

FI
Ohjelma
Voimassa 31.01.2025 asti.

haupa.com

AKKUTOIMINEN HYDRAULINEN KAAPELILEIKKURI

LUOTETTAVAA LAATUA ENTISTÄ SUUREMMALLA KATKAISUALUEELLA

Uusi akkutoiminen hydraulinen kaapelileikkuri "AS6-S50" kupari- ja alumiinikaapelien katkaisuun (lukuun ottamatta ACSR- ja SWA-kaapeleita) 65 mm:n halkaisijaan asti.

HAUPAN kaapelileikkurin "AS6-S50" (tuotenro 216423-1) erikoisominaisuus on suuri 65 mm katkaisualue. Kestävä rakenne täydellisellä, voimia säästävällä painopisteellä ja pienellä 4,5 kg ominaispainolla tekevät tästä työkalusta optimaalisen välineen suuria kappaleita leikattaessa.

Suuritehoinen kaapelileikkuri voidaan sijoittaa kaapelille luotettavasti myös ahtaisiin tiloihin. Setin mukana toimitettavan 2 Ah akkuvarauksella voidaan kaapelin rakenteesta riippuen katkaista jopa 50 kertaa.

Eteen- ja taaksepäin siirrettävä nuppi mahdollistaa katkaisun jatkuvan ohjauksen ja varmistaa siten turvallisen työskentelyn.



haupa.com

HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Straße 40, D-42857 Remscheid, puhelin: +49 (0)2191 8418-0, faksi: +49 (0)2191 8418840, sähköposti: sales@haupa.com
Hinnat ovat myyjän nettohintoja, lisättävä lisäarvonlisävero. Voimassa 31.01.2025 asti. Pidätetään oikeus korjata virheet sekä teknisiin muutoksiin.

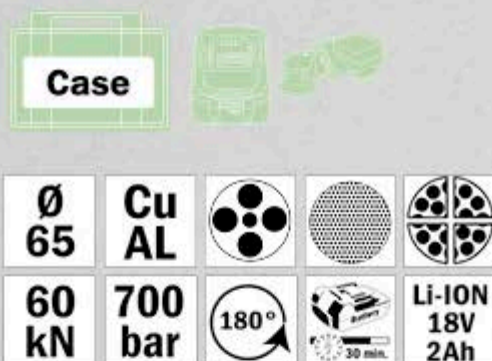
Akku-hydrauli kaapelileikkuri „AS6-S65“

Kupari- ja alumiinikaaplien leikkaamiseen, monisäikeinen, halkaisija 65 mm

Toimituksen laajuus:

1 leikkuutyökalu, 1 laturi, 1 ladattava akku 18 V Li-Ion, 2 Ah,
1 kantohihnan silmukka, järjestelmäkotelossa

- tarkka keskiarvo alhaisella johtimen muodonmuutoksella
- Leikkausvoima, kN: 60
- Käyttöpaine, bar: 700
- Leikkuuleveys Ø: 65
- Leikkuupäätä voidaan kääntää 180°
- Akun latausaika minuuteissa: 30
- Akkutyypä: Li-Ion, 18 V, 2 Ah
- akun tuotenumero 215523 ja laturin tuotenumero 215527
- yhteensopiva MAKITA 18 V lataustekniikan kanssa
- LED-valo työalueen valaistukseen



Tuotenro 216423-1

akun ja laturin kanssa,
järjestelmäkotelossa

EUR net

2.790,00

Ø
65



Tuotenro 216423-1-N

Vain perusyksikkö

EUR net

2.456,00



Tuotenro 216423-1-N0

Ilman lisävarusteita

EUR net

2.625,00

haupa

... Vakuuttavat ratkaisut

Voimia säästävä katkaisua



haupa.com

HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Straße 40, D-42857 Remscheid, puhelin: +49 (0)2191 8418-0, faksi: +49 (0)2191 8418840, sähköposti: sales@haupa.com
Hinnat ovat myyjän nettohintoja, lisättävä lisäarvonlisävero. Voimassa 31.01.2025 asti. Pidätetään oikeus korjata virheet sekä teknisiin muutoksiin.

Akku-hydrauli kaapelileikkuri „AS6-S32ACSR“

Teräsytimillä (ACSR) varustettujen kaapelien laikkaamiseen, ei sovellu Cu/Al-kaapeleille, halkaisija 32 mm, leikkauspäätä voidaan kääntää 180°, manuaalinen palautus täydellisen leikkauksen jälkeen.

Toimituksen laajuus:

1 leikkuutyökalu, 1 laturi, 1 ladattava akku 18 V Li-Ion, 2 Ah, 1 kantohihnan silmukka, järjestelmäkotelossa

- tarkka keskiarvo alhaisella johtimen muodonmuutoksella
- Leikkausvoima, kN: 60
- Käyttöpaine, bar: 700
- Leikkuuleveys Ø: 32
- Leikkuupäätä voidaan kääntää 180°
- Akun latausaika minuuteissa: 30
- Akkutyypä: Li-Ion, 18 V, 2 Ah
- akun tuotenumero 215523 ja laturin tuotenumero 215527
- yhteensopiva MAKITA 18 V lataustekniikan kanssa
- LED-valo työalueen valaistukseen



Ø 32	AL Fe	
60 kN	700 bar	180°
LI-ION 18V 2Ah		30 min.



Tuotenro 216426-1

akun ja laturin kanssa,
järjestelmäkotelossa

EUR net

3.735,00

Ø
32



Tuotenro 216426-1-N

Vain perusyksikkö

EUR net

3.400,00



Tuotenro 216426-1-N0

Ilman lisävarusteita

EUR net

3.570,00

haupa

... Vakuuttavat ratkaisut

Leikkuupää "U-KS6-S65"

- Kupari- ja alumiinikaapeleille
- monijohtiminen
- sektorin muotoinen



Tuotenro 216762/65

Ø 65 mm

EUR net

995,00

Ø
65



Yleiskäyttöinen setti 3

Sensor

Tuotenro 216766/65

3-osainen

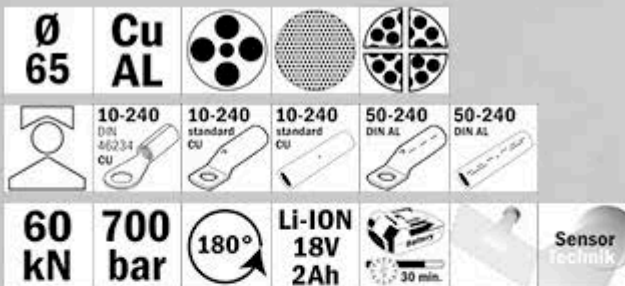
EUR net

3.255,00

Akkuhydrauliikka vaihdettavia puristuspäitä varten, puristuspää käännettävissä 180°, manuaalinen palautus puristuksen päätyttyä.

Setti sisältää tuotteet 216760-1, 216763 ja 216762/65 SysCon-järjestelmälokussa, ml. sisäkotelok.

- päät helposti vaihdettavissa | lukittavissa 2 ulosvedettävällä tapilla
- HAUPA akulla tuote-nr. 215523 ja laturilla tuote-nr. 215527
- Puristusvoima, kN: 60 | Käyttöpaine, bar: 700



Ø
65

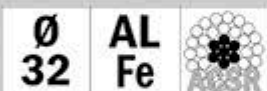


haupa.com

HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Straße 40, D-42857 Remscheid, puhelin: +49 (0)2191 8418-0, faksi: +49 (0)2191 8418840, sähköposti: sales@haupa.com
Hinnat ovat myyjän nettointoja, lisättävä lisäalvetoimen arvonlisävero. Voimassa 31.01.2025 asti. Pidätetään oikeus korjata virheet sekä teknisiin muutoksiin.

Leikkuupää "U-KS6-S32ACSR"

- Halkaisija 32 mm
- ACSR kaapelille Ø 32 mm
- ei sovellu Cu/Al kaapelille



Tuotenro 216762/32ACSR

Ø 32 mm

EUR net

1.530,00

Ø
32



Yleiskäyttöinen setti 4

Sensor

Tuotenro 216767/65

3-osainen

EUR net

3.140,00

Akkuhydrauliikka vaihdettavia puristuspäitä varten, puristuspää käännettävissä 180°, manuaalinen palautus puristuksen päätyttyä.

Setti sisältää tuotteet 216760-1, 216761 ja 216762/65 SysCon-järjestelmälaucussa, ml. sisäkotelo.

- päät helposti vaihdettavissa | lukittavissa 2 ulosvedettävällä tapilla
- HAUPA akulla tuote-nr. 215523 ja laturila tuote-nr. 215527
- Puristusvoima, kN: 60 | Käyttöpaine, bar: 700

Ø 65	Cu AL				
6-300 standard CU	6-300 standard CU	6-300 DIN CU	6-300 DIN CU	16-300 DIN AL	16-300 DIN AL
60 kN	700 bar	180°	LI-ION 18V 2Ah		Sensor technik

Ø
65



haupa

... Vakuuttavat ratkaisut

HUPsolarKit3

5-osainen setti käytännöllisessä muovikotelossa.

Sisällys:

- 211225 VDE kaapelileikkuri „HUPtriCut“ | 160 mm Ø 8 mm
- 201060 Kuorinta „HUPstripPV“ | Solar 2,5 – 6,0 mm²
- 110806 Asennustyökalu MC4 (Multi Contact, 2 kpl)
- 211659 Puristuspihdit aurinkosähkölle | Rullapuristus (MC4, Multi Contact) 2,5 – 6 mm²
- 330046/K kotelo sisäkkeellä

Tuotenro 330046

340 x 275 x 70 mm

EUR net

129,⁰⁰

Kotelon tyhjää tilaa voidaan käyttää aurinkosähköliitaintöjen säilyttämiseen. **Itse liitännät eivät sisälly tähän sarjaan.**



HUPsolarKit4

5-osainen setti käytännöllisessä muovikotelossa.

Sisällys:

- 211225 VDE kaapelileikkuri „HUPtriCut“ | 160 mm Ø 8 mm
- 201060 Kuorinta „HUPstripPV“ | Solar 2,5 – 6,0 mm²
- 110806 Asennustyökalu MC4 (Multi Contact, 2 kpl)
- 213110 HUPcompact „HC06“ MC4-liittimelle (Multi Contact) | 4 – 10 mm²
- 330048/K kotelo sisäkkeellä

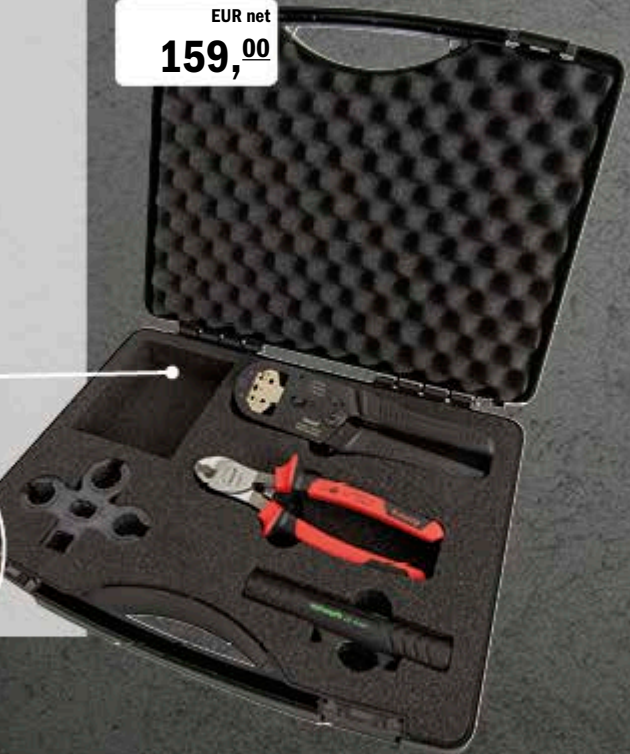
Tuotenro 330048

340 x 275 x 70 mm

EUR net

159,⁰⁰

Kotelon tyhjää tilaa voidaan käyttää aurinkosähköliitaintöjen säilyttämiseen. **Itse liitännät eivät sisälly tähän sarjaan.**



haupa.com

HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Straße 40, D-42857 Remscheid, puhelin: +49 (0)2191 8418-0, faksi: +49 (0)2191 8418840, sähköposti: sales@haupa.com
Hinnat ovat myyjän nettohintoja, lisättävä lisäarvonlisävero. Voimassa 31.01.2025 asti. Pidätetään oikeus korjata virheet sekä teknisiin muutoksiin.

HUPcompact „HC06“ MC4 pistokkeelle (Multi Contact)



Tuotenro 213110

MC4:n osalta | 4 – 10 mm²

EUR net

69,00

Karkaistu terästyökalun runko, korkealaatuiset hiiliteräksiset puristussegmentit kuluneet, lämpökäsitelty, kiillotettu ja nikkelöity

- Helppo saavuttaa suuria puristusvoimia
- helppokäyttöinen yhdellä kädellä
- lukitsemattomalla pakkolukolla
- 100 % rinnakkaissyöttö
- Tarkkuuspuristus
- Puristusvoima: 5 kN
- pieni, kompakti muotoilu
- Käyttöikä: 50 000 puristusta
- Rullapuristus (MC4) 4 / 6 / 10 mm²

For MC4: 4 / 6 / 10 mm²



**100 %
parallel**

**5
kN**

**LONG LIFE
50000
X**



for
MC4



haupa

... Vakuuttavat ratkaisut

Kätevä ja käyttövalmis



haupa.com

HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Straße 40, D-42857 Remscheid, puhelin: +49 (0)2191 8418-0, faksi: +49 (0)2191 8418840, sähköposti: sales@haupa.com
Hinnat ovat myyjän nettointoja, lisättävä lakisääteinen arvonlisävero. Voimassa 31.01.2025 asti. Pidätetään oikeus korjata virheet sekä teknisiin muutoksiin.

Työkalureppu ” HUPtoGo”

Mobiili tien päällä uuden HAUPA-työkalurepun "HUPtoGo" ansiosta

- 41 lokeroa, joista 6 ulkotaskua (3 neopreenia)
- 4 vetoketjullista sisätaskua
- Edessä olevat neopreenikielekkeet (esim. vesivaaka, pitkä taltta)
- käytännöllinen irrotettava polvisuoja
- vedenpitävä korkea pohjakuori, joka suojaa kosteudelta
- Heijastavat raidat edessä
- voidaan mukauttaa etutaskussa olevalla tikatulla tarranauhalla
- 2 metallista kiinnityssilmukkaa sivulla
- ergonomisesti pehmustetut, säädettävät olkaimet
- pehmustettu selkäosa ja kantokahva
- korkea kaatumiskestävyys, jopa avattuna
- Materiaali: erittäin vahva 1680D polyesteri
- Väri: musta harmailla saumatikkauksilla

Tuotenro 220249

400 x 450 x 260 mm

EUR net

110,00



3,00 kg



haupa

... Vakuuttavat ratkaisut

Työkalureppu ” HUPtoGo1”

Mobiili tien päällä uuden HAUPA-työkalurepun "HUPtoGo1" ansiosta

- 41 lokeroa, joista 6 ulkotaskua (3 neopreenia)
- 4 vetoketjullista sisätaskua
- Edessä olevat neopreenikielekkeet (esim. vesivaaka, pitkä taltta)
- käytännöllinen irrotettava polvisuoja
- vedenpitävä korkea pohjakuori, joka suojaa kosteudelta
- Heijastavat raidat edessä
- voidaan mukauttaa etutaskussa olevalla tikatulla tarranauhalla
- 2 metallista kiinnityssilmukkaa sivulla
- ergonomisesti pehmustetut, säädettävät olkaimet
- pehmustettu selkäosa ja kantokahva
- korkea kaatumiskestävyys, jopa avattuna
- Materiaali: erittäin vahva 1680D polyesteri
- Väri: musta harmailla saumatikkauksilla
- Työkalureppu ” HUPtoGo ” 220249

Ammattivarusteilla 220830 ihanteellinen nopeaan käyttöön, HAUPA ammatti-työkalujen ansiosta.

Sisältö:

- VDE-kaapelileikkuri 160 mm*
- VDE-haikaranokkapihdit DIN ISO 5745*
- VDE-yhdistelmäpihdit 200 mm*
- VDE-sivuleikkuri 160 mm*
- VDE-kaapeliveitsi suoraterä 50 mm
- LED-Minifluter "HUPlight4" | 4 wattia
- Jännitetesteri „Profi LEDplus II“ 6 – 1.000 V
- Kytinkaapin yleisavain "HUPkey"
- Johdon kuorintapihdit Super Plus 0,2 – 6 mm²
- VDE-pihtiavaimet 280 mm
- VDE-ruuvinväännin-setti HUPslimPlus
- Hlyavain-setti 1/ 4 33-osainen
- Lukkosepän vasara 500 g
- Sähköasentajan ruuvinväännin 10 x 250 mm
- Kivimeisseli, lattaovaali 32 x 300 mm
- Flexi-Puk-saha
- Setti X-CrimpPlus
- VDE-kytkinkaappi-vesivaaka 200 mm
- Mittanauha 5 m
- Reikämarkkeri, 2 in 1, musta, teroittimella

Tuotenro 220830

31-osainen, 400 x 450 x 260 mm

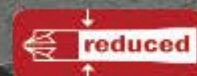
EUR net

520,00



HAUPA „HUPToGo“ – mobiilisti ja turvallisesti rakennustyömaalle.

10,94 kg



▲ 1000 V IEC 60900



* Täydellinen leikkuuvoiman suorituskyky



haupa.com

HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Straße 40, D-42857 Remscheid, puhelin: +49 (0)2191 8418-0, faksi: +49 (0)2191 8418840, sähköposti: sales@haupa.com
Hinnat ovat myyjän nettohintoja, lisättävä aliskäsitteen arvonlisävero. Voimassa 31.01.2025 asti. Pidätetään oikeus korjata virheet sekä teknisiin muutoksiin.

Työkalureppu ” HUPtoGo2”

Mobiili tien päällä uuden HAUPA-työkalurepun ”HUPtoGo2” ansiosta

- 41 lokeroa, joista 6 ulkotaskua (3 neopreenia)
- 4 vetoketjullista sisätaskua
- Edessä olevat neopreenikielekkeet (esim. vesivaaka, pitkä taltta)
- käytännöllinen irrotettava polvisuoja
- vedenpitävä korkea pohjakuori, joka suojaa kosteudelta
- Heijastavat raidat edessä
- voidaan mukauttaa etutaskussa olevalla tikatulla tarranauhalla
- 2 metallista kiinnityssilmukkaa sivulla
- ergonomisesti pehmustetut, säädettävät olkaimet
- pehmustettu selkäosa ja kantokahva
- korkea kaatumiskestävyys, jopa avattuna
- Materiaali: erittäin vahva 1680D polyesteri
- Väri: musta harmailla saumatikkauksilla
- Työkalureppu ” HUPtoGo” 220249

Sisältö:

- VDE-haikarannokkapihdit 200 mm*
- VDE-yhdistelmäpihdit 180 mm*
- VDE-sivuleikkuri 160 mm*
- VDE-ruuvinväännin-setti HUPSlim PH
- Kutteri „HUPblackSeries18“
- Kutterin terät „HUPblades18“
- LED-taskulamppu "Pen Torch"
- Johdon kuorintapihdit "Basic" 0,5 – 6 mm²
- Basic kuorintapihdit 8 – 28 mm koukkuterällä
- Testeri kynä „Profi“ 12 – 1000 V
- Lukkosepän vasara 500 g
- Sähköasentajan ruuvinväännin 10 x 250 mm
- Puk-saha kiinteällä kahvalla
- Puusepänkynä, musta, lyijy 7B, kolmion muotoinen, 240 mm
- Mittanauha 3 m



1000 V IEC 60900



* Täydellinen leikkuvuومان suorituskyky

Tuotenro 220831

21-osainen, 400 x 450 x 260 mm

EUR net

270,00



5,70 kg



haupa

... Vakuuttavat ratkaisut

Runsaasti tilaa työkaluille



haupa.com

HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Straße 40, D-42857 Remscheid, puhelin: +49 (0)2191 8418-0, faksi: +49 (0)2191 8418840, sähköposti: sales@haupa.com
Hinnat ovat myyjän nettointoja, lisättävä lakisääteinen arvonlisävero. Voimassa 31.01.2025 asti. Pidätetään oikeus korjata virheet sekä teknisiin muutoksiin.

Työkaluvaunu "HUPtransporter"

Tilava ja selkeä – HAUPA-työkaluvaunu "HUPtransporter" tarjoaa runsaasti tilaa työkaluille

Lisätyökalulevyn ansiosta HUPtransporter-työkaluvaunussa on runsaasti tilaa työkaluille. Laudat on järjestetty selkeästi siten, että työkaluihin pääsee helposti käsiksi milloin tahansa. Tukevat taskut ja silmukat varmistavat, että jokainen työkalu pysyy luotettavasti sille määrätyllä paikalla, ellei sitä tarvita.

- erittäin vakaa laukku: kotelo polypropeenista (PP)
- kaasupainejousella
- lentokyky: automaattinen ilmanpaineen kompensointiventtiili
- pinottava
- pölysuojattu
- suojattu roiskevedeltä
- Lämpötila vakaa -30 °C - +80 °C
- ergonominen kaksikomponenttinen kahva
- Silmukat riippulukolle
- Alumiininen jakojärjestelmä
- Väri musta
- Omistusmerkinnällä



Tuotenro 220820

539 x 359 x 225 mm

EUR net

329,00



PPsafe



7,55 kg



ergonominen kahva



Klipsijärjestelmä



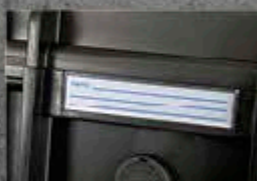
sujuvasti toimiva lukitus



automaattinen
paineentasausventtiili



Alumiininen
jakojärjestelmä



Omistajamerkintä
mahdollinen



haupa

... Vakuuttavat ratkaisut

Työkaluvaunu "HUPtransporter Pro"

Tilava ja selkeä – HAUPA-työkaluvaunu "HUPtransporter Pro" tarjoaa runsaasti tilaa työkaluille

erittäin vakaa laukku: kotelo polypropeenista (PP), kaasupainejousella, lentokyky: automaattinen ilmanpaineen tasausventtiili, pinottava, pölytiivis, roiskevedeltä suojattu, lämpötila vakaa -30 °C - +80 °C, ergonominen kaksikomponenttinen kahva, riippulukon silmukat, alumiini Jakajajärjestelmä, väri: musta, omistusmerkinnällä, työkalukärä "HUPtransporter" 220820

Sisältö:

- Johdon kuorintapihdit 0,2 – 6 mm²
- Eristetyn kaapelikengän puristuspihdit 0,5 – 6 mm²
- VDE-Allround-Soft-Gripsakset 160 mm, 70 mm²
- VDE-haikarannokkapihdit 200 mm* • VDE-kaapelileikkuri 160 mm*
- VDE-sivuleikkuri 160 mm* • VDE-yhdistelmäpihdit 180 mm*
- Kytkinkaapin avain • VDE-kaapeliveitsi koukkuterä 50 mm
- Kutteri „HUPblackSeries18“
- Kutterin terät „HUPblades18“
- VDE-kytkinkaappi-vesivaaka 200 mm
- Kuorintalaite koukkuterällä 8 – 28 mm²
- Reikämarkkeri, 2 in 1, musta, teroittimella
- Elektroninen ESD-sivuleikkuri ilman laippaa 115 mm
- Kuusiokulma-kulmaruuvimeisselisarja kuulapäällä, 9-os. | 1,5 – 10 mm, ekstra pitkä
- Puk-saha kiinteällä kahvalla
- Johdon kuorintapihdit 0,2 – 4 mm²
- VDE-ruuvinvänniin HUPslim PZ/FL 1 +2
- VDE-ruuvinvännin HUPslim PZ 1+ 2
- VDE-ruuvinvännin HUPslim PH 1+ 2
- VDE-Sähköasentajan- ruuvinvännin HUPslim 3,5 x 0,6 x 100, 4 x 0,8 x 100 mm, 4 x 1 x 100 mm, 5,5 x 1 x 125 mm, 6,5 x 1,2 x 150 mm
- Sähköasentajan ruuvinvännin 10 x 250 mm
- Kivimeisseli lattaovaali 32 x 300 mm
- Räikkärengasavain 4 in 1, 8 x 10+ 12 x 13 mm
- Räikkärengasavain 4 in 1, 10 x 13+ 17 x 19 mm
- Puristuspihdit, holkit 0,5– 16 mm
- Yhden käden kaapelileikkuri maks. Ø 34 mm
- VDE-vesipumppupihdit 240 mm • VDE-voimasivuleikkuri 200 mm
- VDE-pihtiavaimet 280 mm • Mittanauha 5 m • Mittakaava 1 m
- Kevytmetallinen vesivaaka 400 mm • LED-taskulamppu "Pen Torch"
- Johdon puristuspihdit 0,75 – 16 mm²
- Jännitetesteri „Profi LED Plus“ 12 – 1.000 V
- Räikkäruuvinvännin-setti "FlexBagPro"
- Lukkosepän vasara 500 g
- PU-leikkaussuojakäsine taso 3, harmaa, koko. 10
- Suojalasit



* Täydellinen leikkuvuiman suorituskyky



Eksklusiivinen työkaluvaunu „HUPtransporter Pro“



1000 V IEC 60900



haupa.com

HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Straße 40, D-42857 Remscheid, puhelin: +49 (0)2191 8418-0, faksi: +49 (0)2191 8418840, sähköposti: sales@haupa.com
Hinnat ovat myyjän nettohintoja, lisättävä lakisääteinen arvonnäkövero. Voimassa 31.01.2025 asti. Pidätetään oikeus korjata virheet sekä teknisiin muutoksiin.

Työkaluvaunu "HUPtransporter Standard Plus"

Tilava ja selkeä – HAUPA-työkaluvaunu "HUPtransporter Standard Plus" tarjoaa runsaasti tilaa työkaluille

erittäin vakaa laukku: kotelo polypropeenista (PP), kaasupainejousella, lentokyky: automaattinen ilmanpaineen tasausventtiili, pinottava, pölytiivis, roiskevedeltä suojattu, lämpötila vakaa -30 °C - +80 °C, ergonominen kaksikomponenttinen kahva, riippulukon silmukat, alumiini Jakajajärjestelmä, väri: musta, omistusmerkinnällä, työkalukärry "HUPtransporter" 220820

Sisältö:

- Johdon kuorintapihdit "Basic" 0,5 – 6 mm²
- Eristetyn kaapelikengän puristuspihdit 0,5 – 6 mm²
- VDE-Allround-Soft-Gripsakset 160 mm, 70 mm²
- VDE-haikarannokkapihdit 200 mm* • VDE-kaapelileikkuri 160 mm*
- VDE-sivuleikkuri 160 mm* • VDE-yhdistelmäpihdit 180 mm*
- Kytkinkaapin avain • VDE-kaapeliveitsi suora terä
- Kutteri „HUPblackSeries18“ • Kutterin terät „HUPblades18“
- VDE-kytkinkaappi-vesivaaka 200 mm
- Kuorintalaite koukkuterällä 8 – 28 mm²
- Reikämarkkeri, 2 in 1, musta, teroittimella
- Elektroninen ESD-sivuleikkuri ilman laippaa 115 mm
- Kuusiokulma-kulmaruuvimeisselisarja kuulapäällä, 9-os. | 1,5 – 10 mm, ekstra pitkä
- Puk-saha kiinteällä kahvalla
- Johdon kuorintapihdit 0,2 – 4 mm²
- VDE-ruuvinvänniin HUPslim PZ/FL 1 + 2, HUPslim PZ 1 + 2, HUPslim PH 1 + 2
- VDE-Sähköasentajan- ruuvinvännin HUPslim 3,5 x 0,6 x 100, 4 x 0,8 x 100 mm, 4 x 1 x 100 mm, 5,5 x 1 x 125 mm, 6,5 x 1,2 x 150 mm
- Sähköasentajan ruuvinvännin 10 x 250 mm
- Kivimeisseli lattaovaali 32 x 300 mm
- Puristuspihdit, holkit 0,5– 16 mm • VDE-voimasivuleikkuri 200 mm
- VDE-pihtiavaimet 280 mm • Mittanauha 5 m • Mittakaava 1 m
- Kevytmetallinen vesivaaka 400 mm • LED-taskulamppu "Pen Torch"
- Puristuspihdit 0,75– 16 mm
- Räikkäruuvinvännin-setti "FlexBag"
- Jännitesteri „Profi LED Plus“ 12 – 1.000 V
- Basic kuorintapihdit 4 – 13 mm
- Lukkosepän vasara 500 g
- PU-leikkaussuojakäsine taso 3, harmaa, koko. 10
- Suojalasit



* Täydellinen leikkuvoiman suorituskyky



1000 V IEC 60900



Tuotenro 220822

52-osainen, 539 x 359 x 225 mm

EUR net

866,00



PPsafe



10,90 kg



haupa

... Vakuuttavat ratkaisut

Kaikki hyvin näkyvissä



[haupa.com](https://www.haupa.com)

HAUPA GmbH & Co. KG, Lange StraÙe 40, D-42857 Remscheid, puhelin: +49 (0)2191 8418-0, faksi: +49 (0)2191 8418840, sähköposti: sales@haupa.com
Hinnat ovat myyjän nettohintoja, lisättävä lakisääteinen arvonlisävero. Voimassa 31.01.2025 asti. Pidätetään oikeus korjata virheet sekä teknisiin muutoksiin.

LED latausasema „HUPlightWLcharger“

- lataa samanaikaisesti kaksi kännykkää
- toimii yhteensopivien kännyköiden kanssa
- IK08-iskun kestävyys
- takana olevat vahvat magneetit mahdollistavat helpon asennuksen magneettipinnoille sekä integroidut ruuvireiät pysyvää kiinnitystä varten

Ominaisuudet:

- Materiaali: erittäin kova nylon, alumiini, kumi, PC ja TPE
- Virtalähde: Tulo: 100 - 240 V~, 50/60 Hz, 0,8 A, Lähtö: 5 V DC, 3,0 A 20 W max., USB-latauskaapeli: USB-C - USB-C x 1 m
- ladattaessa Wireless Padilla: Latausaika: Noin 3,0 - 8,0 tuntia akusta riippuen - ympäristön lämpötila vaikuttaa akun lataus- ja purkautumisaikaan
- Käyttölämpötila: -5°C - +30°C
- Latausaseman mitat: 265 x 110 x 29 mm
- Nettopaino: 330 g (ilman pakkausta)

Sisältö:

- USB-virtalähde: Tulo: 100-240 V~, 50/60 Hz, 0,8 A, Lähtö: 20 W, 5 V DC 3,0 A
- USB-latauskaapeli: USB-C - USB-C x 1 m



Tuotenro 130376

265 x 110 x 29 mm

EUR net

39,00



haupa

... Vakuuttavat ratkaisut

LED työvalo „HUPlightWL1000“

- tukee langatonta latausta (latausasema „HUPlightWLcharger“, tuote 130376)
- Värintoisto 90 CRI (Color Rendering Index)
- huippukirkas 1000 Lumen COB-LED
- huippukirkase Spot-LED 300 Lumenilla
- 160° käännettävä teline vahvalla magneettijalustalla
- Paristotilan ja lataustilan näytöt
- Suojausluokka IP65
- Ik08 iskun kestävyys

Ominaisuudet:

- Pää-LED: 10 W COB 1000 LM; Spot-LED: 3 W 300 LM
- erittäin kova nylon, alumiini, kumi, PC, TPE ja Fe
- Litiumioniakku, 3,7 V/2500 mAh, ladattava
- Virtalähde: Tulo: 100 – 240 V~, 50/60 Hz, 0.8 A, lähtö: 5 V DC, 3.0 A, 20 W max.
- USB-latauskaapeli: USB-C - USB-C x 1 m
- Latausaika: n. 2 tuntia (latausasema „HUPlightWLcharger“ n. 3,5 h)
- Käyttöaika: 3 – 12 tuntia
- Käyttölämpötila: -5°C - +45 °C
- Lampun mitat: 72 x 40 x 92 mm
- Nettopaino: 210 g (ilman pakkausta)

Sisältö:

- USB-latauskaapeli: USB-C - USB-C x 1 m

Tuotenro 130374

72 x 40 x 92 mm

EUR net

29,00



LED 10+3 W	300/ 1000 Lm
CRI Ra≥90	
	Akku Li-Ion 2500 mAh 3.7 V
USB-C	USB 2 h 3.5 h
IP65	IK 08
kg 210 g	CRI 90



haupa.com

HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Straße 40, D-42857 Remscheid, puhelin: +49 (0)2191 8418-0, faksi: +49 (0)2191 8418840, sähköposti: sales@haupa.com
Hinnat ovat myyjän nettohintoja, lisättävä lisäarvot ja alv. Voimassa 31.01.2025 asti. Pidätetään oikeus korjata virheet sekä teknisiin muutoksiin.

LED työvalo „HUPlightWL900“

- tukee langatonta latausta (latausasema „HUPlightWLcharger“, tuote 130376)
- Värintoisto 90 CRI (Color Rendering Index)
- huippukirkas 900 Lumen COB-LED
- pää kierrettävissä 180°
- Tarkennustoiminto, sädekulma 20° - 110°
- Valoalue: maks. 200 m
- voimakkaalla magneettijalustalla
- Paristotilan ja lataustilan näytöt
- Suojaluokka IP54
- IK08 iskun kestävyys

Ominaisuudet:

- LED: 10W 900 LM
- erittäin kova nylon, alumiini, kumi, PC, TPE ja Fe
- Litiumioniakku, 3,7 V/2500 mAh, ladattava
- Virtalähde: Tulo: 100 – 240 V~, 50/60 Hz, 0.8 A, lähtö: 5 V DC, 3.0 A, 20 W max.
- USB-latauskaapeli: USB-C - USB-C x 1 m
- Latausaika: n. 2 tuntia (latausasema „HUPlightWLcharger“, n.3,5 h)
- Käyttöaika: 3 – 12 tuntia
- Käyttölämpötila: -5°C - +45 °C
- Lampun mitat: 47 x 48 x 192 mm
- Nettopaino: 270 g (ilman pakkausta)

Sisältö:

- USB-latauskaapeli: USB-C - USB-C x 1 m

Tuotenro 130372

47 x 48 x 192 mm

EUR net

29,00



haupa

... Vakuuttavat ratkaisut

LED tarakistusvalo „HUPlightWL1500“

- tukee langatonta latausta (latausasema „HUPlightWLcharger“, tuote 130376)
- Värintoisto 90 CRI (Color Rendering Index)
- huippukirkas 1500 Lumen COB-LED-valaisin
- huippukirkas Spot-LED 300 Lumenilla
- integroitu koukku – Lamppu/taskulamppu voidaan asempida moniin erilaisiin kulmiin
- Paristotilan ja lataustilan näytöt
- Tehokas magneetti takana handsfree-työskentelyyn
- Suojausluokka IP65
- Ik08 iskun kestävyys

Ominaisuudet:

- LED 15 W COB SUPERVALKOINEN LED + 3 W LED
- Lumen: Päävalo 15 W, 1500 Lm; Spot-LED: 3 W, 300 Lm
- Materiaali: erittäin kova nylon, alumiini, kumi ja TPE
- Litiumioniakku, 3,7 V/4400 mAh, ladattava
- Virtalähde: Tulo: 100 – 240 V~, 50/60 Hz, 0,8 A, lähtö: PD 20 W, 5 V DC, 3,0 A, 20 W max.
- USB-latauskaapeli USB-C - USB-C x 1 m
- Latausaika: n. 3,5 tuntia (latausasema „HUPlightWLcharger“ n. 6 h)
- Käyttöaika: 3,0 – 14,0 tuntia
- Käyttölämpötila: -5°C - +45 °C
- Lampun mitat 77 x 171 x 41 mm
- Nettopaino 400 g (ilman pakkausta)

Sisältö:

- USB-latauskaapeli: USB-C - USB-C x 1 m

Tuotenro 130370

77 x 171 x 41 mm

EUR net

38,00



900-1500 Lm



300 Lm



LED 15+3 W	300/ 900/ 1500 Lm
CRI Ra≥90	
	Akku Li-Ion 4400 mAh 3.7 V
USB-C	USB 3,5 h 6 h
IP65	IK 08
kg 400 g	CRI 90



haupa.com

HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Straße 40, D-42857 Remscheid, puhelin: +49 (0)2191 8418-0, faksi: +49 (0)2191 8418840, sähköposti: sales@haupa.com
Hinnat ovat myyjän nettohintoja, lisättävä lakisääteinen arvonlisävero. Voimassa 31.01.2025 asti. Pidätetään oikeus korjata virheet sekä teknisiin muutoksiin.

LED työvalo „HUPlightWL400“

- valkoinen SMD-pää-LED 400 lumenilla etusivulla
- toissijainen taaempi 200 lumenin valkoinen SMD-LED
- lisällinen ylempi spotti - 120 lumenin valkoinen SMD-LED
- Värintoisto 90 CRI (Color Rendering Index)
- erittäin kestävä nailonista ja alumiinista valmistettu rakenne
- 200° pystysuunnassa taitettava pää erittäin vahvalla magneettijalustalla
- Lenkki ja ripustusjärjestelmä helppoon käyttöön
- kaksi voimakasta magneettia lampun takana
- IK07 erittäin kestävä, iskunkestävä rakenne
- suuri heijastin SMD LED
- 5 V latausjärjestelmä akun lataamiseen
- integroitu USB-C-latausportti suojakuorella
- 1 A suora USB-C-lataus - 2 tunnin latausaika
- Toimituksen mukana 1 metrin USB-C-latauskaapeli

Ominaisuudet:

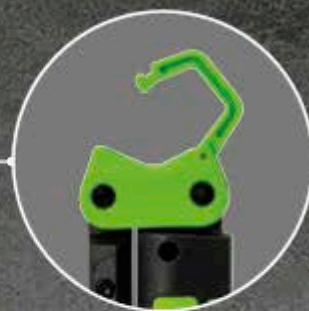
- Litiumioniakku, 3,7 V, 800 mAh, ladattava
- LED: Edessä päävalo 3 W, SMD-LED 400 Lm, CRI 90, takana 1,5 W, SMD-LED 200 Lm, CRI 90, Spot-LED 1 W, SMD-LED, 120 Lm, CRI 90
- Ympäristölämpötila: -10 °C - +45 °C
- Käyttöaika: 3 h - 6 h päLEDille edessä, 6 h takana olevalla LEDille LED, 6 h spotti-LEDille
- Himmenyskytkin edessä pää-LEDille: 100 % - 50 %
- Latausaika: n 2,5 h
- Suojausluokka: III
- USB-C tulo latausta varten: 5 V, 1000 mA
- Lampun mitat 160 x 37 x 21 mm
- Nettopaino 90 g (ilman pakkausta)

Tuotenro 130378

Pituus: 159 mm

EUR net

18,00



LED 3+1,5 +1 W	120/ 200/ 400 Lm
CRI Ra≥90	
Akku Li-Ion 800 mAh 3.7V	USB-C
2,5h	IP54
kg 90g	CRI 90



haupa

... Vakuuttavat ratkaisut

Paremp valaistus



haupa.com

HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Straße 40, D-42857 Remscheid, puhelin: +49 (0)2191 8418-0, faksi: +49 (0)2191 8418840, sähköposti: sales@haupa.com
Hinnat ovat myyjän nettohintoja, lisättävä lakisääteinen arvonlisävero. Voimassa 31.01.2025 asti. Pidätetään oikeus korjata virheet sekä teknisiin muutoksiin.

LED tarakistusvalo „HUPlightEasy“

”HUPlightEasy” remonttivalaisin on nopea, edullinen ja mutkaton ratkaisu rakennustyömaiden, tyhjiä asuntojen, varastotilojen jne. valaisemiseen.

- Särkymätön polykarbonaattikotelo
- Jousiklipsit
- Käyttöikä 25 000 tuntia
- Remonttivalo, jossa kiinteästi asennettu LED-lamppu opaalihajottimella
- säteilee neutraalin valkoista valoa
- Säteen kulma 160 astetta
- 14 cm liitäntäkaapeli, ripustin ja jousipidike nopeaan ja helppoon asennukseen ilman työkaluja
- Lampun runko on valmistettu särkymättömästä polykarbonaatista ja kestää putoamisen jopa 2,5 m
- soveltuu käytettäväksi -20 – 45 °C lämpötiloissa.

Huomautus: Remonttivaloa EI ole tarkoitettu asennettavaksi valaisimiin.

Sisältö: 5 kappaletta

1200 Lm	Ø60 100mm	LED 10W
CRI 90	4000 K	A60 OPAL
160°	Uptime 25000 h	kg 80 g
-20°C – 45°C	14cm cable push connector	10W = 75W
	2.5m	

Tuotenro 130380

5-osainen, Ø 60 x 100 mm

EUR net

20,00



5x



haupa

... Vakuuttavat ratkaisut

LED-taskulamppu "HUPFlash800"

- ohut ja kompakti muotoilu
- voimakkaat magneetit
- Monipuolinen

Erityisesti valaistustarpeisiin suunnitellussa minitaskulampussamme on kolme eri tilaa: High-tila 500 lumenia, Low-tila 100 lumenia ja Top LED-tila 150 lumenille sekä Boost-tila: vapauttaa tehokkaan 800 lumenin tehokkuuden pitämällä nappia (3s) painettuna.

Solakka, kompakti muotoilu, alumiinikotelo ja toiminnot, kuten alusta ja pidikemagneetti, mukautuvat vaivattomasti tarpeisiin ja on siksi ihanteellinen käytettäväksi teollisuudessa ja ammattikäytössä.

Luotettava akku kestää noin 1,5 tuntia ja eliminoi säännöllisen latauksen tai akun vaihdon tarpeen.

Koe yksinkertaisuus yhden painikkeen toimivuuden ja tehokkaan latauksen ansiosta, joten minitaskulamppusi on aina valmis seuraavaan työhön.

800 Lm	97 x 30,5 x 21mm	USB-C Charge cable Included
CRI 90	6500 K	Class III
62°	IPX5	-0°C ~ 40°C
3.7V 1200mAh 4.44Wh	10h @ 100lm 3h charge time	140m + 540m
800lm boost	100lm spot	Magnetic



Tuotenro 130382

97 x 30,5 x 21 mm

EUR net

20,⁵⁰



haupa.com

HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Straße 40, D-42857 Remscheid, puhelin: +49 (0)2191 8418-0, faksi: +49 (0)2191 8418840, sähköposti: sales@haupa.com
Hinnat ovat myyjän nettohintoja, lisättävä lisäarvo. Voimassa 31.01.2025 asti. Pidätetään oikeus korjata virheet sekä teknisiin muutoksiin.

LED-taskulamppu „HUPflash1000“

- ladattava
- himmennettävä
- Zoomi-toiminto

Tämä taskulamppu on kätevän kokoinen kumppanisi kaikkiin sovelluksiin, joissa tarvitaan ammattivaloa.

Taskulamppu sisältää twist focus -teknologian, jonka avulla voit säätää valonsädettä päätä kiertämällä. Painike mahdollistaa himmentämisen 100 %:sta 50 %:iin ja 25 %:iin. Nauti vilkkumattomasta, viileästä valkoisesta valosta, joka ulottuu jopa 100 metriin.

Vesitiivis (IPX7) ja saa virtansa ladattavasta litiumioniakusta mukana tulevalla USB-kaapelilla (USB-C). Akku on kaupallisesti saatavilla oleva vakiokenno (18650), ja se voidaan vaihtaa helposti.

1000 Lm	Ø35 152mm	kg 168 g	USB-C Charge cable included	Lifetime 50000 h
CRI 90	6500 K	60°	IPX7	zoom
Class III	3.7V 2200mAh 8.14Wh	3-12h	-10°C ~ 40°C	100 % 50 % 25 %

Tuotenro 130384

Ø 35 x 152 mm

EUR net

41,00



LED-taskulamppu „HUPFlash300“

- roiskektiivis
- himmennettävä
- Zoomi-toiminto

Tämä taskulamppu on kätevän kokoinen kumppanisi kaikkiin sovelluksiin, joissa tarvitaan ammattivaloa.

Taskulamppu sisältää twist focus -teknologian, jonka avulla voit säätää valonsädettä päätä kiertämällä. Painike mahdollistaa himmentämisen 100 %:sta 50 %:iin ja 25 %:iin. Nauti vilkkumattomasta, viileästä valkoisesta valosta, joka ulottuu jopa 100 metriin.

Taskulamppu on roiskektiivis ja toimii kolmella AAA-paristolla (eivät sisälly toimitukseen).

300 Lm	Ø34 124mm	kg 102 g	Lifetime 50000 h	zoom
CRI 90	6500 K	Class III	120°	IPX4
3X AAA not included	1-10h	100 % 50 % 25 %	-10°C ~ 60°C	

Tuotenro 130390

Ø 34 x 124 mm

EUR net

20,00



haupa

... Vakuuttavat ratkaisut

LED työmaavalaisin „HUPlight5200hybrid“

- toimii Boschin, Makitan, Milwaukeeen, DeWaltin ja CASin (Metabo) 18 V:n akkujärjestelmien kanssa, vastaavat adapterit sisältyvät toimitukseen
- 230 V AC- tai 18 V DC-toiminto, jossa on hätävalotoiminto
- kehitetty ja sertifioitu käytettäväksi rakennustyömailla sekä sisätiloissa että tilapäisessä ulkokäytössä

Tämä monipuolinen hybridivalaisin (230 V ja lakku) on suunniteltu erityisesti ammattilaisille, mekaniikoille ja työntekijöille, jotka ovat paljon liikkeellä. Se on varustettu akkupidikkeellä, joka sopii **HAUPAn, Makitan, Dewaltin, Milwaukeeen, Boschin, Metabon (CAS) 18 V:n** akuille.

Vastaavat adapterit sisältyvät toimitukseen. Näin ei tarvitse hankkia ylimääräistä akkujärjestelmää.

Työvaloa voidaan himmentää kahdessa vaiheessa (50 %, 25 %), sen väri-
lämpötila on viileän valkoinen (5 000 K) ja värintoistoindeksi on RA >90.
Toiminta-aika on 2,5 - 9 tuntia (perustuen 18 V/5 AH:n ladattavaan akkuun)
valitusta valotehotilasta riippuen. Opaali hajotin vähentää 5.200 lumenin
valonlähteen aiheuttamaa häikäisyä ja varmistaa työpaikan tasaisen valais-
tuksen.

Kotelo ja etuhajotin on valmistettu iskunkestävästä polykarbonaatista (IK08). Valaisin on pöly- ja roiskevesitiivis (IP54) tukevan paristokannen ansiosta.

Tässä työvalaisimessa on tekniikka, joka estää käytettävän ladattavan akun ylikuumenemisen ja syväpurkautumisen.

Ladattavat akut on ladattava valmistajan latausasemilla, eivätkä ne sisälly toimitukseen.

Akkujen lisäksi työvalaisimeen voidaan syöttää virtaa myös mukana toimitetulla 5 m pitkällä H07RN-F 3G 1,5 mm² -liitäntäkaapelilla. Tässä työvalaisimessa on pistorasia (max. 3000 W), johon voidaan liittää toinen valaisin, sähkötyökalu tai muu laite.

Näin ei tarvita ylimääräisiä jatkojohtoja.

Turvallisuus: Sähkökatkoksen sattuessa tämä työvalaisin kytkee automaattisesti akkukäyttöön noin 0,5 sekunnin kuluessa.

Näin et jää koskaan pimeään, ja loukkaantumis- ja vahingoittumisriski minimoituu.

Tuotenro 130386

389 x 342 x 140 mm

EUR net

199,00



LED 40W DC mode 47W AC mode	389 x 342 x 140mm	120°	3550 g
5200 Lm	5000 K	-20°C - 45°C	Cable holder
IP54	Lifetime 50000 h	BGI K2	35up DIM 100% SPS 35%
>IK08	CRI 90	Output 5V 2A Powerbank	DC mode 1A to 2A VDD 3.3A AC mode 220-240VAC 50/60Hz 225W
4 ymerial battery adapters included	1 x Socket 3000W max	H07RN-F1.5mm ² 5m	Class I



haupa.com

HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Straße 40, D-42857 Remscheid, puhelin: +49 (0)2191 8418-0, faksi: +49 (0)2191 8418840, sähköposti: sales@haupa.com
Hinnat ovat myyjän nettointoja, lisättävä lisäalvetoimen arvonlisävero. Voimassa 31.01.2025 asti. Pidätetään oikeus korjata virheet sekä teknisiin muutoksiin.

LED-taskulamppu „HUPflash120“

- kompakti kynän muoto
- magneettisella pidikkeellä
- Pää- ja tarkastusvalo

Ihanteellinen teollisuudessa ja ammattikäytössä. Ladattavassa taskulampussa on kaksi valonlähdettä: pään puolella ja sivulla. Taskulamppu toimitetaan USB-C-latauskaapelin kanssa.

Jokainen taskulamppu on varustettu magneettisella pidikkeellä, jonka avulla voit helposti kiinnittää lampun mihin tahansa magneettiseen pintaan. Joustava käyttö yhdistettynä kompaktiin kokoon tekee tästä käsivalaisimesta erittäin käytännöllisen mekaanikojen, käsityöläisten, teknikkojen ja muiden ammattikäyttöön.

120 Lm	159 x 18 x 16mm	USB-C Charge cable included
CRI 90	5000 K	Class III
95°	IK07	-10°C ~ 35°C
3.7V 600mAh 2.22Wh	2-4h 3h charge time	120lm
70lm spot	Magnetic	



Tuotenro 130388

159 x 18 x 16 mm

EUR net

30,00



haupa

... Vakuuttavat ratkaisut

Keskittyminen turvallisuuteen



Turvalukko | Kiinnikkeen Ø 4,7 mm

Zenex riippulukko

- Lukitusjärjestelmä eri lukoilla
- Sisältö 1 avain (1 käyttäjä = 1 riippulukko = 1 avain)
- kipinöimätön riippulukko, sopii käytettäväksi räjähdysvaarallisissa tiloissa
- sopii käytettäväksi räjähdysvaarallisissa tiloissa
- ei-magneettinen
- Termoplastinen komposiittirunko kestää korroosiota, UV-säteilyä, lämpötiloja -40°C - +90°C ja kemikaaleja
- Sisältää kirjoitettavat "Vaara"/"Omistaja" -merkit GB, FR, SP

Tuotenro 120155

Ø 4,76 | 35 x 86 mm

EUR net

25,00



Turvalukko | Kiinnikkeen Ø 6 mm

Zenex riippulukko

- Lukitusjärjestelmä eri lukoilla
- Sisältö 1 avain (1 käyttäjä = 1 riippulukko = 1 avain)
- Avaimen säilytys varmistaa, ettei lukko jää vahingossa lukitsematta
- kipinöimätön riippulukko, sopii käytettäväksi räjähdysvaarallisissa tiloissa
- sopii käytettäväksi räjähdysvaarallisissa tiloissa
- ei-magneettinen
- Termoplastinen komposiittirunko kestää korroosiota, UV-säteilyä, lämpötiloja -40°C - +90°C ja kemikaaleja
- Sisältää kirjoitettavat "Vaara"/"Omistaja" -merkit GB, FR, SP

Tuotenro 120156

Ø 6 | 38 x 82 mm

EUR net

25,00



Alumiininen turvalukitusshappi

Turvalukitusshappi, alumiinia, kynnet halkaisijaltaan 2,71 cm, punainen kahva, 6 riippulukolle, joiden maksimi halkaisija on 6 mm

- Turvalukko tehokkaaseen usean henkilön käyttöön
- Huollon/korjauksen aikana järjestelmä pysyy poissa käytöstä, kunnes viimeinen lukko on poistettu

Tuotenro 120157

Ø 6 | 6 lukolle

EUR net

9,25



haupa

... Vakuuttavat ratkaisut

Alumiininen turvalukitushappi

Sähköä johtamaton nallonhappi, dielektrinen suoja, kipinöimätön - 6 riippulukolle, joiden sakkelin halkaisija on enintään 6 mm

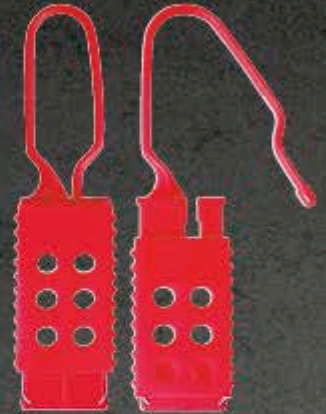
- Turvalukko tehokkaaseen usean henkilön käyttöön
- Huollon/korjauksen aikana järjestelmä pysyy poissa käytöstä, kunnes viimeinen lukko on poistettu
- sopii käytettäväksi räjähdysvaarallisissa tiloissa

Tuotenro 120158

Ø 6 | 6 lukolle

EUR net

8,70



Katkaisijan turvalukitus

Yleislukko minikatkaisimille

- Nopea ja helppo asennus, työkaluja ei tarvita
- Riippulukko voidaan asentaa vaaka- tai pystysuoraan kaikkiin sovelluksiin sopivaksi
- sopii käytettäväksi räjähdysvaarallisissa tiloissa

Tuotenro 120159

Ø 6 | 2 lukolle

EUR net

20,00



Turvalukitus vakio turvakytkimille

Turvalukitus vakio turvakytkimille

- Suunniteltu tavallisille katkaisimille
- Vankka rakenne jauhemaalattulla ja vahvistetulla polymeerillä käytettäväksi äärimmäisissä ympäristöolosuhteissa
- sopii käytettäväksi räjähdysvaarallisissa A tiloissa

Tuotenro 120170

Ø 6 | 1 lukko

EUR net

11,00



haupa.com

HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Straße 40, D-42857 Remscheid, puhelin: +49 (0)2191 8418-0, faksi: +49 (0)2191 8418840, sähköposti: sales@haupa.com
Hinnat ovat myyjän nettohintoja, lisättävä lisäaseteinen arvonlisävero. Voimassa 31.01.2025 asti. Pidätetään oikeus korjata virheet sekä teknisiin muutoksiin.

Lukituslaite 120 – 240 V pistokkeille

Sähköliittimen kansi, pieni - 120 V - 240 V liittimet

- Ainutlaatuinen pyörivä muotoilu mahdollistaa helpon käsittelyn
- Asennus suljetuissa tiloissa
- Vankka, kevyt Zenex-dielektrinen runko kestää kemikaaleja



Tuotenro 120171

120 – 240 V

EUR net

16,⁷⁰

Lukituslaite 16 – 32 A CEE pistokkeille

Suojus sähköliittimelle, iso - 240 ja 550 voltia

- Ainutlaatuinen pyörivä muotoilu mahdollistaa helpon käsittelyn
- Asennus suljetuissa tiloissa
- Vankka, kevyt Zenex-dielektrinen runko kestää kemikaaleja



Tuotenro 120172

240 ja 550 Volt

EUR net

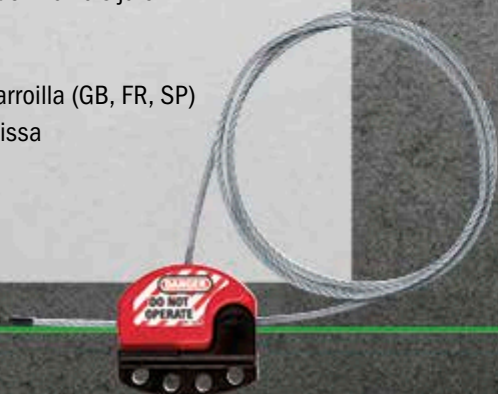
27,²⁵



Monitoimi-lukitusnuora säädettävissä

Säädettävä nuoralukitus (1,8 m) erilaisiin turvalukitussovelluksiin

- säädettävä köyden pituus (punottu teräsvaijeri 1,8 m x Ø 4 mm muovipinnoitteella)
- Termoplastinen Zenex-runko kestää kemikaaleja
- joustava ja helppo asentaa eri lukituspisteisiin
- integroitu turvahaka jopa 4 riippulukolle, joiden halkaisija on enintään 6 mm
- ihanteellinen useille lukituksille
- uudelleenkäytettävillä, kirjoitettavilla turvatarroilla (GB, FR, SP)
- sopii käytettäväksi räjähdysvaarallisissa tiloissa



Tuotenro 120173

Ø 6 | 1,8 m x Ø 4 mm

EUR net

33,⁵⁰



haupa

... Vakuuttavat ratkaisut

Setti turvalukitus

Electrical System Lockout Kit - Läpipainopakkaus - Englanti

Sisältö:

- 2 samanlaista Zenex-riippulukkoa
- 2 minikatkaisijan lukitusta
- 1 katkaisijalukko suurille katkaisimille
- 2 merkkiä/kylttiä "Varoitus"
- 1 muovinen lukitushappi neljälle riippulukolle
- 1 kompakti punainen vyölaukku



Tuotenro 120174

9-osainen

EUR net

91,00

„Älä käytä“ -merkki | Englanti

Englannin kielinen

(jokaisessa pussissa 12 tarraa), laminoidut kyltit, polyesteripinnoite: vettä, rasvaa ja lämpöä kestävä, merkintä: Danger – Do not operate

Tuotenro 120175

146 x 80 mm

EUR net

34,50



„Älä käytä“ -merkki | Saksa

Lukitustarrat saksaksi

(jokaisessa pussissa 12 tarraa), laminoidut kyltit, polyesteripinnoite: vettä, rasvaa ja lämpöä kestävä, merkintä: Gefahr – Nicht bedienen

Tuotenro 120176

146 x 80 mm

EUR net

34,50



„Älä käytä“ -merkki | Espanja

Espanjan kielinen

(jokaisessa pussissa 12 tarraa), laminoidut kyltit, polyesteripinnoite: vettä, rasvaa ja lämpöä kestävä, merkintä: PELIGRO – NO HACER FUNCIONAR

Tuotenro 120177

146 x 80 mm

EUR net

34,50



haupa.com

HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Straße 40, D-42857 Remscheid, puhelin: +49 (0)2191 8418-0, faksi: +49 (0)2191 8418840, sähköposti: sales@haupa.com
Hinnat ovat myyjän nettohintoja, lisättävä lakisääteinen arvonlisävero. Voimassa 31.01.2025 asti. Pidätetään oikeus korjata virheet sekä teknisiin muutoksiin.

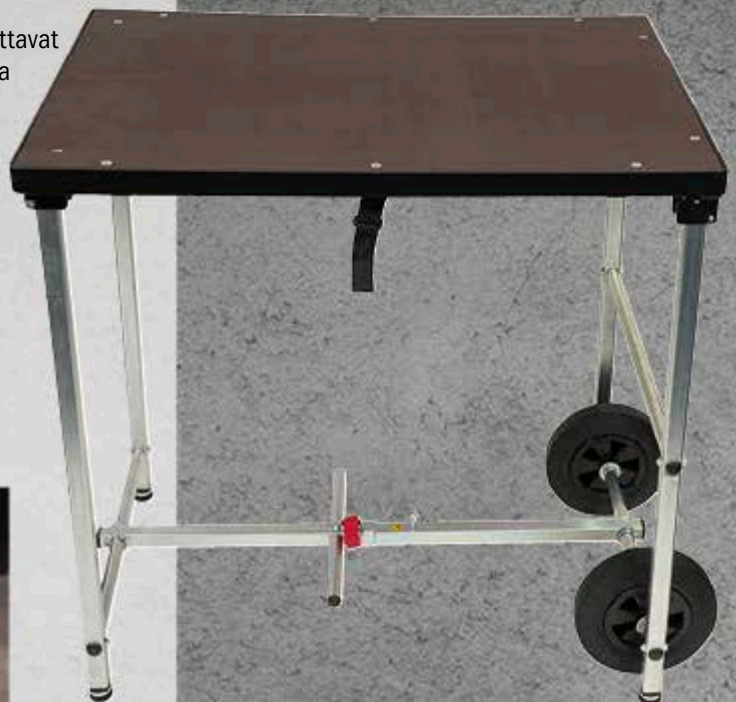
Taitettava työpöytä „HUPmobileWork”

Selkäystävällinen työskentely ja maksimaalinen työturvallisuus!

Helppo kuljettaa yhdellä kädellä - vaivaton liikuttelu pyörien ja vetoaisan ansiosta, yksinkertainen kokoontaittomekanismi - nopea kokoonpano. Turvallinen jalusta!

Kompakti kokoontaitettava työpöytä "HUPmobileWork" tarjoaa täydellisen tasapainon painon, liikkuvuuden, vakauden, koon ja toiminnallisuuden välillä. Ihanteellinen käytettäväksi rakennustyömailla, tilaa säästävä ja liikkuva.

- Paino alle 20 kg
- Työtaso 785 x 585 mm ja 30 mm:n paksuinen seulapainolevy
- Työskentelykorkeus 800 - 825 mm neljän säädettävän tasoitusjalan ansiosta. epätasaisilla pinnoilla
- Kuormitettavuus jopa 200 kg (pintakuormitettavuus).
- Mitat kokoontaitettuna 785 x 250 x 585 mm.
- Kaksi suurta muovipyörää ja kokoontaitettava vetoaisa helpottavat kuljetusta kokoontaitettuna. helppo kuljetus kokoontaitettuna
- Voidaan siirtää koottuna kallistamalla työpöytää voidaan siirtää kahden pyörän avulla
- Pöydän jalat, jotka on valmistettu sinkitystä neliöputkesta, lukittuvat paikalleen akselilla jousimekanismilla varustettu poikkitanko takaa tukevan seisomisen tukeva jalusta
- Seulapainolevyssä on liukumaton pinta ja se on T-profiilinen. teräsrunko
- Mahdollista asentaa ruuvipenkkejä ja muita tukijärjestelmiä



Tuotenro 392807

785 x 585 mm

EUR net

320,00

Kantavuus 200 kg



haupa

... Vakuuttavat ratkaisut



Erikoistunut tukkukauppiaasi:

Liikkeen leima



haupa®

... Vakuuttavat ratkaisut

HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Straße 40, D-42857 Remscheid, puhelin: +49 (0)2191 8418-0, faksi: +49 (0)2191 8418840, sähköposti: sales@haupa.com
Hinnat ovat myyjän nettohintoja, lisättävä lakisääteinen arvonlisävero. Voimassa 31.01.2025 asti. Pidätetään oikeus korjata virheet sekä teknisiin muutoksiin.