MACCHINE SPECIALI SRL

Via Remo Brambilla n. 2
20863 Concorezzo (MB)
Milano - Italy
Tel. + 39 039 6040490
Fax + 39 039 6049961
E-mail: macchinespeciali@macchinespeciali.it
Internet: http:/www.macchinespeciali.it

rif. 8.0000.14

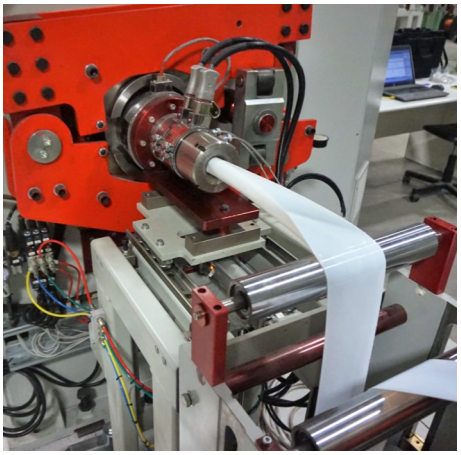
Horizon 2020
European Union Funding
for Research & Innovation

This project has received founding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under Grant Agreement N.710279

ProPApp New PTFE Production Process for High Value Applications

TESTE DI ESTRUSIONE BIORIENTATE

La testa di biorientazione è il cuore dell'impianto ProPApp



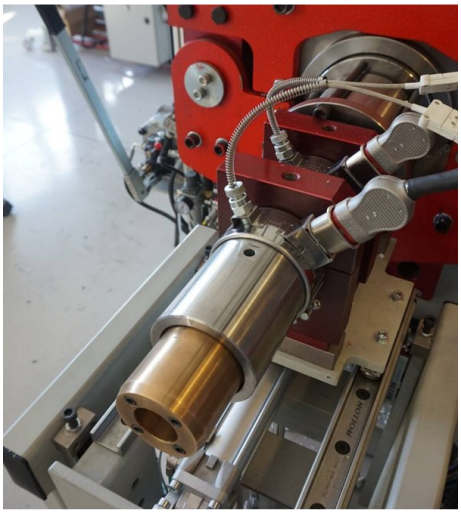
Grazie ad un design speciale, il materiale passa nella testa fibrillandosi longitudinalmente e trasversalmente.
La testa è installata all'uscita della pressa, fissata grazie a 2 pinze azionate idraulicamente. Per la movimentazione ed il carico scarico della testa è previsto un supporta testa.

I valori del processo di produzione può essere controllato tramite pannello a fianco della testa, movimentabile in posizione ergonomica.

Dal progetto ProPApp sono nate tre tipi di teste:

TESTA A SPINTA RADIALE CONCENTRICA

Per l'estrusione di nastri grazie ad un movimento radiale all'interno della testa



TESTA A SPINTA ASSIALE

Per l'estrusione di nastri grazie ad un movimento assiale all'interno della testa

TESTA TUBO NASTRO

Per l'estrusione di tubi, poi tagliati, per la trasformazione da tubo a nastro

For info mailto:
info@propapp.eu