

RESUMEN

Dispositivo de unión para cinta transportadora

La invención se refiere a un dispositivo de unión (1) para una cinta transportadora (2), que se destina a conectar dos extremos (3) de al menos una cinta transportadora longitudinal (2), el dispositivo de unión (1) que comprende al menos dos placas de unión (4) cada una que se configura para cubrir un lado separado de los extremos (3) de la cinta transportadora (2) de modo que dicha cinta transportadora (2) se disponga entre las dos placas de unión (4) en una posición operativa ensamblada, las placas de unión (4) que se aseguran entre sí mediante medios de fijación (5) que se disponen para pasar a través de una placa de unión (4), uno de los extremos (3) de la cinta transportadora (2) y luego la otra placa de unión (4), respectivamente, las placas de unión (4) que se hacen cada una de un material flexible, elástico (6) y que se proporcionan de un refuerzo (7), dicho refuerzo (7) que se forma por al menos una capa textil, el dispositivo de unión (1) que se caracteriza porque dicho refuerzo (7) se delimita longitudinalmente por bordes transversales (8), el refuerzo (7) que se extiende transversalmente con respecto a dicha cinta transportadora (2) en la posición ensamblada, dichos bordes transversales (8) que tienen cada uno un soporte de destejido (9) para evitar el destejido del refuerzo (7) durante el uso del dispositivo de unión (1).