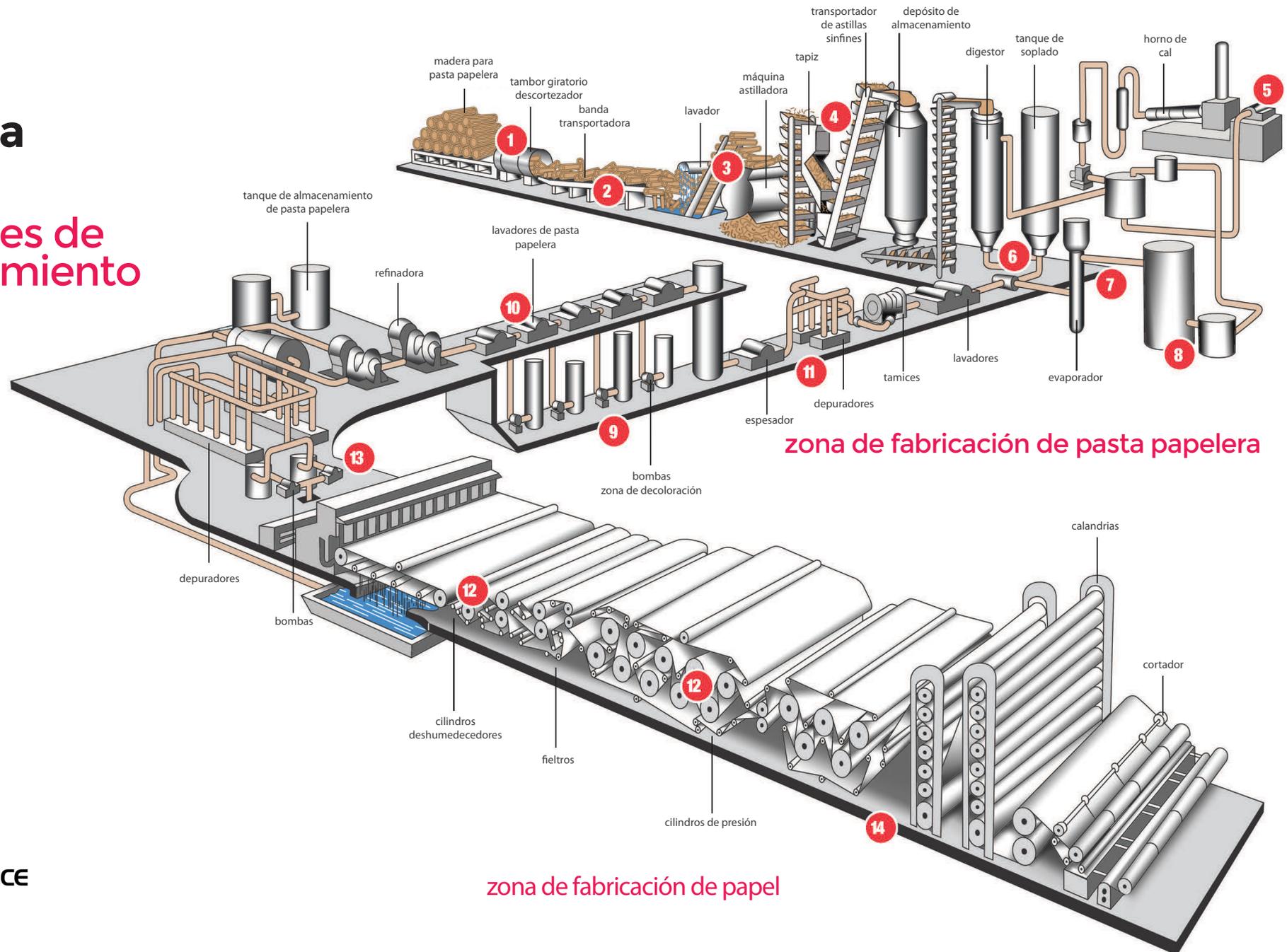


# planta papelera

## soluciones de mantenimiento



## aplicaciones

Equipo por área de proceso	Problema	Solución/Productos DEVCON
<b>PROCESAMIENTO DE LA MADERA</b>		
<b>1 Tambor giratorio descortezador</b>	Zonas desgastadas en el tambor o agujeros en la zona del tambor	Epoxi Alúmina Cerámica Dfense Blok
<b>2 Bandas transportadoras</b>	Zonas de la banda con boquetes y desgaste	Uretano R-Flex
<b>3 Ciclón de la máquina astilladora</b>	Hojas y superficies metálicas desgastadas	Epoxi Alúmina Cerámica Dfense Blok
<b>4 Tolvas y tornillos sinfin</b>	Zonas metálicas desgastadas y muy picadas	Epoxi Alúmina Cerámica Dfense Blok
<b>PLANTA QUÍMICA</b>		
<b>5 Bombas de licor blanco y bombas de licor negro</b>	Cavitación/Erosión de las superficies metálicas en el interior de las cubiertas	Soldadura en Frío y Recubrimiento Cerámico a Brocha
<b>6 Todas las bombas químicas (en la zona de procesamiento de la planta)</b>	Ataques químico y erosión de las volutas y rotores de la bomba	Soldadura en Frío y Recubrimiento Cerámico a Brocha
<b>Cimentaciones y fijación de equipos dinámicos</b>	Vibraciones y ataque químico	Grout epoxi Chockfast y Recubrimiento Epoxy Coat 7000AR
<b>7 Cubetos de contención y soleras</b>	Ataque químico del hormigón	Mortero epoxi Ultra Quartz y Recubrimiento Epoxy Coat 7000AR
<b>8 Tanques (Licor negro, licor blanco, tanques de enfriamiento y almacenamiento)</b>	Agujeros y fugas en las superficies metálicas debido a la corrosión	Soldadura en Frío y Recubrimiento Cerámico a Brocha
<b>FABRICACIÓN DE PASTA PAPELERA</b>		
<b>9 Zona de decoloración</b>	Ataque químico del hormigón	Mortero epoxi Ultra Quartz y Recubrimiento Epoxy Coat 7000AR
<b>10 Bombas de proceso en la zona de lavado de la pasta papelera</b>	Erosión y cavitación en el interior de las cubiertas debido al ataque químico	Soldadura en Frío y Recubrimiento Cerámico a Brocha
<b>Cimentaciones y fijación de equipos dinámicos</b>	Vibraciones y ataque químico	Grout epoxi Chockfast y Recubrimiento Epoxy Coat 7000AR
<b>11 Cubetos de contención y soleras</b>	Ataque químico del hormigón	Mortero epoxi Ultra Quartz y Recubrimiento Epoxy Coat 7000AR
<b>FABRICACIÓN DE PAPEL</b>		
<b>12 Cilindros de caucho y goma Cilindros de presión y deshumectadores</b>	Ranuras en los cilindros y canales o extremos desgastados de los cilindros	Uretanos Flexane
<b>13 Bombas de succión, de vacío y otras bombas de procesamiento</b>	Cavitación y zonas desgastadas en el interior de las cubiertas de las bombas	Soldadura en Frío y Recubrimiento Cerámico a Brocha
<b>14 Soleras y cubetos de contención</b>	Ataque químico del hormigón	Mortero epoxi Ultra Quartz y Recubrimiento Epoxy Coat 7000AR