

# Kabelgjennomføringer

Produkter som gjør monteringsjobben enklere



Flere str.



## SKINTOP® MULTI-M



### Multigjennomføring for mange kabler

- Finnes i 10 versjoner
- Pass til opptil 30 kabler med forskjellige diametere
- Kan skrues på plass i et kabinett eller festes med en låsemutter
- Kompakt og plassbesparende multigjennomføring
- Ubrukte gjennomganger forblir forsvarlig lukket og forseglet takket være elastisk gelteknologi med innovativ membranløsning.
- IP 68.
- Det variable klemområde gjør at du er helt fleksibel når det gjelder valg av kabel-diametere
- UL-godkjenning for det nordamerikanske markedet
- Halogenfri og UV-bestendig
- Egnet for utendørs bruk
- [Se video](#)

Elnr.	Artikkelnr.	Varenavn	Antall innganger	Antall kabler og kabeldia.	Nøkkelvidde	Pakkestr.
	52220140	M25X1,5	4	4 x 2-6 mm	30	1
	52220143	M25X1,5	3	1 x 6-10 mm, 2 x 2-6 mm	30	1
	52220146	M32X1,5	8	8 x 2-6 mm	36	1
	52220149	M32x1,5	6	3 x 6-10 mm, 3 x 1-4 mm	36	1
1249792	52220110	M40x1,5	12	2 x 1-4 mm, 10 x 2-6 mm	46	1
	52220113	M40x1,5	6	5 x 6-10mm, 1 x 4-8 mm	46	1
1249793	52220111	M50x1,5	18	18 x 2-6 mm	55	1
	52220114	M50x1,5	8	8 x 6-10 mm	55	1
1249794	52220112	M63x1,5	30	30 x 2-6 mm	66	1
	52220115	M63x1,5	14	14 x 6-10 mm	66	1

Flere str.



## SKINTOP® MULTI



### Multigjennomføring for mange kabler

- Kabelgjennomføringssystem for installasjon av kabler uten endetilkobling.
- Finnes i 6 versjoner og har plass til opptil 30 kabler med forskjellige diametere.
- Kompakt og plassbesparende multigjennomføring
- Ubrukte gjennomganger forblir forsvarlig lukket og forseglet takket være elastisk gelteknologi med innovativ membranløsning. IP 68.
- Også egne «hull» egnet for AS-I BUS kabler
- Halogenfri og UV-bestendig
- [Se video](#)

Elnr.	Artikkelnr.	Varenavn	Antall innganger	Antall kabler og kabeldia.	Pakkestr.
1249696	52220065	SKINTOP® MULTI Versjon 1	22	16 x 3-7 mm, 6 x 8-12 mm	1
	52220073	SKINTOP® MULTI Versjon 2	21	5 x 2-6 mm, 8 x 4-8 mm, 3 x 5-9 mm, 2 x 8-12 mm, 1 x 12-16 mm, 2 x AS-I BUS / 2 x 2-4 mm	1
	52220080	SKINTOP® MULTI Versjon 3	30	30 x 2-6 mm	1
	52220085	SKINTOP® MULTI Versjon 4	11	8 x 8-12 mm, 2 x 12-16 mm, 1 x 16-20 mm	1
	52220101	SKINTOP® MULTI Versjon 5	27	27 x 4-8 mm	1
	52220104	SKINTOP® MULTI Versjon 6	24	10 x 2-6 mm, 8 x 4-8 mm, 4 x 7-11 mm, 2 x 10-14 mm	1

Ny



## SKINTOP® MULTI VENT



### Ventilasjonsnippel i multiversjon

- Kabelgjennomføringssystem for installasjon av kabler uten endetilkobling
- Trykkutjennende ventilasjonsåpninger som ventilerer via membran-teknologi
- Kompakt og plassbesparende multigjennomføring
- Ubrukte gjennomganger forblir forsvarlig lukket og forseglet takket være elastisk gel-teknologi med innovativ membran-løsning.
- IP 68
- Finnes i 6 versjoner og har plass til opptil 29 kabler med forskjellige diametere
- Også egne «hull» egnet for AS-I BUS kabler

Artikkelnr.	Varenavn	Antall innganger	Antall kabler og kabeldia.	Pakke-str.
52220092	SKINTOP® MULTI VENT Versjon 1	21	6 x 8-12 mm, 15 x 3-7 mm	1
52220093	SKINTOP® MULTI VENT Versjon 2	20	4 x 2-6 mm, 8 x 4-8 mm, 3 x 5-9 mm, 2 x 8-12 mm, 1 x 12-16 mm, 2 x AS-I BUS / 2 x 2-4 mm	1
52220094	SKINTOP® MULTI VENT Versjon 3	29	29 x 2-6 mm	1
52220095	SKINTOP® MULTI VENT Versjon 4	11	8 x 8-12 mm, 2 x 12-16 mm, 1 x 16-20 mm	1
52220160	SKINTOP® MULTI VENT Versjon 5	26	26 x 4-8 mm	1
52220162	SKINTOP® MULTI VENT Versjon 6	23	9 x 2-6 mm, 8 x 4-8 mm, 4 x 7-11 mm, 2 x 10-14 mm	1

Ny



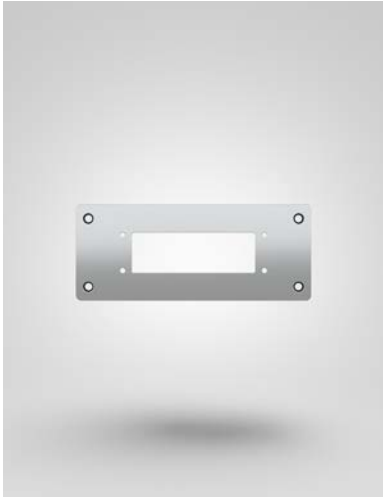
## SKINTOP® Add-On 24



### Messingbørste for sikker EMC installasjon

- Brukes ved gjennomføring av skjermede kobberkabler inn i hus/koblingsskap
- Gir optimal EMC beskyttelse når den brukes sammen med SKINTOP® MULTI eller SKINTOP® CUBE gjennomførings-system
- Gir mulighet for fleksibel kabeldiameter
- Enkel montering med 4 skruer og avstandsstykker (medfølger)
- Gir mulighet for å bevege de skjermede kablene under og etter montering

Artikkelnr.	Dimensjoner	Bruksområde	Borehull	Pakkestr.
52220089	60X140 mm	47 - 120	4,2	1



## SKINTOP® MULTI Adapterflens FL21 - FL 17



### Adapter for FL 21 - FL 17 Utsparing

- Passer til SKINTOP MULTI, SKINTOP MULTI VENT og Multigate Kombiflens
- Robust, Kjemisk og mekanisk bestandig
- Allsidig bruk i ulike applikasjoner og miljøer.
- Enkel montering med 4 festeskruer, skiver og mutter (medfølger)
- Forhåndsmontert NBR tetning muliggjør pålitelig tetning til huset, IP 66
- [Se video](#)

Artikkelnr.	Design	Hull, BxH	Pakkestr.
52220030	STEEL PLATE, POWDER-COATED, RAL 7035	113 x 36	1
52220031	STAINLESS STEEL, V2A	113 x 36	1



## T-VET



### Membrannipler, PG

- Tett gjennomføring for applikasjoner, både inne- og utendørs
- IP 67
- Enkel og rask installasjon
- Strekkavlastning
- Også egnet som blindplugg
- Vær, UV- og ozonbestandig
- Temperaturområde -40°C til + 100°C
- Sort versjon har brannklasse iht. UL94V-O og er oljebestandig

Elnr.	Art.nr	Type/størrelse	Plate-tykkelse	Monterings-hull	Pakkestr.
<b>VET EPDM, grå (RAL 7042)</b>					
1211953	83122149	T-VET 3-5 GRÅ EPDM	1 - 4 mm	Pg7 13 mm	50
1211954	83122042	T-VET 5-7 GRÅ EPDM	1 - 4 mm	Pg9 16 mm	50
1211955	83122043	T-VET 7-10 GRÅ EPDM	1 - 4 mm	Pg11 19 mm	50
1211956	83122152	T-VET 10-14 GRÅ EPDM	1 - 4 mm	Pg16 23 mm	50
1211957	83122153	T-VET 14-20 GRÅ EPDM	1 - 4 mm	Pg21 29 mm	50
1211958	83122154	T-VET 20-26 GRÅ EPDM	1 - 4 mm	Pg29 38 mm	25
1211959	83122155	T-VET 26-35 GRÅ EPDM	1 - 4 mm	Pg36 48 mm	25
<b>VET EPDM, sort (UV-bestandig)</b>					
1211960	83122162	T-VET 3-5 SORT UL94 V-O EPDM	1 - 4 mm	Pg7 13 mm	50
1211961	83122156	T-VET 5-7 SORT UL94 V-O EPDM	1 - 4 mm	Pg9 16 mm	50
1211962	83122157	T-VET 7-10 SORT UL94 V-O EPDM	1 - 4 mm	Pg11 19 mm	50
1211963	83122158	T-VET 10-14 SORT UL94 V-O EPDM	1 - 4 mm	Pg16 23 mm	50
1211964	83122159	T-VET 14-20 SORT UL94 V-O EPDM	1 - 4 mm	Pg21 29 mm	50
1211965	83122160	T-VET 20-26 SORT UL94 V-O EPDM	1 - 4 mm	Pg29 38 mm	25
1211966	83122161	T-VET 26-35 SORT UL94 V-O EPDM	1 - 4 mm	Pg36 48 mm	25



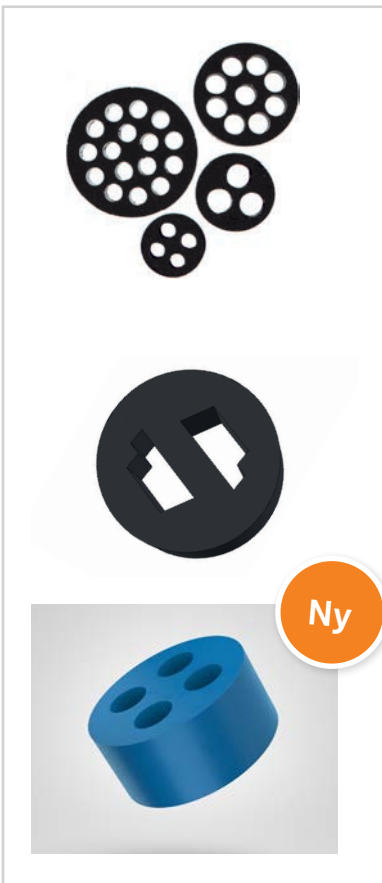
## T-GET



### Membrannipler, metrisk

- IP67
- Utvendig tetning
- TPE materiale
- Også egnet som blindplugg
- Temperaturområde -40°C til + 100°C
- Sort versjon: UL94V-O, oljebestandig

Elnr.	Art.nr	Type/størrelse	Plate-tykkelse	Monterings-hull	Pakkestr.
<b>GET EPDM, grå (RAL 7042)</b>					
1252000	83122140	T-GET 3-5 GRÅ EPDM	1 - 5 mm	12	50
1252001	83122141	T-GET 5-7 GRÅ EPDM	1 - 5 mm	16	50
1252002	83122142	T-GET 7-10 GRÅ EPDM	1 - 5 mm	20	50
1252003	83122143	T-GET 10-14 GRÅ EPDM	1 - 5 mm	25	50
1252004	83122144	T-GET 14-20 GRÅ EPDM	1 - 5 mm	32	50
1252005	83122145	T-GET 20-26 GRÅ EPDM	1 - 5 mm	40	25
1252006	83122146	T-GET 26-35 GRÅ EPDM	1 - 5 mm	50	25
	83122147	T-GET 35-45 GRÅ EPDM	1 - 5 mm	60	10
1252008	83122148	T-GET 40-60 GRÅ EPDM	1,2 - 5,2 mm	80	10
<b>GET EPDM, sort (UV-bestendig)</b>					
1252010	83122087	T-GET 3-5 SORT UL94 V-O EPDM	1 - 5 mm	12	50
1252011	83122091	T-GET 5-7 SORT UL94 V-O EPDM	1 - 5 mm	16	50
1252012	83122095	T-GET 7-10 SORT UL94 V-O EPDM	1 - 5 mm	20	50
1252013	83122099	T-GET 10-14 SORT UL94 V-O EPDM	1 - 5 mm	25	50
1252014	83122103	T-GET 14-20 SORT UL94 V-O EPDM	1 - 5 mm	32	50
1252015	83122107	T-GET 20-26 SORT UL94 V-O EPDM	1 - 5 mm	40	25
1252016	83122111	T-GET 26-35 SORT UL94 V-O EPDM	1 - 5 mm	50	25
1252017	83122115	T-GET 35-45 SORT UL94 V-O EPDM	1 - 5 mm	60	10
1252018	83122119	T-GET 40-60 SORT UL94 V-O EPDM	1,2 - 5,2 mm	80	10



## SKINTOP® DIX-M AUTOMATION SKINTOP® DIX-M ASI



### Multiforseglinger for flere bruksområder

- Brukes for å sette inn forskjellige kabler eller ledninger i en SKINTOP® nippel
- NBR - Oljebestandig, -40°C til +100°C
- FKM - Varmebestandig, -20°C til +200°C
- Silikon - Blå, kjemikaliebestandig, egnet for næringsmiddelindustrien  
FDA og Ecolab godkjent,  
-50°C til +200°C
- Optimal forsegling
- Varmebestandig, (FKM/Blå silikon 200°C)
- IP54 (IP68 kan oppnås v/tetting av alle borehull, se datablad)

Elnr.	Art.nr	Type/størrelse	Størrelse M	Ant. kabler x kabeldia Ø	Pakkestr.
<b>SKINTOP DIX-M, NBR, SORT (RAL 9005)</b>					
1249760	53316220	SKINTOP® DIX-M 16220	M 16	2 x 2	100
1249781	53316240	SKINTOP® DIX-M 16240	M16	2 x 4	100
1249765	53320430	SKINTOP® DIX-M 20430	M20	4 x 3	100
1249763	53320440	SKINTOP® DIX-M 20440	M20	4 x 4	100
1249762	53320353	SKINTOP DIX-M 20353	M 20	3 x 5,3	100
1247984	53325260	SKINTOP DIX-M 25260	M 25	2 x 6	50
1247985	53325360	SKINTOP DIX-M 25360	M 25	3 x 6	50
1247986	53325370	SKINTOP DIX-M 25370	M 25	3 x 7	50
1247987	53325450	SKINTOP DIX-M 25450	M 25	4 x 5	50
1247988	53325540	SKINTOP DIX-M 25540	M 25	5 x 4	50
1247989	53332280	SKINTOP DIX-M 32280	M 32	2 x 8	50

Fortsettelse neste side.

Elnr.	Art.nr	Type/størrelse	Størrelse M	Ant. kabler x kabeldia Ø	Pakkestr.
1249769	53332290	SKINTOP DIX-M 32290	M 32	2 x 9	50
1247990	53332380	SKINTOP DIX-M 32380	M 32	3 x 8	50
1247991	53332460	SKINTOP DIX-M 32460	M 32	4 x 6	50
1247992	53332470	SKINTOP DIX-M 32470	M 32	4 x 7	50
1249786	53350870	SKINTOP® DIX-M 50870	M 50	8 x 7	25
<b>SKINTOP® DIX-M FKM SORT (RAL 9005)</b>					
1247982	53320250	SKINTOP DIX-M 20250	M 20	2 x 5	100
1247983	53320260	SKINTOP DIX-M 20260	M 20	2 x 6	100
<b>SKINTOP® DIX-M SILIKON, BLÅ (RAL 5017)</b>					
	53316300	SKINTOP DIX-M 16220 SI	M 16	2 x 2,0	100
	53316301	SKINTOP DIX-M 16230 SI	M 16	2 x 3,0	100
	53316302	SKINTOP DIX-M 20250 SI	M 20	2 x 5,0	100
	53316303	SKINTOP DIX-M 20260 SI	M 20	2 x 6,0	100
	53316305	SKINTOP DIX-M 25260 SI	M 25	2 x 6,0	50
	53316306	SKINTOP DIX-M 25360 SI	M 25	3 x 6,0	50
	53316307	SKINTOP DIX-M 25370 SI	M 25	3 x 7,0	50
	53316304	SKINTOP DIX-M 25450 SI	M 25	4 x 5,0	50
	53316308	SKINTOP DIX-M 32470 SI	M 32	4 x 7,0	50
<b>SKINTOP® DIX-M Automasjon, NBR, SORT (RAL 9005)</b>					
1247996	53611001	DIX M ASI	M20	1xAS-I	50
<b>SKINTOP® DIX-M Automasjon, NBR, slisset SORT (RAL 9005)</b>					
	53440983	SKINTOP DIX-M 25190 Slisset	M 25	1 x 4,0 - 9,0	50
	53440980	SKINTOP DIX-M 25154 Slisset	M 25	1 x 5,4	50



## Kombiflens



### For flere kabler

- Membranflens for flere kabler med ulike diametere
- Tilpasset FL21 Utsparing
- IP65 (IP54)
- EPD gummimateriale

Elnr	Art.nr.	Type/størrelse	Antall kabler x kabeldiameter	Pakkestr.
<b>MULTIGATE MC 25 lysegrå (RAL 7035)</b>				
2529900	83123010	MULTIGATE MC-25	4 x 5-7 mm 4 x 8-12 mm 12 x 10-14 mm 4 x 14-20 mm 1 x 20-26 mm	1
<b>MULTIGATE MC 25 sort, (UV-bestendig)</b>				
2529908	83123011	MULTIGATE MC-25, UL 94 VO	4 x 5-7 mm 4 x 8-12 mm 12 x 10-14 mm 4 x 14-20 mm 1 x 20-26 mm	1
<b>MULTIGATE MC 35 lysegrå (RAL 7035)</b>				
2529901	83123012	MULTIGATE MC-35	2 x 6-10 mm 14 x 8-12 mm 16 x 10-14 mm 2 x 12-18 mm 1 x 17-32 mm	1
<b>MULTIGATE MC 35 sort, (UV-bestendig)</b>				
2529909	83123027	MULTIGATE MC-35, UL 94 VO	2 x 6-10 mm 14 x 8-12 mm 16 x 10-14 mm 2 x 12-18 mm 1 x 17-32 mm	1
<b>MULTIGATE MC 3 lysegrå (RAL 7035)</b>				
2529902	83123014	MULTIGATE MC-3	2 x 24-54 mm 1 x 30-60 mm 4 x 8-16 mm	1
<b>MULTIGATE MC 3 sort, (UV-bestendig)</b>				
2529910	83123024	MULTIGATE MC-3, UL 94 VO	2 x 24-54 mm 1 x 30-60 mm 4 x 8-16 mm	1



## SKINTOP® Cube



### Multigjennomføring for kabler

- Kabelgjennomføringssystem med et variabelt utvalg av klemområder
- For konnekterte og ukonnekterte kabler
- Oljebestandig
- Vibrasjonssikker modulfiksering
- Gir høy fleksibilitet ved montering
- Kan demonteres uten å fjerne tilkoblingsdelen fra kabelen
- Tetning IP64
- [Se video](#)

Artikkelnr.	Type/Størrelse	Kabeldiameter mm	Maks antall moduler	Pakkestr.
<b>SKINTOP® CUBE FRAME</b>				
52220000	SKINTOP® CUBE FRAME 16	-	8	1
52220001	SKINTOP® CUBE FRAME 24	-	10	1
<b>SKINTOP® CUBE clip moduler</b>				
52220004	SKINTOP® CUBE MODULE 20X20 BLIND	1,0 - 3,0	-	5
52220002	SKINTOP® CUBE MODULE 20X20 SMALL	4,0 - 6,0	-	5
52220003	SKINTOP® CUBE MODULE 20X20 LARGE	6,0 - 9,0	-	5
52220040	SKINTOP® CUBE MODULE 20X20 AS-I BUS	-	-	5
52220005	SKINTOP® CUBE MODULE 40X40 SMALL	9,0 - 12,0	-	5
52220006	SKINTOP® CUBE MODULE 40X40 LARGE	12,0 - 16,0	-	5
52220007	SKINTOP® CUBE MODULE 40X40 BLIND	-	-	5

## SKINTOP® Cube Multi



### Multigjennomføring for kabler

- For ukonnekterte kabler
- Kabelgjennomføringssystem med et variabelt utvalg av klemområder
- Gir høy fleksibilitet ved montering
- Ubrukte gjennomganger forblir forsvarlig lukket og forseglet takket være elastisk gelteknologi med innovativ membranløsning
- IP 66
- God strekkeavlastning
- [Se video](#)

Artikkelnr.	Type/Størrelse	Antall kabler x kabel Ø	Antall hull	Pakkestr.
<b>SKINTOP® CUBE FRAME</b>				
52220001	SKINTOP® CUBE FRAME 24	-	-	1
<b>SKINTOP® CUBE Multi Gel-innsats</b>				
52220050	SKINTOP® CUBE MULTI VERSION 1	9 x 3-6 mm 9 x 6-9 mm 2 x 9-13 mm 1 x 13-16 mm	21	1
52220053	SKINTOP® CUBE MULTI VERSION 2	23 x 5-8 mm	23	1
<b>SKINTOP® CUBE Multi Gel-innsats</b>				
52220056	SKINTOP® CUBE MULTI VERSION 1, inklusiv ramme	9 x 3-6 mm 9 x 6-9 mm 2 x 9-13 mm 1 x 13-16 mm	21	1
52220057	SKINTOP® CUBE MULTI VERSION 2, inklusiv ramme	23 x 5-8 mm	23	1



**ÖLFLEX®**  
Kraft og kontrollkabler



**UNITRONIC®**  
Data kommunikasjonssystemer



**ETHERLINE®**  
Data kommunikasjonssystem  
for ETHERNET teknologi



**HITRONIC®**  
Optiske overføringssystemer



**EPIC®**  
Industri kontakter



**SKINTOP®**  
Nipler



**SILVYN®**  
Beskyttende slange og  
kabelbærende system



**FLEXIMARK®**  
Merkesystem

Følg LAPP på:



**Kjøpsbetingelser:** Våre salgsbetingelser kan lastes ned fra vår hjemmeside <https://no.lappgroup.com/leveringsbetingelser.html>

Finn din lokale salgsrepresentant på våre hjemmesider <https://no.lappgroup.com/kontakt.html>

