

# Doowin Total Enclosed Type Marine Salvage Lift Bags

## DOOWIN Total Enclosed Lift Bags

DooFlex™ Total Enclosed Type Liftzakken (Salvage Tube) is zeer goed alternatief voor Open Bodem Parachute type liftbags. Ze kunnen worden gebruikt voor het ondersteunen van statische lasten in ondiep water en op het oppervlak, pontons voor bruggen, drijvende platforms, dokpoorten en militair materieel. Volledig omsloten liftbags bieden een onschatbare methode om de diepgang van het schip te verminderen en onderwaterstructuren te verlichten. Ze bieden ook een ideale vorm van drijfvermogen voor drijvende kabel- of pijpleiding operaties.

DooFlex Total Enclosed Type liftzakken zijn cilindervormige units, gemaakt van stevig polyesterdoek met PVC-coating (gemaakt in Duitsland) met een capaciteit van 1.000 N/5 cm. Ze zijn volledig uitgerust, inclusief het juiste aantal automatische ontluichtingsventielen, een gecertificeerd stevig lastbevestigingsharnas van polyesterweefsel SF 7:1 met sluitingen en kogelkranen voor het vullen met lucht.



### Eigenschappen en voordelen:

- Gemaakt uit heavy duty PVC gecoat polyester doek (Made in Germany).
- Voorzien van RF gelaste naden voor sterkte en integriteit.
- Veelzijdige en stabiele vorm.
- Compact op te vouwen voor een efficiënte opslag.
- Gecertificeerde polyester hijsbanden, behandeld met een speciale coating.
- 3/4" BSP kogelkranen het vullen met perslucht.
- Harnasbanden met meerdere hijsringen 7:1 SF.
- Automatische overdrukventielen, gaat open bij het bereiken van 2.5 psi.
- Ontworpen met veiligheidsfactor 5:1.
- Compleet met logboek, certificaat en instructies.
- Direct gereed voor gebruik.
- Klant specifieke afmetingen op aanvraag mogelijk.
- Standaard kleur is geel, op aanvraag ook in oranje leverbaar.

### Toepassingen:

- Te gebruiken in ondiep water.
- Te gebruiken voor lange termijn toepassingen.
- Te gebruiken voor militaire toepassingen.
- Ondersteuning voor bruggen.
- Ondersteuning voor pontons.
- Maritieme berging van gezonken objecten.
- Extra drijfvermogen voor in het water drijvende kabels en buizen.

### Kwaliteitsgarantie:

Alle DooFlex™ Proof Load Bags en Opblaasbare Liftbags voldoen aan de standaard van IMCA D016 en LEEA 051. DOOWIN Water Gevulde Testzakken hebben de valtest met succes doorstaan en zijn type gecertificeerd door TUV. Ze voldoen aan de hoogste industrie veiligheidsstandaard SF 6:1 overeenkomstig met LEEA 051. De producten voldoen aan de strenge eisen van het ISO 9001:2008 Quality Management System, goedgekeurd door onafhankelijke partijen SGS, BV, CCS, ABS, LR, BV.



### Specificatie Light Duty Commerciële Modellen:

Artikel Nr.	Model	Lift Capaciteit in kg	Lift Capaciteit in LBS	Afmetingen diameter in mtr	Afmetingen Lengte in mtr	Pick-up punten	Aantal 3/4" luchtinlaten	Opgevouwen L in mtr (ca.)	Opgevouwen B in mtr (ca.)	Opgevouwen H in mtr (ca.)	Gewicht KG
75DOWTP00050L	TP-50L	50	110	0.3	0.6	2	1	0.60	0.30	0.20	5
75DOWTP00100L	TP-100L	100	220	0.4	0.9	2	1	0.65	0.30	0.25	6
75DOWTP00250L	TP-250L	250	550	0.7	1.1	2	1	0.70	0.35	0.30	8
75DOWTP00500L	TP-500L	500	1.100	0.9	1.4	2	1	0.80	0.35	0.30	10

### Specificatie Heavy Duty Professionele Modellen:

Artikel Nr.	Model	Lift Capaciteit in kg	Lift Capaciteit in LBS	Afmeting diameter in mtr	Afmeting Lengte in mtr	Pick-up punten	Aantal 3/4" luchtinlaten	Opgevouwen L in mtr (ca.)	Opgevouwen B in mtr (ca.)	Opgevouwen H in mtr (ca.)	Gewicht KG
75DOWTP01000	TP-1	1.000	2.200	1.0	1.8	2	2	1.20	0.40	0.35	18
75DOWTP02000	TP-2	2.000	4.400	1.2	2.3	3	2	1.10	0.40	0.40	28
75DOWTP03000	TP-3	3.000	6.600	1.4	2.5	3	2	1.20	0.50	0.45	39
75DOWTP05000	TP-5	5.000	11.000	1.5	3.4	5	2	1.30	0.50	0.50	52
75DOWTP06000	TP-6	6.000	13.200	1.6	3.6	5	2	1.35	0.50	0.50	66
75DOWTP08000	TP-8	8.000	17.600	1.8	3.8	6	2	1.30	0.60	0.60	78
75DOWTP10000	TP-10	10.000	22.000	2.1	3.6	6	2	1.30	0.80	0.60	89
75DOWTP15000	TP-15	15.000	33.000	2.2	4.6	7	2	1.30	0.80	0.70	120
75DOWTP20000	TP-20	20.000	44.000	2.4	5.6	7	2	1.30	0.80	0.75	138
75DOWTP25000	TP-25	25.000	55.125	2.5	5.7	7	2	1.60	0.90	0.80	189
75DOWTP30000	TP-30	30.000	66.000	2.7	6.1	6	2	1.60	0.90	0.80	280
75DOWTP35000	TP-35	35.000	77.000	2.9	6.2	6	2	1.60	1.00	0.90	310
75DOWTP50000	TP-50	50.000	110.000	2.9	8.0	9	2	1.60	1.00	1.00	340