IZOLOVANÉ NÁŘADÍ

Vaše bezpečnost je naší NEJVYŠŠÍ PRIORITOU!

Vaše bezpečnost je naší
NEJVYŠŠÍ PRIORITOU!

Naše historie má více než 120 let. Společnost Bahco vyvíjí a prodává profesionální nářadí, které se používá v mnohých částech celého světa. Naše vysocevýkonné výrobky se vyznačují vynikajícím dizajnem a jsou dostupné na celém světě, což dokazují místní zkušenosti.

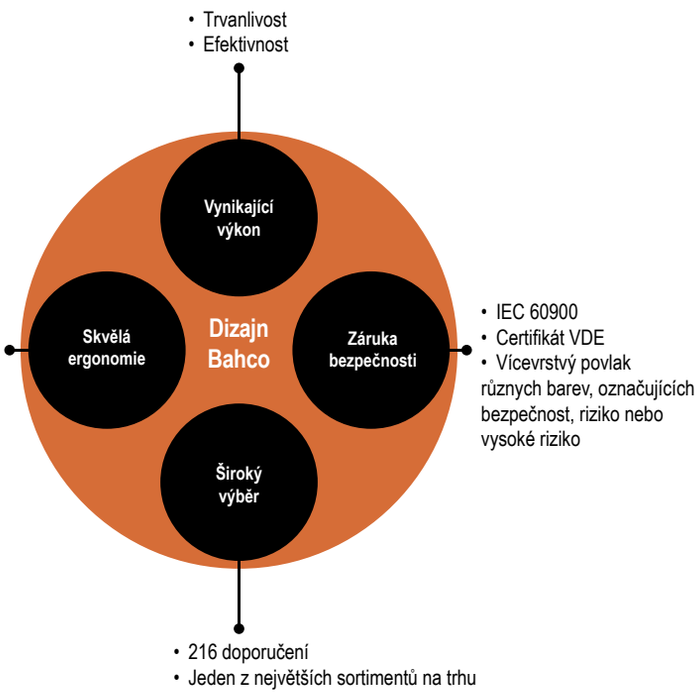
Nové izolované nářadí Bahco se zaručenou kvalitou představuje sortiment více než 200 druhů izolovaného nářadí - jednoho z nejširších a nejúplnějších sortimentů svého druhu na trhu.

Naše nářadí je bezpečné

Všechno izolované nářadí Bahco sa vyrábí podle mezinárodních norem IEC 60900 pro práci se systémy pod napětím do 1000 V~ a 1500 V=. Splňuje náročná kriteria kvality a je podrobováno velmi přísným testům.

Izolované nářadí Bahco vyhovuje požiadavkům normy VDE 0820 a 63 % sortimentu má certifikát německé laboratoře VDE (Sdružení německých elektrikářů).

Nový sortiment nářadí Bahco 1000 V je přizpůsoben jako požiadavkům distributorů, tak i konečných uživatelů.



Záruka
BEZPEČNOSTI

Všechno nářadí Bahco charakterizuje vysoká úroveň technické vyspělosti. Pečlivě vybírané a přísně testované použité materiály se vyznačují vysokou kvalitou, zaručující bezpečnost a trvanlivost. Jsme jedním z mála výrobců ručního nářadí, kteří výrobu nářadí a izolace zabezpečují ve vlastních možnostech, jako u verze nářadí s máčenou PVC izolací (většina nářadí), tak i u verze s izolovanými rukojeťmi (kleště, šroubováky).

Každé nářadí je podrobeno testu napětím 10000 V po dobu 10 sekund, což zaručuje bezpečnost při práci na zařízeních pod napětím.

Standardní testy v souladu s požadavky normy IEC 60900

Dielektrický test

Nářadí se na 24 hodin ponoří do vody a vystaví se působení napětí 10 kV po dobu 3 minut. Výsledek testu se považuje za úspěšný, když během testu nedojde k elektrickému průrazu, jiskření nebo přeskoku napětí a k překročení hranic svodového proudu.

Test soudržnosti

Tento test se používá pouze u nářadí, pozůstávajícího z více částí. Test zpočívá v působení síly 50 N na oddělení částí nářadí. Po uplynutí minuty musí obě části nářadí zůstat spojené.

Nárazový test

Nářadí se dvě hodiny chladí při teplotě -25 °C. Pak se speciálním kladivem uhodí na izolační vrstvu. Výsledek testu se považuje za úspěšný, když se v izolačním materiálu nevytvoří trhliny.

Stálost trvalého označení

Označení se po dobu 15 s tře vodou navlhčenou utěrkou a pak 15 s izopropanolem navlhčenou utěrkou. Označení po skončení testu musí zůstat čitelné.

Test přilnavosti izolace

Nářadí se po dobu 168 hodin zahřívá při teplotě 70° C. Pak se v místě rozhraní izolačního materálu a vodivé části nářadí působí silou 50 N po dobu 3 minut. Izolace musí během testu setrvat pevně přilnuta k materiálu nářadí.

Test průraznosti

Povrch izolace se stiskne ve speciálním přípravku. Pak se nářadí na 3 minuty vystaví působení napětí 5000 V. Výsledek testu se považuje za úspěšný, když během testu nedojde k elektrickému průrazu, jiskření nebo přeskoku napětí.

Zkouška plamenem

Výsledek testu se považuje za vyhovující, když výška plamene na nářadí nepřesáhne 120 mm a nedojde k roztavení izolačního materiálu.

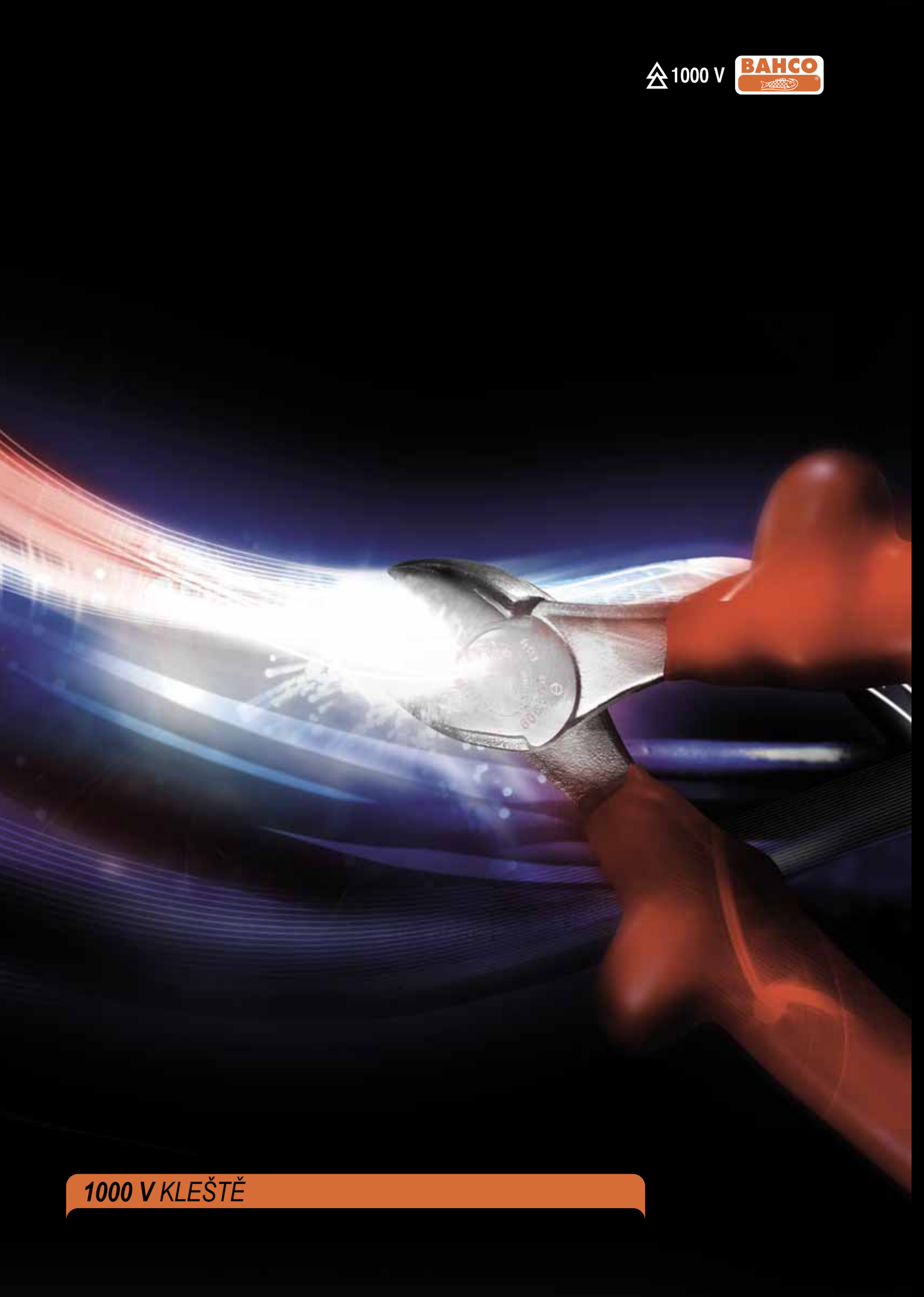
Vizuální kontrola a kontrola rozměrů

Nářadí (zejména izolace) se vizuálně kontroluje a její zevnějšek musí být bezchybný. Označení mus íbýt dokonale čitelná a rozměry musí být v souladu s normou.

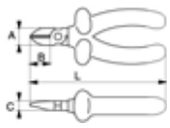
IEC60900 1000 V *

* 63 % izolovaného nářadí Bahco má certifikát německé laboratoře VDE

1000 V BAHCO



1000 V KLEŠTĚ



1000 V

Boční štípací kleště

- Rukojeti s jednosložkovou izolací do 1000 V.
- Navrženy na střihání tvrdého materiálu jako strunový drát a drát z pružinové oceli v blízkosti kloubu a na střihání měkkého materiálu jako měděný drát a drát s izolací z plastu při špičce.
- Tvarované čelisti umožňují lepší přístup na stísněných místech.
- Povrch: černý, eloxovaný, s ochranou proti korozi.

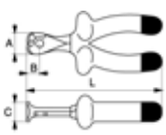
ISO: 5749, DIN: 5749

Obj. číslo	L mm	A mm	B mm	C mm		Hmotnost (g)
2101S-140	140	19.5	16	9	1.6	156
2101S-160	160	21.5	18	10	1.8	202
2101S-180	180	23.5	20	11	2.0	300
2101S-200	200	25.5	22	11	2.25	388

Typy drátů a střihací kapacita

	TYP DRÁTU	PEVNOST V TAHU	Ø mm
W	Měkký drát	Cu - 230 N/mm²	0.5
		Bronz - 780 N/mm²	1
			1.25
			1.5
M	Středně tvrdý drát Pružinový drát	1600 N/mm²	1.6
H	Tvrdý drát Strunový drát	2.100 - 2.250 N/mm²	1.4
			1.6
			1.8
			2

Škála mezi měkkými a strunovými dráty závisí od pevnosti v tahu, která samozřejmě souvisí s vlastnostmi materiálu (měď, mosaz, železo, ocel, atd.) Rovněž každý typ drátu dosahuje různou tloušťku (průměr). Tato tabulka slouží pro orientaci.



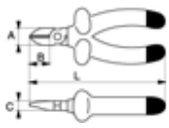
1000 V *

Čelní štípací kleště

- Třívrstvý izolační povlak různých barev plus 4. vrstva černé barvy na ochranu hran rukojetí. Červená: bezpečnost. Oranžová: riziko. Žlutá: vysoké riziko.
- Na střihání měkkého drátu od tloušťky 1,0 mm až tvrdého drátu do tloušťky 1,6 mm.
- Povrch: pochromován.

ISO: 5748 DIN: 5748

Obj. číslo	L mm	A mm	B mm	C mm		Hmotnost (g)
527V-160	160	27	7	24	1.6	270
527V-200	200	32	8	27	2.0	440



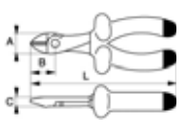
1000 V *

Boční štípací kleště s máčenou izolací

- Třívrstvý izolační povlak různých barev plus 4. vrstva černé barvy na ochranu hran rukojetí. Červená: bezpečnost. Oranžová: riziko. Žlutá: vysoké riziko.
- Na střihání měkkého drátu od tloušťky 0,5 mm až tvrdého drátu do tloušťky 1,6 mm.
- Povrch: pochromován.

ISO: 5749 DIN: 5749

Obj. číslo	L mm	A mm	B mm	C mm		Hmotnost (g)
2171V-160	160	22	20	12	1.6	221
2171V-180	180	24	22	12	2.0	267



1000 V *

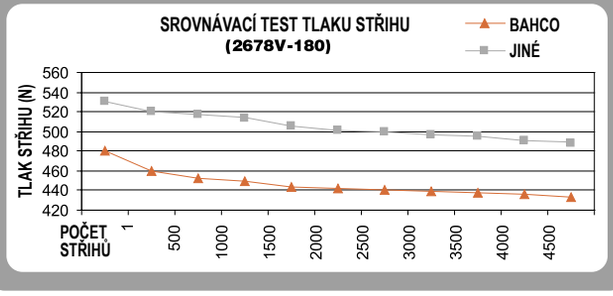
Houževnaté boční štípací kleště s máčenou izolací

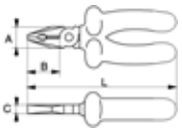
- Třívrstvý izolační povlak různých barev plus 4. vrstva černé barvy na ochranu hran rukojetí. Červená: bezpečnost. Oranžová: riziko. Žlutá: vysoké riziko.
- Na střihání strunového drátu.
- Povrch: pochromován.

ISO: 5749 DIN: 5749

Obj. číslo	L mm	A mm	B mm	C mm		Hmotnost (g)
2191V-180	180	25	20	12	2.0	262
2191V-200	200	26	21	12	2.5	290

Štípací kleště Bahco se vyznačují lepší střihací kapacitou jako ostatní kleště





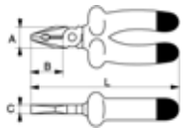
1000 V

Kombinované kleště

- Rukojeti s jednosložkovou izolací do 1000 V.
- Speciální tvar ostří na střihání tvrdého materiálu jako strunový drát a drát z pružinové oceli.
- Vnitřní povrch čelistí vhodný zejména na uchopení kulatého a plochého materiálu.
- Povrch: černý, eloxovaný, s ochranou proti korozi.

ISO: 5746, DIN: 5746

Obj. číslo	L mm	A mm	B mm	C mm		Hmotnost (g)
2628 S-180	180	25	36	11	2.0	265
2628 S-200	200	27	39	12	2.5	310



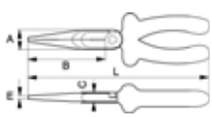
1000 V GS*

Kombinované kleště s máčenou izolací

- Třívrstvý izolační povlak různých barev plus 4. vrstva černé barvy na ochranu hran rukojetí. Červená: bezpečnost. Oranžová: riziko. Žlutá: vysoké riziko.
- Na střihání měkkého drátu od tloušťky 1,0 mm až tvrdého drátu do tloušťky 1,6 mm.
- Povrch: pochromován.

ISO: 5746 DIN: 5746

Obj. číslo	L mm	A mm	B mm	C mm		Hmotnost (g)
2678V-160	160	23	33	11	1.8	250
2678V-180	180	26	37	12	2.0	390
2678V-200	200	29	41	12	2.5	500



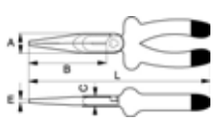
1000 V

Kleště se zúženými čelistmi

- Rukojeti s jednosložkovou izolací do 1000 V.
- Úzké půlkruhové vroubkované čelisti.
- Střihací kapacita: 1,6 mm tvrdý ocelový drát.
- Přesně opracované čelisti jsou zárukou bezpečného uchopení obrobku.
- Ostrá ostří na střihání měkkého materiálu jako měděný drát a drát s izolací z plastu.
- Povrch: černý, eloxovaný, s ochranou proti korozi.

ISO: 5745, DIN: 5745

Obj. číslo	L mm	A mm	B mm	C mm	E mm		Hmotnost (g)
2430 S-200	200	17	72	9	2.5	1.6	200



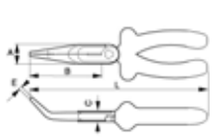
1000 V GS*

Kleště se zúženými čelistmi s máčenou izolací

- Třívrstvý izolační povlak různých barev plus 4. vrstva černé barvy na ochranu hran rukojetí. Červená: bezpečnost. Oranžová: riziko. Žlutá: vysoké riziko.
- Na střihání měkkého drátu od tloušťky 1,0 mm až tvrdého drátu do tloušťky 1,6 mm.
- Povrch: pochromován.

ISO: 5745 DIN: 5745

Obj. číslo	L mm	A mm	B mm	C mm	E mm		Hmotnost (g)
2430V-160	160	16	49	8	2.5	1.6	200
2430V-200	200	17	72	9	2.5	1.6	205



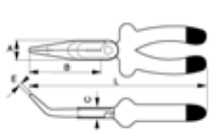
1000 V

Kleště se zúženými čelistmi a 60° zahnutou špičkou

- Rukojeti s jednosložkovou izolací do 1000 V.
- 60° úhel zahnutí špičky.
- Střihací kapacita: 1,6 mm tvrdý ocelový drát.
- Úzké půlkruhové vroubkované čelisti.
- Přesně opracované čelisti jsou zárukou bezpečného uchopení obrobku.
- Ostrá ostří na střihání měkkého materiálu jako měděný drát a drát s izolací z plastu.
- Povrch: černý, eloxovaný, s ochranou proti korozi.

ISO: 5745, DIN: 5745

Obj. číslo	L mm	A mm	B mm	C mm	E mm		Hmotnost (g)
2427 S-200	200	17	70	9	2	1.6	200



1000 V GS*

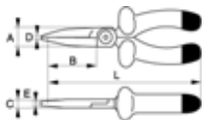
Kleště se zúženými čelistmi a 60° zahnutou špičkou, s máčenou izolací

- Třívrstvý izolační povlak různých barev plus 4. vrstva černé barvy na ochranu hran rukojetí. Červená: bezpečnost. Oranžová: riziko. Žlutá: vysoké riziko.
- 60° úhel zahnutí špičky.
- Na střihání měkkého drátu od tloušťky 1,0 mm až tvrdého drátu do tloušťky 1,6 mm.
- Povrch: pochromován.

ISO: 5745 DIN: 5745

Obj. číslo	L mm	A mm	B mm	C mm	E mm		Hmotnost (g)
2427V-200	200	17	70	9	2	1.6	205

* Ve schvalovacím jednání VDE



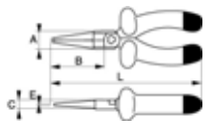
1000 V GS*

Kleště s plochými čelistmi, s máčenou izolací

- Třívrstvý izolační povlak různých barev plus 4. vrstva černé barvy na ochranu hran rukojetí. Červená: bezpečnost. Oranžová: riziko. Žlutá: vysoké riziko.
- Optimální uchopení a lepší přístup na stísněných místech.
- Povrch: pochromován.

ISO: 5745 DIN: 5745

Obj. číslo	L mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Hmotnost (g)
2421V-160	160	16.5	49	8.5	3	5	205



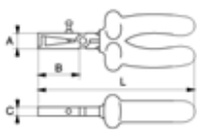
1000 V GS*

Kleště s kruhovými čelistmi s máčenou izolací

- Třívrstvý izolační povlak různých barev plus 4. vrstva černé barvy na ochranu hran rukojetí. Červená: bezpečnost. Oranžová: riziko. Žlutá: vysoké riziko.
- Vhodné na ohýbání drátů.
- Povrch: pochromován.

ISO: 5745 DIN: 5745

Obj. číslo	L mm	A mm	B mm	C mm	E mm	Hmotnost (g)
2521V-160	160	16	42	7	1.5	205

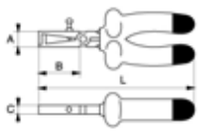


1000 V

Odizolovací kleště

- Rukojeti s jednosložkovou izolací do 1000 V.
- Maximální průměr kabelu 5 mm; maximální průřez kabelu 10 mm2.
- Povrch: černý, eloxovaný, s ochranou proti korozi.

Obj. číslo	L mm	A mm	B mm	C mm	Ø kabelu	Rozsah	Hmotnost (g)
2223 S-150	167	15	46	8	0.5-5	0.05-10	170

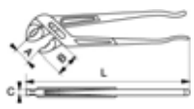


1000 V GS*

Odizolovací kleště s máčenou izolací

- Třívrstvý izolační povlak různých barev plus 4. vrstva černé barvy na ochranu hran rukojetí. Červená: bezpečnost. Oranžová: riziko. Žlutá: vysoké riziko.
- Maximální průměr kabelu 5 mm; maximální průřez kabelu 10 mm2.
- Povrch: pochromován.

Obj. číslo	L mm	A mm	B mm	C mm	Ø kabelu	Rozsah	Hmotnost (g)
2223V-160	160	15	46	8	0.5-5	0.05-10	205



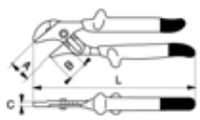
1000 V

Kleště s posuvným „uzavřeným“ kloubem, s máčenou izolací

- Třívrstvý izolační povlak různých barev plus 4. vrstva černé barvy na ochranu hran rukojetí. Červená: bezpečnost. Oranžová: riziko. Žlutá: vysoké riziko.
- S plochými čelistmi a ozubením na uchopení trubek; samosvorné čelisti s pevným uchopením ve 3 bodech.
- Povrch: černý, eloxovaný, s ochranou proti korozi.

ISO 8976

Obj. číslo	L mm	A mm	B mm	C mm	Hmotnost (g)
2619V-250	250	35	33	8	450
2619V-300	300	43	44	8	770



1000 V

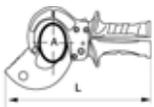
Kleště s posuvným „drážkovým“ kloubem, s máčenou izolací

- Třívrstvý izolační povlak různých barev plus 4. vrstva černé barvy na ochranu hran rukojetí. Červená: bezpečnost. Oranžová: riziko. Žlutá: vysoké riziko.
- S plochými čelistmi a ozubením na uchopení trubek; samosvorné čelisti s pevným uchopením ve 3 bodech.
- Povrch: pochromován.

ISO 8976

Obj. číslo	L mm	A mm	B mm	C mm	Weight g
6224V	250	32	35	11	450

* Ve schvalovacím jednání VDE



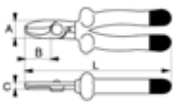
1000 V

Nůžky na střihání kabelů se západkovým mechanizmem, s máčenou izolací

- Třívrstvý izolační povlak různých barev plus 4. vrstva černé barvy na ochranu hran rukojetí. Červená: bezpečnost. Oranžová: riziko. Žlutá: vysoké riziko.
- Ovládání jednou rukou; střihání nevyžaduje velké úsilí; snadné uvolňování pohyblivé čelisti.
- Na střihání měděných a hliníkových kabelů.
- Nevhodné na kabely z tvrdé mědi, ocelové kabely nebo kabely se středovým ocelovým drátem.
- Čistý a hladký řez bez zdeformování.

Tabulka střihací kapacity	2806-35v Ø35	2806-52v Ø52
Kabely s mnoha měděnými dráty	Max. průřez 240 mm²	Max. průřez 400 mm²
Dělené kabely s měděnými dráty	Max. průřez 240 mm²	Max. průřez 400 mm²
Měděné kabely s flexibilním materiálem	Max. vnější Ø35	Max. vnější Ø52
Kabely s mnoha hliníkovými dráty	Max. vnější Ø35	Max. vnější Ø52
Dělené kabely s hliníkovými dráty	Max. vnější Ø35	Max. vnější Ø52

Obj. číslo	L mm	A mm	Hmotnost (g)
2806-35V	255	35	800
2806-52V	340	52	900



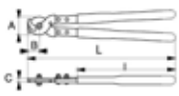
1000 V

Nůžky na střihání měděných a hliníkových kabelů, s máčenou izolací

- Třívrstvý izolační povlak různých barev plus 4. vrstva černé barvy na ochranu hran rukojetí. Červená: bezpečnost. Oranžová: riziko. Žlutá: vysoké riziko.
- Nevhodné na kabely z tvrdé mědi, ocelové kabely nebo kabely se středovým ocelovým drátem.
- Povrch: černý, eloxovaný, s ochranou proti korozi.

Velikost mm	Maximální rozevření mm	Vnější Ø Al - Cu	
210	25	18	18

Obj. číslo	L mm	A mm	B mm	C mm	Hmotnost (g)
2260V-210	210	30	34	11	375



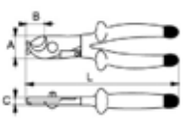
1000 V

Nůžky na střihání měděných a hliníkových kabelů

- Rukojeti s jednosložkovou izolací do 1000 V.
- Nůžky na střihání hliníkových/měděných kabelů s nebo bez nosného drátu. Doporučená maximální kapacita: Al/Cu kabely průměru 30 mm s 6 mm nosným drátem (1800 N/mm2).

VAROVÁNÍ: NA DOSAŽENÍ MAXIMÁLNÍ ŽIVOTNOSTI SE BROUŠENÉ ČÁSTI ČEPELÍ NESMÍ NIKDY POUŽÍVAT NA STŘIHÁNÍ MATERIÁLŮ ZE ŽELEZA. NA JEJICH STŘIHÁNÍ POUŽIJTE DRÁŽKY NA ČEPELÍCH.

Obj. číslo	L mm	mm	Hmotnost (g)
2520 S	552	30	2200



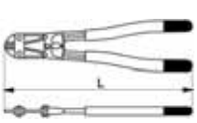
1000 V GS*

Nůžky na střihání kabelů s máčenou izolací

- Třívrstvý izolační povlak různých barev plus 4. vrstva černé barvy na ochranu hran rukojetí. Červená: bezpečnost. Oranžová: riziko. Žlutá: vysoké riziko.
- Nevhodné na kabely z tvrdé mědi, ocelové kabely nebo kabely se středovým ocelovým drátem.

Velikost mm	Maximální rozevření mm	Vnější Ø Al - Cu	
170	15	14	14
230	22	20	20

Obj. číslo	L mm	A mm	B mm	C mm	Hmotnost (g)
2250V-170	170	29	16	10	320
2250V-230	230	38	21	12	560



1000 V

Nůžky na střihání šroubů s máčenou izolací

- Třívrstvý izolační povlak různých barev plus 4. vrstva černé barvy na ochranu hran rukojetí. Červená: bezpečnost. Oranžová: riziko. Žlutá: vysoké riziko.
- Kovaná hlava; indukčně kalené břity.
- Dlouhá ramena s hlavou s pákovým posilovacím mechanizmem, umožňujícím střihání tvrdých drátů s minimálním úsilím.

Obj. číslo	L mm	Průměr drátů Ø mm			Hmotnost (g)
		80kg/mm²	120kg/mm²	160kg/mm²	
2820VBC	630	9	8	7	3100

1000 V

BAHCO

1000 V ŠROUBOVÁKY

Dizajn ergonomického nářadí Bahco vychází z vědecky uznávaného 11-bodového programu. Tento program zahrňuje fakty a zkušenosti, získané od uživatelů, ergonomů, průmyslových dizajnérů, oddělení výzkumu a vývoje, jakož i z rozsáhlých testů a zkoušek, provedených s konečnými uživateli našeho nářadí. Tento postup je v oblasti výroby nářadí jedinečný. A aby jste měli jistotu, které nářadí bylo vyvinuto podle tohoto programu, každé je označeno symbolem Ergo™.

ergo®

Barevné odlišení rukojetí pro rychlou identifikaci použití.

- Špičky na rovné drážky
- Špičky na drážky Phillips®
- Špičky na drážky Pozidriv®
- Špičky na imbusové šrouby
- Špičky na drážky Torx®

ergo® 1000 V

Izolované šroubováky Ergo™

- IEC 60900, EN 60900, DIN-EN 60900, VDE 0682, část 201.
- Ergonomicky řešená třísložková rukojeť z polypropylenu a termoplastického elastomeru.
- Rukojeť s barevným rozlišením typu špičky pro rychlou identifikaci použití.
- Špičky s povrchovou úpravou černým eloxováním, z plně kalené molybden-vanadové oceli.

ergo® 1000 V

Izolované šroubováky Ergo™ na šrouby s rovnou drážkou

Izolované šroubováky na šrouby s rovnou drážkou pro práci na zařízeních pod napětím až do 1000 V.
DIN 7437. Špička DIN 5264-A, ISO 2380-1-A

Obj. číslo	mm	mm	mm	mm	mm	Hmotnost (g)
BE-8010S	0.4	2.5	75	16x102	177	18
BE-8220S	0.5	3.0	100	16x102	202	25
BE-8230S	0.6	3.5	100	20x122	222	30
BE-8040S	0.8	4.0	100	20x122	222	40
BE-8050S	1.0	5.5	125	27x122	247	70
BE-8255S	1.2	6.5	150	36x122	272	124
BE-8065S	1.2	8.0	175	36x122	297	195

ergo®

ergo® 1000 V

Izolované šroubováky Ergo™ na šrouby s drážkou Phillips®

Izolované šroubováky na šrouby s křížovou drážkou Phillips® (Ph) pro práci na zařízeních pod napětím až do 1000 V.
DIN 7438. Špička DIN ISO 8764-1, ISO 8764-1
BE-8640S s obouruční rukojetí

Obj. číslo		mm	mm	mm	Hmotnost (g)
BE-8600S	0	75	16x102	162	20
BE-8610S	1	80	20x122	202	60
BE-8620S	2	100	27x122	222	100
BE-8630S	3	150	36x122	272	175
BE-8640S	4	200	36x161	361	240

ergo® 1000 V

Izolované šroubováky Ergo™ na šrouby s drážkou Pozidriv®

Šroubováky na šrouby s křížovou drážkou Pozidriv® (Pz) pro práci na zařízeních pod napětím až do 1000 V.
DIN 7438. Špička DIN ISO 8764-1, ISO 8764-1
BE-8840S s s obouruční rukojetí

Obj. číslo		mm	mm	mm	Hmotnost (g)
BE-8800S	0	60	16x102	162	19
BE-8810S	1	80	20x122	202	60
BE-8820S	2	100	27x122	222	100
BE-8830S	3	150	36x122	272	175
BE-8840S	4	200	36x161	361	222

ergo® 1000 V

zolované šroubováky Ergo™ na imbusové šrouby

Izolované šroubováky na imbusové šrouby pro práci na zařízeních pod napětím až do 1000 V.
DIN 7439. Špička DIN ISO 2936

Obj. číslo		mm	mm	mm	Hmotnost (g)
BE-8725S	2.5	75	16x102	177	22
BE-8703S	3	75	20x122	197	25
BE-8704S	4	75	20x122	197	41
BE-8705S	5	75	27x122	197	65
BE-8706S	6	100	27x122	222	97
BE-8708S	8	100	36x122	222	178

ergo® 1000 V

Izolované šroubováky Ergo™ na šrouby s drážkou Torx®

Izolované šroubováky na šrouby s drážkou Torx® pro práci na zařízeních pod napětím až do 1000 V.

Obj. číslo		D	mm	mm	mm	Hmotnost (g)
BE-8910S	T10	2.74	65	20x122	187	34
BE-8915S	T15	3.27	70	20x122	192	35
BE-8920S	T20	3.86	80	27x122	202	55
BE-8925S	T25	4.43	80	27x122	202	61
BE-8930S	T30	5.52	100	36x122	222	96

ergo® 1000 V

Izolované šroubováky Ergo™ s kombinovanými špičkami

IEC 60900, EN 60900, DIN-EN 60900, VDE 0682, část 201

- Kombinované (smíšené) špičky: na rovnou drážku a drážku Ph / rovnou drážku a Pz.
- Pro použití na elektrických rozvodech a svorkách.
- Pevnější utažení a snížení rizika vyklouznutí.
- Nová izolovaná čepel pro používání na systémech pod napětím až do 1000 V~ a 1500 V= (nízké napětí).
- Rukojeť: třísložková vstřikovaná rukojeť s barevným rozlišením špičky.

ergo® 1000 V

Izolované šroubováky Ergo™ s kombinovanými špičkami na šrouby s rovnou drážkou / drážkou Phillips®

Obj. číslo		mm	mm	mm	Hmotnost (g)
BE-8510S	5 / PH1	80	20x122	202	60
BE-8520S	6 / PH2	100	27x122	222	100

ergo® 1000 V

Izolované šroubováky Ergo™ s kombinovanými špičkami na šrouby s rovnou drážkou / drážkou Pozidriv®

Obj. číslo		mm	mm	mm	Hmotnost (g)
BE-8710S	5 / PZ1	80	20x122	202	60
BE-8720S	6 / PZ2	100	27x122	222	100

ergo® 1000 V

Sady izolovaných šroubováků Ergo™

Sady izolovaných šroubováků pro práci na zařízeních pod napětím do 1000 V.
Normy pro rovnou drážku: DIN 7437. Špička DIN 5264-A, ISO 2380-1-A
Normy pro drážku Phillips® / Pozidriv®: DIN 7438 Špička DIN ISO 8764-1, ISO 8764-1

Obj. číslo		PH	PZ	Hmotnost (g)
BE-9881S	0.5x3x100	PH1x80		450
	0.8x4x100	PH2x100		
	1x5.5x125			
BE-9882S	0.5x3x100		PZ1x80	450
	0.8x4x100		PZ2x100	
	1x5.5x125			
BE-9888S	0.4x2.5x75		PZ0x60	530
	0.5x3.0x100		PZ2x100	
	0.8x4.0x100		PZ3x150	
	1.0x5.5x125			

ergo® 1000 V

Sada izolovaných šroubováků Ergo™ s kombinovanými špičkami

- Kombinované (smíšené) špičky: na rovnou drážku a drážku Ph / rovnou drážku a Pz.
- Pro použití na elektrických rozvodech a svorkách.
- Pevnější utažení a snížení rizika vyklouznutí.
- Nová izolovaná čepel pro používání na systémech pod napětím až do 1000 V~ a 1500 V= (nízké napětí).
- Rukojeť: třísložková vstřikovaná rukojeť s barevným rozlišením špičky.
- Spolu se zkoušečkou napětí 806-1-1.

Obj. číslo			Součást	Hmotnost (g)
BE-9885S	5 / PH1	5 / PZ1		370
	6 / PH2	6 / PZ2		
			Zkoušečka napětí 806-1-1	

1000 V

Izolované šroubováky série 800

- Dvousložková rukojeť, vyrobena z polypropylenu a termoplastického elastomeru.
- Čepel z molybden-vanadové oceli, kalená v celé délce.

IEC 60900, DIN-EN 60900, EN 60900, VDE 0682, část 201

Izolované šroubováky série 800 na šrouby s rovnou drážkou

Izolované šroubováky na šrouby s rovnou drážkou pro práci na zařízeních pod napětím až do 1000 V.
DIN 7437. Špička DIN 5264-A, ISO 2380-1-A

Obj. číslo	mm	mm	mm	mm	mm	Hmotnost (g)
813VDE-3-100	0.5	3.0	100	27x90	190	40
813VDE-3,5-100	0.6	3.5	100	27x90	190	40
813VDE-4-100	0.8	4.0	100	27x90	190	40
813VDE-5,5-125	1.0	5.5	125	30x100	225	60
813VDE-6,5-150	1.2	6.5	150	33x110	260	90
813VDE-8-175	1.2	8.0	175	36x120	295	110
813VDE-10-200	1.6	10.0	200	36x120	320	175
813VDE-12-200	2.0	12.0	200	36x120	320	205

1000 V

Izolované šroubováky série 800 na šrouby s drážkou Pozidriv®

Izolované šroubováky na šrouby s křížovou drážkou Pozidriv® (Pz) pro práci na zařízeních pod napětím až do 1000 V.
Špička DIN ISO 8764-1, ISO 8764-1

Obj. číslo		mm	mm	mm	Hmotnost (g)
816VDE-0-100	0	100	27x90	190	40
816VDE-1-150	1	150	33x110	260	75
816VDE-2-175	2	175	33x110	285	105
816VDE-3-200	3	200	36x120	320	175

1000 V

Izolované šroubováky série 800 na šrouby s drážkou Phillips®

Izolované šroubováky na šrouby s křížovou drážkou Phillips® (Ph) pro práci na zařízeních pod napětím až do 1000 V.
Špička DIN ISO 8764-1, ISO 8764-1

Obj. číslo		mm	mm	mm	Hmotnost (g)
815VDE-0-100	0	100	27x90	190	40
815VDE-1-150	1	150	33x110	260	75
815VDE-2-175	2	175	33x110	285	110
815VDE-3-200	3	200	36x120	320	175
815VDE-4-200	4	200	36x120	320	200

1000 V

Izolované klíče na matice série 800

Izolované klíče na matice pro práci na zařízeních pod napětím do 1000 V.
Tolerance šestihranného otvoru podle DIN ISO 691, ISO 691

Obj. číslo		mm	mm	mm	Hmotnost (g)
817V-6	6	120	30x100	220	85
817V-7	7	120	33x110	230	120
817V-8	8	120	33x110	230	120
817V-10	10	120	36x120	240	145
817V-13	13	120	36x120	240	170

1000 V

Sady izolovaných šroubováků série 800

Izolované šroubováky pro práci na zařízeních pod napětím až do 1000 V.
IEC 60900, DIN EN 60900, EN 60900, VDE 0682, část 201

Obj. číslo		PH	PZ	Hmotnost (g)
820VDE-5	0.6x3.5x100		PZ1x150	360
	0.8x4x100		PZ2x175	
	1.2x6.5x150			
822VDE-5	0.5x3.0x100	PH1x150		360
	0.8x4x100	PH2x175		
	1.0x5.5x125			

1000 V

Izolované šroubováky série 600

- Izolovaná čepel pro používání na systémech pod napětím až do 1000 V~ a 1500 V= (nízké napětí).
- Profesionální kvalita za bezkonkurenční cenu.
- Velká dvousložková rukojeť, umožňující účinný přenos utahovacího momentu při šroubování.
- Z molybden-vanadové oceli.

Izolované šroubováky IEC série 600 na šrouby s rovnou drážkou 623

Izolované šroubováky na šrouby s rovnou drážkou pro práci na zařízeních pod napětím až do 1000 V.
DIN 7437. Špička DIN 5264-A, ISO 2380-1-A

Obj. číslo	mm	mm	mm	mm	mm	Hmotnost (g)
623-3-100	0.5	3.0	100	80	180	32
623-3.5-100	0.6	3.5	100	80	180	32
623-4-100	0.8	4.0	100	80	180	33
623-5.5-125	1.0	5.5	125	97	223	61
623-6.5-150	1.2	6.5	150	100	250	94

1000 V

Izolované šroubováky IEC série 600 na šrouby s drážkou Phillips® 625

Izolované šroubováky na šrouby s křížovou drážkou Phillips® (Ph) pro práci na zařízeních pod napětím až do 1000 V.
Špička DIN ISO 8764-1, ISO 8764-1

Obj. číslo	⊕	mm	mm	mm	Hmotnost (g)
625-0-100	0	100	80	180	32
625-1-150	1	150	97	247	68
625-2-175	2	175	110	285	116

1000 V

Sada izolovaných šroubováků IEC série 600, 6 ks

- Izolované šroubováky na šrouby s rovnou drážkou a křížovou drážkou Phillips® pro práci na zařízeních pod napětím až do 1000 V.
- Balení ve vymačkávací fólii.

Obj. číslo	⊖	⊕ PH	Hmotnost (g)
620-6	0.5x3.0x100	PH1x150	472
	0.8x4.0x100	PH2x175	
	1.0x5.5x125		
	1.2x6.5x150		

1000 V BAHCO

1000 V KLÍČE A NÁSTRČKOVÉ KLÍČE

1000 V GS*

Vidlicové klíče s máčenou izolací

- Dvouvrstvý izolační povlak různých barev plus 3. vrstva černé barvy na ochranu hran rukojeti klíčů od 6 mm do 16 mm. Červená: bezpečnost. Žlutá: riziko.
- Třívrstvý izolační povlak různých barev plus 4. vrstva černé barvy na ochranu hran rukojeti klíčů od 17 mm do 32 mm. Červená: bezpečnost. Oranžová: riziko. Žlutá: vysoké riziko.
- Materiál: Chrom-vanadová ocel.

Tolerance otvoru podle normy ISO 691.

Obj. číslo	mm	L mm	A mm	B mm	Izolační vrstvy	Hmotnost (g)
6MV-6	6	92	15.0	3.7	2	25
6MV-7	7	92	17.5	3.7	2	30
6MV-8	8	92	18.0	4.0	2	40
6MV-9	9	98	21.0	4.0	2	45
6MV-10	10	108	24.0	5.0	2	55
6MV-11	11	116	26.0	5.0	2	60
6MV-12	12	125	28.0	5.5	2	70
6MV-13	13	135	31.0	5.5	2	75
6MV-14	14	140	31.0	6.0	2	85
6MV-15	15	150	33.0	6.0	2	90
6MV-16	16	157	34.0	6.5	2	105
6MV-17	17	162	37.0	6.5	3	120
6MV-18	18	170	39.0	7.0	3	145
6MV-19	19	175	42.0	7.0	3	150
6MV-20	20	180	43.0	7.5	3	170
6MV-21	21	184	46.0	7.5	3	190
6MV-22	22	193	47.0	7.5	3	190
6MV-23	23	203	49.0	8.0	3	220
6MV-24	24	210	51.0	8.5	3	275
6MV-27	27	225	59.0	9.5	3	370
6MV-30	30	240	63.0	10.0	3	470
6MV-32	32	250	68.0	10.0	3	530

1000 V GS*

Nastavitelné klíče s máčenou izolací

- Třívrstvý izolační povlak různých barev plus 4. vrstva černé barvy na ochranu hran rukojeti. Červená: bezpečnost. Oranžová: pozor. Žlutá: riziko.
- Materiál: Chrom-vanadová ocel.
- Lehký pohyb pohyblivé čelisti plynulým otáčením palcového šroubu.

Utahovací moment vyhovuje požadavkům norem ISO a ANSI. Rozměry hlavy vyhovují normě ISO 6787.

Obj. číslo	L mm	A mm	B mm	D mm	E mm	Hmotnost (g)
8070V	165	20	21.0	5.5	12.0	175
8071V	210	24	26.0	7.5	13.5	370
8072V	260	29	29.5	9.0	16.0	540
8073V	310	36	36.0	11.0	19.0	820
8074V	390	43	45.0	14.0	21.0	1400

1000 V GS*

Zahnuté očkové klíče s máčenou izolací

- Třívrstvý izolační povlak různých barev plus 4. vrstva černé barvy na ochranu hran rukojeti. Červená: bezpečnost. Oranžová: pozor. Žlutá: riziko.
- Materiál: Chrom-vanadová ocel.
- 12-bodový profil Dynamic Drive.

Tolerance otvoru podle normy ISO 691.

Obj. číslo	mm	L mm	A mm	B mm	C mm	Hmotnost (g)
2MV-6	6	140	5.0	10.5	18	50
2MV-7	7	145	6.0	12.0	18	55
2MV-8	8	150	6.0	13.0	19	70
2MV-9	9	155	6.5	14.5	19	75
2MV-10	10	160	7.0	16.0	21	80
2MV-11	11	170	7.5	18.0	21	90
2MV-12	12	180	8.0	18.5	23	100
2MV-13	13	180	8.5	20.5	23	105
2MV-14	14	190	8.5	22.0	24	130
2MV-15	15	195	9.5	24.0	24	140
2MV-16	16	200	9.5	24.5	26	150
2MV-17	17	205	10.0	26.5	26	160
2MV-18	18	215	10.5	27.0	28	210
2MV-19	19	225	11.0	29.0	28	230
2MV-21	21	235	12.0	32.0	30	280
2MV-22	22	245	12.0	33.0	30	300
2MV-23	23	255	13.0	35.0	30	320
2MV-24	24	265	13.0	35.0	32	350

1000 V

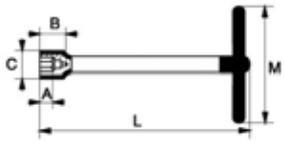
Nastavitelné klíče s úplnou máčenou izolací

- Třívrstvý izolační povlak různých barev plus 4. vrstva černé barvy na ochranu hran rukojeti. Červená: bezpečnost. Oranžová: pozor. Žlutá: riziko.
- Chrom-vanadová ocel.
- Lehký pohyb pohyblivé čelisti plynulým otáčením bočního šroubu.

Utahovací moment překračuje požadavky norem ISO a ANSI.

Obj. číslo	L mm	A mm	C mm	Hmotnost (g)
8071VLT	205	29	22	360
8072VLT	255	34	25	690
8073VLT	305	39	29	1060

* Ve schvalovacím jednání VDE



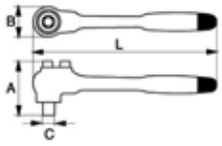
1000 V

Nástrčkový klíč s rukojetí tvaru T s máčenou izolací

- Třívrstvý izolační povlak různých barev plus 4. vrstva černé barvy na ochranu hran rukojeti. Červená: bezpečnost. Oranžová: riziko. Žlutá: vysoké riziko.
- Materiál: Chrom-vanadová ocel.
- 6-bodový profil Dynamic Drive.

Tolerance otvoru podle normy ISO 691.

Obj. číslo	⬡ mm	L mm	A mm	B mm	C mm	M mm	Hmotnost (g)
28MV-8	8	200	8	29	16.5	130	101
28MV-9	9	200	8	30	18.0	130	143
28MV-10	10	200	9	33	19.5	130	150
28MV-11	11	200	10	36	20.5	130	159
28MV-12	12	200	11	42	22.0	140	216
28MV-13	13	200	12	42	23.0	140	260
28MV-14	14	200	12	45	24.5	140	272
28MV-15	15	200	13	47	25.5	140	312
28MV-16	16	200	13	52	27.0	140	322
28MV-17	17	200	14	52	28.0	140	331
28MV-18	18	200	15	55	29.5	140	421
28MV-19	19	200	17	58	30.5	140	435
28MV-20	20	200	18	61	32.5	140	515
28MV-21	21	200	18	62	33.0	140	531
28MV-22	22	200	19	65	34.5	140	579



1000 V GS*

1/2" řehtačka s máčenou izolací

- Třívrstvý izolační povlak různých barev plus 4. vrstva černé barvy na ochranu hran rukojeti. Červená: bezpečnost. Oranžová: riziko. Žlutá: vysoké riziko.
- Materiál: Chrom-vanadová ocel.
- Jedno z tlačítek slouží na přepínání směru otáčení; druhé slouží na aretaci nebo uvolnění nástrčkového klíče ze čtyřhranného pohonu.
- 28 zubů, úhel natočení 13°.

Vyhovuje normám ISO. Statické testy a testy s 50000 cykly.

Obj. číslo	L mm	A mm	B mm	C mm	Hmotnost (g)
8150-1/2V	270	77	50	12.5	735

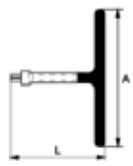
1000 V GS*

1/2" nástrčkové klíče s máčenou izolací

- Dvouvrstvý izolační povlak různých barev. Červená: bezpečnost. Žlutá: riziko.
- Materiál: Chrom-vanadová ocel.
- 12-bodový profil Dynamic Drive.

Tolerance a utahovací moment vnitřního čtyřhranu a 12- bodového profilu vyhovují požadavkům norem ISO.

Obj. číslo	⬡ mm	A mm	B mm	C mm	L mm	Hmotnost (g)
7800DMV-8	8	17.0	22	8	50	80
7800DMV-10	10	19.5	22	8	50	82
7800DMV-11	11	20.5	22	8	50	84
7800DMV-12	12	22.0	22	8	50	86
7800DMV-13	13	23.2	22	8	50	88
7800DMV-14	14	24.5	22	10	50	90
7800DMV-15	15	25.5	22	10	50	92
7800DMV-16	16	27.0	22	10	50	95
7800DMV-17	17	28.2	22	10	50	98
7800DMV-18	18	29.5	22	12	50	105
7800DMV-19	19	30.5	22	12	50	115
7800DMV-20	20	32.0	22	12	50	125
7800DMV-21	21	33.2	22	12	50	135
7800DMV-22	22	34.5	22	14	52	140
7800DMV-24	24	37.0	22	16	52	155
7800DMV-27	27	40.5	22	18	54	195
7800DMV-30	30	44.5	22	20	56	210
7800DMV-32	32	47.0	22	22	58	225



1000 V GS*

1/2" rukojeť tvaru T s máčenou izolací

- Dvouvrstvý izolační povlak různých barev plus 3. vrstva černé barvy na ochranu hran rukojeti. Červená: bezpečnost. Žlutá: riziko.
- Materiál: Chrom-vanadová ocel.
- Vnější čtyřhran je vybaven šroubem s rovnou drážkou na vysouvání nebo zasouvání pojistné kuličky na zajištění nebo uvolnění nástrčkového klíče.

Tolerance a utahovací moment vnějšího čtyřhranu vyhovují požadavkům příslušné normy ISO.

Obj. číslo	L mm	A mm	Hmotnost (g)
8154-1/2V	200	190	520

* Ve schvalovacím jednání VDE

1000 V GS*

1/2" prodlužovací nástavec s máčenou izolací

- Dvouvrstvý izolační povlak různých barev. Červená: bezpečnost. Žlutá: riziko.
- Materiál: Chrom-vanadová ocel.
- Vnější čtyřhran je vybaven šroubem s rovnou drážkou na vysouvání nebo zasouvání pojistné kuličky na zajištění nebo uvolnění nástrčkového klíče.

Tolerance a utahovací moment vnějšího čtyřhranu vyhovují požadavkům příslušné normy ISO.

Obj. číslo	L mm	Hmotnost (g)
8160-1/2V	125	220
8162-1/2V	250	410

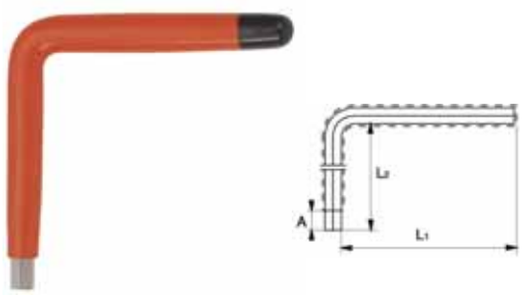
1000 V

Křížový klíč s máčenou izolací

- Dvouvrstvý izolační povlak různých barev. Červená: bezpečnost. Žlutá: riziko.
- Materiál: Chrom-vanadová ocel.
- 6-bodové otvory se standardním profilem.

Tolerance otvoru podle normy ISO 691.

Obj. číslo	L mm	◯ mm	Hmotnost (g)
2820V13	210	7x9x11x13	420
2820V17	210	8x10x13x17	420



1000 V

Imbusový klíč s máčenou izolací

- Třívrstvý izolační povlak různých barev plus 4. vrstva černé barvy na ochranu hran rukojeti. Červená: bezpečnost. Oranžová: riziko. Žlutá: vysoké riziko.
- Materiál: Chrom-vanadová ocel.
- Rozměry šestihranu a utahovací moment vyhovují požadavkům norem ISO.

Obj. číslo	⬣ mm	A mm	L1 mm	L2 mm	Hmotnost (g)
1999MV-3	3	8	118	78	25
1999MV-4	4	8	118	78	35
1999MV-5	5	8	117	78	50
1999MV-6	6	10	117	87	75
1999MV-7	7	10	116	91	100
1999MV-8	8	10	116	100	145
1999MV-9	9	12	115	100	170
1999MV-10	10	12	115	110	210
1999MV-12	12	12	114	124	300

Bezpečnostní pokyny pro práci na systémech pod napětím

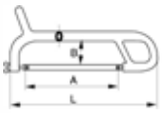
- Izolované nářadí vždy **přenášejte** způsobem, který vylučuje poškození izolace.
- Před každým použitím **zkontrolujte**, zda nářadí není poškozené. Nářadí s poškozenou izolací se nesmí používat.
- Nářadí **udržujte** v dobrém stavu a pravidelně jej ošetřujte. Izolované nářadí udržujte čisté a suché.
- Při práci se štípacími kleštěmi nebo při práci v poloze nad hlavou používejte **ochranné brýle**.
- **Pracoviště** z bezpečnostních důvodů udržujte čisté, suché a uklizené, aby při práci na zařízeních pod napětím nedošlo k úrazu.
- **Správně používejte vhodné nářadí:** každé nářadí je určeno pro jistý druh práce. Nářadí správné velikosti vždy používejte pouze na určený účel.
- Při práci vždy používejte vhodné **prostředky osobní ochrany**. Chraňte si zrak, ruky, sluch a ostatní části těla.
- Vždy se přesvědčte, že **uvolněné a odříznuté části kabelů** nemůžou spadnout na součásti pod napětím.

*** Ve schvalovacím jednání VDE**

1000 V

BAHCO

1000 V OSTATNÍ NÁŘADÍ A OCHRANNÉ PROSTŘEDKY



1000 V

Rámová pila s máčenou izolací

- Třívrstvý izolační povlak různých barev plus 4. vrstva černé barvy na ochranu hran rukojeti. Červená: bezpečnost. Oranžová: riziko. Žlutá: vysoké riziko.

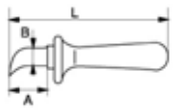
- Dodává se s osvědčeným nelámavým pilovým listem Sandflex® z dvojkovu (18 zubů/palec) s vynikajícím řezným výkonem a odolností vůči opotřebení.

Obj. číslo	A mm	B mm	L mm	Hmotnost (g)
2820HSV1	300	70	450	1100

Pilový list Sandflex® - nejlepší z nejlepších

Skutečně nezničitelný a nelámavý pilový list z dvojkovu s přesně broušenými zuby na řezání všech druhů kovů. Tělo listu z pevné, flexibilní pružinové oceli a pás zubů z vysokolegované rychlořezné nástrojové oceli je zárukou ostrosti pilového listu během celé životnosti. Pilový list Sandflex® představuje kombinaci extrémního řezného výkonu a odolnosti vůči opotřebení a vysoké flexibility, čímž výrazně převyšuje všechny ostatní pilové listy z rychlořezné oceli nebo konvenční flexibilní pilové listy.

Pevnější, tlustší, trvanlivější a rychlejší než všechny ostatní pilové listy rámových pil!

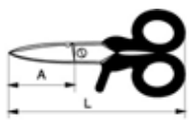


1000 V

Nůž s vodítkem

- Izolovaný 1000 V nůž s vodítkem.
- S jednou vstřikovanou izolační vrstvou, s ochranným krytem a vytištěným označením 1000 V.
- Speciální čepel s ochrannou patkou na odizolování kabelů.
- Čepel z nerezové oceli; rukojeť z nárazuvzdorného plastu.

Obj. číslo	A mm	B mm	L mm	Hmotnost (g)
2820VHELP	38	20	180	70

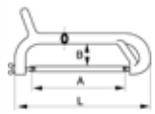


1000 V

Elektrikářské nůžky 130 mm

- Jednovrstvá izolace (pouze červená vrstva).
- S malou drážkou v čepeli na odizolování kabelů.
- Délka ostří 50 mm.
- Chránič na ochranu prstů proti neúmyslnému doteku kovových částí nůžek.

Obj. číslo	L mm	A mm	Hmotnost (g)
SC127V	130	50	100



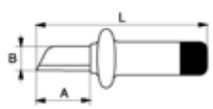
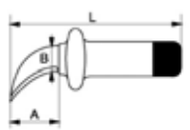
1000 V

Rámová pila s ochranným štítkem ruky, s máčenou izolací

- Izolovaná rámová pila s pilovým listem Sandflex® 3906-300-18 z dvojkovu.
- Třívrstvý izolační povlak různých barev plus 4. vrstva černé barvy na ochranu hran rukojeti. Červená: bezpečnost. Oranžová: riziko. Žlutá: vysoké riziko.
- Ochranný štítek ruky pro maximální ochranu.

- Dodává se s osvědčeným nelámavým pilovým listem Sandflex® z dvojkovu (18 zubů/palec) s vynikajícím řezným výkonem a odolností vůči opotřebení.

Obj. číslo	A mm	B mm	L mm	Hmotnost (g)
2820HSV2	300	70	450	1360

1000 V GS*

Elektrikářský nůž s máčenou izolací

- Třívrstvý izolační povlak různých barev plus 4. vrstva černé barvy na ochranu hran rukojeti. Červená: bezpečnost. Oranžová: riziko. Žlutá: vysoké riziko.
- Dostupný ve verzi s rovnou a zahnutou čepelí.

Obj. číslo	A mm	B mm	L mm	Hmotnost (g)
2820VP	50	22	180	130
2820VPC	50	23	180	170

1000 V

Elektrikářské nůžky 150 mm

- Dvouvrstvá izolace: Červená: bezpečnost. Žlutá: riziko.
- Chránič na ochranu prstů na obou ramenech proti neúmyslnému doteku kovových částí nůžek.
- Dlouhá ramena vyžadují menší úsilí na prostřižení drátů.
- Délka ostří 35 mm.

Obj. číslo	L mm	A mm	Hmotnost (g)
SC150NGV	150	38	170

1000 V

Pinzety s máčenou izolací

Obj. číslo	L mm	Hmotnost (g)
2820VTEE	150	50

Ochranné prostředky

Izolované rukavice

- 2820VG05 pro použití do 500 V~ a 750 V=.
- 2820VG10 pro použití do 1000 V~ a 1500 V=.
- Vyrobeny ze speciálního přírodního latexu pro přizpůsobení anatomii ruky, dobrou flexibilitu a pohodlí.
- Poskytují ochranu proti elektrickým obloukům podle CENELEC ENV 50354, třída 2 a IEC 61482-1.
- Odolnost vůči chladu do -40 °C; odolnost vůči teplu do 90 °C.

Obj. číslo	Napětí (V)	Velikost	Tloušťka materiálu	Hmotnost (g)
2820VG05	500 V	10	0.5 mm	235
2820VG10	1000 V	10	1.0 mm	240

Bavlněné rukavice

- Lehké, flexibilní a pohodlné rukavice.
- Vysokokvalitní bavlněná tkanina a dobrá přilnavost jsou zárukou pohodlí a příjemného pocitu při nošení.
- Jako vnitřní rukavice: vhodné jako vnitřní rukavice do všech typů rukavic na absorpci potu a na zvýšení komfortu nošení.

TYTO RUKAVICE NEMĚJÍ IZOLACI A MUSÍ SE POUŽÍVAT S IZOLOVANÝMI RUKAVICEMI

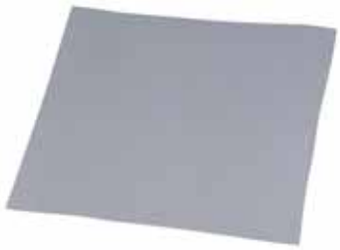
Obj. číslo	Velikost	Hmotnost (g)
2820VGCOT	1 velikost	30

1000 V

Izolovaný 1000 V vytahovák pojistiek

- Druh rukavice na držení pojistiek NH. Velikost 00-3.
- Ovládá se z vnitřní strany červené ochrany pomocí blokovacího a odblokovacího systému.
- S protiskluzovou ochranou a odblokovacím tlačítkem.

Obj. číslo	Hmotnost (g)
2820VFP	458



1000 V

Izolační 1000 V rohožka

- Vhodná na izolaci do 5000 V~.
- Jako podložka na stání na zamezení uzemnění při práci na zařízeních pod napětím.
- Splňuje normu EN10204-3.1

Obj. číslo	L mm	W mm	Hmotnost (g)
2820VM	1000	1000	5500

1000 V

1000 V *KUFŘÍKY NA NÁŘADÍ A SADY*

1000 V

Sada izolovaného nářadí, 11 ks

Pro práci na elektrických instalacích.
- **Kufřík z nárazuvzdorného plastu.**
- **Obsahuje standardní izolované nářadí Bahco.**
- **Rozměry: 320x300x100 mm / Hmotnost: 2800 g**

Obj. číslo	Obsah		Popis	Délka / velikost
7811DMV	7800DMV		Izolovaný nástrčkový klíč 1/2"	10, 11, 13, 17, 19, 20, 22
	8150-1/2V		Izolovaná řehtačka 1/2", 270 mm	270 mm
	8154-1/2V		Izolovaná rukojeť tvaru T 1/2"	200 mm
	8160-1/2V		Izolovaný prodlužovací nástavec 1/2"	125 mm
	813VDE-5,5-125		Šroubovák VDE na šrouby s rovnou drážkou	1.0x5.5x125

1000 V

Sada izolovaného nářadí, 10 ks

Pro práci na elektrických instalacích.
- **Kompaktní nárazuvzdorný kufřík se základním sortimentem izolovaného nářadí 1000 V.**
- **Rozměry: 330x240x60 mm / Hmotnost: 2000 g**

Obj. číslo	Obsah		Popis	Délka / velikost
3045V-1	2171V-160		Boční štípací kleště s máčenou izolací	160 mm
	2678V-180		Kombinované kleště s máčenou izolací	180 mm
	2223V-150		Odizolovací kleště s máčenou izolací	160 mm
	BE-8220S		Šroubovák Ergo™ na šrouby s rovnou drážkou	0.5x3.0x100
	BE-8040S			0.8x4.0x100
	BE-8050S			1.0x5.5x125
	BE-8610S		Šroubovák Ergo™ na šrouby s drážkou Phillips®	PH1X80
	BE-8620S			PH2X100
	2820VP		Izolovaný nůž s rovnou čepelí	180 mm
	SC127V		Elektrikářské nůžky	130 mm

1000 V

Sada izolovaného nářadí, 19 ks

Pro práci na elektrických instalacích.
- **Houževnatý kožený kufřík s kovovou výztuží.**
- **Obsahuje standardní izolované nářadí Bahco.**
- **Rozměry: 430x260x160 mm / Hmotnost: 5500 g**

Obj. číslo	Obsah		Popis	Délka / velikost
3045V-2	2171V-160		Boční štípací kleště s máčenou izolací	160 mm
	2678V-180		Kombinované kleště s máčenou izolací	180 mm
	2430V-160		Kleště se zúženými čelistmi s máčenou izolací	160 mm
	2223V-150		Odizolovací kleště s máčenou izolací	160 mm
	BE-8220S		Šroubovák Ergo™ na šrouby s rovnou drážkou	0.5x3.0x100
	BE-8040S			0.8x4.0x100
	BE-8050S			1.0x5.5x125
	BE-8255S			1.2x6.5x150
	BE-8610S		Šroubovák Ergo™ na šrouby s drážkou Phillips®	PH1x80
	BE-8620S			PH2x100
	6MV		Bezpečnostní vidlicový klíč s máčenou izolací	10, 11, 12, 13, 14, 17, 19
	2820VP		Izolovaný nůž s rovnou čepelí	180 mm
	SC150NGV		Elektrikářské nůžky	150 mm

1000 V

Sada vidlicových klíčů

Pro práci na elektrických instalacích.
- **Sada 8 klíčů ve zvinovacím pouzdře z plastu.**
- **Hmotnost: 800 g**

Obj. číslo	Obsah		Popis	Délka / velikost
6MV/8T	6MV		Bezpečnostní vidlicový klíč	10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19

IND-0490-INT

BAHCO®

www.bahco.com

SNA Europe