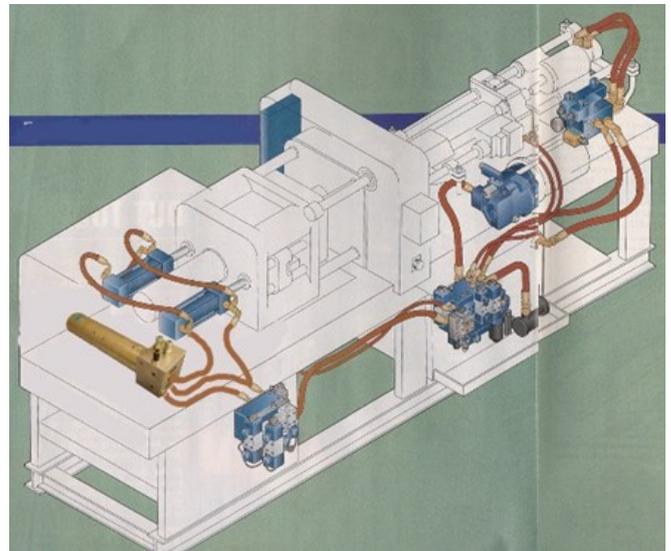


# Stampaggio a iniezione della plastica

Gli intensificatori di pressione idraulica miniBOOSTER offrono diversi vantaggi per applicazioni legate allo stampaggio della plastica a iniezione o soffiaggio.

- Pressione di sistema inferiore → a risparmio energetico
- Tempi ciclo ridotti → cilindri piccoli, flusso derivato elevato
- Forza di chiusura superiore con → alta pressione a richiesta
- Design compatto → cilindri HP più piccoli
- Coppia iniziale aumentata → sblocco mandrino di iniezione
- Un sistema efficiente per aumentare la forza in macchinari nuovi ed esistenti.



La mancanza di forza sufficiente può essere risolta in modo semplice senza sostituire il sistema idraulico della macchina e senza sacrificare il tempo ciclo.

Indipendentemente dal fatto che si stiano facendo arretrare anime, che le si stia tenendo insieme, o che si stiano bloccando gli stampi, i sistemi intensificatori miniBOOSTER forniscono un flusso di bypass elevato superiore a 400 l/min combinato con alta pressione potenziata fino a 800 bar.

Per vedere i sistemi: [www.minibooster.com](http://www.minibooster.com)

