

Het draaitafelmerk Zavfino – voluit Zavfino 1877Phono – draait om eigenaar/visionair Will Tremblett. Will begon in 2005 het bedrijf dat zich destijds voornamelijk bezighield met de reparatie en modificatie van toonarmen. Het jaartal in de naam verwijst naar de late 19e eeuw. De periode 1877 tot 1925 staat bekend als het “Akoestische Tijdperk” met vele doorbraken in geluidsopname en -weergave die hebben geleid tot hifi zoals we die vandaag de dag kennen. In 1877 patenteerde Edison zijn fonograaf. 1877Phono is een eerbetoon aan alles dat met vinyl te maken heeft en aan Edison als boegbeeld van ontwikkeling en innovatie. Voor de oprichting van zijn bedrijf deed Will een enorme dosis hands-on ervaring op toen hij bij het productieproces van de meest uiteenlopende kabels was betrokken. Kabels maken was zijn ding en deze in toonarmen monteren was veelgevraagd door de explosieve populariteit van vinyl in die tijd. Deze activiteiten werden aangevuld met het modificeren van toonarmen, maken van onderdelen en uiteindelijk in het produceren van complete units. mede omdat Will de samenwerking kon aangaan met een icoon als Geoffrey Owen uit Groot Brittannië. Het was een kwestie van tijd tot alle opgedane ervaring samenkwamen in het ontwerp van de eerste draaitafel van Will onder de merknaam Zavfino, de ZV5. Anno nu bestaat het Zavfino portfolio uit drie draaitafels, twee toonarmen en een keur aan bekabeling.

Zavfino draaitafels met toonarm



Zavfino Copperhead X

De Zavfino Copperhead X wordt standaard geleverd met een volledig onafhankelijke AC motor-voeding in een 1,8 kg zware aluminium behuizing. Het toerental wordt gereguleerd door een quartz regenererend circuit, wat zorgt voor een perfecte wisselstroom die door handmatige fijn afstemming kan worden aangepast voor een perfecte rotatiesnelheid (33,3 en 45 rpm). Standaard wordt de 9,5 inch Aeshna toonarm met koolstof (carbon) armbuis en OCC toonarm-bekabeling geleverd. Ook wordt een Mahone toonarm-kabel en een Lycan aandrukgewicht meegeleverd.

Het chassis is voorzien van een extra sparing voor een optionele tweede toonarm voor armen tot 10,5 inch. Het centrale lager is tweedelig samengesteld uit massief roestvrij staal met een koperen bus, een keramisch kogellager en een Teflon® stuwplaat. De lagerkap is uitgevoerd met siliconen dempingsringen tussen het lager en de aluminium draaischijf. Het tafellager is opgenomen in een acryl anti-vibratieschijf die het lager van de plint isoleert, waardoor







Zavfino Copperhead X

resonanties worden gereduceerd en staande golven worden voorkomen. De draaischijf wordt vergrendeld met de combinatie van PA-66 nylon en roestvrijstalen schroeven, waardoor het lager en de draaischijf effectief worden losgekoppeld van de plint. De plint is van massief satijnzwart geanodiseerd aluminium ondersteund door drie grote trilling absorberende voeten. In totaal gebruikt de sokkel een mix van aluminium, POM, acryl en massief koperen afstem-pluggen om het effectief te dempen tegen trillingen. Het CNC gedraaide aluminium plateau is aan de bovenzijde diamantgeslepen en aan de onderkant machinaal bewerkt om trillingen af te voeren. Het motorhuis is gefreesd uit een massief blok aluminium en volledig onafhankelijk van het loopwerk. Het herbergt een 16V-motor met laag koppel die gebruikmaakt van een afgestemde universele voeding.

PA66 nylon is een sterke, harde en hittebestendige kunststof. Het staat bekend om zijn hoge slijtvastheid, lage wrijving en goede vormvastheid bij warmte.

Specificaties

Sokkel

- Materiaal: 16 tot 20 mm. CNC gedraaid massief aluminium (6061)
- Afmetingen: B-480/D-380/H-60 mm (hoogte is van rack naar onderkant sokkel)
- Afwerking: fijn gezandstraald, geanodiseerd satijn zwart aluminium
- Resonantie onderdrukking: 5 mm hoge acryl sandwich schijf
- Voeten: massief aluminum (6061) met verkoperde afstelbare onderlegschijven
- Gewicht zonder draaischijf: 14,8 kg

Plateau

- Materiaal: 35 mm. CNC gedraaid aluminium (6061)
- Diameter: 298 mm
- Lagerkap: RVS met koperlegering insert
- Teflon® stootplaat
- Tafellager: RVS met sparing voor keramische lagerkogel en lager-olie
- Gewicht: 5,5 kg

Motor

- Materiaal: CNC gedraaid aluminium (6061)
- Afmetingen: B-100/ D-90/ H-100 (mm)
- Afwerking: fijn gezandstraald, geanodiseerd satijn zwart aluminium
- 16V/laagkoppel 50/60Hz met Delrin® pulley
- Voeten: industrieel rubber (non marking)
- Netkabel: afgeschermd/ afneembaar
- Snaar: gegoten silicone
- Gewicht: 2,0 kg

Snelheidsregeling

- 33,3 / 45 rpm
- Dubbele fijnafregeling
- 100-240V, 50/60Hz universele voeding
- Materiaal: CNC gedraaid aluminium (6061)
- Afwerking: fijn gezandstraald, geanodiseerd satijn zwart aluminium
- Afmetingen: B-180/ D-200/ H-65 mm
- Voeten: industrieel rubber (non marking)
- Gewicht: 2,0 kg

Zavfino draaitafels met toonarm



Zavfino Terra Nova ZV8D

De Zavfino Terra Nova draaitafel is ontworpen en ontwikkeld met behulp van bewezen technische technieken. De unieke CNC gefreesde vorm van de sokkel, met scherpe rondingen en niet-traditionele hoeken is afgestemd om resonanties en staande golven te elimineren. De afgestemde vorm in combinatie met andere materialen zoals POM, messing, Teflon® en een acrylplaat zorgt ervoor dat de sokkel effectief wordt gedempt, zodat geen ongewenste trillingen de toonarm bereiken. De Terra Nova wordt standaard geleverd met een volledig onafhankelijke AC motorvoeding in een 1,8 kg zware aluminium behuizing. Het toerental wordt gereguleerd door een quartz regenererend circuit, wat zorgt voor een perfecte wisselstroom die door handmatige fijn afstemming kan worden aangepast voor een perfecte rotatiesnelheid (33,3 en 45 rpm). Standaard wordt de 9,5 inch Aeshna toonarm met koolstof (carbon) armbuis en OCC toonarm-bekabeling geleverd. Ook wordt een Majestic toonarm-kabel meegeleverd.

Het centrale lager is tweedelig samengesteld uit massief roestvrij staal met een koperen bus, een keramisch kogellager en een Teflon® stuwplaat. De lagerkap is uitgevoerd met siliconen dempingsringen tussen het lager en de aluminium draaischijf. Het tafellager is opgenomen in een acryl anti-vibratieschijf die het lager van de sokkel isoleert, waardoor resonanties worden







Zavfino Terra Nova ZV8D

gereduceerd en staande golven worden voorkomen. De draaischijf wordt vergrendeld met de combinatie van PA-66 nylon en roestvrijstalen schroeven, waardoor het lager en de draaischijf effectief worden losgekoppeld van de sokkel. De sokkel is van massief satijnzwart geanodiseerd aluminium ondersteund door drie grote trilling absorberende voeten. In totaal gebruikt de sokkel een mix van aluminium, POM en acryl om het effectief te dempen tegen trillingen. De 60 mm hoge CNC gedraaide POM (Delrin®) draaischijf is aan de bovenzijde diamantgeslepen en aan de onderkant machinaal bewerkt om trillingen af te voeren. Het motorhuis is gefreesd uit een massief blok aluminium en volledig onafhankelijk van het loopwerk. Het herbergt een 16V-motor met laag koppel die gebruik maakt van een afgestemde universele voeding.

Specificaties

Sokkel

- Materiaal: 16 tot 20 mm. CNC gedraaid massief aluminium (6061)
- Afmetingen: B-470/D-420/H-70 mm (hoogte is van rack naar onderkant sokkel)
- Afwerking: fijn gezandstraald, geanodiseerd satijn zwart aluminium
- Resonantie onderdrukking 1: 5 mm hoge acryl sandwich schijf
- Resonantie onderdrukking 2: POM (Delrin®) toonarm basis
- Voeten: massief aluminum (6061) met verkoperde afstelbare onderlegschijven
- Gewicht zonder draaischijf: 14,0 kg

Plateau

- Materiaal: 60 mm. CNC gedraaid POM (Delrin®)
- Diameter: 299 mm
- Lagerkap: RVS met koperlegering insert
- Teflon® stootplaat met siliconen demping
- Tafellager: RVS met sparing voor keramische lagerkogel en lager-olie
- Gewicht: 6,2 kg

Motor

- Materiaal: CNC gedraaid aluminium (6061)
- Afmetingen: B-96/ D-95/ H-98 (mm)
- Afwerking: fijn gezandstraald, geanodiseerd satijn zwart aluminium
- 16V/laagkoppel 50/60Hz met Delrin® pulley
- Voeten: industrieel rubber (non marking)
- Netkabel: afgeschermd/ afneembaar
- Snaar: gegoten silicone
- Gewicht: 1,8 kg

Snelheidsregeling

- 33,3 / 45 rpm
- Dubbele fijnafregeling
- 100-240V, 50/60Hz universele voeding
- Materiaal: CNC gedraaid aluminium (6061)
- Afwerking: fijn gezandstraald, geanodiseerd satijn zwart aluminium
- Afmetingen: B-180/ D-200/ H-65 mm
- Voeten: industrieel rubber (non marking)
- Gewicht: 2,0 kg

Zavfino draaitafels met toonarm

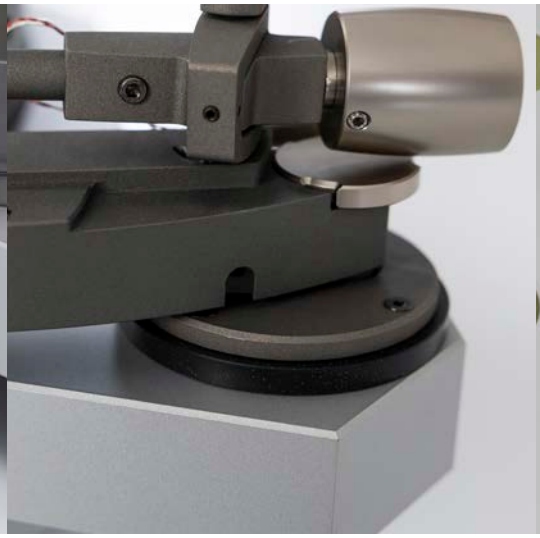


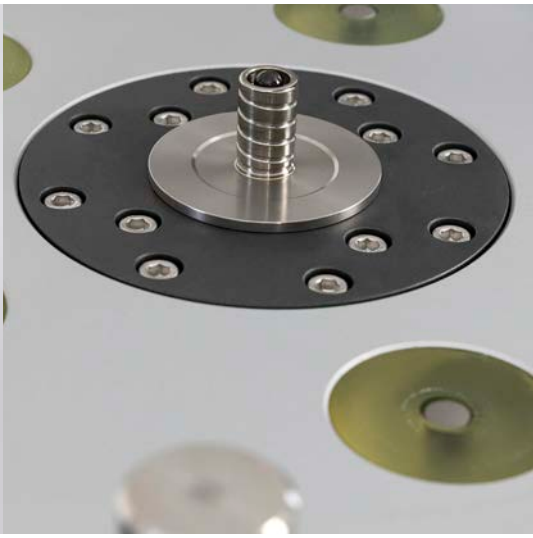
Zavfino ZV11X

De Zavfino ZV11X draaitafel is het compromisloze vlaggenschip van Zavfino. Ontworpen en ontwikkeld met behulp van bewezen technische technieken en jarenlange ervaring. Als basis dient een 25 kg wegend massief blok aluminium (6061) wat door een CNC getransformeerd wordt tot een een 60 mm hoge en 14,8 kg wegende sokkel. In de sokkel is een verdiepte zone opgenomen waarin de draaischijf vervolgens verzonken wordt opgenomen. In deze verdiepte zone, direct onder de draaischijf zijn opnieuw vijf verdiepte zones opgenomen waarin resonantie onderdrukkende PU-rubber dempers zijn verwerkt. In de bodem van de sokkel zijn meerdere sparingen uitgefreesd on staande golven te elimineren. De combinatie met andere materialen zoals POM, messing, Teflon® en een acrylplaat zorgt ervoor dat de sokkel effectief wordt gedempt, zodat ongewenste trillingen de toonarm niet bereiken. De ZV11X wordt standaard geleverd met een volledig onafhankelijke AC motorvoeding in een 1,8 kg zware aluminium behuizing. Het toerental wordt gereguleerd door een quartz regenererend circuit, wat zorgt voor een perfecte wisselstroom die door handmatige fijn afstemming kan worden aangepast voor een perfecte rotatiesnelheid (33,3 en 45 rpm). Standaard wordt de Crossbow toonarm met keramisch gecoate aluminium toonarmbuis en puur zilver Litz bekabeling meegeleverd.

Het chassis is voorzien van een extra sparing voor een optionele tweede toonarm voor armen tot 12 inch. Het centrale lager is tweedelig samengesteld uit massief roestvrij staal met een koperen bus, een keramisch kogellager en een Teflon® stuwplaat. De lagerkap is uitgevoerd met siliconen







Zavfino ZV11X

dempingsringen tussen het lager en de aluminium draaischijf. Het tafellager is opgenomen in een acryl anti-vibratieschijf die het lager van de sokkel isoleert, waardoor resonanties worden gereduceerd en staande golven worden voorkomen. De draaischijf wordt vergrendeld met de combinatie van PA-66 nylon en roestvrijstalen schroeven, waardoor het lager en de draaischijf effectief worden losgekoppeld van de sokkel. De sokkel is van massief satijnzwart geanodiseerd aluminium ondersteund door drie grote trilling absorberende voeten. In totaal gebruikt de sokkel een mix van aluminium, POM en acryl om het effectief te dempen tegen trillingen. De 60 mm hoge CNC gedraaide POM (Delrin®) draaischijf is aan de bovenzijde diamantgeslepen en aan de onderkant machinaal bewerkt om trillingen af te voeren. Het motorhuis is gefreesd uit een massief blok aluminium en volledig onafhankelijk van het loopwerk. Het herbergt een 9V-motor met laag koppel die gebruik maakt van een afgestemde universele voeding.

Specificaties

Sokkel

- Materiaal: 60mm. CNC gedraaid massief aluminium (6061)
- Afmetingen: B-480 /D-380/ H-60 mm (hoogte is van rack naar onderkant sokkel)
- Afwerking: fijn gezandstraald, geanodiseerd satijn zwart aluminium
- Resonantie onderdrukking : zie tekst
- Voeten: massief aluminum (6061) met verkoperde afstelbare onderlegschijven
- Gewicht zonder draaischijf: 14,8 kg

Plateau

- Materiaal: 60 mm. CNC gedraaid POM (Delrin®)
- Diameter: 299 mm
- Lagerkap: RVS met koperlegering insert
- Teflon® stootplaat met siliconen demping
- Tafellager: RVS met sparing voor keramische lagerkogel en lager-olie
- Gewicht: 5,5 kg

Motor

- Materiaal: CNC gedraaid aluminium (6061)
- Afmetingen: B-96/ D-95/ H-98 (mm)
- Afwerking: fijn gezandstraald, geanodiseerd satijn zwart aluminium
- 9V/laagkoppel 50/60Hz met Delrin® pulley
- Voeten: industrieel rubber (non marking)
- Netkabel: afgeschermd/ afneembaar
- Snaar: gegoten silicone
- Gewicht: 1,8 kg

Snelheidsregeling

- 33,3 / 45 rpm
- Dubbele fijnafregeling
- 100-240V, 50/60Hz universele voeding
- Materiaal: CNC gedraaid aluminium (6061)
- Afwerking: fijn gezandstraald, geanodiseerd satijn zwart aluminium
- Afmetingen: B-180/ D-200/ H-65 mm
- Voeten: industrieel rubber (non marking)
- Gewicht: 2,0 kg

Zavfino Aeshna



Zavfino Aeshna 9” toonarm

De Zavfino Aeshna is een 9,5-inch precisie toonarm (effectieve lengte van 23,84 cm) die zonder concessies is ontworpen voor nauwkeurige tracking en flexibiliteit. Dankzij innovatieve lagertechnologie en variabele armbuisopties is deze toonarm geschikt voor een breed scala aan pick-up elementen en vormt de Aeshna een nieuwe standaard in deze prijsklasse.

Zavfino toonarmen

De horizontale lagering wordt gerealiseerd met een keramisch kogellager, terwijl verticale lagering wordt verzorgd door een precisie-mesrand-staallager. Met een lagerdikte van 16,2 mm en oliedemping werkt de arm met extreem lage wrijving (laterale wrijving < 0,007, verticale wrijving < 0,001). De Aeshna combineert een gefreesde aluminium as en een massief aluminium platform met hoogwaardige messing componenten. Het anti-skatingmechanisme, de contragewichtstang en het contragewicht zijn gemaakt van precisie-bewerkt messing, wat maximale stabiliteit garandeert.

Opties voor armbuis
Er zijn drie varianten beschikbaar, aansluitend op verschillende klankvoorkeuren en systeem-configuraties:

- Titanium armbuis met verstelbare headshell
- Koolstofvezel armbuis met vaste headshell
- Aluminium armbuis met vaste headshell

Effectieve massa
Afhankelijk van de versie is de effectieve massa 11,8 gram (titanium), 10,8 gram (koolstof) of 8,0 gram (aluminium). Dit betekent dat de Aeshna probleemloze weergave mogelijk maakt met pick-up elementen met een gewicht uitlopend van 6 tot 16 gram.

Bekabeling
Er zijn twee opties beschikbaar voor interne bekabeling:

- 34 AWG Puur Zilver Litz
- 34 AWG OCC Koperen Litz

De Aeshna toonarm wordt geleverd inclusief een hoogwaardige verbindingskabel. Er kan gekozen worden uit Aeshna Coven ST (Aluminium) , Aeshna Spirit ST (carbon) of Aeshna Mahone ST (titanium).

Gebruiksgemak
De arm heeft een veerbelaste lift voor precieze besturing en een optioneel azimut-verstelbare headshell die nauwkeurige afstelling mogelijk maakt.

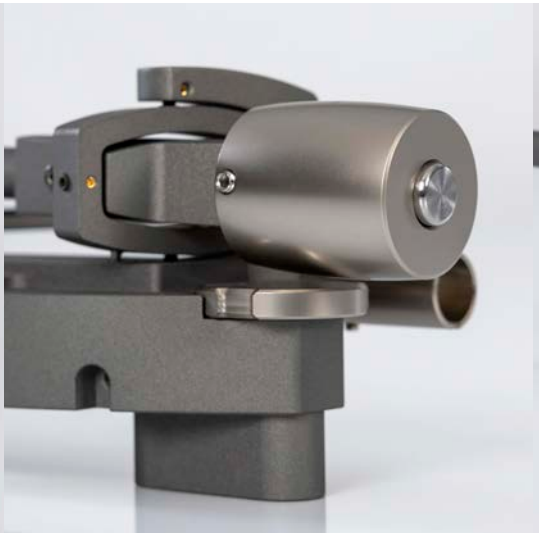
Ontwerpvariaties
De Zavfino Aeshna is verkrijgbaar in 2 kleuropties: Satijnzwart en Satijnzilver.

Zavfino toonarmen

Zavfino Crossbow TZ-1











Zavfino Crossbow TZ-1 12” toonarm

De Crossbow TZ-1 is een 12-inch referentie-toonarm met een effectieve lengte van 30,48 cm. In samenwerking met Helmut Thiele voor het ontwerp en geproduceerd door Zavfino 1877 Phono vormt deze toonarm voor Zavfino de referentie voor uitzonderlijke soepelheid, nauwkeurige tracking en betrouwbare verstelbaarheid. De TZ-1 is ontwikkeld voor gebruikers op zoek naar een veelzijdige, high-end toonarm voor hoogwaardige MM en MC pick-up elementen.

kijk voor meer informatie op www.hnny.nl

Precisie & Technologie
Het ontwerp van de TZ-1 combineert mechanische precisie met effectieve demping. Het kruismes/naaldlager, in combinatie met gelvloeistofdemping en siliconenringen, werkt vrijwel wrijvingsvrij, zoals blijkt uit de zeer lage wrijvingscoëfficiënten van < 0,007 lateraal en < 0,001 verticaal. Deze eigenschappen zorgen voor een schone, vervormingsvrije tracking van de naald over het gehele plaatoppervlak.

Het lager
De TZ-1 gebruikt een hoogprecisie miniatuur naaldlager. De verticale lagerbehuizing is stevig gebouwd en de lagerdikte is 16,2 mm. De op olie of gel gebaseerde demping vermindert effectief trillingen en draagt bij aan stabiele tracking, zelfs tijdens zware opnamepassages.

Toegepaste materialen
De behuizing, toonarmbuis en headshell zijn gemaakt van 6061 aluminium met een keramische coating; De verticale lagerbehuizing en de vergrote bevestigingsvoet zijn eveneens gemaakt van 6061 aluminium. De contragewichtas is gemaakt van precisie-gefreesd SUS-303 roestvrij staal en gedempt met siliconen. Het contragewicht, anti-skate-element en precisiemechaniek zijn vervaardigd uit titanium gecoat messing. De toonarmlift is een met een veer belaste messing/ rvs constructie. Er zijn drie opties beschikbaar voor de interne bekabeling : CU litz koperdraad, AG litz zilverdraad, of de bijzonder hoogwaardige AG/FCR puur zilveren bedrading. De TZ-1 wordt geleverd inclusief de hoogwaardige Majestic toonarmkabel.

VTA
De VTA-instelling maakt een slag van 15 mm mogelijk en beschikt over een precieze schaal van titanium gecoate messing, wat eenvoudige en reproduceerbare instelling mogelijk maakt voor verschillende pick-up elementen en variabele plateauhoogtes. De veerbelaste armlift zorgt voor een veilige op- en neergang van de toonarm; azimut- en VTA-aanpassingen maken fijnafstelling mogelijk voor het specifieke pick-up element dat wordt toegepast.

Zavfino toonarmkabels

Cove

Cove *koper (OFHC)*

Het gebruik van zuiver koper (OFHC) en een hoogwaardige afscherming zorgt voor een onberispelijke presentatie en biedt direct een merkbare verbetering ten opzichte van standaardkabels die bij veel nieuwe en vintage armen worden geleverd. Alle connectoren zijn verguld en PTFE/TEF geïsoleerd voor optimale prestaties.

De signaal dragende geleiders van de Cove, ondergaan net als alle Zavfino kabels, een ultrasoon reinigingsproces waarbij het ruwe koper door een hoogfrequent geladen waterbad wordt geleid om vuil, olie en andere onzuiverheden van het oppervlak van de draad weg te nemen. Dit proces heeft bovendien het effect dat de kabel een kortere inspeeltijd nodig heeft om optimale prestaties te bereiken.

Specificaties Cove

- Conductor: Oxygen Free High Conductivity Copper Conductors
- Insulations: PE dielectric, PTFE dielectric, Nylon sleeve, 80C PVC jacket
- Shield: Aluminium mylar with silver coated copper tight pitch spiral
- Ground: 50 cm OFC ground wire with 24K gold plated ground clip
- Connector Female (DIN): 1877 ZAV-or TAD-3R right angle DIN, 24K gold plated high purity copper insulated in PTFE / TEF utilizing 1877 anti-stress pin construction
- Connector Male (RCA): 1877 with OFHC copper pin assembly 24K gold plated
- Sleeve: Polyethylene terephthalate (PET) monofilament sleeve combined
- Length: 1.2 m



Zavfino toonarmkabels

Spirit MK2

Spirit MK2 *verzilverd koper (OFHC)*

De ontwerpfilosofie achter de Spirit MK2 toonarmkabel is eenvoudig en direct; technische knowhow, kwaliteitsconstructie en geen concessies als het gaat om de gebruikte materialen. Dit is geen “standaard” aangepaste audiokabel, maar een kabel die uitsluitend is ontworpen voor gebruik met de beste toonarmen uit het verleden, heden en de toekomst. De Spirit heeft het vermogen om de daadwerkelijke presentatie en het gevoel van de uitvoering te bereiken en te behouden met een warmte en helderheid die elk instrument en al zijn fijne nuances definieert, terwijl de zang op het juiste niveau en diepte wordt weergegeven. Rijk, levendig, nauwkeurig, een geweldige upgrade van elk systeem.

De signaal dragende geleiders van de Spirit MK2, ondergaan net als al Zavfino’s kabels, een ultrasoon reinigingsproces waarbij het ruwe koper door een hoogfrequent geladen waterbad wordt geleid om vuil, olie en andere onzuiverheden van het oppervlak van de draad weg te nemen. Dit proces heeft bovendien het effect dat de kabel een kortere inspeeltijd nodig heeft om optimale prestaties te bereiken.

Specificaties Spirit MK2

- Conductor: OFHC SILVER Conductors, tight pitch construction. low capacitance, shielded
- Insulations: PE dielectric, PTFE dielectric, Nylon sleeve, 80C PVC jacket
- Shield: Aluminium mylar with silver coated copper tight pitch spiral
- Ground: 50 cm OFC ground wire with 24K gold plated ground clip
- Connector Female (DIN): ZV88 straight or TAD-3R right angle DIN, 24K gold plated high purity copper insulated in PTFE / TEF utilizing 1877 anti-stress pin construction
- Connector Male (RCA): 1877 ZSP4 with OCC copper pin assembly in 24K gold
- Sleeve: Polyethylene terephthalate (PET) monofilament sleeve combined with high tension abraision resistent nylon



Zavfino toonarmkabels

Mahone

Mahone *OCC koper*

De Mahone toonarmkabel is zorgvuldig ontworpen en vervaardigd met fijndraadig OCC koper gecoat met een PE-diëlektricum. De vier aders zijn gelijk verdeeld met een identiek aantal geleiders en grootte. De aders worden strak gedraaid, gevolgd door een mylar/koper afscherming voor uitstekende EMI/RFI onderdrukking. De Mahone wordt standaard geleverd met Zavfino's ZV88 rechte DIN, of TAD-2R haakse DIN connector voor probleemloze aansluiting op de toonarm. De Mahone biedt kristalheldere overdracht, waarbij jazzvocalen gecontroleerd maar natuurlijk worden weergegeven en klassieke uitvoeringen worden gepresenteerd met alle diepgang en diversiteit die de componist bedoelde.

De signaal dragende geleiders van de Mahone, ondergaan net als al Zavfino's kabels, een ultrasoon reinigingsproces waarbij het ruwe koper door een hoogfrequent geladen waterbad wordt geleid om vuil, olie en andere onzuiverheden van het oppervlak van de draad weg te nemen. Dit proces heeft bovendien het effect dat de kabel een kortere inspeeltijd nodig heeft om optimale prestaties te bereiken.

Specificaties Mahone

- Conductor: OCC conductors, tight pitch construction. low capacitance, shielded
- Insulations: PE dielectric, PTFE dielectric, Nylon sleeve, 80C PVC jacket
- Shield: Aluminium mylar with silver coated copper tight pitch spiral
- Ground: 50 cm OFC ground wire with 24K gold plated ground clip
- Connector Female (DIN): 1877 ZAV-88 straight or TAD-3R right angle DIN, 24K gold plated high purity copper insulated in PTFE/TEF utilizing 1877 anti-stress pin construction
- Connector Male (RCA): 1877 ZSP4 with OCC copper pin assembly in 24K gold plated
- Sleeve: Polyethylene terephthalate (PET) monofilament sleeve combined with high tension abraision resistent nylon



Mahone



Majestic MK2

Majestic MK2

Majestic MK2 *cryogeen PC-OCC koper*

De Majestic MK2 is een kabel met lage capaciteit, speciaal ontworpen voor hoogwaardige analoge weergave. De constructie bestaat uit 4 onafhankelijke, gelijkmatig op elkaar afgestemde aders van Japanse OCC Single Crystal Copper. Elke kleur gecodeerde ader wordt geëxtrudeerd in FEP/TEF en spiraal gedraaid, gevolgd door een aluminium mylar tape gecombineerd met een verzilverde multi-strengs tight pitch mantel voor volledige dekking tegen EMI/ RFI in- en afstraling. Deze afscherming wordt bedekt door twee lagen RoHS-gecertificeerd PVC, gevolgd door twee monofilament mantels van polyethyleentereftalaat (PET). De gemonteerde RCA connectoren zijn Zavfino's nieuwste OCC pin ZRP-4 connectoren met extreem hoge geleiding en PTFE/TEF-isolatie.

The Majestic MK2 maakt gebruik van Zavfino's 5-pin; PTFE/TEF-geïsoleerde DIN connector, die intern Zavfino's anti-stress penconstructie gebruikt om metaalmoeheid te voorkomen en tegelijkertijd optimale prestaties te bieden. De Majestic MK2 zal in een systeem muzikaal belangrijke verbeteringen bieden en de uitvoering vastleggen met meer textuurdetails, toonhelderheid en balans. Moeiteloos, eerlijk en goed gedefinieerd.

De Majestic MK2 wordt cryogeen behandeld. Bij een cryogeen proces wordt een object gedurende een lange periode (vaak dagen) blootgesteld aan extreem lage temperaturen (tot wel -200 graden Celsius). Vervolgens wordt het object gefaseerd teruggebracht tot de omgevingstemperatuur. Het doel (en resultaat) is een betere geleiding en hoorbare klankverbetering.

De signaal dragende geleiders van de Majestic MK2, ondergaan net als al Zavfino's kabels, een ultrasoon reinigingsproces waarbij het ruwe koper door een hoogfrequent geladen waterbad wordt geleid om vuil, olie en andere onzuiverheden van het oppervlak van de draad weg te nemen. Dit proces heeft bovendien het effect dat de kabel een kortere inspeeltijd nodig heeft om optimale prestaties te bereiken.

Specificaties Majestic MK2 *low capacitance design for analogue applications*

- Insulations: FEP / TEF Dielectric, PTFE Dielectric, fiberglass braided silicone coated breakouts, R-Flex 105C Degree PVC Jacket
- Shield: Aluminium mylar double wrap, spiral Silver OFC tight pitch
- Shield: 30 cm SPOFC ground wire with 24K gold plated ground clip
- Connector Female (DIN): 1877 TAD-2 straight or TAD-3R right angle DIN, 5-pin 24K gold plated high purity copper insulated in PTFE / TEF housing
- Connector Male (RCA): 1877 ZRP-5 with OCC copper pin assembly direct 24K gold plated, insulated in PTFE / Tef, with a full housing design, Low profile construction
- Sleeve 1: Polyethylene terephthalate (PET) monofilament sleeve with anti-static fiber red
- Sleeve 2: Polyethylene terephthalate (PET) monofilament sleeve PET / PET black
- Note: Majestic, Highlands, & Gold Rush tonearm cable RCA-RCA version use a different RCA due to shielding considerations

Zavfino toonarmkabels

Highlands MK2

Highlands MK2 *puur zilver Litz*

De Highlands MK2 is onderdeel van Zavfino's kenmerkende serie lage capaciteit toonarmkabels die is ontwikkeld voor hoogwaardige analoge weergave. De constructie bestaat uit 4 onafhankelijke, gelijkmatig op elkaar afgestemde aders van puur zilver met een zuiverheid van 99,998%, waarbij gebruik wordt gemaakt van Zavfino's H-Wound-techniek. Hierbij worden de aders getwist met een hoger aantal wikkelingen dan gebruikelijk. Elke kleurgecodeerde ader is geëxtrudeerd in FEP/Tef, gevolgd door een aluminium mylar tape gecombineerd met een van verzilverd koper, strak gevlochten mantel voor volledige afscherming tegen EMI/ RFI in- en afstraling. Over deze mantel zijn twee lagen RoHS-gecertificeerd PVC geplaatst, gevolgd door twee monofilamentsleeves van polyethyleentereftalaat (PET).

De Highlands MK2 maakt gebruik van Zavfino's 5-pin; PTFE/TEF-geïsoleerde DIN connector. Hier in opgenomen is Zavfino's anti-stress pin constructie om metaalmoeheid te voorkomen en tegelijkertijd optimale prestaties te bieden. De Highlands zal in een systeem muzikaal belangrijke verbeteringen bieden en de uitvoering vastleggen met meer textuurdetails, toonhelderheid en balans. Moeiteloos, eerlijk en goed gedefinieerd.

De Highlands MK2 wordt cryogeen behandeld. Bij een cryogeen proces wordt een object gedurende een lange periode (vaak dagen) blootgesteld aan extreem lage temperaturen (tot wel -200 graden Celsius). Vervolgens wordt het object gefaseerd teruggebracht tot de omgevingstemperatuur. Het doel (en resultaat) is een betere geleiding en hoorbare klankverbetering.

De signaal dragende geleiders van de Highlands MK2, ondergaan net als al Zavfino's kabels, een ultrasoon reinigingsproces waarbij het ruwe koper door een hoogfrequent geladen waterbad wordt geleid om vuil, olie en andere onzuiverheden van het oppervlak van de draad weg te nemen. Dit proces heeft bovendien het effect dat de kabel een kortere inspeeltijd nodig heeft om optimale prestaties te bereiken.



Zavfino toonarmkabels

Specificaties Highlands MK2

- Conductor: pure solid silver litz conductors, tight pitch construction low capacitance
- Insulations: FEP/Tef dielectric, PTFE dielectric, fiberglass braided silicone coated breakouts, R-Flex 105C degree PVC jacket
- Cryo treated conductor
- Ultra Sonic-7 cleaning & thermal break-in
- Shield: Aluminium mylar with silver coated copper tight pitch braid shield. 50cm SP-OFC ground wire with 24K gold plated ground clip
- Connector female (DIN): 1877 TAD-2 straight or TAD-3R right angle DIN, 24K gold plated high purity copper insulated in PTFE / TEF utilizing 1877 anti-stress pin construction
- Connector Male (RCA): 1877 ZXP-series with OCC copper pin assembly in 24K gold
- Sleeve 1: Polyethylene terephthalate (PET) monofilament sleeve with anti-static fiber green
- Sleeve 2: Polyethylene terephthalate (PET) monofilament sleeve PET / PET black
- Note: Majestic, Highlands, & Gold Rush tonearm cable (RCA-RCA version) use a different RCA due to shielding considerations



Zavfino toonarmkabels

Gold Rush

Gold Rush *verguld PC-OOC koper en puur zilver in grafeen*

De Gold Rush Au/Ag toonarmkabel van Zavfino combineert zeldzaam 24K verguld PC-OCC mono-kristal koper met massief 99,9998% puur zilver in een strakke H-Wound™ twist. Deze constructie minimaliseert het skin-effect en zorgt voor uitzonderlijk heldere en dynamische signaaloverdracht. Het innovatieve grafeen-diëlektricum biedt effectieve afscherming tegen EMI- en RFI-interferentie. De Goldrush wordt cryogeen behandeld. Bij een cryogeen proces wordt een object gedurende een lange periode (vaak dagen) blootgesteld aan extreem lage temperaturen (tot wel -200 graden Celsius). Vervolgens wordt het object gefaseerd teruggebracht tot de omgevingstemperatuur. Het doel (en resultaat) is een betere geleiding en hoorbare klankverbetering. De signaal dragende geleiders van de Goldrush, ondergaan net als al Zavfino's kabels, een ultrasoon reinigingsproces waarbij het ruwe koper door een hoogfrequent geladen waterbad wordt geleid om vuil, olie en andere onzuiverheden van het oppervlak van de draad weg te nemen. Dit proces heeft bovendien het effect dat de kabel een kortere inspeeltijd nodig heeft om optimale prestaties te bereiken.

Grafeen afscherming
De elektromagnetische theorie stelt dat een signaal binnen een gesloten elektromagnetisch veld niet kan worden verstoord door interferentie van een externe bron. Traditionele diëlektrische isolatie waarbij gevlochten koperen of Mylar afscherming gebruikt wordt, garandeert echter geen perfect gesloten veld. Gevlochten koperen mantels en Mylar-tape hebben beide openingen tussen hun overliggende bundels die inherent ontstaan tijdens de productie. LF en EM interferentie en hoogfrequente ruis dringen door deze openingen en veroorzaken elektromagnetische besmetting. Het primaire doel is om alle LF en EM interferentie weg te houden van het signaal. Door gebruik te maken een grafeenpolymeermantel over de afscherming, lost Zavfino's unieke ZGRAPh-LDPT techniek een reeks elektrische problemen op die gevlochten afscherming van nature veroorzaakt. In combinatie met de traditionele afscherming zorgt Zavfino's grafeen-diëlektricum een perfect gesloten elektromagnetisch veld dat 100% afscherming creëert.



Zavfino toonarmkabels

Specificaties Gold Rush

- Conductor: Rare 24K Gold PC-OCC single crystal copper, blended with solid strand 99.9998% pure silver in a tight pitch construction
- Insulations: FEP / TEF dielectric, PTFE dielectric, Graphene polymer and fiberglass braided silicone coated breakouts, R-Flex 105C degree PVC jacket
- Shield: Aluminium mylar with silver coated copper tight pitch braid Ground: 50 cm SPOFC ground wire with 24K gold plated OCC copper ground clip
- Connector Female (DIN): 1877 Carbon straight limited edtion gold or TAD-3R limited editon gold right angle DIN, 24K gold plated high purity copper insulated sockets in PTFE/TEF utilizing 1877 anti-stress pin construction
- Splitter: machined and anodized lightweight aluminium
- Connector Male (RCA): 1877 ZXP-5 G series with OCC copper pin assembly in 24K gold,
- Sleeve: Polyethylene terephthalate (PET) custom monofilament sleeve with anti-static fiber in onyx gold
- Processing: deep cryo treated
- Processing: Utra-Sonic-7™ Break-in
- Terminations: RCA-RCA, RCA-Straight DIN, RCA-Right Angle DIN
- Note: Majestic, Highlands, & Gold Rush tonearm cable (RCA-RCA version) use a different RCA due to shielding considerations
- Length: 1.5 mtr standard



Zavfino interne toonarmkabels

Z-Litz 100

Z-Litz 100 headshell kabel *OFHC koper*

De perfecte upgrade voor vintage en moderne toonarmen die gebruikmaken van verwijderbare headshell-kabels. De Z-LITZ100 zijn een echte litz, hoogfrequente constructie die gebruikmaakt van ultrazuiver OFHC-koper. Z-Litz zijn super flexibel en worden geleverd met Zavfino's 24K vergulde headshellclips, zodat maximale prestaties uit de toonarm en cartridge worden behaald.

Specificaties Z-Litz 100



- High Conductivity OFHC Conductor
- Enamel film insulation
- Slow feed tight pitch processing
- Litz H-Wound™ construction
- Weight per 40 mm lead 0.17 g
- Individual single strand size 0.06 mm / 0.08 mm
- High frequency signal transfer
- Gold Plated headshell clips (adjustable)
- Fits most vintage and modern tonearms which use detachable headshell leads
- Length: 1.5 mtr standard

Zavfino's H-Wikkeling™ & Zero Strand Loss-productietechniek™

Met meer dan 18 jaar productie-ervaring heeft Zavfino een opmerkelijke nieuwe techniek ontwikkeld om flexibel draad strak rond een centrale massieve kern te wikkelen. Een elektrisch fenomeen dat algemeen bekendstaat als het "skineffect", treedt op wanneer elektronen door een massieve (kern) geleider bewegen. Hogere frequenties reizen sneller langs de buitenkant (de skin/ huid) van de geleider dan de midden- en lagere frequenties. Dit resulteert in fasedraaiing en hierdoor een niet natuurlijk geluid. Zavfino's nieuwe H-Wound-productietechniek™ neutraliseert het skineffect. Oorspronkelijk ontwikkeld door OEM's Siemens en Klangfilm, gebruikt Zavfino een op maat gemaakte transformatordraad-wikkelmachine. Zavfino heeft de tandwielen in deze machine verder aangepast om windingen te creëren met een lagere toerenverhouding en een veel strakkere pitch. Dit gepatenteerde productieproces stelt ons in staat de bedrading zo strak mogelijk te draaien zonder dat de windingen overlappen. De meeste wikkelmachines kunnen slechts windingen realiseren maximaal 300 twists per meter. Zavfino's gepatenteerde H-Wound™ kabelwikkelmachine ligt de lat veel hoger en creëert een pitch rate van 14.000 tot 16.000 windingen per meter. Dit wordt door geen andere audiofiele kabelfabrikant geëvenaard. Zavfino's nieuwe Zero Strand Loss-productietechniek™ beschermt de gebundelde geleiders tegen beschadiging tijdens het strippen en afwerken. Door ervoor te zorgen dat elke kern geen afgebladderde, doorgesneden of verminkte aders heeft, kunnen we garanderen dat elke geïsoleerde kern 100% identiek is. Dit biedt audio- en muziekliefhebbers verbeterde klankmatige resultaten door een stillere achtergrond, opmerkelijke fase reinheid, een hoger oplossend vermogen in het middengebied en superieure laag weergave.

Zavfino interne toonarmkabels

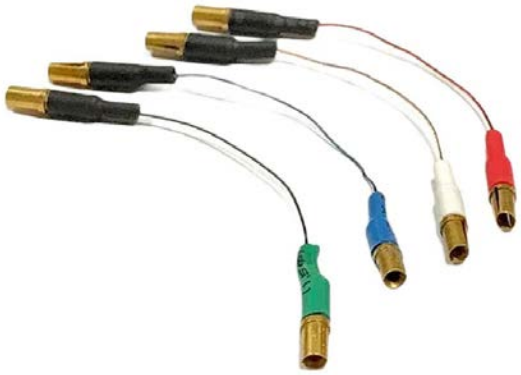
Devil's Hair

Devil's hair headshell kabel *OFHC koper (geëmailleerd)*

Ultra-fijne 34AWG headshell leads vervaardigd uit High Purity OFHC geëmailleerd koperdraad. Gewikkeld met Zavfino's H-Wound™ Litz techniek. Het geavanceerde glazuur met laag diëlektrisch verlies dient om het totale gewicht te verminderen en statische opbouw te elimineren.
Ontworpen voor de meest veeleisende pick-up elementen op de markt. Zavfino garandeert een merkbare verbetering ten opzichte van standaard headshell-kabels.

Specificaties Devil's Hair

- 34 AWG per lead
- Double Polyurethane Film Colour Coded
- H-Wound™ Litz Construction
- OFHC Copper Conductor
- OD: 0.275 mm / per lead
- Weight: 0.36 grams per lead with headshell clips
- 24K Gold plated CNC precision machined FIT clips
- Length: Leads 50 mm x 4pcs



Zavfino interne toonarmkabels

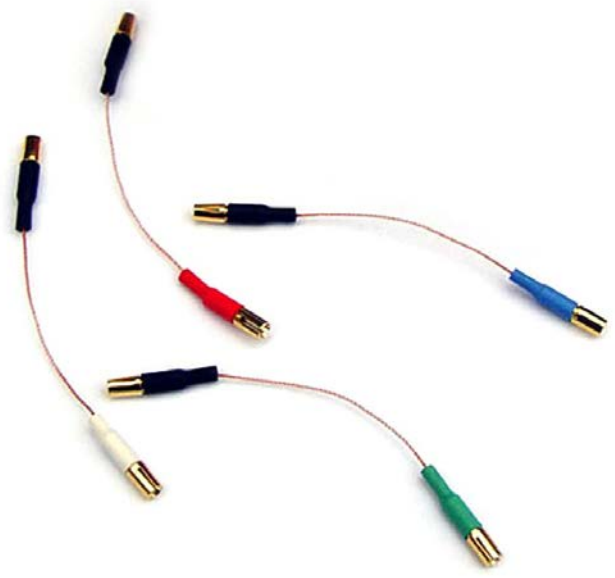
Angel's Breath

Angel's Breath headshell kabel *OCC koper*

Angel's Breath maakt gebruik van getwijnde OCC-koper 34 AWG litz draden. De ruwe geleiders worden cryogeen behandeld vóór extrusie en ondergaan een Ultra-Sonic7-reinigingsproces™ voordat het twijnen en de extrusie plaatsvindt. Bij het omgaan met draden met een hoge zuiverheidsgraad in deze fijne maten, kunnen fijne deeltjes, oliën en trekresten die op de draad achterblijven, de prestaties sterk beïnvloeden. Er is veel zorg besteed aan elke stap van het productieproces om ervoor te zorgen dat de draden volledig zuiver zijn voordat ze worden verwerkt. Elke draad wordt met de hand geassembleerd met OFHC vergulde Fit Clips™ met een minieme hoeveelheid soldeer met een hoog zilvergehalte (8% puur zilver).

Specificaties Angel's Breath

- Conductor Material: High-purity OCC Copper litz
- Wire Gauge: 34 AWG
- Dielectric: Nano-PTFE (Teflon)
- Construction: H-Wound™ Litz technique, which twists the wires into a quasi-horizontal configuration to maximize copper density and minimize dielectric loss
- Terminations: 24K gold-plated, pure OFHC (Oxygen-Free High Conductivity) copper "FITclips"
- Pin Sizing: Precision-cut for standard phono equipment—1.2 mm on the cartridge side, 1.0 mm on the tonearm side
- Gold Plated headshell clips (adjustable)
- Fits most vintage and modern tonearms which use detachable headshell leads
- Length: 1.5 mtr standard



Zavfino interne toonarmkabels

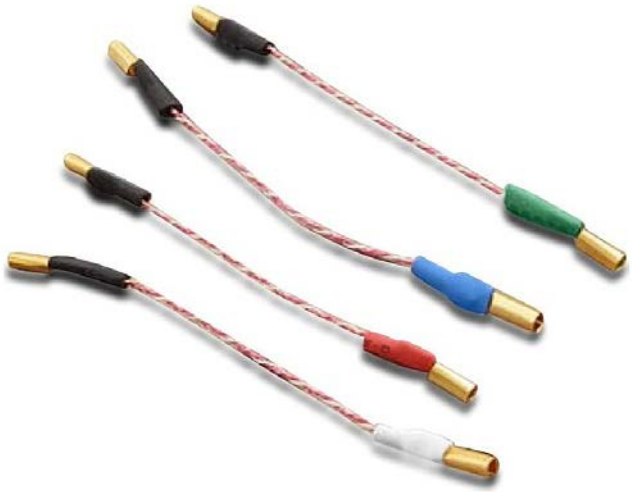
Cryolitz - Ag™

Cryolitz - Ag™ Headshell kabels *puur zilver*

Cryolitz-Ag™ maakt gebruik van getwijnde puur zilver litz draden. De ruwe geleiders worden cryogeen behandeld vóór extrusie en ondergaan een Ultra-Sonic7-reinigingsproces™ voordat het twijnen en de extrusie plaatsvindt. Bij het omgaan met draden met een hoge zuiverheidsgraad in deze fijne maten, kunnen fijne deeltjes, oliën en trekresten die op de draad achterblijven, de prestaties sterk beïnvloeden. Er is veel zorg besteed aan elke stap van het productieproces om ervoor te zorgen dat de draden volledig zuiver zijn voordat ze worden verwerkt. Elke draad wordt met de hand geassembleerd met OFHC vergulde Vinta Clips™ met een minieme hoeveelheid soldeer met een hoog zilvergehalte (8% puur zilver + koper).

Specificaties Cryolitz - Ag™

- Pure Silver Conductor/ Litz Construction.
- Double wall polyurethane enamel film (155 ˚ C), low dielectric loss, high abrasion resistance.
- Horizontal slow feed tight pitch processing
- Overall diameter is 0.2 mm core/channel
- Weight per 50 mm lead 0.19 g
- Indivdiual single strand size 0.06 mm
- High frequence signal transfer
- Deep-Cryogenic treated before enamellng process
- Moisture resistant
- Deep-Cryogenic treated 24K Gold Plated headshell clips (Vinta Clips series) 4 pcs.
- Ultra-Sonic7™ cleaning / thermal break-in process



Zavfino interne toonarmkabels

CryoGold-Ag™

CryoGold-Ag™ Headshell kabels *puur zilver en OCC koper*

CryoGold-Ag™ maakt gebruik van een mix van vergulde PC-OCC koper draden en puur zilveren draden. Beide ruwe geleiders worden cryogeen behandeld vóór extrusie en ondergaan een Ultra-Sonic7-reinigingsproces™ voordat het twijnen en de extrusie plaatsvindt. Bij het omgaan met draden met een hoge zuiverheidsgraad in deze fijne maten kunnen fijne deeltjes, oliën en trekresten die op de draad achterblijven, de prestaties sterk beïnvloeden. Er is veel zorg besteed aan elke stap van het productieproces om ervoor te zorgen dat de draden volledig zuiver zijn voordat ze worden verwerkt. Elke draad wordt met de hand geassembleerd met OFHC verzilverde en gerodineerde Fitclips™ met een minieme hoeveelheid soldeer met een hoog zilvergehalte (8% puur zilver + koper).

Specificaties CryoGold-Ag™

- Pure Silver Conductor 99.9999%
- Gold Plated Fine Strand PC-OCC Conductor
- H-Wound twist construction
- Slow feed tight pitch processing
- Weight per 40 mm lead 0.17 g
- Individual single strand size 0.06 mm/0.08 mm
- High frequence signal transfer
- Deep-Cryogenic treated before extrusion process
- Fitclilps™ OFHC, Silver plating followed by Rhodium plating
- Ultra-Sonic7™ cleaning / thermal break-in process
- Fits all vintage and modern tonearms which use detachable headshell leads.



Aansluitpennen

Vinta Clips *OFHC-koper*
Aansluitpennen voor montage op headshell-bedrading en/ of pick-up elementen. Bruikbaar voor 1,0 mm (ISO norm voor toonarm aansluiting) en 1,2 mm (ISO norm voor pick-up elementen. Vervaardigd van NOS Japans OFHC koper en 24K verguld. Levering uitsluitend in set van 4.



FIT Clips *OFHC-koper*
Precisie aansluitpennen voor montage op headshell-bedrading en/ of pick-up elementen. CNC gedraaid met klemmende werking. Bruikbaar voor 1,0 mm (ISO-norm voor toonarm aansluiting) en 1,2 mm (ISO-norm voor pick-up elementen). Vervaardigd van OFHC-koper en direct 24K verguld. Levering als set van 4.

Specificaties FIT Clips



- High Purity Copper
- Direct Gold Plated
- Adjustable
- Fit all major brands of tonearm cartridges

Note: Direct Gold plating is less shiny as there is no nickel layer to seal the pores in the copper. The result of this is a better sounding headshell cartridge clip.

FIT Clips R *Gerodineerd OFHC-koper*
Precisie aansluitpennen voor montage op headshell-bedrading en/ of pick-up elementen. CNC gedraaid met klemmende werking. Bruikbaar voor 1,0 mm (ISO-norm voor toonarm aansluiting) en 1,2 mm (ISO-norm voor pick-up elementen). Vervaardigd van OFHC-koper vervolgens verzilverd en hierna gerodineerd.

Specificaties FIT Clips R



- High Purity Copper
- Silver Plated with and additional layer of Rhodium
- Adjustable
- Fit all major brands of tonearm cartridges

The toothed design allows the clip to expand to accommodate the slight variances between cartridge manufacturers male pin assemblies.

Zavfino interne toonarmkabels

LITZ-76Cu™

LITZ-76Cu™ *OCC-koper toonarmbekabeling*

Ultrafijn 34 AWG toonarmdraad gemaakt van geëmailleerd OCC-koper in Zavfino's H-Wound Enamel™ Litz Construction. Een speciale tweevoudige laag van diëlektrische film isoleert elke ader en zorgt voor slijtvastheid en een verhoogde afscherming zonder gaatjes dat verlies aan afscherming voorkomt. Zavfion's litz wordt gebruikt door vele gerenommeerde fabrikanten als eerste keuze bij het bedraden, upgraden of repareren van toonarmen.

Specificaties LITZ-76Cu™

- Conductor: OCC copper fine strand enamel Litz
- Deep Cryo Treated before enamel process
- Ultra Sonic-7™ Cleaning process
- 34 AWG (4 individual 60 cm cores)
- Multi-strand high frequency Litz construction
- Double wall dielectric
- High abrasion resistance nylon polyurethane enamel film coating
- H-Wound ™ Horizontal slow feed tight pitch processing
- Overall diameter per core: 0.143 mm
- Weight per 60 cm: 0.104 g



UltraSonic 7 High Voltage / Thermal Break-in

Dit is een proces in twee fasen. In de eerste fase wordt de kale geleider door een keramische matrijs naar een ultrasone reinigingskamer geleid die de geleider bombardeert met meerdere ultrasone frequenties. Dit proces verwijdert al het vuil van het draadoppervlak tot op moleculair niveau en laat absoluut geen residu achter. Nadat elke afzonderlijke draad is behandeld, verbinden we deze in strengen voor verdere verwerking. Tijdens de tweede fase van de ultrasone inbranding wordt de spanning verhoogd tot een niveau net onder de drempelwaarde van de specifieke geleider. Deze (temperatuur) aanpassing zorgt ervoor dat een uniek "inbrand-effect" wordt verkregen dat normaal gesproken wordt geassocieerd met kabels die 30 tot 40 uur signaal en/of stroom hebben verwerkt.

Zavfino interne toonarmkabels

LITZ-76 Ag ™

LITZ-76 Ag ™ *OCC-zilver toonarmbekabeling*
Ultrafijn 34 AWG toonarmdraad gemaakt van geëmailleerd puur zilver in Zavfino's H-Wound Enamel™ Litz Construction. Een speciale tweevoudige laag van diëlektrische film isoleert elke ader en zorgt voor slijtvastheid en een verhoogde afscherming zonder gaatjes dat verlies aan afscherming voorkomt. Zavfion's litz wordt gebruikt door vele gerenommeerde fabrikanten als eerste keuze bij het bedraden, upgraden of repareren van toonarmen.

Specificaties LITZ-76 Ag ™

- Conductor: 99.999% Solid Pure Silver Strands
- 34 AWG (4 individual 60cm cores)
- Ultra Sonic-7™ Cleaning process
- High frequency Litz construction
- Advanced polyurethane enamel film coating /Temp Res: 155C°
- H-Wound ™ Horizontal slow feed tight pitch processing
- Overall diameter per core : 0.143 mm



Deep Cryo™ Treatment

Alle geleiders die in Zavfino's kabels worden gebruikt, ondergaan een diep cryo behandeling™ voordat de isolatie over het metaal wordt aangebracht. Onderzoek heeft aangetoond dat alleen geleidende delen profiteren van cryo behandeling. Materialen zoals polyvinylchloride (PVC), Teflon™, PE en silicium kunnen allemaal nadelig worden beïnvloed door cryo behandeling. Niet geleidende en isolerende materialen kunnen breken en bros worden. De zuiverheid, grootte en moleculaire structuur van elke geleider bepalen de specifieke temperatuur binnen een bereik van -186ºC tot - een 196ºC waarbij Zavfino het cryo proces uitvoert. Zavfino's onderzoek naar koude temperatuurfysica heeft aangetoond dat de allerlaagste temperatuur niet per se het beste is voor cryo behandeling.

Zavfino interne toonarmkabels

Litz-76 Cu™ rewire kit

Litz-76 Cu™ rewire kit

Ultrafijne 33 AWG toonarm draad gemaakt van High Purity OFHC-koper in een echte litz-constructie met behulp van Zavfino's gespecialiseerde strengtechniek. Elke draad bestaat uit 7 individuele gecoate micro aders die strak en langzaam worden getwist om ervoor te zorgen dat elke streng identiek is aan de volgende voor optimale en identieke signaaldoorvoer. Een speciale coating van 2UEW diëlektrische (isolerende) film isoleert elke geleider waardoor deze slijtvast, en vochtbestendig in de armbuis ligt. Zavino's 5-Litz-7 wordt wereldwijd door vele bekende fabrikanten, technici en audiofielen gebruikt als de eerste keuze bij het bekabelen, upgraden of repareren van toonarmen. Zavfino's draaitechniek zorgt er ook voor dat elke draad 100% identiek is zonder dat de streng verloren gaat, of dat de spoed losraakt of niet goed uitgelijnd is.

Specificaties Litz-76 Cu™ rewire kit

- OFC hoog geleidend 33 AWG koper
- Dubbelwandige polyurethaan emaille-film (155˚C), laag diëlektrisch verlies, hoge slijtvastheid Horizontale verwerking met langzame toevoer en strakke spoed
- De totale diameter is 0,275 mm per draadje.
- Echte emaille litz-constructie
- Vochtbestendig

Leveromvang:
5 draadjes van 60 centimeter High Purity OFHC-koper.
4 stuks 24K vergulde FITclips met 4-delige set gekleurde krimpkous
PTFE/TEF 24K Male DIN-bus met R250-serie montage POM-manchet



Zavfino interne toonarmkabels

Litz-76 Ag™ rewire kit

Litz-76 Ag™ rewire kit

Ultra fijne 34 AWG toonarmdraad gemaakt van 3 individuele massieve zilver geleiders die strak zijn gedraaid (getwijnd) met behulp van Zavfino's H-Wound Litz-techniek. Deze unieke methode van langzame toevoer en nauwkeurige verdraaiing van elke draad met strakke spoed geeft elke draad een algeheel hoger puur zilvergehalte in vergelijking met traditioneel twijnen. Deze draaitechniek zorgt er ook voor dat elke draad 100% identiek is zonder dat de spoed losraakt of niet goed uitgelijnd is.

Specificaties Litz-76 Ag™ rewire kit

- Dubbelwandige polyurethaan emailfilm (155˚C), laag diëlektrisch verlies, hoge slijtvastheid
- Horizontale verwerking met langzame toevoer en strakke spoed
- De totale diameter is 0,2 mm per draad
- Gewicht per 60 cm draad - 0,5 gram
- Echte emaille litz-constructie
- Vochtbestendig

Leveromvang:
4 stuks draden van 60 cm 34 AWG massief puur zilver
4 stuks gerodineerd OFC-koper FITclips met set van 4 stuks gekleurde krimpkous
1 PTFE/TEF 24K Male DIN-bus met R250-serie montage POM-manchet



Zavfino signaalkabels

Arcana

Arcana *OFHC/OFC koper*

De Arcana-Hybrid interconnect bestaat uit een getwist enkelvoudig paar strak gewikkelde strengen van OFHC en OFC-koper in een isolerende PE (Poly Ethyleen) mantel. Arcana is voorzien van een meervoudige afscherming van aluminium op Mylar-tape en een gevlochten OFC-koper mantel voor 100% dekking tegen EMI- en RFI-signaalinterferentie. De buitenmantel bestaat uit een RoHs-gecertificeerde PVC-mantel in een gevlochten zwarte, vuilafstotende en antistatische polyester/nylon kous. Arcana wordt geleverd met Zavfino ZSP-7 RCA connectoren voorzien van een 24K vergulde OCC koperen signaalpen en PTFE (Teflon) isolatie. Arcana wordt alleen geleverd met RCA-connectoren in een standaard lengte van 150 cm

De signaal dragende geleiders van de Arcana ondergaan, net als al Zavfino's kabels, een ultrasoon reinigingsproces waarbij het ruwe koper door een hoogfrequent geladen waterbad wordt geleid om vuil, olie en andere onzuiverheden van het oppervlak van de draad weg te nemen. Dit proces heeft bovendien het effect dat de kabel een kortere inspeeltijd nodig heeft om optimale prestaties te leveren.

Specificaties Arcana

- Conductor: OFHC / OFC Pure copper conductors
- Ultra Sonic 7 electrically charged water bath
- Insulations: HPE Polyethlene Injection extrusion,
- Tight Pitch twisted pair
- Shield: Aluminium mylar with OFC copper high density fine strand braid
- 1877 ZSP-7 with OCC copper pin assembly in 24K gold and PTFE TEF Insulated
- Sleeve: High abraison resistent black nylon / polyester mix



Arcadia MK2

Arcadia *PC-OCC koper*

De Arcadia interconnect bestaat uit een getwist paar strak gewikkelde strengen van PC/OCC koper in een isolerende FEP/TEF mantel gewikkeld in PTFE (Teflon®) band en een geweven Mylar mantel. Hierna volgt een gevlochten verzilverd OFC-koper mantel voor 100% dekking tegen EMI- en RFI-signaalinterferentie. De buitenmantel bestaat uit een RoHs-gecertificeerde PVC-mantel in een gevlochten, vuilafstotende en antistatische polyester/ nylon kous. Arcadia wordt geleverd met Zavfino ZSP-7 RCA connectoren voorzien van een 24K vergulde OCC koperen signaalpen en PTFE (Teflon) isolatie. Arcadia wordt naar keuze geleverd met RCA of XLR connectoren in een standaard lengte van 150 cm.

De signaal dragende geleiders van de Arcadia ondergaan net als al Zavfino's kabels, een ultrasoon reinigingsproces waarbij het ruwe koper door een hoogfrequent geladen waterbad wordt geleid om vuil, olie en andere onzuiverheden van het oppervlak van de draad weg te nemen. Dit proces heeft bovendien het effect dat de kabel een kortere inspeeltijd nodig heeft om optimale prestaties te leveren.

Specificaties Arcadia

- Conductor: PCOCC single crystal copper
- Ultra Sonic cleaning process
- Insulations: FEP / TEF dielectric, PTFE dielectric (wrap),
- Shield: Aluminium mylar with silver coated copper tight pitch braid
- Connector Male (RCA): 1877 ZXP-9 with OCC copper low resistance connector with aluminium ground housing
- Sleeve: Polyethylene terephthalate(PET) monofilament sleeve with anti-static fiber



Zavfino signaalkabels

Fusion MK2

Fusion MK2 *zilver en OCC koper*

De Fusion MK2 is de perfecte synergie tussen puur zilver en PCOCC mono crystal koper. De precieze techniek van de Fusion MKII geeft het een uniek klankkarakter. Het doel was om een kabel te ontwikkelen die het beste van twee werelden biedt: OCC's afgeronde en robuuste bas gecombineerd met de openheid en klankhelderheid van puur zilver. Geen gemakkelijke opgave, maar na meer dan een jaar prototypen en het aanpassen van de constructie van deze kabel is de perfecte balans gevonden tussen muzikaliteit en rauwe muzikale weergave, trouw aan wat de oorspronkelijke artiest bedoelde.

De signaal dragende geleiders van de Fusion MK2, ondergaan net als al Zavfino's kabels, een ultrasoon reinigingsproces waarbij het ruwe koper door een hoogfrequent geladen waterbad wordt geleid om vuil, olie en andere onzuiverheden van het oppervlak van de draad weg te nemen. Dit proces heeft bovendien het effect dat de kabel een kortere inspeeltijd nodig heeft om optimale prestaties te leveren.

Specificaties Fusion MK2

- Litz Construction
- H-Wound™ Core
- Solid Pure Silver Multi-Strand Core
- Japanese PCOCC Single Crystal Copper Wires
- Tight Pitch Twisted Pair Construction
- Deep Cryo Treated.
- Ultra Sonic-7™ Treatment
- FEP Teflon Injection Extrusion
- PTFE Teflon Insulating Wrap, 50% Overlap
- Mylar Foil Shield + High Density Copper Braid
- Anti-static PET /polyester weave sleeve
- RohS Cerfified PVC jacket
- Connector Male (RCA): 1877 ZXP with OCC copper pin
- 5% Silver Solder on solder joints
- XLR OCC copper pins, 24K Gold Plated



Silver Dart

Silver Dart *OCC zilver en koper in grafeen*

De OCC Silver Dart Graphene is het resultaat van drie jaar ontwikkeling en testen met Zavfino's H-Wound™ wikkeltechniek op grote geleiders, gecombineerd met Zavfino's nieuw ontwikkelde Grafeen gedompelde geleidend diëlektricum. Door gebruik te maken van Zavfino's H-Wound™ aders, zijn alle aders gegarandeerd vrij van "draadverlies" tijdens de assemblage, omdat de uiteindelijke horizontale zilveren OCC-laag niet alleen perfecte pitch over de geleiders mogelijk maakt, maar ook als barrière fungeert om draadverlies tijdens het assemblageproces te voorkomen. Dit betekent 100% identieke kernen voordat ze met de hand worden samengesteld met Zavfino's custom audio-connectors.

De signaal dragende geleiders van de Silver Dart, ondergaan net als al Zavfino's kabels, een ultrasoon reinigingsproces waarbij het ruwe koper door een hoogfrequent geladen waterbad wordt geleid om vuil, olie en andere onzuiverheden van het oppervlak van de draad weg te nemen. Dit proces heeft bovendien het effect dat de kabel een kortere inspeeltijd nodig heeft om optimale prestaties te leveren.

Specificaties Silver Dart

- OCC silver / OCC copper conductor
- H-wound™ 16000 twist / m construction
- Dielectric 1: high density PE / HDPE insulation
- Dielectric 2: PTFE / TEF wrap
- Shield 1: silver plated drain
- Shield 2: kapton conductive film
- Shield 3: braided sp-ofc
- Dielectric / shield 4: graphene 1 extrusion
- Jacket: 105˚ degree rohs / reach PVC
- Cotton barrier wall (cable in cable)
- Non-conductive kapton film
- Dielectric 5: graphene 2 absorption layer
- TPV-synthetic + pvc jacket
- Anti-static / anti-abrasion external braid
- ZKP OCC pin 24K gold RCA / ZKP
- Ultra-Sonic 7™ thermal breakin
- Deep Cryo Treatment (-186˚c / -196˚c)



Zavfino signaalkabels

Majestic USB 2.0

Majestic USB 2.0 *OCC koper*

Majestic USB bestaat uit gescheiden getwiste paren voor signaal- en stroomoverdracht. Zoals bij al Zavfino's Majestic-serie kabels worden de interne geleiders strak getwist en vervolgens voorzien van een mantel van niet-gerecyclede PP/PE voor optimale transmissie en EMI/ RFI afscherming. De Majestic USB-kabel wordt in eigen werkplaats met de hand gesoldeerd door Zavfino's zeer ervaren technici. Er wordt veel zorg besteed aan het solderen van elke pin. De connectorbehuizingen en pinnen worden voor montage verguld (24K). Zowel USB-A als USB-B connectoren worden gemonteerd met een 5% zilver soldeer.

De signaal dragende geleiders van de Majestic, ondergaan net als al Zavfino's kabels, een ultrasoon reinigingsproces waarbij het ruwe koper door een hoogfrequent geladen waterbad wordt geleid om vuil, olie en andere onzuiverheden van het oppervlak van de draad weg te nemen. Dit proces heeft bovendien het effect dat de kabel een kortere inspeeltijd nodig heeft om optimale prestaties te leveren.

Specificaties Majestic USB 2.0

- Conductor: OCC High conductivity conductor
- Ultra Sonic-7™ electrically charged water bath
- Insulations: PP dielectric signal pairs/ RoHS PVC dielectric pairs
- Tight Pitch twisted audio and power pair
- Shield 1: aluminium kapton film
- Shield 2: copper high pitch fine strand braid
- RoHS/ Reach PVC jacket
- 24K gold plated USB-A to USB-B
- Deep Cryo treatment (Raw Conductor Only)



Zavfino luidsprekerkabels

Nova

Nova *12 AWG/ 3,31 mm² PC-OCC koper*

Zavfino's Nova luidsprekerkabel bestaat uit PC-OCC monokristal koper in een meervoudige litz-constructie met een individueel geïsoleerde verzilverde kern.

De signaaldragende geleiders van de Nova, ondergaan net als al Zavfino's kabels, een ultrasoon reinigingsproces waarbij het ruwe koper door een hoogfrequent geladen waterbad wordt geleid om vuil, olie en andere onzuiverheden van het oppervlak van de draad weg te nemen. Dit proces heeft bovendien het effect dat de kabel een kortere inspeelttijd nodig heeft om optimale prestaties te leveren.

Specificaties Nova

- PC OCC Single Crystal Copper Conductor
- Silver Coated OCC Center conductor
- Litz construction
- Tight pitch stranding
- 12 AWG / 3,31 mm²
- Insulation/ dielectric 1: HPE Clear
- Insulation/ dielectric 2: High Density PVC
- Jacket: High Flexibility PVC 105C
- 105C degree PVC
- Spaced layer extrusion 6mm
- Anti-static direct braid jacket
- Anti-vibration EVA cable Stoppers
- Braided silicone fiberglass breakouts (black)
- Sleeve: Polyethylene terephthalate (PET) monofilament
- Diameter 17.0 mm
- Connectors: 1877Phono locking banana, 24K gold plated, 9mm, 8pcs
- Lengths: 2 x 2.5 mtr. (custom lengths and termination available)



Zavfino luidsprekerkabels

Prima MK2

Prima MK2 *9 AWG/ 6,63 mm² PC-OCC koper*

Zavfino's Prima MKII is tot in de perfectie geoptimaliseerd en is gelijk aan Nova echter met een dubbele hoeveelheid PC-OCC koper. Ook is de Prima MKII cryogeen behandeld. De Prima MKII is voorzien van 24K vergulde koperen banana/ BFA connectoren met Delrin isolatie en 6061 aluminium connectorhulzen.

De signaaldragende geleiders van de Prima MKII, ondergaan net als al Zavfino's kabels, een ultrasoon reinigingsproces waarbij het ruwe koper door een hoogfrequent geladen waterbad wordt geleid om vuil, olie en andere onzuiverheden van het oppervlak van de draad weg te nemen. Dit proces heeft bovendien het effect dat de kabel een kortere inspeeltijd nodig heeft om optimale prestaties te leveren.

Specificaties Prima MK2

- PC OCC Single Crystal Copper Conductor
- Silver Coated OCC Center conductor
- Litz construction
- Tight pitch stranding
- 9 AWG / 6,63 mm²
- Insulation / dielectric 1: HPE Clear
- Insulation / dielectric 2: High Density PVC
- Jacket: High Flexibility PVC 105C
- 105C degree PVC
- Spaced layer extrusion 6mm
- Anti-static direct braid jacket
- Anti-vibration EVA cable breakouts
- Braided silicone fiberglass breakouts (black)
- Sleeve 1: Polyethylene terephthalate (PET) monofilament
- Diameter 19.5mm
- Connectors: Zavfino BFA/Delrin, 24K gold plated, 8pcs
- Lengths: 2 x 2.5 mtr (custom lengths and termination available)



Silver Dart

Silver Dart *10 AWG/ 5,26 mm² PC-OCC koper in grafeen*

De OCC Silver Dart Graphene is het resultaat van drie jaar ontwikkeling en testen met Zavfino's H-Wound™ wikkeltechniek op grote geleiders, gecombineerd met Zavfino's nieuw ontwikkelde Grafeen gedompelde geleidend diëlektricum. Door gebruik te maken van Zavfino's H-Wound™ aders, zijn alle aders gegarandeerd vrij van "draadverlies" tijdens de assemblage, omdat de uiteindelijke horizontale zilveren OCC-laag niet alleen perfecte pitch over de geleiders mogelijk maakt, maar ook als barrière fungeert om draadverlies tijdens het assemblageproces te voorkomen. Dit betekent 100% identieke kernen voordat ze met de hand worden samengesteld met Zavfino's custom audio-connectors.

De signaaldragende geleiders van de Silver Dart, ondergaan net als al Zavfino's kabels, een ultrasoon reinigingsproces waarbij het ruwe koper door een hoogfrequent geladen waterbad wordt geleid om vuil, olie en andere onzuiverheden van het oppervlak van de draad weg te nemen. Dit proces heeft bovendien het effect dat de kabel een kortere inspeeltijd nodig heeft om optimale prestaties te leveren.

Specificaties Silver Dart

- Single Crystal OCC Copper
- 10 AWG / 5,26 mm² (H-Wound™) 16,000 Twists/Meter
- Graphene Absorption Dielectric
- Teflon PTFE Dielectric
- LDPE-Dielectric
- Cable -in- Cable Design
- Ultra-Sonic 7™ Cleaning burn-in process
    - Deep Cryo Treated before extrusion
    - Spaced layer suspension extrusion 6 mm
- Anti-static multi weave direct braid jacket,
- High Density EVA Vibration cuffs
- Machined Aluminium Break-outs
- Connectors: 24K gold plated BFA/Optional 24K Spade or Locking Banana
    - Standard Lengths: 2.5 meter/ 5.0 meter /Custom
    - Diameter 24.0 mm



Zavfino luidsprekerkabels

Bi-Wire Jumpers

Bi-Wire Jumpers *OOC koper, spade of banana*

Elke OCC-jumper wordt zorgvuldig met de hand gemonteerd om ervoor te zorgen dat elke spadeconnector stevig is bevestigd en optimaal contact heeft met de toegepaste OCC-koperdraden. Zavfino's 24K vergulde spade en banana connectors zijn gefreesd op een precisie CNC machine uit zuiver koper.

Specificaties Bi-Wire Jumpers

- PC OCC Single Crystal Copper Conductor
- Silver Coated OCC Center conductor
- Litz construction
- Tight pitch stranding
- 12 AWG / 3.31 mm^2 gauge count per jumper
- Insulation/Dielectric 1: HPE Clear
- Insulation/Dielectric 2: High Density PVC
- Braided silicone fiberglass breakouts (black)
- Connector: 24K Gold plated CNC machined Spade
- Length: 260 mm. x 4pcs





Atlantic

Atlantic *14 AWG/ 2,08 mm² OFC koper*

De Atlantic is een 5N-OFC audiofiele stroom kabel die veel van de belangrijkste ontwerptechnieken deelt met Zavfino's duurdere OCC-koperen stroomkabels. Ontworpen als een zeer veelzijdige kabel is het de perfecte stroomkabel voor geïntegreerde versterkers, hoogwaardige DAC's en andere belangrijke componenten die kunnen profiteren van kristalheldere stroomoverdracht.

Specificaties Atlantic

- OFC 5N koperen geleider
- 14 AWG / 2,08 mm²
- Strakke Pitch Twist Strenging
- 105ºC PVC
- Katoenvul isolatie
- Volledige dekking schild en drain
- Ultra Sonic-7 Behandeling
- Afscherming 1: Antistatische directe vlecht
- Diameter 16,0 mm
- Connectoren: 24K vergulde IEC C15 en 24K vergulde Schuko
- Lengte: 1,5 mtr



Zavfino netkabels

Legion

Legion *11 AWG/ 4,20 mm² OFHC koper*

Het ontwerp van de Legion maakt gebruik van hoogzuivere OFHC-draadbundels in een strak getwiste constructie. De keuze voor het gebruik van OFHC-koper als geleider is eenvoudig te verklaren. Veel van de in Europa en de VS gemaakte esoterische en High End versterkers uit het midden van de jaren 80 tot eind jaren 90 bezitten een unieke klanksignatuur die niet makkelijk te dupliceren is. De Legion sluit hier perfect op aan.

Door Zavfino's "kabel in kabel" techniek heeft deze kabel een totale diameter van 23 mm. Bij het ontwerpen van de Legion is veel zorg besteed aan de afscherming opdat de kabel geen beperkingen introduceert bij de stroom doorvoer naar de aangesloten componenten.

Specificaties Legion

- 99.998% Fins OFHC Copper
- 11 AWG / 4,20 mm²
- Cryo-Treated Conductor
- High voltage thermal break-in
- 6 core cotton filler insulation
- 105C degree PVC
- Tight Pitch Stranding Full coverage shield
- Spaced layer extrusion 6 mm
- Double layer PVC extrusion
- Anti-static direct braid jacket
- Diameter 23.0 mm
- Connectors: 24K verguld IEC C15 en 24K verguld Schuko.
- Lengths: 1.5 mtr



Fina MK2

Fina MK2 *14 AWG/ 2,08 mm² PC-OCC koper*

Fina MK2 is een hoogwaardige PC-OCC stroomkabel die zowel hoge prestaties als uitzonderlijke waarde combineert. Fina MK2 is opgebouwd uit 3 stuks 14 AWG/ 2,08 mm² PC-OCC-geleiders, wat ervoor zorgt dat uw audiocomponenten optimale vermogensafgifte ontvangen. Het ontwerp met hoge zuiverheid is ideaal voor een grote selectie broncomponenten, buizenversterkers en geïntegreerde versterkers. Gebouwd met dezelfde hoogste kwaliteit, geometrie en bouwtechnieken als zijn grotere broer, de Majestic stroomkabel, onderscheidt Fina zich alleen door het gebruik van geleiders van meer bescheiden grootte. Dit maakt Fina MK2 de natuurlijke aanvulling op de Majestic stroomkabel wanneer deze wordt gebruikt in een volledig Zavfino-stroomkabel netwerk, waar de stroomvraag de keuze van de kabel bepaalt.

Er is veel zorg besteed aan de voorbereiding en productie van de Fina PC-OCC geleiders. Om te beginnen doorlopen de geleiders vóór extrusie een ultrasoon en thermisch reinigings- en inbrand proces, wat olie, residu en onzuiverheden verwijdert. Zodra de enkelvoudige draden zijn gedraaid in een strakke 2,08 mm² geleider, worden de kabel opnieuw onderworpen aan een ultrasoon thermisch reinigingsproces, ditmaal op een nog hogere spanning, waarbij eventuele laatste onzuiverheden worden geëlimineerd, wat resulteert in het unieke geluid dat kenmerkend is voor Zavfino-kabels.

De 2,08 mm² ultrasoon gereinigde kale geleiders worden direct door een druk-extruder gestuurd die 105°C PVC-isolatie over de geleiders plaatst, waardoor de geleider volledig wordt afgesloten. Hiierna volgt een zuiver katoen isolatie, een van zuiver koper gevlochten 100% afscherming en twee antistatische, stof en vuil afstotende mantels; een antistatisch rood polyester en een (PET) mono filament. De kabel wordt gemonteerd met Zavfino's zeer hoogwaardige en robuuste netstekkers. Het eindresultaat; dankzij de ongehinderde vermogensoverdracht is de Prima een stroomkabel die dynamisch meesterlijk en open is, harmonisch rijk en uitzonderlijk stil.

Specificaties Fina MK2



- PC-OCC Single Crystal 6N Copper Conductor
- 14 AWG / 2,08 mm²
- Tight Pitch Twist Stranding
- 105ºC degree PVC
- Cotton dielectric insulator
- Braided copper shield with independent drain
- Deep Cryo Treated before extrusion
- Ultra Sonic-7 Treatment
- Braid: Anti-static direct braid
- Diameter 15.0 mm
- Connectors: 24K gold plated IEC, 24K gold plated Schuko plug
- Lengths: 1.5 mtr

Zavfino netkabels

Majestic MK2

Majestic MK2 *12 AWG/ 3,31 mm² PC-OCC*

De Majestic MK2 PC-OCC stroomkabel is het directe resultaat van Zavfino's ervaring met het ontwikkelen van Zavfino's hoogwaardige en waardevolle Fina stroomkabel. Door gebruik te maken van hetzelfde ontwerp en de constructie van de Fina stroomkabel, gebruikt de Majestic slechts grotere PC-OCC-geleiders (3 x 12 AWG/ 3 x 3,31 mm²) om de capaciteit te maximaliseren voor gebruik met componenten die een hoger stroomverbruik vereisen, zoals die met grotere voedingen, waaronder voorversterkers, geïntegreerde versterkers, mono eindversterkers en veeleisende broncomponenten. De Majestic MK2 is daarom de natuurlijke aanvulling op Zavfino's Fina stroomkabel wanneer deze wordt gebruikt in een volledig Zavfino-stroomkabel netwerk, waar de stroomvraag de keuze van de kabel bepaalt.

Er is veel zorg besteed aan de voorbereiding en productie van de Majestic PC-OCC geleiders. Om te beginnen doorlopen de geleiders voor extrusie een ultrasoon en thermisch reinigings- en inbrand proces, wat olie, residu en onzuiverheden verwijdert. Zodra de enkelvoudige draden zijn gedraaid in een strakke 3,31 mm² geleider, wordt de kabel opnieuw onderworpen aan een ultrasoon thermisch reinigingsproces, ditmaal op een nog hogere spanning, waarbij eventuele laatste onzuiverheden worden verwijderd, wat resulteert in het unieke geluid dat kenmerkend is voor Zavfino-kabels.

De 3,31 mm² ultrasoon gereinigde kale geleiders worden direct door een druk-extruder gestuurd die 105°C PVC-isolatie over de geleiders plaatst, waardoor de geleider volledig wordt afgesloten. Hierna volgt een zuiver katoen isolatie, een van zuiver koper gevlochten 100% afscherming en twee antistatische, stof en vuil afstotende mantels; een antistatisch rood polyester en een (PET) mono filament. De kabel wordt gemonteerd met Zavfino's zeer hoogwaardige en robuuste netstekkers. Het eindresultaat; De Majestic is een stroomkabel die dynamisch meesterlijk en open is, harmonisch rijk en uitzonderlijk stil.



Specificaties Majestic MK2

- PC-OCC monokristal 6N koperen geleider
- 12 AWG / 3,31 mm²
- Strakke Pitch Stranding
- 105ºC PVC
- Katoenvulisolatie
- Diep Cryo behandeld
- Ultra Sonic behandeld
- Drielaags afscherming (Vlecht, Mylar, Afwatering)
- Gespreide laagextrusie
- Afscherming 1: antistatische directe vlecht, rode polyester
- Afscherming 2: (PET) Monofilament
- Diameter 17,0 mm
- Connectoren: 24K vergulde IEC 15 en 24K vergulde Schuko-stekker
- Lengtes: 1,5 m standaard
- Aangepaste lengtes op verzoek

Prima MK2

Prima MK2 *11 AWG / 4,17 mm² PC-OCC koper*

De Prima MK2 netkabel maakt gebruik van ontwerptechnieken van Zavfino's Prima MK2 luidsprekerkabel, maar met toevoeging van extra isolatie bestaande uit een 50% overlappende PTFE (Teflon®)/TEF tape, een gevlochten afscherming en een vul-diëlektricum van 100% zuivere katoen. De Prima MK2 voldoet uitstekend bij gebruik met netfilters, mono-blokken en componenten die een solide en stabiele, ononderbroken stroomoverdracht vereisen, vrij van externe interferentie.

Er is veel zorg besteed aan de voorbereiding en productie van de Prima's PC-OCC geleiders. Om te beginnen doorlopen de geleiders vóór extrusie een ultrasoon en thermisch reinigings- en inbrand proces, wat olie, residu en onzuiverheden verwijdert. Zodra de enkelvoudige draden zijn gedraaid in een strakke 4,17 mm² geleider, worden de kabel opnieuw onderworpen aan een ultrasoon thermisch reinigingsproces, ditmaal op een nog hogere spanning, waarbij eventuele laatste onzuiverheden worden geëlimineerd, wat resulteert in het unieke geluid dat kenmerkend is voor Zavfino-kabels.

De 4,17 mm² ultrasoon gereinigde kale geleiders worden direct door een druk-extruder gestuurd die 105°C PVC-isolatie over de geleiders plaatst, waardoor de geleider volledig wordt afgesloten. Hiierna volgt een zuiver katoen isolatie, een van zuiver koper gevlochten 100% afscherming en twee antistatische, stof en vuil afstotende mantels; een antistatisch rood polyester en een (PET) mono filament. De kabel wordt gemonteerd met Zavfino's zeer hoogwaardige en robuuste netstekkers. Het eindresultaat; dankzij de ongehinderde vermogensoverdracht is de Prima een stroomkabel die dynamisch meesterlijk en open is, harmonisch rijk en uitzonderlijk stil.

Specificaties Prima MK2



- PC-OCC 6N Copper Conductor
- 11 AWG / 4,17 mm²
- Tight Pitch Stranding
- LDPE dielectic insulated core
- PTFE / TEF Insulated wrap
- Pure Cotton filler insulation
- 105ºC degree PVC isolated cores
- Full coverage multi layer braided shield Pure copper
- Deep Cryo-Treated
- Ultra Sonic-7 Treatment
- Anti Vibration high density sleeves
- Braid: Anti-static direct braid
- Diameter 23.0 mm
- Connectors: 24K Gold plated C15 IEC, C15 Schuko, C19 IEC (optional)
- Lengths: 1.5-2.5 mtr

Zavfino netkabels

Silver Dart

Silver Dart *OCC zilver en koper in grafeen, 10 AWG / 5,26 mm²*

De OCC Silver Dart Graphene is het resultaat van drie jaar ontwikkeling en testen met Zavfino's H-Wound™ wikkeltechniek op grote geleiders, gecombineerd met Zavfino's nieuw ontwikkelde Grafeen gedompelde geleidend diëlektricum. Door gebruik te maken van Zavfino's H-Wound™ aders, zijn alle aders gegarandeerd vrij van "draadverlies" tijdens de assemblage, omdat de uiteindelijke horizontale zilveren OCC-laag niet alleen perfecte pitch over de geleiders mogelijk maakt, maar ook als barrière fungeert om draadverlies tijdens het assemblageproces te voorkomen. Dit betekent 100% identieke kernen voordat ze met de hand worden samengesteld met Zavfino's custom audio Schuko en IEC connectors (netstekkers).

De signaal dragende geleiders van de Silver Dart, ondergaan net als al Zavfino's kabels, een ultrasoon reinigingsproces waarbij het ruwe koper door een hoogfrequent geladen waterbad wordt geleid om vuil, olie en andere onzuiverheden van het oppervlak van de draad weg te nemen. Dit proces heeft bovendien het effect dat de kabel een kortere inspeeltijd nodig heeft om optimale prestaties te leveren.

Specificaties Silver Dart

- Single Crystal OCC Copper
- 10 AWG / 5,26 mm² (H-Wound™) 16,000 Twists/Meter
- Deep Cryo Treated before extrusion
- Cable -in- Cable design
- Ultra-Sonic 7™ Cleaning burn-in process
- Graphene dielectric
- Spaced layer suspension extrusion 6 mm
- Anti-static multi weave direct braid jacket,
- High Density EVA Vibration cuffs
- Connectors: 24K gold plated IEC, 24K gold plated USA or Schuko plug
- Lengths: 1.5-2.5 meter
- Diameter 24.0 mm



Matten

Fusion Mat

Tweezijdig bruikbare 3 mm hoge draaischijf-mat gemaakt van hoog dicht kurk en een speciaal geformuleerd EVA anti-vibratieschuim. EVA-anti-vibratie schuim is een zeer duurzaam, antistatisch en schokabsorberend materiaal dat wordt toegepast om structurele ruis te elimineren en resonanties te voorkomen of te onderdrukken. Zavfino's Fusion mat is gemaakt van dit hoog dicht Ethyleen-Vinyl Acetaat (EVA) schuim. Met een veerkrachtige laag EVA-schuim op een laag massief kurk is de Fusion mat de ideale manier om te voorkomen dat ongewenste trillingen de weg naar het pick-up element kunnen vinden. De Fusion mat is laser gesneden met een diameter van 298 mm en universeel toepaspaar op alle draaischijven. De Fusion mat presteert het beste op acryl- of aluminium draaischijven.



Gummi Mat

Enkelzijdig bruikbare 1,8 mm hoge draaischijf-mat gemaakt van siliconen. Om doorslippen van de LP op de mat te voorkomen zijn in de mat machinaal gesneden sparingen van verschillende diameters aangebracht. De mat is in ook in de omtrek machinaal gesneden met een diameter van 295 mm en universeel toepasbaar op alle draaischijven. Deze mat presteert het beste op aluminium of andere draaischijven van metaal.



Retro Leather Mat

Zavfino's unieke ontwerp maakt gebruik van premium versleten en verweerd leer, wat zorgt voor een mat die zacht, subtiel en vormvast is op de draaischijf. Leer heeft unieke klankeigenschappen waarbij zeker de stabiliteit in het laagste bereik genoemd dient te worden. De mat heeft een diameter van 204 mm en een hoogte van 3 mm, is universeel toepasbaar en kan worden gebruikt op alle kunststof en metalen draaischijven.



Aandrukgewicht

Lycan – demper en aandrukgewicht

De Lycan is ontwikkeld om energie op het oppervlak van de Lp te reduceren, te dissiperen en te absorberen. Dit met een combinatie van zorgvuldig geselecteerde materialen. De combinatie van hoogwaardig samengestelde materialen; aluminium, eikenhout, E.V.A. Schuim, siliconen dempingsringen, een Delrin® manchet en het gewicht van een solide 270g zorgt ervoor dat de Lycan niet alleen trillingen absorbeert, maar ook het platenspeler-lager tegen slijtage en krassen beschermt. De onderzijde van het gewicht is voorzien van een lederen kussen om het gewicht gelijkmatig te verdelen. De Lycan is ideaal voor een breed scala aan draaitafels om trillingen te absorberen en om licht kromgetrokken Lp's plat op de draaischijf te houden.



Prijzen Zavfino 1877Phono		
Zavfino Draaitafels, inclusief toonarm		
Zavfino Copperhead X M11	incl. Aeshna Carbon 9,5“ arm en Mahone toonarmkabel, excl. element. Gewicht: 21 Kg.	€ **7.200,00**
Zavfino Copperhead X M13	incl. Aeshna Titanium 9,5“ arm en Mahone toonarmkabel, excl. element. Gewicht: 21 Kg.	€ **7.490,00**
Zavfino Terra Nova ZV9X	incl. Aeshna Carbon 9,5“ arm en Majestic toonarmkabel, excl. element. Gewicht: 19,5 Kg.	€ **7.990,00**
Zavfino ZV11X	incl. Crossbow TZ-1 12” arm en Majestic toonarmkabel, excl. element. Gewicht: 28 Kg.	€ **14.990,00**
Zavfino toonarmen		
Aeshna Aluminium 9.5”	9,5” aluminium toonarmbuis met OCC koper bekabeling. Verkrijgbaar in zilver en zwart.	€ **999,00**
Aeshna Carbon 9.5”	9,5” koolstof toonarmbuis met OCC koper bekabeling.	€ **1.399,00**
Aeshna Titanium 9.5”	9,5” koolstof titanium toonarmbuis met OCC koper bekabeling.	€ **1.699,00**
Aeshna Titanium(Ag) 9.5”	Als Titanium, met puur zilveren bekabeling.	€ **1.899,00**
Crossbow TZ-1 12” Cu	12” keramisch gecoate aluminium toonarmbuis met OCC koper bekabeling.	€ **3.990,00**
Crossbow TZ-1 12” Ag	als Cu, met puur zilveren Litz bekabeling.	€ **4.290,00**
Crossbow TZ-1 12” Ag/FCR	als Ag, met zilveren Litzenbekabeling, inclusief Majestic toonarmkabel.	€ **4.490,00**
Zavfino toonarmkabels		
Cove T1 - 1,2 m	OFC-koper.	€ **159,00**
Spirit MK2 T1 - 1,5 m	Verzilverd OFC-koper.	€ **199,00**
Mahone T1 - 1,5 m	OCC-koper.	€ **249,00**
Majestic T2 - 1,5 m	Cryogeen behandeld OCC-koper.	€ **399,00**
Highlands MK2 - 1,5 m	Puur zilver Litz.	€ **649,00**
Goldrush - 1,5 m	Verguld OCC-koper en zilver in grafeen.	€ **1.399,00**
Zavfino interne toonarmbekabeling		
N-Z-Litz-100 4 stuks, 50 mm.	Headshell-kabelset. OFC litz koper. 24K vergulde Vinta clips.	€ **35,00**
Devil’s-Hair 4 stuks, 50 mm.	Headshell-kabelset. OFC litz koper. 24K vergulde FIT clips.	€ **49,00**
Angel’s Breath 4 stuks, 50 mm.	Headshell-kabelset. OCC litz koper. 24K vergulde FIT clips.	€ **59,00**
CRYOLITZ-Ag 4 stuks, 50 mm.	Headshell-kabelset. 24K verguld OCC litz koper. 24K vergulde FIT clips.	€ **115,00**
CRYOGOLD-Ag 4 stuks, 50 mm.	Headshell-kabelset. OCC litz koper en puurzilver litz. 24K vergulde FIT clips.	€ **139,00**
VINTA-CLIPS 4 stuks.	verguld NOS OFC Japans koper. Niet klemmend.	€ **18,00**
FITCLIPS 4 stuks.	verguld OFC koper. Klemmend.	€ **25,00**
FITCLIPS-R 4 stuks.	Gerodineerd OFC koper. Klemmend.	€ **29,00**
LITZ-76Cu-0.6 4 stuks, 60 mm.	Armbuisbekabeling OCC koper.	€ **69,00**
LITZ-76Ag-0.6 4 stuks, 60 mm.	Armbuis bekabeling puur zilver.	€ **119,00**
Litz-76Cu- REWIRE-KIT	Complete set (OCC koper) met DIN connector, centreerring en FIT clips.	€ **119,00**
Litz76Ag+ REWIRE-KIT+ 4 stuks, 0,6 m.	Complete set (puur zilver) met DIN connector, centreerring en FIT clips.	€ **179,00**

PRIJSLIJST AUGUSTUS 2026

Prijswijzigingen, druk- en zetfouten onder voorbehoud. Aan de inhoud kunnen geen rechten ontleend worden

Alle vermelde prijzen zijn inclusief BTW

Zavfino signaalkabels *standaard levering is per set van 2*		
Arcana Hybrid - 2x 1,5 m	OFC koper, RCA only.	€ **129,00**
Arcadia - 2x 1,5 m	OCC koper, RCA of XLR.	€ **229,00**
Fusion MK2 - 2x 1,5 m	Zuiver zilver en OCC koper, RCA of XLR.	€ **429,00**
Silver Dart - 2x 1,5 m	OCC koper in grafeen, RCA of XLR.	€ **2.299,00**
Majestic USB 2.0 - 1,5 m	OCC-koper USB.	€ **179,00**
Zavfino luidsprekerkabels *standaard levering is per set van 2*		
Nova - 2x 2,5 m	2 x 3,31 mm^2 OCC koper.	€ **599,00**
Prima - 2x 2,5 m	2 x 6,63 mm^2 OCC koper.	€ **799,00**
Silver Dart - 2x 2,5 m	2 x 5,26 mm^2 OCC koper in grafeen.	€ **2.999,00**
OCC-Jumpers (set van 4)	3,31 mm^2 OCC koper.	€ **149,00**
Zavfino netkabels *standaard levering is Schuko - IEC C15*		
Atlantic - 1,5 m	3 x 2,08 mm^2 OFC koper.	€ **199,00**
Legion - 1,5 m	3 x 4,16mm^2 OFC koper.	€ **349,00**
Fina MK2 - 1,5 m	3 x 2,08 mm^2 OCC koper.	€ **399,00**
Majestic MK2 - 1,5 m	3 x 3,31 mm^2 OCC koper.	€ **549,00**
Prima MK2 - 1,5 m	3 x 4,16 mm^2 OCC koper.	€ **679,00**
Silver Dart - 1,5 m	3 x 5,26 mm^2 OCC koper en puur zilver in grafeen.	€ **1.199,00**
Zavfino accessoires		
Fusion Mat	Draaitafelmat. Kurk en EVA schuim.	€ **49,00**
Gummi Mat	Draaitafelmat. Siliconen.	€ **49,00**
Retro Lederen Mat	Draaitafelmat. Leer.	€ **69,00**
Lycan	Aandrukgewicht en Hybride afstemschijf.	€ **249,00**
Fina Ground	Aardkabel.	€ **399,00**

PRIJSLIJST AUGUSTUS 2026
Prijswijzigingen, druk- en zetfouten onder voorbehoud. Aan de inhoud kunnen geen rechten ontleend worden

Alle vermelde prijzen zijn inclusief BTW