



*Norskproduserte kvalitetsprodukter tilpasset nordiske forhold*

# ALUMINIUMSTRAVERSER

## 22kV

Mai 2024

## ALUMINIUMSTRAVERSER 22kV

### BRUKSOMRÅDE

Aluminiumstraverser har samme bruksområde som stål- og tretraverser. Brukes på alle typer stolper; trestolper, komposittstolper, aluminiumstolper og stålstolper. Innfestingsmåte vil kunne være litt forskjellig etter hvilken type stolpe traversen monteres på.

### ELOKSERTE ALUMINIUMSTRAVERSER SOM STANDARD

EL-tjeneste as leverer alle sine traverser eloksert med mørk brun som standardfarge. Dette gjøres først og fremst for det estetiske utseendet, men også for å bedre korrosjonsbestandigheten. Brun farge er lysekte og fungerer meget bra som kamuflasjefarge.

### ELOKSERING

Aluminium er det beste konstruksjonsmaterialet så lenge man tar hensyn til hva som kobles sammen med metallet. Aluminium danner naturlig et beskyttende sjikt med aluminiumoksid, så lenge det er oksygen til stede. Hvis man bearbeider aluminium så vil det med en gang dannes aluminiumoksid på overflaten. Selve elokseringsprosessen er etterbehandling av ferdig aluminiumsprofiler for å få en annen farge, og øke korrosjonsbestandigheten til produktene. En elokseringsprosess forsterker aluminiumens naturlige oksidsjikt slik at det blir tykkere, og derved beskytter materialet bedre. Siden oksydsjiktet er en integrert del av metallet, kan eloksert aluminium tåle større påkjenninger og brukes de fleste steder uten at metallet korroderer. EL-tjeneste as har satt minstekrav på 15 my. Fordelene med elokserte traverser er mange:

- Miljøvennlig gjenvinning
- Korrosjonsbestandig
- Dekorativt utseende
- God kamuflasjeegenskap

### MONTASJE I KORROSIVT MILJØ

Ved bruk i korrosive miljø, så må man ta spesielle forholdsregler. Fett kan brukes for å hindre at fukt legger seg mellom materialer i koblingspunkter. Se eget skriv om dette på vår hjemmeside.

### MASTETOPPTEGNINGER OG DATABLAD

På våre hjemmesider, [www.el-tjeneste.no](http://www.el-tjeneste.no), ligger mastetopptegninger, datablad, samt tilbehør. Underlagene kan lastet ned og brukes av våre kunder. Ved å skanne QR-koden på produktet, vil du komme til produktinformasjon på vår hjemmeside.









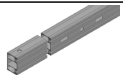
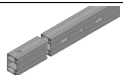



### ALUMINIUM I EL-FORSYNINGEN













EL-tjeneste as har levert aluminiumstraverser til norsk energiforsyning siden 1996. Driftserfaringene er meget gode. Aluminium er i dag det klart mest brukte materiale i traverser.

El-nr	Navn	Beskrivelse	Enh	Bilde
2837428	Avlederfeste AF-TA	Avlederfester for bruk på EL-tjeneste forankring- og avspenningstraverser. Beregnet for avledere med monteringsbolt M12, eller støtteisolator.	STK	
2836611	Avsp.trav TA2006D-3S	Avspenningstravers H-mast. Stolpeavstand 2m, faseavstand 0,6m. Doble masteklaver. Slissavstand 280mm.	STK	
2837432	Avsp.trav TA2020-34-3S	Avspenningstravers H-mast. Masteavstand 2m, faseavstand 2m. Slissavstand 340mm.	STK	
2857850	Avsp.trav TA2020BH-3S	Avspenningstravers H-mast. Masteavstand 2m, faseavstand 2m. Skal alltid benyttes med støtte. Boltmontasje M24 bolt.	STK	
2836679	Avsp.trav TA2020D-34-3S	Avspenningstravers H-mast. Masteavstand 2m, faseavstand 2m. Doble masteklaver. Slissavstand 340mm.	STK	
2836432	Avsp.trav TA2020D-3S	Avspenningstravers H-mast. Masteavstand 2m, faseavstand 2m. Doble masteklaver. Slissavstand 280mm.	STK	
2836888	Avsp.trav TA22-3S	Avspenningstravers H-mast. Masteavstand 2m, faseavstand 2m. Slissavstand 280mm.	STK	
2836873	Avsp.trav TA22S	Avspenningstravers H-mast. Masteavstand 2m, Faseavstand 2m. Slissavstand 280mm.	STK	
2836683	Avsp.trav TA2525D-34-3S	Avspenningstravers H-mast. Masteavstand 2,5m, faseavstand 2,5m. Doble masteklaver. Slissavstand 340mm.	STK	
2836603	Avsp.trav TA2525D-3S	Avspenningstravers H-mast. Stolpeavstand 2,5m, faseavstand 2,5m. Doble masteklaver. Slissavstand 280mm.	STK	
2837449	Avsp-forankr.trav TAF2006-8S	Avspenning- og forankringstravers H-mast. Masteavstand 2m, faseavstand 0,6m. Slissavstand 280mm.	STK	
2837433	Avsp-forankr.trav TAF2020-34-8S	Forankringstravers H-mast. Masteavstand 2m, faseavstand 2m. Slissavstand 340mm.	STK	
2836680	Avsp-forankr.trav TAF2020D-34-8S	Avspenning- og forankringstravers H-mast. Masteavstand 2m, faseavstand 2m. Dobbel masteklave. Slissavstand 340mm.	STK	
2836804	Avsp-forankr.trav TAF22-8S	Avspenning- og forankringstravers H-mast. Masteavstand 2m, faseavstand 2m. Slissavstand 280mm.	STK	
2836639	Avsp-forankr.trav TAF2525-42-8S	Avspenning- og forankringstravers H-mast. Masteavstand 2,5m, faseavstand 2,5m. Slissavstand 420mm.	STK	

El-nr	Navn	Beskrivelse	Enh	Bilde
2836687	Avsp-forankr.trav TAF2525D-34-8S	Avspenning- og forankringstravers H-mast. Masteavstand 2,5m, faseavstand 2,5m. Dobbel masteklave. Slissavstand 340mm.	STK	
2836607	Avsp-forankr.trav TAF2525D-8S	Avspenning- og forankringstravers H-mast. Masteavstand 2,5m, faseavstand 2,5m. Dobbel masteklave. Slissavstand 280mm.	STK	
2837477	Bardunfeste E-Mast BFE	Brakett til TE5TS og TFE6S for festing av barduner	STK	
2837410	Brakett for luftkabel BLK	Brakett for innfesting av luftkabel i ende- eller vinkelmast. Leveres komplett med bøylor B107 og masteklave MK1630.	STK	
2836641	Brytertravers TB25BK-1S	Brytertravers H-mast. Masteavstand 2,5m. Traversen kan brukes med a-mastbolt eller klave.	STK	
2836889	Brytertravers TB2BKS	Brytertravers H-mast. Masteavstand 2m. Traversen kan brukes med a-mastbolt eller klave.	STK	
2836890	Brytertravers TB8BKS	Brytertravers H-mast. Masteavstand 0,8m. Traversen kan brukes med a-mastbolt eller klave.	STK	
2836891	Brytertravers TBE1S	Brytertravers E-mast. Leveres med stag.	STK	
2836437	Bæretravers T1212-2PF	Bæretravers H-mast. Masteavstand 1,2m, faseavstand 1,2m. Med pendelfeste for pendlende oppheng i linjeretning. Slissavstand 280mm	STK	
2836880	Bæretravers T18S	Bæretravers H-mast. Masteavstand 1m, faseavstand 0,8m. For piggisolator. Slissavstand 260mm	STK	
2836610	Bæretravers T2006-2PF	Bæretravers H-mast. Masteavstand 2m, faseavstand 0,6m. Med pendelfeste for pendlende oppheng i linjeretning. Slissavstand 280mm	STK	
2836485	Bæretravers T2020-2PF	Bæretravers H-mast. Masteavstand 2m, faseavstand 2m. Med pendelfeste for pendlende oppheng i linjeretning. Slissavstand 280mm	STK	
2837430	Bæretravers T2020-34-4S	Bæretravers H-mast Masteavstand 2m, faseavstand 2m. Slissavstand 340mm.	STK	
2837431	Bæretravers T2020-34-5S	Bæretravers H-mast Masteavstand 2m, faseavstand 2m. Slissavstand 340mm.	STK	
2857848	Bæretravers T2020BH-4S	Bæretravers H-mast Masteavstand 2m, faseavstand 2m. Skal alltid benyttes med støtte. Boltmontasje M24 bolt.	STK	

El-nr	Navn	Beskrivelse	Enh	Bilde
2836677	Bæretravers T2020D-34-4S	Bæretravers H-mast. Masteavstand 2m, faseavstand 2m. Dobbel masteklave. Slissavstand 340mm.	STK	
2836879	Bæretravers T212S	Bæretravers H-mast. Masteavstand 2m, Faseavstand 1,2m. For piggisolator. Slissavstand 280mm	STK	
2836877	Bæretravers T215S	Bæretravers H-mast. Masteavstand 2m, faseavstand 1,5m. For piggisolator. Slissavstand 280mm	STK	
2836435	Bæretravers T2206-2PF	Bæretravers H-mast. Masteavstand 2,2m, faseavstand 0,6m. Med pendelfeste for pendlende oppheng i linjeretning. Slissavstand 280mm	STK	
2837448	Bæretravers T2206-3PF	Bæretravers H-mast. Masteavstand 2,2m, faseavstand 0,6m. Med pendelfeste for pendlende oppheng i linjeretning. Slissavstand 280mm	STK	
2836870	Bæretravers T22-4S	Bæretravers H-mast Masteavstand 2m, faseavstand 2m. Slissavstand 280mm	STK	
2836897	Bæretravers T22-5S	Bæretravers H-mast Masteavstand 2m, faseavstand 2m. Slissavstand 280mm	STK	
2836871	Bæretravers T22S	Bæretravers H-mast Masteavstand 2m, faseavstand 2m. Slissavstand 280mm	STK	
2836600	Bæretravers T2525D-28-4S	Bæretravers H-mast. Masteavstand 2,5m, faseavstand 2,5m. Doble masteklaver. Slissavstand 280mm	STK	
2836601	Bæretravers T2525D-28-5S	Bæretravers H-mast. Masteavstand 2,5m Faseavstand 2,5m. Doble masteklaver. Slissavstand 280mm	STK	
2836602	Bæretravers T2525D-28-6S	Bæretravers H-mast. Masteavstand 2,5m, faseavstand 2,5m. Doble masteklaver. Slissavstand 280mm	STK	
2836682	Bæretravers T2525D-34-4S	Bæretravers H-mast. Masteavstand 2,5m, faseavstand 2,5m. Doble masteklaver. Slissavstand 340mm	STK	
2836688	Bæretravers T2525D-34-5S	Bæretravers H-mast. Masteavstand 2,5m, faseavstand 2,5m. Doble masteklaver. Slissavstand 340mm	STK	
2836689	Bæretravers T2525D-34-6S	Bæretravers H-mast. Masteavstand 2,5m, faseavstand 2,5m. Doble masteklaver. Slissavstand 340mm	STK	

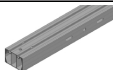
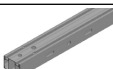

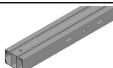
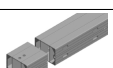

El-nr	Navn	Beskrivelse	Enh	Bilde
2836882	Bæretravers T28S	Bæretravers H-mast. Masteavstand 2m, faseavstand 0,8m. For piggisolator. BLX.	STK	
2836881	Bæretravers T86S	Bæretravers H-mast. Masteavstand 0,8 m, faseavstand 0,6m. For piggisolator. BLX. Slissavstand 280mm	STK	
2836843	Bæretravers TD2005-2S	Bæretravers H-mast. Masteavstand 2m, faseavstand 0,5m. For dobbellinje BLL. Slissavstand 280mm	STK	
2837494	Bæretravers TE122TM-1PF	Toppmontert bæretravers for bruk på heng og E-mast. Med pendelfeste for pendlende oppheng i linjeretning. Stolpediameter $\varnothing$ 210-255.	STK	
2836878	Bæretravers TE12S	Bæretravers E-mast med stag. Faseavstand 1,2m. For piggisolator. Leveres med piggfeste og stag. Festemateriell for stag følger med. Slissavstand 280mm	STK	
2836872	Bæretravers TE15S	Bæretravers E-mast med stag. Faseavstand 1,5m. For piggisolator. Leveres med piggfeste og stag. Festemateriell for stag følger med. Slissavstand 280mm	STK	
2836883	Bæretravers TE5S	Bæretravers E-mast med stag. Faseavstand: 0,5m. For pigg-isolator. BLX. Leveres med piggfeste, stag og treskrue. Slissavstand 280mm	STK	
2836899	Bæretravers TE5TS	Bæretravers E-mast med midtfeste. Faseavstand 0,5m. For piggisolator. BLX. Leveres med midtfeste og treskrue. Slissavstand 280mm	STK	
2836845	Bæretravers TP22-2S	Bæretravers H-mast. Masteavstand 2m, faseavstand 2m. For piggisolator. Slissavstand 280mm	STK	
2836827	Bæretravers TPD2005-2S	Bæretravers H-mast. Masteavstand 2m, faseavstand 0,5m. For piggisolator og dobbellinje BLL. Slissavstand 280mm	STK	
2836840	Bøyle B1	Opphengsbøyle for travershøyde 120mm.	SET	
2836606	Bøyle BH107	Opphengsbøyle for travershøyde 107mm.	SET	
2836744	Fase-bardunfeste FB160	Fase- og bardunfeste to-sidig. Med bolter M20 og boltavstand 182-218mm.	STK	





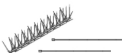



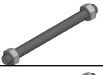












El-nr	Navn	Beskrivelse	Enh	Bilde
2836748	Fase-bardunfeste FB200	Fase- og bardunfeste to-sidig. Med bolter M24 og boltavstand 182-218mm.	STK	
2837474	Fase-bardunfeste FB200-3T	Fase- og bardunfeste to-sidig med 3 bardunhull. Med bolter M24 og boltavstand 182-218mm.	STK	
2836613	Fase-bardunfeste FFE160	Fase- og bardunfeste en-sidig. Med bolter M20 og boltavstand 182-218mm.	STK	
2836484	Fase-bardunfeste FFE200	Fase- og bardunfeste en-sidig. Med bolter M24 og boltavstand 182-218mm.	STK	
2837475	Fase-bardunfeste FFE200-3	Fase- og bardunfeste en-sidig med 3 hull for bardun/line. Med bolter M24 og boltavstand 182-218mm.	STK	
2836862	Fasefeste B107E	Fasefeste bøyle ensidig forankring. Passer for travers P3, bredde 107. Leveres i sett på 3stk.	SET	
2836866	Fasefeste B107EA	Fasefeste bøyle ensidig. Passer for travers TFA1S. Leveres i sett for tre faser.	SET	
2836863	Fasefeste B107T	Fasefeste bøyle tosidig forankring. Passer for travers P3, bredde 107. Leveres i sett på 3stk.	SET	
2836865	Fasefeste B107TA	Fasefeste bøyle tosidig. Passer for travers P1, bredde 107. Leveres i sett på 3stk.	SET	
2836864	Fasefeste B120TA	Fasefeste bøyle tosidig. Passer for travers P2, bredde 120. Leveres i sett på 3stk.	SET	
2836847	Fasefeste B160-8E	Fasefeste bøyle ensidig. Passer for travers P3, P8, bredde 160. Leveres i sett på 3stk.	SET	
2836851	Fasefeste B160-8T	Fasefeste bøyle tosidig. Passer for travers P3, P8, bredde 160.	SET	
2836743	Fasefeste B160T2	Fasefeste bøyle tosidig for toppline. Passer for travers P3, P8, bredde 160. Leveres i sett på 2stk.	SET	
2836860	Fasefeste B80E	Fasefeste bøyle ensidig. Passer for travers P2, bredde 80. Leveres i sett på 3stk.	SET	
2836861	Fasefeste B80T	Fasefeste bøyle tosidig. Passer for travers P2, bredde 80. Leveres i sett på 3stk.	SET	
2836867	Fasefeste BE80T	Fasefeste bøyle tosidig med masteklave. Passer for forankringstravers TFE6S. Leveres i sett for tre faser.	SET	
2836730	Fasefeste BH65	Fasefeste bøyle. For travers P4, P5, bredde 65. Leveres i sett på 3stk.	SET	







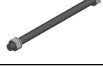
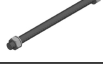
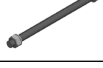
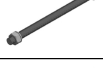










El-nr	Navn	Beskrivelse	Enh	Bilde
2836747	Fasefeste F160-3TA	Fasefeste m/flagg. Tosidig. For travers P3 bredde 160. Leveres i sett på 3stk.	SET	
2836733	Fasefeste F160-8E	Forankringsfeste m/flagg. Ensidig. For travers P8, bredde 160. Leveres i sett på 3stk.	SET	
2836640	Fasefeste F160-8E2	Forankringsfeste m/flagg. Ensidig. For travers P8, bredde 160. Leveres i sett på 2stk.	SET	
2836749	Fasefeste F160-8TA	Fasefeste m/flagg. Tosidig. For travers P8, bredde 160. Leveres i sett på 3stk.	SET	
2836735	Fasefeste F160T	Forankringsfeste m/flagg. Tosidig. For travers P7, bredde 160. Leveres i sett på 3stk.	SET	
2836797	Fasefeste F160T2	Fasefeste m/flagg. Tosidig. For travers P7, bredde 160. Leveres i sett på 2stk.	SET	
2836412	Fasefeste F230E	Fasefeste m/flagg. Ensidig. For travers P7, bredde 230. Leveres i sett på 3stk.	SET	
2836609	Fasefeste F230T	Fasefeste m/flagg. Tosidig. For travers P7, bredde 230. Leveres i sett på 3stk.	SET	
2836615	Fasefeste FFK1-5	Fasefeste for A-mast stigning 1:5. Avstand øvre hull: 847mm. For 1 stolpe. Leveres med firkantskiver, uten bolter.	STK	
2837442	Fasefeste FFK1-5-530	Fasefeste for A-mast stigning 1:5. Avstand øvre hull: 530mm. For 1 stolpe. Leveres med firkantskiver, uten bolter.	STK	
2836742	Fasefeste FH160E	Fasefeste m/flagg. For travers P7, bredde 160. Leveres i sett på 3stk.	SET	
2836740	Fasefeste FH65	Fasefeste m/flagg. For travers P4, P5, bredde 65. Leveres i sett på 3stk.	SET	
2836741	Fasefeste FH83	Fasefeste m/flagg. For travers P6, bredde 83. Leveres i sett på 3stk.	SET	
2836781	Fasefeste FH95	Fasefeste m/flagg. For traverser P9, bredde 95. Leveres i sett på 3stk.	SET	
2836789	Fasefeste FHO160	Fasefeste for omførings-isolator. For traverser med høyde inntil 170mm og gjennomgående hull for M20 bolt. Leveres i sett på 3stk.	SET	

















El-nr	Navn	Beskrivelse	Enh	Bilde
2836842	Forankr.trav TF11S	Forankringstravers H-mast. Masteavstand 1m, faseavstand 1m. Slissavstand 280mm	STK	
2836886	Forankr.trav TF18S	Forankringstravers H-mast. Masteavstand 1m, faseavstand 0,8m. Slissavstand 280mm	STK	
2836839	Forankr.trav TF2006D-3S	Forankringstravers H-mast. Masteavstand 2,0m, faseavstand 0,6m. For dobbel BLL. Slissavstand 280mm	STK	
2836612	Forankr.trav TF2015-07-3S	Forankringstravers H-mast. Masteavstand 2m, faseavstand; overgang fra 1,5m til 0,7m. Slissavstand 280mm	STK	
2857849	Forankr.trav TF20205BH-7S	Forankringstravers H-mast. Masteavstand 2m, faseavstand 2m. Skal alltid benyttes med støtte. Boltmontasje M24 bolt	STK	
2836846	Forankr.trav TF215-3S	Forankringstravers H-mast. Masteavstand 2m, faseavstand 1,5m. Slissavstand 280mm	STK	
2836874	Forankr.trav TF215S	Forankringstravers H-mast. Masteavstand 2m, faseavstand 1,5m. Slissavstand 280mm	STK	
2836805	Forankr.trav TF22-7S	Forankringstravers H-mast. Masteavstand 2m, faseavstand 2m. Skal alltid benyttes med støtte. Slissavstand 280mm	STK	
2836875	Forankr.trav TF22S	Forankringstravers H-mast. Masteavstand 2m, faseavstand 2m. Slissavstand 280mm	STK	
2836684	Forankr.trav TF2525D-34-7S	Forankringstravers H-mast. Masteavstand 2,5m, faseavstand 2,5m. Doble masteklaver. Slissavstand 340mm	STK	
2836604	Forankr.trav TF2525D-7S	Forankringstravers H-mast. Masteavstand 2,5m, faseavstand 2,5m. Doble masteklaver. Slissavstand 280mm	STK	
2836803	Forankr.trav TF26-3S	Forankringstravers H-mast. Masteavstand 2m, faseavstand 0,6m. Slissavstand 280mm	STK	
2836885	Forankr.trav TF27S	Forankringstravers H-mast. Masteavstand 2m, faseavstand 0,7m. Slissavstand 280mm	STK	
2836887	Forankr.trav TF87S	Forankringstravers H-mast. Masteavstand 0,8m, faseavstand 0,7m. Slissavstand 280mm	STK	
















El-nr	Navn	Beskrivelse	Enh	Bilde
2836892	Forankr.trav TFA1S	Forankringstravers avgreining A-mast. Faseavstand 1m, A-mast stigning 1:5. Traversen leveres med stag og treskrue.	STK	
2836844	Forankr.trav TFD2046-3S	Forankringstravers H-mast. Masteavstand 2m, faseavstand 0,46m. For dobbellinje BLL. Slissavstand 280mm	STK	
2836898	Forankr.trav TFE6S	Forankringstravers E-mast. Faseavstand 0,6m. Traversen leveres med midtfeste og treskrue. Slissavstand 280mm	STK	
2857827	Fugleavviser FAUS	Settet består fire fugleavvisere til montasje på travers. Er tilpasset AUS montasje og faseavstand 1,5m	STK	
2836816	Fugleavviser FVT	En stykk fugleavviser i UV-bestendig, gjennomsiktig plastmateriale. Leveres med to plaststrips for å feste fugleavviser til traversen.	STK	
2836632	Gjengebolt M20 GB1000	Helgjenget pineskrue M20x1000 med to muttere.	STK	
2836620	Gjengebolt M20 GB250	Helgjenget pineskrue M20x250 med to muttere.	STK	
2836633	Gjengebolt M20 GB250-SA	Helgjenget bolt M20x250 med to muttere, en firkantskive og en skive SA1.	STK	
2836621	Gjengebolt M20 GB300	Helgjenget pineskrue M20x300 med to muttere.	STK	
2836622	Gjengebolt M20 GB350	Helgjenget pineskrue M20x350 med to muttere.	STK	
2836623	Gjengebolt M20 GB400	Helgjenget pineskrue M20x400 med to muttere.	STK	
2836624	Gjengebolt M20 GB450	Helgjenget pineskrue M20x450 med to muttere.	STK	
2836625	Gjengebolt M20 GB500	Helgjenget pineskrue M20x500 med to muttere.	STK	
2836626	Gjengebolt M20 GB550	Helgjenget pineskrue M20x550 med to muttere.	STK	
2836627	Gjengebolt M20 GB600	Helgjenget pineskrue M20x600 med to muttere.	STK	
2836628	Gjengebolt M20 GB650	Helgjenget pineskrue M20x650 med to muttere.	STK	
2836629	Gjengebolt M20 GB700	Helgjenget pineskrue M20x700 med to muttere.	STK	
2836630	Gjengebolt M20 GB800	Helgjenget pineskrue M20x800 med to muttere.	STK	
2836631	Gjengebolt M20 GB900	Helgjenget pineskrue M20x900 med to muttere.	STK	
2836476	Gjengebolt M24 GB24-1000	Helgjenget pineskrue M24x1000 med to muttere og underlagsskiver.	STK	
2836469	Gjengebolt M24 GB24-300	Helgjenget pineskrue M24x300 med to muttere og underlagsskiver.	STK	

El-nr	Navn	Beskrivelse	Enh	Bilde
2857838	Gjengebolt M24 GB24-350	Helgjenget pinneskruer M24x350 med to muttere og underlagsskiver.	STK	
2836470	Gjengebolt M24 GB24-400	Helgjenget pinneskruer M24x400 med to muttere og underlagsskiver.	STK	
2857839	Gjengebolt M24 GB24-450	Helgjenget pinneskruer M24x450 med to muttere og underlagsskiver.	STK	
2836471	Gjengebolt M24 GB24-500	Helgjenget pinneskruer M24x500 med to muttere og underlagsskiver.	STK	
2857840	Gjengebolt M24 GB24-550	Helgjenget pinneskruer M24x550 med to muttere og underlagsskiver.	STK	
2836472	Gjengebolt M24 GB24-600	Helgjenget pinneskruer M24x600 med to muttere og underlagsskiver.	STK	
2857841	Gjengebolt M24 GB24-650	Helgjenget pinneskruer M24x650 med to muttere og underlagsskiver.	STK	
2836473	Gjengebolt M24 GB24-700	Helgjenget pinneskruer M24x700 med to muttere og underlagsskiver.	STK	
2857842	Gjengebolt M24 GB24-750	Helgjenget pinneskruer M24x750 med to muttere og underlagsskiver.	STK	
2836474	Gjengebolt M24 GB24-800	Helgjenget pinneskruer M24x800 med to muttere og underlagsskiver.	STK	
2857843	Gjengebolt M24 GB24-850	Helgjenget pinneskruer M24x850 med to muttere og underlagsskiver.	STK	
2836475	Gjengebolt M24 GB24-900	Helgjenget pinneskruer M24x900 med to muttere og underlagsskiver.	STK	
2857844	Gjengebolt M24 GB24-950	Helgjenget pinneskruer M24x950 med to muttere og underlagsskiver.	STK	
2836826	Hubrostøtte HSAUS	For faseavstand 1,5m. Settet består av to hubrostøtter og fire fugleavvisere til montasje på traverser. Er tilpasset AUS montasje.	SET	
2836817	Hubrostøtte HSF8	For faseavstand 1,5m. Hubrostøttene leveres med festebraketter for traverser. Fugleavvisere leveres med strips for feste til traverser.	SET	
2836836	Jordingsklemme J10	Jordingsklemme M10. Passer i sporene på alle traverser, unntatt kabel- og avledertraverser. For jordline KHF25-50.	STK	
2836837	Jordingsklemme J10V	Jordingsklemme M10 m/90 graders vinkel. Passer i sporene på alle traverser, unntatt kabeltraverser. For jordline KHF25-50.	STK	
2836752	Mastklave MK1624	Mastklave aluminium m/bolter M20x250. Stolpediameter 180-200. Utvalgstabell med travertype og stolpediameter ligger på hjemmeside.	STK	






El-nr	Navn	Beskrivelse	Enh	Bilde
2836750	Mastklave MK1630	Mastklave aluminium m/bolter M20x350. Stolpediameter 180-275. Utvalgstabell med traverstype og stolpediameter ligger på hjemmeside.	STK	
2836754	Mastklave MK2432	Mastklave aluminium m/bolter M20x400. Stolpediameter 190-280. Utvalgstabell med traverstype og stolpediameter ligger på hjemmeside.	STK	
2836753	Mastklave MK2433	Mastklave aluminium m/bolter M20x500. Stolpediameter 240-330. Utvalgstabell med traverstype og stolpediameter ligger på hjemmeside.	STK	
2836759	Mastklave MK3337	Mastklave aluminium m/bolter M20x600 Stolpediameter $\varnothing$ 300-370 Utvalgstabell med traverstype og stolpediameter ligger på hjemmeside	STK	
2836690	Mastklavebøyle MKS2530	Mastklavebøyle stål uten bolter og skive. Stolpediameter 250-300. Utvalgstabell med traverstype, stolpediameter og tilhørende bolter ligger på hjemmeside.	STK	
2836691	Mastklavebøyle MKS3035	Mastklavebøyle stål uten bolter og skive. For bolt M20. Stolpediameter 300-350. Utvalgstabell med traverstype, stolpediameter og tilhørende bolter ligger på hjemmeside.	STK	
2836617	Mastklavebøyle MKS3544	Mastklavebøyle stål uten bolter og skive. For bolt M20. Stolpediameter 350-440. Utvalgstabell med traverstype, stolpediameter og tilhørende bolter ligger på hjemmeside.	STK	
2836618	Mastklavebøyle MKS4453	Mastklavebøyle stål uten bolter og skive. For bolt M20. Stolpediameter 440-530. Utvalgstabell med traverstype, stolpediameter og tilhørende bolter ligger på hjemmeside.	STK	
2836665	Mastklavebøyle MKS5360	Mastklavebøyle stål uten bolter og skive. For bolt M20. Stolpediameter 530-600. Utvalgstabell med traverstype, stolpediameter og tilhørende bolter ligger på hjemmeside.	STK	
2836465	Montasjebolt MBS16-350	Montasjebolt med underlagsskive for feste av støttestag til travers i kompositt E-mast	STK	
2836433	Oppstrekbrakett OPB-1-26	Oppstrekbrakett for travers	STK	
2836448	PALmutter PAL-M20 VF DIN7967	Til låsing av mutter (muttersikring). Ett bedre alternativ enn kontramutter.	STK	
2836447	PALmutter PAL-M24 VF DIN7967	Til låsing av mutter (muttersikring). Ett bedre alternativ enn kontramutter.	STK	
2836869	Pendelfeste PF2	Pendelfeste for hengeisolator. For pendlende oppheng i linjeretning. Passer for traversprofil P2.	SET	

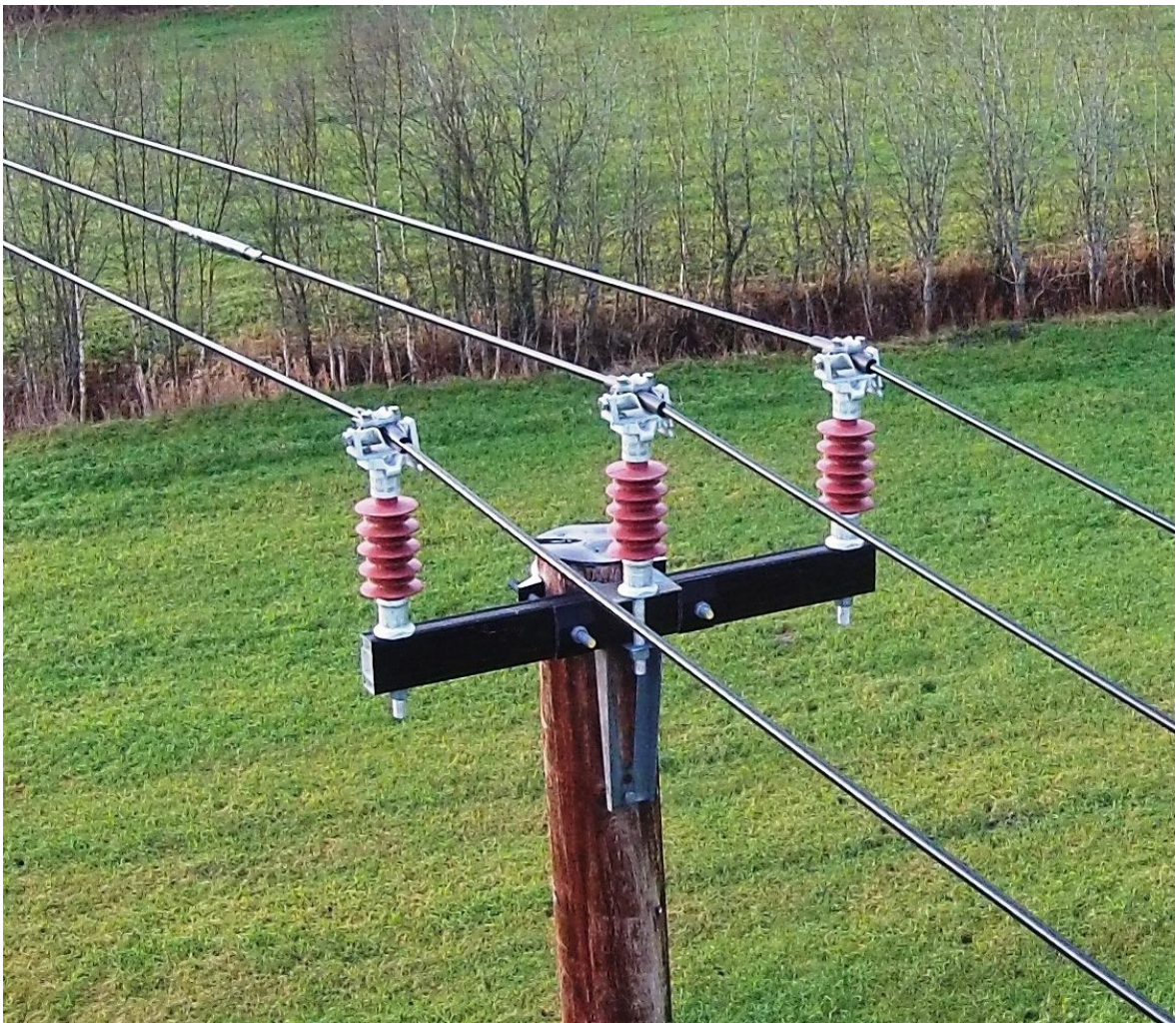
El-nr	Navn	Beskrivelse	Enh	Bilde
2836446	Pendelfeste PF3	Pendelfeste for hengeisolator. For pendlende oppheng i linjeretning. Passer for traversprofil P3.	STK	
2836834	Piggfeste PF107	Piggfeste for travers 107x160mm. Leveres komplett med skruer.	STK	
2836833	Piggfeste PF120	Piggfeste for travers 120x80mm. Leveres komplett med skruer.	STK	
2836852	Piggfeste PF160-P3	Piggfeste for travers 160x107mm. Leveres komplett med skruer.	STK	
2836835	Piggfeste PFF	Piggfeste for travers 80x120mm. Leveres komplett med skruer.	STK	
2836642	Piggfeste PFL	Brakett for piggisolator når denne skal støtte omføringsloop. For travers 107x160mm. Leveres komplett med skruer.	STK	
2836893	Piggfeste PFS	Piggfeste for travers 107x57,5mm. Leveres komplett med skruer.	STK	
2836660	Sklisikring SKK-1-24	Sklisikring for stolper med ett hull for bolt M24. Monteres under travers eller under støttebrakett. Bolter leveres ikke med.	STK	
2836658	Sklisikring SKK-2-20	Sklisikring for stolper med to hull for bolt M20. Monteres under travers eller under støttebrakett. Bolter leveres ikke med.	STK	
2836455	Sklisikring SKK-2-24	Sklisikring for stolper med to hull for bolt M24. Monteres under travers eller under støttebrakett. Bolter leveres ikke med.	STK	
2836410	Stolpekryst STK17-20	Stolpekryst for tre- og komposittstolper Stolpeavstand H-mast: 1,7m. Kan også brukes for avstivning i A-bukk. Festebrakett mot stolpe: 4xØ26. Festemateriell for stolpe er ikke medlevert.	STK	
2836616	Stolpekryst STK19	Stolpekryst for tre- og komposittstolper Stolpeavstand H-mast: 1,9m. Kan også brukes for avstivning i A-bukk. Festebrakett mot stolpe: 2xØ26. Festemateriell for stolpe er ikke medlevert.	STK	
2836792	Stolpekryst STK20	Stolpekryst for tre- og komposittstolper Stolpeavstand H-mast: 2m. Kan også brukes for avstivning i A-bukk. Festebrakett mot stolpe: 2xØ22. Festemateriell for stolpe er ikke medlevert.	STK	
2837441	Stolpekryst STK25	Stolpekryst for tre- og komposittstolper Stolpeavstand H-mast: 2,5m. Kan også brukes for avstivning i A-bukk. Festebrakett mot stolpe: 2xØ22. Festemateriell for stolpe er ikke medlevert.	STK	

El-nr	Navn	Beskrivelse	Enh	Bilde
2836409	Støtte ST107-34	Støtte for travers-bredde 107mm. Slissavstand 340mm.	STK	
2836442	Støtte ST107-42	Støtte for travers-bredde 107mm. Slissavstand 420mm.	STK	
2836445	Støtte ST107-50	Støtte for travers-bredde 107mm. Slissavstand 500mm.	STK	
2836746	Støtte ST107S	Støtte for travers-bredde 107mm. Slissavstand 280mm.	STK	
2836407	Støtte ST160-34	Støtte for travers-bredde 160mm. Slissavstand 340mm. Skal alltid benyttes for traversprofil 7 (160x230).	STK	
2836427	Støtte ST160-42	Støtte for travers-bredde 160mm. Slissavstand 420mm. Skal alltid benyttes for traversprofil 7 (160x230).	STK	
2836428	Støtte ST160-50	Støtte for travers-bredde 160mm. Slissavstand 500mm. Skal alltid benyttes for traversprofil 7 (160x230).	STK	
2836494	Støtte ST160-58	Støtte for travers-bredde 160mm. Slissavstand 580mm. Skal alltid benyttes for traversprofil 7 (160x230).	STK	
2836732	Støtte ST160S	Støtte for travers-bredde 160mm. Slissavstand 280mm. Skal alltid benyttes for traversprofil 7 (160x230).	STK	
2836895	Støtte ST1S	Støtte for brytertravers bredde 107mm. Brukes som avstiving av travers mot stolpe Brukes når den korte siden av traversen presses mot stolpen.	STK	
2836408	Støtte ST230-34	Støtte for travers-bredde 230mm. Slissavstand 340mm. Skal alltid benyttes for traversprofil 7 (230x160).	STK	
2836425	Støtte ST230-42	Støtte for travers-bredde 230mm. Slissavstand 420mm. Skal alltid benyttes for traversprofil 7 (230x160).	STK	
2836426	Støtte ST230-50	Støtte for travers-bredde 230mm. Slissavstand 500mm. Skal alltid benyttes for traversprofil 7 (230x160).	STK	
2836745	Støtte ST230S	Støtte for travers-bredde 230mm. Slissavstand 280mm. Skal alltid benyttes for traversprofil 7 (230x160).	STK	
2836406	Støtte ST83-34	Støtte for travers-bredde 83mm. Slissavstand 340mm.	STK	
2836739	Støtte ST83S	Støtte for travers-bredde 83mm. Slissavstand 280mm.	STK	
2836820	Trafobru TRB2S	Bru H-mast for feste av transformator. Stolpeavstand 2m. Leveres med festematriell.	SET	

El-nr	Navn	Beskrivelse	Enh	Bilde
2836818	Trafobru TRB2S-A5	Bru A-mast for feste av transformator. Stolpeavstand 2m. Masteskrev 1:5 Leveres med festematriell.	SET	
2836819	Trafobru TRB2S-A6,5	Bru A-mast for feste av transformator. Stolpeavstand 2m. Masteskrev 1:6,5. Leveres med festematriell.	SET	
2836821	Trafobru TRBE2S	Bru H-mast for feste av transformator med endebjelker. Stolpeavstand 2m. Leveres komplett med mastklave MK1620.	SET	
2837440	Trafobru TRBF1S	Bru H-mast for feste av transformator. Stolpeavstand 2m. Flexibel og tilpasset store stolper. Leveres med festematriell. For transformatorer opp til og med 200kVA.	SET	
2836495	Travers støttesiolator TSK	Travers for støttesiolator. For stående støttesiolator på enkeltstolpe.	STK	
2836605	Travers T30-2525-28-1S	Travers for omføringsloop 3E/3A-mast. Masteavstand 2,5m, faseavstand 2,5m. Slissavstand 280mm.	STK	
2836791	Tårn TTL	Tårn for toppline-bæring. Oppheng for topplineklemme. Mastklave og stolpebolt følger ikke med.	STK	
2836454	Tårn TTL-A	Tårn for toppline-avspenning. Leveres med fasebøyer for avspenning. Mastklave og stolpebolt følger ikke med.	STK	
2836452	Underlagsskive SA120-22	Underlagsskive lengde 120mm. Hull 1xØ22. Viktig: ved bruk av mastklave må det alltid benyttes al-skive SA under klavebolt.	STK	
2836479	Underlagsskive SA146D	Underlagsskive lengde 146mm. Hull 2xØ22mm. For doble klaver på liggende traversprofil P7 og P8. Viktig! Det må alltid benyttes skive SA mot travers.	STK	
2836669	Underlagsskive SA160-27	Underlagsskive lengde 143mm. Hull 1xØ27. Viktig: ved bruk av mastklave må det alltid benyttes al-skive SA mot travers.	STK	
2836828	Underlagsskive SA160DS	Underlagsskive lengde 143mm. Hull 2xØ22. For doble klaver på stående traversprofil P3 og P4. Viktig! Det må alltid benyttes skive SA mot travers.	STK	
2836829	Underlagsskive SA160S	Underlagsskive lengde 143mm. Hull 1xØ22. For enkle klaver på stående P3, P8 og liggende P7. Viktig! Det må alltid benyttes skive SA under klavebolten.	STK	
2836477	Underlagsskive SA175D	Underlagsskive lengde 175mm. Hull 2xØ22mm. For doble klaver på traversprofil P5. Viktig! Det må alltid benyttes skive SA mot travers.	STK	
2836478	Underlagsskive SA196D	Underlagsskive lengde 196mm. Hull 2xØ22mm. For doble klaver på traversprofil P6. Viktig! Det må alltid benyttes skive SA mot travers.	STK	



El-nr	Navn	Beskrivelse	Enh	Bilde
2836894	Underlagsskive SA1S	Underlagsskive lengde 80mm. Hull 1xØ22 For enkle klaver alle traversprofiler unntatt stående P3, P8, liggende P7. Viktig! Det må alltid benyttes skive SA mot travers.	STK	
2836815	Underlagsskive SA1S-27	Underlagsskive lengde 80mm. Hull 1xØ27. Viktig: ved bruk av masteklave må det alltid benyttes skive SA mot travers.	STK	
2836480	Underlagsskive SA211D	Underlagsskive lengde 211mm. Hull 2xØ22mm. For doble klaver på stående traversprofil P7. Viktig! Det må alltid benyttes skive SA mot travers.	STK	
2836481	Underlagsskive SA241D	Underlagsskive lengde 241mm. Hull 2xØ22mm. For doble klaver på traversprofil P9. Viktig! Det må alltid benyttes skive SA mot travers.	STK	
2836790	Åk FK7	Åk beregnet på kompositt isolatorer der det er krav til forsterkning. Tilpasset alle kompositt isolatorer med kulehake og bolt. Leveres i sett på 3stk.	SET	











*Norsk kvalitet og innovasjon*

*Norskproduserte kvalitetsprodukter tilpasset nordiske forhold*

---

**Salg- og utvikling, Trondheim**

Østre Rosten 84G  
7075 Tiller  
Telefon: 976 74 000  
[www.el-tjeneste.no](http://www.el-tjeneste.no)  
Mail: [info@eltjeneste.no](mailto:info@eltjeneste.no)

**Fabrikk og lager, Steinkjer**

Jæktsmedgata 4  
7725 Steinkjer  
Telefon: 976 74 000  
Mail: [info@eltjeneste.no](mailto:info@eltjeneste.no)