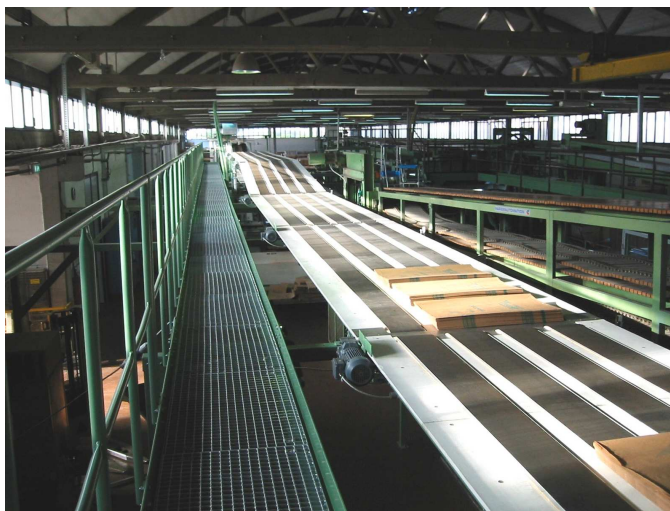


Výrobní linka papírových pytlů

TMT spol. s r.o. Chrudim koncem roku 2009 zrealizovala dodávky výrobních linek do Itálie pro jednoho z nejvýznamnějších výrobců s celosvětovou působností v papírenském průmyslu. Jedná se o linky na výrobu papírových pytlů.

TMT již řadu let působí mj. jako dodavatel automatických dopravních linek pro mezioperační dopravu při výrobě papírových pytlů a tašek.



Popis produktu:

Tube – stroj na výrobu „hadic“ (tzn. pytel bez dna – většinou vícevrstvý papír)

Bottomer – z „hadic“ vyrábí pytle skládáním a lepením dna

Doprava mezi těmito stroji (v celkové délce 80 m) je zajištěna pomocí kombinace jednoúčelových dopravníků. Dopravníky umožňují akumulaci výrobků, otáčení kolem svislé a vodorovné osy, vertikální dopravu a lisování.

Řízení linky je zajištěno řídicím systémem se soustavou optických čidel (také dodávka TMT) umožňujícím plynulou dopravu s dostatečnou akumulací výrobků potřebnou pro nepřerývaný provoz při změně sortimentu (velikosti pytlů). Do linky mezi bottomerem a paletizérem je vložena sestava strojů umožňující ruční kontrolu výrobků před expedicí hotových výrobků a poté vlastní paletizaci. Součástí dodávky jsou i ocelové podpěrné konstrukce.