

## Náradie na optiku

### Montážne kufre a náradie

#### Použitie

Pri montáži optických káblov a vlákien je potrebné špeciálne náradie. Vysoko kvalitné náradia sú k dispozícii buď samostatne alebo ako súprava v kufroch na optické náradie. Uvedené varianty osadenia kufra na optické náradie pokrývajú bežné montážne potreby.

#### Varianty osadenia

Kufor na optické náradie je ponúkaný v štyroch rôznych variantoch osadenia. Kufre sú vybavené dvoma snímateľnými doskami na náradie, krycou doskou s kapsami na náradie, plastovou priehradkou v spodnej časti a priehradkou na dokumenty vo veku kufra. Varianty osadenia sú uvedené v tabuľke vpravo. Osadené kufre sa dodávajú kompletne, dopĺňujúce komponenty zvlášť.



Kufor na optické náradie	Objednávacie číslo
- so štandardným vybavením	S46998-M2-A5
- s kompletným vybavením	S46998-M2-A6
- pre montáž indoor káblov	S46998-M2-A4
- pre montáž outdoor káblov	S46998-M2-A3



## Optické náradie

### Varianty osadenia, náradie

Č.	Označenie	Použitie	Osadenie				Objednávacie číslo
			Štandardný	Kompletný	Vnútrotný	Vonkajší	
	Kufor na optické náradie, neosadený	Pre uloženie náradia	■	■	■	■	C46365-K1-A1
1	Čistiace tyčinky, pena, 50 ks	Čistenie konektorových spojok	■	■	■	■	S46998-Z303-A9
2	Čistiace tyčinky, bavlna, 100 ks	Všeobecné čistenie	■	■	■	■	S46998-Z303-A8
3	Univerzálny pozdĺžny párač trubičiek UAT izolácie žíl	narezanie žily na ľubovoľnom mieste	■				S46998-Z302-A2
4	Teplovzdušný fén, 230 V ~	Vyhľadanie vlákien	■				S45756-Z401-A5
5	Drážkový skrutkovač veľkosť 7	Univerzálny	■	■	■	■	S45056-Z436-A8
6	Křížový skrutkovač veľkosť 1	Univerzálny (napr. pre UCAO)	■	■	■	■	S46998-Z303-A2
7	Křížový skrutkovač veľkosť 2	Univerzálny	■	■	■	■	S45056-Z436-A23
8	Odizolovávaci nástroj, Ø 0,6 - 1,1 mm	Odizolovanie sekundárnej ochrany 900 µm	■	■	■	■	C46407-A9-A7
9	Odizolovávaci nástroj, Ø 0,18 - 0,30 mm	Odizolovanie primárnej ochrany 250 µm	■	■	■	■	V26824-B408-V14
10	Odizolovávaci nástroj pro buffery	Odizolovanie do Ø 3,2 mm	■	■	■	■	C46407-Z5-C1
11	Tlakovzdušný balónik	Vyfúknutie nečistôt	■	■	■	■	S46999-Z10-A5
12	Pozdĺžny párač izolácie OFAT pro izolácie žíl s Ø 2,4 - 3,1 mm	Narezanie žily na ľubovoľnom mieste		■			S46998-Z302-A1 S46998-Z302-A1
13	Nádobka na čistiacu kvapalinu,	Namáčanie kapesníčkov	■	■	■	■	S46998-Z303-A10
14	Millerove odizolovávacie kliešte	Odizolovanie na 125 µm		■			C46407-Z6-C1
15	Claussove odizolovávacie kliešte WS 5	Odizolovanie Ø 0,8 až 2,6 mm	■	■			C46407-Z9-C2
16	Páska pre meranie dĺžky / priemeru	Meranie dĺžok do 1,4 m a priemeru do 320 mm	■	■	■	■	S46998-Z303-A3
17	Kabelársky nôž	Univerzálny		■	■	■	S45056-Z407-A1
18	Kovová pinzeta	Univerzálna	■	■	■	■	S45056-Z465-A6

Č.	Označenie	Použitie	Štandardný	Kompletný	Vnútrotný	Vonkajší	Objednávacie číslo
19	Kovové nožnice 130 mm	Univerzálne, strihanie kevlaru	■	■	■	■	S45056-Z405-A1
20	Kovové nožnice	Univerzálne, strihanie kevlaru	■	■	■	■	S45056-Z405-A9
21	Označovacie krúžky, číslice 0 - 9	Pre Ø 0,8 - 1,1 mm, čísla po 300 ks		■		■	pozri nasledujúcu stranu
22	Označovacie krúžky, číslice 0 - 9	Pro Ø 2,3 - 3,4 mm, čísla po 300 ks		■		■	pozri nasledujúcu stranu
23	Tesa - lepiaca textilná páska	Univerzálna	■	■	■	■	S45057-Z51-H4
24	Vodoodpudivý značkovač, čierny	Značenie dĺžok kábla	■	■	■	■	S45757-Z908-A3
25	Odplášťovací nôž "Jokari"	Rezanie plášťa káblu Šrób M5 (napr. UCAO)		■	■	■	S45056-Z420-A5
26	Trubkový nástrčkový kľúč SW 8	Šrób M6 (napr. UCAO)		■		■	S46998-Z303-A5
27	Trubkový nástrčkový kľúč SW 10			■		■	S45056-Z426-A3
28	Rezač nití	Rezanie kevlarových nití a rôznych tkaninových obalov	■	■			S46998-Z303-A4
29	Trubkový nástrčkový kľúč SW 13	Šrób M8 (napr. UCNC)				■	S45056-Z426-A2
30	Trubkový nástrčkový kľúč SW 11	Šrób M6 (napr. UCTL)				■	S45056-Z426-A24
31	Kombinačky 140 mm	Univerzálne	■	■	■	■	S45756-Z401-A6
32	Bočné kliešte Kliešte na kábel	Univerzálne		■	■		S45056-Z419-A15
33		Univerzálne	■	■		■	S45056-Z419-A13
34	Rezač stredového prvku	Strihanie stredových prvkov kábla s oceľovým plášťom	■	■		■	S46998-Z303-A1
35	Odrezávač trubky	Rezanie stredových trubiek				■	S45056-Z479-A4
36	Náhradné rezacie kolečko	Pre odrezávač trubiek				■	S45056-Z479-A5

## Optické náradie

### Varianty osadenia, náradie

Č.	Označenie	Použitie	Štandardný	Kompletný	Vnútorný	Vonkajší	Objednávacie číslo
19	Kovové nožnice 130 mm	Univerzálne, strihanie kevlaru	■	■	■	■	S45056-Z405-A1
20	Kovové nožnice	Univerzálne, strihanie kevlaru	■	■	■	■	S45056-Z405-A9
21	Označovacie krúžky, číslice 0 - 9	Pre Ø 0,8 - 1,1 mm, čísla po 300 ks		■			pozri nasledujúcu stranu
22	Označovacie krúžky, číslice 0 - 9	Pro Ø 2,3 - 3,4 mm, čísla po 300 ks		■			pozri nasledujúcu stranu
23	Tesa - lepiaca textilná páska	Univerzálna	■	■	■	■	S45057-Z51-H4
24	Vodoodpudivý značkovač, čierny	Značenie dĺžok kábla	■	■	■	■	S45757-Z908-A3
25	Odplášťovací nôž "Jokari"	Rezanie plášťa káblu Šrób M5 (napr. UCAO)		■	■	■	S45056-Z420-A5
26	Trubkový nástrčkový kľúč SW 8	Šrób M6 (napr. UCAO)		■		■	S46998-Z303-A5
27	Trubkový nástrčkový kľúč SW 10			■		■	S45056-Z426-A3
28	Rezač nití	Rezanie kevlarových nití	■	■			S46998-Z303-A4
29	Trubkový nástrčkový kľúč SW 13	Šrób M8 (napr. UCNC)				■	S45056-Z426-A2
30	Trubkový nástrčkový kľúč SW 11	Šrób M6 (napr. UCTL)				■	S45056-Z426-A24
31	Kombinačky 140 mm	Univerzálne	■	■	■	■	S45756-Z401-A6
32	Bočné kliešte	Univerzálne		■	■		S45056-Z419-A15
33	Kliešte na kábel	Univerzálne	■	■		■	S45056-Z419-A13
34	Rezač stredového prvku kábla	Strihanie stredových prvkov kábla s oceľovým plášťom	■	■		■	S46998-Z303-A1
35	Odrezávač trubky	Rezanie stredových trubiek				■	S45056-Z479-A4
36	Náhradné rezacie kolečko	Pre odrezávač trubiek				■	S45056-Z479-A5

## Optické náradie

### Spotrebný materiál a ostatné náradie



Č.	Označenie	Objednávacie číslo
23	Tesa - lepiaca textilná páska	S45057-Z51-H4
24	Vodoodpudivý značkovač, čierny	S45757-Z908-A3
36	Náhradné kolečko pre odrezávač trubiek (poz. 35)	S45056-Z479-A5
37	Zvlhčovač kapesníčkov (nádobka sklo na alkohol)	S45058-Z537-H1
38	Čistiaca kvapalina na káble, 1 l*	S45056-M84-A1
39	Izopropylalkohol, 2,5 l*	S45057-Z201-H108
40	Papierové čistiace kapesníčky, 200 x 210 mm, balenie po 100 ks*, bezchĺpkové	S45757-Z908-A2
41	Kazeta pre čistenie konektorov (pre koncové plochy konektorov)	S46998-Z303-A11
42	Náhradná čistiaca páska k poz. 41	S46998-Z303-A12
43	Plastové kapesníčky, modré, balenie po 35 ks*	S45757-Z901-A57
44	Ručný mikroskop 100x (kontrola koncových plôch konektorov SC, ST, FC,...)	S46998-M2-A7
45	Odizolovávaci nástroj 0,25 - 0,6 mm (odizolovanie primárnych ochrán )	V26824-B408-V11
46	Claussove odizolovávacie kliešte (odizolovanie primárnych ochrán vlákien)	C46407-Z9-C1
47	Čistiaci kapesníček, izopropylalkohol, balenie po 100 ks*	S46998-M2-R1
48	Montážny stôl, sklopný*; váha: 8,5 kg; rozmery (V x Š x H v mm): 70 x 80 x 60	C45362-Z1-C1
49	Priečny rezač plastových trubiek	S45756-Z401-A7
50	Nastaviteľné kliešte pre odstránenie sekundárnej ochrany vlákien	S46407-Z3-C3
51	Keramické nožnice na kevlar	S45756-Z401-A8
52	Pozdĺžny párač plášťa káblu KMS K s 2 nástavcami	S45056-Z472-A3

## Optické náradie

Spotrebný materiál a ostatné náradie



Označovacie krúžky, popísané, po 300 ks

Číslice	Pre Ø 0,8 – 1,1 mm	Pre Ø 2,3 – 3,4 mm
0	S46998-M2-R2	S46998-M2-R12
1	S46998-M2-R3	S46998-M2-R13
2	S46998-M2-R4	S46998-M2-R14
3	S46998-M2-R5	S46998-M2-R15
4	S46998-M2-R6	S46998-M2-R16
5	S46998-M2-R7	S46998-M2-R17
6	S46998-M2-R8	S46998-M2-R18
7	S46998-M2-R9	S46998-M2-R19
8	S46998-M2-R10	S46998-M2-R20
9	S46998-M2-R11	S46998-M2-R21