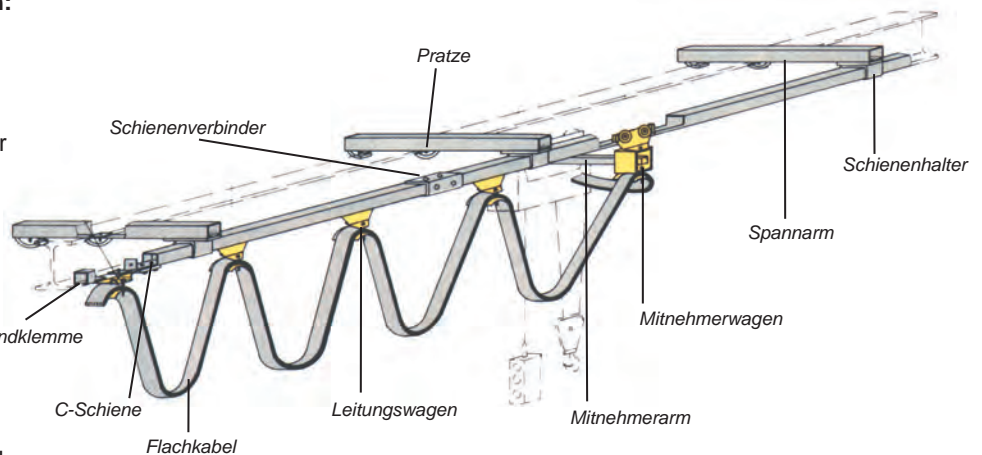


## Schleppkabel-Stromzuführung

Die Yale Schleppkabel-Stromzuführung stellt ein Komplettsystem dar, welches alle zum Aufbau einer Stromzuführung notwendigen Teile beinhaltet. Das PVC-Flachkabel 4 x 2,5 mm<sup>2</sup> ist für Elektrokettzüge o.ä. bis zu einer Stromaufnahme von 25 A geeignet. Der Leitungsdurchhang beträgt 700 mm. Leitungs- und Mitnehmerwagen sind in Kunststoff ausgeführt und bis 10 daN belastbar. Die Laufrollen sind mit einem Bronzeleitlager versehen bzw. kugelgelagert. Laufschiene, Schienenhalter und Schienenverbinder sind aus Korrosionsschutzgründen verzinkt.

### Zusätzlich sind je System vorhanden:

- 1 Endklemme
- 1 Endanschlag
- 1 Mitnehmerwagen
- 2 Verschlusskappen
- 2 FI-Verschraubungen mit Gegenmutter
- 1 Netztrennschalter 400V, 50 Hz
- 2 Hinweisschilder laut UVV



### Lieferumfang

- komplett bis Endklemme mit FI-Verschraubung mit Gegenmutter
- mit Netz-Trennschalter
- jedoch ohne Mitnehmerarm und
- ohne Aufhängeset (Spannarmlager und Spannpratzen)

Anlagenlänge m	max. Fahrweg m	Kabellänge m	Kabelwagen Stk.	Schienenhalter Stk.	Schienenverbinder Stk.	Art.-Nr.	Preis <sup>1</sup> Euro	Art.-Nr.	Preis <sup>2</sup> Euro
4	3,5	9	2	4	-	N07700001	416,00	N07700010	123,00
6	5,4	11	3	5	1	N07700002	498,00	N07700011	152,00
8	7,3	13	5	6	1	N07700003	576,00	N07700012	187,00
10	9,2	15	6	7	2	N07700004	653,00	N07700013	213,00
12	11,0	17	8	8	2	N07700005	729,00	N07700014	243,00
14	12,9	19	9	9	3	N07700006	808,00	N07700015	288,00
16	14,8	21	11	10	3	N07700007	888,00	N07700016	322,00
18	16,7	23	12	11	4	N07700008	965,00	N07700017	355,00
20	18,5	25	14	12	4	N07700009	1.042,00	N07700018	359,00

1 bei Zwischenlängen wird der nächsthöhere Preis in Anrechnung gebracht  
2 Spannarme und Spannpratzen (Aufhängung für Profilschiene)

### Zusatzausrüstung:

Mitnehmerarm für Mitnehmerwagen N07700020 46,00

### Leitungswagen



### Mitnehmerwagen



### Schienenhalter



### Schienenverbinder



### C-Schiene

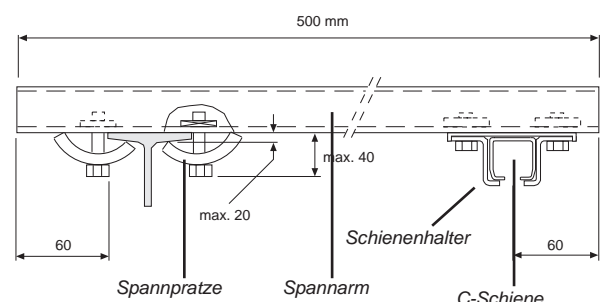


### Netztrennschalter



### Optional:

- Aufhängeset bestehend aus Spannarmlager und Spannpratzen zur Montage an den Fahrträger
- Mitnehmerarm für Mitnehmerwagen (Die Verwendbarkeit ist von der Trägerhöhe abhängig - Montagehinweise beachten!)



### Schleifleitung-Stromzuführung

Die Mobilis-Kunststoffschleifleitung in Standardausführung ist eine berührungsgeschützte Schleifleitung in 4 poliger Ausführung. Ausgelegt für Stromstärken bis 40 A, maximale Bemessungsbetriebsspannung 750 V. Betriebstemperatur: -20° - +40°C; Schutzklasse IP 23



#### Bauteile:

##### Leitungselement:

Selbstverlöschendes PVC-Profil mit einer optimierten Zellenstruktur. Widerstandsfähiger Mantel mit innerer verkleinerter Öffnung gegen ungewollten Kontakt mit dem Innenteil. Standardlängen: 4, 2 und 1 m Stücke. Sonderlängen und Kurvenelemente (min. Radius 0,8 m) auf Anfrage. Verbindungsabdeckungen und Endkappen aus selbstverlöschendem Thermoplast.



##### Einspeisungen:

Ausführung als Kopf- oder Streckeneinspeisung aus selbstverlöschendem Thermoplast. inkl. PG-Verschraubung für Kabeldurchmesser 16 – 24 mm



##### Stromwagen:

Einzelstromwagen inkl. Verbindungskabel 4 x 4 mm<sup>2</sup>; Rollen aus reibungsgeschützten Werkstoff mit verschleißfesten Wellenlagern. Herausnehmbare Kohle, tauschbar ohne Einschreiten auf die Verkabelung



##### Aufhängungen:

Aufsteckbare, selbstausrichtende Stahlaufhängungen verzinkt als Gleit- und Festaufhängung Verankerungsschraube M8 x 60 vormontiert; Aufhängeabstand 2 m



Schleifleitung Typ	Anlagenlänge m	Schleifschiene 4 m Stk.	Schleifschiene 2 m Stk.	Stoßabdeckkappen Stk.	Festaufhängung Stk.	Gleitlaufhängung Stk.	Preis Euro	Aufhänge-set Typ	Preis Euro
SL404K-4	4	1	0	0	2	1	745,00	SLA-4	57,00
SL404K-6	6	1	1	1	2	2	876,00	SLA-6	78,00
SL404K-8	8	2	0	1	2	3	989,00	SLA-8	97,00
SL404K-10	10	2	1	2	2	4	1.119,00	SLA-10	115,00
SL404K-12	12	3	0	2	2	5	1.231,00	SLA-12	133,00
SL404K-14	14	3	1	3	2	6	1.361,00	SLA-14	154,00
SL404K-16	16	4	0	3	2	7	1.474,00	SLA-16	172,00
SL404K-18	18	4	1	4	2	8	1.604,00	SLA-18	192,00
SL404K-20	20	5	0	4	2	9	1.715,00	SLA-20	211,00

Mitnahmearm € 22,-

#### Komplettsets:

- bestehend aus:
- Schleifschienen
  - Stoßabdeckkappen
  - 1 Endkappe
  - 1 Kopfeinspeisung
  - 2 Festaufhängung
  - Gleitlaufhängungen
  - 1 Stromwagen
  - 1 Kranhauptschalter
  - 2 Hinweisschilder laut UVV

#### Optional:

- 5 polige Ausführung
- Stromstärken bis 200 A
- Betriebstemperatur: -20° - +75°C
- Einspeisungen für Kabeldurchmesser von 12 – 30 mm
- Stromwagen mit Anschlusskasten als Einzel-, Doppel- oder Dreifachwagen ausgeführt
- Gelenkstromwagen für optimale Benutzung bei Anlagen mit Kurven
- Hochgeschwindigkeits-Stromwagen mit halbierten Rollen für eine ruckfreie Benutzung, selbst bei hoher Fahrgeschwindigkeit (ab 100m/min)
- Dichtlippen in den Leitungselementen (werkseitig vormontiert)
- Reinigungswagen bei Betrieb in spezieller Atmosphäre oder für Außenbetrieb
- Dehnungsstücke (ab 140 m Anlagenlänge erforderlich)

#### Aufhängungen

