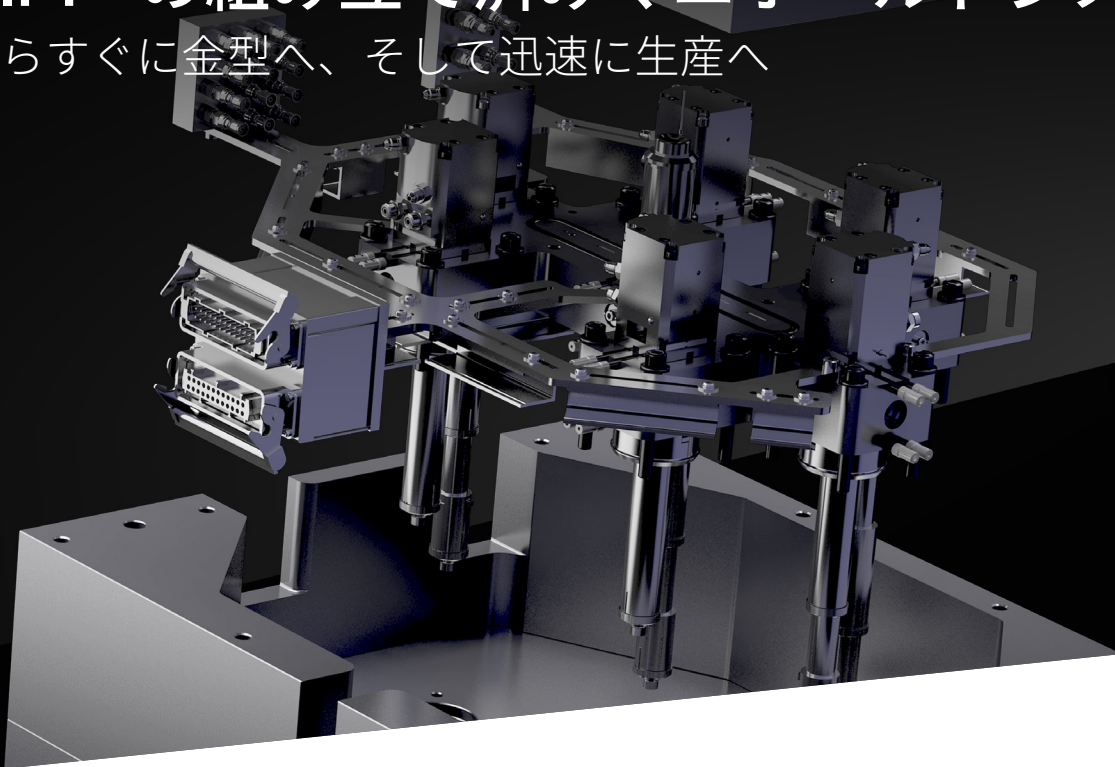


UNIFY™の組み立て済みマニホールドシステム 箱からすぐに金型へ、そして迅速に生産へ



メリット

- ワンステップ設置により、金型を可能な限り迅速に生産体制にできる
- 金型からのワンステップ取り外しにより、簡単にメンテナンスして時間とコストを節約
- UltraSeal®の漏出防止技術
- 3年間の漏出防止保証

特徴

- 油圧式または空圧式のパルプゲート作動や各種のサーマルゲートノズルの選択
- 電気式、水圧式、油圧式、または空圧式のラインは、金型のレイアウトに合わせたカスタム剛性フレームにマウント
- ノズルはシステムを予熱せずに設置時にゲートに自己整列されるため、チップの損傷を軽減できる
- 定評あるハスキー標準ノズルの性能

他の組み立て済みシステムと比較して 設置時間を70%短縮

ハスキーの新しいUNIFY™マニホールドシステムは、システムを予熱する必要がなく、ホットランナのマニホールドを金型に簡単なワンステップで設置できるため、設置時間を最大70%短縮できるシステムをお客様に提供できます。

金型のニーズに合わせて完全にカスタマイズ可能なUNIFY™マニホールドシステムは、出荷前にハスキーで配線および組み立て済みであるため、金型に迅速に設置できます。UNIFY™システムが到着したら、開梱してから金型内に設置してサービスに接続するだけです。選択した水圧式、油圧式、空圧式、および電気式のコネクタは、すべて明確にマークされており、マウントプレートに簡単にアクセスできます。すべてのサービスラインと配線は、金型への設置をさらに簡素化するために、金型のレイアウトに合わせたカスタム剛性フレームに取り付けられています。

UltraSeal®の漏出防止技術

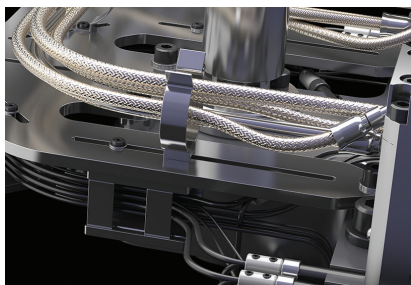
UltraSeal®の設計によって、ノズルの設置中に、ねじこみ式のノズルの漏出防止性能を維持しながらマニホールドを基準にスライドしてゲートに整列できます。これにより、ねじこみ式のノズルを使用するシステムの予熱に必要な時間と安全上の懸念がなくなります。

UltraSeal®技術により、ホットランナが操作ウィンドウ内がない場合にも始動時の漏出を防止します。3年間の漏出防止保証も提供されています。

UltraSeal®設計では、低温状態、動作温度、およびその間でノズルが金型ゲートに整列されます。

- ノズルはマニホールドにプリロードされるため、低温状態において漏出なしで動作する

HUSKY®

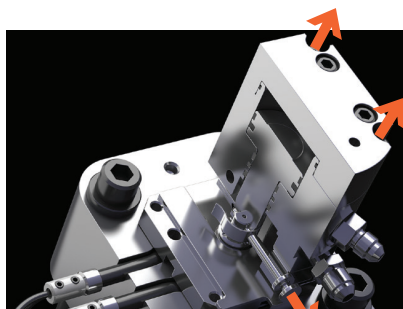


ホースと配線には簡単にアクセスできる。配線チャンネルは、手で取り外すことができる簡単なクリップでカバーされており、どのような工具も必要ない

- ・ 広いプロセスウィンドウで漏出なしの動作を実現 (+/-100°Cまで)
- ・ UltraSeal®のスプリングバックは、オーバーヒートが発生した場合にノズルとプレートを損傷から保護する

設置が容易

UNIFY™のノズルは、金型に予め整列されているため、ワンステップで設置できます。ノズルは、金型台座にフィットするように配置されているため、簡単に設置できます。組み立て中にシステムを加熱する必要もありません。すべての機能は、設置を簡素化して時間を短縮し、設置中のチップに対するリスクを軽減します。



作動装置の部品は、簡単迅速に取り付け/取り外しができる

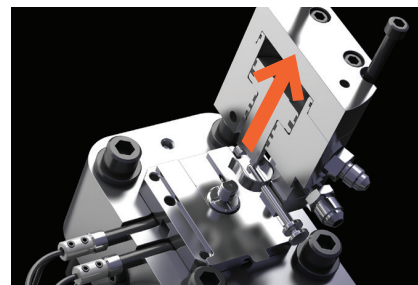
金型フレンドリ

Unify™のカスタム剛性フレームによって、設置とメンテナンス中のシステムの取り扱いが簡素化されます。金型のレイアウトに合わせて柔軟に設計できるため、マニホールド周辺のカットアウトを減らすこともできます。

UNIFY™のノズル穴は、同じメルトチャネルサイズを維持しながら非常にコンパクトです。この機能は、スチールを金型内で維持し、ゲート近くのラインの冷却にとって重要です。



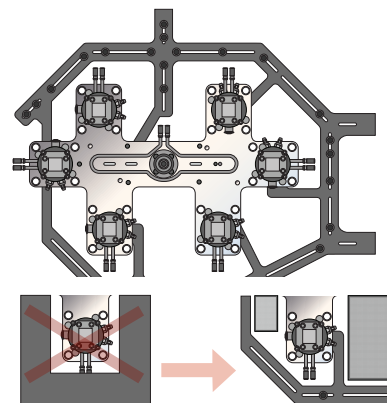
オイルと水のフィッティングは、メンテナンス中のミスマッチを避けるために異なるスレッドが付いている



メンテナンスが容易

作動装置は、以下の3つの簡単な手順で取り外すことができます。

1. スクリュードライバーを使用してピンを開く
2. 4本のねじを取り外す
3. 金型から作動装置を手で持ち上げて取り外し、プレートと金型からシステムを取り外さずにシステムに完全にアクセスできるようにする



カスタム剛性フレーム

HUSKY®

Husky Injection Molding Systems
husky.co

本社
アジア太平洋
ヨーロッパ

カナダ・電話 (905) 951 5000・Fax (905) 951 5384
中国・電話 (86) 21 2033 1000・Fax (86) 21 5048 4900
ルクセンブルク・電話 (352) 52 11 51・Fax (352) 52 60 10

*HUSKY、HUSKY KEEPING OUR CUSTOMERS IN THE LEAD & DESIGN、ALTANIUM、HYCAP、HYCAP HPP、KITW、POLARIS、SERVICE LINK、SMART START、SMART STOP、MOLD ID、および ACTIVE REASONING TECHNOLOGYは、米国およびその他の国におけるHusky Injection Molding Systems Ltd.の登録商標であり、ライセンスに基づいて特定の関連会社によって使用される場合があります。これらの資料で言及されているその他のHUSKYの製品、サービス名、またはロゴは、Husky Injection Molding Systems Ltd.の商標であり、ライセンスに基づいて特定の関連会社によって使用される場合があります。

© 2020 Husky Injection Molding Systems Ltd. All rights are reserved.

免責事項：本チラシに掲載されている情報は「現状のまま」で提供されており、当該情報の品質（目的への適合性、第三者の権利を侵害していないこと、正確性、完全性、正しさを含むがこれに限定されない）については、いかなる保証も行われず、いかなる種類の責任も負いません。ハスキーの書面による保証に記載されている場合を除き、ハスキーは明示的、暗黙的または制定法上であるかを問わず、いかなる追加の保証も行いません。特定の条件が適用される場合があります。詳細については、ハスキーの書面による保証と標準利用規約のコピーをリクエストしてください。