



高強度構造用鋼 スtrenx

SSABは世界で最も豊富な経験を誇る、最高級の焼き入れ焼き戻し鋼の製造メーカーです。Strenx(ストレンクス)鋼は極めて低い不純物、低含有率合金ソリューション、高品質な製造工程、高純度の材質、高い強度と靱性、優れた曲げ性、溶接性及び機械加工性、良好な材質の均一性と微細な表面品質、その素晴らしさは、全世界で高く評価されています。

STRENX(ストレンクス)鋼板を使用すると、トレーラーメーカーは、積載量を増やすことができます。トラックのオーナーは、燃料消費とCO2排出を抑えられます。クレーンのオペレーターは、より高く、より遠くまで届くようになります。農業従事者は、より多くの土地をカバーできます。

STRENXの利点

▲豊富な品種とサイズ:

降伏強度は600~1300Mpa、引張強度は650~1700Mpa、厚さは4~160mmの品種があり、鋼板は表面から中心部分まで強靱で、信頼できます、ほとんどのSTRENXは-40℃でも高い衝撃靱性を持っています。

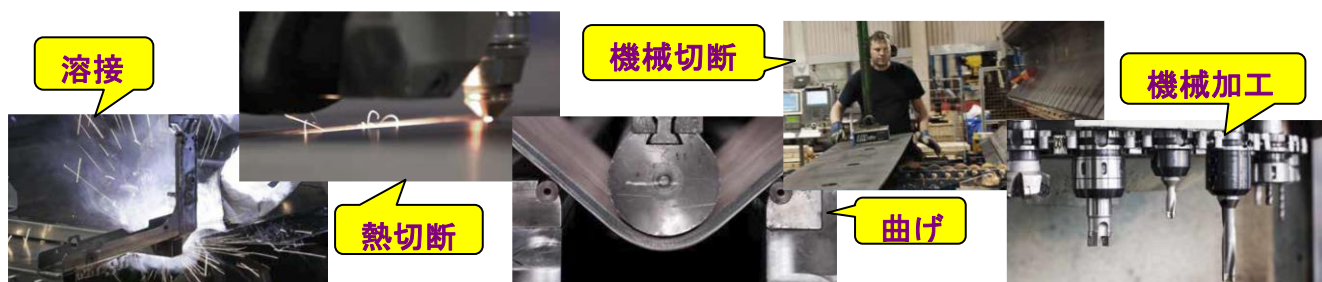
▲多彩な用途:

どのような用途でも、STRENX(ストレンクス)は性能を改善する新しい選択肢を提供します。トラック、トレーラー、クレーン、電車、バス、タンパカー、林業収穫機、スプレーシャーシ、ブーム、ジャッキアップレッグ、ウインチ、デッキ、カーゴ、ハッチ、ギア、ラックおよび海洋構造物など、STRENX(ストレンクス)は貴社の製品をより強く、より軽く、より安全で、競争力があり、より持続可能とする大きな可能性を含んでいます。

▲厳しい品質管理システム:

STRENX(ストレンクス)は厳しい品質仕様によって製造されます、各鋼板、シート、コイル、チューブはマーキングされ、品質保証のためにトレースできるようになっています。納品前には広範囲にわたる機械的テストと超音波テストが実施され、製品が仕様を満たすことが確認されます、SSABの証明書システムでは、あらゆる納品に、検査項目全ての作成、配布、記録が電子文書化されています。板厚公差、平坦度公差、曲げ特性を保証します。

STRENXはさまざまな加工が可能



STRENX鋼材の使用例

