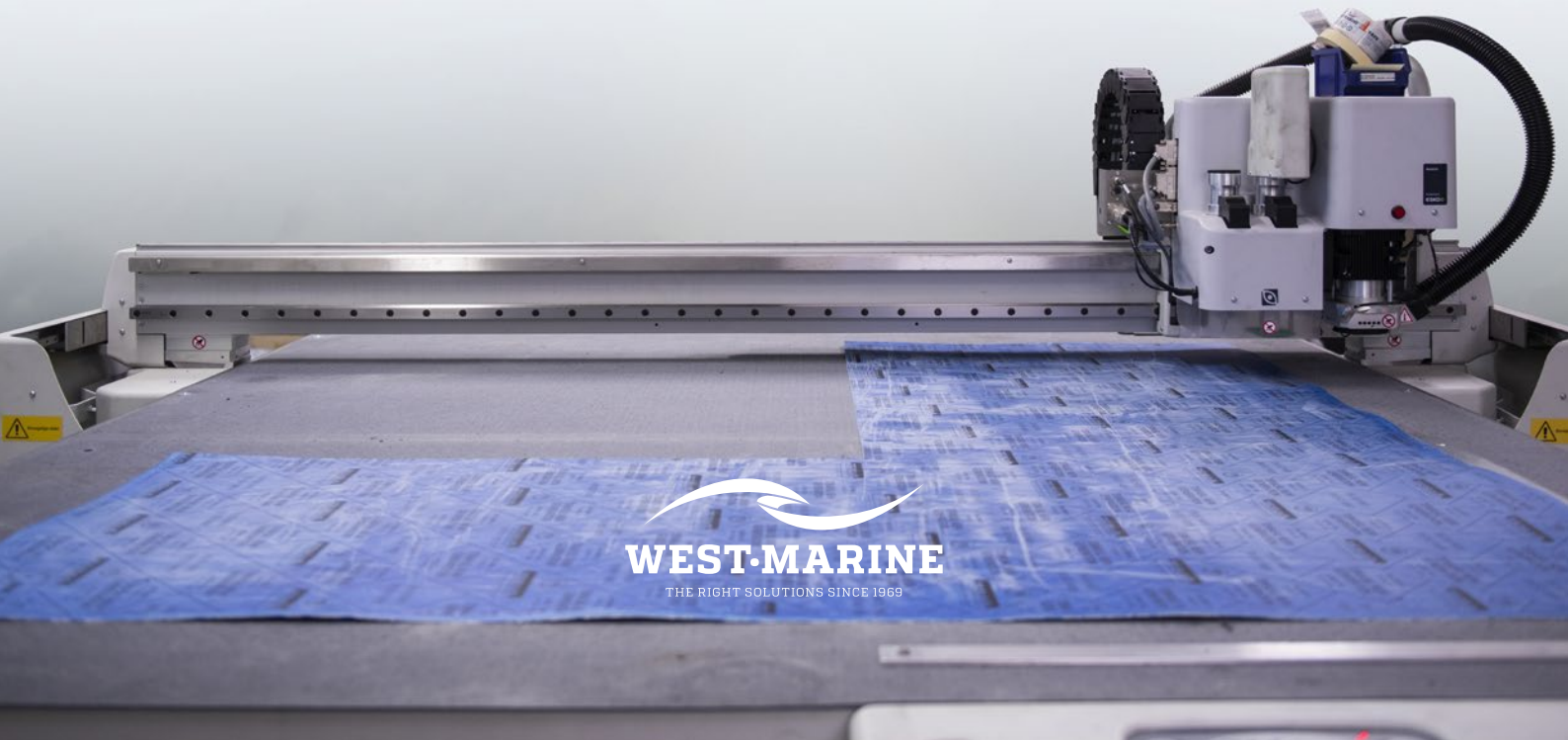


EUROPACK

EN AFDELING UNDER WEST MARINE A/S




WEST·MARINE
THE RIGHT SOLUTIONS SINCE 1969

EGEN PRODUKTION I ESBJERG

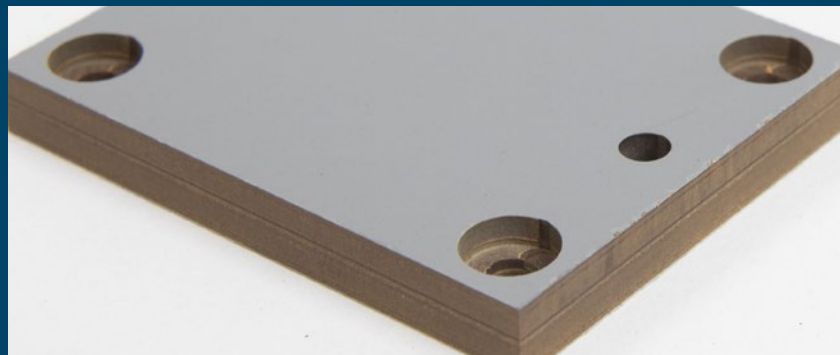
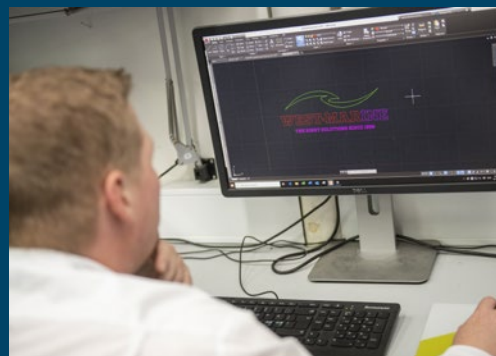
EUROPACK fremstiller alle tænkelige typer af standsede og udskårne pakninger. Dette være sig kundespecifikke pakninger – produceret ifølge konkrete krav eller tegninger – eller standard flangepakninger fremstillet i henhold til veldefinerede tolerancer og standarder som DS, DVS, DIN osv.

Vi har vores egen tegnestue, der kan hjælpe med at føre jeres specifikke opgaver ud i praksis. Når der forefindes en tegning, kan vi producere og levere hastesager indenfor meget kort tid – og ofte samme dag.

Det er også muligt at vi kommer ud og måler direkte på flangen – eller bruger den gamle pakning som udgangspunkt.

Udover de i brochuren nævnte materialer, kan vi også både fræse og skære i et hav af andre materialer, såsom MDF, træ, plast eller akryl. Her er det næsten kun fantasien, der sætter grænser.

DEN RIGTIGE LØSNING - HVER GANG!



MATERIALER

EUROPACK fremstiller alle tænkelige typer af stansede og udskårne pakninger i næsten ethvert tænkeligt materiale. Det er en selvfølge for EUROPACK at dække ethvert behov, og vi kan derfor til enhver tid tilbyde at fremstille specifikke pakninger i andre materialer end de nedenstående.

KONTAKT OS HEROM FOR YDERLIGERE INFORMATION.



GUMMI er elestomer med følgende karakteristika:

- Høj fleksibilitet
- Stor brugsstyrkeforlængelse
- Konstant volumen
- Høj gastæthed.



GUMMIKORK er et granulat bundet med gummi

- Høj kompressionsevne
- Resistent mod olie og brændstoffer
- Velegnet til bløde flanger.



ARAMIDFIBER er fremstillet af syntetiske fibre bundet med gummi:

- Universalt anvendeligt
- Resistent mod mange kemikalier
- Høj gastæthed.

GLASFIBERMATERIALER anvendes ved højere temperaturer og/eller større mekaniske belastninger:

- Bredt anvendelsesområde
- Robust.

FIBERLAMINATER er stålforstærkede fibermaterialer med følgende karakteristika:

- Høj mekanisk robusthed
- Høj trækstyrke
- Høj kompressionsstyrke.



GRAFIT er et asbestfrit, universalt anvendeligt højkvalitetsmateriale:

- Særdeles god kemisk modstandsdygtighed
- Ingen ældring
- Fremragende gastæthed.



PFTE (TEFLON) er et syntetisk højkvalitetsmateriale:

- Uovertruffen god kemisk modstandsdygtighed
- Temperaturresistent op til 250°C
- Meget langsom ældningsproces
- Eksponentielt god gastæthed.

MICALAMINATER er stålforstærkede mineralske materialer

- Temperaturresistent op til 1.000°C
- Særdeles god kemisk modstandsdygtighed.

STÅLFORSTÆRKEDE PAKNINGER

EUROPACK fremstiller desuden diverse **STÅLFORSTÆRKEDE PAKNINGER** til brug i ekstra krævende applikationer. Pakninger af denne type fremstilles af EUROPACKS anerkendte materiale; et stålforstærket laminat baseret på mics fibre.

Stålforstærkede pakninger kan ligeledes leveres med inderbertling.

Stålforstærkede pakninger anvendes blandt andet i applikationer udsat for høje temperaturer og store mekaniske belastninger. Eksempelvis i udstødnings-systemer på benzin- og dieselmotorer.

Den høje temperaturbestandighed bevirker at denne type materiale udgør et perfekt substitut til de materialer, der tidligere indeholdt asbest.

INDERBERTLING



Til visse applikationer kan stålforstærkede pakninger med **INDERBERTLING** med fordel anvendes. Påsætning af inderbertling i mediehus bevirker at pakningen opnår yderligere styrke og bedre tætningssegenskaber



BREMSEBELÆGNING OG TILBEHØR

EUROPACK har et stort sortiment i de mest brugte **BREMSEBELÆGNINGER**, som kan leveres fra dag til dag.

Der kan derover tilbydes særstørrelser med en standard leveringstid på få dage, eller samme dag ekspreslevering.

EUROPACK forhandler også alt i **TILBEHØR** som fx messing- eller kobbernitter.

O-RINGE OG SPIRALTÆTNINGER

EUROPACK har et velassorteret lager af **O-RINGE** fremstillet af Viton, Silicone og Nitril i et stort udvalg af dimensioner.

Afhængig af den påkrævede temperaturbestandighed og det anvendte materiale, kan EUROPACK levere netop den O-ring der er brug for

EUROPACK leverer også **SPIRALTÆTNINGER** i alle størrelser.



LAGERFØRTE FÆRDIGVARER

EUROPACK fremstiller og lagerfører pakningssæt for følgende motortyper:

- Holeby L21
- Hyundai-MAN B&W 91 60MC-C
- Ladeluftkølere WT 134/128
- MAK type 8M 51/552
- MAN B&W HELEBY L28/32
- Pielstick PC 2.5
- Pielstick Type 18 PC 2
- Pielstick PC 2-5-fv-400
- Sulzer SU 20U
- Sulzer ZA 40S
- Sulzer ZA 50S
- Wärtsilä 9L 20C
- Wärtsilä R2A
- Wärtsilä W46 9L46/91305

Prefabrikerede sæt

- Pakningssæt for reife valve type DBD 520 K X/400
- Overhaul & Inspection kit til ALFA LAVAL SU 300
- Intermediate Service Kit 5540622-01 ALFA LAVAL

Prefabrikerede sæt

- Pakningsplade
- Hydrauliktætninger
- Pakninger for alle typer skibsmotorer
- Mandehul pakninger

EUROPACK leverer alle typer af pakninger efter opgave. Send blot en tegning i AUTOCAD direkte til vor moderne skæremaskine på europack@west.marine.dk

GUMMIMATERIALER

ER NR.	ELASTOMER	OLIE	BENZIN	SYRE	LUD	ÆLDNING	TEMPERATUR	FÅS I SHORE A
Natur	SBR	4	6	6	4	2	-30 til + 80°C	65 - 80
Nitril	NBR	2	4	4	4	2	-20 til + 90°C	65 - 80
Neoprene	CR	4	6	4	4	2	-20 til + 110°C	65
EPDM	EPDM	6	6	2	2	1	-30 til + 120°C	55 - 85
Naturlevnedsmiddel	SBR	6	6	2	2	2	-30 til + 90°C	65
Nitril levnedsmiddel	NPR	2	6	2	2	2	-20 til + 100°C	65
EPDM KTW	EPDM	6	6	1	1	1	-30 til + 100°C	65
Paragummi	NR	4	6	2	2	2	-30 til + 70°C	40
Viton	FKM	1	2	2	1	1	-10 til + 275°C	75
Silicone transparent	MQ	2	4	2	1	1	-60 til + 200°C	60
Silicone rød	MQ	2	4	2	1	1	-60 til + 250°C	60
Vulkollan	DI5	1	2	4	4	2	-35 til + 90°C	70 - 90
Polyurethan (PUR)	DI4	1	2	4	4	2	-35 til + 90°C	70 - 90

1 = Sædeles god 2 = Egnet 4 = Begrænset egnet 6 = Uegnet

Et større udvalg af ovennævnte kvaliteter findes også som cellegummi i plader/ruller.



MARINE

Førende leverandør af kvalitetsprodukter til den maritime sektor



REDNING

Bredt udvalg af redningsudstyr samt skræddersyede redningspakker



EL

Alle former for elektrisk udstyr leveres, monteres og serviceres – målrettet kundens behov



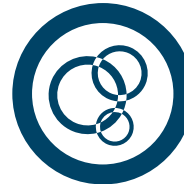
VIND

Vi leverer det udstyr, der behøves for både vind-service-fartøjer og i vindmøller



SERVICE

Erfarne specialister indenfor service, reparation, montering og ombygning



PAKNING & FRIKTION

40 års erfaring indenfor pakning, tætninger, industritekstiler og bremsekoblingsbelægninger



WEST·MARINE

DE RIGTIGE LØSNINGER SIDEN 1969

Fiskerihavnsgade 30, 6700 Esbjerg

Telefon 7545 7044

E-mail: europack@west-marine.dk

www.west-marine.dk