

打ち込み力 約30%向上 硬い部材・長いピンもしっかり打ち込めるハイパワーを実現 ピン打機 ガスネイラ「GS-738C」新発売

マックス株式会社（証券コード：6454）は、打ち込み力を約30%向上（※1）させ、38mmまでのコンクリートピンを打ち込めるピン打機 ガスネイラ「GS-738C」を3月22日より発売します。希望小売価格は、155,000円（+税）です。

今後、見込まれる建設需要の増加に向けて、建設、内装、設備業者などに施工効率化につながる商品として幅広く提案していきます。



梁受架台留め 作業イメージ

【開発の背景】

ピン打機 ガスネイラは、主にコンクリート建造物で、内装業者が間仕切りランナー留め作業に、空調ダクト業者が軽量ダクト吊り下げ用バンドの天井コンクリート留めに、また、電気・水道設備業者が配管用のサドルバンドのコンクリート留めに使用しています。

2004年に国産初のガスネイラを発売して以来、ハイパワーでコンプレッサを必要としない取り回しの良さが評価され、ガスネイラの普及が進んでいます。

近年では、手打ちで行っている住宅基礎用の型枠を固定する金具（セパレーター（※2））留めや、鉄筋業者の梁受架台留め（※3）作業にも使用されるなど、ガスネイラの使用業種・施工箇所が増えてきています。しかし、これらのアプリケーションでは32mm、38mmの長いコンクリートピンをメインで使用するため従来機（※1）では、パワー不足の声が聞かれました。

そこで、この度発売する「GS-738C」は、従来機に比べ約30%打ち込み力を向上（※1）させ、セパレーター留めや梁受架台留めでもしっかり打ち込めるよう開発しました。

また、建設現場（コンクリート建造物）では、耐久性、耐震性を高めるために使われる高強度コンクリートの普及や仕上がりのばらつき、鋼材の酸化、火災のリスクなどから無溶接化に変化しています。本製品は、打ち込み力向上により高強度コンクリートへの打ち込みや無溶接化による鉄骨へのピン打ちにも対応しております。

※1…当社従来機比（GS-638CA）

※2…住宅基礎の金属型枠を位置決めしたり、コンクリートの圧で型枠が開かないよう保持するための金具

※3…鉄筋コンクリート建造物の基礎は、コンクリート製の太い梁を地下に埋めて基礎にしており、梁用の鉄筋の結束作業を行う際に太くて長い鉄筋を支えておくための架台を事前に設置します。

【主な特長】

○鉄骨への打ち込みも可能なエネルギー値 103 J (ジュール ※) を実現

当社従来機 (GS-638CA) 比 約30%向上により、硬い部材・長いピンもしっかり頭まで沈めます。

※エネルギーの単位

○最適なバランス設計

ガスカートリッジをマガジン横に配置することにより、シリンダ・燃焼室などの重量部品をグリップに近づけ、バランスを向上させました。



○アジャスタダイヤルで最適な打ち込みが可能

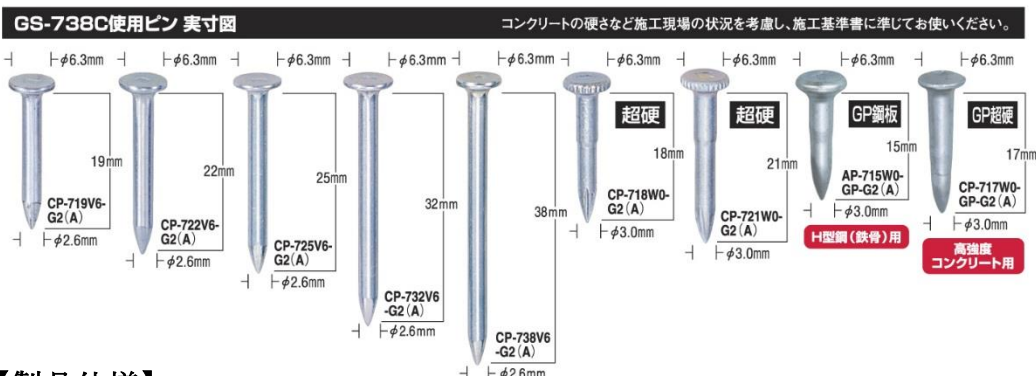
部材の硬さに応じて打ち込み深さを微調整することができます。

アジャスタダイヤル



○豊富なピンをラインナップ

コンクリート強度に合わせた3種類のコンクリートピンと鉄骨ピンを用意しています。



【製品仕様】

商品名	GS-738C
寸法 (H×W×L)	376×123×328mm (電池パック装着時)
質量	3.7kg (電池パック装着時)
ピン装填数	22本 (20本+2本) ※空打ち防止機構により、マガジンに必ず2本残ります。
電圧	ニッケル水素電池DC6V
1充電打込可能本数	約3,000本 (当社調べ) ※使用環境、電池の状態などによって、打込可能本数は変化します。
専用充電器	JC-610Mセット (ACアダプタ含む)
充電時間	約150分 ※使用環境、電池の状態などによって、充電時間は変化します。
付属品	保護メガネ、六角レンチ4、ポンチ、電池パックJP-H606 (2個入り) 充電器JC-610Mセット (ACアダプタ含む)、キャリングケース

《お客様からのお問い合わせ窓口》 0120-228-358

《本件に関するお問い合わせ先》 マック入株式会社

商品企画部 事業PR TEL. 03-3669-8115

報道に関するお問い合わせは、[こちら](#)まで

※本リリースに記載されている内容は発表時点の情報です。内容が変更となる場合もございますので、あらかじめご了承ください。