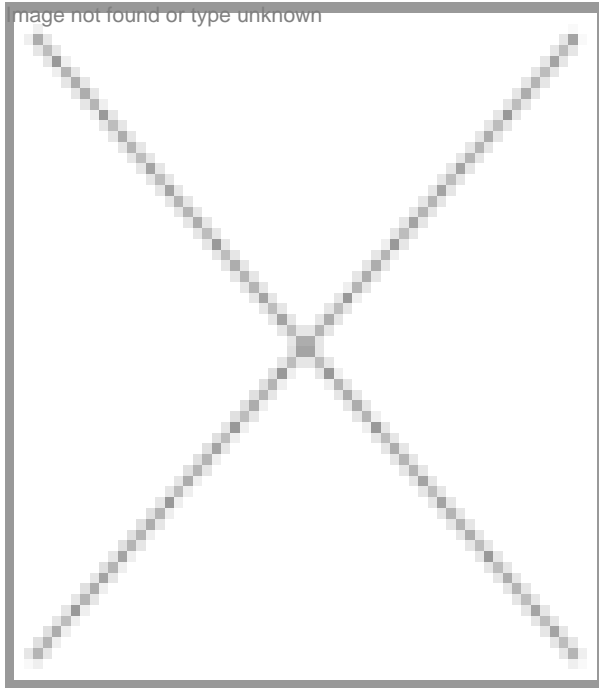


Murtra

[Accueil](#) / [BBI](#) / [Produits](#) / [Levage Manutention](#)

Elingues chaînes aux maillons en textile



La société Murtra innove dans le domaine de l'élingue de levage en déclinant sous une forme plus réduite un produit initialement conçu pour soulever et transporter les conteneurs des bateaux. De fait, les armateurs de porte-conteneurs recherchaient une solution qui pouvait avantageusement remplacer la chaîne en métal, très lourde à manipuler et sujette à la corrosion. Pour répondre à cette demande, Murtra a proposé il y a maintenant deux ans des chaînes textiles constituées de maillons en Dyneema[®], légères, résistantes et non marquantes qui ont donné toute satisfaction.

Aujourd'hui, cette technologie est appliquée à l'industrie par le fabricant espagnol avec des élingues chaînes en textile équipées de crochets à linguet et proposées en standard en 2 et 4 brins. L'élingue 2 brins (longueurs utiles de 0, 5 ou 1 m) est fabriquée

avec un anneau central – le plus sujet aux efforts – en Dyneema, les autres étant en polyester haute ténacité. Elle affiche une résistance de 500 kg ou 1 000 kg (coeff. 5). L'élingue 4 brins (longueur utile de 1 m) possède trois maillons en Dyneema, le maillon central et les deux qui lui sont directement rattachés (chacun supporte deux brins), les autres étant en polyester haute ténacité. La résistance est ici de 1 500 kg (coeff. 5). Ces chaînes en textile allient de nombreux avantages que sont la légèreté, la souplesse, la protection des charges soulevées ainsi que l'absence d'oxydation et de conductivité électrique. Elles sont également très faciles à ranger dans un espace réduit.