

## Súpravy náradia

Súprava náradia obsahuje všetky základné nástroje potrebné na prípravu káblov a montáž káblových súborov. Jednotlivé sady náradia sú uložené v koženom obale.

### Kompletná súprava náradia IT-1000-001-CEE02



Objednávacie číslo	Obsah
IT-1000-003	1 x rozperka na rozvedenie žíl kábla
IT-1000-005	1 x kladivo, 300 g
	1 x skrutkovač, 3,5 mm
	1 x skrutkovač, 6,5 mm
	1 x píla na kov
IT-1000-006	1 x malá píla na kov
	1 x rúrkové kliešte, 250 mm
	1 x bočné cvikacie kliešte, 160 mm
	1 x čelné cvikacie kliešte, 180 mm
	1 x kombinované kliešte, 180 mm
IT-1000-007	1 x nožnice, 200 mm
	1 x skladací meter, 2 m
	1 x drôtená kefa
	1 x káblový nôž
	1 x káblový nôž s vodítkom
	1 x brúsny kameň, 125x100 mm
IT-1000-008	1 x súprava pilníkov, stredná veľkosť
	1 x kontrolné zrkadielko, 100x100 mm
	1 x rozperka 3 cestná
	2 x rozperka žíl
IT-1000-010	6 x čistiacie utierky
	1 x bezpečnostná fľaša (prázdna), 0,4 litre
IT-1000-011	1 x káblový páskový meter, 2 m
IT-1000-012	1 x narezávací nôž pre ľahko zlúmateľné polovodivé vrstvy (pevne nastavená hĺbka rezu)
	1 x kožená brašna na náradie, 400x125x280 mm
IT-1000-015	1 x račňový kľúč, 300 mm
	1 x šesťhranný násuvný nástavec, 13 mm
	1 x šesťhranný násuvný nástavec, 17 mm
	1 x šesťhranný násuvný nástavec, 19 mm
	1 x šesťhranný násuvný nástavec, 22 mm

Jednotlivé skupiny náradia môžu byť objednané samostatne.

## Súpravy horákov FH-1630

Súpravy plynových horákov FH-1630 pre montáž teplom zmrázateľných materiálov poskytujú rýchlu, maximálnu a najlepšiu možnosť rovnomerného ohrievania povrchu. Všetky komponenty systému sú plne kompatibilné.

### Súprava horákov s príslušenstvom FH-1630-S-MC10

Kovový kufrík s nástavcami BN28, BN38 a PN17, rukoväť HSZ, redukčný ventil R1, bezpečnostná hadicová poisťka CV a 4 m dlhá vysokotlaková hadica SW4.  
Hmotnosť: 4,8 kg  
Rozmery: 470 x 210 x 74 mm



### Rukoväť horáka FH-1630-S-HNZ FH-1630-S-HSZ

Rukoväť horáka s držiakom a ovládacím ventilom vhodným na všetky nástavce FH-1630-S. Rukoväť HSZ je doplnená pákovým ovládačom kľudového a pracovného plameňa.  
Závit na pripojenie horáka: R 3/8", pravý  
Závit na pripojenie hadice: R 3/8", ľavý



### Nástavce na FH-1630-S

	Priemer plameňa (mm)	Spotreba plynu (kg/h)	Dĺžka nástavca (mm)
FH-1630-S-BN 28	28	0,46	195
FH-1630-S-BN 38	38	0,90	195
FH-1630-S-BN 50	50	2,00	195
Pre spájkovanie			
FH-1630-S-PN 18	18	0,24	195



### Vysokotlakové hadice

Pripojujú sa pomocou skrutkových spojok k redukčnému ventilu FH-1630 a rukoväti horáka.

Pripojovací závit: R 3/8" ľavý  
 Vnútorý priemer: 4 mm  
 Farba: oranžová

FH-1630-PIE-SW 4 (dĺžka: 4 m)  
 FH-1630-PIE-SW 5 (dĺžka: 5 m)  
 FH-1630-PIE-SW 10 (dĺžka: 10 m)



### Náradia na prípravu káblov

#### Káblový nôž EXRM-0607

Káblový nôž s pevnou čepeľou  
 Dĺžka: 175 mm



#### Káblový hákový nôž EXRM-0947

Káblový nôž pre odstránenie plášt'a káblov s vonkajším priemerom > 20mm. Hákový tvar čepele zabezpečuje jednoduché a bezpečné odplášťovanie.



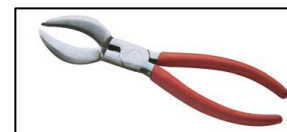
#### Račňové nožnice KR 600

Račňové nožnice na káble a Al alebo Cu lanovaným alebo plným jadrom do prierezu 400 mm<sup>2</sup>  
 Rozsah použitia: Ø max. 52 mm



#### Kliešte na odstránenie izolácie EXRM-1004

Kliešte na odstránenie izolácie káblov s papierovou izoláciou a kovovým plášťom.  
 Dĺžka: 190 mm  
 Rozsah použitia: Ø15 - 50 mm



#### Povrázok na odstránenie izolácie EXRM-0764

Kevlarový povrázok na odstránenie izolácie polymérových káblov.  
 Dĺžka: 2000 mm



### Náradie na odstránenie izolácie a plášt'a IT-1000-024

Náradie na odstránenie izolácie a plášt'a polymérových káblov, v rozsahu od 35 mm<sup>2</sup> /10kV do 500 mm<sup>2</sup> /35kV. Automatické nastavenie posunu (2 stupne) a 1 stupeň pre obvodový rez. Umožňuje rýchle, bezpečné a presné orezanie plášt'a kábla a izolácie. Špeciálny tvar noža odtláča plášť v bode rezu čím zabraňuje poškodeniu spodných vrstiev. Dodávaný kompletne v obale s návodom na použitie.

Rozsah použitia: Ø 15 - 50 mm, hrúbka do 10 mm

#### Náhradné čepele IT-1000-024-01

Náhradné čepele môžete objednať samostatne (sada 5 ks)



### Náradie na odstránenie tienenia IT-1000-017

Náradie na odstránenie nezlúpatelného polovodivého tienenia žil kruhového prierezu Plynulo nastaviteľné na priemery jadier v celom rozsahu. Ľahko nastaviteľná hĺbka rezu ryhovanou hlavou skrutky. Dodáva sa kompletne s pracovným návodom, imbusovým kľúčom a náhradným nožom v obale náradia.

#### Rozsah použitia

#### Objednávacie číslo

	IT-1000-017-1	IT-1000-017-2	IT-1000-017-3
Vrchná polovodivá vrstva	Ø 16-34 mm	Ø 19-45 mm	Ø 26-48 mm
Menovité napätie Uo/U (Um) (kV)	Prierez jadra kábla (mm <sup>2</sup> ) podľa IEC 502		
6 / 10 (12)	25 - 300	70 - 630	120 - 800
12,7 / 22 (24)	25 - 185	25 - 500	50 - 630
20 / 35 (42)	35 - 95	35 - 300	35 - 400



#### Náhradný nožík EXRM-1616

Nožík k IT-1000-17 môžete objednať samostatne.

#### Montážny nástroj IT-1000-019

Nástroj na pridržanie skrutkového spojovača pri priťahovaní skrutiek Dĺžka: 190 mm  
 Rozsah použitia: Ø15 - 50 mm



**Plniace zariadenie  
RDSS-IT-16**

Plniace zariadenie na RDSS utesnenie  
priechodov kompletne s vypínačom a  
automatickým meraním tlaku.



**CO<sub>2</sub> plynové náplne  
E7512-0160**

Plynom naplnené bombičky s obsahom 16 gr.  
CO<sub>2</sub> pre plniaci nástroj RDSS-IT-16.  
Každou plynovou náplňou je možné naplniť  
približne 5 ks tesniacich vakov RDSS-100.

**Montážne mazadlo  
EPPA-064-60**

Plastová tuba so montážnym mazadlom  
opatrená hubkou a uzáverom. Používa  
sa pri montáži RSTI tienených T- konektorov  
pre plynom izolované rozvádzače s  
priechodkami typ C (630A). Obsah: 60 g



**Fluór silikónové mazadlo  
EXRM-0956-45**

Obal plnený fluór silikónovým tukom, určený  
pre montáž RICS izolovaných T- adaptérov pre  
plynom izolované rozvádzače.  
Obsah: 4,5 ml (6,6 g)



**Impregnačná hmota  
EPPA-016**

Káblový olej je určený na dolievanie do  
káblových koncoviek napr. typu IDST, EPKT:

Objednávacie číslo	Obsah
EPPA-016-1-08	0,8 litra
EPPA-016-1-10	1,0 liter
EPPA-016-1-17	1,7 litra



**Čistiaci roztok  
Izopropyl alkohol**

Roztok na odmastenie a čistenie káblov



**Čistiaca papierová utierka  
malý kotúč**

Utierka na odmastenie a čistenie káblov.

**Brúsne plátno  
EPPA 203-24**

Brúsne plátno na prípravu káblov.

**Príslušenstvo pre bez spájkové pripojenie uzemnení**

**Kruhové perá**

Kruhové perá s konštantným prítlakom, ktoré  
sa používajú pri bezspájkovom spojovaní  
tienení a pancierov.

Objednávacie číslo	Pre priemery (mm)		Šírka (mm)
	min.	max.	
EPPA-034-E	17	29	25
EPPA-034-F	30	39	25
EPPA-034-G	40	60	25
EPPA-034-H	50	75	30



**Tesniace a výplňové pásy**

**Výplňová páska EPPA-206**

EPPA-206 je čierna hmota používaná najmä  
ako výplňová a vyrovnávací páska.

Objednávacie číslo	Šírka (mm)	Hrúbka (mm)	Dĺžka (mm)
EPPA-206-2-1500	50	2,0	1500
EPPA-206-4- 250	50	4,0	250



**Tesniaca páska S 1052**

S 1052 čierna, za tepla nízko viskózná hmota  
slúžiaca k utesneniu, protikorózneho ochrane a  
vyplneniu veľkých dutín.

Objednávacie číslo	Šírka (mm)	Hrúbka (mm)	Dĺžka (mm)
S1052-1-500	25	1,0	500

© Konex Elektro  
s využitím podkladov a so súhlasom TE Connectivity.  
TE Connectivity a TE connectivity (logo) sú ochranné známky.  
Iné logá, výrobky a názvy spoločností tu uvedené môžu byť  
ochrannou známkou príslušných vlastníkov.

Objednávací názov	Kód výrobku	(Min. obj. množstvo)	Cena EUR/ks
<b>Súpravy horákov</b>			
FH-1630-S-MC 10	286311-000	1	261,35
FH-1630-S-HNZ	597225-000	1	39,69
FH-1630-S-HSZ	839029-000	1	46,31
FH-1630-S-BN 28	295849-000	1	33,08
FH-1630-S-BN 38	918209-000	1	37,48
FH-1630-S-BN 50	604437-000	1	52,92
FH-1630-S-PN 18	114047-000	1	33,08
FH-1630-PIE-SW 4	299247-000	1	19,85
FH-1630-PIE-SW 5	981741-000	1	24,26
FH-1630-PIE-SW 10	753079-000	1	41,90
<b>Súpravy náradia</b>			
IT-1000-001-CEE01	062769-000	1	596,40
IT-1000-001-CEE02	044381-000	1	623,70
IT-1000-003	963194N001	1	3,09
IT-1000-005	264977N001	1	74,76
IT-1000-006	799664N001	1	104,90
IT-1000-007	010396N001	1	122,43
IT-1000-008	218728N001	1	82,95
IT-1000-010	938372N001	1	8,16
IT-1000-011	473548N001	1	118,65
IT-1000-012	635918N001	1	129,15
IT-1000-015	906235-000	1	41,16
<b>Náradia na prípravu káblov</b>			
EXRM-0607	834686N001	10	8,93
EXRM-0947	250533N001	10	8,93
KR-600	273464-000	1	298,20
EXRM-0764	332451N001	10	0,83
EXRM-1004	702607N001	1	31,50
IT-1000-024	D23436N001	1	675,15
IT-1000-017-1	E87283N001	1	325,50
IT-1000-017-2	490679N001	1	330,75
IT-1000-017-3	E13408N001	1	337,05
EXRM-1616	A43920N001	1	35,26
IT-1000-019	541259N001	1	45,36
RDSS-IT-16	826061-000	1	292,95
E7512-0160(B60)	985444-000	10	1,45
EPPA-064-60	CL1402-000	5	11,45
EXRM-0956-45	E94697N001	5	6,83
EPPA-016-1-08	087187-000	1	14,18
EPPA-016-1-10	230573-000	1	17,12
EPPA-016-1-17	F86626-000	1	20,37
Čistiaci roztok - Izopropyl alkohol		1	7,21
Čistiaca papierová útierka - Malý kotúč		1	29,90
Brúsne plátno EPPA-203-44- 1000		1	0,70
<b>Príslušenstvo pre bezspájkové pripojenie uzemnení</b>			
EPPA-034-E	084077-000	5	2,15
EPPA-034-F	987223-000	5	2,92
EPPA-034-G	987224-000	5	3,53
EPPA-034-H	987225-000	5	5,63
<b>Tesniace a výplňové pásy</b>			
EPPA-206-2-1500	474494-000	1	13,86
EPPA-206-4-250	628452-000	1	3,86
S1052-1-500	890932-000	10	2,10