

Skyddsslang

RUTAB

Genomför det smartare





Skyddsslang

Rutab har många års erfarenhet av att leverera högkvalitativ skyddsslang.

Vi erbjuder ett stort utbud till industri, båt, tåg, infrastruktur, skåp- och maskinbyggnation. Slang i kombination med ett brett sortiment av förskruvningar ger stora möjligheter till att lösa de flesta applikationer.

Starka argument att välja slang från RUTAB:

- Kompletta system med en mängd tillbehör
- Hög kapslingsklass, upp till IP69K i kombination med tillbehör
- Förskruvningar passar både fin och grov profil
- Märkningen av slangen är UV-beständig och tål rengöring
- Höga kvalitetskrav
- Certifikat och godkännande för de flesta applikationer
- Kostnadseffektiva lösningar och prestanda

Vad är du i behov av?

Standard slang för de flesta industriapplikationer.

Delbar slang en bra lösning för service eller vid eftermontage. Finns även ett anpassat sortiment med delbara förskruvningar.

Hygienisk slang för omgivningar där höga krav ställs på rengöring. Slangen har ett tunt överdrag av polyamid, vilket minskar risken att smuts fastnar längs slangen. Har även hög motståndskraft mot rengöringsmedel.

Flerskiktsslang för maximal prestanda. Slangarna har flera fördelar som:

- Mycket god motståndskraft mot UV och olika kemikalier
- Flamsäkerhet
- Tryckhållfasthet
- Slagtålighet
- Temperatur
- Ogenomträngliga för vatten/ånga
- Lång livslängd
- Kompatibel med alla förskruvningar

Att tänka på vid val av slang:

- Montagesätt, fast eller rörlig applikation
- Inomhus eller utomhus, UV-resistent
- Slagtålighet
- Kemisk beständighet
- Omgivningstemperatur

Se mer på vår hemsida www.rutab.se



Skyddsslang PCL - Svart



Standardslang lämpad för de flesta typer av applikationer. Bra flexibilitet och goda mekaniska egenskaper vid låga temperaturer samt god UV-resistens. CSA-godkänd enligt 227.3, UL/UR-godkänd enligt E80294. Självslöcknande, halogen- och kadmiumfri.

Material	Specialmodifierad polyamid PA6
Temperaturområde	-50°C / +105°C. Tillfälligt 160°C

Artikelnummer	Beteckning	Profil	Storlek	Ø D mm	Ø D1 mm	Stat R mm*	Meter/förp
E1410001**	PCLT-07B.50	T	NW7	10	6,2	15	50
E1410011**	PCLT-10B.50	T	NW10	13	9,6	20	50
E1410021	PCLT-12B.50	T	NW12	15,8	12	30	50
E1410031	PCLT-17B.30	T	NW17	21,2	16,2	40	30
E1410041	PCLG-23B.30	G	NW23	28,5	21,9	45	30
E1410051	PCLG-29B.30	G	NW29	34,5	27,6	55	30
E1410061	PCLG-36B.10	G	NW36	42,5	36	60	10
E1410071	PCLG-48B.10	G	NW48	54,5	47	70	10
PCL Jumbo							
E1410075	PCLG-56B.30	G	NW56	67,2	56,3	130	30
E1410081	PCLG-70B.10	G	NW70	80	67,5	160	10
E1410091	PCLG-95B.10	G	NW95	106	91,5	210	10
E1410095	PCLG-125.06	G	NW125	146,5	126,5	450	6
PCL Slang-in-Box							
E1410002**	PCLT-07B.K-50M	T	NW7	10	6,2	15	50
E1410012**	PCLT-10B.K-50M	T	NW10	13	9,6	20	50
E1410022	PCLT-12B.K-50M	T	NW12	15,8	12	30	50
E1410032	PCLT-17B.K-30M	T	NW17	21,2	16,2	40	30
E1410042	PCLG-23B.K-30M	G	NW23	28,5	21,9	45	30

**E 14 100 01/02 och 11/12 är inte UL/CSA-godkända.

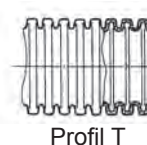
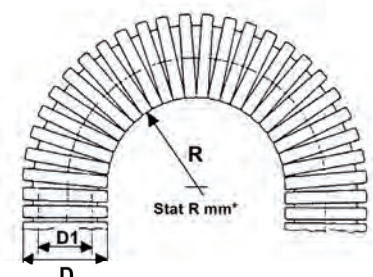
Skyddsslang PIS - Svart



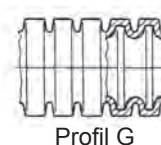
Superflexibel slang, lämplig för användning i t.ex. robotar och maskiner med rörelse. Mycket flexibel och har goda mekaniska egenskaper vid låga temperaturer. Hög UV-resistens, lämplig för utomhusbruk. Självslöcknande, halogen- och kadmiumfri.

Material	Specialmodifierad polyamid PA12
Temperaturområde	-50°C / +95°C. Tillfälligt 150°C

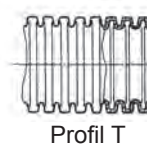
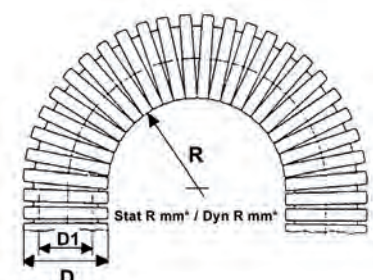
Artikelnummer	Beteckning	Profil	Storlek	Ø D mm	Ø D1 mm	Stat R mm*	Dyn R mm*	Meter/förp
E1410100	PIST-07B.50	T	NW7	10	6,2	15	40	50
E1410110	PIST-10B.50	T	NW10	13	9,6	20	50	50
E1410120	PIST-12B.50	T	NW12	15,8	11,9	25	65	50
E1410130	PIST-17B.30	T	NW17	21,1	16,4	30	65	30
E1410140	PISG-23B.30	G	NW23	28,4	21,7	40	100	30
E1410150	PISG-29B.30	G	NW29	34,3	27,4	50	120	30
E1410160	PISG-36B.10	G	NW36	42,3	35,8	60	180	10
E1410170	PISG-48B.10	G	NW48	54,2	46,7	70	200	10
PIH Jumbo								
E1410175	PIHG-56B.30	G	NW56	67,2	56,3	110	270	30
E1410180	PIHG-70B.10	G	NW70	79,6	67,2	150	350	10
E1410190	PIHG-95B.10	G	NW95	106	91,3	170	450	10
E1410195	PIHG-125B.20	G	NW125	146,5	126,5	350	480	20
PIS Slang-in-Box								
E1410112	PIST-10B.K-50M	T	NW10	13	9,6	20	50	50
E1410122	PIST-12B.K-50M	T	NW12	15,8	11,9	25	65	50
E1410132	PIST-17B.K-30M	T	NW17	21,1	16,4	30	65	30
E1410142	PISG-23B.K-30M	G	NW23	28,4	21,7	40	100	30



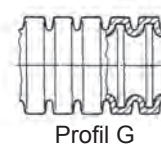
Profil T



Profil G



Profil T



Profil G

Skyddsslang CYL - Svart

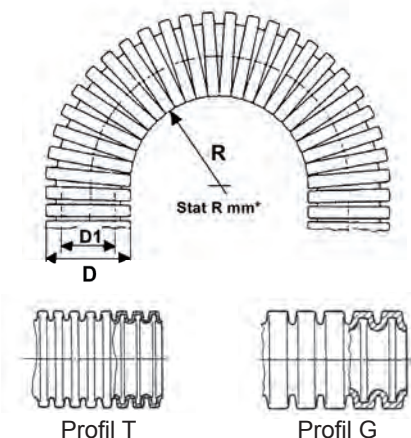


Flexibel slang, lämplig för maskiner och i industriapplikationer. Ett alternativ till PCL-slangen. UL/UR-godkänd enligt E80294. Självslöcknande, halogen- och kadmiumfri.

Material	Specialmodifierad polyamid PA6
Temperaturområde	-40°C / +105°C. Tillfälligt 160°C

Artikelnummer	Beteckning	Profil	Storlek	Ø D mm	Ø D1 mm	Stat R mm*	Meter/förp
E1410800**	CYLT-07B.50	T	NW7	10	6,2	15	50
E1410810**	CYLT-10B.50	T	NW10	13	9,6	20	50
E1410820	CYLT-12B.50	T	NW12	15,8	12	30	50
E1410830	CYLT-17B.50	T	NW17	21,2	16,2	40	50
E1410840	CYLG-23B.50	G	NW23	28,5	21,9	45	50
E1410850	CYLG-29B.50	G	NW29	34,5	27,6	55	50
E1410860	CYLG-36B.30	G	NW36	42,5	36	60	30
E1410870	CYLG-48B.30	G	NW48	54,5	47	70	30

**E 14 108 00/10 är inte UL/UR-godkända.



Delbar skyddsslang

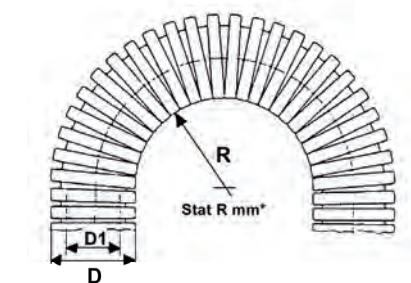
Delbar Skyddsslang PACOF - Svart



Delbar slang, lämplig för reparationer, maskiner och i industriapplikationer. Kan kombineras med delbara förskruvningar. Självslöcknande, halogen- och kadmiumfri.

Material	Specialmodifierad polyamid PA6
Temperaturområde	-40°C / +105°C. Tillfälligt 160°C

Artikelnummer	Beteckning	Storlek	Ø D mm	Ø D1 mm	Stat R mm*	Meter/förp
E1410421	PACOF-07B.50	NW7	10	5,6	30	50
E1410422	PACOF-10B.50	NW10	12,8	8,5	33	50
E1410423	PACOF-12B.50	NW12	15,6	11	35	50
E1410442	PACOF-14B.50	NW14	19	13	42	50
E1410424	PACOF-17B.50	NW17	21,1	15,5	45	50
E1410443	PACOF-20B.50	NW20	25,5	19,1	55	50
E1410425	PACOF-23B.50	NW23	28,4	22,1	70	50
E1410419	PACOF-26B.50	NW26	31,6	24	80	50
E1410426	PACOF-29B.50	NW29	34,5	27,2	120	50
E1410427	PACOF-36B.30	NW36	42,4	32	145	30
E1410428	PACOF-48B.30	NW48	54,1	43,9	150	30
PACOF-70B.10	PACOF-70B.10	NW70	79	62,0	190	10



Delbara förskruvningar och kontramuttrar till delbar skyddsslang



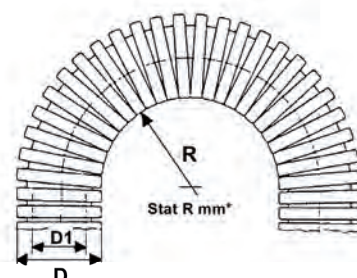
Delbar Skyddsslang PPCOF - Svart



Delbar mjuk slang, lämplig för reparationer, maskiner och i industriapplikationer. Kan kombineras med delbara förskruvningar. Självslöcknande, halogen- och kadmiumfri.

Material	PP polypropylen
Temperaturområde	-20°C / +105°C. Tillfälligt 150°C

Artikelnummer	Beteckning	Storlek	Ø D mm	Ø D1 mm	Stat R mm*	Meter/förp
E1410411	PPCOF-07B.50	NW7	10	5,6	25	50
E1410412	PPCOF-10B.50	NW10	12,8	8,5	28	50
E1410413	PPCOF-12B.50	NW12	15,6	11	35	50
PPCOF-14B.50	PPCOF-14B.50	NW14	19	13	40	50
E1410414	PPCOF-17B.50	NW17	21,1	15,1	45	50
PPCOF-20B.50	PPCOF-20B.50	NW20	25,5	19,6	55	50
E1410415	PPCOF-23B.50	NW23	28,4	22,1	60	50
PPCOF-26.B50	PPCOF-26.B50	NW26	31,6	24	65	50
E1410416	PPCOF-29B.50	NW29	34,5	26,6	100	50
E1410417	PPCOF-36B.30	NW36	42,4	31,8	120	30
E1410418	PPCOF-48B.30	NW48	54,1	43,9	140	30
PPCOF-70B.10	PPCOF-70B.10	NW70	78	60,5	200	10



Hygienisk skyddsslang

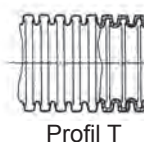
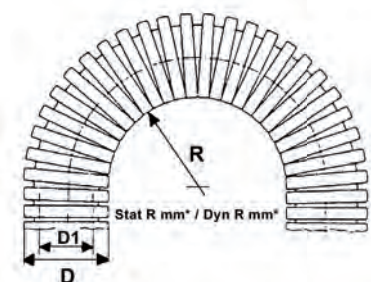
Hygienisk Skyddsslang JFBD – Blå



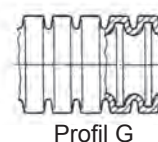
Slang för applikationer med höga hygieniska krav. Uppfyller FDA:s CFR 21 / EU 10/2011 (upp till 65°C). Flexibel, lätt att rengöra, har hög motståndskraft mot rengöringsmedel och har tilldelats ECOLAB certifikat. Slangen ger, i kombination med våra hygieniska förskruvningar, en flexibel "end-to-end" lösning för livsmedels-, läkemedels- och kemiindustri.

Material	Specialmodifierad polyamid PA12 med överdrag av polyamid elastomer
Temperaturområde	-20°C / +95°C. Tillfälligt 120°C

Artikelnummer	Beteckning	Profil	Storlek	Passar till förskruvning	Ø D mm	Ø D1 mm	Stat R mm*	Dyn R mm	Meter/förp
E1410490	JFBDT-12C01.50	T	NW12	E1471954	16	11,8	70	100	50
E1410491	JFBDG-17C01.50	G	NW17	E1471956	21,6	15,6	85	125	50
E1410492	JFBDG-23C01.50	G	NW23	E1471958	28,8	21,7	160	160	50
E1410493	JFBDG-29C01.50	G	NW29	BG250VA35 HTSCP	34,7	27,4	140	200	50
E1410494	JFBDG-36C01.30	G	NW36	BG263VA43 HTSCP	42,7	35,8	200	260	30
E1410495	JFBDG-48C01.30	G	NW48	BG263VA55 HTSCP	54,6	46,7	230	300	30



Profil T



Profil G

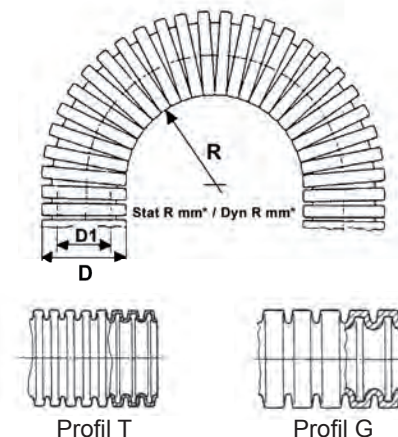
Flerskiktsslang XR90 - Svart



Flerskiktsslang för rörliga applikationer inom robot- och automationsindustri. Hög UV-resistens. Slitageindikering genom flerfärgade skikt. Hög motståndskraft mot kontinuerliga böjningar, torsion, töjning och nötning. Lång livslängd. Halogen- och kadmiumfri.

Material	Yttre (svart), mellan (gult) och inre (rött) speciellt framtagen polyamid 12
Temperaturområde	-40°C / +95°C. Tillfälligt 150°C

Artikelnummer	Beteckning	Profil	Storlek	Ø D mm	Ø D1 mm	Stat R mm*	Dyn R mm*	Meter/förp
E1410500	XR90T-17BR.50	T	NW17	21	16.0	30	65	50
E1410501	XR90G-17BR.50	G	NW17	21	16.8	30	80	50
E1410502	XR90T-23BR.50	T	NW23	28,4	22.6	35	90	50
E1410503	XR90G-23BR.50	G	NW23	28,4	22.7	40	100	50
E1410504	XR90T-29BR.50	T	NW29	34,3	29.0	45	110	50
E1410505	XR90G-29BR.50	G	NW29	34,3	29.1	50	120	50
E1410506	XR90G-36BR.30	G	NW36	42,2	36.8	60	180	30
E1410507	XR90G-48BR.30	G	NW48	54,2	47.3	70	200	30
E1410508	XR90G-56BR.30	G	NW56	67,3	56.3	110	270	30
E1410509	XR90G-70BR.30	G	NW70	79,8	67.4	150	350	30



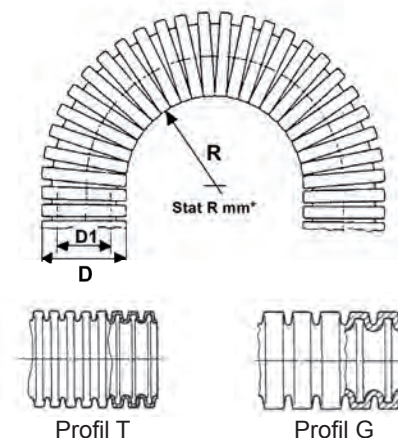
Flerskiktsslang XSOL - Svart



Flerskiktsslang för långsiktiga installationer utomhus, t.ex. solenergi eller vindkraft. Lång livslängd, >20-30 år. Mycket god motståndskraft mot UV- och väderpåverkan. Hög flexibilitet, väldigt god mekanisk hållfasthet samt hög slagtlighet vid låg temperatur och fuktighet. Utmärkta brandsäkerhetsegenskaper och kemisk resistens. Halogen- och kadmiumfri.

Material	Ytter (svart) / inre (grön) speciellt framtagen polyamid 12 / polyamid 6
Temperaturområde	-50°C / +95°C. Tillfälligt 150°C

Artikelnummer	Beteckning	Profil	Storlek	Ø D mm	Ø D1 mm	Stat R mm*	Meter/förp
E1410471	XSOLT-10BG.50	T	NW10	13	9.6	25	50
E1410472	XSOLT-12BG.50	T	NW12	15,6	11.8	30	50
E1410473	XSOLG-17BG.50	G	NW17	21	15.2	40	50
E1410474	XSOLG-23BG.50	G	NW23	28,5	22	50	50
E1410475	XSOLG-29BG.50	G	NW29	34,4	27.5	60	50
E1410476	XSOLG-36BG.30	G	NW36	42,4	35.8	70	50
E1410477	XSOLG-48BG.30	G	NW48	54,4	46.8	80	30



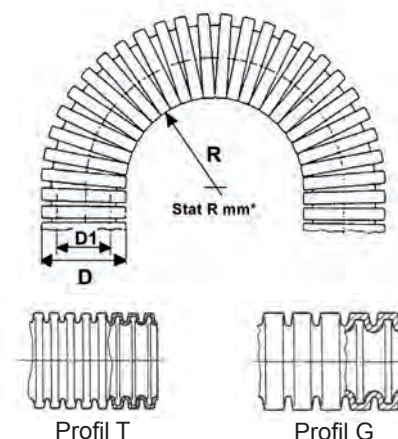
Flerskiktsslang XVCSIH - Svart



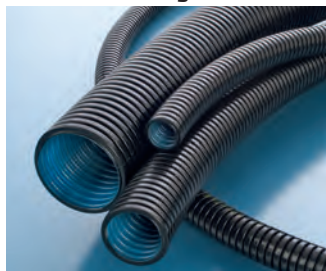
Flerskiktsslang för infrastruktursapplikationer, t.ex. järnvägar, vägar och tunnlar. Lång livslängd, >20år. Utmärkta egenskaper vid låg temperatur. Väldigt flexibel. Inre skikt med lågfriktionsyta för att underlätta kabeldragning. Mycket god motståndskraft mot UV och väldigt god mekanisk hållfasthet. Ögenomtränglig för vatten och ånga. Halogen- och kadmiumfri.

Material	Yttre (svart) / inre (grön), specialformulerad polyamid 6 / specialmodifierad polyolefin
Temperaturområde	-50°C / +90°C. Tillfälligt 120°C

Artikelnummer	Beteckning	Profil	Storlek	Ø D mm	Ø D1 mm	Stat R mm*	Meter/förp
E1406001	XVCSIH-10BG.50	T	NW10	13	9.2	25	50
E1406002	XVCSIH-12BG.50	T	NW12	15,5	11.7	30	50
E1406003	XVCSIH-17BG.50	G	NW17	21	15.2	40	50
E1406004	XVCSIH-23BG.50	G	NW23	28,4	21.7	50	50
E1406005	XVCSIH-29BG.50	G	NW29	34,3	27.5	60	50
E1406006	XVCSIH-36BG.30	G	NW36	42,2	35.8	70	30
E1406007	XVCSIH-48BG.30	G	NW48	54,3	46.8	80	30



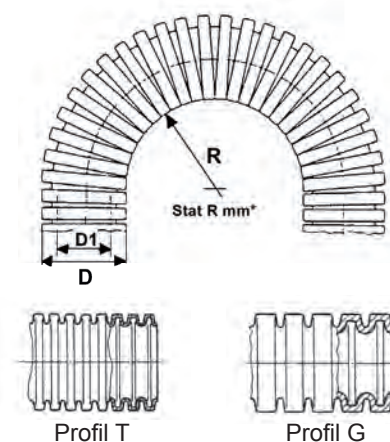
Flerskiktsslang XPCL - Svart



Flerskiktsslang för maskinbyggnation samt applikationer med höga krav. Lång livslängd, 15-20 år. Inre skikt med lågfriktionsyta för att underlätta kabeldragning. Ogenomtränglig för vatten och ånga. Utmärkt flexibilitet. God mekanisk hållfasthet även vid låg temperatur och fuktighet. Självslöckande, halogen- och kadmiumfri.

Material	Yttre lager (svart) specialformulerad polyamid 6, inre lager (blå) specialmodifierad polyethylen.
Temperaturområde	-50°C / +105°C. Tillfälligt 160°C

Artikelnummer	Beteckning	Profil	Storlek	Ø D mm	Ø D1 mm	Stat R mm*	Meter/förp
E1410478	XPCLT-10BB.50	T	NW10	13	9,6	20	50
E1410480	XPCLT-12BB.50	T	NW12	15,6	11,8	30	50
E1410479	XPCLT-17BB.50	T	NW17	21	16,6	40	50
E1410481	XPCLG-17BB.50	G	NW17	20,9	15,6	40	50
E1410482	XPCLG-23BB.50	G	NW23	28,5	21,9	45	50
E1410483	XPCLG-29BB.50	G	NW29	34,5	27,6	55	50
E1410484	XPCLG-36BB.30	G	NW36	42,5	36	60	30
E1410485	XPCLG-48BB.30	G	NW48	54,5	47	70	30



Förskruvningar och tillbehör



Se fler tillbehör på vår hemsida www.rutab.se



Välkommen till Rutab

Rutab är en av Nordens ledande leverantörer av elektrotekniska komponenter med ett omfattande bassortiment och spetskompetens inom specialanpassade applikationer.

Från det centralt placerade lagret i Nässjö levererar Rutab snabbt och säkert till kunder över hela Norden. Rutabs produkter används med fördel i såväl hushålls- och kontorsinstallationer, maskin- eller apparattillverkning som i tuffa industriella applikationer.

Välkommen till Rutab du också – tillsammans genomför vi det smartare!

RUTAB
Genomför det smartare

Nässjö, (HK): Lerbacksgatan 2, 571 38 Nässjö. Våxel: 0380 - 55 50 50. Mail: info@rutab.se
Helsingborg - Nässjö - Stockholm - Sundsvall

www.rutab.se