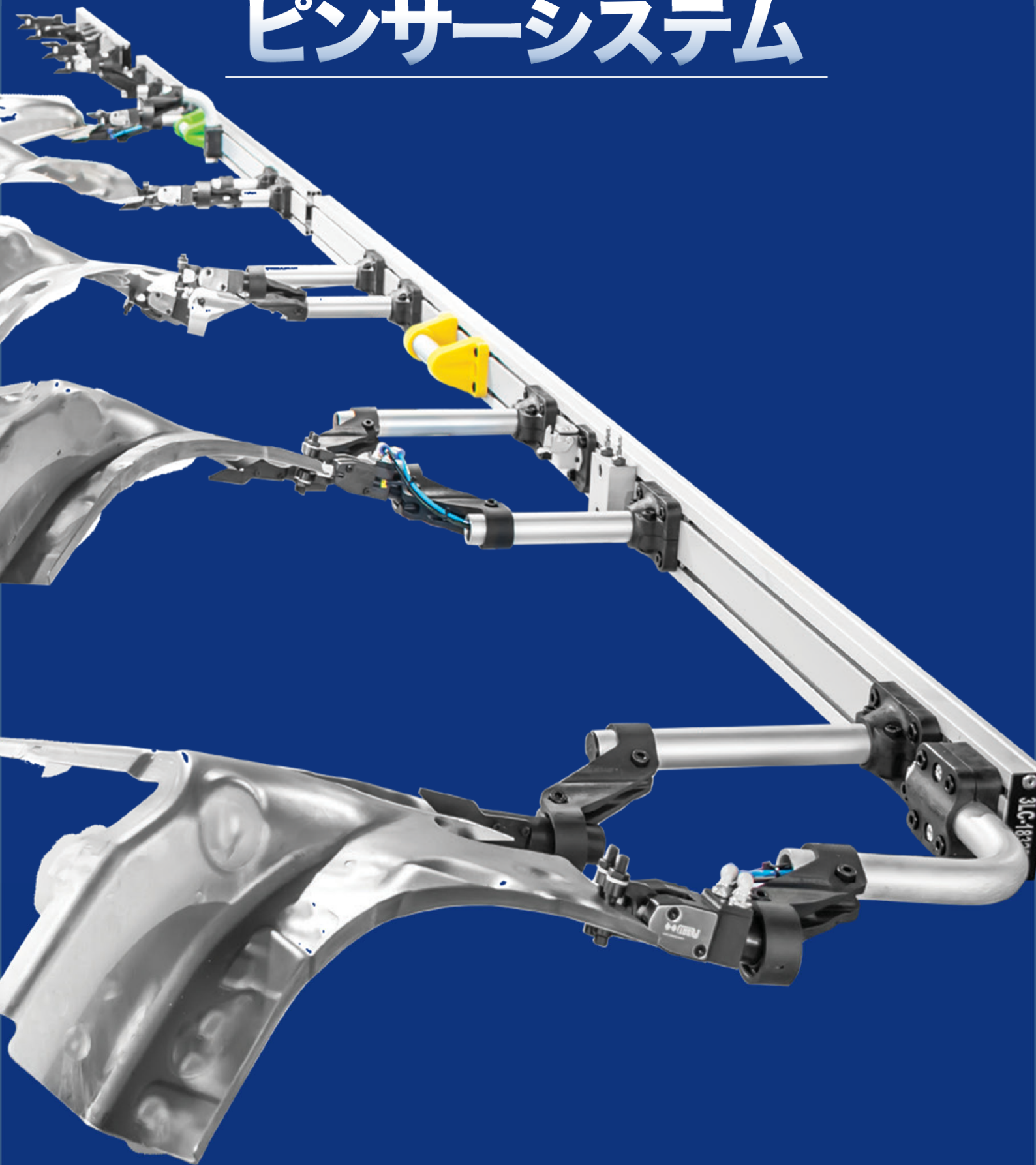


トランスファプレスラインのイノベーション

ピンサーシステム



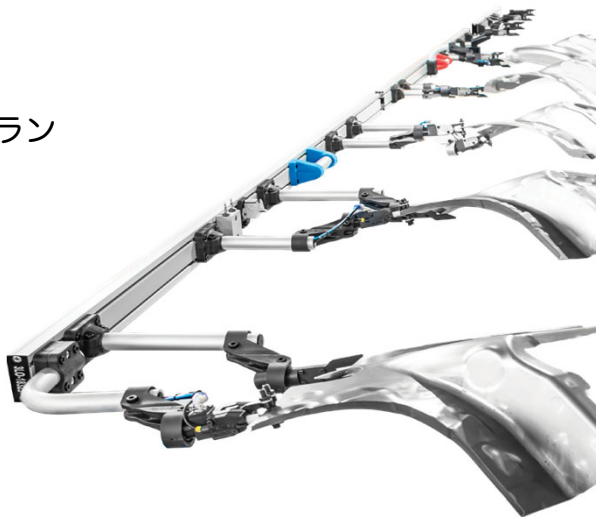
ピンサーシステム



Misati社はトランスファユニットにおける「軽量化」と「強力な把持力」の特徴を持つピンサーシステムを活用して、生産効率の改善を図ります。

海外の主要な部品メーカーでは今やピンサーシステムがトランスファプレス加工ラインの主流になっています。

しのはらプレスサービスはMisati社の国内総代理店です。



特長 1 安定した生産性

- ・構成部品の軽量化と強力な把持力により、トランスファプレス加工ラインの安定した生産性を実現します。
- ・お客様の生産性を最適化するための技術指導や研修を実施します。



特長 2 高い安全性

- ・ダブルシート検知システム、シートのセンタリングフィンガーにより、最大限の安全性を確保します。
 - ・高速度カメラの使用により、シートの搬送状態の確認をすることが可能です。
- ※オプションとなります。



● 高速度カメラ

特長 3

現場調整不要を目指した組立システム

図面とのズレを無くした組立

- ・工場内組立工程では、ロボットの活用により、複雑形状のワークに対応したピンサーユニットを製造しています。



マスターシートによる位置確認

- ・お客様はマスターシートにより、ピンサーの位置を確認するのみで、現場調整を不要としたシステムを実現します。

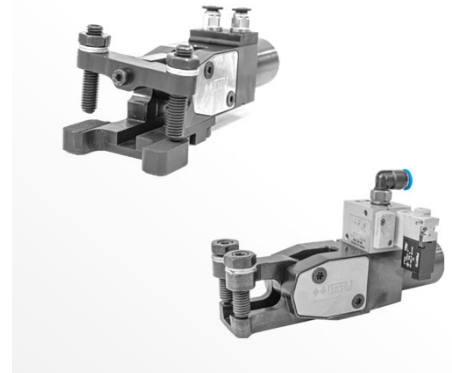


特長 4

豊富な独自ソリューション

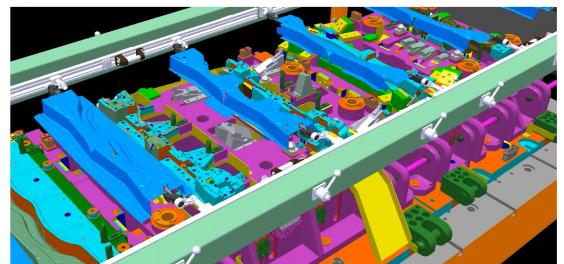
様々な用途に合わせたピンサー

- ・高加速度用ピンサー
- ・片持ちシートを固定するためのピンサー（片側のみ）
- ・超高速用ピンサー
- ・耐熱用ピンサー

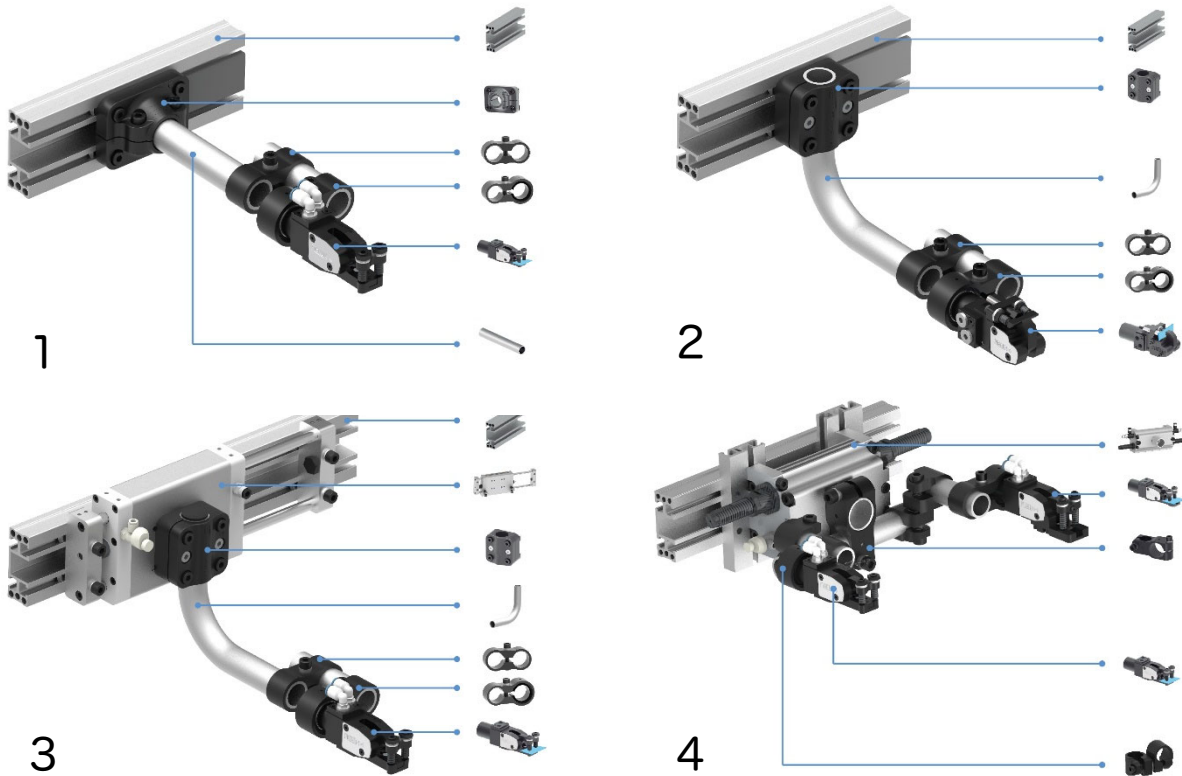


トランスファ搬送に関する技術的アドバイスと設計

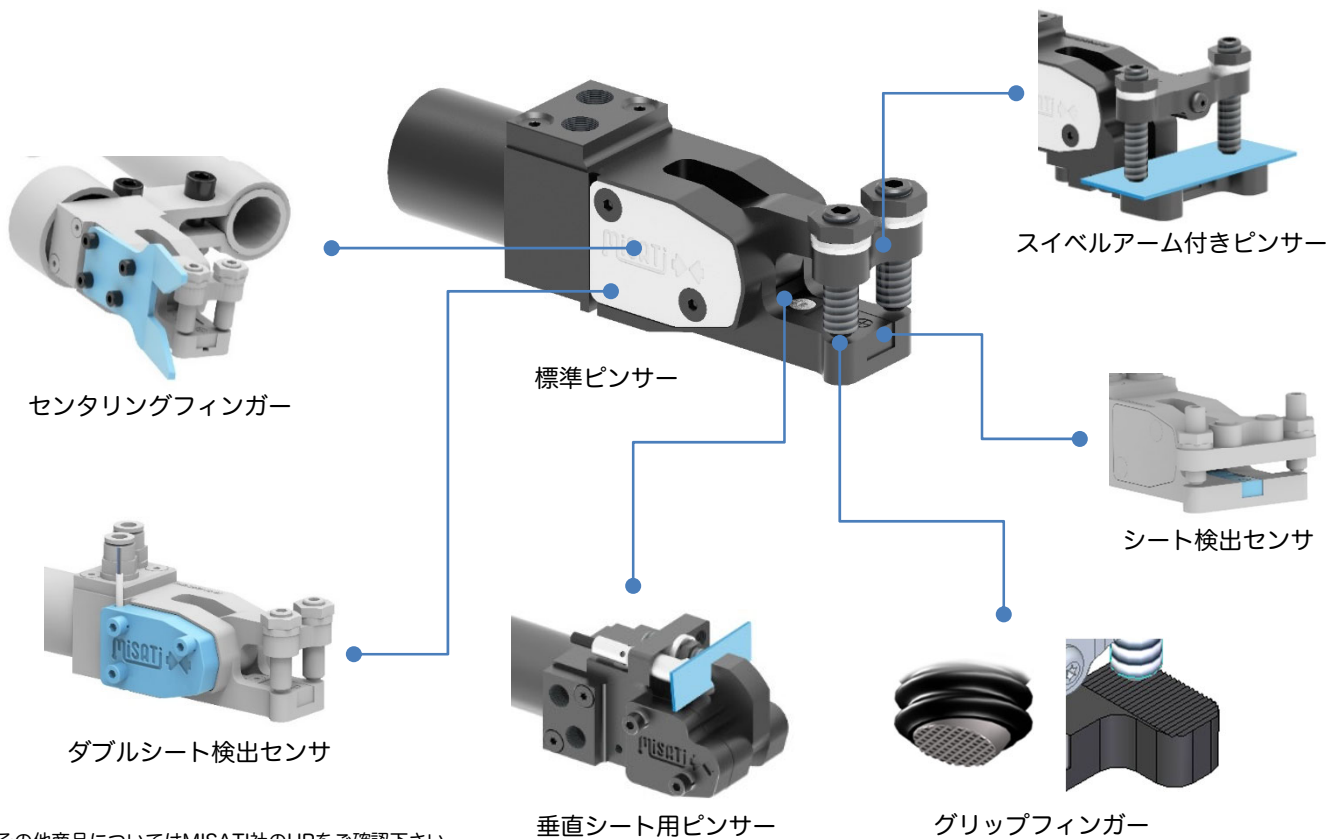
- ・金型等のデータ(3DCAD)とともに、使用する構造と要素に関する技術検討を行います。
- ・金型の改善など、トランスファ搬送の効率化を提案します。
- ・システム（プレス機-金型-トランスファ）の最大毎分ストローク数（spm）を試算します。



取付例



ピンサーオプション



その他商品についてはMISATI社のHPをご確認下さい。