

LV

Akcija
spēkā līdz 31.01.2024

Akcija 2023



haupa.com

haupa®

Apvalka noņēmējs HUPstripPV

Solar 2,5–6 mm² | Ø 7,5–9,5 mm

- visu parasto kabeļu apvalka noņemšanai saistībā ar fotoelementu sistēmām
- nav nepieciešams pielāgot asmeņus griezumam
- ar garuma atduri 8,5 un 15 mm kopēju fotoelementu sistēmu kontaktu vienmērīgai noņemšanai
- stiprinājuma klipsis drošai uzglabāšanai
- korpuss no augstas kvalitātes, nodilumizturīga poliamīda



Preces Nr. 201060

2,5 - 6 mm²

EUR neto

36,00

HUPcompact „HC05“ MC4 spraudņiem



Rūdīta tērauda instrumentu rāmis, augstas kvalitātes oglekļa tērauda erodēti, termiski apstrādāti, pulēti un niķelēti presēšanas segmenti

- viegli sasniegt lielus presēšanas spēkus
- vienkārša darbība ar vienu roku
- ar atslēdzamu fiksējošu slēdzeni
- 100 % paralēlā padeve
- precīza apstrāde
- presēšanas jauda: 5 kN
- maza kompakta forma
- kalpošanas laiks: 50 000 presēšanas reizes
- apaļformu presēšana (MC4) 2,5 / 4 / 6 mm²



Preces Nr. 213096

MC4 2,5 - 6 mm²

EUR neto

59,00

100 %
parallel

5
kN

LONG LIFE
50000
X



Vadu apstrādes knaibles fotoelementu sistēmām



2,5–6 mm², ar atslēdzamu fiksējošu slēdzeni, regulējams presēšanas spiediens,

art. 211657 četrkanšu presēšana (MC3) 2,5 / 4 / 6 mm²

art. 211659 apaļformu presēšana (MC4) 2,5 / 4 / 6 mm²



Preces Nr. 211657

MC3 2,5 - 6 mm²

EUR neto

39,00

Preces Nr. 211659

MC4 2,5 - 6 mm²

EUR neto

39,00



Vadu apstrādes knaibles HUPstar fotoelementu sistēmām



fotoelementu sistēmu savienojumiem, vadu apstrādes knaibles rūpnieciskiem lietotājiem, rotējošas precīzas presēšanas formas ar paralēlo pavedi, var mainīt dobo formu sagatavju presēšanai, ar lokatoru

Press-Stern 213084/E

Amphenol Helios H4: 2,5 / 4 / 6

Multi-Contact MC3: 2,5 / 4 / 6

Multi-Contact MC4: 2,5 / 4 / 6

Tyco Solarlok: 1,5 / 2,5 / 4 / 6

rūpnieciskiem lietotājiem:

līdz pat 80 000 presēšanas reizēm



Preces Nr. 213084

1,5 - 6 mm²

EUR neto

366,00

Vadu apstrādes knaibļu komplekts X-Crimp fotoelementu sistēmām



Vadu apstrādes knaibles ātrai HAUPA precīzās presēšanas presformu maiņai, piegāde izturīgā neilona somā (art. 220260)

- uzticami presēšanas rezultāti kā ar pastāvīgi uzstādītām presēšanas formām
- fiksējošā slēdzene nodrošina standartam atbilstošu presēšanu
- plakana forma, lai varētu precīzi strādāt pat šaurās telpās

Saturs:

Art. 211690

Art. 211657/E



2,5 - 6
mm²

**M
210**

Art. 211659/E



2,5 - 6
mm²

**M
210**

Art. 210842/E



1 - 10
mm²

**M
210**

Art. 210761/E



0,5 - 6
mm²

**M
210**



Preces Nr. 211697

komplektā ar neilona somu

EUR neto

83,50

Montāžas darbarīki MC4

MC4 savienotāju kabeļu uzmavu montāžai un atvienošanai, ērta MC4 spraudņu fiksatoru atvienošana, izgatavota no stikla šķiedras pastiprinātas plastmasas



Preces Nr. 110806

MC4

EUR neto

8,00

haupa

... pārliecinoši risinājumi

SolarKit I

5 daļīgs komplekts praktiskā plastmasas koferī

Saturs:

211225 VDE kabeļu griezējs 160 mm, paredzēts Ø 10 mm

201060 HUPstripPV

110806 montāžas darbarīki MC4 (2 gabali)

213096 HUPcompact „HC05“, paredzēts MC4 spraudņiem

220090 koferis ar ieliktni



Preces Nr. 330044

5 daļīgs, 340 x 275 x 70 mm

EUR neto

149,00



Solar Kit II

6 daļīgs komplekts praktiskā gurnu somā

Saturs:

201085 griezējs 160 mm, paredzēts Ø 10 mm

201060 HUPstripPV

110806 montāžas darbarīki MC4 (2 gabali)

213096 HUPcompact „HC05“, paredzēts MC4 spraudņiem

220105 gurnu soma „ToolBelt“ ar 8 nodalījumiem

Preces Nr. 330045

6 daļīgs, 200 x 100 x 300 mm

EUR neto

139,00



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.

El.p. andrius.krislunas@haupa.com, www.haupa.com.

Cenas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.

Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

LV

Akcija
spēkā līdz 31.01.2024

Instrumentu koferi 2023



Zvaigžņu sistēma koferu kvalitātes novērtēšana | Specifikācijas

ABS

- koferi visapkārt ieskauj aizsarglīste
- augstvērtīga metāla slēdzenes
- stabils un rūdīta alumīnija rāmis
- ergonomisks rokturis
- 3 metāla šarnīri
- kompl. iekļauta pārnēsāšanas siksna

220028 Instrumentu koferis „Start up S“ 460 x 180 x 310 mm



220031 Instrumentu koferis „Start up Profi“ 470 x 200 x 360 mm



220023 Trolley „Start up Profi“ 470 x 200 x 360 mm



ABS+

- koferi visapkārt ieskauj aizsarglīste
- papildu ciparu koda atslēga (izņemot 220038)
- stabils un rūdīta alumīnija rāmis
- 3 metāla šarnīri
- īpaši stabils vāka turētājs

220076 Instrumentu koferis „Pendant“ 460 x 180 x 310 mm



220068 Instrumentu koferis „Omega“ 460 x 180 x 310 mm



220038 Instrumentu koferis „Aktion“ 460 x 160 x 310 mm



220042 Instrumentu koferis „Omega Max“ 470 x 200 x 360 mm



220048 Instrumentu koferis „Omega Trolley“ 470 x 220 x 360 mm



HDPEfly

- piemērots lidojumiem un izturīgs pret salūšanu
- iztur īpaši lielu slodzi, ko nodrošina HDPE korpuss ar „Softtouch” pārklājumu
- papildu aizsardzību nodrošina alumīnija uzstūri
- koferi visapkārt ieskauj plata aizsarglīste
- nofiksējama, īpaši gara sistēma uz ritentiņiem
- lodīšu gultņi nodrošina ritentiņiem vieglu riti
- augstvērtīga metāla spiedienlējuma slēdzenes
- papildu ciparu koda atslēga
- īpaši stabils un speciāli rūdīta alumīnija rāmis
- 3 kniedēti metāla šarnīri
- īpaši stabils vāka turētājs
- pieskrūvēti rokturi un slēdzenes

220248 Instrumentu koferis uz ritentiņiem, piemērots lidojumiem HDPE

470 x 220 x 360 mm



PPsafe

- Ļoti izturīgs polipropilēns
- Piemērots lidojumiem
- Izturīgs pret triecieniem
- Ergonomisks rokturis
- Iebīdāmais rokturis ratīņu funkcijai
- Var lietot temperatūrā no -33 ° C līdz + 90 ° C

220311 Montāžas koferis „Extreme”

581 x 455 x 381 mm



220299 Instrumentu ratīņi „Extreme”

517 x 277 x 217 mm



Nozīmes



ABS formēts koferis



maksimālā slodze



dokumentu kabatiņa



ar slēdzeni



ciparu koda atslēga



piemērots lidojumiem



gaisa un ūdens izturība



darba temperatūras diapazons

Mācekļa koferis „Start-up VDE“ 1000 V

Formēts koferis, melns, 2 instrumentu izvietošanas paneļi, ciparu koda atslēga, dokumentu kabatiņa, pamatne ar maināmām atdalošajām sienīnām, pleca sikсна, aprīkota ar 19 instrumentiem. Koferis 220031.

Saturs:

- 2K-VDE elektriķa skrūvgrieži 1000 V
2,5 x 75, 4 x 100, 5,5 x 125, 6,5 x 150 mm
- 2K-VDE krustveida skrūvgrieži PH, 1. + 2. liel.
- 2K-VDE telefona vadu kņabļes 200 mm, gali izliekti 45° leņķī*
- 2K-VDE kombinētās kņabļes 185 mm*
- 2K-VDE sķnkņabļes 165 mm*
- 2K-VDE kņabļes izolācijas noņemšanai 160 mm
- Apvalka novīlcēji ar āķveida asmeni, Ø 8 - 28 mm
- Kabeļu nazis, viendalģis
- Atslēdzņieka āmurs 300 g
- „PUK“ kabatas zāģis ar cietu rokturi
- Elektriķa kalts 10 x 250 mm
- TUV pārbaudģts droģības sprieguma testeris 0426/72
- Mērlente 3 m
- Krāsotģja špaktele 40 mm
- Ota ar ūdens rezervuģru

* Uzlabotas
gnezšanas
ģpaģģbas



1000 V IEC 60900



Preces Nr. 220235

19 daļas, 470 x 200 x 360 mm

EUR neto

249,00

ABS

220235 | 360°



8,64 kg



haupa.com

Vģcija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.

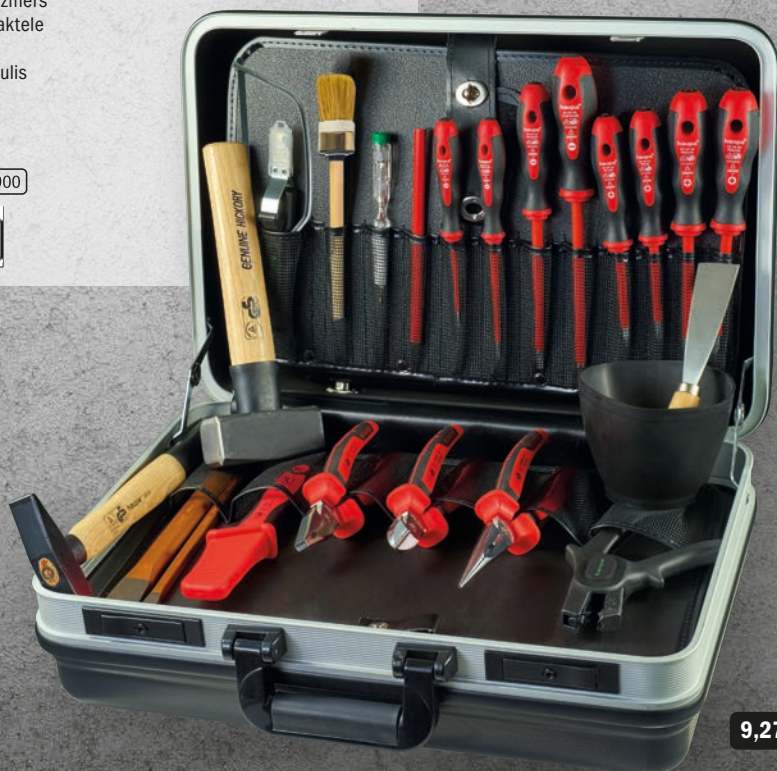
El.p. andrius.krislunas@haupa.com, www.haupa.com.

Cenas ģr tirdzniecģbas uzģņemuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.

Atstģjam sev tiesģbas uz tehnģskģjam ģzmģģģģm ģr drukas kļģdģm.

Robusts cieta korpusa koferis, melns. Iekšpusē aprīkojums:
2 instrumentu paneļi, apakšējā daļa ar variējamiem sadalītājiem.
Koferis 220028.

- 2K-VDE kombinētās knaibles, 180 mm*
- 2K-VDE sānknaibles 160 mm*
- 2K-VDE telefona vadu knaibles, 200 mm*
- Vadu izolācijas drošināšanas stangas 0,5 - 4,0 mm²
- Izolācijas noņemšanas nazis VDE, taisnais
- Kabatas zāģis
- 2K-VDE elektriķa skrūvgrieži, gala platumi:
2,5 x 75, 3,5 x 100, 5,5 x 125, 6,5 x 150 mm
- 2K-VDE krustveida skrūvgrieži PH, 1. + 2. liel.
- 2K-VDE krustveida skrūvgrieži PZ, 1. + 2. liel.
- Kabeļu galu notīrītājs 8 - 28 mm, ar āķveida asmeni
- TUV pārbaudīts drošības sprieguma testeris 0426/72
- Elektriķa kalts
- Akmens kalts, plakani ovāls
- Atslēdznieka āmurs
- Akmeņveseris
- Apaļā ota 4. izmērs
- Krāsotāja špaktele
- Ģipša mulda
- Namdara zīmulis



... pārlicecinoši risinājumi

Instrumentu koferis „Start-up Max“

Formēts koferis, melns, 2 instrumentu izvietojšanas paneli, pamatne ar maināmām atdalošajām sienām, aprīkota ar 24 instrumentiem. Koferis: 220028 „Start-up S“

Saturs:

- 2K-VDE plakana elektrīku skrūvgriezis 2,5 x 75 mm, 4 x 100 mm, 5,5 x 125 mm, 6,5 x 150 mm
- 2K-VDE krustveida skrūvgriezis PH, 1. + 2. izm.
- 2K-VDE kombinētās kņabiles 180 mm*
- 2K-VDE telefona vadu kņabiles, izliektas, 200 mm*
- 2K-VDE sānkņabiles 160 mm*
- 2K-VDE kabeļu nazis 160 mm*
- 2K-VDE kabeļu nazis ar taisnu asmeni
- izolācijas noņemšanas kņabiles „Super Plus“ 0,2 - 6 mm²
- apvalka novilcējs 8 - 28 mm²
- sprieguma indikators „Profi LEDplus II“ 31 000 V
- vadu galu uzgaļu apresēšanas stangas 0,25 - 2,5 mm²
- krāsu sērijas III DIN vadu galu uzgaļi speciālā izberamtraukā
- uzgriežņu atslēgu ar valēju un gredzenveida galu komplekts, 8 priekšmeti
- sešstūra atslēgu komplekts ar lodveida galvu, 9 priekšmeti, 1,5 - 10 mm, īpaši garas
- sadales skapja atslēga „HUPkey“
- LED kabatas lukturītis „PenTorch“
- „PUK“ zāģis ar cietu rokturi
- atslēdznieka āmurs 300 g
- namdara zīmulis
- mērlente 3 m



1000 V IEC 60900



* Uzlabotas griešanas īpašības



9,22 kg

Preces Nr. 220268

24 daļas, 460 x 180 x 310 mm

EUR neto

403,00

ABS



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.

Ei.p. andrius.krslunas@haupa.com, www.haupa.com.

Cēnas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.

Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

Instrumentu koferis uz ritentiņiem „Start-up Mobil“ 1000 V

Formēts koferis, melns, ciparu koda atslēga, 1 dokumentu nodalījums, 2 aizslēdzamas slēdzenes, 2 instrumentu izvietojšanas paneļi, pamatne ar maināmām atdalošajām sienīnām, koferi visapkārt ieskauj aizsarglīste, augstvērtīga furnitūra. Koferis 220023.

Saturs:

- 2K-VDE elektriķa skrūvgrieži 2,5 x 75, 4 x 100, 5,5 x 125, 6,5 x 150 mm
- 2K-VDE krustveida skrūvgrieži PH, 1. + 2. liel.
- 2K kombinētās knaibles 180 mm*
- 2K sānknaibles 160 mm*
- 2K telefona vadu knaibles 200 mm, gali izliekti 45° leņķī*
- 2K knaibles izolācijas noņemšanai 160 mm
- Apvalka novilcēji ar āķveida asmeni, Ø 8 - 28 mm
- „PUK“ kabatas zāģis ar cietu rokturi
- Elektriķa kalts 10 x 250 mm
- TUV pārbaudīts drošības sprieguma testeris 0426/72
- Atslēdznieka āmurs 300 g
- Mērlente 3 m
- Krāsotāja špaktele 40 mm
- Kabeļu nazis, viendalīgs
- Ota ar ūdens rezervuāru



1000 V IEC 60900



* Uzlabotas griešanas īpašības



Precis Nr. 220252

19 daļas, 470 x 220 x 360 mm

EUR neto

285,00

ABS



10,94 kg

haupa

... pārliecinoši risinājumi

Instrumentu koferis uz rītiņiem „EXTRA“ 1000 V

Formēts koferis, melns, ciparu koda atslēga, 1 dokumentu nodalījums, 2 aizslēdzamas slēdzenes, 2 instrumentu izvietojanas paneļi, pamatne ar maināmām atdalīšajām sienīnām, koferi visapkārt ieskauj aizsarglīste, augstvērtīga furnitūra, aprīkots ar 33 instrumentiem. Koferis 220023.

Saturs:

- 2K-VDE skrūvgriežu komplekts PZ, 101999/PZ
- 2K-VDE skrūvgriezis PZ/FL 1 + 2
- Knaibles izolācijas noņemšanai 0,2-6 mm²
- Apvalka novilcēji, āķveida darba gali Ø 8-28 mm
- Sprieguma indikators „Basic“, melns
- VDE kombinētās knaibles 185 mm*
- VDE lielas noslodzes sānknaibles 200 mm*
- VDE telefona vadu knaibles, taisnas, 200 mm*
- Namdara zīmuli • Atslēdznieka āmurs 300 g
- Elektriķa kalts 10 x 250 mm • „PUK“ zāģis ar cietu rokturi
- „Torpedo“ līmenrādis 225 mm • Koka metramērs 2 m
- Krāsotāja špaktele 40 mm • Ota ar ūdens rezervuāru
- Trauks ģipša maisīšanai
- VDE kabeļu nazis ar taisnu asmeni 50 mm
- Uzstājēveseris ar koka kātu 1000 g
- Akmens kalts, plakani ovāls 28 x 250 mm
- Rūpnieciskā pielietojuma universālās tīrīšanas salvetes
- Appresēšanas stangas izolētiem kabeļiem un vadu galu uzgaļiem
- VDE izolācijas lenta 15 mm x 10 m, varavīksnes krāsu komplekts, 10 rullī
- Kontaktligzdu padziļinājumu apvalka novilcējs 8-13 mm²
- VDE kabeļu nazis 170 mm • Sprieguma indikators „Profi LED Plus“
- HAUPA „Multi Check“ lieljaudas multimetrs

* Uzlabotas griešanas īpašības



Precis Nr. 220307

33 daļas, 470 x 220 x 360 mm

EUR neto

617,00

ABS



1000 V IEC 60900

ABS

20 kg



14,90 kg



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.
 Eļ.p. andrius.krslunas@haupa.com, www.haupa.com.
 Cenas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.
 Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

Instrumentu koferis uz ritentiņiem „Master Mobil“ 1000 V

Formēts koferis, melns, ciparu koda atslēga, 1 dokumentu nodalījums, 2 slēdzamas atslēgas, 2 instrumentu izvietošanas paneli, pamatne ar maināmām atdalošajām sienām, koferis isapkārt ieskauj aizsarglīste, augstvērtīga furnitūra. Koferis 220023.

Saturs:

- 2K-VDE skrūvgriežu komplekts PH
- 2K-VDE skrūvgriezis PZ/FL 1 + 2
- VDE kabelu nazis 230 mm*
- VDE kombinētās knaibles 185 mm*
- VDE sānknaibles 165 mm*
- VDE telefona vadu knaibles, gali izliekti 45° leņķī, 200 mm*
- VDE kabelu nazis ar taisnu asmeni
- Knaibles izolācijas noņemšanai 0,2 - 6 mm²
- Rūpnieciskā pielietojuma universālās tīrīšanas salvetes
- Mērlente 3 m • „PUK“ zāģis ar cietu rokturi
- LED kabatas lukturītis 18 x 91 mm, 80 lm
- Universālais izolācijas noņēmējs 0,2 - 4 mm²
- Apvalka novilcēji, āķveida darba gali 8 - 28 mm
- Ausu aizbāžņi, zaļi, SNR 30 db
- Perlona ievilkšanas trose 15 m, 3 mm
- Elektroniskās ESD sānknaibles bez noslīpinātām sānu malām, 115 mm
- Appresēšanas stangas izolētiem kabelu uzgaliem un vadu galu uzgaliem
- Kabelu nazis 160 mm, izolēts ar iegremdēšanas metodi
- Appresēšanas stangas 0,75 - 16 mm²
- Darba uzgalu kārbā ar drošības uzgaliem, 58 priekšm.
- Aizsargbrilles • Sadales skapja atslēga
- Sprieguma indikators „Profi Plus“ • Naglu skavas 7-10, baltas
- Bīdatslēga ar atvēruma regulētāju 24 mm
- 2K šķēres ar mikstiem rokturiem 140 mm
- Krāsu sērijas III DIN vadu galu uzgali speciālā izberamtraukā
- Kabelu savilcējs, melns, UV noturīgs 250 x 4,8 mm
- Kabelu skrūvstiprinājums IP68 M20, gaiši pelēks

* Uzlabotas griešanas īpašības



1000 V IEC 60900



Preces Nr. 220254

38 daļas, 470 x 220 x 360 mm

EUR neto

652,00

ABS

Preces Nr. 220329

38 daļas, 470 x 220 x 360 mm

EUR neto

673,00

ABS



14,70 kg

haupa

... pārliecinoši risinājumi

Instrumentu koferis uz ritentiņiem „Profi Mobil“

Formēts koferis, melns, ciparu koda atslēga, 1 dokumentu nodalījums, 2 aizslēdzamas slēdzenes, 2 instrumentu izvietojšanas paneļi, pamatne ar maināmām atdalīšajām sienām, koferi visapkārt ieskauj aizsarglīste, 51 priekšmets, augstvērtīga furnitūra. Koferis 220023.

Saturs:

- 2K gala uzgriežņu atslēgu komplekts, 7 priekšm.
- 2K elektriķa skrūvgrieži
2,5 x 75, 3 x 100, 4x100, 4 x 125, 5 x 150 mm
- 2K skrūvgrieži PH, 1.+2. lielums, izolēti
- Sprieguma indikators „Basic“ 6-400 V
- Darba uzgaļu komplekts, 34 priekšm.
- Darba uzgaļu kārbā ar drošības uzgaļiem, 58 priekšm.
- Uzgriežņu atslēgas ar vaļēju un gredzenveida galu, komplekts, 12 priekšm.
- Bidatslēga ar atvēruma regulētāju 24 mm
- Sadales skapja atslēga • Atslēdznieka āmurs, 300 g
- Apvalka novilcēji, āķveida darba gali, Ø 8 - 28 mm
- Amatnieka nazis „EXTRA“ ar maināmiem asmeņiem 19 mm
- Kabeļu nazis 160 mm, izolēts ar iegremdēšanas metodi
- Kabeļu nazis, maks. 16,9 mm • 2K kombinētās knaibles 185 mm*
- 2K sānknaibles 165 mm* • 2K telefona vadu knaibles 200 mm*
- Knaibles izolācijas noņemšanai 0,2-6 mm²
- Elektroniskās ESD sānknaibles bez noslīpinātām sānu malām, 115 mm
- Mērlente 5 m • Sadales skapja līmeņrādis 250
- Izolācijas lente elektroinstalācijas darbiem 19 mm x 20 m, melna (8 gab.)



1000 V IEC 60900



* Uzlabotas griešanas īpašības



Preces Nr. 220273

51 daļas, 470 x 220 x 360 mm

EUR neto

509,00

ABS



14,68 kg



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.

Ei.p. andrius.krislunas@haupa.com, www.haupa.com.

Cenas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.

Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

Instrumentu koferis uz rītiņiem „Secure Mobil“ 1000 V

Formēts koferis, melns, ciparu koda atslēga, 1 dokumentu nodalījums, 2 aizslēdzamas slēdzenes, 2 instrumentu izvietojanas paneļi, pamatne ar maināmām atdalošajām sienīnām, 57 priekšmeti, koferi visapkārt ieskauj aizsarglīste, augstvērtīga furnitūra. Koferis 220023.

Saturs:

- 2K-VDE elektriķa skrūvgrieži
2,5 x 75, 4 x 100, 5,5 x 125, 6,5 x 150 mm
- 2K-VDE skrūvgrieži PH, 1. + 2. liel.
- Sprīguma indikators „Profi LED Plus“ 12-1000 V
- VDE atvērta gala uzgriežņu atslēgas
WS 10, 12, 13, 19, 22, 24
- VDE pirkstaiņi, 9. izm.
- VDE drošības rokturis
- VDE plastmasas plakanknaibles
- Uzspraužamie uzgāji Nr. 1, 2, 3 (pa 5 gab. no katra veida)
- VDE kabelu nazis 50 mm
- VDE kombinētās knaibles 185 mm*
- VDE sānknaibles 165 mm*
- VDE telefona vadu knaibles, 200 mm*
- VDE tarkšķa atslēgu koferis 3/8", 16 priekšm.
- Izolācijas lente elektroinstalācijas darbiem, sarkana (6 gab.)



1000 V IEC 60900



* Uzlabotas griešanas īpašības



Preces Nr. 220272

57 daļas, 470 x 220 x 360 mm

EUR neto

811,00

ABS



14,12 kg

haupa

... pārliecinoši risinājumi

Instrumentu koferis uz ritentiņiem „E-Mobility“

Formēts koferis, melns, 2 instrumentu izvietojšanas paneļi, ciparu koda atslēga, dokumentu kabatiņa, pamatne ar maināmām atdalošajām sienīņām, pleca siksna. Koferis 220023.

Saturs:

- 2K-VDE elektriķa skrūvgrieži
2,5 x 75, 3 x 100, 3,5 x 100, 4 x 100 mm
- 2K-VDE skrūvgrieži, PH 1, 2, 3
- 2K-VDE skrūvgrieži S-Tx 20, 25, 30
- VDE pārstatāmās cauruļknaibles 240 mm
- VDE kabeļu nazis 230 mm
- VDE lielas noslodzes sānknaibles 200 mm*
- VDE sānknaibles 165 mm
- VDE plakanknaibles 160 mm*
- VDE telefona vadu knaibles, izliektas, 200 mm*
- VDE kombinētās knaibles 200 mm
- VDE sešstūra ieliktni 3/8" SW 8, 9, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 22
- VDE pagarinājums 3/8" 250 mm
- VDE pārslēdzama sprūdzatslēga 3/8" 250 mm
- VDE kabeļu nazis ar taisnu asmeni 50 mm
- Drošības piederumu komplekts ar maisiņu, t.sk. paklājiņš
- Pašspīlējošas čaulas 12 mm • Pašspīlējošas čaulas 10 mm
- VDE ieliktni 3/8", M8, M10, M12
- Norobežojošā lente sarkana/balta 500 m
- Plāksne „Bīstams spriegums“
- Plāksne „Neieslēgt“
- Plāksne „Sargieties no iztecējušiem akumulatoriem“



1000 V IEC 60900



* Uzlabotas griešanas īpašības



Preces Nr. 220171

40 daļas, 470 x 220 x 360 mm

EUR neto

1.064,00

ABS



11,10 kg



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.

El.p. andrius.krislunas@haupa.com, www.haupa.com.

Cenas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.

Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

Servisa piederumu soma „HUPsmartHome“

ar izvelkamu dokumentu nodalījumu, spraudnodalījumiem instrumentiem un mērierīcēm, kabatiņu sīkajām detaļām, lieliem spraudnodalījumiem, gumijas cilpām, atsevišķs vidējais nodalījums (polsterēts) klēpj datoram un dokumentiem, sadalāms ar izņemamu centrālo sienu. Nodalījums klēpj datoram līdz 15". Krāsa: zaļš, melns. Soma 220292.

Saturs:

- VDE kombinētās knaibles 180 mm*
- VDE sānknaibles 160 mm*
- VDE telefona vadu knaibles, gali izliekti 45° leņķī, 160 mm*
- VDE skrūvgriežu komplekts „HUPslim“ 1000 V PH
- VDE skrūvgriežu komplekts „HUPslim“ 1000 V PZ/FL
- Universāls izolācijas noņēmējs „Allrounder“ 4 - 15 mm²
- Top Coax Plus izolācijas noņēmējs „Top Coax Plus“ 4,8 - 7,5 mm²
- Kabeļu buksieris, 15 m x 3 mm
- sadales skapja atslēga „HUPkey“
- pārstatāmās cauruļknaibles 170 mm
- Saliekama mērlente
- Alumīnija līmeņrādis 400 mm
- Galdnieka zīmulis
- Inženiera āmurs 300 g
- Elektriski kalti 10 x 250 mm
- Sprieguma indikators „Basic +“
- Appresēšanas stangas
- kabeļu nazis
- Piestiprināšanas rīks LSA
- Appresēšanas stangas HUPsquare10 0,08 - 10 mm²
- „PUK“ kabatas zāģis,
- HAUPA instrumentu soma „FlexBag“
- Elektroniskās ESD sānknaibles bez noslīpinātām sānu malām



* Uzlabotas griešanas īpašības



1000 V IEC 60900

Precis Nr. 220805

23 daļas

EUR neto

465,00

Nylon



7,55 kg

haupa

... pārliecinoši risinājumi

Meistara koferis „Delux Plus“ 1000 V

Formēts koferis, spilgti sarkans, 2 instrumentu izvietošanas paneli, viens ar dokumentu kabatiņu, pamatne ar maināmām atdalošajām sieninām, augstvērtīga furnitūra, komplektā 54 drošības instrumenti. Koferis 220076.

Saturs:

- VDE telefona vadu kņabiles, izolētas ar iegremdēšanas metodi, taisnas
- VDE telefona vadu kņabiles, izolētas ar iegremdēšanas metodi, izliektas
- VDE kombinētās kņabiles, izol. ar iegremdēšanas metodi, 185 mm
- VDE sānkņabiles, izolētas ar iegremdēšanas metodi, 165 mm
- VDE kņabiles izolācijas noņemšanai, izolētas ar iegremdēšanas metodi, 160 mm
- VDE plastmasas plakankņabiles, 180 mm
- 2K-VDE elektriķa skrūvgrieži
2,5 x 75, 4 x 100, 5,5 x 125, 6,5 x 150 mm
- 2K-VDE krustveida skrūvgrieži PH, 1. + 2. liel.
- 2K-VDE gala uzgriežņu atslēgas 5,5, 7, 8, 10 mm
- Sprieguma indikators „Profi Plus“
- VDE pārslēdzama sprīdatslēga, izolēta ar iegremdēšanas metodi, 1/2"
- VDE gala uzgriežņu atslēgas ieliktni, izol. ar iegremdēšanas metodi 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19
- VDE T veida turētājs, izol. ar iegremdēšanas metodi, 1/2"
- VDE atvērta gala uzgriežņu atslēgas, izolētas ar iegremdēšanas metodi, atslēgu mēroga 10, 12, 13, 19, 22, 24
- 2K-VDE kabelu nazis, taisns asmens, 50 mm
- VDE kabelu šķēres, izolētas ar iegremdēšanas metodi, 200 mm
- Plastmasas aizspiednis • Nosedzošā līplenta, pelēka
pa 5 gab. no katra veida uzspraucamajiem uzgajiem, liel. 1, 2, 3
- Nosedzošā līplenta, sarkana • NH drošības rokturis
- Pirkstaiņi, 9. izm., 1000 V



1000 V IEC 60900



Preces Nr. 220239

54 daļas, 460 x 180 x 310 mm

EUR neto

1.235,00

ABS+

11,78 kg



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.

Ei.p. andrius.krslunas@haupa.com, www.haupa.com.

Cēnas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.

Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

Servisa piederumu soma „Supply Max“ 1000 V

ar izvēljamu dokumentu nodalījumu, spraudnodalījumiem instrumentiem un mērierīcēm, kabatiņu sīkajām detaļām, lieliem spraudnodalījumiem, gumijas cilpām, atsevišķs vidējais nodalījums (polsterēts) klēpj datoram un dokumentiem, sadalāms ar izņemamu centrālo sienu. Nodalījums klēpj datoram līdz 15". Krāsa: zaļš, melns. Soma 220292.

Saturs:

- 2K-VDE elektriķa skrūvgrieži 1000 V
2,5 x 75, 3,5 x 100, 4 x 100, 5,5 x 125, 6,5 x 150 mm
- 2K-VDE krustveida skrūvgrieži PH, 1. + 2. liel.
- 2K-VDE skrūvgriezis PZ/FL 1 + 2
- 2K-VDE telefona vadu knaibles, 200 mm, taisnas*
- 2K-VDE sānknaibles 165 mm*
- 2K-VDE kombinētās knaibles 185 mm*
- Elektronika sānknaibles 110 mm
- Elektriķa šķēres, cēlmetāls 150 mm
- Bīdatslēga ar atvēruma regulētāju 24 mm
- Kabeļu nazis 160 mm, izolēts ar iegremdēšanas metodi
- Darba uzgaļu komplekts, 33 priekšm.
- VDE izolācijas lenta 15 mm x 10 m, varavīksnes krāsu komplekts, 10 rullīši
- Rūpnieciskā pielietojuma universālās tīrīšanas salvetes
- Kabeļu savilcējs, melns, UV noturīgs 203 x 4,6 mm
- Kabeļu savilcēji, balti 203 x 4,6 mm
- Automātiskās knaibles izolācijas noņemšanai 0,08-6,0 mm²
- VDE kabeļu nazis ar maināmu asmeni 50 mm
- Amatnieka nazis „EXTRA“ ar maināmiem asmeņiem 19 mm
- Sprieguma indikators „Profi LCD Plus“ 12-1000 V
- Sadales skapja atslēga
- LED galvas lukturis 75 lm
- HAUPA instrumentu soma „Flex Bag“
- Komplekts „X-CrimpPlus“
- Mērlente 3 m

* Uzlabotas
griezšanas
ipašības



Preces Nr. 220293

30 daļas

EUR neto

611,00

Nylon



9,55 kg



1000 V IEC 60900

haupa

... pārliecinoši risinājumi

Servisa piederumu soma „Supply“

ar izvelkamu dokumentu nodalījumu, spraudnodalījumiem instrumentiem un mērierīcēm, kabatiņu sīkajām detaļām, lieliem spraudnodalījumiem, gumijas cilpām, atsevišķs vidējais nodalījums (polsterēts) klēpj datoram un dokumentiem, sadalāms ar izņemamu centrālo sienu. Nodalījums klēpj datoram līdz 15". Krāsa: zaļš, melns.

īpašības:

- ergonomisks rokturis
- regulējama pārnēsāšanas siksna ar pleca polsteri
- nodalījums vizītkaršu ievietošanai, lai varētu identificēt somas piederību
- sānos 2 lielas kabatas ar rāvējslēdzēju (vienu no tām iespējams pilnībā atvērt, ļaujot saspraust instrumentus)
- 2 lielas atveramas sānu somas, atsevišķi noņemamas, viena no tām ar priekšējo kabatiņu
- Politeksa siksna fiksēšanai transportēšanas laikā

Preces Nr. 220292

tukšs

EUR neto

103,00

Nylon



3,30 kg



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.
Eļ.p. andrius.krslunas@haupa.com, www.haupa.com.
Cenas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.
Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

HAUPA „Tool belt 1000 V“

8 kabatas Jūsu instrumentu izkārtošanai. Materiāls: paaugstinātas izturības 600D poliesters, krāsa: zaļš, melns. Jostas soma 220105.

Saturs:

- 2K-VDE kombinētās knaibles 185 mm*
- 2K-VDE sānknaibles 165 mm*
- 2K-VDE elektriķa skrūvgriezis 3,5 x 100 mm
- 2K-VDE krustveida skrūvgrieži PH, 1. + 2. liel.
- Sprieguma indikators „Basic“
- VDE kabeļu nazis ar taisnu asmeni, 50 mm



1000 V IEC 60900



* Uzlabotas griešanas īpašības



1,40 kg

Precis Nr. 220211

7 daļas, 200 x 100 x 300 mm

EUR neto

103,00

HAUPA „SquareBag Basic 1000 V“

Instrumentu soma ir izgatavota no 600D poliesterā, ar iekšējiem un ārējiem instrumentu nodalījumiem, ar polsterētu nesošo sistēmu, ar gumiju pastiprinātu pamatni, dubultu šķērssūvi lielām slodzēm. Instrumentu soma 220703.

Saturs:

- Automātiskais izolācijas noņēmējs „Super Plus“ 0,2 - 6 mm²
- 2K-VDE elektriskie skrūvgrieži HUPslim 4 x 100 mm, asmens biezums 0,8 un 1,0 mm
- 2K-VDE elektriskie skrūvgrieži HUPslim PH, izmērs 1 + 2
- 2K-VDE elektriskais skrūvgriezis HUPslim PZ / FL, 2. izmērs
- VDE knaibles, izliektas 45°, 200 mm*
- VDE sānu šķēres 160 mm*
- VDE kombinētās knaibles 180 mm*
- 3 m mērlente
- 9. izmēra PU tekstila cimdi



1000 V IEC 60900



* Uzlabotas griešanas īpašības



3,04 kg

Precis Nr. 220706

11 daļas, 260 x 260 x 230 mm

EUR neto

140,00

220706 | 360°



haupa

... pārliecinoši risinājumi

HAUPA „ToolBag 1000 V“

Instrumentu soma ar spraudnodalījumiem iekšpusē un ārpusē, ar gumiju pastiprināta pamatne, dubultā krustveida vīle lielai slodzes izturībai, noņemama plecu siksnā, regulējama, 10 spraudnodalījumi ārpusē (dažāda lieluma), 10 spraudnodalījumi iekšpusē (dažāda lieluma), siksnas līmeņrādis (ārpusē).
Materiāls: paaugstinātas izturības poliesters 600D, ūdensnecaurlaidīgs un netīrumus atgrūdošs, krāsa: zaļa, melna.
Soma 220061.

Saturs:

- 2K-VDE kombinētās knaibles 185 mm*
- 2K-VDE sānknaibles 165 mm*
- 2K-VDE telefona vadu knaibles, 200 mm, taisnas*
- 2K-VDE knaibles izolācijas noņemšanai 160 mm
- 2K-VDE elektriķa skrūvgrieži 2,5 x 75, 4 x 100, 5,5 x 125, 6,5 x 150 mm
- 2K-VDE krustveida skrūvgrieži PH, 1. + 2. liel.
- Universālā sadales skapja atslēga
- VDE kabeļu nazis ar taisnu asmeni, 50 mm
- Sprieguma indikators „Basic“

* Uzlabotas griešanas īpašības



1000 V IEC 60900



Preces Nr. 220510

13 daļas, 320 x 190 x 280 mm

EUR neto

187,00



ToolBag XL

ToolBag



3,92 kg



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.

El.p. andrius.krislunas@haupa.com, www.haupa.com.

Cēnas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.

Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

HAUPA „ToolBag XL Go“

Preces Nr. 220804

14 daļas, 420 x 220 x 310 mm

EUR neto

178,00

Instrumentu soma ne tikai praktiskantam, ar spraudnodalījumiem iekšpusē un ārpusē, pamatne pastiprināta ar gumiju, dubultā krustveida vīle noturībai pret lielu slodzi, noņemama plecu sikсна, regulējama, 10 spraudnodalījumi ārpusē (dažāda lieluma), 10 spraudnodalījumi iekšpusē (dažāda lieluma), sikсна līmeņrādīm (ārpusē), Materiāls: paaugstinātas izturības 600D poliesters, izturīgs pret ūdens un netīrumu iedarbību, Krāsa: zaļš, melns. Soma 220366.

Saturs:

- VDE kombinētās knaibles 185 mm*
- VDE sānknaibles 170 mm*
- VDE telefona vadu knaibles, taisnas 200 mm*
- 2K-VDE skrūvgriezis PZ/FL 1 + 2
- 2K-VDE elektriķa skrūvgriezis 2,5 x 75, 3,5 x 100, 4 x 100, 6,5 x 150 mm
- 2K-VDE skrūvgriezis PH 1 + 2
- Knaibles izolācijas noņemšanai 0,2-6 mm²
- Sadales skapja atslēga
- Apvalka novilcēji, āķveida asmeņi Ø 8 - 28

* Uzlabotas griešanas īpašības



1000 V IEC 60900



ToolBag XL

ToolBag



3,67 kg

haupa

... pārliecinoši risinājumi

HAUPA „ToolContainer Work“

Instrumentu soma ir izgatavota no 600D poliestera, ar iekšējiem un ārējiem instrumentu nodalījumiem, ar metāla turētāju un neslidošu rokturi, noņemamu poliestera aizsargapvalku (ToolBag 220704). Ja nepieciešams, noņemiet jostas sprādzes turētāja daļu.

Saturs:

- VDE skrūvgriežu komplekts HUPslim1000V, Phillips, 6gab.
- Saturs:** 2K-VDE elektriskie skrūvgrieži HUPslim 3,5x0,6x100mm | 4x0,8x100mm | 5,5x1,0x125mm | 6,5x1,2x150mm, VDE krusteniskie skrūvgrieži HUPslim PH, izmērs 1 + 2
- 2K-VDE elektriskais skrūvgriezis HUPslim4x1,0x100mm
- VDE skrūvgrieži HUPslimPZ / FL1 + 2
- VDE kombinētās knaibles 180mm*
- VDE sānu šķēres 160mm*
- VDE asas knaibles, taisnas 200 mm*
- VDE kabeļu šķēres 160 mm
- Universāls izolācijas noņēmējs 4 - 15 mm²
- Top Coax Plus izolācijas noņēmējs 4,8 - 7,5 mm²
- Kabeļu buksieris, 15mx3mm
- 100 x savienojuma spaiļes PC, 5 polu, 1-2,5 mm²
- PU 5 līmeņa tekstila cimdi, 10. izmērs
- sadales skapja atslēga „HUPkey“ • Krāsu skrāpis 50mm
- PenTorch LED prožektors • Saliekama mērlente 2m
- Alumīnija līmenrādis 400mm
- Galdnieka zīmulis • Birstīte
- Traucīnš ģipsim
- Akmens kalts 32x300mm
- Inženiera āmurs 300g • Āmurs 1000g
- Nazis ar ievilkamu asmeni
- Metālzāģis 300mm
- SDS urbji
- HUPwetBlock kontakt aerosols
- Rūpnieciskās tīrīšanas salvetes
- Elektriķi kalti 10x250mm



* Uzlabotas griešanas īpašības



1000 V IEC 60900



9,80 kg

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.
 Eļ.p. andrius.krislunas@haupa.com, www.haupa.com.
 Cenas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.
 Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.



haupa.com

HAUPA „BackpackPro“

Darbarīku mugursoma, 3 nodaļumi atverami līdz apakšai, priekšpusē variējams, bez nodaļumiem, vidū ar darbarīku nodaļumiem, aizmugurē ar iebīdāmiem nodaļumiem un siksnām darbarīkiem vai klēpj datoram + aprīkojumam, polsterētas plecu siksnas, jostas sikсна, noņemams polsteris strādāšanai sēžot vai stāvēt uz ceļiem, ūdeni un traipus atgrūdoša, materiāls: ārkārtīgi izturīgs poliesters 1680D, krāsa: melna ar zaļām vīlēm.



Preces Nr. 220265

440 x 500 x 220 mm

EUR neto

103,00



2,00 kg

HAUPA „ToolBag“

Instrumentu soma ar spraudnodaļumiem iekšpusē un ārpusē, ar gumiju pastiprināta pamatne, dubultā krustveida vīle lielai slodzes izturībai, noņemama plecu sikсна, regulējama, 10 spraudnodaļumi ārpusē (dažāda lieluma), 10 spraudnodaļumi iekšpusē (dažāda lieluma), siksnas līmeņrādīm (ārpusē). Materiāls: paaugstinātas izturības poliesters 600D, ūdensnecaurlaidīgs un netīrumus atgrūdošs, krāsa: zaļa, melna.



Preces Nr. 220061

320 x 190 x 280 mm

EUR neto

46,00



1,51 kg

haupa

... pārliecinoši risinājumi

HAUPA „ToolBag XL“

Instrumentu soma ne tikai praktiskantam, ar spraudnodalījumiem iekšpusē un ārpusē, pamatne pastiprināta ar gumiju, dubultā krustveida vīle noturībai pret lielu slodzi, noņemama pleca sikсна, regulējama, 10 spraudnodalījumi ārpusē (dažāda lieluma), 10 spraudnodalījumi iekšpusē (dažāda lieluma), sikснаs līmeņrādīm (ārpusē), Materiāls: paaugstinātas izturības 600D poliesters, izturīgs pret ūdens un netīrumu iedarbību, krāsa: zaļš, melns.



Preces Nr. 220366

420 x 220 x 310 mm

EUR neto

56,00



1,51 kg

HAUPA „ProBag“

Instrumentu soma ar spraudnodalījumiem iekšpusē un ārpusē, pamatne no plastmasas, dubultā krustveida vīle noturībai pret lielu slodzi, noņemama pleca sikсна, regulējama, 4 ārējās kabatiņas (dažādu lielumu), turētājs izolācijas lentai, 2 lieli iekšējie nodalījumi, piemēroti, piem., DIN A4 mapei vai 15" klēpdatoriem, ar dažādiem spraudnodalījumiem (dažādu lielumu), sikснаs līmeņrādīm (ārpusē), materiāls: paaugstinātas izturības 1680D poliesters, ūdeni un netīrumus atgrūdošs, krāsa: zaļš, melns.



Preces Nr. 220368

420 x 300 x 430 mm

EUR neto

124,00



1,51 kg

HAUPA „BigBox“

Ļoti liela kastes formas instrumentu soma, kas nodrošina vieglu piekļuvi instrumentiem un piederumiem, galvenais nodalījums ar izturīgu 2-kāršu rāvējslēdzēju, iekšpusē un ārpusē novietotas spraudnodalījumi, pastiprināti nēsāšanas rokturi smagām kravām. Materiāls: paaugstinātas izturības poliesters 600D, krāsa: zaļa, melna.

Preces Nr. 220095

410 x 240 x 320 mm

EUR neto

68,00



1,94 kg

Instrumentu turētājs būvdarbu spainim

Darbarīku soma piekāršanai/ uzmaukšanai uz standarta 10 l spaiņa, 30 ārējās kabatas/ nodalījumi, 14 iekšējās kabatas/ nodalījumi, 1 cilpa āmurem, 1 cilpa ar karabīni, noturīga pret traipiem, lielai slodzei pielāgota dubultā krustveida vīle, materiāls: ārkārtīgi izturīgs poliesters 1680D, krāsa: melna, zaļa.

220313 | 360°



Preces Nr. 220313

460 x 280 x 40 mm

EUR neto

23,00



0,56 kg

Komplektā neietilpst spainis

haupa

... pārliecinoši risinājumi

HAUPA „SquareBag“

Instrumentu soma ir izgatavota no 600D poliesterā

- Kompakts dizains un mazs svars
- ar iekšējiem un ārējiem instrumentu nodalījumiem
- Ar gumiju pastiprināta pamatne lai pasargātu no netīrumiem un mitruma
- dubultā šķērsšuve lielām slodzēm
- metāla turētājs ērtai pārnēsāšanai
- Noņemama polsterēta siksna
- Papildus poliesterā kabatas ar metāla āķi un līmlentes stiprinājumu
- Materiāls: ģipši izturīgs 600D poliesteris, ūdens izturīgs un atgrūž netīrumus
- krāsa: zaļa, melna

Preces Nr. 220703

260 x 260 x 230 mm

EUR neto

43,00



1,50 kg

HAUPA „ToolContainer“

Instrumentu soma ir izgatavota no 600D poliesterā

- atvērts plašs galvenais nodalījums ar metāla turētāju un neslidošu rokturi
- Liels noņemams poliesterā aizsargvāciņš, kas piestiprināts ar līmlenti
- Ārpusē: 7 atvērtas glabāšanas kabatas un viens grozs ar līmlentes aizdari
- Iekšpusē: 4 atvērtas glabāšanas kabatas, 2 poliesterā sānu siksas
- regulējama, noņemama plecu siksna, polsterēta
- Noņemams jostas grozs ar 4 nodalījumiem instrumentu glabāšanai

Preces Nr. 220704

510 x 320 x 250 mm

EUR neto

79,00



3,00 kg



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.
El.p. andrius.krislunas@haupa.com, www.haupa.com.
Cenas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.
Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

Instrumentu koferis „Start-up Profi“

Cieta korpusa koferis, melns, ar plecu siksnu un kodu slēdzeni.

Lekšpusē aprikojums: 2 instrumentu paneļi ar Velcro stiprinājumu, 1 Dokumentu mape, pamatne ar maināmām atdalītajām sienīnām.



Preces Nr. 220031

470 x 200 x 360 mm

EUR neto

138,00

ABS



6,74 kg

Instrumentu koferis uz ritentiņiem „Start-up Profi“

Cieta korpusa koferis no ABS plastmasas, melns, ar ritentiņiem un izvelkamu vilkšanas mehānismu kofera pamatnē, slēdzenes no alumīnija spiedienlējuma.

Lekšpusē aprikojums: 1 dokumentu nodalījums, 1 instrumentu panelis, 1 nosedzošā plāksne ar spraudnodalījumiem un spaiļu nodalījums, pamatne.



Preces Nr. 220023

470 x 220 x 360 mm

EUR neto

175,00

ABS



8,40 kg

haupa

... pārliecinoši risinājumi

Instrumentu koferis „Omega“

Formēts koferis, melns, 28 nodaļījumi, koferi visapkārt ieskauj aizsarglīste, 2 aizslēdzamas slēdzenes, 1 ciparu koda atslēga.

Lekšējais aprīkojums: 1 dokumentu nodaļījums, 2 instrumentu izvietošanas paneļi, pamatne ar maināmām atdalošajām sienām.



Preces Nr. 220068

460 x 180 x 310 mm

EUR neto

239,00

ABS+



5,04 kg

Instrumentu koferis „OmegaMax“

Formēts koferis, melns, 28 nodaļījumi, koferi visapkārt ieskauj aizsarglīste, 2 aizslēdzamas slēdzenes, 1 ciparu koda atslēga.

Lekšējais aprīkojums: 1 dokumentu nodaļījums, 2 instrumentu izvietošanas paneļi, pamatne ar maināmām atdalošajām sienām.



Preces Nr. 220042

470 x 200 x 360 mm

EUR neto

300,00

ABS+



6,50 kg



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.
El.p. andrius.krislunas@haupa.com, www.haupa.com.
Cenas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.
Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

Instrumentu koferis „OmegaMax Trolley“

Formēts koferis, melns, 28 nodaļumi, koferi visapkārt ieskauj aizsarglīste, ar integrētiem ritenīšiem un izvelkamu vilkšanas sistēmu kofera pamatnē, 2 aizslēdzamas slēdzenes, 1 ciparu koda atslēga.

Lekšējais aprīkojums: 1 dokumentu nodaļums, 2 instrumentu izvietošanas paneļi, pamatne ar maināmiem atdalošajām sienām.



Preces Nr. 220048

470 x 220 x 360 mm

EUR neto

375,00

ABS+



7,00 kg

Instrumentu koferis uz ritenīšiem „Fly“

Formēts koferis, melns, piemērots lidojumiem, koferi visapkārt ieskauj aizsarglīste, augstvērtīga furnitūra, ar integrētiem ritenīšiem un izvelkamu vilkšanas sistēmu kofera pamatnē, 2 aizslēdzamas slēdzenes.

Lekšējais aprīkojums: dokumentu nodaļums, 3 instrumentu izvietošanas paneļi, pamatne ar maināmām atdalošajām sienām.



Preces Nr. 220248

470 x 220 x 360 mm

EUR neto

498,00

HDPEfly



6,90 kg

haupa

... pārliecinoši risinājumi



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.
 Eļ.p. andrius.krislunas@haupa.com, www.haupa.com.
 Cenas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.
 Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

LV

Akcija

spēkā līdz 31.01.2024

SysCon 2023

SysCon kastes



ABS plastmasas kaste SysCon S

Ārējie izmēri: 464 x 353 x 142 mm
Iekšējie izmēri: 400 x 300 x 80 mm

bez ieliktniem

Preces Nr. 220370

tukša

EUR neto

57,00



ABS plastmasas kaste SysCon M

Ārējie izmēri: 464 x 353 x 212 mm
Iekšējie izmēri: 400 x 300 x 150 mm

bez ieliktniem

Preces Nr. 220372

tukša

EUR neto

63,00



ABS plastmasas kaste SysCon XL

Ārējie izmēri: 464 x 353 x 362 mm
Iekšējie izmēri: 400 x 300 x 312 mm

bez ieliktniem

Preces Nr. 220650

tukša

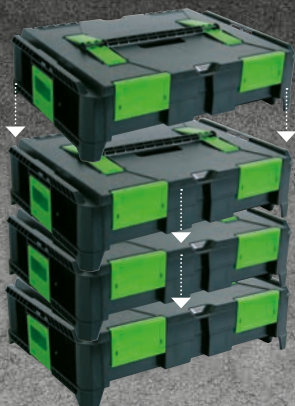
EUR neto

82,00



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.
Eļ.p. andrius.krislunas@haupa.com, www.haupa.com.
Cēnas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.
Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.



**Noskatieties mūsu SysCon
trieciena testu vietnē YouTube!**



Transporta sistēma SysCon

Vienkāršai un pielāgojamai "HAUPA" ABS plastmasas kastu "SysCon" transportēšanai

- sistēma "SysCon" ir bloķējama uz transporta sistēmas ar sānu fiksatoru palīdzību
- metāla plāksne ar 4 grozāmiem skrūvju, no tiem 2 ar bloķēšanas mehānismu
- maks. celbspēja 200 kg

Preces Nr. 220653

470 x 240 x 105 mm

EUR neto

63,00



Pārvadāšanas ratiņi „SysCon Trolley“

Īpašības:

- maksimālā kravnesība: 60 kg
- stabils alumīnija rāmis
- kravas platformas lielums: 390 x 280 mm

Preces Nr. 220602

390 x 1000 x 280 mm

EUR neto

40,00



haupa

... pārliecinoši risinājumi

SysCon S Presējamie kabeļu uzgaļi & 210761

Iekļauts: 1500 izolēti Presējamiekabeļu uzgaļi

- | | | |
|---|--------|--|
| 1 | 220370 | ABS plastmasas kaste „SysCon S” |
| 1 | 220375 | Ieliktnis komplekta izstrādājumiem „SysCon” |
| 1 | 220399 | Putuplasta ieliktnis „SysCon” 395 x 300 x 10 mm |
| 1 | 210761 | Presēšanas stangas izolētiem kabeļu uzgaļiem 0,5 – 6 mm ² |

200	260350	Kabeļu savienošanas uzmavas, sarkanas	0,5/1,0	PVC
200	260352	Kabeļu savienošanas uzmavas, zilas	1,5/2,5	PVC
100	260354	Kabeļu savienošanas uzmavas, dzeltenas	4,0/6,0	PVC
200	260256	Apaljie kabeļu uzgaļi, sarkani	0,5/1,0	M4 PVC
200	260258	Apaljie kabeļu uzgaļi, sarkani	0,5/1,0	M5 PVC
200	260270	Apaljie kabeļu uzgaļi, zili	1,5/2,5	M4 PVC
200	260272	Apaljie kabeļu uzgaļi, zili	1,5/2,5	M5 PVC
100	260288	Apaljie kabeļu uzgaļi, dzeltenī	4,0/6,0	M6 PVC
100	260290	Apaljie kabeļu uzgaļi, dzeltenī	4,0/6,0	M8 PVC

Precis Nr. 220381

1.500 daļas

EUR neto

180,00



SysCon S presējamie kabeļu uzgaļi DIN & 210805 K

Iekļauts: 380 presējamie kabeļu uzgaļi, DIN 46235, alvoti

- | | | |
|---|----------|---|
| 1 | 220370 | ABS plastmasas kaste „SysCon S” |
| 1 | 221138 | Pamatne nofiksēšanai 400 x 300 mm |
| 1 | 500273 | Putuplasta ieliktnis komplektem 390/195 x 150/100 x 30 mm |
| 1 | 210805 K | Presēšanas stangas presēšanai sešstūra formā DIN 6 – 50 mm ² |

50	290404	Presējamie kabeļu uzgaļi DIN	6	M6
50	290406	Presējamie kabeļu uzgaļi DIN	6	M8
50	290410	Presējamie kabeļu uzgaļi DIN	10	M6
50	290412	Presējamie kabeļu uzgaļi DIN	10	M8
30	290418	Presējamie kabeļu uzgaļi DIN	16	M8
40	290420	Presējamie kabeļu uzgaļi DIN	16	M10
25	290426	Presējamie kabeļu uzgaļi DIN	25	M8
25	290428	Presējamie kabeļu uzgaļi DIN	25	M10
20	290434	Presējamie kabeļu uzgaļi DIN	35	M8
20	290436	Presējamie kabeļu uzgaļi DIN	35	M10
20	290440	Presējamie kabeļu uzgaļi DIN	50	M8

Precis Nr. 220385

DIN, 380 daļas

EUR neto

349,00



SysCon S „VDE-Socket“ ½“

ar ½" iespraužamiem instrumentiem. Izmantotā plastmasa ir triecienizturīga temperatūrā līdz -40 °C, garantējot drošu strādāšanu arī zemā temperatūrā.

Iekļauts:

- 1 220370 ABS plastmasas kaste „SysCon S”
- 11 Gala uzgriežņu atslēgas ieliktni ½", 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27, 32 mm
- 5 Ieliktni iekšējā sešstūra skrūvēm ½", 4, 5, 6, 8, 10 mm
- 2 Pagarinājumi ½", 125 un 250 mm
- 1 Pārslēdzama sprūdatslēga ½", 250 mm
- 1 T veida gala uzgriežņu atslēga ½", 200 mm

Precis Nr. 220612

20 daļas

EUR neto

340,00

1½"



1000 V IEC 60900

SysCon S „SocketMax“ ½", ¼"

Iekļauts:

- 1 220370 ABS plastmasas kaste „SysCon S”
- 12 Gala uzgriežņu atslēgas ieliktni ¼" 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm
- 2 Pagarinājums ¼" 50 - 150 mm
- 1 Adapteris ⅜" x ¼" grieztaviņai ar slidošo uzgali
- 1 Kardānsavienojums ¼"
- 1 Darba uzgaļu adapteris ¼"
- 1 Pārslēdzama sprūdatslēga ¼"
- 13 Gala uzgriežņu atslēgas ieliktni ½" 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 17 - 19 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- 2 Pagarinājums ½" 75 - 250 mm
- 1 Adapteris ⅝" x ½" grieztaviņai ar slidošo uzgali
- 1 Kardānsavienojums ½"
- 1 Pārslēdzama sprūdatslēga ½"
- 1 „Flex” skrūvgriezis ar tarkšķi
- 2 Adapteris 50 - 80 mm
- 4 Uzgalis ¼" 50 mm PH 0 - 1 - 2 - 3
- 4 Uzgalis ¼" 50 mm PZ 0 - 1 - 2 - 3
- 2 Uzgalis ¼" 50 mm PZ/FL 1 - 2
- 4 Uzgalis ¼" 50 mm SQ 3 - 4 - 5 - 6 mm
- 6 Uzgalis ¼" 50 mm sešstūra 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6

Precis Nr. 220600

55 daļas

EUR neto

189,00

1½"

1¼"



haupa

... pārliecinoši risinājumi

SysCon "HUPeMobility"

Saturs:

- ABS kārba "SysCon S"
- ABS kārba "SysCon M"
- ABS kārba "SysCon XL" ar nodalījumiem
- Instrumentu turētājs "SysCon" ar 11 nodalījumiem
- Universāli remonta ratīņi SysCon
- Digitālais multimetrs "Multi Check III"
- Sprieguma testeris "Profi LED Plus II" 6 - 1000 V
- VDE elektrika skrūvgriezis HUPslim
3,5 x 0,6 x 100 mm | 4,0 x 0,8 x 100 mm |
5,5 x 1,0 x 125 mm | 6,5 x 1,2 x 150 mm
- VDE skrūvgriezis HUPslim PH 1 + 2
- VDE kombinētās knaibles 180 mm*
- VDE sānu griezēji 160 mm*
- VDE knaibles un uzgriežņu atslēga 280 mm
- VDE smailās knaibles
- VDE adatas deguna knaibles
- VDE pirkstaini cimdi 1000 V 10 izmērs
- Elektrika sejas aizsargs EN 166
- Pašbloķējoša uzmava 10, 20, 30 mm
- Reversējamais sprūdrats 200 mm, 3/8
- T veida roktura uzgriežņu atslēga 200 mm, 3/8"
- Pagarinātāji 150 un 250 mm, 3/8"
- Mucinas 3/8"
8, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 22 mm
- Uzgriežņu galviņu uzgaļi 3/8" 4, 5, 6, 8 mm
- VDE ieliktnis 3/8" "eco", garais
WS 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19 mm
- VDE ieliktnis 3/8" XZN M8, M10, M12 "eco"
- Plastmasas zīme 200 mm "Nepārslēgt" |
"Uzmanību, baterijas" | "Bīstams spriegums"

Preces Nr. 220610

52 daļas

EUR neto

1.393,00



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.

Ei.p. andrius.krislunas@haupa.com, www.haupa.com.

Cēnas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.

Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

LV

Akcija
spēkā līdz 31.01.2024

Komplektu kastes 2023



Vadu galu uzgaļu komplekts

Komplektā ietilpst: 5.100 izolēti vadu galu uzgaļi, 1 apspāides knaibles (Preces Nr. 210804), saspiešanas diapazons 0,5 - 10 mm², no plastmasas izgatavotās komplektu kastēs 415 x 335 x 90 mm

Daudzums	Apraksts	Garums mm	LQ* mm ²
100	dubultie vadu galu uzgaļi	8	0,5
100	dubultie vadu galu uzgaļi	8	0,75
100	dubultie vadu galu uzgaļi	8	1
100	dubultie vadu galu uzgaļi	8	1,5
100	dubultie vadu galu uzgaļi	10	2,5
100	dubultie vadu galu uzgaļi	12	4
100	dubultie vadu galu uzgaļi	14	6
500	izolēti vadu galu uzgaļi	8	0,5
500	izolēti vadu galu uzgaļi	8	0,75
1.000	izolēti vadu galu uzgaļi	8	1
1.000	izolēti vadu galu uzgaļi	8	1,5
500	izolēti vadu galu uzgaļi	8	2,5
500	izolēti vadu galu uzgaļi	10	4
200	izolēti vadu galu uzgaļi	12	6
200	izolēti vadu galu uzgaļi	12	10

Preces Nr. 270888

Krāsu sērija DIN

EUR neto

275,00

Preces Nr. 270890

Krāsu sērija II (vācu)

EUR neto

275,00



Preces Nr. 270888



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.

Ei.p. andrius.krishunas@haupa.com, www.haupa.com.

Cenas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.

Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

Komplektu kastes Combi-Crimp

Komplektā ietilpst: 2.700 izolēti vadu galu uzgāļi, 1.100 izolēti apresējami savienotāji, 1 apresēšanas stangas (210784) izolētiem apresējamajiem kabeļu uzgāļiem (0,5 - 2,5 mm²) un vadu galu uzgāļiem (0,5 - 6 mm²), no plastmasas izgatavotās komplektu kastēs 415 x 335 x 90 mm

Daudzums	Apraksts	Garums mm	LQ* mm ²	M
500	izolēti vadu galu uzgāļi	8	0,5	
500	izolēti vadu galu uzgāļi	8	0,75	
500	izolēti vadu galu uzgāļi	8	1	
500	izolēti vadu galu uzgāļi	8	1,5	
500	izolēti vadu galu uzgāļi	8	2,5	
100	izolēti vadu galu uzgāļi	10	4	
100	izolēti vadu galu uzgāļi	12	6	
200	izolētas savienošanas uzmavas		0,5-1,0	
200	izolētas savienošanas uzmavas		1,5-2,5	
100	izolēti plakanie kabeļu uzgāļi		0,5-1,5/6,3x0,8	
100	izolēti plakanie kabeļu uzgāļi		1,5-2,5/6,3x0,8	
100	izolēti apaļie kabeļu uzgāļi		0,5-1,0	M4
100	izolēti apaļie kabeļu uzgāļi		0,5-1,0	M5
100	izolēti apaļie kabeļu uzgāļi		1,5-2,5	M4
100	izolēti apaļie kabeļu uzgāļi		1,5-2,5	M5
100	izolēti apaļie kabeļu uzgāļi		1,5-2,5	M6

Preces Nr. 270895

Krāsu sērija DIN

EUR neto

143,⁵⁰

Preces Nr. 270896

Krāsu sērija I (franču)

EUR neto

143,⁵⁰

Preces Nr. 270897

Krāsu sērija II (vācu)

EUR neto

143,⁵⁰



Preces Nr. 270895

haupa

... pārliecinoši risinājumi

Presējamo kabelu uzgaļu komplekts, standarta

Komplektā ietilpst: 380 kabelu uzgaļi,

1 apresēšanas stangas (Preces Nr. 210805), saspiešanas diapazons standarta 6 - 50 mm², Presēšanai sešstūra formā, no plastmasas izgatavotās komplektu kastēs 415 x 335 x 90 mm

Daudzums	Apraksts	LQ* mm ²	M	Preces Nr.
50	Presējamie kabelu uzgaļi, standarta, alvoti	6	M6	290934
50	Presējamie kabelu uzgaļi, standarta, alvoti	6	M8	290936
50	Presējamie kabelu uzgaļi, standarta, alvoti	10	M6	290940
50	Presējamie kabelu uzgaļi, standarta, alvoti	10	M8	290942
30	Presējamie kabelu uzgaļi, standarta, alvoti	16	M8	290952
40	Presējamie kabelu uzgaļi, standarta, alvoti	16	M10	290954
25	Presējamie kabelu uzgaļi, standarta, alvoti	25	M8	290960
25	Presējamie kabelu uzgaļi, standarta, alvoti	25	M10	290962
20	Presējamie kabelu uzgaļi, standarta, alvoti	35	M8	290968
20	Presējamie kabelu uzgaļi, standarta, alvoti	35	M10	290970
20	Presējamie kabelu uzgaļi, standarta, alvoti	50	M8	290978

Preces Nr. 290380

6 - 50 mm², standarta

EUR neto

276,00

Video 210805



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.

El.p. andrius.krislunas@haupa.com, www.haupa.com.

Cenas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.

Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

Presējamo uzgaļu komplekts, DIN 46235

Komplektā ietilpst: 380 kabelu uzgaļi,

1 apresēšanas stangas (Preces Nr. 210805K), saspiešanas diapazons
DIN 6 - 50 mm², Presēšanai sešstūra formā, no plastmasas izgatavotās komplektu
kastēs 415 x 335 x 90 mm

Daudzums	Apraksts	LQ*	mm ²	M	Preces Nr.
50	Presējamie kabelu uzgaļi, DIN 46235, alvoti	6		M6	290404
50	Presējamie kabelu uzgaļi, DIN 46235, alvoti	6		M8	290406
50	Presējamie kabelu uzgaļi, DIN 46235, alvoti	10		M6	290410
50	Presējamie kabelu uzgaļi, DIN 46235, alvoti	10		M8	290412
30	Presējamie kabelu uzgaļi, DIN 46235, alvoti	16		M8	290418
40	Presējamie kabelu uzgaļi, DIN 46235, alvoti	16		M10	290420
25	Presējamie kabelu uzgaļi, DIN 46235, alvoti	25		M8	290426
25	Presējamie kabelu uzgaļi, DIN 46235, alvoti	25		M10	290428
20	Presējamie kabelu uzgaļi, DIN 46235, alvoti	35		M8	290434
20	Presējamie kabelu uzgaļi, DIN 46235, alvoti	35		M10	290436
20	Presējamie kabelu uzgaļi, DIN 46235, alvoti	50		M8	290440

Preces Nr. 290382

6 - 50 mm², DIN

EUR neto

318,00



haupa

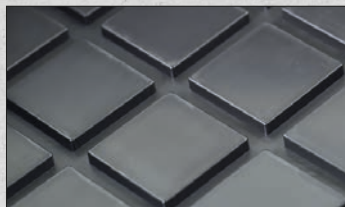
... pārliecinoši risinājumi

Komplektu kaste ar metāla aizslēgiem aprīkota ar kastēm

- no melnas plastmasas, kompl. iekļautas kastītes sīko detaļu glabāšanai
- caurspīdīgs vāks cieši aizverams
- kastītēs glabājama saturs nesajaucas
- var kraut vienu uz otras
- ergonomiskas formas, atlokāms rokturis
- balstījās uzglabāšanai vertikāli
- nolokāma aizdare ar metāla skavām
- elļu un taukvielas atgrūdošs materiāls

Saturs:

- 6 kastes 49 x 49 x 72 mm
- 11 kastes 49 x 98 x 72 mm
- 2 kastes 98 x 98 x 72 mm
- 2 kastes 98 x 148 x 72 mm



Pamatne:

nodrošina un nofiksē kastes pret noslīdēšanu



Preces Nr. 221131

415 x 335 x 90 mm

EUR neto

27,00

Preces Nr. 221133

bez kastes, 415 x 335 x 90 mm

EUR neto

17,00



**Preces numurs un svītrkods
uz katras kastes atvieglo
pasūtīšanu.**

haupa

... pārliciecināši risinājumi

Kaste S | Kaste M | Kaste L | Kaste XL

Koniska konstrukcija ar iespēju salikt vienu virs otras ar pamatnes nofiksēšanas funkciju (Preces Nr. 221138)

- No PP un kalcija karbonāta maisījuma izgatavotais kastu materiāls nodrošina eļļu un taukvielas atgrūdošas īpašības



Preces Nr. 221134

49 x 49 x 72 mm

EUR neto

0,45



Preces Nr. 221135

98 x 49 x 72 mm

EUR neto

0,65



Preces Nr. 221136

98 x 98 x 72 mm

EUR neto

1,15



Preces Nr. 221137

148 x 98 x 72 mm

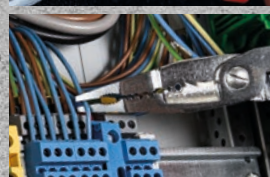
EUR neto

1,35

LV

Akcija
spēkā līdz 31.01.2024

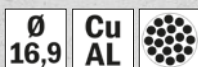
2023. gada aktualitātes



Universālās šķēres ar mīkstiem rokturiem, sertificētas VDE

Šķēres ar īsiem asmeņiem, mīksti rokturiem un īpašu roktura dizainu kuri pielāgoti elektrīku vajadzībām.

- augsta griešanas jauda prasa minimālu piepūli;
- darba laikā neslīd – rokturu cilpām ir rievoti, mīksti ieliktni;
- ergonomiskas (2 sastāvdaļas);
- ar mehānismu kabelu izolācijas notīrīšanai;
- mikrozonīni;
- nerūsējošas.



Preces Nr. 200201

70 mm² / Ø 16,9 mm

EUR neto

20,00

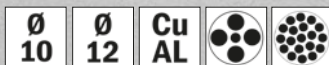


Kabeļu nazis VDE „HUPtriCut“

- Cu/Al smalkdzīslu, daudzdzīslu kabelu, kā arī masīvu Cu kabelu griešanai
- chroma-vanādijs tērauds, ar iegremdēšanas metodi izolēti rokturu apvalki
- kabelu izolācijas noņemšanas funkcija augšējā galvas daļā
- kabelu griešanas funkcija, kājinām pārklājoties 180 grādu lenķī
- neder masīviem vadiem

Preces Nr. 211225 (Preces Nr. 211223)

- datu pārraides, telefona un vadības kabeli, maks. Ø 10 mm (Ø 12 mm)
- Cu, ar vienu dzīslu, maks. 16 mm² (16 mm²)
- Cu, ar smalkām dzīslām, maks. 16 mm² (35 mm²)
- Cu, ar vairākām dzīslām, maks. 16 mm² (25 mm²)
- Al, ar vienu dzīslu, maks. 16 mm² (25 mm²)
- Al, ar vairākām dzīslām, maks. Ø 10 mm = 16 mm² (25 mm²)



Preces Nr. 211225

Ø 10 mm, 160 mm

EUR neto

17,50

Preces Nr. 211223

Ø 12 mm, 200 mm

EUR neto

18,50



1000 V IEC 60900



Preces Nr. 211225

Kabeļu nazis „HUPtriCut“

- Cu/Al smalkdzīslu, daudzdzīslu kabeļu, kā arī masīvu Cu kabeļu griešanai
- chroma-vanādijs tērauds, ar iegremdēšanas metodi izolēti rokturu apvalki
- kabeļu izolācijas noņemšanas funkcija augšējā galvas daļā
- kabeļu griešanas funkcija, kājiņām pārklājoties 180 grādu leņķī
- neder masīviem vadiem

Preces Nr. 201085 (Preces Nr. 201087)

- datu pārraides, telefona un vadības kabeļi, maks. Ø 8 mm (Ø 12 mm)
- Cu, ar vienu dzīslu, maks. 16 mm² (16 mm²)
- Cu, ar smalkām dzīslām, maks. 16 mm² (35 mm²)
- Cu, ar vairākām dzīslām, maks. 16 mm² (25 mm²)
- Al, ar vienu dzīslu, maks. 16 mm² (25 mm²)
- Al, ar vairākām dzīslām, maks. Ø 8 mm = 16 mm² (25 mm²)



Preces Nr. 201087



Preces Nr. 201085

16 mm² / Ø 8 mm

Preces Nr. 201087

35 mm² / Ø 12 mm

EUR neto

13,50

EUR neto

14,50

Ar vienu roku lietojams kabeļu nazis ar ierīvi

- ar vienu roku lietojams kabeļu nazis tikai vadiem ar smalkām dzīslām
- neliela piepūle
- ar CNC noslīpētas griezējmalas
- induktīvi rūdītas griezējmalas
- pierēgulējams skrūvējamais šarnīrs
- Cu + Al kabeļi ar smalkām dzīslām maks. Ø 16,9 mm = 70 mm²

Preces Nr. 201002

70 mm² / Ø 16,9 mm

EUR neto

20,00



haupa

... pārliecinoši risinājumi

Aizvieto veselu komplektu ar
uzgriežņu atslēgām
Pateicoties paralēlām
noturvismām, netiek bojāti
uzgriežņi / skrūvju galviņas!



Uzgriežņu stangas VDE

- Visu skrūvju platumu bezpakāpju satveršana pateicoties paralēlajām noturvismām
- Skrūvsavienojumu vienkārša pievilkšana un atbrīvošana
- Samazināts svars vieglākam un locītavas saudzējošam darbam
- Noturvismu droša iestatīšana novērš ass izslīdēšanu
- Saudzē virsmas, pateicoties gludām, pulētām noturvismām
- 10 kārtēja roku spēka palielināšana, kas ļauj noturēt īpaši stingri
- Ar ērtu vienas rokas regulēšanu, izmantojot pogu
- Pirkstu pretiespiešanas aizsardzība drošam darbam
- Hroma vanādija instrumentu tērauds gādā par produkta augstu noturību un ilgmūžību
- Atsevišķi pārbaudīti saskaņā ar DIN EN IEC 60900 drošam darbam zem sprieguma



1000 V IEC 60900

Preces Nr. 211224

Platums pāri plaknēm: 50 mm

EUR neto
47,00

360° View



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.
El.p. andrius.krislunas@haupa.com, www.haupa.com.
Cenas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.
Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

STANGAS UN UZGRIEŽŅATSLĒGA VIENĀ

Satveršana | Noturēšana | Saspiešana | Sagatavju liekšana

Šajā 2022. gada klāstā jaunums ir šīs 3 uzgriežņu stangas. VDE uzgriežņu stangu (preces nr. 211224) un uzgriežņu stangu no bāzes programmas (preces nr. 210619) garums ir 260 mm, un tās aizstāj uzgriežņatslēgas izmēros no 0 līdz 50 mm. Trešais sērijā ir vismazākais un vēl parocīgākais pamata uzgriežņu stangu variants (preces nr. 210615), kurš ir tikai 180 mm garš un aizstāj uzgriežņatslēgas izmēros līdz 36 mm.

Universālas, dažādi pielietojamas, drošas, vieglas un locītavas saudzējošas – atvieglotiet sev dzīvi un baudiet mūsu jauno uzgriežņu stangu sniegtās priekšrocības!



Uzgriežņu stangas

- Visu skrūvju platumu bezpakāpju satveršana pateicoties paralēlajām noturvismām
- Skrūšsavienojumu vienkārša pievilkšana un atbrīvošana
- Samazināts svārs vieglākam un locītavas saudzējošam darbam
- Noturvismu droša iestatīšana novērš ass izslīdēšanu
- Saudzē virsmas, pateicoties gludām, pulētām noturvismām
- 10 kārtēja roku spēka palielināšana, kas ļauj noturēt īpaši stingri
- Ar ērtu vienas rokas regulēšanu, izmantojot pogu
- Pirkstu pretiespiešanas aizsardzība drošam darbam
- Hroma vanādija instrumentu tērauds gādā par produkta augstu noturību un ilgmūžību
- Rokturi ar melnu/zaļu miksto iegremdēšanas izolāciju

Preces Nr. 210615

Platums pāri plaknēm: 36 mm

EUR neto
30,00



Preces Nr. 210619

Platums pāri plaknēm: 50 mm

EUR neto
34,00



haupa

... pārliecinoši risinājumi

Montāžas stangas VDE

- Nolīdzinātas, gludas noturvirsmas kas ļauj satvert dzīslas tās nebojājot
- Stangu galu var izmantot individuāli, piemēram, lai paplašinātu atveres vai noņemtu grāti no nogrieztām plastmasas caurulēm
- Pusapaļā atvere, lai droši varētu satvert plakanus un apaļus materiālus
- Kabeļu knaibles vadiem un kabeļiem līdz 15 mm diametrā vai 50 mm² šķēsgriezumā
- Vadu kniebšana: precīzs un vienkāršs griezums, kas taupa enerģiju, salīdzinot ar parastām plakanknaiblēm
- Hroma vanādija instrumentu tērauds gādā par augstu noturību un produkta ilgmūžību
- No bojājumiem sargājoša izolācijas noņemšana viendzīslas un smalkdzīslu kabeļiem no 1,5 mm² līdz 2,5 mm²
- 0,25 dzīslu uznavu presēšana | 0,5 | 0,75 | 1,0 | 1,5 | 2,5 mm²
- Neizolēto kabeļu kurpju no 2,5 līdz 4,0 mm² presēšana
- Atsevišķi pārbaudīti saskaņā ar DIN EN IEC 60900 drošam darbam zem sprieguma



Preces Nr. 211229

VDE

EUR neto

38,00

360° View



Montāžas stangas

- Nolīdzinātas, gludas noturvirsmas kas ļauj satvert dzīslas tās nebojājot
- Stangu galu var izmantot individuāli, piemēram, lai paplašinātu atveres vai noņemtu grāti no nogrieztām plastmasas caurulēm
- Pusapaļā atvere, lai droši varētu satvert plakanus un apaļus materiālus
- Kabeļu knaibles vadiem un kabeļiem līdz 15 mm diametrā vai 50 mm² šķēsgriezumā
- Vadu kniebšana: precīzs un vienkāršs griezums, kas taupa enerģiju, salīdzinot ar parastām plakanknaiblēm
- Hroma vanādija instrumentu tērauds gādā par augstu noturību un produkta ilgmūžību
- No bojājumiem sargājoša izolācijas noņemšana viendzīslas un smalkdzīslu kabeļiem no 1,5 mm² līdz 2,5 mm²
- 0,25 dzīslu uznavu presēšana | 0,5 | 0,75 | 1,0 | 1,5 | 2,5 mm²
- Neizolēto kabeļu kurpju no 2,5 līdz 4,0 mm² presēšana
- Rokturi ar melnu/zaļu mīksto iegremdēšanas izolāciju



Preces Nr. 201090

Basis

EUR neto

24,00

360° View



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.

El.p. andrius.krisciunas@haupa.com, www.haupa.com.

Cenas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.

Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

Rokas kabeļu nazis

- vara un alumīnija kabeļu griežšanai
- ar sprūdmehānisma pārnēsumu

Preces Nr. 200089

Ø 32 mm

EUR neto

182,00



Rokas kabeļu nazis

- vara un alumīnija kabeļu griežšanai
- ar sprūdmehānisma pārnēsumu

Preces Nr. 200183

Ø 52 mm

EUR neto

199,00



Video 200183



haupa

... pārliecinoši risinājumi

Akumulatora kabeļu nazis „AS-52“

- vara un alumīnija vadiem
- diametrs 52 mm

Piegādes komplekts: 1 griezējinstrumenta, 1 ātrdarbības lādētājs, 1 litija-jonu (Li-Ion) akumulators 18 V, 4 darba h (Ah), SysCon rīka gadījumā



Preces Nr. 216434-1

Ø 52 mm

EUR neto

1.336,00



	ar vienu stiepli		troses
	ar vairākām stieplēm		ar tērauda stiprināti kabeļi
	ar sektora formu		ACSR
	ar smalku stiepli		tapas
	sakari		masīvs tērauds
			masīvs Cu



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.
 Eļ.p. andrius.krislunas@haupa.com, www.haupa.com.
 Cēnas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.
 Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

Izolācijas noņēmējs „Kabifix“

- apaļu kabeļu apvalku pārgriešanas un noņemšanai
- piemērots garengriezumam un apaļam griezumam
- Ø 6 – 28 mm • NYY 4 – 16 mm² • NYM 5 – 16 mm²
- piemērots koaksiālajiem kabeļiem un apaļajiem kabeļiem
- piemērots Isoflex un PVC caurulēm, maks. Ø 25 mm
- iekšpusē izvietota regulēšanas skrūve griešanas dziļuma regulēšanai
- nomaināmi naži

Preces Nr. 200022

Ø: 6 – 28 mm

EUR neto

46,⁰⁰



Apvalka novilcējs ar āķveida darba galiem

- visu izplatītāko apaļu kabeļu apvalku novilkšanai
- darba gali ar titāna nitrīda pārklājumu, līdz ar to lielāks griezumata ātrums
- mazāks nodilums, lielāks ilgderīgums
- regulējams griešanas dziļums ar regulēšanas skrūvi roktura galā
- automātiska regulēšana apaļajam un gareniskajam griezumam
- satveršanas drošība, ko nodrošina mīksto komponentu ieliktnis uz skavas un roktura
- rezerves nazis ar titāna nitrīda pārklājumu korpusā
- korpusa no augstvērtīga, nodilumizturīga poliamīda
- āķveida darba gals ar titāna nitrīda pārklājumu

Preces Nr. 200031

Ø: 8 – 28 mm

EUR neto

12,⁵⁰

Video 200031



haupa

... pārliecinoši risinājumi

Isolācijas noņēmējs „Allrounder“

- apvalka noņēmējs no apaļiem kabeļiem, 4 līdz 15 mm un plakanajiem kabeļiem platumā līdz 15 mm
- atsevišķu vadu izolācijas noņemšanai, 1,5 un 2,5 mm²
- garengriezums

Video 200050



Preces Nr. 200050

Ø: 4 – 15 mm

EUR neto

19,00



Lielisks apvalka novilcējs

- apvalka novilcējs visu izplatītāko apaļo kabeļu apvalku novilkšanai no 8 līdz 13 mm Ø
- dažādu kabeļu tipu, piem., NYM 3 x 1,5 mm² līdz 5 x 2,5 mm² izolācijas noņemšana
- kontūra darba gals vadu 0,2 – 0,3 – 0,8 – 1,5 – 2,5 – 4,0 mm² izolācijas noņemšanai
- lieliski piemērots darbam atzarojuma kārbās un sadalītāja kārbās
- garākiem kabeļu posmiem lieliski noņem apvalku ar gareniskā griezuma mehānismu
- stingra fiksācija, ko nodrošina neslīdošu satveršanas zonu iestrāde
- nav nepieciešama darba galu regulēšana atbilstoši griešanas dziļumam
- papildu izbīdāms darba gals ar titāna pārklājumu

Video 200043



Preces Nr. 200043

Ø 8 - 13 mm

EUR neto

27,00



Automātiskās knaibles izolācijas noņemšanai

- izolācijas noņemšanai no vadiem ar smalkām dzīslām, kā arī masīviem vadiem 0,03 – 10 mm²
- automātiska šķērsriezuma iestatīšana
- iebūvēts sānu nazis līdz 6 mm²
- ar izolācijas noņemšanas garuma ierobežotāju

Preces Nr. 211934

0,03 – 10 mm²

EUR neto

92,00



Automātiskās knaibles izolācijas noņemšanai

- izolācijas noņemšanai no vadiem ar smalkām dzīslām, kā arī masīviem vadiem 0,08 – 6 mm²
- automātiska šķērsriezuma iestatīšana
- iebūvēts sānu nazis līdz 6 mm²
- ar izolācijas noņemšanas garuma ierobežotāju

Preces Nr. 211930

0,08 – 6 mm²

EUR neto

74,00



haupa

... pārliecinoši risinājumi

Automātiskas izolācijas noņemšanas knaibles „Super 4 Pro“

vadiem ar vienkāršu dzīslu un lokanajiem vadiem un pinumiem no 0,2 līdz 6,0 mm² (AWG 24 līdz 10)

- ātrai un precīzai izolācijas noņemšanai arī grūti pieejamās vietās
- nav nepieciešama regulēšana atbilstoši kabeļa šķēsgriezumiem
- piemērotas kabeļiem ar izolāciju no PVC un cita materiāla
- īpaša aptaustīšanas sistēma un tādējādi nenotiek vadu bojāšana
- regulējams garuma ierobežotājs 6,0 – 15,0 mm vienmērīgai sērijveida izolācijas noņemšanai
- ārpusē izvietotas sānknaibles vadiem līdz maks. 2,5 mm²
- knaibju korpusa no stiklplastīta poliamīda



Preces Nr. 210698

0,2 – 6 mm²

EUR neto

27,⁰⁰

Presēšanas stangas



precīzs presēšanas profils, vada šķēsgriezuma automātiska iestatīšana, atbloķējams piespiedu blokators, garantēti DIN atbilstoši savienojumi, augsts pārnese spēks un ergonomiskas formas plastmasas rokturi nenogurdinošam darbam.

TWIN 2x4 mm²



211816 četrskaldņu presēšana 0,08 – 16 mm²



211818 sešskaldņu presēšana 0,08 – 10 mm²



Preces Nr. 211816

0,08 – 16 mm²

EUR neto

161,⁰⁰

Preces Nr. 211818

0,08 – 10 mm²

EUR neto

206,⁰⁰

Appresēšanas knaibles „HUPsquare10“



vadu galu uzgaliem; precīzs četrstūra appresēšanas profils, automātiska iestatīšana atbilstoši vada šķērsgriezumam, atbloķējams piespiedu blokators, garantēti DIN atbilstoši savienojumi, augsts pārnese un ergonomiskas formas plastmasas rokturi nodrošina strādāšanu, kas nenogurdina, **četrstūrveida appresēšana** TWIN 2x4 mm²



Precis Nr. 212804

0,08 – 10 mm²

EUR neto

98,00



Appresēšanas knaibles „HUPsquare16“



vadu galu uzgaliem; precīzs četrstūra appresēšanas profils, automātiska iestatīšana atbilstoši vada šķērsgriezumam, atbloķējams piespiedu blokators, garantēti DIN atbilstoši savienojumi, augsts pārnese un ergonomiskas formas plastmasas rokturi nodrošina strādāšanu, kas nenogurdina, **četrstūrveida appresēšana** TWIN 2x4 mm²



Precis Nr. 212806

0,5 – 16 mm²

EUR neto

105,00



Apspaides knaibles



neizolētiem, appresējamiem kabeļu uzgaliem, sviru pārvada modelis labāka spēka pārnese nodrošināšanai, presēšana ar tapni, standarta apaļajiem kabeļu uzgaliem un savienotājiem. Īpaši piemērotas niķeļa apaļajiem kabeļu uzgaliem un savienotājiem



Precis Nr. 210771

0,75 – 6 mm²

EUR neto

36,00



haupa

... pārliecinoši risinājumi

HUPcompact „HC01“

- izolētiem kabeļu uzgaļiem un savienotājiem
- ovāla presēšana

Preces Nr. 213090

Ø: 0,1 – 6 mm²

EUR neto

89,00



100 %
parallel

**5
kN**

LONG LIFE
50000
X

HUPcompact „HC02“

- vadu galu uzgaļiem
- **trapeceveida presēšana** (10 + 16 mm² viļņveida profils / 0,5 – 6 mm² trapeceveida profils)

Preces Nr. 213088

Ø: 0,25 – 16 mm²

EUR neto

89,00



100 %
parallel

**5
kN**

LONG LIFE
50000
X

HUPcompact „HC03“



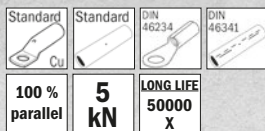
- neizolētiem kabeļu uzgaliem un savienotājiem
- tapu apresēšana

Preces Nr. 213092

Ø: 0,75 – 10 mm²

EUR neto

102,00



HUPcompact „HC04“



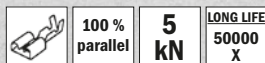
- vajējiem misiņa kabeļu uzgaliem
- komplektā iekļauts lokators
- rullīšu apresēšana

Preces Nr. 213094

Ø: 0,5 – 6 mm²

EUR neto

129,00



haupa

... pārliecinoši risinājumi

HUPcompact

- 100% paralēlā padeve
- augstas precizitātes apresēšana
- presēšanas spēks: 5 kN
- maza, kompakta konstrukcija
- kalpošanas laiks: 50000 apresēšanas reizes



Video HUPcompact



Presēšanas knaibles „X-Crimp”



Presēšanas knaibles ar augstas precizitātes presformu ātras nomaiņas funkciju un ar praktisku jostas somu (preces nr. 220260) komplektā.

- Presēšanas rezultāti tikpat uzticami, kā lietojot stingri iemontētus presēšanas ieliktņus.
- Sprūda mehānisms nodrošina normām atbilstošus presēšanas rezultātus.
- Plakans dizaina risinājums, kas ļauj precīzi strādāt arī ierobežotās pieejamības apstākļos.

Saturs:

Preces Nr. 211690

210763/E



0,5–4
mm²

M
210

210765/E



6–16
mm²

M
210

210764/E



1–10
mm²

M
210

210761/E



0,5–6
mm²

M
210

Video 211692



Preces Nr. 211692

Kompl. ietilpst neilona soma

EUR neto

111,00



haupa

... pārliecinoši risinājumi



6in1

Ar akumulatoru darbināmajam hidrauliskajam, universālajam presēšanas instrumentam "US-6M"

Sensor

Ar akumulatoru darbinājama hidrauliskā ierīce maināmām presēšanas galvām, preses galva grozāma par 180°, pēc presēšanas beigām manuāli vadāms atpakaļgājieni.

- **6 dažādām maināmām galviņām**
(preces nr. 216761, preces nr. 216762, preces nr. 216665-U, preces nr. 216763, preces nr. 216764, preces nr. 216666-U)
- vienkārša galvu nomaiņa
- bloķējams ar 2 izvelkamām tapām
- ar jauno "HAUPA" akumulatoru (preces nr. 215523) un uzlādes ierīci (preces nr. 215527)
- presēšanas spēks, kN: 60
- darba spiediens, bar: 700

Ar sensora LED atšķirīgajām krāsām tiek signalizēts, ka sekmīgi izpildīta apresēšana vai radušās kādas kļūdas:

- Zaļš indikators: standartiem atbilstoša apresēšana beigusies, motors apturēts
- Oranžs indikators: nepietiekams akumulatora spriegums
- Sarkans indikators: apresēšana priekšlaicīgi pārtraukta

Ierīcei ir aprīkota arī ar 1 baltu LED diodi, kas paredzēta darba zonas apgaismošanai.

Video 216760-1



**Sensor-
tehnika**



**60
kN**

**700
bar**

360°



**LI-ION
18V
2Ah**



Sensor



HAUPA akumulatori ir savietojami ar MAKITA uzlādes tehniku, un tos var izmantot 18 V Li jonu sistēmās.



Preces Nr. 216760-1

Bāzes iekārta + piederumi

EUR neto

1.595,00

Box

Preces Nr. 216760-1-N

Bāzes iekārta

EUR neto

1.282,00



haupa

... pārliecinoši risinājumi

Preses galva "U-K0-6"



Preses galva maināmiem preses ieliktņiem, ar ātrās atvēršanas mehānismu, bez ieliktņiem.

- presēšanas spēks, kN: 60 • Atliecama galva
- Atvērums / gājiens: 17 mm
- Presēšanas platums: šaurs
- Kabeluzgaļi: standarta Cu 6 – 300 mm² / DIN Cu 6 – 300 mm² / DIN Al 16 – 300 mm²
- Savienotājs: standarta Cu 6 – 300 mm² / DIN Cu 6 – 300 mm² / DIN Al 16 – 300 mm²



Preces Nr. 216761

artikulam 216760-1

EUR neto

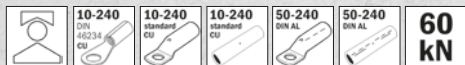
457,00



Preses galva "U-KDE240-6"

Preses galva ar ātrās atvēršanas mehānismu, caursitņa appresēšana, nav nepieciešami ieliktņi.

- presēšanas spēks, kN: 60 • Atliecama galva
- Gredzena tipa kabelu uzgaļi bez izolācijas DIN 46234, 10 – 240 mm²
- Kabeluzgaļi: standarta Cu 10 – 240 mm² / DIN Al 50 – 240 mm²
- Savienotājs: standarta Cu 10 – 240 mm² / DIN Al 50 – 240 mm²



Preces Nr. 216763

artikulam 216760-1

EUR neto

538,00



Preses galva "U-D300-6"

Presēšanas galva ar četriem tapņiem „U-KD300-6“ sistēmai ar maināmām galvām US-6M (216760-1); nav nepieciešama ieliktņu maiņa, presēšana ar tapni.

- presēšanas spēks, kN: 60
- Kabeluzgaļi: standarta Cu 16 – 300 mm²
- Savienotājs: standarta Cu 16 – 120 mm²



Preces Nr. 216665-U

artikulam 216760-1

EUR neto

694,00



Preses galva "U-D400-6"

Presēšanas galva ar četriem tapņiem „U-HKD400-6“ sistēmai ar maināmām galvām US-6M (216760-1); nav nepieciešama ieliktņu maiņa, presēšana ar tapni.

- presēšanas spēks, kN: 60
- Atliecama galva
- Kabeļuzgali: standarta Cu 25 – 400 mm²
- Savienotājs: standarta Cu 25 – 400 mm²



Preces Nr. 216666-U

artikulam 216760-1

EUR neto

744,00

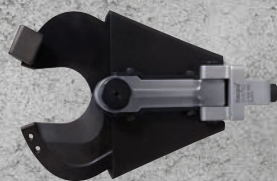


Preces Nr. 216762

artikulam 216760-1

EUR neto

720,00



Griezšanas galva "U-KS6-S50"

- Vara un alumīnija kabeļiem
- ar vairākām stieplēm
- ar sektora formu



Štancēšanas galva "U-S-6"

Štancēšanas elements „U-S-6“ bez ieliktņiem, 1 savienojošais stienis 3 / 8-24 UNF (artikula nr. 217660), 1 savienotājstienis 3 / 4-16 UNF (artikula nr. 217662), 1 adapteris (artikula nr. 217664), 1 starplikas bukse (artikula nr. 217666).

Tehniskie dati:

- 360° grozāma galva
- elastīgā galva izgatavota no alumīnija

Štances kapacitāte:

- tērauda skārdam ar biezumu līdz maks. 3,2 mm
- nerūsējošā tērauda skārdam ar biezumu līdz maks. 1,6 mm
- štances puansons no Ø 12 mm līdz maks. 50 mm



Preces Nr. 216764

artikulam 216760-1

EUR neto

450,00



haupa

... pārliecinoši risinājumi

Universālais komplekts 1

Sensor

sastāv no art. 216760-1, art. 216763 un art. 216762.

Tehniskie dati un piegādes apjoms sk. Preces numuru 216760-1, 216763 un 216762.



+



+



Preces Nr. 216766

Komplekts 1

EUR neto

2.702,00

Universālais komplekts 2

Sensor

sastāv no art. 216760-1, art. 216761 un art. 216762.

Tehniskie dati un piegādes apjoms sk. Preces numuru 216760-1, 216761 un 216762.



+



+



Preces Nr. 216767

Komplekts 2

EUR neto

2.578,00



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.
Ei.p. andrius.krislunas@haupa.com, www.haupa.com.
Cenas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.
Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.



6 in 1

Smart Akumulatora hidrauliskais presēšanas instruments „S0-6“

Hidrauliskā sistēma maināmajiem presēšanas ieliktņiem, presēšanas galva grozāma par 180°, manuāla atpakaļgaita pēc veiktās presēšanas.

Piegādes komplekts:

- 1 presēšanas instruments
- 1 lādētājs,
- 1 litija-jonu akumulators,
- 1 cilpa pārnēsāšanai,
- 1 pārnēsāšanas siksna, „SysCon“ kastē kas paredzēta kraušanai viena uz otras, bez ieliktņiem.

Tehniskie dati:

- Presēšanas spēks kN: 60 kN
- Darba spiediens bāros: 700
- Atvāzama galva
- Atvere / gājiens: 17 mm
- Presēšanas platums: šaurs
- Presēšanas laiks sekundēs, darbinot ar akumulatoru: 5
- Akumulatora uzlādes laiks minūtēs: 30
- Akumulatora tips: litija-jonu, 18 V, 2 Ah
- Vadu uzgali: standarta, Cu 6-300
- Savienotājs: standarta, Cu 6-300
- DIN Cu 6-300 • DIN Al 16-300
- Izmēri: 383 x 75 mm
- Svārs, kg: 3,0
- Komplekta svārs kg: 7,1



HAUPA akumulatori ir savietojami ar MAKITA uzlādes tehniku, un tos var izmantot 18 V Li jonu sistēmās.



Preces Nr. 216801-1

6 – 300 mm²

EUR neto

1.409,00



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.
 Eļ.p. andrius.krislunas@haupa.com, www.haupa.com.
 Cenas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.
 Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

Presēšanas apskavu komplekts, standarta Cu

13 standarta presēšanas apskavas praktiskā transporta koferī



Preces Nr.	mm ²	PB	PU
216806	6	5	Cu 1 pāris
216808	10	5	Cu 1 pāris
216810	16	5	Cu 1 pāris
216812	25	5	Cu 1 pāris
216814	35	5	Cu 1 pāris
216816	50	5	Cu 1 pāris
216818	70	5	Cu 1 pāris
216820	95	5	Cu 1 pāris
216822	120	5	Cu 1 pāris
216824	150	5	Cu 1 pāris
216826	185	5	Cu 1 pāris
216828	240	5	Cu 1 pāris
216830	300	5	Cu 1 pāris

Preces Nr. 216805-SET

13 daļas, 6 - 300 mm²

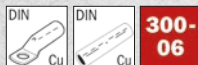
EUR neto

707,00



Presēšanas apskavu komplekts, DIN Cu

12 DIN presēšanas apskavas praktiskā transporta koferī



Preces Nr.	mm ²	PB	KZ	PU
216834	10	5	6	Cu 1 pāris
216836	16	5	8	Cu 1 pāris
216838	25	5	10	Cu 1 pāris
216840	35	5	12	Cu 1 pāris
216842	50	5	14	Cu 1 pāris
216844	70	5	16	Cu 1 pāris
216846	95	5	18	Cu 1 pāris
216848	120	5	20	Cu 1 pāris
216850	150	5	22	Cu 1 pāris
216852	185	5	25	Cu 1 pāris
216854	240	5	28	Cu 1 pāris
216856	300	5	32	Cu 1 pāris

Preces Nr. 216831-SET

12 daļas, 10 - 300 mm²

EUR neto

656,00



haupa

... pārliecinoši risinājumi

Stikla šķiedras bīdstieņu komplekts

neilona somā.

Piegādes komplekts:

Bīdstieņa garums: 7 m

5 stieņi 8 mm Ø, melni

2 stieņi 8 mm Ø, balti

Piederumi:

1 āķis, 1 ķēde, 1 magnēts, 1 sākuma uzgalis, 1 vilkšanas poga

Preces Nr. 150560

KG: 7 m, Komplekts: 12 gab.

EUR neto

98,00



Stikla šķiedras bīdstieņu komplekts

neilona somā.

Piegādes komplekts:

Bīdstieņa garums: 10 m

2 stieņi 6 mm Ø balti

6 stieņi 5 mm Ø dzeltenī

2 stieņi 4 mm Ø zaļi

Piederumi:

1 āķis, 1 ķēde, 1 magnēts, 1 sākuma uzgalis, 1 vilkšanas poga,

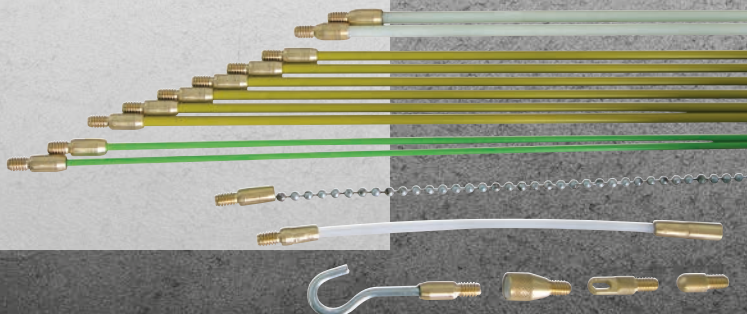
1 LED lampiņa

Preces Nr. 150562

KG: 10 m, Komplekts: 16 gab.

EUR neto

134,00



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.

Ei.p. andrius.krislunas@haupa.com, www.haupa.com.

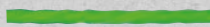
Cenas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.

Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

Kabeļu ievilcējs PullTec

ar speciālu plastmasas pārklājumu, M5 vītņi un meklētājatsperi, izturīgā plastmasas korpusā, krāsa: melna.

„Single Composite“

 trose 4,0 mm, zaļa

- maksimālā pārraušanas slodze 300 kg

HAUPA PullTec priekšrocības īsumā:

- materiāls: speciāls plastmasas pārklājums
- augsta slīdamība un elastīgums
- neliela berzes pretestība
- nelūst, nesalokās
- M5 vītne
- ar meklētājatsperi
- izturīgā plastmasas korpusā



Preces Nr. 143500

KG: 20 m, Ø 4,0 mm

EUR neto

85,00

Preces Nr. 143502

KG: 30 m, Ø 4,0 mm

EUR neto

99,00



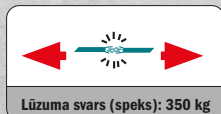
Kabeļu ievilcējs PullTec

ar speciālu plastmasas pārklājumu, M5 vītņi un meklētājatsperi, izturīgā plastmasas korpusā, krāsa: melna.

„Single Composite“

 trose 5,2 mm, melna

- maksimālā pārraušanas slodze 350 kg



Preces Nr. 143506

KG: 30 m, Ø 5,2 mm

EUR neto

117,00



haupa

... pārliecinoši risinājumi

Kabeļa ievilkšanas ierīce FOX

Kabeļa ievilkšanas ierīce FOX ar stikla šķiedras stieni Ø 4,5 mm un zaļo PP apvalku RAL 6018, cinkota tērauda spole Ø 330 mm, stāvu variants, komplektā ar sākuma un noslēdzošu uzgali M5 un vilkšanas galviņu M5 ar cilpu



Preces Nr. 143050

KG: 40 m, Ø 4,5 mm

EUR neto

297,00

Preces Nr. 143052

KG: 60 m, Ø 4,5 mm

EUR neto

359,00

Preces Nr. 143054

KG: 80 m, Ø 4,5 mm

EUR neto

390,50



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.
Ei.p. andrius.krislunas@haupa.com, www.haupa.com.
Cenas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.
Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

Paliktnis kabeļu spoļu atritināšanai 1200

Paliktņa priekšpuse un aizmugure ir veidotas no alumīnija profiliem, kuros iestrādāts neslīdošs rievojums, paliktņa sāni ir izgatavoti no cinkota, ar pulveri noklāta tērauda. Tādejādi HAUPA paliktņis kabeļu spoļu atritināšanai ir veidots kā izturīga un ērti pielietojuma konstrukcija, kuru izmanto ikdienas profesionālajā darbā. Ar lodīšu guļņiem aprīkoti veltni ir regulējami bez speciālu instrumentu palīdzības. Četras vibrāciju mazinošas balsta pēdas novērš nevēlamas kabeļu spoles kustības un saudzē grīdu.

Tehniskie dati:

Garums: 610 mm

Platums: 570 mm

Augstums: 115 mm

Spole/P: 560 mm

Spole-Ø: 1200 mm

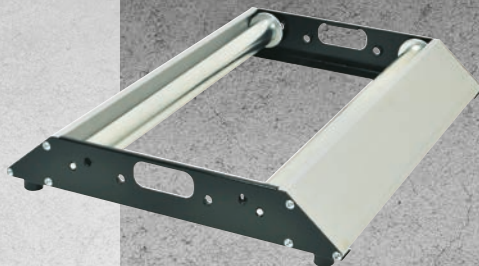
Spole/kg: 175

Preces Nr. 143400

Svars: 9 kg

EUR neto

228,00



Paliktņis kabeļu spoļu atritināšanai 1200+

Paliktņa priekšpuse un aizmugure ir veidotas no alumīnija profiliem, kuros iestrādāts neslīdošs rievojums, paliktņa sāni ir izgatavoti no cinkota, ar pulveri noklāta tērauda. Tādejādi HAUPA paliktņis kabeļu spoļu atritināšanai ir veidots kā izturīga un ērti pielietojuma konstrukcija, kuru izmanto ikdienas profesionālajā darbā. Ar lodīšu guļņiem aprīkoti veltni ir regulējami bez speciālu instrumentu palīdzības. Četras vibrāciju mazinošas balsta pēdas novērš nevēlamas kabeļu spoles kustības un saudzē grīdu.

Tehniskie dati:

Garums: 705 mm

Platums: 670 mm

Augstums: 115 mm

Spole/P: 660 mm

Spole-Ø: 1200 mm

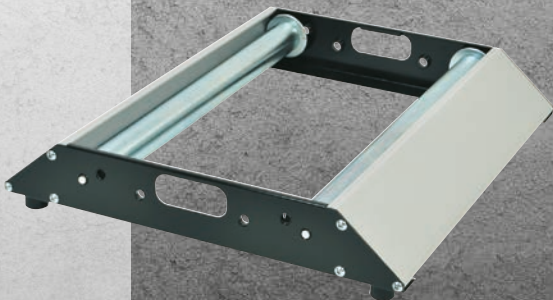
Spole/kg: 300

Preces Nr. 143402

Svars: 10,5 kg

EUR neto

290,00



haupa

... pārliecinoši risinājumi

Maināmo darba uzgaļu komplekts „VarioPro“

VarioPro

Preces Nr. 102052

30 daļas

EUR neto

190,00

Maināmo darba uzgaļu sistēma „VarioPro“ ar izolētiem maināmiem darba uzgaļiem, integrētām sadales skapja atslēgām, VDE knaibļu komplektu un sprieguma indikatoriem.

Saturs:

- Rieva: 0,4 x 2,5 x 100, 0,5 x 3,0 x 100, 0,6 x 3,5 x 100, 0,8 x 4,0 x 100, 1,0 x 5,5 x 100, 1,2 x 6,5 x 100
- Phillips: 0 x 100, 1 x 100, 2 x 100
- Pozidriv: 0 x 100, 1 x 100, 2 x 100
- PZ/FL 1, PZ/FL 2
- Tx: 8 x 100, 9 x 100, 10 x 100, 15 x 100, 20 x 100, 25 x 100, 30 x 100
- Sadales skapja četrstūra atslēga: 8 x 47
- Sadales skapja "divbārdū" atslēga: 5,3 x 47
- Maināms vāciņš, izmantošanai par elektrodarbiem skrūvgriezi
- Maināms divkomponentu rokturis: 120 mm
- Sprieguma indikators: 100700, 125 – 250 V
- VDE 2K knaibles: 211200*, 211204*, 211208*, 211214



*High leverage – ar sviras pārnēsumu (knaibles ar sviras pārnēsumu nodrošina spēka ekonomiju līdz 50 %)



1000 V IEC 60900

Griezes momenta roktura vietturis



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.
 Eļ.p. andrius.krslunas@haupa.com, www.haupa.com.
 Cenas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.
 Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

Maināmo darba uzgaļu komplekts „VarioPro“

VarioPro

Preces Nr. 102052/TQ

31 daļas

EUR neto

245,00

Maināmo darba uzgaļu sistēma „VarioPro“ ar izolētiem maināmiem darba uzgaļiem, integrētām sadales skapja atslēgām, VDE knaibļu komplektu un sprieguma indikatoriem. **Leskaitot 1000V nomaināmu griezes momenta rokturi ar iesta-
tišanas atslēgu. (Preces Nr. 102790 1-6 Nm).**

Saturs:

- Rieva: 0,4 x 2,5 x 100, 0,5 x 3,0 x 100, 0,6 x 3,5 x 100, 0,8 x 4,0 x 100, 1,0 x 5,5 x 100, 1,2 x 6,5 x 100
- Phillips: 0 x 100, 1 x 100, 2 x 100
- Pozidriv: 0 x 100, 1 x 100, 2 x 100
- PZ/FL 1, PZ/FL 2
- Tx: 8 x 100, 9 x 100, 10 x 100, 15 x 100, 20 x 100, 25 x 100, 30 x 100
- Sadales skapja četrstūra atslēga: 8 x 47
- Sadales skapja „divbārdu“ atslēga: 5,3 x 47
- Maināms vāciņš, izmantošanai par elektrodarbiem skrūvgriezi
- Maināms divkomponentu rokturis: 120 mm
- VDE 2K knaibles: 211200*, 211204*, 211208*, 211214



*High leverage – ar sviras pāmesumu
(knaibles ar sviras pāmesumu nodrošina spēka ekonomiju līdz 50 %)



1000 V IEC 60900



leskaitot griezes momenta rokturi!



haupa

... pārliecinoši risinājumi

Maināmo darba uzgaļu sistēma „Vario“

Vario

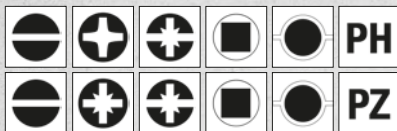
izturīgā neilona somā. Saturs: 2K maināms rokturis, grozāms vāciņš, maināmi darba uzgaļi ar rievu 0,4 x 2,5 / 0,5 x 3,0 / 0,8 x 4,0 / **PH1/PH2 vai PZ1/PZ2**, PZ/FL 2, četrstūra sadales skapja atslēga 1, sadales skapja „divbārdu“ atslēga.

Raksturīgās īpašības:

- katrs ir atsevišķi pārbaudīts atbilstoši IEC 60900
- augsta drošības pakāpe
- grozāms vāciņš, izmantošanai par elektronika skrūvgriezi
- sadales skapja atslēga ir integrēta sistēmā
- ekonomisks vietas un svara ziņā
- atbilst visu svarīgo standartu prasībām



1000 V IEC 60900



Preces Nr. 102000-1

Phillips, 10 daļas

EUR neto

29,00

Preces Nr. 102000/PZ-1

Pozidriv, 10 daļas

EUR neto

29,00



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.
Ei.p. andrius.krislunas@haupa.com, www.haupa.com.
Cenas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.
Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

Skrūvgrīzis ar regulējamu griezes momentu un maināmiem darba uzgaliem „VarioTQ“

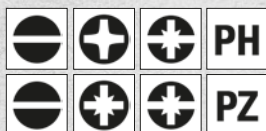
VarioTQ

Izolēts maināms darba uzgalis no molibdēna-vanādija-tērauda, rūdīts, smilšstrūklots, atsevišķi pārbaudīts, ar sešstūra kātu, izturīgā neilona somā.

- Griezes moments regulējams ar atsevišķu atslēgu
- Viegli nolasāmi skalas vērtību rādījumi
- Skaidri jūtams un dzirdams signāls, sasniedzot noregulēto griezes momentu
- Griezes momenta precizitāte saskaņā ar standartu EN ISO 6789:2003

Saturs: 12 daļas

- 2K maināmais rokturis VarioTQ-1000 V **1 – 6 Nm** | **0,5 – 3,5 Nm**
- rievā 0,4 x 2,5 / 0,5 x 3,0 / 0,8 x 4,0 / 1,0 x 5,5 / 1,2 x 6,5
- PH0 / PH1 / PH2 vai PZ0 / PZ1 / PZ2
- PZ/FL 1
- PZ/FL 2
- četrkantu atslēga



Video 102700



1000 V IEC 60900

Preces Nr. 102700-1

Phillips, **1 – 6 Nm**

EUR neto

115,00



Preces Nr. 102700/PZ-1

Pozidriv, **1 – 6 Nm**

EUR neto

115,00



Preces Nr. 102701-1

Phillips, **0,5 – 3,5 Nm**

EUR neto

98,00



Preces Nr. 102701/PZ-1

Pozidriv, **0,5 – 3,5 Nm**

EUR neto

98,00



TQ



haupa

... pārliecinoši risinājumi



Sprūdatslēgu komplekts 1000 V, 1/4"

1/4"

Preces Nr. 220576

18 daļas

Plastmasas kaste ar putuplasta ieliktni, ar 1/4" savienojuma uzgaļu instrumentiem. Izmantotā plastmasa ir triecienizturīga līdz -40 °C, kas garantē drošu darbu veikšanu arī pie zemām temperatūrām. Izmēri: 286 x 255 x 54 mm.

EUR neto

170,00

Saturs:

- Pārslēgšanas sprūdatslēga 150 mm, 1/4"
- T-uzspraužamā atslēga 125 mm, 1/4"
- Pagarinājumi 100 un 150 mm, 1/4"
- Galatslēgas ieliktni 1/4",
5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm
- Ieliktni skrūvēm ar sešstūra ligzdu 1/4",
3, 4, 5, 6 mm

Video 220576



1000 V IEC 60900



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.
E.p. andrius.krislunas@haupa.com, www.haupa.com.
Cenas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.
Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

Sprūdatslēgu komplekts 1000 V, 3/8"

3/8"

Plastmasas kaste ar putuplasta ieliktņi, ar 3/8" savienojuma uzgāju instrumentiem. Izmantotā plastmasa ir triecienizturīga līdz -40 °C, kas garantē drošu darbu veikšanu arī pie zemām temperatūrām. Izmēri: 286 x 255 x 54 mm.

Saturs:

- Pārslēgšanas sprūdatslēga 200 mm, 3/8"
- T-uzspraužamā atslēga 200 mm, 3/8"
- Pagarinājumi 150 un 250 mm, 3/8"
- Galatslēgas ieliktņi 3/8",
8, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 22 mm
- Ieliktņi skrūvēm ar sešstūra ligzdu 3/8",
4, 5, 6, 8 mm

Video 220402



1000 V IEC 60900

Precis Nr. 220402

16 daļas

EUR neto

225,00



Sprūdatslēgu komplekts 1000 V, 1/2"

1/2"

Plastmasas kaste ar putuplasta ieliktņi, ar 1/2" savienojuma uzgāju instrumentiem. Izmantotā plastmasa ir triecienizturīga līdz -40 °C, kas garantē drošu darbu veikšanu arī pie zemām temperatūrām. Izmēri: 380 x 316 x 61 mm.

Saturs:

- Pārslēgšanas sprūdatslēga 250 mm, 1/2"
- T-uzspraužamā atslēga 200 mm, 1/2"
- Pagarinājumi 125 un 250 mm, 1/2"
- Galatslēgas ieliktņi 1/2",
10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27, 32 mm
- Ieliktņi skrūvēm ar sešstūra ligzdu 1/2",
4, 5, 6, 8, 10 mm

Video 220404



1000 V IEC 60900

Precis Nr. 220404

20 daļas

EUR neto

270,00



haupa

... pārliecinoši risinājumi

Komplekts ar 7 instrumentiem



Preces Nr. 212683/Z1

7 daļas

EUR neto

37,00

Skrūvgriežu komplekts 1000 V

Komplektācija: pa vienam elektriķa skrūvgriežim 2,5 x 75 mm, 4 x 100 mm, 5,5 x 125 mm, 6,5 x 150 mm, un pa vienam "Phillips" krusta galvas skrūvgriežim ar 1. un 2. izmēru

Automātiskās izolācijas noņemšanas knaibles

- liela diametra un elastīgiem elektriskajiem vadītājiem;
- automātiska šķērssgriezuma noregulēšana;
- darba diapazons: 0,5 – 4 mm²;
- saīsināšana ar kabeļu griezēju, diametrs līdz 2,5 mm².



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.
Ei.p. andrius.krislunas@haupa.com, www.haupa.com.
Cenas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.
Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

Sešstūra skrūvgriežu komplekts ar T-veida rokturi

no hroma-vanādija tērauda, vienlaidu rūdīti, hromēti, ar 2 komponentu rokturi.

Saturs: 8 priekšmeti

Atslēgas izmēri: Hex 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10



Preces Nr. 100961

8 daļas, Al: 2 - 10 mm

EUR neto

40,⁰⁰

Sešstūra leņķa skrūvgriežu komplekts ar atveramu turētāju

no hroma-vanādija tērauda, vienlaidu rūdīti, niķelēti, īpaši gari, metriski vai AF, ar lodveida galvu, atveramā turētājā.

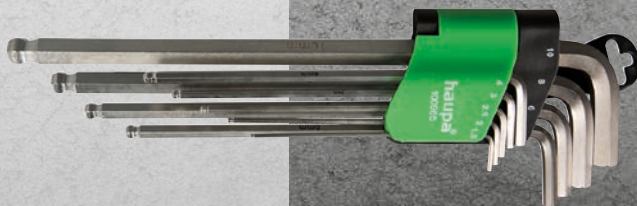
Metriskais saturs: 9 priekšmeti

Atslēgas izmēri: Hex 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10

AR saturs: 9 priekšmeti

Atslēgas izmēri: Hex 1/16 - 5/64 - 3/32 - 1/8 - 5/32 - 3/16 - 1/4 - 5/16 - 3/8"

360° | 100965



Preces Nr. 100965

9 daļas, Al: 1,5 - 10 mm

EUR neto

14,⁵⁰

Preces Nr. 100967

9 daļas, Al: 1/16" - 3/8"

EUR neto

13,⁵⁰

haupa

... pārliecinoši risinājumi

Kroņurbis ar paliktni un centrēšanas urbis ar atsperi

- kontaktlīdzdu izvietojšanai vienā līmenī ar sienu, Ø 68 mm
- urbuma dziļums 40 mm
- augsta precizitāte, kustoties pa apli
- speciāli paredzēts ģipškartonam, mīksto sugu koksnei, skaidu plātēm, „Fermacel” ģipša šķiedru plāksnēm, utt.
- 11 mm sešskaldņū patrona
- plastmasas kastē



Preces Nr. 231929

Ø 68 mm

EUR neto

38,00



Caurumzāģu komplekts no bimetāla

Komplekts ar 9 zāģiem melnā plastmasas koferī, kvalitatīvs bimetāls ar kobalta sakausējumu optimālai griezuma kvalitātei un ilgam darbūžam. Masīvais aizmugures vāks nodrošina ļoti klusu, vienmērīgu gaitu un precīzus caurumus zemapmetuma kārbām, vītņēm, kabeļiem un cauruļu caurvadiem u.c.

Speciāli: kokam, reģipša plāksnēm, plastmasai, krāsainajiem metāliem, alumīnijam, tēraudam un nerūsējošam tēraudam, sākot no 1 mm.

Saturs:

- HSS bimetāla caurumzāģi Ø 22mm (231902), Ø 27mm (231906), Ø 32mm (231910), Ø 44mm (231916), Ø 68mm (231928), Ø 76mm (231932), Ø 83mm (231936)
- Zāģa turētājs “QuickLock” ar sešstūra ietveri: izmērs 14-30 (231998) un izmērs 32-152 (231999)

Preces Nr. 232011

9 daļas

EUR neto

128,00



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.

El.p. andrius.krislunas@haupa.com, www.haupa.com.

Cenas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.

Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

FlexBag

85

„FlexBagPro“ – 37 drošības uzgaļi, 8 vītņu uzmavas, 5 urbji

FlexBag

Tarkšķa skrūvgriezis ar labo/kreiso darba virzienu. Regulējams darba leņķis līdz 180°. Augstākās kvalitātes S2 – drošības un speciālo uzgaļu komplekts! Skrūvgrieža spals ar ātrās izņemšanas mehānismu un divkomponentu turētājs strādājot nenogurdina un neļauj skrūvgriežim izslīdēt. Ergonomiskā forma un mīksts pārkļūpums spiedienvirsmas zonā ļauj skrūvēt nesasprindzinoties. Krāsa: zaļš, melns.

Saturs:

- 1/4" 50 mm Torsion bits S-Tx: T10, T10, T15, T15, T20, T25, T27, T30, T40
- 1/4" 50 mm Torsion bits Hex: H3, H4, H5, H6
- 1/4" 50 mm Torsion bits PH: 1, 2, 2, 3
- 1/4" 50 mm Torsion bits PZ: 1, 2, 2, 2
- 1/4" 50 mm Torsion bits plakans: 3, 4, 4, 5, 6
- 1/4" 50 mm Torsion bits SQ: 1, 2, 3
- 1/4" 50 mm Standard bits PZ/FL: 1, 1, 2, 2
- 1/4" 50 mm Standard bits PH/FL: 1, 1, 2, 2
- Gala uzgriežņatslēgas ieliktni: 5, 5.5, 6.7, 8, 10, 12, 13
- Urbji: 2, 3, 4, 5, 6
- 1 gab. „FlexPlus“ tarkšķa skrūvgriezis

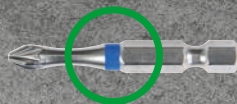


Preces Nr. 104022-1

51 daļas, Bit: 50 mm

EUR neto

62,00



ar krāsainu markējumu



iesk. urbju uzgaļus



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.
Ei.p. andrius.krislunas@haupa.com, www.haupa.com.
Cenas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.
Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

Gala uzgriežņu atslēgu komplekts

1/4"

Hroma-vanādija tērauda sakausējums, rūpniecības kvalitāte, melns plastmasas koferis ar metāla aizslēgu.

Preces Nr. 110674

33 daļas, 1/4"

EUR neto

47,00

Saturs: 1/4" pārnēsums

12 gala uzgriežņu atslēgu ieliktni

4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm,

1 „tarkšķis”,

2 pagarinājumi 50 un 100 mm,

1 lokans pagarinājums,

1 adapteris 3/8" x 1/4" pagarinājumam,
izmantošanai par T-veida turētāju,

1 iespraužams turētājs,

1 kardānsavienojums,

14 skrūvgrieža ieliktni: PH 1, 2 un 3,

iekšējais sešstūris 3 - 4 - 5 - 6 - 8,

Torx 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30



haupa

... pārliecinoši risinājumi

Gala uzgriežņu atslēgu kaste "SocketFlex" 1/4" 1/2"

Hroma-vanādija tērauda sakausējums, rūpniecības kvalitāte, melns plastmasas koferis ar metāla aizslēgu.

Saturs: 59 sastāvdaļas

- 12 1/4" uzgriežņu atslēgas komplekti
 - 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm
- 2 1/4" pagarinājumi 50 un 150 mm
- 1 adapteris 3/8" x 1/4" pagarinājumam, izmantošanai kā T-veida turētāju
- 1 Kardānsavienojums 1/4"
- 1 darba uzgaļu adapteris no 1/4" 4-stūra uz 1/4" sešstūri
- 1 Pārslēdzamā sprūdatslēga 1/4"
- 13 1/2" gala uzgriežņu atslēgas ieliktni 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 17 - 19 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- 2 1/2" pagarinājumi 75 un 250 mm
- 1 adapteris 3/8" x 1/2" pagarinājumam, izmantošanai kā T-veida turētāju
- 1 Kardānsavienojums 1/2"
- 1 Pārslēdzamā sprūdatslēga 1/2"
- 1 skrūvgriezis ar sprūdmehānismu "Flex"
- 1 adapteris 1/4" x 1/4" x 50 mm
- 1 adapteris 1/4" x 1/4" x 80 mm
- 4 uzgaļi 1/4", 50 mm, PH 0 - 1 - 2 - 3
- 4 uzgaļi 1/4", 50 mm, PZ 0 - 1 - 2 - 3
- 2 uzgaļi 1/4", 50 mm, PZ/FL 1 - 2
- 4 uzgaļi 1/4", 50 mm, plakans gals 3 - 4 - 5 - 6 mm
- 6 uzgaļi 1/4", 50 mm, iekšējais sešstūris 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6



Preces Nr. 110672

59 daļas, 1/4" + 1/2"

EUR neto

102,00



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.
Ei.p. andrius.krislunas@haupa.com, www.haupa.com.
Cenas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.
Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

"BitBox", 17 sastāvdaļas

HAUPA uzgaļi tiek izgatavoti no augstas kvalitātes leģēta instrumentu tērauda un norūdīti pēc vislabākajām metodēm (H Rc 60 – 63).

Iekļauts:

Skrūvgriežu uzgaļi: forma E 6,3, **stiprinājums** 1/4", 25 mm

Plakans gals: 4,0 (0,5), 5,0 (0,8), 5,0 (1,0), 6,0 (1,0)

Phillips: 1, 2, 3, **Pozidriv:** 1, 2, 3, **Tx:** 10, 15, 20, 25

Sešstūru: 4,0, 5,0, 6,0, turētājs ar magnētu, 60 mm

Darba uzgaļu kārbas priekšrocības:

- stiprinājums pie jostas
- augsta ergonomikas pakāpe (pēc vāciņa atvēršanas uzgaļi tiek pagriezt 45° leņķī, satveršanai ērtā pozīcijā). Funkcija "Easy pick up"
- īpašais uzgaļu stiprinājums neļauj tiem izkrist, strādājot pozīcijā, kad rokas ir virs galvas



Preces Nr. 102210

17 daļas

EUR neto

8,50

Šarnīra-sprūdrata uzgriežņu atslēgu komplekts "Flex"

Šarnīra-sprūdrata uzgriežņu atslēga, kas izgatavota no hromovanādija tērauda, hromēta virsma, pulēta, ar smalkiem zobiem, 72 zobi, ar šarnīra mehānismu, 180° pagriežama galva, DIN 3113, ISO 3318, praktiskā plastmasas kastē ar metāla aizslēgu

Saturs:

atslēgas ar žokļu atvērumu 8 – 9 – 10 – 12 – 13 – 14 – 17 – 19 mm



360° | 110902



Preces Nr. 110902

8 daļas

EUR neto

89,00

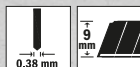


haupa

... pārliecinoši risinājumi

Universāli profesionālie naži HUPblackSeries9

- ekstrēmi ass asmens precīzam griezumam
- asmens garums: 80 mm
- asmens platums: 9 mm
- asmens biezums: 0,38 mm
- 13 segmenti
- divkārtšs slīpējums maksimālam asumam
- ideāli piemēroti dažādiem materiāliem
- maksimāls kalpošanas laiks, pateicoties rūdīšanai
- melns asmens pārklājums



Preces Nr. 200220

145 mm

EUR neto

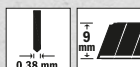
3,00



Asmeņu sadalītājs HUPblades9

saderīgs ar art. Nr. 200220

- 10 asmeņu strēmēlītes
- ekstrēmi ass asmens precīzam griezumam
- asmens garums: 80 mm
- asmens platums: 9 mm
- asmens biezums: 0,38 mm
- 13 segmenti
- divkārtšs slīpējums maksimālam asumam
- ideāli piemērots dažādiem materiāliem
- maksimāls kalpošanas laiks, pateicoties rūdīšanai
- melns asmens pārklājums

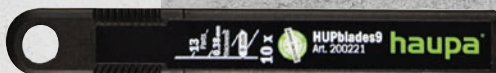


Preces Nr. 200221

80 x 9 x 0.38 mm

EUR neto

3,00

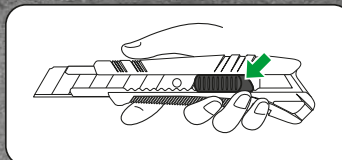
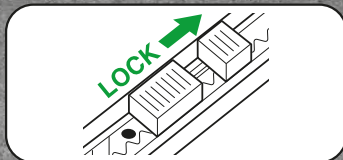
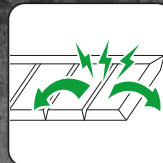
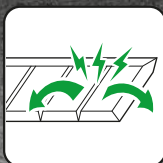


**MADE IN
JAPAN**



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.
 Eļ.p. andrius.krislunas@haupa.com, www.haupa.com.
 Cenas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.
 Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.



Universāli profesionālie naži HUPblackSeries18

- ekstrēmi ass asmens precīzam griezumam
- asmens garums: 100 mm
- asmens platums: 18 mm
- asmens biezums: 0,6 mm
- 8 segmenti
- divkārtšs slīpējums maksimālam asumam
- ideāli piemēroti dažādiem materiāliem
- maksimāls kalpošanas laiks, pateicoties rūdīšanai
- melns asmens pārklājums



Preces Nr. 200222

167 mm

EUR neto

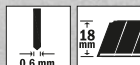
4,50



Asmeņu sadalītājs HUPblades18

saderīgs ar art. Nr. 200222

- 10 asmeņu strēmelītes
- ekstrēmi ass asmens precīzam griezumam
- asmens garums: 100 mm
- asmens platums: 18 mm
- asmens biezums: 0,6 mm
- 8 segmenti
- divkārtšs slīpējums maksimālam asumam
- ideāli piemērots dažādiem materiāliem
- maksimāls kalpošanas laiks, pateicoties rūdīšanai
- melns asmens pārklājums



Preces Nr. 200223

80 x 9 x 0.38 mm

EUR neto

3,70



haupa

... pārliecinoši risinājumi

Atslēga ar sprūdmehānismu „4 in 1”

Četri vienā | Atslēga ar sprūdmehānismu ir paredzēta 4 dažādiem stiprinājuma uzgriežņu izmēriem.

- izmēri: **8 x 10 mm** un **12 x 13 mm**
10 x 13 mm un **17 x 19 mm**
- hromvanādijs; hroma-molibdēna tērauds, matēts hromējums
- 2 atslēgām smalki 72 zobi, pagrieziena leņķis 3°
- sprūdatlēgu pārslēgšanas funkcija uz labo/kreiso rotācijas virzienu
- bez problēmām atskrūvēt skrūves ar 4, 6 un 12 stūriem, kā arī gandrīz apaļus stiprinājuma uzgriežņus
- augsta slodzes izturība / darbmūžs: 30 000 izmantošanas cikli
- kompakts un slaidis dizains vienkāršai transportēšanai un uzglabāšanai

Preces Nr. 110780

Al: 8 x 10 mm | 12 x 13 mm

EUR neto

16,00

Preces Nr. 110782

Al: 10 x 13 mm | 17 x 19 mm

EUR neto

18,00



Izmēri:

Preces Nr. 110780



Preces Nr. 110782



LED gaismas virtene „HUPLightStripe15“



- Darba spriegums: AC 220–240 V 50/60 Hz
- Pieslēguma vads: 180 W
- Krāsa: silti balta 4000 K
- 180 LED gaismas diodes uz metru
- Kopējais garums 15 m + pieslēguma vads 2,5 m
- Var pagarināt līdz 50 metriem ar spraudņa / skrūvju savienojumiem
- 120° gaismas leņķis
- Krāsas atveides indekss CRI > 90
- Spilgtums (gaismas plūsma) 19500 Lm
- Aizsargklase 2
- Lietošanai arī ārpus telpām IP65
- Pirms lietošanas gaismas virtene ir pilnībā jāatritina
- Gaismas virtenes izmēri: P 16 mm x A 8 mm
- Spoles izmēri: P 286 mm x Dz 210 mm x A 338 mm

Preces Nr. 130364

15 m

EUR neto

162,00



LED gaismas virtene „HUPLightStripe25“



- Darba spriegums: AC 220–240 V 50/60 Hz
- Pieslēguma vads: 300 W
- Krāsa: silti balta 4000 K
- 180 LED gaismas diodes uz metru
- Kopējais garums 25m + pieslēguma vads 2,5 m
- Var pagarināt līdz 50 metriem ar spraudņa / skrūvju savienojumiem
- 120° gaismas leņķis
- Krāsas atveides indekss CRI > 90
- Spilgtums (gaismas plūsma) 32500 Lm
- Aizsargklase 2
- Lietošanai arī ārpus telpām IP65
- Pirms lietošanas gaismas virtene ir pilnībā jāatritina
- Gaismas virtenes izmēri: P 16 mm x A 8 mm
- Spoles izmēri: P 317 mm x Dz 250 mm x A 385 mm

Preces Nr. 130310

25 m

EUR neto

255,00



haupa

... pārliecinoši risinājumi

LED kabatas lukturītis „Mini Torch“

- kompakts
- ļoti mazs un viegls
- ārkārtīgi augsta apgaismošanas spēja
- LED, 3 vati, CREE XR-E
- 1 x AAA baterija

LED 3W CREE XR-E		50 Lm	Lifetime 30000 h
Aircraft Grade Aluminium			

Preces Nr. 130310

KG: 20 x 92,5 mm

EUR neto

17,00



LED 3W
CREE XR-E

LED kabatas lukturītis „Pen Torch“

- Izgaismošanas attālums: 50 m
- 50 Lm
- LED 1 vats CREE
- ar klipsi
- 2 x AAA baterijas

LED 1W CREE		50 Lm	Lifetime 30000 h
Aircraft Grade Aluminium			

Preces Nr. 130328

KG: 14 x 143 mm

EUR neto

13,50



LED 1W
CREE

LED kabatas lukturītis „Focus Torch“

- regulējama fokusēšana tuvumā – tālumā
- LED, 3 vati, CREE XP-E
- 3 x AAA baterijas

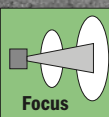
LED 3W CREE XP-E		120 Lm	Lifetime 30000 h
Aircraft Grade Aluminium			

Preces Nr. 130312

KG: 34,4 x 115 mm

EUR neto

22,00



LED kabatas lukturītis „IP67 Torch“

- IP67, putekļnecaurlaidīgs, aizsardzība pret īslaicīgu iegremdēšanu (ūdensnecaurlaidīgs)
- 1 x ieslēgšana 100 % gaismas stiprums
2 x ieslēgšana 30 % gaismas stiprums
- LED, 5 vati, CREE XP-G
- 4 x AAA baterijas

LED 5W CREE XP-G		250 Lm	Lifetime 30000 h
Aircraft Grade Aluminium			



Preces Nr. 130314

KG: 40,5 x 141 mm

EUR neto

44,00

LED kabatas lukturītis „RC Torch“

- Li-Ion 2200 mAh 3,7 V akumulators
- iebūvēts lādētājs
- 1 x ieslēgšana 100 % gaismas stiprums
2 x ieslēgšana 30 % gaismas stiprums
- papildu bateriju turētājs rezerves baterijai
- aizsardzība pret dziļo izlādi
- LED, 5 vatu, CREE XP-G
- 230 voltu lādētāja vads, automašīnas lādētāja vads
- bateriju turētājs (alternatīvai barošanai ar baterijām)

LED 5W CREE XP-G		250 Lm	Lifetime 30000 h
Aircraft Grade Aluminium			



Akku
Li-Ion
2200 mAh
3,7 V

Preces Nr. 130316

KG: 40,5 x 180 mm

EUR neto

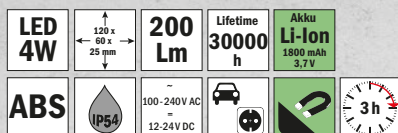
69,00

haupa

... pārliecinoši risinājumi

Mini darba lampa „HUPlight4“

- Li-Ion akumulators 1800 mAh, 3,7 V
- **LED 4 vati**
- gaismas jauda apm. 200 lūmeni
- apgaismošanas ilgums apm. 3 stundas
- lampas akumulatora lādēšana, izmantojot Micro USB pieslēgvietu
- noliecama balsta kāja
- dubults magnēta stiprinājums
- āķis stiprināšanai un iekabināšanai
- vienmēr un visur pie rokas



Preces Nr. 130336

4 vati

EUR neto

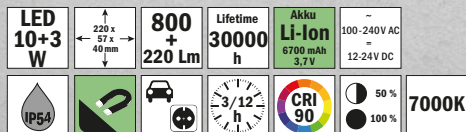
32,00

**Akku
Li-Ion
1800 mAh
3,7V**



LED darba lukturis „HUPlight10+3“

- integrēts litija jonu akumulators 3,7 V/ 6,7 Ah
- **LED 10 vati + LED 3 vati**
- augstas kvalitātes korpuss no plastmasas
- izmantošanai telpās un ārpus telpām, aizsardzība pret šķakatām atbilstoši IP54
- ārkārtīgi spoža gaisma, krāsas temperatūra: 7000 K
- gaismas plūsma 220 Lm (LED 3 vati) + 800 Lm (LED 10 vati)
- Colour rendering 90 CRI (Colour Rendering Index)
- Regulējama gaismas jauda, 50% | 100%
- Darbības laiks
LED 10 vati: - apt. 3 stundas (100 % gaismas stiprums)
- apt. 6 stundas (50 % gaismas stiprums)
LED 3 vati: - apt. 12 stundas (100 % gaismas stiprums)
- apt. 24 stundas (50 % gaismas stiprums)
- Uzlādes laiks ar komplektā iekļauto barošanas bloku apt. 3,5 stundas
- Uzlādes ierīce: 100 - 240 V AC barošanas bloks ar kontaktdakšu (5 V / 2 A DC)
- 12 V uzlādes kabelis, automob.
- regulējama magnētiskā pamatne
- ar pakarināšanas āķi
- ar jostas stiprinājumu
- izmēri: G 220 x P 57 x A 40 mm



Preces Nr. 130348

LED 10 W + LED 3 W

EUR neto

43,00

**Akku
Li-Ion
6700 mAh
3,7V**



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.
E.p. andrius.krislunas@haupa.com, www.haupa.com.
Cenas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.
Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

LED galvas lampa "HUPflash155"

- 3 W COB LEDs • materiāls: ABS, PC
- gaismas stiprums 155 Lm
- krāsas atspoguļojums 90 CRI
- darbina ar akumulatoru (3 x AAA iekļauti piegādes komplektā)
- gaismas jauda maināma, 50 % | 100 %
- darbības laiks:
 - aptuveni 2,5 stundas pie 100 % gaismas stipruma
 - aptuveni 4 stundas pie 50 % gaismas stipruma
- ļoti viegli līdzsvarota galvas lampa
- automātiska ieslēgšana un izslēgšana ar **speciālu sensoru tehniku**
- viegla lietošana, piem., ar darba cimdziem
- **galvas lente ar silikona joslām**, kas to droši notur uz darba ķiveres
- izmēri: 60 x 45 x 38 mm
- svars: 49 g (bez akumulatoriem)

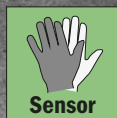
LED 3W	60 x 45 x 38 mm	155 Lm	Lifetime 30000 h	ABS PC	kg 90 g
2,5h	3xAAA			CRI 90	50 % 100 %

Preces Nr. 130319

KG: 60 x 45 x 38 mm

EUR neto

27,00



LED galvas lampa "HUPflash155+"

- **3,7 V 1200 mAh litija polimēra akumulators**
- 3 W COB LED • materiāls: ABS, PC
- gaismas stiprums 155 Lm
- krāsas atspoguļojums 90 CRI
- gaismas jauda maināma, 50 % | 100 %
- darbības laiks:
 - aptuveni 2,5 stundas pie 100 % gaismas stipruma
 - aptuveni 4 stundas pie 50 % gaismas stipruma
- uzlādes kabelis (mikro USB) iekļauts piegādes komplektā
- uzlādes laiks aptuveni 4 h
- ļoti viegli līdzsvarota galvas lampa
- automātiska ieslēgšana un izslēgšana ar **speciālu sensoru tehniku**
- viegla lietošana, piem., ar darba cimdziem
- **galvas lente ar silikona joslām**, kas to droši notur uz darba ķiveres
- izmēri: 60 x 45 x 38 mm
- svars: 73 g (bez akumulatoriem)

LED 3W	60 x 45 x 38 mm	155 Lm	Lifetime 30000 h	Lithium Polymer Akku 1200 mAh 3,7 V	kg 73 g
2,5h	ABS PC			CRI 90	50 % 100 %

Preces Nr. 130321

KG: 60 x 45 x 38 mm

EUR neto

33,00

Lithium
Polymer Akku
1200 mAh
3,7 V



haupa

... pārliecinoši risinājumi

Kompaktais prožektors "HUPlight10pro"

- integrēts litija jonu akumulators 3,7 V/ 4,4 Ah • **LED 10 vati**
- augstas kvalitātes un stingrs korpuss no spiedienliešanā izgatavota alumīnija, ar plastmasas malu aizsargiem
- izmantošanai telpās un ārpus telpām, aizsardzība pret šļakatām atbilstoši IP54 • ārkārtīgi spoža gaisma, krāsas temperatūra: 6500 K • Gaismas plūsma: 900 Lm
- Colour rendering 90 CRI (Colour Rendering Index)
- regulējama gaismas jauda, 50% | 100%
- darbības laiks:
 - apt. 3 stundas pie 100 % gaismas intensitātes
 - apt. 6 stundas pie 50 % gaismas intensitātes
- uzlādes laiks ar komplektā iekļauto barošanas bloku apt. 4,75 stundas
- ārēju ierīču uzlāde, izmantojot USB savienojumu (lādētājakumulatora funkcija) • uzlādes ierīce: 100 – 240 V AC barošanas bloks (5 V / 1 A DC) • 12 V uzlādes kabelis, automob.
- regulējama kāja • izmēri: G 170 x P 121 x A 43 mm

LED 10W		900 Lm	Lifetime 30000 h	Akku Li-Ion 4400 mAh 3,7V	100-240V AC 12-24V DC
					6500K

Precis Nr. 130344

LED 10 vati

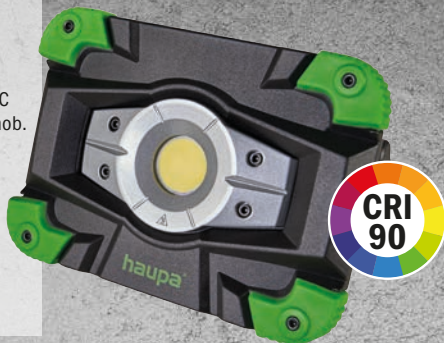
EUR neto

42,00

Akku Li-Ion 4400 mAh 3,7V



360° | 130344



Kompaktais prožektors "HUPlight20pro"

- integrēts litija jonu akumulators 7,4 V/ 4,4 Ah • **LED 20 vati**
- augstas kvalitātes un stingrs korpuss no spiedien liešanā izgatavota alumīnija, ar plastmasas malu aizsargiem
- izmantošanai telpās un ārpus telpām, aizsardzība pret šļakatām atbilstoši IP54 • ārkārtīgi spoža gaisma, krāsas temperatūra: 6500 K • gaismas plūsma 1800 Lm
- Colour rendering 90 CRI (Colour Rendering Index)
- regulējama gaismas jauda, 50% | 100%
- darbības laiks:
 - apt. 3 stundas pie 100 % gaismas intensitātes
 - apt. 6 stundas pie 50 % gaismas intensitātes
- izlādes laiks ar komplektā iekļauto barošanas bloku apt. 5 stundas
- ārēju ierīču uzlāde, izmantojot USB savienojumu (lādētājakumulatora funkcija) • uzlādes ierīce: 100 – 240 V AC barošanas bloks ar kontaktdakšu (12 V / 1 A DC)
- 12 V uzlādes kabelis, automob.
- regulējama kāja • izmēri: G 185 x P 135 x A 43 mm

LED 20W		1800 Lm	Lifetime 30000 h	Akku Li-Ion 4400 mAh 7,4V	100-240V AC 12-24V DC
					6500K

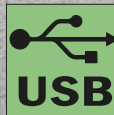
Precis Nr. 130346

LED 20 vati

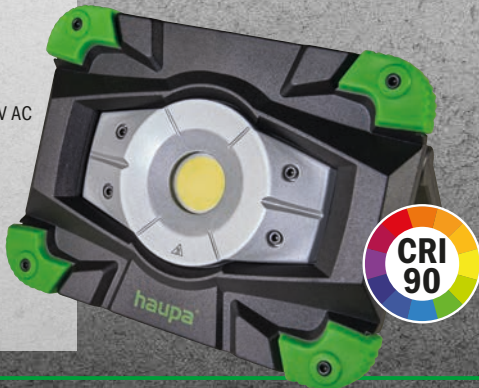
EUR neto

63,00

Akku Li-Ion 4400 mAh 7,4V



360° | 130346



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.
 E.l.p. andrius.krislunas@haupa.com, www.haupa.com.
 Cenas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.
 Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

Kompaktais prožektors "HUPlight30pro"

- integrēts litija jonu akumulators 7,4 V/ 5,2 Ah • **LED 30 vati**
- augstas kvalitātes un stingrs korpuss no spiedien liešanā izgatavota alumīnija, ar plastmasas malu aizsargiem
- izmantošanai telpās un ārpus telpām, aizsardzība pret šļakatām atbilstoši IP54 • ārkārtīgi spoža gaisma, krāsas temperatūra: 6500 K • gaismas plūsma 2500 Lm
- Colour rendering 90 CRI (Colour Rendering Index)
- regulējama gaismas jauda, 50% | 100%
- darbības laiks:
 - apt. 3 stundas pie 100 % gaismas intensitātes
 - apt. 6 stundas pie 50 % gaismas intensitātes
- izlādes laiks ar komplektā iekļauto barošanas bloku apt. 5 stundas • ārēju ierīču uzlāde, izmantojot USB savienojumu (lādētājaakumulatora funkcija) • uzlādes ierīce: 100 – 240 V AC barošanas bloks ar kontaktdakšu (12 V / 1 A DC)
- 12 V uzlādes kabelis, automob.
- regulējama kāja • izmēri: G 185 x P 135 x A 43 mm

LED 30W	185 x 135 x 43 mm	2500 Lm	Lifetime 30000 h	Akku Li-Ion 5200 mAh 7,4V	100-240V AC = 12-24V DC
IP54	USB	Car	3h	CRI 90	50% 100%
					6500K

Preces Nr. 130352

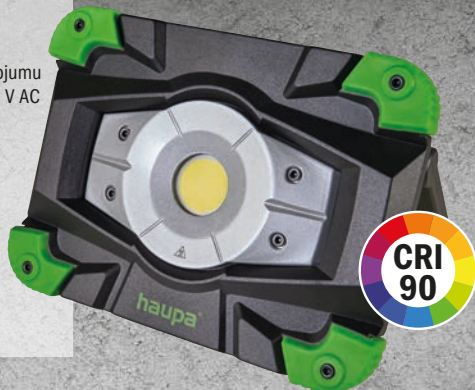
LED 30 vati

EUR neto

81,00

Akku
Li-Ion
5200 mAh
7,4V

USB



HUPlightpro
Crashtest



Magnētiskais lampas turētājs

- turētājs darba lampu nostiprināšanai
- paredzēts precēm ar nr. 130344, 130346, 130352
- īpaši spēcīgs magnēts pielāgojamam stiprinājumam



Preces Nr. 130343

8,5 x 8,5 x 4 cm

EUR neto

7,50



haupa

... pārliecinoši risinājumi

Kupolveida prožektors „HUPLight50combi“

- iebūvēts litija-jonu 7,4 V / 6,6 Ah akumulators
- **50 vatu LED**
- īpaši izturīgs korpuss no triecienizturīgas plastmasas
- izmantošanai gan telpās, gan āra apstākļos, aizsardzība pret šļakstošu ūdeni atbilstoši IP54
- ārkārtīgi liels gaismas starojums, krāsu temperatūra – 6500 K
- gaismas plūsma – 4000 lm
- krāsu atveide – 90 CRI
- regulējama apgaismojuma jauda, 50% | 100%
- darba ilgums:
 - aptuveni 2 stundas ar 100% gaismas stiprumu
 - aptuveni 4 stundas ar 50 % gaismas stiprumu
- lādēšanas ilgums – aptuveni 2,5 stundas
- 2x kontaktligzdas ar aizsargkontakta: 220-240 V maiņstrāva | maks.: 3000 W
- lādēšana no ārējas ierīces/strāvas avots citām ierīcēm
- kabelis 5 m H07RN-F 3G 1.5 mm²
- āķis piestiprināšanai un iekarināšanai
- pārnēsāšanas rokturi
- izmēri: Ø 280 x 260 mm

Preces Nr. 130360

LED 50 vati

EUR neto

122,00

Akku
Li-Ion
6600 mAh
7,4 V



LED
50W

280 x
260 mm

4000
Lm

Lifetime
30000
h

Akku
Li-Ion
6600 mAh
7,4 V

220-240V
50/60
Hz

IP54

2h
LED

50%
100%

5m

2x
Max: 3000W

CRI
90

6500K



Statīvs lietošanai ar „HUPLight50combi“

- Izmēri: 115 x 115 x 300 (augstums) cm
- regulējams augstums, maks. augstums 3 m
- Svars: apm. 3,5 kg

3 m



Preces Nr. 130361

Statīvs, 3 m augsts

EUR neto

73,00



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.
Ei.p. andrius.krislunas@haupa.com, www.haupa.com.
Cenas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.
Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

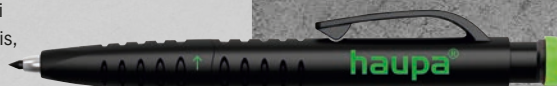
Gilių skylių žymeklis „2 in 1“ su drožtuku

Vienas rašiklis – dvi funkcijos

Su dangteliu: mechaninis pieštukas tiksliam žymėjimui ir rašymui

Be dangtelio: gilių skylių žymeklis gręžimo ir montavimo darbams

- Labai patvarus dizainas su praktišku segtuku
- Integruotas drožtukas mygtuko viduje
- Grafitinės universalios širdelės skirtos žymėti ant grubaus ir lygaus paviršiaus.
- Ergonomiškas, trikampis korpusas
- Saugo išteklius ir yra draugiškas aplinkai
- Pakartotinis užpildymas grafito širdelėmis, tinka beveik visiems paviršiams ir medžiagoms
- Rezerves serdenį, universaliais grafitais Preces Nr. 150045



Preces Nr. 150044

155 mm

EUR neto

1,60

Multigraph žimulis, melns, grafitas 7B, trijstūrainis, 240 mm

- Izgatavots no kvalitatīva liepas koka (ļoti labi uzasināms, optimāls stabilitātes un elastīguma apvienojums)
- Grafitā serdenis 7B
- Koksnes, kartona, papīra, betona marķēšanai
- Uzraksti iztur klimata un gaismas iedarbību



Preces Nr. 150041

240 mm

EUR neto

1,70

haupa

... pārliecinoši risinājumi

Atslēdznieka āmurs ar 3 komponentu kātu

Nevibrējošs atslēdznieka āmurs ar ļoti drošu 3 komponentu kātu. Āmura galva ar izkaltu drošības aploci atbilstoši DIN 1041 un gumijas aizsargapvalku ir mehāniski nostiprināta kātā ar smagu tērauda ķīli. Ļoti drošais kāts sastāv no 3 komponentiem, kas ir savienoti savstarpēji neizjaukami! Iekšējais slānis ir izgatavots no alumīnija sakausējuma. To apņem poliamīds (A2800), kas ir ļoti noturīgs pret eļļām un šķīdinātājiem, virsū ir uzsmidzināts neslīdošs kaučuka rokturis.

Priekšrocības:

- absorbē triecienu, tātad saudzē locītavas
- ļoti drošo kātu nav iespējams salauzt
- kāts ir neizjaukami savienots ar āmura galvu
- neslīdošais rokturis ļauj ergonomiski droši strādāt
- augstākā iespējamā drošība



Preces Nr. 180214

300 g

EUR neto

21,00

Preces Nr. 180218

500 g

EUR neto

25,00

Preces Nr. 180222

1000 g

EUR neto

35,00

Saudzējošs āmurs ar 3 komponentu kātu

Saudzējošs āmurs ar ļoti drošu 3 komponentu kātu un tērauda vidusdaļu. Īpaši piemērots spēcīgākām, taču saudzīgām triecienam montāžas darbos, salāgošanā un nostiprināšanā.

Divkārtši fiksējoša stiprinājumu sistēma savieno baltos poliamīda uzliktnus ar vidusdaļu, šādi garantējot pilnīgu drošību darbā ar āmuru. Uzliktnus var nomainīt, tie ir pieejami kā atsevišķa prece. Ļoti drošais kāts sastāv no 3 komponentiem, kas ir savienoti savstarpēji neizjaukami! Iekšējais slānis ir izgatavots no alumīnija sakausējuma. To apņem poliamīds (A2800), kas ir ļoti noturīgs pret eļļām un šķīdinātājiem, virsū ir uzsmidzināts neslīdošs kaučuka rokturis. Norāde: ir atsitiens!

Priekšrocības:

- absorbē triecienu, tātad saudzē locītavas
- poliamīda uzliktni ar divkārtši fiksējošu stiprinājumu sistēmu
- ļoti drošo kātu nav iespējams salauzt
- kāts ir neizjaukami savienots ar āmura galvu
- neslīdošais rokturis ļauj ergonomiski droši strādāt
- augstākā iespējamā drošība



Preces Nr. 180336

Ø 32 mm

EUR neto

31,00

Preces Nr. 180338

Ø 40 mm

EUR neto

43,00

Gofrēto plastmasas cauruļu griezējs

Gofrēto plastmasas apvalkcauruļu nogriešanai. Korpuss no magnija spiedienlējuma, ļoti viegls un izturīgs.

Divas griezēj sistēmas:

- Perpendikulārs griezums

ar diviem asmeņiem, kam ir četras griezējšķautnes. Četrreiz ilgāks sistēmas darbmužs, jo asmeni iespējams četras reizes pagriezt par 90°. Caurules vadotnes sistēma perfektam caurules novietojumam - griešanas laikā asmeņi atrodas iekšā korpusā, šādi pasargājot asmeņus no bojājumiem un lietotāju no savainojumiem.

- Garenvirziena griezums

ar vienu asmeni, kam ir četras griezējšķautnes. Četrreiz ilgāks sistēmas darbmužs, jo asmeni iespējams četras reizes pagriezt par 90°. Asmeņi atrodas iekšā korpusā, šādi pasargājot asmeņus bojājumiem un lietotāju no savainojumiem. Caurules atbalsts labākam caurules novietojumam.



Preces Nr. 200208

14 - 45 mm

EUR neto

23,00

Zāģa rokturis bimetāla zāģa asmenim

Ergonomisks zāģa asmenim lokanām bimetāla zāģa asmenim. Speciāli konstruēts zāģēšanai grūti pieejamās vietās. Pēc izvēles izmantojams ar vai bez zāģa loka. Dažādas izmantošanas iespējas (pistoļu veida rokturis un garuma varianti). Pārveidošana un zāģa asmens nomaiņa iespējama bez darbarīka.

- melns rokturis no kvalitatīvas plastmasas ar patīkamu virsmu
- cinkots zāģa loks
- rievains uzgrieznis lai zāģa asmeni noturētu ar vislielāko spēku
- ar 300 mm bimetāla zāģa asmeni 24 Z / collas



Preces Nr. 200282

313 mm

EUR neto

13,00

haupa

... pārliecinoši risinājumi

Instrumentu komplekts 201002 & 200031

Ar vienu roku lietojams kabeļu nazis ar ierīvi

- ar vienu roku lietojams kabeļu nazis tikai vadiem ar smalkām dzīslām
- neliela piepūle
- ar CNC noslīpētas griezējmalas
- induktīvi rūdītas griezējmalas
- pieregulējams skrūvējamais šarnīrs
- Cu + Al kabeļi ar smalkām dzīslām maks. Ø 16,9 mm = 70 mm²

Apvalka novilcējs ar āķveida darba galiem

- visu izplatītāko apaļo kabeļu apvalku novilkšanai
- darba gali ar titāna nitrīda pārklājumu, līdz ar to lielāks griezumatahums
- mazāks nodilums, lielāks ilgderīgums
- regulējams griešanas dziļums ar regulēšanas skrūvi roktura galā
- automātiska regulēšana apaļajam un gareniskajam griezumam
- satveršanas drošība, ko nodrošina mīksto komponentu ieliktnis uz skavas un roktura
- rezerves nazis ar titāna nitrīda pārklājumu korpusā
- korpusa no augstvērtīga, nodilumizturīga poliamīda
- āķveida darba gals ar titāna nitrīda pārklājumu

Preces Nr. 300600

201002 + 200031

EUR neto

32,00



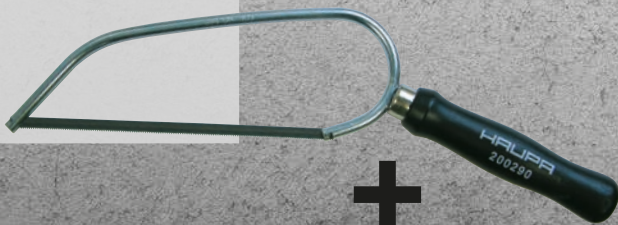
Instrumentu komplekts 200290 & 200288

Pocket redzēja "PUK"

- ar metāla zāģa asmeni, ar fiksētu, lakotu koka asmeni

Zāģa asmeni "PUK"

- saskaņā ar DIN 6494C
- 12 zāģa plātnes (= 1 pakete), universālas



Preces Nr. 300602

200290 + 200288

EUR neto

12,00



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.

El.p. andrius.krislunas@haupa.com, www.haupa.com.

Cenas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.

Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

Instrumentu komplekts 200304 & 200310

Metāla zāģa priekšgals

- izgatavots no plakanas ovālas tērauda caurules, ar spilgtu hromētu pārklājumu, tērauda stiprinājuma skrūve, ar HSS bimetāla zāģa asmeni, forma A

Metāla zāģu diski DIN 6494

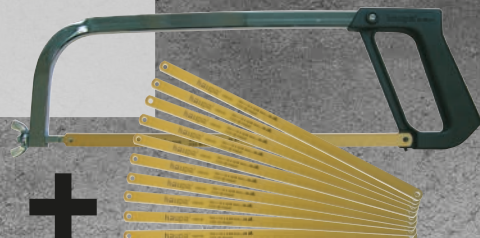
- A forma, viensusēja, HSS, divmetāls
- 10 iepakojumā

Preces Nr. 300604

200304 + 200310

EUR neto

23,00



Instrumentu komplekts 210615 & 110900

Uzgriežņu stangas

- Visu skrūvju platumu bezpakāpju satveršana pateicoties paralēlajām noturvirsmām
- Skrūsvienojumu vienkārša pievilkšana un atbrīvošana
- Samazināts svars vieglākam un locītavas saudzējošam darbam
- Noturvirsmu droša iestatīšana novērš ass izslīdēšanu
- Saudzē virsmas, pateicoties gludām, pulētām noturvirsmām
- 10 kārtēja roku spēka palielināšana, kas ļauj noturēt īpaši stingri
- Ar ērtu vienas rokas regulēšanu, izmantojot pogu
- Pirkstu pretiespiešanas aizsardzība drošam darbam
- Hroma vanādija instrumentu tērauda gādā par produkta augstu noturību un ilgmūžību
- Rokturi ar melnu/zaļu mīksto iegremdēšanas izolāciju

Atviru ziedīniņu veržliarakčļu rīnsu su reketavimo funkcija

Kombinētā atslēga ar sprūdrata funkciju, izgatavota no hroma vanādija tērauda, hromēta virsma, pulēta, smalki zobi, 72 zobi, rotācijas leņķis 5°, DIN 3113, ISO 3318, praktiskā plastmasas kastītē ar metāla slēdzeni, platums pa plaknēm 8 - 9 - 10 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 mm.

Preces Nr. 300606

210615 + 110900

EUR neto

99,00



haupa

... pārliecinoši risinājumi

Mūsu PU aizsargcimdi aizsardzībai pret sagriešanos ar asiem instrumentiem kalpo aizsardzībai pret mehāniska veida riskiem atbilstoši standartam EN 388 un EN 420. Piktogramma "Āmurs" definē ražojuma veiktspējas līmeni.

EN 388



4544

Piemērs:

pretestība berzei	→	4
pretestība pret sagriešanos ar asiem instrumentiem	→	5
pretestība pret plīsumiem	→	4
pretestība perforācijai	→	4



PU tekstila cimdi

ideāli piemēroti smalkmehānikas darbiem un nelielai mehāniskai slodzei

- HPPE šķiedras
- plāna PU odere cimdu iekšpusē un pirkstu galos: lokāni un elastīgi, augsta pretestība berzei, droša satveršana
- izcili pielāgojas rokai, patīkams valkāšanas komforts
- Pielietojums: darbiem noliktavās, montāžas un smalkmehānikas darbiem



1
2
3
4



1
2
3
4
5



1
2
3
4



1
2
3
4

Preces Nr. 120300/6

Izmērs: 6

EUR neto
0,75

Preces Nr. 120300/7

Izmērs: 7

EUR neto
0,75

Preces Nr. 120300/8

Izmērs: 8

EUR neto
0,75

Preces Nr. 120300/9

Izmērs: 9

EUR neto
0,75

Preces Nr. 120300/10

Izmērs: 10

EUR neto
0,75

Preces Nr. 120300/11

Izmērs: 11

EUR neto
0,75



PU aizsargcimdi pret sagriešanos, 3. pakāpe

augstai mehāniskajai slodzei, labi aizsargā pret sagriešanos, ko nodrošina 3. aizsardzības pakāpe pret sagriešanos

- HPPE šķiedras
- PU odere cimdu iekšpusē un pirkstu galos: lokani un elastīgi, augsta pretestība berzei, droša satveršana
- izcili pielāgojas rokai, patīkams valkāšanas komforts
- Pielietojums: darbiem noliktavās, montāžas un smalkmehānikas darbiem un priekšmetiem ar nedaudz asām malām



Preces Nr. 120302/9

Izmērs: 9

EUR neto
4,80

Preces Nr. 120302/10

Izmērs: 10

EUR neto
4,80

Preces Nr. 120302/11

Izmērs: 11

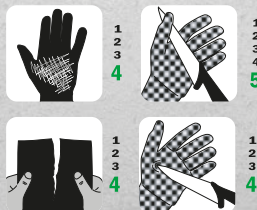
EUR neto
4,80



PU aizsargcimdi pret sagriešanos, 5. pakāpe

augsta aizsardzība pret sagriešanos, ko nodrošina 5. aizsardzības pakāpe pret sagriešanos, lielai mehāniskai slodzei

- HPPE šķiedras
- bieža PU odere cimdu iekšpusē un pirkstu galos: lokani un elastīgi, augsta pretestība berzei, droša satveršana
- izcili pielāgojas rokai, patīkams valkāšanas komforts
- Pielietojums: darbiem noliktavās, montāžas un smalkmehānikas darbiem un priekšmetiem ar nedaudz asām malām



Preces Nr. 120304/9

Izmērs: 9

EUR neto
5,70

Preces Nr. 120304/10

Izmērs: 10

EUR neto
5,70

Preces Nr. 120304/11

Izmērs: 11

EUR neto
5,70



haupa

... pārliecinoši risinājumi

HUPlightStripe

Jaunās zīmola Haupa gaismas
virtenes tagad ienes vairāk
gaismas tumsā!



Tās ir ideāli piemērotas būvlaukumu, īpaši nepabeigtu jaunbūvju izgaismošanai! LED gaismas virteni var viegli piekārt pie griestiem, piemēram, ar kabeļu savilcējiem, un tā vienmērīgi apgaismo darba zonu. Izturīga un neplīstoša, un to var izmantot bez statīva. Maza un kompakta, saliekama gluži kā kabeļu spole.



LV

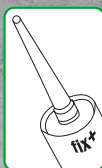
Akcija
spēkā līdz 31.01.2024

HUPchemie
2023



Montāžas līme HUPfix+

- Ārkārtīgi augsta sākotnējā pielipšanas spēja
- Pielīmē kabelu kanālus, kontaktligzdas un kabelus uz mūra, koka un metāla
- Nav nepieciešama iepriekšēja fiksācija, veicot darbus ugstumā virs galvas un uz vertikālām virsmām
- Krāsojama



Precis Nr. 170206

310 ml

EUR neto

12,⁰⁰

HUPfix+ pielietojums:

Vienādu materiālu: metālu, koka un plastmasas vai šo materiālu savstarpējai salīmēšanai elektronozarē, būvniecības sektorā, mēbeļu rūpniecībā, konteineru būvē, skārda apstrādē, aparātu būvē, gaisa kondicionēšanas tehnikai, jahtu un kuģu būvē, virsbūvju, transportlīdzekļu būvē un logu ražošanā. Paredzēts pielietošanai jomās, kur nevar apstrādāt ar silikonu. Tā ir līme, kam piemīt vēl nebijusi augsta sākotnējā pielipšanas spēja. Izmantojot **HUPfix+**, ir iespējams pielīmēt arī tādas smagas detaļas kā kabelus, akmeņus, koku, flīzes un metālu pie griestiem un sienām, kurus parastās līmes nespēj noturēt, un tie noslīd.

Īpašības:

Salīmēšanai paredzētajām daļām jābūt attīrītām no eļļas un tauku paliekām. HUPfix+ uzklāj uz vienas līmējamās virsmas, un daļas novieto nepieciešamajā vietā un stingri piespiež. Sakare izveidojas momentāli. Virsmas plēvīte izveidojas pēc 10 līdz 15 minūtem. 3 mm kārtas sacietēšanas laiks 24 stundas. Temperatūras izturība: -40 līdz +100 °C (īslaicīgi 2-3 h līdz 130 °C). Apstrādes temperatūra: + 5 līdz + 40 °C.

Kārtridžu pistole „Profi“

- darbam ar silikona un polimēru iepakojumiem

Precis Nr. 170254

310 ml tūbiņām

EUR neto

20,⁰⁰



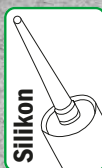
haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.
 Eļ.p. andrius.krislunas@haupa.com, www.haupa.com.
 Cenas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.
 Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

Silikons HUPsilicon, caurspīdīgs

- Deformētām šuvēm iekšdarbos un āra darbiem
- Atbilst standarta DIN 18545, 2. daļas prasībām
- Izturīgs pret vecošanu, atmosfēras nokrišņu iedarbību un UV stariem, ilgstoši elastīgs

Silikon HUPsilicon weiß



Preces Nr. 170200

310 ml

EUR neto

9,00

Preces Nr. 170202

310 ml

EUR neto

9,50

HUPsilicon pielietojums:

Deformācijas šuvēm iekšdarbos un āra darbos, logu stiklošanā un savienojuma šuvju hermetizēšanai koka, plastmasas un alumīnija logiem. Atbilst standarta DIN 18545, 2. daļas prasībām. Ļoti laba sakāre ar vairumu no tirgū iegādājamajām lazūras krāsām un lakām.

Īpašības:

Ilgstoši elastīgs. Izturīgs pret vecošanu, atmosfēras nokrišņu iedarbību un UV stariem. Piemērots krāsošanai. Ar neitrālu smaku. Neveido plaisas zūšanas procesa sākumstadijā. Laba sakāre ar apstrādes virsmām. Nepiemīt virsmas lipīgums. Temperatūras izturība -50°C līdz +150°C. Apstrādes temperatūra +5°C līdz +40°C. Virsmas plēvīte izveidojas pēc apm. 10-15 minūtēm (23°C temperatūrā).

Momentlīme HUPsuperglue

- Momentlīme no ciānakrilāta
- Salīmē plastmasas un metāla kombinācijas
- Zema viskozitāte



Preces Nr. 170226

20 g

EUR neto

5,00

HUPsuperglue pielietojums:

Salīmēšanai paredzētajām virsmām jābūt attīrītām no eļļas vai tauku paliekām.

HUPsuperglue uzklāj plānā kārtiņā uz vienas līmējamās virsmas, un detaļas saspiež.

haupa

... pārliecinoši risinājumi

Markēšanas aerosols HUPmark

- fosforescējoša sarkanā krāsā/ dzeltenā krāsā/ rozā krāsā
- izcili spožs un ar izcilu segtspēju
- aerosolu var izsmidzināt, flakonam atrodoties jebkādā stāvoklī
- ātri žūstošs, izturīgs pret nobēršanu, kā arī pret atmosfēras nokrišņu iedarbību



Preces Nr. 170140

500 ml

EUR neto

9,50

Preces Nr. 170141

500 ml

EUR neto

9,50

Preces Nr. 170142

500 ml

EUR neto

9,50

HUPmark pielietojums:

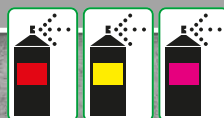
apsmidzināmajai virsmai jābūt sausai, tīrai un attaukotai. Ļaujiet flakonam sasilt istabas temperatūrā. Pirms lietošanas un pēc katra izsmidzināšanas pārtraukuma kārtīgi sakratīt, līdz maisīšanas lodīte brīvi pārvietojas. Pēc lietošanas izsmidzināt virspusē palikušo līdzekli.

Īpašības:

Markēšanas aerosols lietošanai rūpniecības un amatniecības nozarē, virszemes un pazemes būvniecībā, utt.

Ātrai, tīrai un ilgstošai markēšanai uz: betona, koka, mūra, metāla, asfalta, zemes, bruģa, stikla, keramikas, utt.

Apzīmēšanai un markēšanai uz: ietvēm un satiksmes ceļiem, būvdarbos, caurumošanai, uz cauruļvadiem un vadu līnijām, kas nesatur smagos metālus, svīnu un kadmiju, ātri žūstošs, nodilumizturīgs, kā arī izturīgs pret laika apstākļu iedarbību.



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.

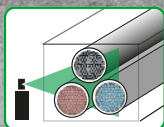
El.p. andrius.krslunas@haupa.com, www.haupa.com.

Cenas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.

Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

Kabeļu montāžas aerosols HUPCable

- Ļauj padarīt kabeļu ievilkšanu vieglāku
- Ļoti lielā mērā samazina berzi
- Ietaupa līdz 50% laika un spēka



Preces Nr. 170174

400 ml

EUR neto

6,00

HUPCable pielietojums:

Sagatavotos kabeļus apsmidzina ar aerosolu. Pēc darba gāzes iztvaikošanas (pēc dažām sekundēm) ievielciet kabeli.

Īpašības:

atvieglo kabeļu ievilkšanu aizsargapvalkā.

Smērviela un lubrikants uz ūdens bāzes



Preces Nr. 143344

500 ml

EUR neto

8,00

Preces Nr. 143345

1.000 ml

EUR neto

9,00

Pielietojums:

Ar tā palīdzību par 80% tiek samazināta berze, un tā izcilā slīdamība atvieglo kabeļu ievilkšanu jebkurā situācijā. Tiklīdz tā ūdens sastāvdaļa ir iztvaikojusi, paliek lubrikanta galvenā viela, kas garantē, ka vecos kabeļus bez problēmām varēs izvilkt, bet jaunus – ievilkt, arī tādos gadījumos, kad kabeļi jāizvelk pēc daudziem gadiem, dažādos temperatūras apstākļos.

Gēls-lubrikants, art. Nr. 143344: 500 ml plastmasas pudele

haupa

... pārliecinoši risinājumi

Silikona aerosols HUPsil

- Universāls līdzeklis, lubrikants un smērviela uz silikona bāzes
- Īdensizturīgs un temperatūras izturīgs no -30°C līdz +200°C
- Antistatisks, pretkorozivs un mitrumaizturošs

Preces Nr. 170162

400 ml

EUR neto

5,00



HUPsil pielietojums:

Čīkstēšanas, pīkstēšanas un citu gaitas trokšņu novēršanai mašīnām, transportlīdzekļiem, ķēdēm. Lubrikants un aizsarglīdzeklis pret vecošanu. Metālu, gumijas un plastmasas tīrīšanai, kopšanai un aizsardzībai, gumijas un plastmasas profilu ievilkšanai utt.

Īpašības:

Silikona aerosols HUPsil ir universāls līdzeklis, lubrikants un smērviela. Tas ir ūdensizturīgs, izturīgs pret atmosfēras nokrišņu un temperatūras iedarbību, un tā temperatūras izturība ir no -30°C līdz +200°C. Tam ir antistatiska un pret putekļiem aizsargājoša iedarbība, tas eļļu un impregnē visas virsmas, tās nepiesūcinot, ar pretkoroziņu un mitrumaizturīgu iedarbību.

Universālā smērviela HUP40 400 ml

- Silikonu nesaturoša universālā smērviela uz eļļas bāzes
- Oksidācijas rezultātā atbrīvo iestrēgušus mehāniskos savienojumus
- Iedarbojas pret mitrumu, nepieļauj strāvas noplūdes, eļļu un kopj

Preces Nr. 170166

400 ml

EUR neto

6,00



HUP40 pielietojums:

atbrīvo un ļauj izkustināt visas ierūsējušās un oksidācijas rezultātā neizkustināmas kļuvušās skrūves, bultskrūves, uzgriežņus, instrumentus, šarnīrus, mehāniskās konstrukcijas, rītenīšus utt. Sargā un hermetizē visas gludās un pret šķīdinātāju iedarbību noturīgās metāla, plastmasas, PVC, gumijas utt. virsmas. Izspiež un novērš mitrumu un kondensātu. Nepieļauj noplūdes strāvu un strāvas noplūdi bojājuma vietās no vadiem, elektro – savienojumiem un elektroiekārtām, ierīču korpusiem, aizdedzes vadiem, aizdedzes sadalītāja vāka utt. Eļļu un kopj vissmalkāko mehāniku, instrumentus, mašīnas, ierīces, atslēgas, vadotnes un sliecītes, rītenīšus, bultskrūves, šarnīrus, skrūvsavienojumus utt. Nesatur silikonu! Atkausē ledu no atslēgām, skrūvē, lokanajiem savienojumiem un skrūvsavienojumiem.

Īpašības:

HUP40 Kvalitatīvs universālais aerosols 1001 risinājumam!



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.

Ei.p. andrius.krslunas@haupa.com, www.haupa.com.

Cēnas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.

Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

Kontaktaerosols HUPwetBlock

- Aizsargā jebkāda veida elektriskos kontaktus no mitruma;
- izspiež mitrumu;
- ilgstoši un uzticami aizsargā pret noplūdes strāvām un pret oksidāciju

Preces Nr. 170180

400 ml

EUR neto

18,00



Īpašības HUPwetBlock:

augstvērtīgās sastāvdaļas nodrošina jebkāda veida elektrisko kontaktu un savienojumu aizsardzību pret mitrumu un koroziju. Ūdens un mitrums tiek droši izspiests.

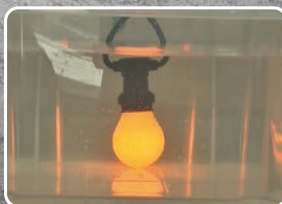
Produkts saglabā savas īpašības gan iekšējā, gan ārējā zonā arī pēc vairāku mēnešu lietošanas un spēj ilgstoši novērst noplūdes strāvas un īssavienojumus:

apgaismes iekārtās, savienojumu vietās un patronās, elektriskajās iekārtās un elektroierīcēs, sūkņos, namruņos, slēdžos un armatūrās, spraudsavienojumos un kontaktos, kontaktlīdzdās, drošinātāju skapjos, kabelsavienojumos, kabeļu spolēs, bateriju polos, motoru elektroiekārtās, aizdedzes sistēmās, zvanu sistēmās u.tml.

HUPwetBlock pielietojums:

izsmidzina no 20 – 30 cm attāluma, pēc tam ļauj iedarboties.

Video 170180

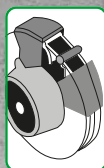


haupa

... pārliecinoši risinājumi

Ātrais attaukotājs HUPdegreaser

- Intensīvi, ātri attauko virsmas
- Notīra putekļus, netīrumus, eļļu un taukus
- Neatstāj pārpalikumus un ātri izgaro



Preces Nr. 170102

500 ml

EUR neto

4,80

HUPdegreaser pielietojums:

Notīra putekļus, netīrumus, eļļu, metāla sabīzumus, noņem arī vasku vai sveķus no augstsprieguma slēdžiem, kondicionieriem, antenu izolatoriem, motoriem, ventilatoriem, sadales iekārtām, kabeļiem utt.

Īpašības:

HUPdegreaser ir attaukošanas un tīrīšanas līdzeklis, kas paredzēts ārkārtīgi lielu netīrumu noņemšanai. Intensīva, ātra attaukošana, ātri izgaro, neatstājot pārpalikumus.



Video 170102



Elektromotoru tīrīšanas līdzeklis HUPelectroClean

- Notīra relejus, sadalītājus, spoles, kontaktus un motorus
- Notīra putekļus, netīrumus, taukus un ogļu putekļus
- Izgaro, neatstājot pārpalikumus



Preces Nr. 170114

500 ml

EUR neto

5,00

HUPelectroClean pielietojums:

Notīra putekļus, netīrumus, eļļas, taukus, eļļošanas un ogļu putekļus no elektromehāniskajiem kontaktiem, relejiem, vadiem, sadalītājiem, spolēm utt. Var izmantot arī iepriekšējai notīrīšanai pirms lakas uzklāšanas.

Īpašības:

Elektromotoru tīrīšanas līdzeklis HUPelectroClean sastāv no augstvērtīgu ogļūdeņražu un attīrītāju pastiprināšanas līdzekļu maisījuma. Tīra, neatstājot traipus un svītras un pēc tīrīšanas pilnībā izgaro, neatstājot pārpalikumus.

Etīķešu noņemšanas līdzeklis HUPlableEx

- Bez pārpalikumiem notīra līmes atliekas un etiķetes
- Notīra bitumenu un svaigu PU putu paliekas
- Spēcīgs un saudzīgs pret materiālu

Preces Nr. 170112

400 ml

EUR neto

8,00



HUPlableEx pielietojums:

Bez pārpalikumiem notīra līmes paliekas, etiķetes, smērvielu, bitumena, svaigu PU putu paliekas, kā arī stipri piekaltušus netīrumus. Galīgai metāla virsmu attīrīšanai (arī pirms lakošanas) jebkurā no rūpniecības, komercijas un amatniecības nozarēm.

Īpašības:

HUPlableEx ir spēcīgs, taču vienlaicīgi saudzīgs pret materiālu, ātri izgaro, neatstājot pārpalikumus.

Saspiestā gaisa aerosols HUPair

- Notīra putekļus, netīrumus un citus nosēdumus
- Dzesēšanai un bojāto vietu meklēšanai uz bojātajām daļām

Preces Nr. 170106

400 ml

EUR neto

8,00



HUPair pielietojums:

HUPair Saspiestā gaisa aerosols dzesēšanai un bojāto vietu meklēšanai uz pārkarsušām daļām.

Putekļu, netīrumu un citu nosēdumu notīrīšanai no datoriem, klaviatūrām, tehniskajam būvdetaļām, biroju ierīcēm, kopētājiem, printeriem utt.

haupa

... pārliecinoši risinājumi

Rūpnieciskā pielietojuma tīrīšanas salvetes

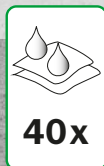
- Rūpnieciskā pielietojuma tīrīšanas salvetes
- notīra taukus, lakas, eļļas, darvu, tinti, silikonu, līmi un vēl daudz ko citu ...
- piemērotas roku notīrīšanai

Preces Nr. 150601

40 x (17 x 25 cm)

EUR neto

7,50



Pielietojums:

HAUPA rūpnieciskā pielietojuma universālās tīrīšanas salvetes ir lieliski piemērotas roku, instrumentu un darba virsmu tīrīšanai. Tās ātri un uzticami notīra piekaltušus netīrumus, piem., taukus, lakas, eļļas, darvu, tinti, silikonu, līmi un vēl daudz ko citu. Tās ir ideāli pavadoni darbā darbnīcā, birojā, mājās vai brīvā laikā. Šīs praktiskās salvetes ir piesūcinātas ar šķīdinātāju nesaturēšu rūpniecisko roku mazgāšanas līdzekli, dermatoloģiski pārbaudītas un ir piemērotas arī jutīgai ādai. Kārbas vāka izveidots caurums atvieglo salvetu izņemšanu pa vienai. Praktiskā un stabilā kārba ar vāku neļauj salvetēm izžūt. Iekļauts: 40 salvetes 17 x 25 cm. Ātrai un vienkāršai tīrīšanai!

Īpašības:

Bez grūtībām notīra: taukus, lakas, eļļas, darvu, tinti, silikonu, līmi un vēl daudz ko citu ...

Dūmu detektora testēšanas aerosols HUPdetect

- Simulē tieši ugunsgrēka dūmus
- Saturs pietiekams apm. 150 - 200 testiem
- Ātrs un uzticams

Preces Nr. 170404

200 ml

EUR neto

12,00



HUPdetect pielietojums:

Ik pa laikam pārbaudiet savu dūmu detektoru! Piemēram, vienreiz mēnesī izmantojiet pārbaudēm šo testēšanas aerosolu, lai nepieļautu tehniskus defektus, kā arī nepieļautu dūmu detektora netīrību.

Īpašības:

- simulē tieši ugunsgrēka dūmus
- saturs pietiekams apm. 150 - 200 testiem
- ātrs un uzticams



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.
 Eļ.p. andrius.krslunas@haupa.com, www.haupa.com.
 Cenas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.
 Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

LV

Akcija
spēkā līdz 31.01.2024

Kārtības uzturēšana/ darbnīcas vajadzībām 2023



Rokas birste ar rokturi, īsā

- mīksta elastona PET birste
- nelakota koka korpuss
- 29 cm
- kāts ar caurumiņu pakarināšanai

Preces Nr. 393000

29 cm

EUR neto
3,00



Rokas birste ar rokturi, īsā

- birste ar mīkstiem kokosriekstu tu sariem
- nekrāsota koka korpuss
- 29 cm
- kāts ar caurumiņu pakarināšanai

Preces Nr. 393038

Kokosriekstu, 29 cm

EUR neto
1,90



Rokas birste ar kātu, garā

- mīksta elastona PET birste
- nelakota koka korpuss
- 43 cm
- kāts ar caurumiņu pakarināšanai

Preces Nr. 393002

43 cm

EUR neto
4,00



Rokas birste ar kātu, garā

- birste ar mīkstiem kokosriekstu sariem
- nekrāsota koka korpuss
- 43 cm
- kāts ar caurumiņu pakarināšanai

Preces Nr. 393040

Kokosriekstu, 43 cm

EUR neto
3,00



Liekšķere

- no metāla
- koka rokturis ar caurumiņu pakarināšanai
- izturīga konstrukcija
- 450 x 230 mm

Preces Nr. 393006

450 x 230 mm

EUR neto
4,30



Auduma lente

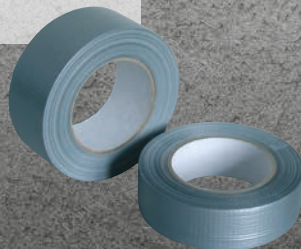
īpaši stipra līme, noturīga pret UV stariem

- 50 m

Preces Nr. 393016

50 mm x 50 m

EUR neto
9,50



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.
Eļ.p. andrius.krislunas@haupa.com, www.haupa.com.
Cenas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.
Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

Spainis būvdarbiem

- no plastmasas
- 12 l
- ar rokturi pārnēsāšanai

Preces Nr. 300102

12 l

EUR neto
3,00

Spainis būvdarbiem

- no plastmasas
- 20 l
- ar rokturi pārnēsāšanai

Preces Nr. 300115

20 l

EUR neto
5,70



Atkritumu maiss būvgrūžiem

- LDPE
- Rullī 5 maiši
- 75 l
- 100 my
- 575 x 1000 mm

Preces Nr. 393018

575 x 1000 mm, 5x

EUR neto
5,20

Atkritumu maiss „extra“

- LDPE
- Rullī 10 maiši
- 120 l
- 50 my • 700 x 1100 mm

Preces Nr. 393020

700 x 1100 mm, 10x

EUR neto
5,30



haupa

... pārliecinoši risinājumi

Filca audums „Multivlies“

Preces Nr. 393028

1 x 10 m

EUR neto
15,00

ārkārtīgi augsta uzsūkšanas spēja, PE pretslīdes folija, kas neļauj izsūkties cauri krāsai vai mitrumam, izmantošanai jebkādos amatniecības, remonta, būvniecības un krāsošanas darbos, viegli izklājams, vairākkārt izmantojams, netīrumi netiek pārnēsāti tālāk uz apģērba un apaviem

• 1 x 10 m



Spainis būvdarbiem Set

Preces Nr. 393107

6 daļas

EUR neto
22,00

- Spainis būvdarbiem 12 l
- PU aizsargcimdi pret sagriešanos, 5. pakāpe
- Rokas birste ar rokturi, īsā
- Liekšķere
- Atkritumu maiss būvgružiem
- Atkritumu maiss „extra“



haupa.com

Vācija: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid.
Eļ.p. andrius.krislunas@haupa.com, www.haupa.com.
Cenas ir tirdzniecības uzņēmuma neto cenas bez PVN, spēkā līdz 31.01.2024.
Atstājam sev tiesības uz tehniskajām izmaiņām un drukas kļūdām.

LV

Akcija
spēkā līdz 31.01.2024

Sanitārā programma 2023



Vannasistabas montāžas komplekts "de luxe" 1/2"

| 16 instr.

16 instrumenti, ietilpst:

- 676 - S veida savienotāja montāžas rīks, 1/2 collas
- 659 - leņķa vārsta skrūvēšanas instruments
- 128 - Universāls skrūvju uzgalis līdz 21 mm
- 725 - Vārstu turētājs ekscentriskajiem un standarta vārstiem
- 661 - Tualetes sēdekļa montāžas uzgriežņu atslēga
- 83 - sprūdrata atslēga, 4 vienā (10,13, 17,19)
- 655 - kombinētā uzgriežņu atslēga 13 mm ar 5 uzgaļiem 9, 10, 11, 12, 14 mm un 1 naglu
- 2513 - Dziļo caurumu marķieris visām virsmām
- 672/265 - atpakaļgaitas sprūdrata, 1/2", CV tērauds, ar iekšējo un ārējo kvadrātveida piedziņu
- 101/10 - satvērējs-skrūvgriezis vītņotām skrūvēm Ø 10 mm



Preces Nr. 677-1

16 daļas

EUR neto

253,00

Stikla un flīžu urbji

- 5 instrumenti
- Izmēri: 2 x 6 mm, 2 x 8 mm, 10 mm
- Optimāli pielāgoti ierīcēm ar akumulatoru
- 1/4" sešstūrainis kāts
- Uzasinātāis šķērsasmens ļauj precīzi ieburt, ir noslīpējams
- Kāta diametrs 6,35 mm

Svarīgi: izmantot tikai rotējošu (ar zemu apgriezienu skaitu) un pietiekami dzesēt!

Izmantošanas joma: keramika, flīzes, stipri apdedzinātas flīzes, stikls, akrilstikls, spoguļstikls

Preces Nr. 1368

5 daļas

EUR neto

52,00



Ūdens sūkņa knaibles „BRlpowerXL“

BRINKO ūdens sūkņa knaibles „BRlpowerXL“ ar bīdāmo savienojumu liela diametra caurulēm un liela izmēra leņķveida skrūvju savienojumiem, neraugoties uz to lielo diametru, ietilpst katrā instrumentu kastē.

Maksimālais sviras rokturis ievērojami atvieglo darbu, pateicoties optimālai jaudas pārvadei. Regulēšana tiek veikta tieši uz apstrādājamā gabala, izmantojot INOX spiedpogu un salīdzinājumā ar cauruļu uzgriežņu atslēgu tā ir pavisam vienkārša. „BRlpowerXL“ ir ērti lietojams rokturis ar aizsardzību pret pirkstu saspiešanu.

Preces Nr. 687/400

Ø 3 ½ collas

EUR neto

59,00



- Hroma vanādija tērauds, hromēts
- Induktīvi rūdītas satveršanas virsmas
- INOX spiedpoga un atspere
- Cauruļu un uzgriežņu pašspiešana
- Ar aizsardzību pret pirkstu saspiešanu
- Rokturi ar pretslīdēšanas funkciju, mīksta izolācija, dzeltenī
- ar vienu roku veicama regulēšana ar spiedpogu
- 27 reižu precīza regulēšana

Izmēri:

Kopējais garums: 400 mm

Caurules diametrs: 3 1/2 Zoll

Caurules diametrs: 104 mm

Atslēgas izmērs astoņstūra veida
bultskrūvēm: 100 mm

Atslēgas izmērs sešstūra uzgriežņiem: 95 mm

Svars: 1350 g



Galatslēgu komplekts "BRImultiLock" | 87 instr.

1/2" 1/4"

Preces Nr. 127-1

87daļas

EUR neto

111,00

Problēmu risinātājs!

BRINKO "BRImultiLock" ļoti bojātām, noapaļotām sešstūrgalvas skrūvēm

- 1/2" pārslēdzama sprūdatslēga ar iekšējo un ārējo četrstūri
- 12 zobu profils, 1/2" un 1/4" piedziņa
- Garās galviņas, galatslēgas galviņas
- 32 uzgaļu ieliktni un citi piederumi

Materiāls: hroma-vanādijs tērauds (50 BV 30) | Industriālā kvalitāte | Standarti: DIN 3124; ISO 2725 | Virsma: sudraba krāsā, matēta, ar rievojumu | Profils: BRImultiLock - labākais risinājums dažādām bultskrūvēm | Vērpe: 30 līdz 50 % (atkarībā no izmēra) virs DIN standarta datiem | Darbmūžs: 200 000 darba procesi, 35 % virs DIN standarta datiem

Ietilpst:

- Pārslēdzamas sprūdatslēgas 1/4", 1/2"
- Kardāna šarnīri 1/4", 1/2"
- Uzliekams rokturis ar 1/4" iekšējo un ārējo četrstūri, 150 mm
- Slīdes rokturis 1/4", 150 mm
- Pagarinātāji 1/4", 50 - 100 mm
- Pagarinātāji 1/2", 125 - 250 mm
- Aizdedzes sveču uzgaļi 1/2", 16 - 21 mm
- Uzgaļu adapteri 1/2" - 5/16"
- BRImultiLock ieliktni 1/2"
SW 10 - 12 - 13 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- BRImultiLock ieliktni 1/4"
SW 4 - 4.5 - 5 - 5.5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- Ieliktni, ļoti gari 1/2" SW 14 - 15 - 17 - 19 mm
- Ieliktni, ļoti gari 1/4" SW 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm
- Uzgaļi, gareniska rieva 1/4" 4 - 5.5 - 6.5 mm
- Uzgaļi, krusteniska rieva 1/4" PH 1, 2 | PZ 1, 2
- Uzgaļi, iekšējais sešstūris 1/4" 3 - 4 - 5 - 6 mm
- Uzgaļi, Tx 1/4" Tx 8 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30
- Uzgaļu adapteri 1/4 - 5/16"
- Uzgaļi, gareniska rieva 5/16" 8 - 10 - 12 mm
- Uzgaļi, krusteniska rieva 5/16"
PH 3, 4 | PZ 3, 4
- Uzgaļi, iekšējais sešstūris 5/16"
8 - 10 - 12 - 14 mm
- Uzgaļi, Tx 5/16" Tx 40 - 45 - 50 - 55

Problēmu risinātājs!
BRINKO "BRImultiLock"
ļoti bojātām, noapaļotām
sešstūrgalvas skrūvēm



Galatslēgu komplekts "BRImultiLock" | 55 instr.

1/4"

Preces Nr. 122

55daļas

EUR neto

59,00

Problēmu risinātājs!

BRINKO "BRImultiLock" ļoti bojātām, noapaļotām sešstūrgalvas skrūvēm

- 12 zobu profils, 1/4" piedziņa
- Garās galviņas, galatslēgas galviņas
- 27 uzgaļu ieliktni un citi piederumi

Materiāls: hroma-vanādija tērauds (50 BV 30) | Industriālā kvalitāte | Standarti: DIN 3124; ISO 2725 | Virsma: sudraba krāsā, matēta, ar rievojumu | Profils: BRImultiLock - labākais risinājums dažādām bultskrūvēm | Vērpe: 30 līdz 50 % (atkarībā no izmēra) virs DIN standarta datiem | Darbmūžs: 200 000 darba procesi, 35 % virs DIN standarta datiem

Ietilpst:

- Pārslēdzama sprūdatslēga 1/4"
- Kardāna šarnīrs 1/4"
- Uzliedzams rokturis ar 1/4" iekšējo un ārējo četrstūri, 150 mm
- Slīdes rokturis 1/4"
- Leņķveida skrūvgriezis 1,5 - 2,0 - 2,5
- Pagarinātāji 1/4", 50 - 100 mm
- BRImultiLock ieliktni 1/4"
SW 4 - 4.5 - 5 - 5.5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- Ieliktni, ļoti gari 1/4"
SW 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm
- Ieliktni Tx-E 1/4" E 4 - 5 - 6 - 7 - 8
- Uzgaļi, gareniska rievā 1/4" 4 - 5.5 - 7 mm
- Uzgaļi, krusteniska rievā 1/4" PH 1, 2, 3 | PZ 1, 2, 3
- Uzgaļi, iekšējais sešstūris 1/4" 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm
- Uzgaļi, Tx 1/4" Tx 8 - 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40

Problēmu risinātājs!
BRINKO "BRImultiLock"
ļoti bojātām, noapaļotām
sešstūrgalvas skrūvēm



Oglekļa tērauda, INOX cauruļu griezējs

Speciāls cauruļu griezējs INOX, oglekļa tērauda un vara caurulēm
Caurulēm ar Ø 3 – 35 mm vai 1", sienīņu biezums līdz 3 mm

Korpuss

- Magnija spiedienlējums
- Ļoti viegls, 1/3 vieglāks par alumīniju | gandrīz 1/2 vieglāks par cinka spiedienlējumu | 200 g vieglāks par 633-70/35, tomēr tikpat stabils kā cinka spiedienlējums
- Labāka izturības/svara attiecība metālu klasē
- Magnijs kā izejviela ir pieejams pietiekamā daudzumā
- Vienkārši pārstrādājams par 100 %
- Moderns materiāls, izmantojums pieaug arī automobiļu būvē
- Pulverpārklājums (nav gludi nolakots), tāpēc ir labāka uztvere ar tausti/satveramība ar netīrām (ejlīnām, taukainām)/sasvīdušām rokām

Vadotnes rullīši

- Uz adatgultņiem | 2 adatgultņi katram rullītim - nerūsošā tērauda rullīši
- Vairs nevajag iedurt, lai grieztu tuvu atliektajai malai, tāpēc optimāla vadība ap Inox cauruli

Ātrdarbīga gaitas skrūve

- Ekstrēma stiprība
 - Cinka spiedienlējums
 - Augsta izmēru precizitāte, augsta virsmas kvalitāte (mazs raupjums)
 - Labi strādāt: augsta precizitāte
- iebūvēts rotācijas gludapgriezējs
- Noga gludapgriezējs (viens no labākajiem asmeņu ražotājiem pasaulē)
 - Izņemams, vienkāršāka gludapgriešana, nepārvietojot visu griezēju

Rezerves griezējritenītis

- Art. nr. 633-75A
- Izmēri: 19 x 5 mm
- **Rokturī vēl viens rezerves ritenītis!**
- Nomaļina bez papildu darbarīka

Rokturis

- Cinka spiedienlējums
- Vieglu ritenīša kustību ap cauruli nodrošina smagākā cinka spiedienlējuma roktura kinētiskais moments

Preces Nr. 633-71/35

Caurules Ø 3 – 35 mm

EUR neto

60,00



Cauruļu griezējs ar gludapgriezēju INOX, vara, misiņa, plastmasas un daudzslāņu caurulēm

Ar ļoti izturīgu un ātrdarbīgu gaitas skrūvi

- 4 rullīšu vadotne, ar gropi malas atliekšanai
- Iebūvēts rotācijas gludapgriezējs
- No magnija spiedienlējuma, īpaši viegls
- 1 griezējritenītis INOX, vara un misiņa caurulēm, Art. nr. 632-1
- 1 griezējritenītis plastmasas un daudzslāņu caurulēm, Art. nr. 633-1 (iebūvēts rokturī, tikai precei art. nr. 633/35)

Preces Nr. 633/35

Caurules Ø 3 – 32 mm

EUR neto

33,00



Cauruļu atdalītājs

- INOX-, vara, misiņa un misiņa iekšējai un ārējai atkarpju noņemšanai, alumīnija un plastmasas caurules
- Izturīgs un kvalitatīvs instruments: stingrs alumīnija korpuss un ļoti smalkas atdalīšanas malas

Preces Nr. 648/35

Caurules Ø 8 – 35 mm

EUR neto

48,00

Preces Nr. 648/54

Caurules Ø 10 – 54 mm

EUR neto

55,50



Automātiskās plastmasas cauruļu šķēres

- ar sviras pār vadu
- PVC, PE, PD, PEX, PEX, PVDF caurulēm ar sienas biezumu līdz 2 mm un kompozītmateriālu caurulēm.
- darbināšana ar vienu roku un neatbrīvojošs sprūdrata mehānisms, augsts drošības standarts.
- Izturīgs asmens no rūdīta tērauda ar precīzu leņķi plastmasas cauruļu griešanai bez piepūles, ar V veida naža galu.
- neliela piepūle, pateicoties īpašiem robojumiem
- precīza punktu griešana bez cauruļu deformācijas, plašs cauruļu balsts
- gumijots rokturis un pulverkrāsojums drošam satvērienam, bez slīdēšanas.
- transporta slēdzene ar fiksatoru
- asmens ar ātrās noņemšanas aizdari
- viegla asmeņu nomainīšana

Preces Nr. 635/35

Caurules Ø 35 mm

EUR neto

44,00



DIAMANT flīžu urbju komplekts "BRldiamondDrill"

Urbšana bez ieurbšanas palīgīdzekļa

7 instrumenti: Ø 2 x 6, 2 x 8, 10, 12, 14 mm

- Pieslēgvietā M14 izmantošanai ar leņķa slīpmašīnu
- Kvalitatīva dimanta graudainība ātram darbam, ekstrēmi tīrs rezultāts
- Izcila piemērotība tīru caurumu izurbšanai granīta un akmens plāksnēs, plānos keramikas-akmens izstrādājumos, keramikā un flīzēs
- Ļoti garš darbmūžs, strādājot ar lielu apgrīzietņu skaitu (ieteikums: 10 000 – 14 000 apgrīzieni)
- Speciāls serdenis, piepildīts ar vasku, nodrošina dzesēšanu un eļļu, urbšanas laikā nav nepieciešama papildu dzesēšana – tikai pēc tam vai pirms nākamā cauruma urbšanas



Preces Nr. 1381

7 daļas

EUR neto

90,⁵⁰



Griezējd disks | INOX

- Pārbaudīts saskaņā ar VBG 49
- INOX, tērauda un citu metālu pārdalīšanai griežot
- Biezums 1,2 mm vai 1,6 mm (ja diametrs 150 mm)
- Caurums 22 mm



Preces Nr. 6215/115

Ø 115 mm

EUR neto

2,²⁰

Preces Nr. 6215/125

Ø 125 mm

EUR neto

2,³⁰

Preces Nr. 6215/150

Ø 150 mm

EUR neto

2,⁹⁰

Preces Nr. 6215/230

Ø 230 mm

EUR neto

4,⁹⁰