

# Bandas transportadoras especiales

Phoenix Conveyor Belt Systems ha desarrollado potentes bandas transportadoras super eficaces para tareas especiales en la técnica de instalaciones y de transporte.



## PHOENOFLEX®

Al contrario de las bandas transportadoras con cables de acero separados como elementos de tracción, las bandas PHOENOFLEX disponen de un elemento de tracción de cables de acero, que están unidos entre ellos adicionalmente con cables textiles o de acero. PHOENOFLEX se utiliza por ejemplo para altas temperaturas como el transporte de betún caliente.



## PHOENAMID®

La banda transportadora PHOENAMID se aplica especialmente allí donde se trata de combinar una baja dilatación, escaso peso y alta resistencia, Ej. en ciertos brazos de aparatos. Su elemento de tracción está compuesto de cables de aramida. En el uso de bandas transportadoras de aramida se han de cumplir requisitos especiales técnicos de instalación.

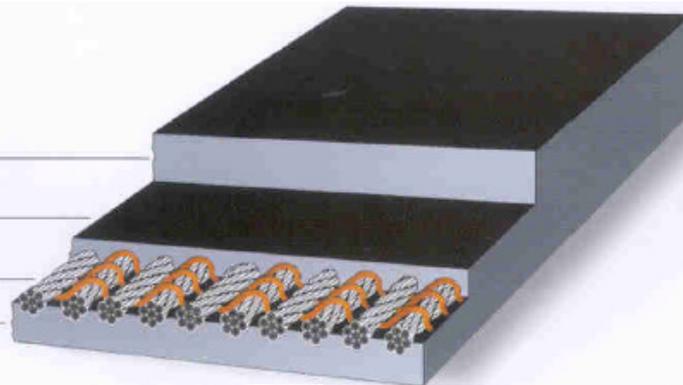
### PHOENOFLEX

carrying side cover

bonding plate

steel-cord mesh

running side cover



### PHOENAMID

carrying side cover

bonding plate

PHOENOTEK transverse reinforcement

aramid-cord tension carrier

running side cover

