

Semplificazione e riduzione dei costi dei progetti transfer

050926

In molti progetti di automazione transfer si presentano sfide che possono limitare la produttività:

- Selezione dei gruppi di chiusura adeguati.
- Scelta della struttura ottimale con 6 gradi di libertà.
- Spazi limitati in lamiera, stampi e barre.
- Costi elevati del progetto.
- Mancanza di standardizzazione.



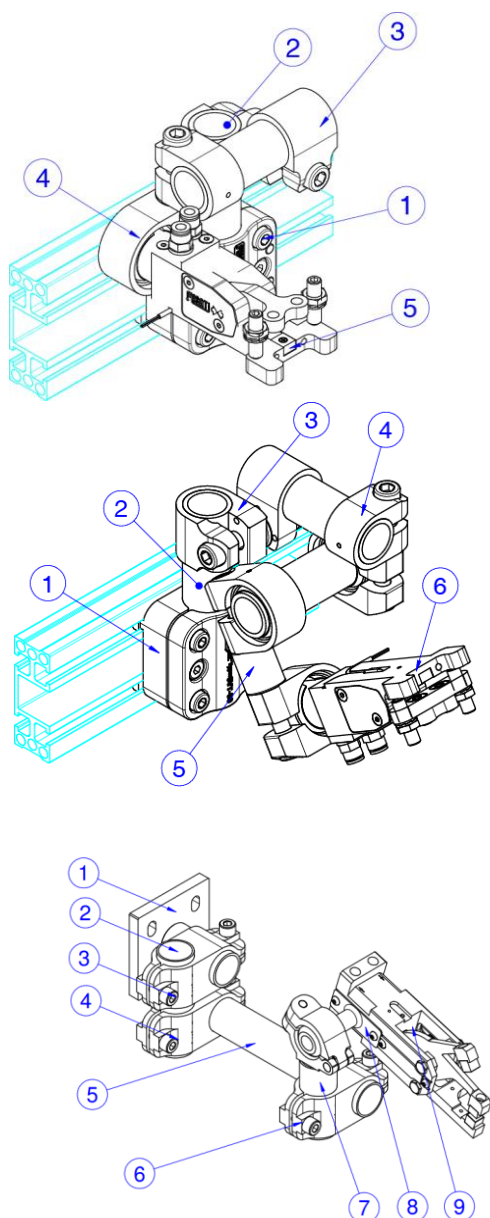
L'approccio di Misati

Grazie alla sua esperienza nei progetti Transfer, Misati esegue un'analisi completa del sistema, individuando opportunità di semplificazione che consentono di:

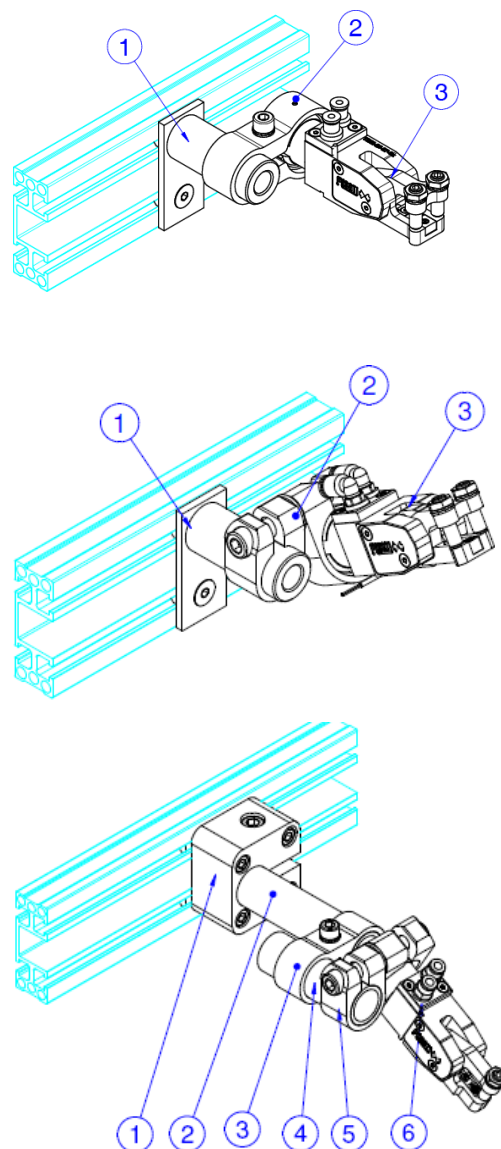
- Aumentare direttamente i battiti al minuto.
- Ridurre al minimo l'investimento iniziale.
- Ridurre i tempi di avviamento.
- Aumentare la flessibilità operativa.
- Ridurre il costo totale per lamiera stampata.

Un cliente ci chiede di analizzare i gruppi previsti nel rispettivo progetto di transfer.

Esempio di soluzione iniziale del cliente



Esempio di soluzione di Misati



La proposta di Misati, se il cliente la approva, consente di:

- Ridurre gli elementi utilizzati → **semplificazione del montaggio.**
- Ridurre il peso del transfer → **aumento della produttività.**
- Rendere più semplice la procedura di impostazione → **minore tempo di montaggio e regolazione.**
- Ridurre i costi → **facilità di ammortamento dell'investimento.**
- Aumentare la rigidità → **sistema stabile senza vibrazioni.**
- Unificare gli elementi → **migliore gestione dei pezzi di ricambio.**
- Garantire l'applicazione corretta → **miglioramento dell'uso degli elementi.**