

Biden's New Ukraine Dilemma

INTERNATIONAL

Newsweek®

Working Wonders



AMERICA'S MOST RESPONSIBLE COMPANIES

1 5 . 1 2 . 2 0 2 3

ISSN 2052-1081



ALBANIA €6.25
 AUSTRIA \$11.00
 AUSTRIA €10.00
 BAHRAIN B03.5
 BELGIUM €7.00
 CHINA RMB80
 CROATIA HKR70
 CYPRUS €7.00

CZECH REP CZK180
 DENMARK DKR57
 EGYPT £6 65.00
 FINLAND €7.60
 FRANCE €7.50
 GERMANY €7.50
 GIBRALTAR \$6.05
 GREECE €7.50

HOLLAND €7.00
 HONG KONG HK80
 HUNGARY FT1.800
 IRELAND €7.00
 ISRAEL NIS35
 ITALY €7.00
 KUWAIT KD3.00
 LATVIA €6.50

LEBANON LL10,000
 LITHUANIA €8.99
 LUXEMBOURG €7.90
 MALTA €7.00
 MONTENEGRO €8.30
 MOROCCO MDH70
 NEW ZEALAND \$14.00
 NIGERIA \$3.40C

NORWAY NKR119
 OMAN OR 3.250
 POLAND PLN29.99
 PORTUGAL €7.00
 QATAR QR65
 MALAYSIA RM2790
 ROMANIA LEI 42.00
 SAUDI ARABIA SR35.00

SERBIA RSD1035
 S LEONE SLL30,000
 SINGAPORE \$11.95
 SLOVAKIA €6.50
 SLOVENIA €8.50
 SOUTH AFRICA R55.00
 SPAIN €7.00
 SWEDEN SKR119

SWITZERLAND CHF10.60
 UAE AED42
 UK £5.99
 US \$10.99
 ZIMBABWE ZWD4.00

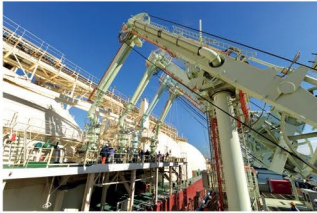
تتطلع شركة TB Global Technologies بشغف نحو المستقبل

مع أكثر من 65 عامًا من الخبرة والتميز في مجال نقل السوائل والغازات، قامت شركة تي بي جلوبال تكنولوجي TB Global Technologies بتطوير أذرع تحميل تتمتع بأعلى مستويات الجودة والأداء الفائق، والتي تستحق بجدارة لقب 'صنع في اليابان'، مما جعلها تلعب دورًا أساسيًا في تأمين أمن الطاقة الياباني وتساهم في تسهيل احتياجات سلسلة التوريد الدولية للطاقة



"بصفتنا مصمم ومصنع بأعلى مستويات الجودة والأداء الفائق، يكمن دورنا في تطوير منتجات وحلول جديدة يمكنها المساهمة في تلبية احتياجات المجتمع بفعالية. لوران بويديفين، الرئيس والمدير المفوض لشركة تي بي جلوبال تكنولوجي المحدودة TB Global Technologies Ltd

المحدودة TB Global Technologies Ltd



أذرع التحميل البحرية



TB-NIIGATA



مفاصل الدوران الميكانيكية

تسعى شركة تي بي جلوبال تكنولوجي TB Global Technologies جاهدة من خلال دورها الأساسي في مجموعة طوكيو بويكي Tokyo Boeki، إلى تحسين مستوى معيشة الناس من خلال تقديم حلول مبتكرة في مجال صناعة الطاقة. وباعتبارها شريكًا تقنيًا لعملائها، تشارك TBG في مجتمع الطاقة العالمي من خلال تطوير، وتصنيع، وبيع، وصيانة المعدات المتعلقة بالطاقة، وتُعد أذرع التحميل منتجها الرئيسي والحلقة الحيوية في سلسلة توريد الطاقة.

ويشير الرئيس لوران بويديفين، إلى الشهرة العالمية للعلامة التجارية TB NIIGATA على مستوى العالم بسبب جودتها وموثوقيتها الفائقة قائلاً "تعرف علامتنا التجارية TB NIIGATA على مستوى العالم بجودتها وموثوقيتها التي لا مثيل لها" و"نحن فخورون جدًا بوجودنا في اليابان وعلى الساحة الدولية."

ومؤخرًا، قادت مجموعة TBG عملية تطوير رائدة لذراع التحميل المفصلية الصلبة المخصصة لتحميل الهيدروجين السائل بالتعاون مع شركة كاواساكي المحدودة للصناعات الثقيلة (KHI) وقد مثلت هذه التكنولوجيا الفريدة تحديًا خاصًا من حيث التصميم للتعامل مع درجات حرارة الهيدروجين الكريوجينية التي تصل إلى -253 درجة مئوية، وزيادة في قابلية الاشتعال بسبب وجود الأكسجين. ومن أجل تقليل انتقال الحرارة وضمان فعالية نقل وتحميل الهيدروجين، تم تنفيذ عزل فراغي كامل للتحكم في درجات الحرارة وتقليل فقد الحرارة خلال عمليات التحميل والتفريغ للهيدروجين السائل. ويسر فريق TBG أن يساهم في تغيير مسار الطاقة من خلال ذراع تحميل الهيدروجين السائل الجديدة LH2، والتي يمكن أن تسهم في تحقيق مجتمع طاقة أكثر نظافة وتساهم في الحفاظ على البيئة.

كما يذكر السيد بويديفين رغبة شركة TBG في أن تكون مؤثرة ورائدة في تقديم حلول حديثة وصديقة للبيئة باستخدام أحدث التقنيات المتاحة، للمشاريع البرية أو القريبة من الشاطئ أو البحرية، يأتي هذا في سياق التحول الطاقوي الذي سيحدث في المناطق الإقليمية مختلفة وعلى مسارات متنوعة حيث تهدف العديد من البلدان إلى التخلي عن مصادر الطاقة التقليدية مثل الفحم إلى مصادر طاقة أكثر استدامة، وبشكل خاص الغاز الطبيعي المسال المكرين، والذي يلعب دورًا رئيسيًا في ضمان أمن الطاقة الوطني لديها؛ لذا فستكون الحاجة إلى بنية تحتية جديدة لتصدير واستقبال الغاز الطبيعي المكرين امرا ضروريا لدعم هذا التحول.