

革新的切削液管理システム

エマルジョン対応 pH & ブリックス濃度 測定器

製品名: CutSmart Pro X2(略名)

(エマルジョン型切削液に特化したpH測定技術)

- ・従来のpH測定器では困難だったエマルジョン型切削液の正確な測定を実現！
- ・特殊設計電極でエマルジョンの複雑な組成に対応
- ・油分の影響を受けにくい高精度測定
- ・工場環境での使用を想定した堅牢設計

主な特長:

- 1.エマルジョン対応の高精度測定センサー技術
- 2.pHとブリックス濃度を同時測定
- 3.使いやすさを追求ワンタッチ操作で即時結果表示
- 4.7インチ大型カラー液晶ディスプレイ搭載
- 5.現場に適した堅牢設計防水・防塵仕様
- 6.スマートなデータ管理測定結果の自動記録
- 7.クラウド連携でリモート監視可能(相談下さい)

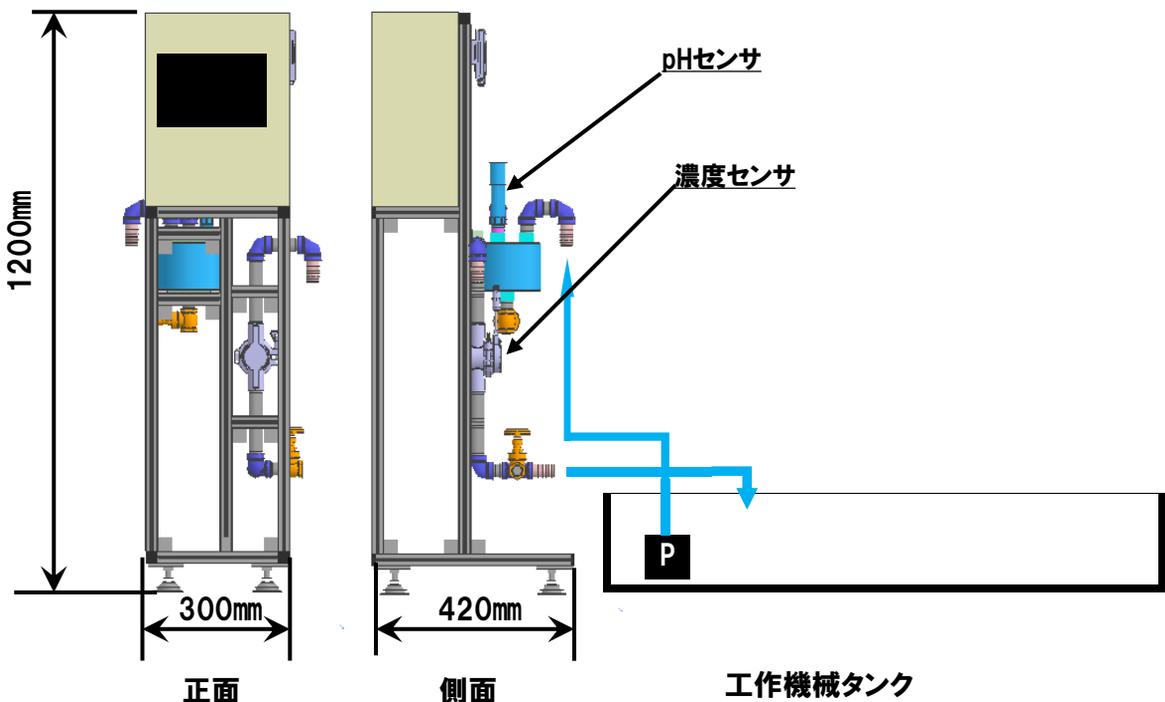
導入メリット:

- ・切削液の品質管理を効率化
- ・工具寿命の延長
- ・加工精度の向上
- ・廃液量の削減でコスト & 環境負荷を低減

仕様:

- ・測定範囲: pH 0-13, ブリックス 0-32%
- ・精度: pH ± 0.01 , ブリックス $\pm 0.1\%$

※切削液の汚れが多い場合は、誤動作の可能性があります
この場合は、別商品のマイクロキャッチろ過装置とセットも可能です



お問い合わせ・ご注文は下記まで

TEL: 075-311-7799

CutSmart Pro X2で、エマルジョン型切削液の管理を革新。
他社にはない精度と信頼性で、精密加工の未来をお届けします。

Konitech