Common Facility Center ની સરકારની યોજના વિષે રજુઆત કરેલ.

શાપર–વેરાવળ એસોસીએશનના ઉપપ્રમુખશ્રી અમૃતભાઈ ગઢીયા એ આત્મનિર્ભરતા ઉપર ખુબજ ભાર મુકયો હતો. લઘુ ઉદ્યોગ ભારતી દ્વારા હાથ ધરાયેલ Development of Import Substitute પર વિગતવાર ચર્ચા કરેલ, જેમાં આપણા ઉદ્યોગો માટે Defence Sector, Textile Parts અને Pharmaceutical Machineries વગેરે જે હાલની તકે ઈમ્પોર્ટ થાય છે એના માટેનો બહોળો સ્કોપ આપણી પાસે છે એ માટે વિસ્તૃત જાણકારી આપેલ અને આ તરફ ઉદ્યોગોને ખાસ ધ્યાન આપવા અપીલ કરેલ.

વધુમાં એમણે જણાવ્યુ હતુ કે MTMA દ્વારા ભવિષ્યમાં થનારા દરેક Technology Udgradation ના Programs અને Seminar માં શાપર–વેરાવળ ઈન્ડ. એસોસિએશન જોડાવા માટે તત્પર છે અને તેઓને MTMAની સાથે લેવા આગ્રહ કર્યો હતો.

મશીન ટુલ્સ મેન્યુફેક્ચરર્સ એસોસીએશનના પ્રમુખ શ્રી યોગીનભાઈ છનીયારાએ જણાવ્યુ કે આપણે આવનાર સમયમાં બધાજ એસોસીએશન સાથે મળીને કામ કરવું જોઈએ. આમંત્રિત દરેક મહેમાનોનો હદયપુર્વક આભાર વ્યકત કરતા જણાવ્યુ હતું કે MTMA અને તેના સભ્યો આવનાર સમય માટે તૈયાર છે અને વિકાસ તરફ આગળ લઈ જવા માટે MTMA વર્ષોથી કટીબધ્ધ છે જ.

AGM 2019-20 દરમ્યાન ગત વર્ષમાં MTMA દ્વારા યોજેલ વિવિધ સેમીનારમાં ભાગ લીધેલ સભ્ય એકમોને સર્ટીફીકેટ આપેલ.

આ ઉપરાંત દરેક વર્ષની જેમ એસોસીએશનની દરેક કમીટીએ પોતાનો અહેવાલ રજુ કરેલ. MTMA ની ગત વર્ષની વિવિધ કામગીરીનો અહેવાલ Audio-Visual દ્વારા જોઈન્ટ સેક્રેટરી શ્રી દેવલભાઈ ઘોરેચાએ આપેલ.

MTMA ના ગત વર્ષના કારોબારી સભ્ય અને યંત્રાંગ સીએનસી ઓટોમેશન પ્રા.લી. ના સ્વ. પિયુષભાઈ સગપરીયાનું કોરોનાની બીમારીને લીધે અકાળે મૃત્યુ થયું હતું. MTMA દ્વારા શ્રધ્ધાંજલી રૂપે હાજર રહેલા સૌ સભ્યભાઈઓ અને મહેમાનોએ બે મિનિટનું મૌન પાળેલ.

એસોસીએશનની વર્ષ ૨૦૧૯–૨૦ ની AGM માં એસોસીએશનના નિમંત્રણને માન આપીને વિવિધ એસોસીએશનો અને સરકારી સંસ્થાઓ માંથી તેમના અધીકારીઓ તથા એસોસીએશન કાર્ય સાથે સંકળાયેલ વિવિધ એકમો માંથી નીચે મુજબના પ્રતિનીધીઓ હાજર રહેલ, જેઓનું એસોસીએશનના કારોબારી સભ્યભાઈઓ દ્વારા બુકે આપીને સ્વાગત કરવામાં આવેલ.

૧. રાજકોટ ચેમ્બર ઓફ કોમર્સ એન્ડ ઈન્ડસ્ટ્રીઝ – પ્રમુખ શ્રી વી. પી. વૈષ્ણવ તથા સેક્રેટરી શ્રી નૌતમભાઈ બારસીયા

૨. શાપર વેરાવળ ઈન્ડસ્ટ્રીયલ એસોસીએશન – ઉપપ્રમુખ શ્રી અમૃતભાઈ ગઢીયા અને શ્રી રતીભાઈ સાદરીયા

૩. હરીપર પાળ ઈન્ડસ્ટ્રીયલ એસોસીએશન – પ્રમુખ શ્રી ડેનીશભાઈ હદવાણી અને જો. સેક્રેટરી શ્રી રીમ્પલભાઈ પટેલ

૪. NSIC-Rajkot – આસીસ્ટન્ટ મેનેજર શ્રી રવીપ્રકાશભાઈ વાળા

૫. MSME-DI – ડે. ડાયરેક્ટર શ્રી પ્રવીણભાઈ જોષી અને એન્જીનીયર શ્રી પ્રણવભાઈ પંડયા

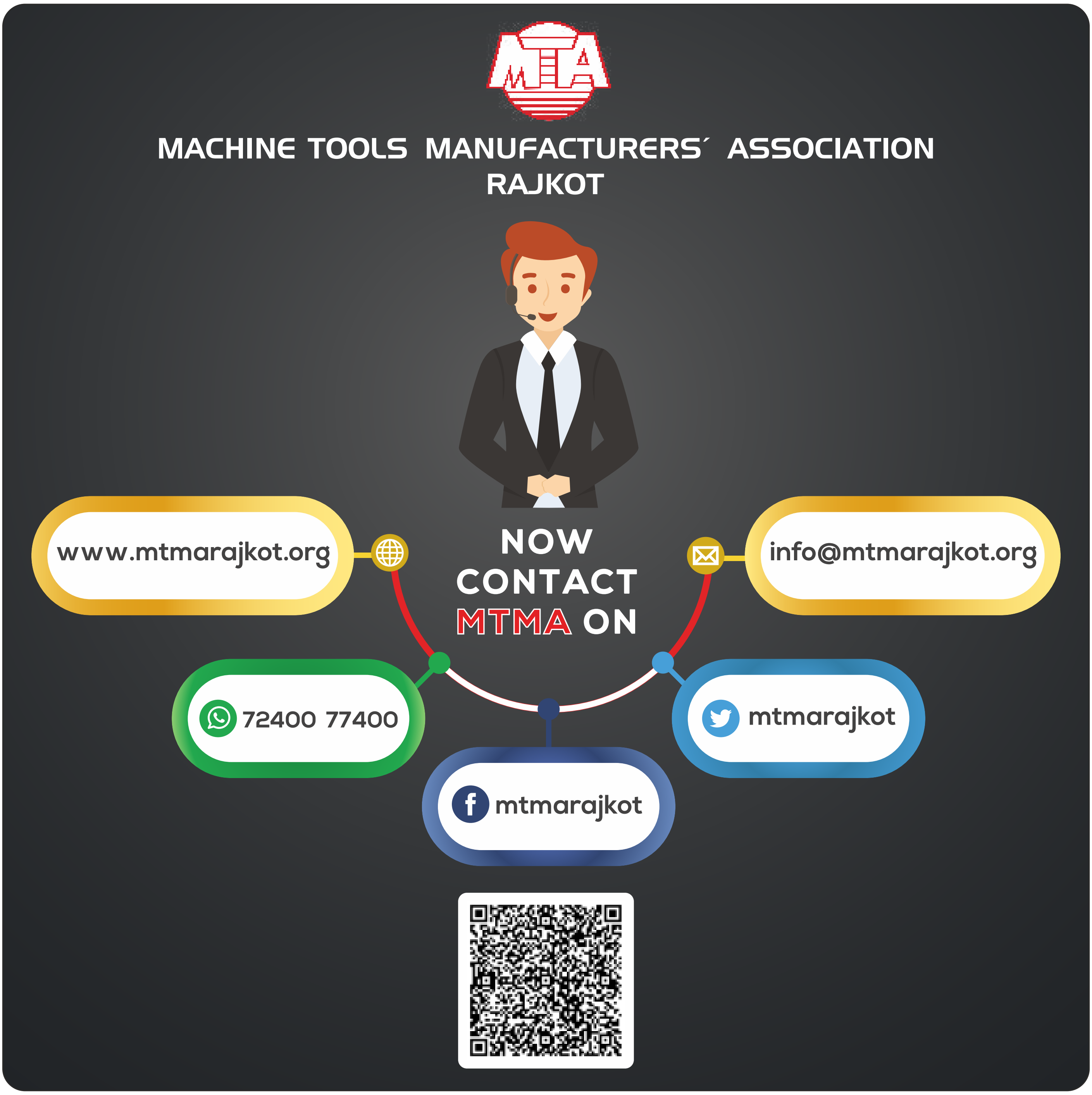
૬. CMTI રાજકોટ – સેન્ટર ઈન્ચાર્જ શ્રી અભિષેકભાઈ સુચક

૭. એસોસીએશનના ટેક્ષ કન્સલ્ટન્ટ એડવોકેટ શ્રી હરેનભાઈ પોપટ

• એસોસીએશનની નવી કોન્ટેકટ ઈન્ફર્મેશન

એસોસીએશનના ઉપરોકત નવા કોન્ટેકટસ આપ સૌ નોંધી લેશો. ખાસ તો મોબાઈલ નંબર, કેમકે હવે પછીથી દરેક માહિતીઓ ઈ-મેઈલ ઉપરાંત WhatsApp દ્વારા Broadcast Message દ્વારા મોકલવામાં આવશે. જો આપે આ નવો નંબર તમારા ફોનમાં સેવ નહી કર્યો હોય તો આપને એસોસીએશન દ્વારા મોકલવામાં આવતી બહુ-ઉપયોગી માહિતીઓ નહી મળી શકે.

આ ઉપરાંત હવેથી એસોસીએશન દ્વારા SMS થી મોકલાતી માહિતીઓનું કામ પણ બંધ કરવામાં આવેલ છે, જેની નોંધ લેવા વિનંતી.



નવી કારોબારી સમિતી

આપણા એસસોસીએશનની વર્ષ ૨૦૨૧–૨૨ તથા ૨૦૨૨–૨૩ માટેની ચુંટણી પ્રક્રિયા આપણા બંધારણ મુજબ મે–૨૦૨૧ માસ દરમ્યાન કરવામાં આવેલ હતી. અમોને જણાવતા આનંદ થાય છે કે દર વર્ષની જેમ આ વર્ષે પણ ગત વર્ષના તમામ હોદેદારો બીનહરીફ વિજેતા જાહેર થયેલ, જે એક ગૌરવની વાત છે અને આવાજ ભાઈચારાની ભાવનાથી આપણું એસોસીએશન હર હંમેશ આગળ વધતુ રહે એવી શુભેચ્છાઓ. દરેક સભ્યભાઈઓનો સહકાર વર્ષો–વર્ષથી મળતો રહયો છે એમ આવનાર બે વર્ષ માટે પણ મળતો રહેશે એવી અપેક્ષા સાથે ફરીથી આ કારોબારી સમિતિ આપ સૌની સાથે અને આપ સૌ માટે કટીબધ્ધ છે. વર્ષ ૨૦૨૧–૨૨ તથા ૨૦૨૨–૨૩ ના કારોબારી સભ્યભાઈઓના નામ તથા અન્ય વિગતો નીચે મુજબ છે. એસોસીએશનની વિવિધ કમિટીઓનું લિસ્ટ અંદરના છેલ્લા પાને આપેલ છે.

No.	Designation	Name	Address	Contact
1	President	Yogin Chhaniara	CHHANIARA ENG. PVT. LTD. e-mail: chhaniara1@gmail.com	9825075023
2	Vice President	Haresh Patel	SOLAR MACHINE TOOLS e-mail: hareshmpatel3@yahoo.com	9825211988
3	Hon. Secretary	Tejas Dudakiya	DOWEL MACHINERY PVT. LTD. e-mail: tejas@thedowel.com	9824231975
4	Jt. Secretary	Deval Ghorecha	ACCURATE MACHINE TOOLS e-mail: info@accuratelathe.com	9824222448
5	Hon. Treasurer	Kanaksinh Gohil	TARAK MACHINE TOOLS e-mail: tarakpowerpress@gmail.com	9824324398
6	Director	Sachin Nagewadia	MINIMATIC MACHINES e-mail: sachin@minimaticmachines.com	9426900070
7	Director	Brijesh Sapariya	JAMNAGAR MANUFACTURERS e-mail: brijesh20615@gmail.com	9825267325
8	Director	Karan Parmar	ACCURATE INDUSTRIES e-mail: city_powerpress@yahoo.com	9227744900
9	Director	Piyush Dodia	BHAGWATI ENGINEERS e-mail: info@anasuya.net	9426734687
10	Director	Ashwin Kawa	SHAILESH MACHINE TOOLS PVT. LTD. e-mail: ashwin@shaileshmachines.com	9825076452
11	Director	Ketan Gajera	ACCORD ENGG. CORPORATION e-mail: sales@accordbenchvices.com	9998844445
12	Co-Op. Director	Bipinbhai Siddhapura	SIDDHAPURA MACHINES e-mail:siddhapuramachines@gmail.com	9898858313
13	Co-Op. Director	Rajesh Dodia	RADHEKRISHNA INDUSTRIES e-mail: radhekrishnaind9@gmail.com	9824088998
14	Co-Op. Director	Ghanshyam Parmar	GANESH CRANES e-mail: ganeshcranes@gmail.com	9825216374

MTMA's Social Responsibilities and Contribution

• Donation

1. કોરોના વાયરસ મહામારી દરમ્યાન કોરોના દર્દીઓને ફ્રી ટીફીન સેવા આપતી સંસ્થા 'શ્રી પ્રગટ ચેરીટેબલ ટ્રસ્ટ' ને તેમની સેવામાં સહભાગી થતા એસોસીએશન દ્વારા રૂા.૭૦૦૦/– નું અનુદાન આપવામાં આવેલ.

2. કોરોના વાયરસ મહામારી દરમ્યાન કોરોના દર્દીઓને ફ્રી ઓકસીજન બોટલ સેવા આપતી સંસ્થા 'ફ્રી ડમ યુવા ગૃપ' ને તેમની સેવામાં સહભાગી થતા એસોસીએશન દ્વારા રૂા.૫૦૦૦/– નું અનુદાન આપવામાં આવેલ.

એસોસીએશન દ્વારા આપેલ શુક્ષ્મ અનુદાન બદલ 'ફ્રીડમ યુવા ગૃપ' ના સંસ્થાપક શ્રી ભાગ્યેશભાઈ વોરા તથા તેઓની ટીમ દ્વારા એસોસીએશનને મોમેન્ટો આપી આભાર વ્યકત કરેલ.

॥ શ્રદ્ધાંજલી ॥

ભારતમાં એપ્રિલ ૨૦૨૦થી શરૂ થયેલ Covid-19 આપણને અતિ દૂ:ખ ભરેલ આ સ્થિતિમાં મૂકી દીધેલ છે. આપણે સૌ જાણીએ છીએ તેમ આ છેલ્લા દોઢ વર્ષમાં આપણામાંથી કોઈ સગા, સ્નેહી, પાડોશી કે મિત્રો, કોઈને કોઈ આ મહામારીનો ભોગ બનેલ છે અને તેઓ આપણાથી કાયમ માટે દૂર થઈ ગયેલ છે. આ વસમી પરિસ્થિતિમાં આપણે એકબીજાને હુંફ આપીને કપરો સમય, ખુબ ભારે હૃદયે પસાર કરી રહ્યા છીએ. આ સમયે આપણે જે તકદારી અને હિમ્મત રાખવાની હોય છે એ તો રાખીએ છીએ, પણ આ વીતેલ સમયે આપણને જે એક મોટો ખાલીપો આપ્યો છે એ કોઈપણ સંજોગે પૂર્ણ થઈ શકે તેમ નથી.

મશીન ટૂલ્સ મેન્યુફેકચરર્સ એસોસિએશન – રાજકોટ, આ દુનિયા કાયમી માટે છોડી જનારા આપણા સ્વજનોને એક હૃદયપૂર્વક શ્રદ્ધાંજલી અર્પણ કરે છે અને એમના કુટુંબીજનોને આવેલી કપરી સ્થિતિનો સામનો કરવાની પ્રાર્થના કરે છે.

આવનારા દિવસોમાં હવે આવી પરિસ્થિતિ ન જોવી પડે એવી પરમ કૃપાળુ પરમાત્માને અભ્યાર્થના...

Useful Apps

vFlat - Your Mobile Book Scanner (4.5 / 5.0 Review Ratings)

vFlat scans your books quickly and beautifully, flattening the curved pages with the help of deep learning.

No need to destroy your books anymore. Turn your bookshelf into an e-book library with vFlat.

Don't be too disappointed if the first version of vFlat didn't meet your expectations.

vFlat is improving fast and the following features could be added on your request!

Main Features :

- Better image enhancement
- Better page flattening
- Compiling scanned pages into a book
- Document scan mode
- Auto page number detection & sorting

Student Calendar (4.6 / 5.0 Review Ratings)

Student Calendar was made to help students get organized and have, consequently, better performance in studies.

The objective of using this app is to perform tasks within the combined deadlines, divide better the time between academic and personal life, and conduct the day-to-day with more calmness and less stress.

Student Calendar lists the events as a To Do List or Check List where you should mark the events as completed so that they are no longer highlighted. In addition, it groups by past and future events, and it is possible to see when some activity is late.

These features are adequate for school, for college, for your day-to-day...The goal is to make student life more organized, managing appointments that can't be forgotten.

The app was developed to be simple and easy to use. To start, you can simply add your subjects, your timetable and your tasks.

Main Features :

- Simplicity and lightweightness
- Timetable
- Scheduling of events (exams, Homeworks / tasks, and returning books to the library and other)
- Notification schedule event reminder
- Check events as "completed"
- Events ordered by day, week and month
- Timetable of the week
- Calendar
- Management of marks
- Timetable and events widgets

World Innovations

• Wireless Power Transmission

Wireless Power Transmission for entire country? Sounds little crazy, right? But it seems that the dream of Nikola Tesla (1856-1943) will be come true soon.

New Zealand based technology start-up, EMROD, announced that it had developed new long-range, high-powered wireless power transmission technology that could substitute existing copper lines.

The company explained that the technology uses electromagnetic waves to transfer power over long distances without the use of copper coils. The technology needs a transmitting antenna to send the power and a receiving antenna to receive and rectify the beam back to electricity.

Emrod's wireless power transmission devices can beam large amounts of electrical power between two points, with line of sight between relays the only limit on distance.

An innovative start up EMROD said it designed and built the new technology in collaboration with Callaghan Innovation, a New-Zealand based innovation agency. The prototype received some government funding and was designed and built in Auckland. Greg Kushnir, Founder & Chief Executive Officer of EMROD approached distinguished NZ scientist Dr. Ray Simpkin of Callaghan Innovation who lead a feasibility study and worked on the prototype. Callaghan Innovation backed Emrod with a research and development grant and seconded their lead scientist to work on the game changing prototype.

Greg Kushnir says "We have an abundance of clean hydro, solar and wind energy

available around the world, but there are costly challenges that come with delivering that energy using traditional methods." He also said that the statistics are pretty compelling. We are talking about a potential 50% increase in sustainable energy uptake, up to 85% reduction in outages and up to 65% reduction in electricity infrastructure cost by Emrod solution. Kushnir cited offshore wind farms in New Zealand, which require underwater cables that are expensive to install and maintain. He explained that the new technology could help transmit renewable energy from one place to another at much lower costs compared to traditional methods.

This innovation received a Royal Society Award nomination and New Zealand's second largest electricity distribution company, Powerco, will be the first to test this technology. The company was founded by serial tech entrepreneur Greg Kushnir, who was determined to find a technology that can reduce power distribution costs, avoid outages and support renewable energy. Kushnir stated that, "EMROD would provide the next prototype of technology to Powerco and would execute lab testing of the prototype and train the Powerco team before the field trial."

"The system we are currently building for Powerco will transmit only a few kilowatts but we can use the exact same technology to transmit 100 times more power over much longer distances. Wireless systems using Emrod technology can transmit any amount of power current wired solutions transmit," said Kushnir.

EMROD also claimed that its technology could reduce the electricity infrastructure cost which could help provide low-cost sustainable energy to remote communities like in Africa and the Pacific Islands to energize hospitals, schools, and economies.

EMROD has achieved strong interest from electricity distributor, Powerco, New Zealand's second-largest distributor deciding to invest in a proof of concept of the technology. "We're committed to innovation and finding new ways to deliver power safely and efficiently to our customers," says Powerco's Network Transformation Manager Nicolas Vessiot. "We're interested to see whether Emrod's technology can complement the established ways we deliver power. We envisage using this to deliver electricity in remote

Conceptual photo-illustration of an antenna truck outfitted to supply wireless power to disaster areas

places or across areas with challenging terrain. There's also potential to use it to keep the lights on for our customers when we're doing maintenance on our existing infrastructure."

Safety is paramount and hence safety of the prototype is also front of mind for Emrod, who is using a non-ionizing Industrial, Scientific and Medical frequency (ISM) band to transmit power. The company has been communicating with the regulator Radio Spectrum Management (RSM) continuously from the get go and maintaining the highest safety standards.

"The rigorous process we are undertaking is aimed at proving the technology is safe with higher power levels on a larger scale. It also helps in creating maintenance guidelines for companies like Powerco that will be using our devices," said Kushnir. "We have chosen this widely used and well-regulated frequency because there's a long history of using it safely around humans and its scientifically proven safety guidelines, which are accepted internationally. "

Greg Kushnir (4th from left), Founder & CEO, Emrod with his core team members

Now coming to reality of our country, India's transmission infrastructure continues to worry stakeholders. The lack of transmission infrastructure to support new renewable energy capacity addition has also been a growing concern for solar and wind generators in the country, especially over the last few years, in light of the surge in renewable energy projects. Mercom has previously written about how India's transmission and distribution system requires significant expansion, considering the rapid installation of solar and wind projects.

India also has a good hope. Have to wait and watch.

www.kdclglobal.com

India's 2nd Largest Engineering, Machine Tools & Automation Exhibition

15th ENGIMACH

1 | 2 | 3 | 4 | 5 DEC 2021

Helipad Exhibition Centre, Gandhinagar, Gujarat

theSALT

The Global Engineering & Technology Marketplace

CONCURRENT SHOW

4th COMFAST A COMPLETE FASTENERS EXPO

5th INDIA tools Tools & Tooling Equipment Show PRECISION TOOLS | POWER TOOLS | HAND TOOLS

23 Years | **14** Shows

6500+ Participants | **35+** Participating Countries

More than **1 Million** Visitors & Beneficiaries

GOLD SPONSORS

macpower, AJAN (www.ajancnc.com), SLTL Group, Jaxson (SINCE 1960), ENERGYMISSION MACHINERIES (INDIA) PVT. LTD., Premier, BHAVYA, XADK, OPLABEL The Label Leader

SUPPORTED BY

MTMA, LMTMA LUDHIANA MACHINE TOOL MANUFACTURERS ASSOCIATION, IIAI, DICCI Developing SC/ST Business Leadership, IPMA INDIAN PUMP MANUFACTURERS ASSOCIATION

BUYER SELLER MEET PARTNER

afro Business Promotion Federation

ORGANIZED BY

K AND D COMMUNICATION LIMITED

BOOK YOUR STALL TODAY +91 99090 41613 / 18 • info@kdclglobal.com

કાયદાકીય સલાહ-સુચનો

• TCS ની જોગવાઈમાં સુધારાઓ / ફેરફાર

શ્રી પૌરવભાઈ એચ. પોપટ
એડવોકેટ

જે શ્રી ઓ. એલ. પોપટ દ્વારા સને ૧૯૬૧ માં સ્થાપેલ નામાંકિત પેઢી મે. ઓ. એલ. પોપટ & કંપનીમાં GST, INCOME TAX, AUDIT, LIC વગેરે સેવાઓના સલાહકાર તરીકે ૧૩ વર્ષથી શ્રી હરેનભાઈ ઓ. પોપટ – એડવોકેટ સાથે કાર્યરત છે. તેમજ તેઓની પેઢી સને ૧૯૮૫ થી MTMA સાથે સંકળાયેલ છે.

નાણાકીય વર્ષ ૨૦૨૧-૨૨ ચાલુ છે અને સને ૨૦૨૧ ના બજેટ માં TDS અને TCS ની જોગવાઈ માં જે ફેરફાર થયો છે તેનો અમલ તારીખ ૦૧/૦૭/૨૦૨૧ થી શરૂ થાય છે. એટલે જે ફેરફાર થયેલાં છે. તે સમજી લઈ તે પ્રમાણે તારીખ ૦૧-૦૭-૨૦૨૧ થી તેનો અમલ કરવો જરૂરી છે.

તારીખ ૦૧-૦૭-૨૦૨૧ થી TDS ની જોગવાઈમાં નીચે પ્રમાણે ફેરફાર થયો છે.

(A) TDS ની નવી કલમ ૧૯૪-Q દાખલ કરી છે. તે હેઠળ એકજ વેપારી પાસેથી રૂા. ૫૦ લાખ થી વધુ ખરીદી ના સંદર્ભમાં TDS કપાત કરવાની નવી જોગવાઈ દાખલ કરી છે. આ જોગવાઈ નીચે પ્રમાણે છે.

(૧) TDS ની આ જોગવાઈ "ખરીદનાર" (BUYER) ને લાગુ પડે છે.

(૨) એટલે સને ૨૦૨૦-૨૧ના વર્ષમાં ખરીદનારનો કુલ વકરો, ગ્રોસ રીસીટસ કે ટર્નઓવર ₹૧૦ કરોડ થી વધુ હોય અને ચાલુ વર્ષ સને ૨૦૨૧-૨૨ દરમ્યાન એકજ વેપારી પાસેથી રૂા. ૫૦ લાખ થી વધુ કિંમતના માલની ખરીદી કરવામાં આવે તો ₹ ૫૦ લાખથી ઉપરની ખરીદીની રકમ ઉપર ૦.૧% (ઝીરો પોઈન્ટ એક ટકા) લેખે વેચનાર વેપારીની TDS કપાત કરવી પડે. માલની ખરીદીમાં કેપીટલ ગુડ્ઝ નો પણ સમાવેશ થાય છે.

(૩) ઉપર ની જોગવાઈ પ્રમાણે ખરીદનારનો કુલ વકરો સને ૨૦૨૦-૨૧ માં ₹૧૦ કરોડ થી ઓછો હોય તો ખરીદનારને આ જોગવાઈ લાગું પડતી નથી પણ આવા કેસમાં વેચનાર વેપારીનો વકરો સને ૨૦૨૦-૨૧ માં ₹૧૦ કરોડ થી વધુ હોય તો ચાલુ જોગવાઈ પ્રમાણે કલમ ૨૦૬C (૧H) હેઠળ ૦.૧% લેખે વેચનારે TCS કપાત કરવો પડે.

(૪) જો ખરીદનાર વેપારી ₹૫૦ લાખ ઉપરની ખરીદી ઉપર TDS કપાત કરે તો વેચનાર વેપારીએ TCS કપાત કરવાની જરૂર નથી.

(૫) જો વેચનાર વેપારી પાસે PAN ના હોય તો TDS ૦.૧% ને બદલે ૫% લેખે કપાત કરવો પડે.

(૬) વધુમાં વેચનાર વેપારીના કેસમાં અગાઉ ના બંને આકારણી વર્ષ એટલે કે A.Y. ૨૦૧૯-૨૦ અને A.Y. ૨૦૨૦-૨૧ માં TDS તેમજ TCS ની સંયુક્ત રકમનો સરવાળો ₹ ૫૦,૦૦૦/- થી વધુ થતો હોય તેમજ વેચનાર વેપારીએ આ બંને આકારણી વર્ષ ના ઈન્કમટેક્ષ રીટર્ન ભરવાની મુદત વીતી ગઈ હોય છતાં રીટર્ન ભરેલા ના હોય તો તેમની TDS ૦.૧% ને બદલે ૫% લેખે કપાત કરવો પડે.

(૭) હવે ખરો પ્રશ્ન ઉભો થાય છે કે વેચનારની અગાઉ ના બંને આકારણી વર્ષની TDS તથા TCS ની સયુંકત રકમનો સરવાળો ₹ ૫૦,૦૦૦/- થી વધુ થાય છે કે કેમ? અને વેચનારે આગલા બે વર્ષના એટલે કે A.Y. ૨૦૧૯-૨૦ અને A.Y. ૨૦૨૦-૨૧ ના રીટર્ન ભરેલા છે કે નહીં તેની ખબર ખરીદનાર ને કેવી રીતે પડે? આ માટે ખરીદનારે તેના

લેટરપેડ ઉપર વેચનાર ને કાગળ લખી જરૂરી વિગત મંગાવવી પડે જેના જવાબમાં વેચનારે તેનાં લેટરપેડ ઉપર જરૂરી વિગત એટલે કે બંને વર્ષનાં રીટર્ન ભર્યા ની તારીખ અને એક્નોલેજમેન્ટ નંબર તથા TDS/TCS ₹ ૫૦,૦૦૦/- થી વધુ છે કે નહીં તે માહીતી જણાવવી પડે.

(૮) ખરીદનારે ખરીદીનું બીલ જમા કરતી વખતે અથવા રકમ ચુકવતી વખતે, બે માંથી જે પહેલું હોય તે સમયે, TDS ની કપાત કરવી પડે એટલે વેચનાર વેપારીની જે વિગત મંગાવવાની હોય તે ખરીદીના બીલ સાથે કે તે પહેલાં મંગાવી લેવી પડે.

(૯) તેજ પ્રમાણે ખરીદનાર વેપારીનું સને ૨૦૨૦-૨૧ નું વેચાણ- ટર્નઓવર ₹ ૧૦ કરોડ થી ઓછું હોયતો ખરીદનારે ઓર્ડર આપતી વખતે વેચનાર વેપારીને આ અંગે ની જાણ કરવી પડે, જેથી વેચનાર વેપારી TCS કરી શકે.

(૧૦) આ TDS ની કપાત કરેલી રકમ પછીના મહિનાની ૭મી તારીખ સુધીમાં ભરવી પડે.

(૧૧) ખરીદનાર માલની આયાત (IMPORT) કરે તો આ જોગવાઈ લાગુ પડતી નથી કારણ આ જોગવાઈ રેસીડન્ટ વેપારી પાસેથી કરેલી ખરીદીને લાગુ પડે છે.

(૧૨) ખરીદનારે આ પ્રમાણે TDS ની કપાત કરવાની રહે છે. પણ જો આ રીતે TDS ની જવાબદારી અદા ન કરે તો ખરીદનારના કેસમાં ખરીદીના ૩૦% જેટલી રકમ ના મંજુર થશે અને તેનો ઈન્કમટેક્ષ ભરવો પડે.

(B) તારીખ ૦૧/૦૭/૨૦૨૧ થી TDS ની જોગવાઈ માં નવી કલમ- ૨૦૬AB દાખલ કરી છે. તે હેઠળ PAN નંબર હોય છતાં ઈન્કમટેક્ષ રીટર્ન ન ભરનાર ના કેસમાં TDS ની કપાત નીચે પ્રમાણે કરવી પડે.

(૧) TDS કરવાને પાત્ર કોઈ વ્યક્તિ જયારે કોઈને વ્યાજ, કમીશન, દલાલી, ભાડું, પ્રોફેશનલ ફી, ટેકનીકલ સર્વિસ ની ફી, લેબર પેમેન્ટ, કોન્ટ્રાક્ટ પેમેન્ટ વિગેરે ચૂકવે ત્યારે તેને સામેની પાર્ટીએ જો અગાઉના બે વર્ષનાં ઈન્કમટેક્ષ રીટર્ન ભરવાની મુદત વીતી ગઈ હોય છતાં સમયસર રીટર્ન ભરેલા ન હોય અને તેના કેસમાં ચાલુ નાણાંકીય વર્ષ અગાઉનાં બે વર્ષમાં તેને ₹ ૫૦,૦૦૦/- થી વધુ રકમની TDS તથા TCS થઈ હોય તો તેની TDS નીચે પ્રમાણેના દર થી કરવી પડે.

(i) TDS નો જે દર હોય તેનાથી બમણાં દરે અથવા

(ii) ૫ % ના દરે બે માંથી જે દર વધુ હોય તે દરે TDS ની કપાત કરવી પડે અને જો PAN ન હોય તો ૨૦% ના દરે કરવી પડે.

(૨) આ નવી જોગવાઈ નીચેની ચુકવણી માટે લાગુ પડતી નથી

(i) કલમ ૧૯૨ હેઠળ પગાર (ii) કલમ ૧૯૨-A હેઠળ કર્મચારી ને ચુકવાતી રકમ

(iii) કલમ ૧૯૪-B લોટરી ક્રોસ વર્ડની રકમ

(iv) ૧૯૪BB હેઠળ ઘોડદોડ ની રકમ (v) કલમ ૧૯૪ LBC હેઠળ સિક્યુરીટાઈજેસન ટ્રસ્ટમાંથી થતી આવક

(vi) કલમ ૧૯૪-N હેઠળ બેંકમાંથી કરવામાં આવતા કેશ વીથડ્રોઅલ.(ઉપાડ)

(૩) એટલે ઉપરોક્ત ૬ પ્રકારની ચુકવણી સિવાય બાકીની જે જે ચુકવણી ઉપર TDS ની જોગવાઈ છે તે બધી જોગવાઈ ને આ નવી જોગવાઈ લાગુ પડે છે.

(૪) હવે ખરો પ્રશ્ન ઉભો થાય છે કે TDS કરનારને જેની TDS કપાત કરવાની છે તેની A.Y.૨૦૧૯-૨૦ અને A.Y.૨૦૨૦-૨૧ માટે TDS તેમજ TCS ની સયુંકત રકમનો સરવાળો રૂ. ૫૦,૦૦૦/- થી વધુ થાય છે કે નહીં અને

આ બંને વર્ષ માટે આ શખ્સે ઈન્કમટેક્ષ રીટર્ન ભરવાની મુદત વિતી ગઈ હોવાં છતાં ઈન્કમટેક્ષ રીટર્ન ભરેલાં છે કે નહીં તે ખબર કેવી રીતે પડે ? આ માટે TDS કરનારે તેનાં લેટરપેડ ઉપર જેની TDS કપાત કરવાની હોય તેને કાગળ લખી જરૂરી વિગત મંગાવવી પડે જેનાં જવાબમાં જેની TDS કપાત કરવાનો છે તેણે તેના લેટરપેડ ઉપર જરૂરી વિગત એટલે કે A.Y. ૨૦૧૯-૨૦ અને A.Y. ૨૦૨૦-૨૧ ના રીટર્ન ભર્યા ની તારીખ અને એક્નોલેજમેન્ટ નંબર તથા TDS અને TCS ₹ ૫૦,૦૦૦/- થી વધુ છે કે નહીં તે માહિતી જણાવવી પડે.

(૫) આ જોગવાઈ હેઠળ સામાન્ય રીતે નીચેના પેમેન્ટ ની TDS કરતી વખતે વિશેષ કાળજી લેવી જરૂરી છે.

(i) કલમ ૧૯૪-A વ્યાજકપાત (ii) કલમ ૧૯૪-C કોન્ટ્રાક્ટર કે સબ કોન્ટ્રાક્ટર કે એડવરટાઈઝીંગ એજન્ટ કે ટ્રાન્સપોર્ટર ને પેમેન્ટ આપવામાં આવે (iii) ૧૯૪-H કમીશન, દલાલી વાર્ષિક ₹૧૫,૦૦૦/-થી વધુ આપવામાં આવે

(iv) કલમ ૧૯૪-I જમીન - મકાન - મશીનરી પ્લાન્ટ ઈક્વીપમેન્ટનું ભાડું (v) કલમ ૧૯૪-IA કલમ ૧૯૪-IB

(vi) કલમ ૧૯૪-J ટેકનીકલ સર્વિસીસ માટેની ફી અને કોલ સેન્ટરને ₹૩૦,૦૦૦/- થી વધુ નું પેમેન્ટ (૮) કલમ ૧૯૪- M વિગેરે

(vii) એટલે PAN નંબર હોય તેણે સમયસર ઈન્કમટેક્ષ રીટર્ન ભરવું જરૂરી છે. નહીંતર ઉપર જણાવ્યું તેમ TDS ઉંચા દરે કપાત થશે.

(C) તારીખ ૦૧/૦૭/૨૦૨૧ થી TCS ની જોગવાઈ માં નવી કલમ ૨૦૬CCA દાખલ કરી છે તે હેઠળ PAN નંબર

હોય છતાં ઈન્કમટેક્ષ રીટર્ન ન ભરનારના કેસમાં TCS ની કપાત નીચે પ્રમાણે કરવી પડે.

(૧) ઉપર પેરા (૨) માં TDS ની નવી કલમ ૨૦૬AB હેઠળ જે જોગવાઈ છે તેવી જ જોગવાઈ TCS માટે દાખલ કરી છે.

(૨) જે શખ્સનાં કેસમાં TCS ની કોઈ કપાત કરવાની જોગવાઈ લાગુ પડતી હોય અને આકારણી વર્ષ A.Y. ૨૦૧૯-૨૦ અને A.Y. ૨૦૨૦-૨૧ માટે TCS અને TDS ની સંયુક્ત રકમ ₹ ૫૦,૦૦૦/- થી વધુ હોય અને આ બંને વર્ષમાં ઈન્કમટેક્ષ રીટર્ન ભરવાની મુદત વીતી ગઈ હોય છતાં ઈન્કમટેક્ષ રીટર્ન ભરેલા ના હોય તેવાં શખ્સના કેસમાં આ જોગવાઈ લાગુ પડે છે તે મુજબ

(i) જો TCS ની કપાત કરાવવા ને પાત્ર હોય તો TCS ની કપાત માટેના નિયત દરના બમણાં દરે અથવા

(ii) ૫ % ના દરે બે માંથી જે દર વધુ હોય તે દરે TDS ની કપાત કરવી પડે

(iii) એટલે PAN હોય તેણે ઈન્કમટેક્ષ રીટર્ન ભરવું જરૂરી છે.

(૩) ઉપરોક્ત નવી જોગવાઈ માં જેની TDS કે TCS કપાત કરવાની હોય તેની પાસેથી જે વિગત મેળવવાની છે. તે માટે જો ઈન્કમટેક્ષ નિયમો હેઠળ કોઈ ફોર્મ નક્કી કરવામાં આવે તો નવી જોગવાઈનું પાલન કરવું સરળ બને જેમ કે અત્યારે જો વ્યાજકપાત કરાવવી ના હોય તો FORM-૧૫G કે FORM-૧૫H આપી શકે છે. તેવું જ કોઈ ફોર્મ સરકારશ્રી એ ઈન્કમટેક્ષ નિયમો હેઠળ નક્કી કરવું જોઈએ એટલે આ માટે વેપારી એસોસીએશનો એ CBDT ને રજુઆત કરવી જરૂરી છે. અને જ્યાં સુધી આ રીતનું ફોર્મ કોઈ નક્કી ના થાય ત્યાં સુધી જરૂરી વિગત જે તેની પાસેથી જે તેનાં લેટરપેડ ઉપર ડેકલરેશન/ ઈન્ફર્મેશનના રૂપમાં મંગાવવી પડે.

Jointly Organize by:

GIDC PLOT & SHED HOLDERS ASSOCIATION (DARED)

4Th EDITION 2022 JAMNAGAR

JAMNAGAR TECH-FEST

CREATING GLOBAL OPPORTUNITIES

5 6 7 8 JANUARY, 2022

"Brass Parts Manufacturers & Machine Tools Industries"

Free Registration On

www.jamanagartechfest.com

Co. Organize by:

SUNLINE INFOTECH EVENT INDIA

Mo.: 094262 49072 I 63534 39877 I jamnagarexpo@gmail.com

Participation 300+

Visitor 100000+

આમંત્રિત લેખકની કલમે...

• ઓડીટ – ઔપચારીકતા કે આશિર્વાદ

શ્રી વિરાટભાઈ ઢેબર
આંતરરાષ્ટ્રીય ટ્રેનર,
પર્સોનાલીટી અને પર્ફોમન્સ કોચ,
લેખક અને પબ્લિક સ્પીકર

'ઓડીટ' શબ્દ કાન પર અથડાય ત્યારે ફેક્ટરીના માલીક અને તેના કર્મચારીઓના મનમાં અલગ અલગ પ્રકારના ભાવ જન્મે.

કેટલાક લોકો માટે ઓડીટ એક ફરજીયાત પણે નિભાવવી પડતી ઔપચારીકતા છે, પછી તે ફાયનાન્સીયલ ઓડીટ હોય કે પછી આઈએસઓના ઓડીટ.

સ્ટાફમાં બહુ ઓછા પ્રકારના લોકો પધ્ધતિસર કામ કરતા હોય, બાકીના ફાયર ફાઈટર જેવા. પ્રોબ્લેમ થશે ત્યારે જોઈ લેશું એવી માનસિકતા વાળા ઓડીટને આગલા દીવસે રેકોર્ડ 'બનાવવા' બેઠા હોય છે.

ઓડીટના ઈતિહાસમાં ડોકીયું કરીએ તો ઓડીટનો લેટીન ભાષામાં અર્થ થાય છે 'ધ્યાન પૂર્વક સાંભળવું'. Audit શબ્દને Audio સાથે સંબંધ છે. ઓડીટરો જયારે મશીનને, રેકોર્ડને, ઓડીટી, કસ્ટમરને ધ્યાનપૂર્વક સાંભળે તો જ અસરકારક ઓડીટ કરી શકે. મારો અંગત અભિપ્રાય એવો છે કે ઓડીટ 'સ્નાન' જેવી પ્રક્રીયા છે. કોઈ વ્યકિત લાંબા સમય સુધી સ્નાન ન કરે તો મૃત્યુ નથી પામતી પણ ધીમે ધીમે રોગનું ઘર બને અને તેના નજીકના લોકોને પણ બીમાર પાડે ને ફેક્ટરીઓ ઉદ્યોગો નિયમીત ઓડીટ નથી કરાવતા તે 'બધુ બરાબર જ છે' તેવા રોગનો ભોગ બને છે જે કબજીયાત જેટલો છુપો પણ અતિ નૂકશાનકારક રોગ છે.

ઓડીટ શા માટે થવુ જોઈએ ?

નીચેના મુખ્ય કારણો ઓડીટના હેતુ દર્શાવે છે.

(૧) ગ્રાહકની જરૂરીયાતને ધ્યાનમાં લઈ પ્રોડકટ બનાવી છે કે નહીં તે ચકાસવા.

(૨) લાગુ પડતી કાયદાકીય જરૂરીયાતોનું પાલન થાય છે કે નહીં.

(૩) ફેક્ટરીના માલીક કે તેના સ્ટાફને દેખાતા ન હોય એવા જોખમો ઓડીટર પોતાના અનુભવના આધારે શોધી કાઢી શકે તે માટે.

(૪) કંપનીમા કયાં કયાં સુધારાની જરૂર છે તે જાણવા માટે.

(૫) કંપનીમાં કામ કરવાની પધ્ધતી જરૂરી ગુણવતા મેળવવા માટે અનુકૂળ છે કે નહી.

(૬) કંપનીના Plant, Machinery, People આ સર્વે મૂળભૂત રીસોર્સનો યોગ્ય ઉપયોગ થઈ રહ્યો છે કે નહી.

ઓડીટના હેતુઓ સ્પષ્ટ હોય, ઓડીટરો અનૂભવી અને પ્રામાણિક હોય, કંપનીનું મેનેજમેન્ટ ઓડીટને પોઝીટીવ અભિગમ થી જોતુ હોય તો ઓડીટના ઘણા ફાયદા છે.

મુખ્યત્વે ઓડીટના ત્રણ પ્રકારના હોય છે.

(૧) ફર્સ્ટ પાર્ટી ઓડીટ

(૨) સેકન્ડ પાર્ટી ઓડીટ

(૩) થર્ડ પાર્ટી ઓડીટ

ફર્સ્ટ પાર્ટી ઓડીટ :

જયારે કંપનીના કર્મચારીઓ ઓડીટની ટ્રેનીંગ લઈ એકબીજાનું ઓડીટ કરે તેને ફર્સ્ટ પાર્ટી ઓડીટ કહેવાય. આ ઓડીટને ઈન્ટરનલ ઓડીટ અસરકારક રીતે થતા હોય તે કંપનીઓની સીસ્ટમ પ્રોડકટસ, પ્રોસેસ બધા જ ગુણવતા સભર હોય છે અને ચોકકસ વધારે સફળ થાય છે.

સેકન્ડ પાર્ટી ઓડીટ :

ગ્રાહક પોતાના સપ્લાયરનું ઓડીટ કરે તે ઓડીટમાં એનો ચોકકસ હેતુ રહેલો હોય, ગ્રાહક કંપની ઈચ્છતો હોય કે એનો સપ્લાયર, તેમની જરૂરીયાત પ્રમાણે પ્રોડકટસ આપી શકે તેવી સીસ્ટમ થી કાર્ય કરે. ગ્રાહક સપ્લાયરનું ઓડીટ કરે તેને સેકન્ડ પાર્ટી ઓડીટ કહેવાય.

થર્ડ પાર્ટી ઓડીટ :

સ્વતંત્ર અને નિષ્પક્ષ Certification Body દ્વારા જ ઓડીટ કરવામાં આવે તેને થર્ડ પાર્ટી ઓડીટ કહેવાય.

આવતા અંકમાં ઓડીટ વિશે વધુ રસપ્રદ માહિતી મેળવશું ભાગ-૨ માં.

ભૂતપુર્વ બોર્ડ મેમ્બરની કલમે...

શ્રી કાંતીભાઇ પટેલ
ઉપપ્રમુખ ૧૯૮૭-૯૧
પ્રમુખ ૧૯૯૧-૯૫,
મશીન ટૂલ્સ મેન્યુફેકચરર્સ એસોસિએશન

સવિનય સાથ જણાવવાનું કે, રાજકોટ એ મશીન ટુલ્સનું હબ છે. એસોસીએશન દ્વારા ખૂબ જ સારી પ્રવૃતિ થાય છે. દરેક વર્કશોપ મશીનરી બનાવતા યુનીટોએ એસોસીએશનના સભ્ય થવું જ જોઈએ. યુનીટી હોય તો સરકારશ્રી દ્વારા આપવામાં આવતા ફાયદાઓ થાય છે.

દરેક મેમ્બર ભાઈઓને વિનંતી છે. મશીન દીઠ૧૦૦/- ગૌ રક્ષા માટે ફંડ આપે. તેમના ગામની કે તેમને અનુકુળ લાગે તે ગૌ-શાળામાં દાન આપે. ઘરે ઘરે ગાયનું દુધ પીવાય, જેથી બાળકોની યાદશક્તિ વધશે. આરોગ્ય સારું રહેશે.

ઓર્ગેનિક અનાજ તેમજ તેલનો ઘરમાં ઉપયોગ કરે, જે આપણા આરોગ્ય માટે જરૂરી છે. તેના માટે મારો સંપર્ક કરશો.

'આપણા સહુની ફરજ છે, ગૌ રક્ષા, કૃષિ રક્ષા અને દેશ રક્ષાની, ગામડા સધ્ધર હશે તો શહેરનો વિકાસ થશે...'

જે કારખાના વાળા ભાઈઓ પાસે ખેતીની જમીન હોય તેઓ મારો સંપર્ક કરી શકે છે.

આભાર સહ

કાંતીભાઈ પટેલ

ગાયમાતાનું દૂધ – એક અમૃત...

માતાના દૂધ પણી ગાયમાતાના દૂધને ઉત્તમ ગણવામાં આવે છે. ગાયમાતાના શરીરમાં સૂર્યકેતુ નાડી છે. જે સૂર્ય પ્રકાશમાં જાગૃત થાય છે, જેથી સુવર્ણરંગનો પદાર્થ છોડે છે જેથી સુવર્ણ તત્વો ઉત્પન્ન થાય છે. જેથી ગાયના દૂધ-ઘી નો રંગ પીળો હોય છે, જે સર્વ રોગ નાશક હોય છે.

ગાયમાતાના દૂધમાં વિટામીન 'એ' પુષ્કળ પ્રમાણમાં છે જેના કારણે શરીર મજબુત બને છે. એ.બી.સી.ડી.ઈ. વિટામીન છે. ગાયમાતાના દૂધમાં કેલ્સીયમ, સોડિયમ, મેગ્નેશીયમ, પોટેશીયમ, વિટામીન સી, કેરોટીન, સુવર્ણક્ષાર, ત્રાંબુ, ઝીંક, વિટામીન બી૧૨ છે જે જીવન વિકાસ માટે ઉપયોગી છે.

ગાયમાતાના દૂધમાં સેરીબ્રોઈસાઈડ નામનું તત્વ છે જે મગજ અને બુધ્ધિના વિકાસમાં મદદરૂપ થાય છે. પિત્ત, એસીડીટી અને અલ્સરમાં ઉપયોગી છે.

ગાયમાતાના દૂધમાં સ્ટ્રોનિટીન નામનું તત્વ છે જે અણુકિરણોથી બચાવે છે. રશિયામાં ગાયમાતાના ઘી થી હવન કરીને પ્રયોગ કરતા જયાં ધુમાડો થયેલ એટલા વિસ્તારમાં જીવાણું દૂર થઈ ગયેલા હતા. સૂર્યના કિરણોથી ગાયમાતાના દૂધમાં એન્ટીરેકેટસ વિટામીન બને છે.

મેધાવી અને રૂપાળા બાળકની પ્રાપ્તિ માટે :

ગર્ભવતી મહિલા ચાંદીના વાસણમાં ગાયમાતાના દૂધમાંથી જમાવેલ દહીં બાળકનો જન્મ થાય ત્યાં સુધી રોજ સેવન કરે તો આવનાર જન્મલેનાર બાળક તેજસ્વી અને મેધાવી થશે. ૧૫ વર્ષ સુધી ગાયનું દૂધ પીવાથી બાળક છત્રપતિ શિવાજી મહારાજ જેવું બહાદુર અને તેજસ્વી થશે.

કેન્સર :

કારનેલ વિ. વિ. પશુવિજ્ઞાનના પ્રોફેસર રોનાલ્ડ ગોસયટેના જણાવવા મુજબ ગાયમાતાના દૂધમાં એમ-ડી.જી.આઈ. પ્રોટીન હોવાથી મનુષ્યના શરીરની કોશિકાને કેન્સર થી બચાવે છે.

ગાયમાતાના ઘી ના ગુણો :

ગાયમાતાનું ઘી નેત્રને હિતકારી, અગ્નિને પ્રદીપ્ત કરનાર, પાકમાં મધુર, ટાઢું, વાત, પીત્ત તથા કફને મટાડનાર, બુધ્ધિ, લાવણ્યની, ક્રાંતિની, સામર્થ્યની તથા તેજની વૃધ્ધિ કરનાર, ઘી ની સઘળી જાતોમાં ઉત્તમ છે. શાંત કરનાર, સુલ્મ, અતિસાર, અર્થ અને સંગ્રહણીમાં હિતકારક છે. આયુર્વેદ મતાનુસાર ગાયનું ઘી મધુર, ઠંડુ, પોષક, શકિત વર્ધક, પાચક, રસાયન અને વાતપિત શામક છે. ગાયનું ઘી સ્મૃતિ, મેઘા, ત્વચાનો રંગ, અવાજ, દષ્ટિ અને શકિત વધારનાર છે. ગાયનું ઘી થાક દૂર કરી શારીરિક ક્ષમતા વધારે છે. આ ઉપરાંત ગાયનું ઘી શરીર પર પડેલ ઘા રુઝાવવામાં, ભ્રમ અને વિષરોગમાં પણ ઉપયોગી છે.

છાશ :

ગાયમાતાના દૂધમાંથી બનાવેલ છાશ પવિત્ર અગ્નિ વર્ધક, બુધ્ધિ વધારનાર, અર્થ તથા ત્રિદોષ (વાત, પિત્ત અને કફ)ને શાંત કરનાર, ગુલ્મ, અતિસાર પ્લીહા, અર્શ અને સંગ્રહણીમાં હિતકારક છે.

દહીં :

ઉત્પન્ન થયેલા જંતુઓ નાના અને મોટા આંતરડામાં રહેલા અત્યંત દુષ્ટ અને હાનિકારક જંતુઓનો નાશ કરે છે. અનેક વ્યાધિથી રક્ષણ કરે છે. દહીંના ખટાશમાં રહેલા જંતુ કોલેરા, ટાઈફોઈડ, મરડો અને એવાજ બીજા વ્યાધિમાં રહેલું જંતુઓના શત્રુ છે.

ઋગ્વેદમાં મળતા ઉલ્લેખ અનુસાર ગાયના દૂધમાંથી બનતું દહીં ખરેખર, તાજું, પોષક અને સ્વાસ્થ્યવર્ધક છે જે મનુષ્ય સખત પરિશ્રમ કરતો હોય તેને બપોરે દહીં ખાવું જોઈએ.

૧ લીટર દૂધનું પૃથ્થકરણ કરતા તેમાં ૬ ઈંડા ૦.૫૦૦ ગ્રામ મરઘીનું માંસ અને ૦.૭૫૦ ગ્રામ માછલીના તત્વો હતા.

(-ડો. કેફલાઉન્ટેન)

RADHEKRISHNA INDUSTRIES

RADHEKRISHNA®

(An ISO 9001:2008 Certified Company)

Mfrs.: Wood Working Machinery

www.rkiwoodmachine.com

RADHEKRISHNA INDUSTRIES
Contact : Mr. C.J. Dodia
Ph. : (O) : (0281) 2388939 Mobile : +91-98240 88998, +91-99241 08898
Email : info@rkiwoodmachine.com, radhekrishnaind9@gmail.com
Web : www.rkiwoodmachine.com

Metro TOOLING SYSTEM

"Metro House",
12-bhaktinagar Station Plot,
Rajkot-360002

DISTRIBUTOR & CHANNEL PARTNER OF

1) Mitsubishi – Cutting Tools
2) Wohlhaupter – Boring Tools, Drilling, Reaming Tools
3) Belgin – Cutting Oil, Industrial Lubricants
4) TSi Power – Static PWM Powerline Conditioner
5) Blum – Laser Measuring Probe
6) Autodesk – Cam Software Solution

Email: sales@metrotooling.com, **Mobile:** 93274 20513, 93756 15046

IF YOU NEVER FAILED YOU NEVER TRIED ANYTHING NEW

more than 3500 machines are working with satisfaction

SINCE-1995

ISO 9001:2015 CERTIFIED

JAY-SHREE®

MACHINES PVT. LTD.

AN ISO 9001: 2015 CERTIFIED COMP ANY

Mfg. sheet cutting & for ming machinary

Regd. Office : New Naheru Nagar 80 Feet Main Road, Dhebar Road (South), Atika, Rajkot-360 002. Cell 94287 98174 / 93744 38001

Factory : Plot No. G-1148, Road No. G-1, Kishan Gate, G.I.D.C. Metoda Tal.-Lodhika, Dist., Rajkot-360 021. (Guj.) India

Web : www.jayshreemachines.com E-mail : jayshreemachines@ymail.com
Cell : 94272 21046 / Whatts App. No. 8000 48 8080

SANTOSHI ELECTRO. ENGINEERING
CNC, PLC, SPM, MACHINE CONTROL PANEL BUILDER and AC, DC, DRIVES and INDUSTRIAL MACHINE PANEL MAINTENANCE
Our Services
• All Kind Of SPM Machine Manufacturing and Maintenance
• Retrofitting Work
• Vision Camera and Robotics System
• Trading All Kind of Automation Product
Automation Solution
ROBOTICS SYSTEM
5 Axis Robot
SCADA robot
Articulated robot
VISION CAMERA SYSTEM
Machine Vision System
CONTROL PANELS
Control Panel For Turning Machine (CNC)
Control Panel For 12 Axis Press Break Machine
Control Panel For Grinding Machine (PLC)
RETROFITTED MACHINE
Turn Mill Retrofitting Machine With Siemens 828D Controller
VTL Machine Retrofitting With Siemens 828D Controller
Santoshi Electro Engineering
Samrat Industrial Area, Street No:-3/6, B/H ST Workshop,
N/R Chandan Marbal, Gondal Road, Rajkot (Guj) 360002 India.
Mo. +91-99250 25806 | 98257 97917 | E-mail : santoshi.electro@gmail.com
website : santoshielectroengineering.com

છેલ્લે એક નાની વાત...

એક વૃદ્ધ પોતાના વહુ-છોકરા સાથે શહેરમાં રહેવા ગયા. તે થોડા કમજોર હતા, તેમના હાથ ધ્રૂજતા અને નજર પણ કમજોર હતી. તેમનું નાનું કુટુંબ હતુ જેમા એમના દિકરાનો એક ચાર વર્ષ નો દીકરો પણ હતો.

બધા એકસાથે બેસીને ડાઈનિંગ ટેબલ પર રોજ જમતા હતા. પણ વૃદ્ધથી જમતા-જમતા કયારેક થોડુ નીચે વેરાઈ જતું, તો કયારેક તેમનાથી કાચનું વાસણ પણ નીચે પડીને તૂટી જતુ.

આ બધું જોઈને થોડા દિવસ પછી વહુએ કહ્યું... આ બધું શું છે? આપણે ક્યા સુધી આ બધુ સહન કરીશુ? આ નુકશાનને જોઈ છોકરાએ પણ તેની વાત સાચી લાગી અને સ્વીકારી લીધી. તેણે એક ખૂણામાં એક નાનું અને નીચું ટેબલ મૂકાવ્યુ અને તેના પર લાકડાનો વાટકો મુકયો જેથી પડે તો તૂટે નહી.

હવે એ વૃદ્ધ ત્યાં બેસીને જ જમે અને બીજા બધા લોકો ડાઈનિંગ ટેબલ પર. આ જોઈને ઘણીવાર એમની આંખોમાં આસૂ પણ આવી જતા. પણ તેઓ લાચાર હતા.

એક દિવસ એમનો ચાર વર્ષનો દીકરો કઈંક બનાવતો હતો. ત્યારે તેના માતા-પિતા પૂછ્યું કે આ શું કરે છે?

બાળકે બહુજ ભોળાભાવે કહ્યું કે હું તો તમારા માટે લાકડાના વાસણ બનાવું છું... જેથી તમે દાદાજી ની જેમ જયારે વૃદ્ધ થશો તો તમે પણ તેમા જમી શકશો.

એ સાંભળી બન્ને થીજી ગયા. પોતાના બાળકની આ વાત માતા-પિતાના દિલ પર અસર કરી ગઈ. તે કશુ બોલી ના શકયા અને સમજી ગયા હવે શું કરવાનું છે.

બસ ત્યારબાદથી બધા એક સાથે બેસીને એક જ ડાઈનિંગ ટેબલ પર સાથે જમતા.

ASSOCIATION'S COMMITTEE LIST - 2021-22 / 2022-23

No.	Committee	Members Name	Contact
1	Office Building Committee	Yogin Chhaniara Karan Parmar Ghanshyam Parmar Piyush Dodia	9825075023 9227744900 9825216374 9426734687
2	Bearing Committee	Sachin Nagewadia Bipin Siddhapura Brijesh Sapariya Piyush Dodia	9426900070 9898858313 9825267325 9426734687
3	Exhibition & Seminar Committee	Tejas Dudakiya Yogin Chhaniara Karan Parmar Bipin Siddhapura	9824231975 9825075023 9227744900 9898858313
4	Members Directory & Web Portal Committee	Haresh Patel Ashwin Kawa Deval Ghorecha Ghanshyam Parmar	9825211988 9825076452 9824222448 9825216374
5	Membership Committee	Karan Parmar Brijesh Sapariya Ketan Gajera Rajesh Dodia	9227744900 9825267325 9998844445 9824088998
6	Sports Committee	Kanaksinh Gohil Sachin Nagewadia Brijesh Sapariya	9824324398 9426900070 9825267325
7	Cluster Development, Bulletin & other Activity Committee	Deval Ghorecha Yogin Chhaniara Tejas Dudakiya Kanaksinh Gohil	9824222448 9825075023 9824231975 9824324398
8	Account / Charity Commissioner & Taxation Committee	Kanaksinh Gohil Yogin Chhaniara Bipin Siddhapura	9824324398 9825075023 9898858313

Founded in 1985

MACHINE TOOLS MANUFACTURERS' ASSOCIATION

Highlights of Various Activities Initiated by MTMA

- Organizing various Technology Up-gradation Programs
- Organizing various informative and awareness seminars at subsidized rates
- Group Participation of MTMA members in various Industrial Exhibitions at special prices
- Group visits of MTMA members in various National & International Industrial Exhibitions
- Organizing Rajkot Machine Tools Show (RMTS) with special prices for MTMA members
- Supports various Industrial Exhibitions
- Interactive meetings with various National & International delegations
- Distribution of Industrial Bearings at lowest possible prices exclusive for MTMA members
- Convey the voice of members to related Government bodies
- Social Contribution Activities
- Transparent administration

MACHINE TOOLS MANUFACTURERS' ASSOCIATION

44 - Shivanand Complex, Near Mehta Petrol Pump,
Dhebar Road, Rajkot- 360002 (Gujarat - India)

+91 281-2238708 | +91 72400 77400

info@mtmarajkot.org

www.mtmarajkot.org

www.facebook.com/groups/165606853495237/

https://twitter.com/mtmarajkot