

# 520/620/720 Bioprene LoadSure-kit

## FUNKTIONER OG FORDELE

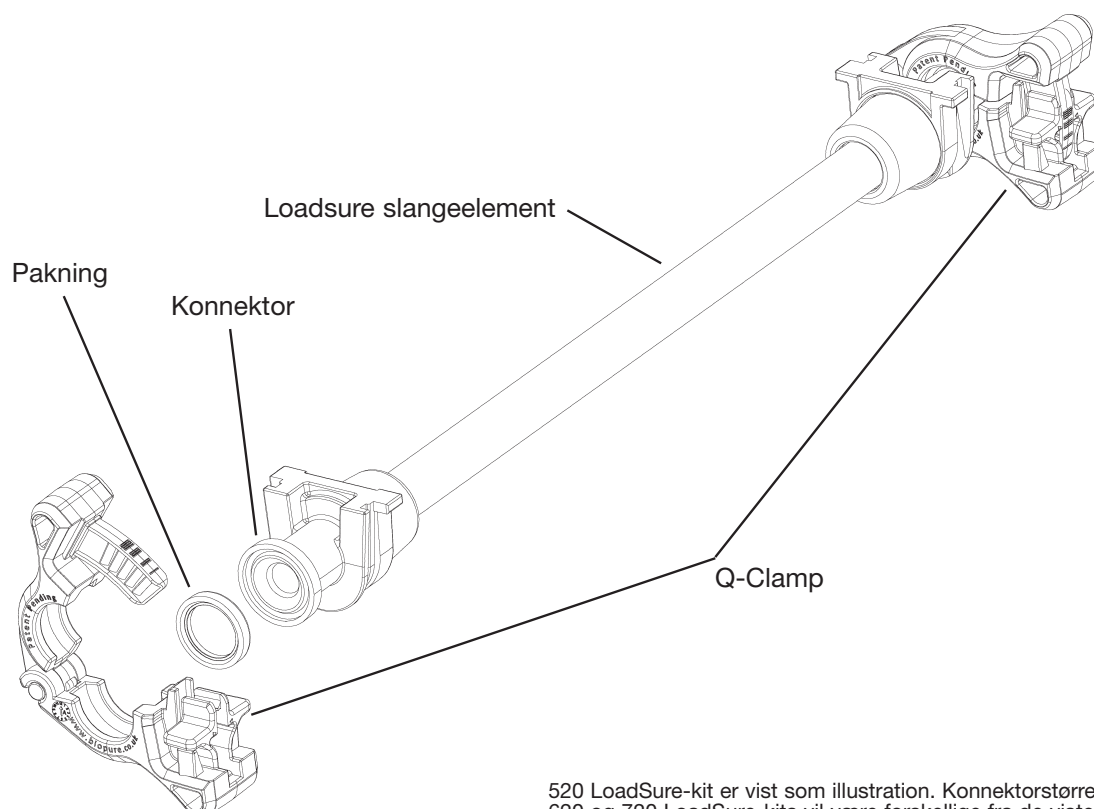
- Loadsure elementer op til 7 bar afhængig af slangestørrelse og materialevalg
- Loadsure elementer til brug med sanitære Tri-Clamp® forbindelser
- Q-Clamp™ patenteret sanitær Tri-Clamp med én-håndsfunktion uden brug af værktøj
- Q-clamp positionering af hagens placering kan hjælpe med validering af samlingen\*
- EPDM-pakningen er præcisionsfremstillet for at opnå en glat indervæg og en kontamineringsfri væskevej ved komprimering
- Lot-nummerering på alle dele muliggør sporing af produktet

\* Kan monteres med unik, brudvisende Q-Clamp-identificeringsteknologi



*Watson-Marlow...Innovation in Full Flow*

## KIT-DIAGRAM



520 LoadSure-kit er vist som illustration. Konnektorstørrelserne for 620 og 720 LoadSure-kits vil være forskellige fra de viste.

## TEST OG DOKUMENTATION




- Alle komponenter med væskekontakt er fremstillet af USP Class VI godkendte råvarer
- Loadsure sættet samles og pakkes i et ISO 14644 Class 7 renrum
- Valideringsdokumentation tilgængelig på forespørgsel

## KONSTRUKTIONSMATERIALER

Produkt/komponent	Materiale	
Loadsure slange	Bioprene™	Santoprene (råmateriale)
Loadsure konnektor	PVDF	
Pakning	EPDM	
Q-Clamp	Forstærket Nylon 66	

Det er brugerens ansvar at vurdere hver enkelt komponents kompatibilitet med de processer, komponenten er tiltænkt. Der henvises til de enkelte produktdatablade for tekniske specifikationer.

## BESTILLINGSINFORMATION


Identificering af pumpehoved til korrekt bestilling af elementer (kun 520)		
0-2 bar (0-30 psi)	2-4 bar (30-60 psi)	4-7 bar (60-100 psi)
		

Kitbeskrivelse				Antal i Loadsure sæt		
Varenummer	Tryk	Farvekode	Produktnavn	LoadSure-element	Q-Clamp	Pakninger
933.0032.PFT	0-2 bar (0-30 psi)		520 LoadSure Bioprene TL 3,2 mm tri-clamp-element	1	2 x 1/2-3/4"	2 x 3/4"
933.0064.PFT	0-2 bar (0-30 psi)		520 LoadSure Bioprene TL 6,4 mm tri-clamp-element			
933.0096.PFT	0-2 bar (0-30 psi)		520 LoadSure Bioprene TL 9,6 mm tri-clamp-element			
933.P032.PFT	2-4 bar (30-60 psi)		520 LoadSure Bioprene TM 3,2 mm tri-clamp-element			
933.P064.PFT	2-4 bar (30-60 psi)		520 LoadSure Bioprene TM 6,4 mm tri-clamp-element			
933.H032.PFT	4-7 bar (60-100 psi)		520 LoadSure Bioprene TH 3,2 tri-clamp-element			
933.P120.PFT	0-4 bar (0-60 psi)	I/R	620 LoadSure Bioprene TM 12 mm tri-clamp-element			
933.P170.PFT	0-4 bar (0-60 psi)		620 LoadSure Bioprene TM 17 mm tri-clamp-element			
933.0120.PFT	0-2 bar (0-30 psi)		620 LoadSure Bioprene TL 12 mm tri-clamp-element			
933.0170.PFT	0-2 bar (0-30 psi)		620 LoadSure Bioprene TL 17 mm tri-clamp-element			
933.0127.PFT	0-2 bar (0-30 psi)		720 LoadSure Bioprene 12,7 mm tri-clamp-element			
933.0159.PFT	0-2 bar (0-30 psi)		720 LoadSure Bioprene 15,9 mm tri-clamp-element			
933.0190.PFT	0-2 bar (0-30 psi)		720 LoadSure Bioprene 19 mm tri-clamp-element			
933.0254.PFT	0-2 bar (0-30 psi)		720 LoadSure Bioprene 25,4 mm tri-clamp-element			
					2 x 1-1/2"	2 x 1 1/2"

## BESTILLINGSINFORMATION – RESERVEDELE

BioPure high purity EPDM-pakning uden flange			
Pakning varenummer	Pakning størrelse	Pakkestørrelse	I.D. x O.D.
42MPE-075-25	3/4"	25	0,620" x 0,852"
40MPE-150-25	1 1/2"	25	1,377" x 1,984"

Q-Clamp		
Q-Clamp varenummer	Q-Clamp størrelse	Pakkestørrelse
1032-0075-0010	1/2-3/4"	10
1032-0075-0100		100
1032-0150-0010	1-1 1/2"	10
1032-0150-0050		50

Q-Clamp – Ekstraudstyr		
Beskrivelse	Varenummer	
Q-CLAMP BRUDVISENDE SIKKERHEDSPLADE, GENNEMSIGTIG, 100 PCS/PK	1033-0001-0100	
Q-CLAMP BRUDVISENDE SIKKERHEDSPLADE, BLÅ, 100 PCS/PK	1033-0002-0100	
Q-CLAMP BRUDVISENDE SIKKERHEDSPLADE, GRÅ, 100 PCS/PK	1033-0003-0100	
Q-CLAMP BRUDVISENDE SIKKERHEDSPLADE, ORANGE, 100 PCS/PK	1033-0004-0100	
Q-CLAMP BRUDVISENDE SIKKERHEDSPLADE, GUL, 100 PCS/PK	1033-0005-0100	
Q-CLAMP BRUDVISENDE SIKKERHEDSPLADE, RØD, 100 PCS/PK	1033-0006-0100	
Q-CLAMP BRUDVISENDE SIKKERHEDSPLADE, GRØN, 100 PCS/PK	1033-0007-0100	
Q-CLAMP BRUDVISENDE SIKKERHEDSPLADE, LILLA, 100 PCS/PK	1033-0008-0100	

Oplysningerne i dette dokument anses for at være korrekte, men WMFTG (eller Watson-Marlow Ltd, BioPure Technology Ltd og FlowSmart Inc) påtager sig intet ansvar for fejl deri og forbeholder sig retten til at ændre de tekniske data uden varsel. Det er brugernes ansvar at tilsige, at produkterne er egnede til brug inden for deres anvendelse. Watson-Marlow, LoadSure, Qdos, ReNu, LaserTraceability, Pumpsil, PureWeld XL, Bioprene, Marprene er Watson-Marlow Limiteds registrerede varemærker. Tri-Clamp er Alfa Laval Corporate AB's registrerede varemærke. GORE og STA-PURE er W.L. Gore and Associates' registrerede varemærker. Q-Clamp anvendes på licens.

**WATSON  
MARLOW**  
Tubing

wmftg.dk  
info@wmftg.dk  
+44 (0) 1326 370370