



Robustné lisovacie náradie



KH8

Lisovacie kliešte na neizolované káblivé koncovky

- Lisovací rozsah: 1,5-10 mm²
- Lisovací profil: polkruhový s dvojitým zlisom
- Dĺžka: 280 mm
- Hmotnosť: 470 g



KH14

Lisovacie kliešte na neizolované káblivé oká, vidlice a spojky

- Lisovací rozsah: 6-16 mm²
- Lisovací profil: polkruhový s dvojitým zlisom
- Dĺžka: 280 mm
- Hmotnosť: 470 g



KH16

Lisovacie kliešte na neizolované káblivé koncovky

- Lisovací rozsah: 1,5-16 mm²
- Lisovací profil: polkruhový s dvojitým zlisom
- Dĺžka: 280 mm
- Hmotnosť: 470 g



KH120

Robustné lisovacie kliešte na neizolované káblivé koncovky

s nastavovacou skrutkou a kalibrovanou stupnicou prierezu kábla

- Lisovací rozsah: 10-95 mm²
- Dĺžka: 645 mm
- Hmotnosť: 3000 g



HX50B

Robustné lisovacie kliešte na neizolované káblivé koncovky

Čelustné vložky sú nastaviteľné pootočením (súčasť náradia).

- Lisovací rozsah: Cu: 6-50 mm²
Al: 4-35 mm²
- Dĺžka: 390 mm
- Hmotnosť: 1300 g



Lisovací rozsah závisí od typu použitej káblovej koncovky.



HX120B

Robustné lisovacie kliešte na neizolované káblivé koncovky

Čelustné vložky sú nastaviteľné pootočením (súčasť náradia).

- Lisovací rozsah: Cu: 10-120 mm²
Al: 4-95 mm²
- Dĺžka: 630 mm
- Hmotnosť: 4000 g



Lisovací rozsah závisí od typu použitej káblovej koncovky.



HX150B

Robustné lisovacie kliešte na neizolované káblivé koncovky

Čelustné vložky sú nastaviteľné pootočením (súčasť náradia).

- Lisovací rozsah: Cu: 25-150 mm²
Al: 16-120 mm²
- Dĺžka: 650 mm
- Hmotnosť: 3200 g



Lisovací rozsah závisí od typu použitej káblovej koncovky.



HX50B-FEJ

Náhradné čeluste – 1 pár k lisovaciemu náradiu HX50B na Cu a Al neizolované koncovky

HX120B-FEJ

Náhradné čeluste – 1 pár k lisovaciemu náradiu HX120B na Cu a Al neizolované koncovky

HX150B-FEJ

Náhradné čeluste – 1 pár k lisovaciemu náradiu HX150B na Cu a Al neizolované koncovky



Hydraulické lisovacie náradie

B



D31

Ručný hydraulický lis

Lisovací rozsah: 4-95 mm²
 Dĺžka: 200 mm
 Hmotnosť: 1,5 kg
 Max. lisovacia sila: 35 kN
 Možnosť otočenia hlavice o 360°

Príslušenstvo (súčasť lisu):

- Plastový prenosný kufrík

Voliteľné príslušenstvo:

- 9 pár vymeniteľných čelustí 4-95 mm², šesťhranný profil



Čelustné vložky (páry) k hydraulickým lisom D31 a D31E

Obj. číslo	Označenie čelustí	Vodič Cu (mm ²)	Vodič Al (mm ²)
D31-4	KZ 4	4	-
D31-6	KZ 5	6	4
D31-10	KZ 6	10	6
D31-16	KZ 8	16	10
D31-25	KZ 10	25	16
D31-35	KZ 12	35	25
D31-50	KZ 14	50	35
D31-70	KZ 16	70	50
D31-95	KZ 18	95	70



D51

Ručný hydraulický lis

Lisovací rozsah: 10-185 mm²
 Dĺžka: 365 mm
 Hmotnosť: 2,5 kg
 Max. lisovacia sila: 55 kN
 Možnosť otočenia hlavice o 180°

Príslušenstvo (súčasť lisu):

- Plastový prenosný kufrík

Voliteľné príslušenstvo:

- 2 páry jednoduchých a 4 páry dvojnásobných čelustí, lisujúcich na šesťhranný profil



Čelustné vložky (páry) k hydraulickým lisom D51 a D55E

Obj. číslo	Označenie čelustí	Vodič Cu (mm ²)	Vodič Al (mm ²)
D51-10-120	KZ 6	10	6
	KZ 20	120	95
D51-16-70	KZ 8	16	10
	KZ 16	70	50
D51-25-95	KZ 10	25	16
	KZ 18	95	70
D51-35-50	KZ 12	35	25
	KZ 14	50	35
D51-150	KZ 22	150	120
D51-185	KZ 25	185	150

D31E

Akumulátorový hydraulický lis

Lisovací rozsah: 4-95 mm²
 Dĺžka: 200 mm
 Hmotnosť: 2,6 kg
 Max. lisovacia sila: 35 kN
 Možnosť otočenia hlavice o 360°

Príslušenstvo (súčasť lisu):

- Kovový prenosný kufrík
- Nabíjačka k akumulátorom Ni-Cd, 7,2 V-14,4 V; 2,1 A
- Akumulátor Ni-Cd, 12 V; 2000 mAh

Voliteľné príslušenstvo (nie je súčasťou lisu):

- 9 pár vymeniteľných čelustí 4-95 mm² lisujúcich na šesťhranný profil



Čelustné vložky (páry) k hydraulickým lisom D31 a D31E

PRÍSLUŠNÉ NORMY

STN EN 50109-1



D55E

Akumulátorový hydraulický lis

Lisovací rozsah: 10-185 mm²
 Dĺžka: 315 mm
 Hmotnosť: 3,2 kg
 Max. lisovacia sila: 55 kN
 Možnosť otočenia hlavice o 180°

Príslušenstvo (súčasť lisu):

- Nabíjačka k akumulátorom Ni-Cd, 7,2 V-14,4 V; 2,1 A
- Kovový prenosný kufrík
- Akumulátor Ni-Cd, 12 V; 2000 mAh

Voliteľné príslušenstvo:

- 2 páry jednoduchých čelustí,
- 4 páry dvojnásobných čelustí, lisujúcich na šesťhranný profil



Čelustné vložky (páry) k hydraulickým lisom D51 a D55E

PRÍSLUŠNÉ NORMY

STN EN 50109-1





Hydraulické lisovacie náradie



Čelustné vložky (páry) k hydraulickému lisu D62E

Obj. číslo	Označenie čelustí	Vodič Cu (mm ²)	Vodič Al (mm ²)
D62-10	KZ 6	10	6
D62-16	KZ 8	16	10
D62-25	KZ 10	25	16
D62-35	KZ 12	35	25
D62-50	KZ 14	50	35
D62-70	KZ 16	70	50
D62-95	KZ 18	95	70
D62-120	KZ 20	120	95
D62-150	KZ 22	150	120
D62-185	KZ 25	185	150
D62-240	KZ 28	240	185
D62-300	KZ 32	300	240

Čelustné vložky (páry) k hydraulickému lisu D62E

PRÍSLUŠNÉ NORMY

STN EN 50109-1



Čelustné vložky (páry) k hydraulickým lisom D52F

Obj. číslo	Prierez
D52F-1016	10 a 16 mm ²
D52F-2535	25 a 35 mm ²
D52F-5070	50 a 70 mm ²
D52F-95120	95 a 120 mm ²
D52F-150	150 mm ²
D52F-185	185 mm ²
D52F-240	240 mm ²

Čelustné vložky (páry) k hydraulickému lisu D52F

PRÍSLUŠNÉ NORMY

STN EN 50109-1



Čelustné vložky (páry) k hydraulickým lisom C120F

Obj. číslo	Prierez	Obj. číslo	Prierez
C120F-16	16 mm ²	C120F-120	120 mm ²
C120F-25	25 mm ²	C120F-150	150 mm ²
C120F-35	35 mm ²	C120F-185	185 mm ²
C120F-50	50 mm ²	C120F-240	240 mm ²
C120F-70	70 mm ²	C120F-300	300 mm ²
C120F-95	95 mm ²	C120F-400	400 mm ²

Čelustné vložky (páry) k hydraulickému lisu C120F

PRÍSLUŠNÉ NORMY

STN EN 50109-1



D62E

Akumulátorový hydraulický lis

Lisovací rozsah: 10-300 mm²
 Dĺžka: 320 mm
 Hmotnosť: 3,76 kg
 Max. lisovacia sila: 62 kN
 Možnosť otočenia hlavice o 180°

Príslušenstvo (súčasť lisu):

- Nabíjačka k akumulátorom Ni-Cd, 7,2 V-14,4 V; 2,1 A
- Kovový prenosný kufrík
- Akumulátor Ni-Cd, 12 V; 2000 mAh

Voliteľné príslušenstvo (nie je súčasťou lisu):

- 12 pár vymeniteľných čelustných vložiek 10-300 mm² lisujúcich na šesťhranný profil



PRÍSLUŠNÉ NORMY

STN EN 50109-1



D52F

Ručný hydraulický lis

Lisovací rozsah: 10-240 mm²
 Lisovacia sila: 67 kN
 Otočenie hlavice: o 180°
 Hmotnosť: 2,8 kg
 Dĺžka: 375 mm
 Príslušenstvo: plastová taška



C120F

Ručný hydraulický lis

Lisovací rozsah: 16-400 mm²
 Vzďialenosť roztvorených čelustí: 32 mm
 Otočenie hlavice: o 180°
 Lisovacia sila: 120 kN
 Hmotnosť: 7 kg
 Dĺžka: 590 mm
 Príslušenstvo: plastová taška





C130L

Ručný hydraulický lis

Lisovací rozsah: 10-400 mm²
 Dĺžka: 580 mm
 Hmotnosť: 6,42 kg
 Max. lisovacia sila: 130 kN
 Možnosť otočenia hlavice o 320°

Max. vzdialenosť rozvo-
 rených čelustí: 38 mm
 Príslušenstvo (súčasť lisu):
 • Plastový prenosný kufrík

Voliteľné príslušenstvo
 (nie je súčasťou lisu):
 • 14 pár vymeniteľných
 čelustných vložiek
 lisujúcich na šesťhranný
 profil



Čelustné vložky (páry) k hydraulickému lisu C130L

Obj. číslo	Označenie čelustí	Vodič Cu (mm ²)	Vodič Al (mm ²)
C130L-10	KZ 6	10	6
C130L-16	KZ 8	16	10
C130L-25	KZ 10	25	16
C130L-35	KZ 12	35	25
C130L-50	KZ 14	50	35
C130L-70	KZ 16	70	50
C130L-95	KZ 18	95	70
C130L-120	KZ 20	120	95
C130L-150	KZ 22	150	120
C130L-185	KZ 25	185	150
C130L-240	KZ 28	240	185
C130L-240K*	KZ 28	240	185
C130L-300	KZ 32	300	240
C130L-400	KZ 34	400	300

Čelustné vložky (páry) k hydraulickému lisu C130L

* Čeluste ku skružovaniu žíl so sektorovým profilom



HX-3.5

Náradie na rezanie a tvarovanie ocelových lán

Max. priemer lán: 4 mm
 Dĺžka: 360 mm
 Hmotnosť: 940 g



Rozmery k označeniam na hlavici náradia HX-3.5

Označenie	Priemer (mm)	Priemer (inch)	Označenie OS
1	1,58	1/16	OS-1A
	2,00	5/64	OS-1B
2	2,38...2,5	3/32	OS-2A
	2,78	7/64	OS-2B
3	3,0...3,17	1/8	OS-3A
	3,5	-	OS-3B

HKS-15 Hydraulické rezacie náradie

Používa sa na vyrezávanie kruhových otvorov na ocelovo-plechových rozvodných skriniach, montážnych paneloch. Uľahčuje montáž ovládacích hlavíc, kontroliek, tlačidiel, spínačov. Možnosť vyrezávania štvorcových výrezov pre panelové meracie prístroje ako aj otvorov pre prechodky na prírubách ocelových rozvádzačov.

Súčasť lisu: • Rezacie čeluste: Ø21,8mm; Ø27,6mm; Ø34,1mm; Ø42,7mm; Ø48,7mm; Ø60,5mm
 • Plastový kufrík

Je možné doobjednať rezacie čelustia na vyrezávanie otvorov pre prechodky PG a MG, ako aj na vytváranie štvorcových otvorov.



Technické parametre

Lisovacia sila: 150 kN
 Hrúbka materiálu
 ocel: max. 3 mm
 nehrdzavejúca ocel: max. 2 mm
 Zdvih piestu: 25 mm
 Hmotnosť: 6,2 kg



Obj. číslo-čelusť	Výrobok určený na zabudovanie	Rozmery výrezu
HKS-15-20	Prechodka MG20	Ø20 mm
HKS-15-22	Ovládacía hlavica Ø22 mm	Ø22 mm
HKS-15-25	Prechodka MG25	Ø25 mm
HKS-15-32	Prechodka MG32	Ø32 mm
HKS-15-40	Prechodka MG40	Ø40 mm
HKS-15-50	Prechodka MG50	Ø50 mm
HKS-15-63	Prechodka MG63	Ø63 mm
HKS-15-PG13,5	Prechodka PG13,5	Ø20 mm
HKS-15-PG16	Prechodka PG16	Ø21,5 mm
HKS-15-PG21	Prechodka PG21	Ø28 mm
HKS-15-PG29	Prechodka PG29	Ø36 mm
HKS-15-PG36	Prechodka PG36	Ø46 mm
HKS-15-PG42	Prechodka PG42	Ø51 mm
HKS-15-PG48	Prechodka PG48	Ø68 mm
HKS-15-43×43	Panelový prístroj s rámom 48×48 mm	□43×43 mm
HKS-15-68×68	Panelový prístroj s rámom 72×72 mm	□68×68 mm
HKS-15-92×92	Panelový prístroj s rámom 96×96 mm	□92×92 mm