

FLUKE®

Veilig. Robuust. Fluke.

**1000 volt geïsoleerde handinstrumenten
Levenslange garantie.**



Brochure geïsoleerde handgereedschappen

Geïsoleerde handgereedschappen

Het waarom van geïsoleerde handgereedschappen

Bij werkzaamheden met elektriciteit is veiligheid uiterst belangrijk.

Volg de juiste procedures. Draag de juiste kleding. Gebruik oog- en gehoorbescherming. En zorg ervoor dat u de juiste instrumenten gebruikt.

Het is altijd het beste om aan spanningsloos gemaakte apparatuur te werken. Maar soms is dat gewoon niet mogelijk.

Bedradingswijzigingen die door iemand anders zijn aangebracht, kunnen een ongepland energiepand vormen naar de locatie waar u werkt. U moet alle mogelijke voorzorgsmaatregelen nemen. Dat betekent dat u hoogwaardige geïsoleerde handgereedschappen gebruikt.

De meeste handgereedschappen hebben rubber of kunststof op de grepen. Dat betekent niet dat u wordt beschermd tegen elektrische schokken en het voorkomt geen boogstoringen vanwege kortsluiting. Dat is wat geïsoleerde instrumenten anders maakt.

- Ze zijn ontworpen om te voorkomen dat mogelijk gevaarlijke spanningen u bereiken.
- Zij worden onderworpen aan een 10.000-volt diëlektrische sterktestest om te bewijzen dat de bescherming werkt.
- Ze zijn door het VDE gecertificeerd voor 1.000 V AC en 1.500 V DC. Het VDE is een onafhankelijk derden-laboratorium.
- Ze voldoen aan internationale normen zoals IEC 60900 en ASTM F1505.
- Ze vormen een essentieel onderdeel van NFPA 70E, waarvoor persoonlijke beschermingsmiddelen en geïsoleerde instrumenten nodig zijn die geschikt zijn voor de elektrische installatie.

Geïsoleerde instrumenten vormen een kritieke beveiligingscomponent tussen u en een onverwacht incident.



Het waarom van geïsoleerde handgereedschappen van Fluke

Fluke is wereldleider op het gebied van meetinstrumenten op zakformaat. Alles wat u weet over Fluke-multimeters, stroomtangen en elektrische meetinstrumenten geldt ook voor onze geïsoleerde handgereedschappen.

Deze robuuste handgereedschappen zijn vervaardigd van Duits staal en gaan een leven lang mee. Daarom geldt er een levenslange garantie.*

Geïsoleerde instrumenten van Fluke voelen altijd goed. Vanaf het moment dat u ze voor het eerst oppakt, kunt u direct aan de slag. De tangen maken vanaf het begin een vloeiende, doorlopende beweging, zonder dat ze hoeven in te lopen. De schroevendraaiers geven u een maximaal koppel en een comfortabele grip zodat u minder vermoeid raakt.

Bedenk wat de meetinstrumenten van Fluke zo geweldig maakt en voeg dat toe aan de geïsoleerde handgereedschappen. Deze gaat u gegarandeerd aan uw gereedschapsgordel dragen.



*** Beperkte levenslange garantie op producten voor industriële toepassingen**

Elk geïsoleerd handinstrument van Fluke zal gedurende de levensduur van het product vrij zijn van materiaal- en fabricagefouten. Levenslang wordt gedefinieerd als zeven jaar nadat Fluke de fabricage van het product heeft stopgezet, maar de garantieperiode loopt ten minste vijftien jaar vanaf de aankoopdatum. De garantie geldt niet voor schade als gevolg van onachtzaamheid, verkeerd gebruik, vervuiling, wijziging, ongelukken of abnormale bedrijfsomstandigheden of behandeling, inclusief schade als gevolg van gebruik van het product anders dan het beoogd gebruik van het product. Deze garantie geldt uitsluitend voor de oorspronkelijke koper en is niet overdraagbaar. Om vast te kunnen stellen dat u de oorspronkelijke eigenaar bent, is het aankoopbewijs vereist.



Tangen en kniptangen

Tangen en kniptangen van Fluke

Draden moeten geknipt worden. Kabels moeten getrokken worden. Uitdrukopeningen moeten gedraaid worden. Soms moeten dingen gewoon vastgehouden worden. Fluke geïsoleerde tangen en snijtangen geven u vele opties als uw werk een krachtige tang vereist.

Zijkniptang met grote hefboomwerking in zware uitvoering

- Knipt harde materialen, waaronder staal en pianodraad.
- Krachtig scharnier en nauwkeurige snijranden.
- Duits CMV-staal.



Combinatietang in zware uitvoering

- Stevige grip door bek met krachtige tanden en 4-punts grijpgat.
- Dunne vorm voor betere toegang tot draden in krappe ruimtes.
- Krachtige grijpbek en toch 20% lichter dan andere modellen.
- Duits CMV-staal.



Punttang met zijsnijrand en grijpzones

- Unieke grijpzones met gefreesd golfpatroon.
- 4 grijppunten voor het trekken aan ronde voorwerpen met de beste grip zonder wegglijden.
- Rechte, halfronde, lange en dunne gekartelde bek met speciaal profiel.
- Zijsnijrand voor het knippen van draden.
- Duits CMV-staal.



Snel afstelbare pomptangen

- Meer grijpkracht en comfort in vergelijking met conventionele waterpomptangen van dezelfde lengte.
- 27 bevestigingsstappen voor nauwkeuriger grijpen van het onderdeel met minder wegglijden dan bij andere modellen.
- Betere toegang tot het werkstuk in krappe ruimtes dankzij de slanke afmetingen van het hoofd en het verbingsgebied.
- Vergrendelt automatisch op leidingen en moeren: geen wegglijden van het onderdeel, en weinig handkracht vereist.
- Grijpoppervlakken met tanden die gehard zijn tot HRC61 voor weinig slijtage en een betrouwbare grip.
- Doorgestoken scharnier; hoge stabiliteit dankzij dubbele geleiding.
- Een knelbeveiliging voorkomt dat de vingers van de gebruiker bekneld raken.
- Duits CMV-staal, gesmeed, meertraps, oliegehard.



Schroevendraaiers

Geïsoleerde schroevendraaiers van Fluke

Het werk is pas af als alles goed vastzit. Nauwkeurig geïsoleerd gereedschap past goed op de schroef voor maximum koppel zonder schade aan de kop. Bladen van gehard chroom-molybdeen-vanadium-staal (CMV) voor minimale slijtage. Het laatste wat u wilt, is dat de schroevendraaier uit de schroefkop schiet en contact maakt met een kabel onder stroom.

Fluke biedt drie stijlen en meerdere maten, zeven schroevendraaiers in totaal. Alle gecertificeerd voor 1000 V AC en 1500 V DC. Elke schroevendraaier is afzonderlijk getest tot 10.000 V.

- Ergonomische greep die zich aanpast aan de hand van de gebruiker. Dit zorgt voor minder belasting en vermoeidheid en voor maximaal koppel.
- Slagvaste greepkern van volledige lengte is bedekt met buitenmateriaal met zachte grip, een ophanggat voor extra beveiliging en een greep met anti-rolontwerp.
- Dunne, geïsoleerde schacht voor toegang tot moeilijk bereikbare plekken.
- Gemaakt van CMV-staal voor buitengewone duurzaamheid.

⊖ Aandrijvingen met sleufkop

Fluke-model	Omschrijving
ISLS3	Geïsoleerde sleufschroevendraaier 3/32x3 inch, 2,5 mm x 75 mm, 1000 V
ISLS5	Geïsoleerde sleufschroevendraaier 5/32x4 inch, 4 mm x 100 mm, 1000 V
ISLS8	Geïsoleerde sleufschroevendraaier 1/4x5 inch, 6 mm x 125 mm, 1000 V

⊕ Aandrijvingen met kruiskop

Fluke-model	Omschrijving
IPHS1	Geïsoleerde kruiskopschroevendraaier nr. 1, 3 inch, 75 mm, 1000 V
IPHS2	Geïsoleerde kruiskopschroevendraaier nr. 2, 4 inch, 100 mm, 1000 V

□ Aandrijvingen met vierkante kop

Fluke-model	Omschrijving
ISQS1	Geïsoleerde vierkante schroevendraaier nr. 1, 4 inch, 100 mm, 1000 V
ISQS2	Geïsoleerde vierkante schroevendraaier nr. 2, 5 inch, 125 mm, 1000 V



Sets en bundels

Er zijn meerdere gereedschappen nodig om een klus uit te voeren. Daarom moet er veel worden meegenomen. En dat is waarom Fluke u een reeks gereedschapspakketten aanbiedt waaruit u kunt kiezen.

IKSC7

Set met 7 geïsoleerde schroevendraaiers

- 3 sleufuiteinden
- 2 kruiskopuiteinden
- 2 vierkante aandrijfuiteinden



IKPL3

Geïsoleerde tangenset met 3 tangen

- Puntbektang
- Zijknijptang in zware uitvoering
- Combinatietang in zware uitvoering
- Oprolbare gereedschapstas



IKST7

Starterset met geïsoleerde handgereedschappen

- 3 sleufuiteinden
- 2 kruiskopuiteinden
- Puntbektang
- Zijknijptang in zware uitvoering
- Combinatietang in zware uitvoering
- Oprolbare gereedschapstas



IKPK7

Fluke Pack30 professionele rugzak voor gereedschap + starterset met geïsoleerd handgereedschap

- Fluke Pack30 professionele rugzak voor gereedschap
- 3 sleufuiteinden
- 2 kruiskopuiteinden
- Puntbektang
- Zijknijptang in zware uitvoering
- Combinatietang in zware uitvoering
- Oprolbare gereedschapstas



IBT6K

Fluke T6 elektrische tester + starterset met geïsoleerde handgereedschappen

- Fluke T6 elektrische tester
- 3 sleufuiteinden
- 2 kruiskopuiteinden
- Puntbektang
- Zijknijptang in zware uitvoering
- Combinatietang in zware uitvoering
- Oprolbare gereedschapstas



Ook verkrijgbaar met 3 (IBT6L) of 5 (IBT6M) schroevendraaiers

IB875K

Fluke 87V industriële multimeter + starterset met geïsoleerde handgereedschappen

- Fluke 87V industriële multimeter
- 3 sleufuiteinden
- 2 kruiskopuiteinden
- Puntbektang
- Zijknijptang in zware uitvoering
- Combinatietang in zware uitvoering
- Oprolbare gereedschapstas



Ook verkrijgbaar met 3 (IB875L) of 5 (IB875M) schroevendraaiers

IB117K

Fluke 117 monteursmultimeter + starterset met geïsoleerde handgereedschappen

- Fluke 117 multimeter voor elektriciens
- 3 sleufuiteinden
- 2 kruiskopuiteinden
- Puntbektang
- Combinatietang in zware uitvoering
- Zijknijptang in zware uitvoering
- Oprolbare gereedschapstas



Ook verkrijgbaar met 3 (IB117L) of 5 (IB117M) schroevendraaiers

IB376M

Fluke 376FC stroomtang + starterset met geïsoleerde handgereedschappen

- 3 sleufuiteinden
- 2 kruiskopuiteinden
- Puntbektang
- Combinatietang in zware uitvoering
- Zijknijptang in zware uitvoering
- Oprolbare gereedschapstas



Ook verkrijgbaar met 3 (IB376L) of 5 (IB376M) schroevendraaiers

IB179K

Fluke 179 multimeter voor onderhoudsexperts + starterset met geïsoleerde handgereedschappen

- 3 sleufuiteinden
- 2 kruiskopuiteinden
- Puntbektang
- Combinatietang in zware uitvoering
- Zijknijptang in zware uitvoering
- Oprolbare gereedschapstas



Ook verkrijgbaar met 3 (IB179L) of 5 (IB179M) schroevendraaiers

Accessoires

CPAK8 magnetische ophangtas

- Meerdere zakken.
- Aan de binnenzijde beschermd.
- Magnetische ophangriem.
- Geschikt voor maximaal 3 tangen en 7 schroevendraaiers.



RUP8 rolltas

- Ruimte voor maximaal 3 tangen en 5 schroevendraaiers.
- Rolt dicht.
- Wordt gesloten met een klittenbandsluiting.

Gereedschap niet meegeleverd met de rolltas



PACK30

Fluke Pack30 professionele rugzak voor instrumenten

- Robuust en waterdicht ontwerp
- Meer dan 30 vakken in 6 opbergcompartimenten
- Optimaal draagcomfort

Gereedschap niet meegeleverd met de rugzak



Bestelinformatie

De geïsoleerde handgereedschappen van Fluke zijn verkrijgbaar bij uw plaatselijke distributeur.

Gereedschap	Omschrijving
INLP8	Geïsoleerde punttang met zijsnijrand, 8 inch, 200 mm, 1000 V
INDC8	Geïsoleerde zijknijptang met grote hefboomwerking, 8 inch, 200 mm, 1000 V
INPP10	Snel afstelbare geïsoleerde pomptang, 10 inch, 250 mm, 1000 V
INCP8	Geïsoleerde Lineman-combinatietang, 8 inch, 200 mm, 1000 V
ISLS3	Geïsoleerde sleufschroevendraaier 3/32x3 inch, 2,5 mm x 75 mm, 1000 V
ISLS5	Geïsoleerde sleufschroevendraaier 5/32x4 inch, 4 mm x 100 mm, 1000 V
ISLS8	Geïsoleerde sleufschroevendraaier 1/4x5 inch, 6 mm x 125 mm, 1000 V
IPHS1	Geïsoleerde kruiskopschroevendraaier nr. 1, 3 inch, 75 mm, 1000 V
IPHS2	Geïsoleerde kruiskopschroevendraaier nr. 2, 4 inch, 100 mm, 1000 V
ISQS1	Geïsoleerde vierkante schroevendraaier nr. 1, 4 inch, 100 mm, 1000 V
ISQS2	Geïsoleerde vierkante schroevendraaier nr. 2, 5 inch, 125 mm, 1000 V
IKSC7	Set met 7 geïsoleerde schroevendraaiers, 1000 V (3 sleuf, 2 kruiskop, 2 vierkant)
IKST7	Starterset met geïsoleerd handgereedschap: 5 geïsoleerde schroevendraaiers en 3 geïsoleerde tangen, 1000 V
IKPL3	Geïsoleerde tangenset van 3 tangen, 1000 V
IKPK7	Fluke Pack30 professionele rugzak voor gereedschap + starterset met geïsoleerd handgereedschap (5 geïsoleerde schroevendraaiers en 3 geïsoleerde tangen)
IB117L	Fluke 117 multimeter voor elektriciens + SLS3 + ISLS5 + IPHS2
IB117M	Fluke 117 multimeter voor elektriciens + ISLS3 + ISLS5 + IPHS2 + IPHS1 + ISLS8
IB117K	Fluke 117 multimeter voor elektriciens + starterset met handgereedschap (5 geïsoleerde schroevendraaiers en 3 geïsoleerde tangen)
IB179L	Fluke 179 digitale True-RMS-multimeter + ISLS3 + ISLS5 + IPHS2
IB179M	Fluke 179 digitale True-RMS-multimeter + ISLS3 + ISLS5 + IPHS2 + IPHS1 + ISLS8
IB179K	Fluke 179 FC digitale True RMS-multimeter + starterset met geïsoleerd handgereedschap (5 geïsoleerde schroevendraaiers en 3 geïsoleerde tangen)
IB875L	Fluke 87V industriële multimeter + ISLS3 + ISLS5 + IPHS2
IB875M	Fluke 87V industriële multimeter + ISLS3 + ISLS5 + IPHS2 + IPHS1 + ISLS8
IB875K	Fluke 87V industriële multimeter + starterset met handgereedschap (5 geïsoleerde schroevendraaiers en 3 geïsoleerde tangen)
IBT6L	T6-1000 elektrische tester + ISLS3 + ISLS5 + IPHS2
IBT6M	T6-1000 elektrische tester + ISLS3 + ISLS5 + IPHS2 + IPHS1 + ISLS8
IBT6K	T6-1000 elektrische tester + starterset met handgereedschap (5 geïsoleerde schroevendraaiers en 3 geïsoleerde tangen)
IB376L	Fluke 376 FC stroomtang + ISLS3 + ISLS5 + IPHS2
IB376M	Fluke 376 FC stroomtang + ISLS3 + ISLS5 + IPHS2 + IPHS1 + ISLS8
IB376K	Fluke 376 FC stroomtang + starterset met geïsoleerd handgereedschap (5 geïsoleerde schroevendraaiers en 3 geïsoleerde tangen)
CPAK8	Magnetische ophangtas
RUP8	Oprolbare gereedschapstas
PACK30	Professionele rugzak voor instrumenten van Fluke

Fluke. *Keeping your world up and running.®*

Fluke Nederland B.V.
 Postbus 1337
 5602 BH Eindhoven
 Tel: +31 40 267 5100
 Fax: +31 40 267 5111
 E-mail: cs.nl@fluke.com
 Web: www.fluke.nl

Fluke Belgium N.V.
 Kortrijksesteenweg 1095
 B9051 Gent
 Belgium
 Tel: +32 2402 2100
 Fax: +32 2402 2101
 E-mail: cs.be@fluke.com
 Web: www.fluke.be

©2019 Fluke Corporation. Alle rechten voorbehouden.
 Wijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving
 voorbehouden. 10/2019 6012762a-nl

Wijziging van dit document is niet toegestaan zonder schriftelijke toestemming van Fluke Corporation.