

Exclusividade
Tecnotextil/Levtec

levtec®



Dyneema®
With you when it matters

LINHA **DYNEEMA**®

Prepare-se para desafios
ainda maiores.

Bem-vindo ao futuro
da elevação de cargas.



SEGURANÇA E
QUALIDADE
GARANTIDAS



TECNOTEXTIL



Promover a inovação é um dos maiores desafios da TECNOTEXTIL, em uma incessante busca para desenvolver novas tecnologias e oferecer produtos de alta qualidade aliados à máxima segurança.

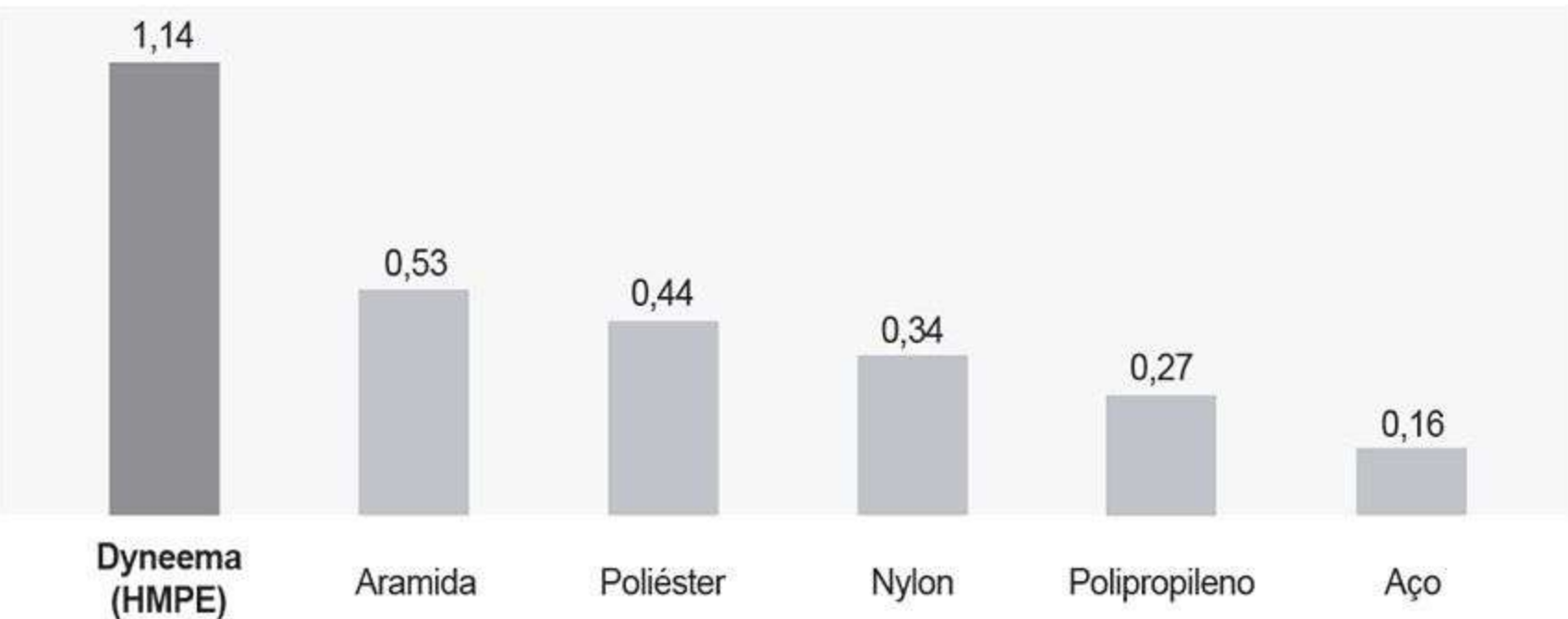
Nesse contexto, desenvolvemos em parceria com a DSM a linha **Dyneema**, composta por cintas em Dyneema® SK78. A fibra de HMPE, sigla em inglês para Polietileno de Alto Peso Molecular, é caracterizada por sua alta resistência e módulo elevado. As cintas desenvolvidas com essa tecnologia oferecem a mesma resistência que um cabo de aço, com a vantagem de serem até 7 vezes mais leves. Também são mais fáceis de manter, inspecionar e reparar, reduzindo tempo e custos.

Conheça as vantagens de utilizar a cinta em Dyneema® SK78

-  menor peso
-  menor diâmetro
-  melhor custo-benefício
-  maior capacidade de carga
-  flutua em água
-  não absorve água
-  resistente à radiação UV
-  maior ergonomia
-  resistente à fadiga
-  baixo alongamento
-  não sofre corrosão
-  excelente resistência química

Índice de resistência por massa

*Média de resistência em toneladas por kg (considerando um cabo de 100m)



Comparativo entre materiais

Produto	Carga de Ruptura Mínima (t)	Peso (kg/100m)	Diâmetro (mm)
Dyneema® SK78 (HMPE)	128	88	40
Aramida	126	211	48
Poliéster	123	323	61
Cabo de Aço	124	617	40

Para cada desafio, uma solução.
Conheça os produtos Levtec Dyneema.



Tecno Dyneema 5:1

Oferece uma movimentação segura com menor peso linear, obtendo assim menor corpo (diâmetro) e maior capacidade de carga.



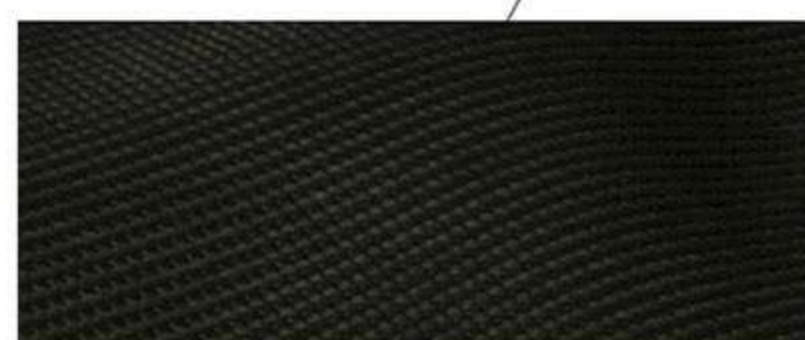
Sling Dyneema 5:1

Confeccionadas com fios de alta tenacidade e tratadas no processo de pigmentação para garantir resistência à abrasão, o não envelhecimento precoce dos fios e a resistência à radiação UV.



Corrente em Dyneema

Oferece todo o desempenho e flexibilidade da corrente de aço graus 8 ou 10, com a vantagem de ser muito mais leve e fácil de manusear.



Capa fechada para proteção do núcleo



Capacidade de carga (bordada em relevo)



Etiqueta de identificação e rastreabilidade



Núcleo em Dyneema® SK78 (HMPE)

Linha completa de cintas e acessórios para elevação e amarração de cargas

Certificado de conformidade
 ABNT de fabricação de cintas
 conforme **NBR 15637** e **15883**.

levtec

trik

levflux



TECNO DYNEEMA



CORRENTE EM DYNEEMA



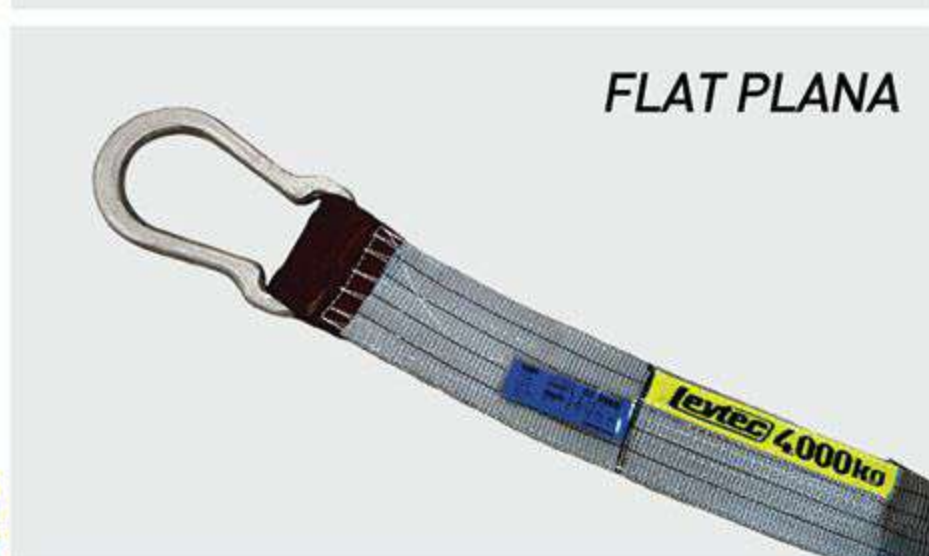
TECNO



GRAB TUBULAR



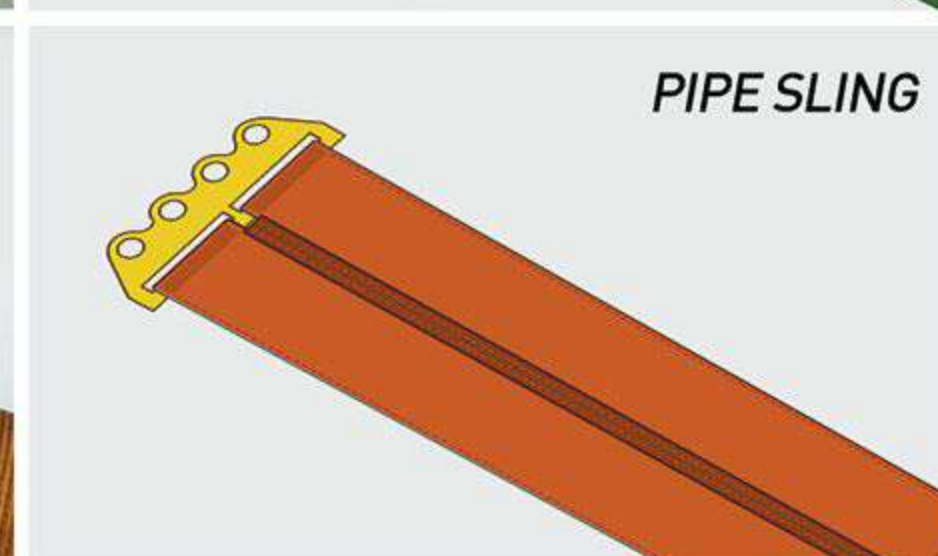
SLING



FLAT PLANA



CARGO



PIPE SLING



BAG



GRAB PLANA



ANEL



SISTEMA TRIK



PROJETOS ESPECIAIS



CINTAS ESPECIAIS



CATRACAS FIXAS



CATRACAS MÓVEIS



LINHA GRAU 10



PEGA TUBOS



PEGA CHAPAS



PEGA TAMBOR



KIT PATOLA



OLHAIS ESPECIAIS



ESTICADORES



BOLSA DE
FERRAMENTAS

Rua Conselheiro Saraiva, 17/23 - Vila Matias
 Santos/SP - Brasil - CEP 11013-520

Tel.: +55 13 **3229.6100**

Fax: +55 13 **3229.6110**

TECNOTEXTIL

tecnotextil.com.br