

In **Maklaus** sviluppiamo e innoviamo i nostri prodotti per ottenere **fori di precisione su materiali flessibili in movimento** come film plastico, carta e materiali accoppiati in movimento, anche ad alta velocità.

Specifiche Tecniche

Diametro fori	da 2mm a 100mm*
Interasse min. fori (trasv.)	10mm*
Interasse fori (longit.)	programmabile
Freq. max. perforazione	60Hz*
Velocità max. materiale	250m/min**
Profondità max. gola	400mm
Spessore max. materiale	800µm**
Ponte	custom

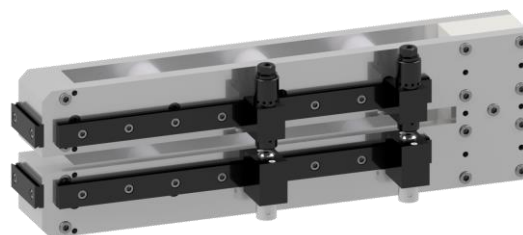
Optional

Fotocellula per perforazione a registro

Cassa di insonorizzazione

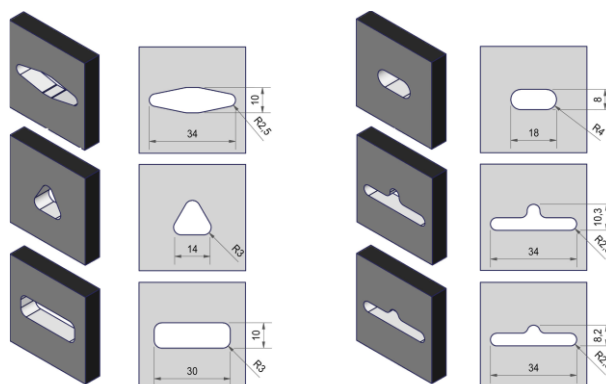
Per soddisfare le richieste più esigenti, MPU RGT SHP è progettato con uno **schema modulare**, completamente configurabile in base alle necessità del cliente.

Sfruttando la **tecnologia MHD** (Multi-Hole Diameter), i perforatori Maklaus consentono di effettuare **fori di diverso diametro** utilizzando le **stesse unità di perforazione**, dando al cliente la possibilità di effettuare una vasta gamma di lavorazioni con un limitato quantitativo di ricambi.



MPU RGT SHP è il perforatore meccanico a valvole pneumatiche **più duttile della linea MPU**, che consente di lavorare **materiali flessibili in movimento** effettuando fori di forma completamente personalizzabile, anche nelle applicazioni più difficili.

MPU RGT SHP ha un'innovativa **struttura «C-frame» autoportante**, che consente la **massima flessibilità**, con **performance elevate** anche quando il perforatore viene installato negli spazi più stretti.



Lavorazioni effettuabili

Fori rotondi

Fori speciali (foro europeo o fori a maniglia per sacchetti, fori a farfalla, ecc.)

Pre-tagli per aperture facilitate

Fori customizzati con diametri o forme su specifiche del cliente

* In base al tipo di perforatore installato e al materiale da lavorare.

** In base al tipo ed alla qualità del materiale lavorato, nonché in base alla configurazione di fori (hole pattern) impostata e alle condizioni di temperatura e umidità in cui viene svolta la lavorazione del materiale.