

シリンダーガードはプラスチックの時代だ！



製品・技術などの
名 称

樹脂製シリンダーガード「BORG (ボーグ) 2.0」

ポリカーボネートを素材として採用し、従来型の鋼板製シリンダーガードでは成しえなかった、軽量、安価、着脱の簡易性を実現しています。従来型では建設機械メーカーでの工場生産時に取り付けなくてはならない上に、ピストンロッド側とチューブ側の2点で保持しなくてはならないシリンダーガードを、軽量の樹脂の利点を生かし、ボルト、ナット2組のみでピストンロッドを嵌合する1点支持構造を採用、特許を取得している「一点片持ち式」とし、いつでもどこでも着脱、交換を可能としている。さらに樹脂素材の特性である金型による大量生産を実現しており、鋼板製ガードの1/5～1/10以下の価格で提供できることも市場からは歓迎されています。



推薦機関からのコメント

樹脂製シリンダーガード「BORG (ボーグ) 2.0」は、油圧ショベルの動きを司る油圧シリンダーを保護することで、その稼働率を高め、円滑な工事を推進します。

企業からのメッセージ

創業から土木・建設機械一筋 50 年以上のノウハウを「BORG (ボーグ) 2.0」に詰め込み、中小企業ならではのプラスチックのような柔軟性で鉄の業界に、軽量化と低価格、特許技術で真正面から挑みます。

尼崎商工会議所 産業部 経営支援グループ
兵庫県尼崎市昭和通3-96
tel: 06-6411-2254 fax: 06-6413-1156

企業情報

FINE TECHNOLOGY
AMAJYU

尼崎重機株式会社
代表取締役会長 山本 新太郎

兵庫県尼崎市西昆陽4丁目1番28号
tel: 06-6431-2210 fax: 06-6431-8592
<https://amajyu.co.jp/>