



耐摩耗鋼板HARDOX(ハルドックス)

耐摩耗鋼板HARDOX(ハルドックス)は摩耗の厳しい要求にこたえます。均一で高い硬度と高強度をもち、そして優れた靭性のある材料で幅広い用途に使用されます。

HARDOXは世界的に好評を得ているSSABスウェーデンスティール社オクセンスンドで開発された耐摩耗鋼板です。

世界中で優れた平坦度と表面仕上げを持つ高品質の耐摩耗鋼板の代名詞となっているHARDOXは表面から中心にいたるまで徹底的な硬度を誇り、過酷な環境においても耐用年数と生産性を向上させます。様々な硬度によるグレード、厚さ、幅により、お客様の機器のパフォーマンスを最大限に引き出します。

HARDOX耐摩耗鋼板はあらゆる点で強い材料です

より高い硬度、優れた耐摩耗性

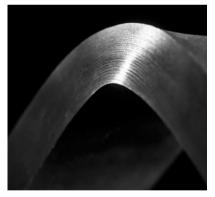
硬度に優れた鋼板は表面が硬いため、研削材のダメージを受けに くく、摩耗を最小限にとどめます。割れ、凹みなどから守り**製品寿命** が何倍にもなります。

耐久力を犠牲にせず、より薄い鋼板を使用することが可能になり、 機器の**重量を軽量化**できます。



高靭性かつ超高張力

高い靭性が特徴の耐摩耗鋼板 HARDOXは強い衝撃を受けても 変形しにくく、塑性変形が生じて も亀裂が生じにくい材料です。 高強度・高硬度でありながら様々な加工が出来ます
HARDOXは溶接、ウォータージェット切断、ガス切断、レーザー切断、
曲げ、機械加工として、穴あけ、皿ぐり、ネジ切り、旋削り、フライス削りなど加工もできます。















HARDOX耐摩耗鋼は多様な用途があります









〒712-8052 岡山県倉敷市松江4丁目2番3号 TEL: 086-455-6578 / FAX: 086-455-8813 E-mail: Hardox.wearparts@kyowa-gr.co.jp URL http://www.kyowa-gr.co.jp





