

安全性に優れた湿式半自動ホース切断機を販売

カンケンフローシステム

カンケンフローシステム（大阪府寝屋川市、飯野勝久社長）は、自社で開発した油圧ホース用の新型湿式半自動切断機を2020年8月から販売し好評を得ている。

新型切断機は、切断刃部分がカバーに覆われており、ホース設置後にレバー操作で前進・後進を行い、作業者が切断刃に一切触れることがないため、一般的な切断機と比べ、高い安全性を確保している。

切断刃の可動域には安全カバーが付いており、切削油の飛び散りや手などの巻き込みを防ぐ。カバーが開いている時はセンサーが感知し切断モーターが自動で停止する仕組みとなっている。

一般的な乾式切断機は湿式に比べて操作や持ち運びが容易だが、削りカスが飛散し火

災の原因となるおそれや、回転する刃の摩擦熱でゴムが溶け、断面が均一にならないという課題点があった。

同社の切断機は、新型機も従来機と同様に切削油をかけながら削り切るため、これらの課題点をクリアしている。

これらの安全性に加え、きれいな切断面にもこだわった。切断刃には特注のダイヤモンド刃を採用し、ダンパーを入れて前進速度を一定に保ちワイヤーの広がりを防いでいる。工場設備や大型建機などに使われるφ32、φ38、φ50の大口径ホースにも対応し、難しいとされる6スパイラルのホースもきれいに切断できる。

さらに、同社は切断機の作業台の高さ調整を行っており、既設の製造ラインへの導



新型の湿式半自動切断機
入もスムーズに行える。

目標販売数は年間10台で、価格はオープン。電源は三相AC200V、モーター出力は3.7kW、切断可能サイズはφ6～50。詳細はページ下部の広告内QRコードをアクセス。

新型湿式半自動ホース切断機



ダイヤモンド刃を使用

大口径（～φ50 6W/S）切断可能

安全カバー付

切断時の巻き込み防止！
切削油の飛び散り防止！



切断面が
綺麗!!

設備機器



油圧ホース製作・販売



製品情報



ホースサイズ：1分～2インチ
ホース圧力：3.5MPa～70MPa

角フランジ金具 DIN金具（Light：6L～42L
Heavy：8S～38S）

大口径や特殊金具でのアセンブリも可能。

即納です!!

その他取扱商品

洗浄用ホース・エアーホース・サクシジョンホース・フレキシブルホース
アダプター・喰込継手・配管止め・カプラー・スィベルジョイント・バルブ・圧力計



カンケンフローシステム株式会社

本社 〒572-0819 大阪府寝屋川市大成町 13-5
TEL (072) 811-8600 FAX (072) 811-8611

More Quickly

— 即答・即応・即納

<https://www.kankenflowsystem.co.jp/>

