

மற்ற
கம்பிகள்

அம்மன்
கம்பிகள்

NO
TWIST
NO RISK

LPLS

இல்லாத கம்பி

LPLS

உள்ள கம்பி

AMMAN-TRY SPONGE AND POWER (P) LTD

www.ammantry.com For Support: +91 75503 01234

FOLLOW US ON     



AMMAN-TRY
TMT BARS

AMMAN-TRY TMT - கம்பிகள்

சாதாரண TMT - கம்பிகள்



தரச்சான்று

பல வருடங்களுக்கு முன்பு (2000 முதல்) நிறுவனம் ஆரம்பிக்கும் போதே தரத்திற்கு உத்தரவாதம் தரக்கூடிய BIS (ISI: 1786) சான்று பெற்ற நிறுவனம்.
(ISO 9001, ISO 14001, ISO 4500) என்று மூன்று ISO சான்றிதழ் பெற்றுள்ளன.

2008-ல் கம்பிகளுக்கு ISI முத்திரை கட்டாயமாக்கப்பட்ட பின்பு ISI சான்று பெற்ற நிறுவனமாக இருக்கலாம்.
மூன்று ISO சான்றிதழ்களும் பெற்றிருக்க வாய்ப்பு இல்லை.



மூலப்பொருள்

தரமான இரும்பு தாதுவிலிருந்து தயாரிக்கப்பட்ட மூலப்பொருட்களை பயன்படுத்தி சொந்தமான உருக்காலையில் தயாராகும் BILLET மட்டுமே கொண்டு உற்பத்தி ஆகும் 100% தரமான கம்பிகள்.

தரமற்ற மூலப்பொருட்கள் பயன்படுத்தி உருவாகும் தரமற்ற கம்பிகள்.



தொழில்நுட்பம்

தென் இந்தியாவிலேயே முதன்முறையாக(Fully Automatic High Speed Horizontal / Vertical - JAPAN'S KOBE BLOCK MILL TECHNOLOGY) தொழில்நுட்பத்தில் TMT கம்பிகளை அறிமுகம் செய்த நிறுவனம்.

அங்கீகரிக்கப்படாத தொழில்நுட்பத்தை கொண்டு தயாரிக்கப்படுகின்றது.



வேதியியல் பண்பு

சல்பர் & பாஸ்பரஸ் மிக குறைந்த அளவில் உள்ள 550D கம்பிகள் அதிக Ductility-யுடன் கிடைக்கின்றது. (LPLS)

கம்பிகளுக்கு எதிரியான சல்பர் & பாஸ்பரஸ் அதிக அளவில் உள்ளதால் Ductility கிடைப்பதில்லை.



மைக்ரோ நுண்ணமைப்பு

Tempcore முறையில் Quenching நடைபெற்று மூன்று வகையான மைக்ரோ நுண்ணமைப்பு ஏற்படுவதால் சீரான வலிமை பெற்றுள்ளது.

Quenching சரியாக நடைபெறாததால் மூன்று வகையான மைக்ரோ நுண்ணமைப்பு ஏற்படாததால் வலிமை இழப்பு ஏற்படுகிறது.



வளையும் & பற்றவைக்கும் தன்மை

வேதியியல் மற்றும் பௌதீக பண்புகள் கடுமையாக பரிசோதிக்கப்படுவதால் கம்பிகளுக்கு தேவையான வளையும் தன்மை மற்றும் பற்றவைக்கும் தன்மையுடன் உள்ளது.

வேதியியல் மற்றும் பௌதீக பண்புகள் கடுமையாக பரிசோதிக்கப்படுவதில்லை. அதனால் கம்பிகளுக்கு சிறந்த வளையும் தன்மை, பற்றவைக்கும் தன்மை மற்றும் தாங்கும் திறனுக்கு உத்தரவாதமில்லை.



துரு அரித்தலை தடுக்கும்

காப்பர் மற்றும் குரோமியம் சேர்க்கையினால் கம்பிகளில் ஏற்படும் துருஅரித்தலை (Corrosion) தடுக்கிறது.

காப்பர் மற்றும் குரோமியம் விலை அதிகம் என்பதால் சாதாரண கம்பிகளில் சேர்ப்பதில்லை. இதனால் விரைவில் கம்பியில் துருஅரித்தல் (corrosion) அதிகமாகிறது.



RIB (Notch) வடிவம்

நேர்த்தியான வல்லுநர்களை கொண்டு CNC மெஷின் மூலம் ISI-ல் கொடுக்கப்பட்டுள்ள அளவுகளில் Original Design-ல் வடிவமைக்கப்படுகின்றது.இதனால் கான்கிரீட்டுடன் இறுக்கமான பிணைப்புடன் தாங்கும் திறனும்அதிகரிப்பதால் கட்டிடங்களுக்கு நீண்ட ஆயுள் கிடைக்கின்றது.

Original Design மாறுபட்டு வடிவமைக்கப்படுகிறது. இறுக்கமான பிணைப்பு இருந்தாலும் Core dia குறைவதால் கட்டிடத்தின் ஆயுள் மற்றும் தாங்கும் திறன் குறைகிறது.



தேவையான நீள அளவு

வாடிக்கையாளர்களின் தேவைக்கு ஏற்ப 2 அடி முதல் 80 அடி வரை நீள அளவுகளில் கிடைக்கின்றது. (8மீ, 9மீ, 10மீ, 11மீ..,)

வாடிக்கையாளர்களின் தேவைக்கு ஏற்ற நீள அளவுகளில் கிடைப்பதில்லை.



Rings கம்பிகள்

தரமான கம்பிகளை கொண்டு இதற்காகவே பிரத்தியேகமாக வடிவமைக்கப்பட்ட இயந்திரத்தின் மூலம் Rings கம்பிகளை தயாரித்துத் தருகின்றோம்.

நிராகரிக்கப்பட்ட கம்பிகளை கொண்டு தயாரிக்கப்படுகின்றது.

அங்கீகாரம் பெற்ற விற்ற்பணையாளர்