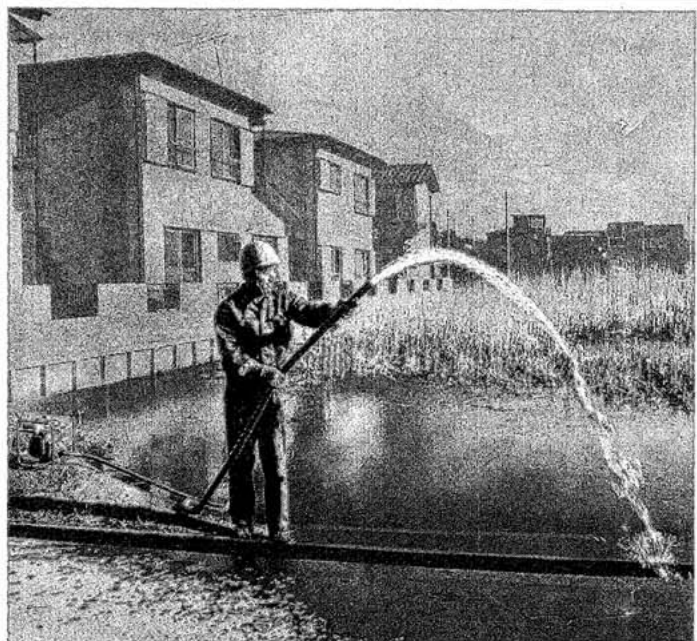
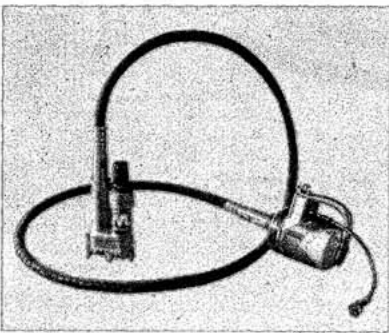




(排水作業中の MVP-MN 型ミニ・フレキシブル水中ポンプ)

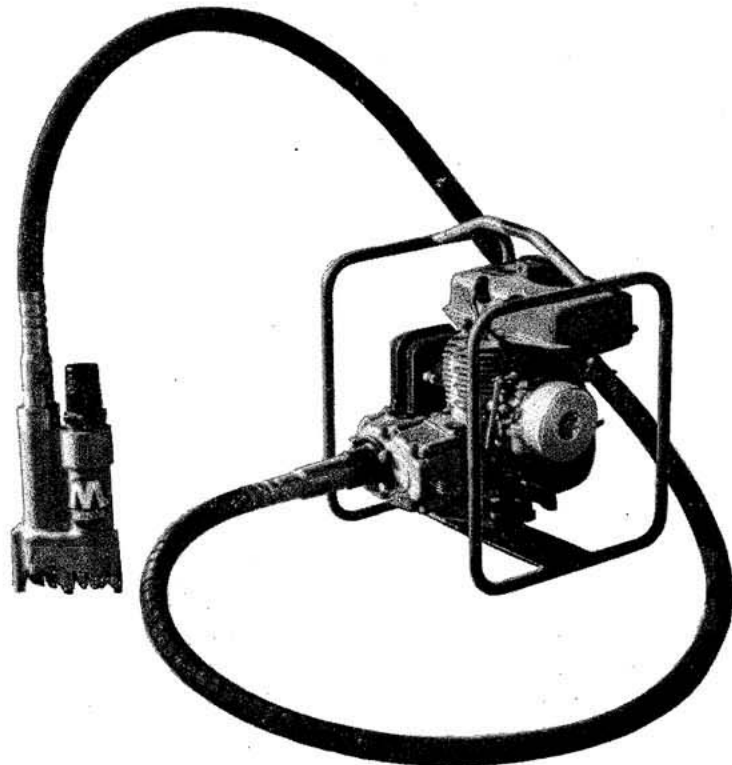
主なる仕様は下記に示す通りですが、次に前述以外の本機の長所を列記致します。

①一般にモーターと一体の水中ポンプは水中冷却になっているので空転



(小型特殊モーターを取付けたミニ・フレキシブル MVP-MN 型)

の水を汲み上げ7mの揚程(ヘッド)を保持するというものです。ポンプの心臓部への防水法は特殊二重構造になっています。本体には特殊耐蝕耐錆合金を使用し、小型軽量ながら優れた設計が施されています。又軽量のため何れの現場へも一人で容易に運搬して簡単な操作で直ちに使用出来ます。



このたび完成したミニ・フレキシブル水中ポンプは、すでに皆様方にご好評を頂いております MVP-3 E 型(吐出口径3")水中ポンプの技その心配はありませぬ。

②ポンプを回転させて水中に入れて軽さで、縦135mm、横90mm、高さ200mm、重さわずか2.3kgというミニスタイルながら、その性能は一分間に200ℓ(ドラム缶一本分)の

四十九年度展示会用
キャッチフレーズ当選発表
豊かな環境づくりに
三笠の建設機械
札幌出張所 永山 茂

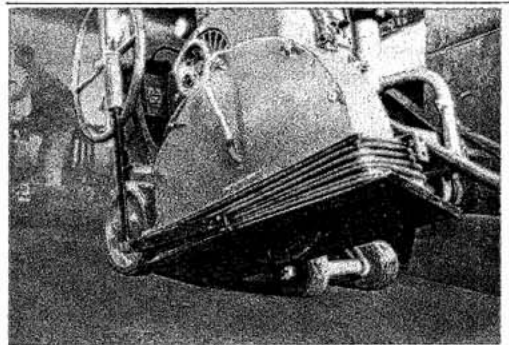
ミニ・フレキシブル水中ポンプ仕様

型式	MVP-MN型
吐出口径	1 1/2" (≒38%φ)
揚程(最大)	7m
排水量(最大)	200ℓ/min
回転数	8,000~8,500r.p.m
重量	2.3kg
使用原動機	分断式バイブレーター用エンジン又はモーターと同じ
リードシャフトの長さ	3m 分断式バイブレーター用リードシャフトと同じ

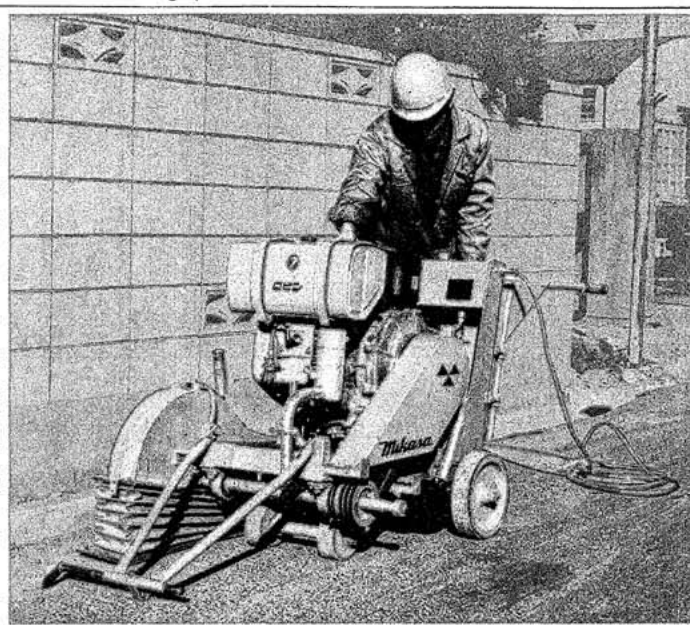
最近当社では防音に関して色々研究努力を続けておりますが、それと、研究した結果、MT-R55型と、シンボルマークの消音効果のよいマフラー及びその取付位置の改良にひきつづき、コンクリートカッターの消音装置を開発しました。

今までのコンクリートカッターは、住宅密集地区、あるいは病院、学校附近などにおける、道路補修工事等で、路面を切断する際、極めて高い切削音が発生し、エンジン音と共に、周囲の住民に迷惑をかけるばかりでなく、作業者を悩ましていたのが実情でありました。

そこで今度御愛顧いただいております、MCD-3型コンクリートカッターに、他社に先がけて防音カバーを装着する事に成功しましたので紙面をかりて、御説明させて頂きます。



(防音カバーを上にあげたところ)



(3型コンクリートカッターに取付けられた防音カバーをセットしての作業状況)

建設工事の騒音や振動によって周辺の住民にさまざまな障害を与えていくことは我々メーカーとして常に頭を痛めている大きな問題です。既に東京都公害研究所に於ては、あらゆる工事機械を対照に、これが規制の範囲内であるという聞き及んでおります。弊社に於ても、これが防音、防振には研究を続けてその目的達成のため日夜努力しております。

そのシャバラ内部の凸凹面を音を乱反射させ、音のエネルギーを消滅させて、更に特殊ゴムの壁によって音を吸収する構造を施すことにより外部に切削音が漏れるのを防ぐことが出来るので、周囲を余り刺激する事なく御使用いただけると思っております。

特長、

一、シャバラカバーを使用しているため、路面が多少凸凹していても、又切削深さが変化しても、路面に常に接しているため、音が外に漏れることはありません。

二、防音カバーを使用しない場合は、レバーを利用し、シャバラカバーを上にあげる事により、運搬などに支障がない様にしております。

三、切削時には、ゲージがついていますので、ケガキ線に沿って、切断する事ができます。

四、ブレードの取付、取り外しが簡単にできます。

五、防音カバーは、従来ついていたブレードカバーとは異なり、簡単に付け替える事ができます。

(防音カバーをセットしたところ)

コンクリートカッターには消音装置を

ようが、この他に、コンクリート切断の音を抑えるような、金属性の高い音を消すという事で、カバーのないものと比較して、極めて良好な作業状態となります。どうぞこの防音カバーを一度お試しになり、その効果を確認されるよう、お勧め申し上げます。

指示騒音計による音量

	防音カバーを取付けない時	防音カバーを使用した時
作業員	95~98ホン	90~93ホン
10m地点	76~78ホン	73~75ホン



(防音カバーをセットしたところ)

特殊建設機械メーカー
三笠産業 提供
12チャンネル
火曜日/木曜日
18:00~18:20

▼お断り
本年の日本建設機械化協会主催の建設機械展示会は、同協会よりの通知により、全面的に中止されることになりました。そこで弊社としては各代理店にご協力をお願いして個々に展示会を開催し新製品発表の場と致したいと思っております。

大阪国際見本市開催
開催日 四月二十三日(火)
五月六日(月)
場所 大阪市港区田中三丁目港会場

第一部
新製品の発表と説明会
於、三笠産業館林増築工場
懇談会及懇親会
伊香保 ホテル源高

第二部
懇談会及懇親会
大阪 ロイヤル ホテル

第十八回
東部地区三笠代理店会開催
開催日 五月二十二日(水)

第一部
新製品の発表と説明会
於、三笠建設機械新築倉庫

第二部
懇談会及懇親会
大阪 ロイヤル ホテル

第十八回
西部地区三笠代理店会開催
開催日 五月十六日(木)

三笠製品の拡販を期待!!

恒例の柳武田の展示即売会が、三月十六日（土）開催された。今年は柳武田さんにおいては、創業40周年ということで、地元大手建設業者を始め関係業者の他、広く一般の人達にも呼びかけられたので、多数の御来場者で賑い終日活気溢る展示会と成った。特に今年出品メーカを例年の約半数の七社程に絞ったので内容の有る会場と成った。特に不況という世相の中で身を以てこれを挽回しようという旺盛な熱気が感じられた。

我が三笠産業も、各種パイプレーターを始め1型・2B型コンクリートカッター、80型ランマー、70型ブレード、11型ローラーを展示した。又御来場下さったユーザの皆様から三笠製品に関する御意見を多数お聞かせ頂いたことは誠に有意義であった。尚展示会開催中、11型ローラーを初め、カッター、パイプレーターとそのほとんどに売約済の札が下り不況という世相とは逆に積極的な

御商売を進めておられる武田さん頭が下がった。

地方課 喜多記

（パイプレーターの展示風景）



伸びる輸出に対応して――
