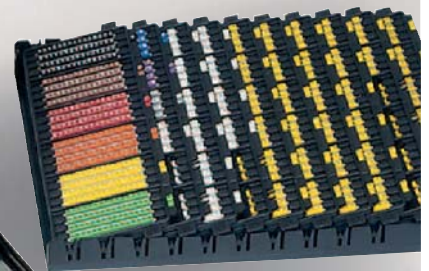




# B5

## Kennzeichnungssystem PLIOGRAPH<sup>PLUS</sup> und PLIOGRAPH<sup>2000</sup>





## Eigenschaften und Vorteile

Zur Kennzeichnung der Leiter, Drähte und Kabel bietet das Pliograph<sup>Plus</sup> Kennzeichnungssystem verschiedene Kennzeichnungstypen zum Anbringen in unseren Kennzeichnungsträgern an.

Kennzeichnungsringe sind gegen **Abrieb, Staub, Schmutz, Flüssigkeiten und Chemikalien** geschützt.

### Pliograph<sup>Plus</sup>

- Kennzeichnungsringe alphabetisch in **weiss, gelb und rosa**
- Kennzeichnungsringe numeriert in **weiss, gelb oder im internationalen Farbcode**
- Kennzeichnungsringe mit Symbolen in **weiss und gelb** (+ in rot; - in blau)

### Andere Kennzeichnungen

#### Pliograph<sup>2000</sup>

- Kennzeichnungsringe alphabetisch, numerisch und Symbole **nur in weiss**.

#### Schild 14-1177

- zum Markieren mit dem **QUICK MARKERS** Stift

#### Profil M1-M45

- zum Markieren mit dem **PLIOSCRIB M1-PRO**

Die Kennzeichnung kann **vor der Verkabelung** vorgenommen werden

Die Kennzeichnung kann **während der Verkabelung** vorgenommen werden.

Die Kennzeichnung kann **nach der Verkabelung** vorgenommen werden, ohne Demontage des Kabels. (Lediglich die leeren Kennzeichnungsträger müssen vorher angebracht werden).

Die Kennzeichnung kann **jederzeit geändert** werden, ohne das Kabel demontieren zu müssen.

Die Kennzeichnungsträger umschliessen den Leiter **unverrutschbar**.

Die Kennzeichnungsträger sind glasklar und gewährleisten eine ausgezeichnete Lesbarkeit.

**Sonderzeichen, Logos...** auf Anfrage, auf Ringen von 3, 7, 11, 14 oder 22 mm Länge (längere Zeichen sind nicht zu empfehlen).

**Beste Halt** der Kennzeichnungsringe auf den Kennzeichnungsträgern dank der Membrane im Innern der Kennzeichnungsringe.

Der Kamm **erleichtert die Vorbereitung** der Kennzeichnung.

Der Kamm erlaubt die **Vorbereitung der Kennzeichnung vor Anbringung** auf das Kabel.

Mit dem Kamm haben Sie Ordnung und Übersicht. Er kann mit einem Spezialstift markiert werden, der auf Verlangen mitgeliefert wird.

Mit dem Kamm können **zwei gleiche Bezeichnungen vorbereitet** werden.

Der Kamm kann geöffnet werden, sodass **die beiden Enden eines Leiters mit den gleichen Kennzeichnungen** versehen werden können.

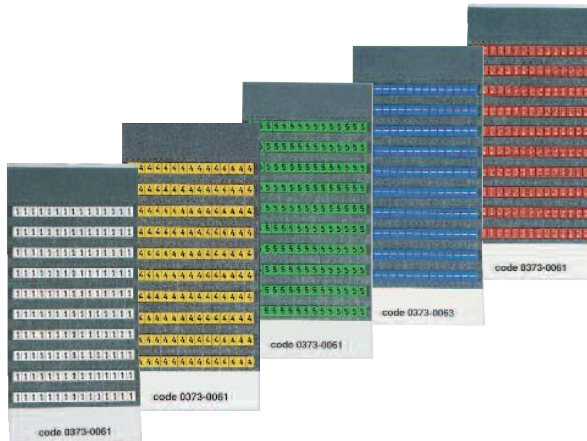


• **Kennzeichnungsringe PLIOGRAPH<sup>PLUS</sup> aus PVC Typ 150**

**Heft mit Kennzeichnungsringen Typ 150**

Anzahl Ringe pro Heft: **150 Stück**  
 Ringbreite: **2,8 mm**  
 Ringhöhe: **3,8 mm**  
 Zeichenhöhe: **2,1 mm**

siehe Lieferprogramm auf der nächsten Seite



Heft Typ 150  
mit 150 Ringen

**Kennzeichnungsträger** Länge 25 mm  
8 Ringe Typ 150

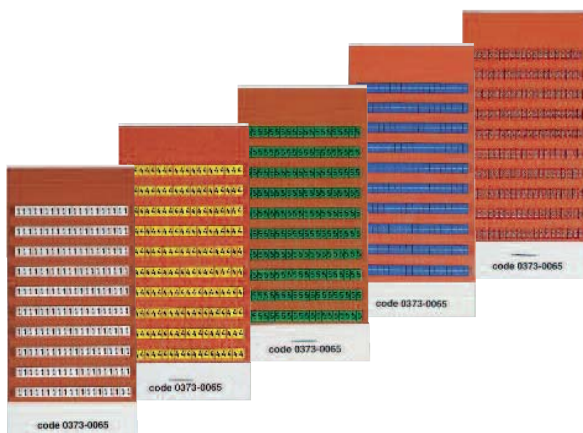


• **Kennzeichnungsringe PLIOGRAPH<sup>PLUS</sup> aus PVC Typ 200**

**Heft mit Kennzeichnungsringen Typ 200**

Anzahl Ringe pro Heft: **200 Stück**  
 Ringbreite: **2,1 mm**  
 Ringhöhe: **3,8 mm**  
 Zeichenhöhe: **2,1 mm**

siehe Lieferprogramm auf der nächsten Seite



Heft Typ 200  
mit 200 Ringen

**Kennzeichnungsträger** Länge 25 mm  
11 Ringe Typ 200





**Kennzeichnungsringe (Breite 2,8 mm) in Heften mit 150 Ringen mit gleicher Kennzeichnung und Farbe**

Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.		
A 0373 0060 001 A	A 0373 0060 004 A	A 0373 0060 015 A	0 0373 0061 001 0	0 0373 0061 010 0	+	0373 0063 001 +	+	0373 0063 004 +
B 0373 0060 001 B	B 0373 0060 004 B	B 0373 0060 015 B	1 0373 0061 001 1	1 0373 0061 006 1	-	0373 0063 001-	-	0373 0063 004 -
C 0373 0060 001 C	C 0373 0060 004 C	C 0373 0060 015 C	2 0373 0061 001 2	2 0373 0061 007 2	/	0373 0063 001/	/	0373 0063 004 /
D 0373 0060 001 D	D 0373 0060 004 D	D 0373 0060 015 D	3 0373 0061 001 3	3 0373 0061 005 3	*	0373 0063 001*	*	0373 0063 004 *
E 0373 0060 001 E	E 0373 0060 004 E	E 0373 0060 015 E	4 0373 0061 001 4	4 0373 0061 004 4	△	0373 0063 001 ETO	△	0373 0063 004 ETO
F 0373 0060 001 F	F 0373 0060 004 F	F 0373 0060 015 F	5 0373 0061 001 5	5 0373 0061 003 5	△	0373 0063 001 TRI	△	0373 0063 004 TRI
G 0373 0060 001 G	G 0373 0060 004 G	G 0373 0060 015 G	6 0373 0061 001 6	6 0373 0061 002 6	≡	0373 0063 001 CRE	≡	0373 0063 004 CRE
H 0373 0060 001 H	H 0373 0060 004 H	H 0373 0060 015 H	7 0373 0061 001 7	7 0373 0061 008 7	.	0373 0063 001.	.	0373 0063 004 .
I 0373 0060 001 I	I 0373 0060 004 I	I 0373 0060 015 I	8 0373 0061 001 8	8 0373 0061 013 8	↑	0373 0063 001 FV	↑	0373 0063 004 FV
J 0373 0060 001 J	J 0373 0060 004 J	J 0373 0060 015 J	9 0373 0061 001 9	9 0373 0061 001 9	→	0373 0063 001 FH	→	0373 0063 004 FH
K 0373 0060 001 K	K 0373 0060 004 K	K 0373 0060 015 K			⊥	0373 0063 001 MAS	⊥	0373 0063 004 MAS
L 0373 0060 001 L	L 0373 0060 004 L	L 0373 0060 015 L			⊥	0373 0063 001 TER	⊥	0373 0063 004 TER
M 0373 0060 001 M	M 0373 0060 004 M	M 0373 0060 015 M			⊥	0373 0063 001 TEP	⊥	0373 0063 004 TEP
N 0373 0060 001 N	N 0373 0060 004 N	N 0373 0060 015 N			⊥	0373 0063 001 ALT	⊥	0373 0063 004 ALT
O 0373 0060 001 O	O 0373 0060 004 O	O 0373 0060 015 O	0 0373 0061 004 0	0 0373 0062 010	Ω	0373 0063 001 OHM	Ω	0373 0063 004 OHM
P 0373 0060 001 P	P 0373 0060 004 P	P 0373 0060 015 P	1 0373 0061 004 1	1 0373 0062 006	ρ	0373 0063 001 RHO	ρ	0373 0063 004 RHO
Q 0373 0060 001 Q	Q 0373 0060 004 Q	Q 0373 0060 015 Q	2 0373 0061 004 2	2 0373 0062 007	∩	0373 0063 001 SC	∩	0373 0063 004 SC
R 0373 0060 001 R	R 0373 0060 004 R	R 0373 0060 015 R	3 0373 0061 004 3	3 0373 0062 005	:	0373 0063 001 ;	:	0373 0063 004 ;
S 0373 0060 001 S	S 0373 0060 004 S	S 0373 0060 015 S	4 0373 0061 004 4	4 0373 0062 004	:	0373 0063 001 :	:	0373 0063 004 :
T 0373 0060 001 T	T 0373 0060 004 T	T 0373 0060 015 T	5 0373 0061 004 5	5 0373 0062 003	=	0373 0063 001 =	=	0373 0063 004 =
U 0373 0060 001 U	U 0373 0060 004 U	U 0373 0060 015 U	6 0373 0061 004 6	6 0373 0062 002	⊥	0373 0063 001 ALTB	⊥	0373 0063 004 ALTB
V 0373 0060 001 V	V 0373 0060 004 V	V 0373 0060 015 V	7 0373 0061 004 7	7 0373 0062 008	⊥			
W 0373 0060 001 W	W 0373 0060 004 W	W 0373 0060 015 W	8 0373 0061 004 8	8 0373 0062 013				
X 0373 0060 001 X	X 0373 0060 004 X	X 0373 0060 015 X	9 0373 0061 004 9	9 0373 0062 001				
Y 0373 0060 001 Y	Y 0373 0060 004 Y	Y 0373 0060 015 Y						
Z 0373 0060 001 Z	Z 0373 0060 004 Z	Z 0373 0060 015 Z						

**Schmale Kennzeichnungsringe (Breite 2,1 mm) in Heften mit 200 Ringen mit gleicher Kennzeichnung und Farbe**

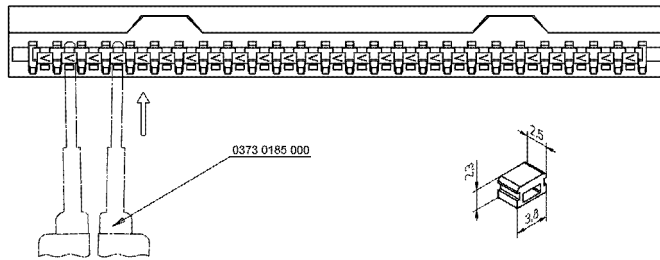
Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.		
A 0373 0065 001 A	A 0373 0065 004 A	A 0373 0065 015 A	0 0373 0066 001 0	0 0373 0066 010 0	+	0373 0068 001 +	+	0373 0068 004 +
B 0373 0065 001 B	B 0373 0065 004 B	B 0373 0065 015 B	1 0373 0066 001 1	1 0373 0066 006 1	-	0373 0068 001 -	-	0373 0068 004 -
C 0373 0065 001 C	C 0373 0065 004 C	C 0373 0065 015 C	2 0373 0066 001 2	2 0373 0066 007 2	/	0373 0068 001 /	/	0373 0068 004 /
D 0373 0065 001 D	D 0373 0065 004 D	D 0373 0065 015 D	3 0373 0066 001 3	3 0373 0066 005 3	*	0373 0068 001 *	*	0373 0068 004 *
E 0373 0065 001 E	E 0373 0065 004 E	E 0373 0065 015 E	4 0373 0066 001 4	4 0373 0066 004 4	△	0373 0068 001 ETO	△	0373 0068 004 ETO
F 0373 0065 001 F	F 0373 0065 004 F	F 0373 0065 015 F	5 0373 0066 001 5	5 0373 0066 003 5	△	0373 0068 001 TRI	△	0373 0068 004 TRI
G 0373 0065 001 G	G 0373 0065 004 G	G 0373 0065 015 G	6 0373 0066 001 6	6 0373 0066 002 6	≡	0373 0068 001 CRE	≡	0373 0068 004 CRE
H 0373 0065 001 H	H 0373 0065 004 H	H 0373 0065 015 H	7 0373 0066 001 7	7 0373 0066 008 7	.	0373 0068 001.	.	0373 0068 004 .
I 0373 0065 001 I	I 0373 0065 004 I	I 0373 0065 015 I	8 0373 0066 001 8	8 0373 0066 013 8	↑	0373 0068 001 FV	↑	0373 0068 004 FV
J 0373 0065 001 J	J 0373 0065 004 J	J 0373 0065 015 J	9 0373 0066 001 9	9 0373 0066 001 9	→	0373 0068 001 FH	→	0373 0068 004 FH
K 0373 0065 001 K	K 0373 0065 004 K	K 0373 0065 015 K			⊥	0373 0068 001 MAS	⊥	0373 0068 004 MAS
L 0373 0065 001 L	L 0373 0065 004 L	L 0373 0065 015 L			⊥	0373 0068 001 TER	⊥	0373 0068 004 TER
M 0373 0065 001 M	M 0373 0065 004 M	M 0373 0065 015 M			⊥	0373 0068 001 TEP	⊥	0373 0068 004 TEP
N 0373 0065 001 N	N 0373 0065 004 N	N 0373 0065 015 N			⊥	0373 0068 001 ALT	⊥	0373 0068 004 ALT
O 0373 0065 001 O	O 0373 0065 004 O	O 0373 0065 015 O	0 0373 0066 004 0	0 0373 0067 010	Ω	0373 0068 001 OHM	Ω	0373 0068 004 OHM
P 0373 0065 001 P	P 0373 0065 004 P	P 0373 0065 015 P	1 0373 0066 004 1	1 0373 0067 006	ρ	0373 0068 001 RHO	ρ	0373 0068 004 RHO
Q 0373 0065 001 Q	Q 0373 0065 004 Q	Q 0373 0065 015 Q	2 0373 0066 004 2	2 0373 0067 007	∩	0373 0068 001 SC	∩	0373 0068 004 SC
R 0373 0065 001 R	R 0373 0065 004 R	R 0373 0065 015 R	3 0373 0066 004 3	3 0373 0067 005	:	0373 0068 001 ;	:	0373 0068 004 ;
S 0373 0065 001 S	S 0373 0065 004 S	S 0373 0065 015 S	4 0373 0066 004 4	4 0373 0067 004	:	0373 0068 001 :	:	0373 0068 004 :
T 0373 0065 001 T	T 0373 0065 004 T	T 0373 0065 015 T	5 0373 0066 004 5	5 0373 0067 003	=	0373 0068 001 =	=	0373 0068 004 =
U 0373 0065 001 U	U 0373 0065 004 U	U 0373 0065 015 U	6 0373 0066 004 6	6 0373 0067 002	⊥	0373 0068 001 ALTB	⊥	0373 0068 004 ALTB
V 0373 0065 001 V	V 0373 0065 004 V	V 0373 0065 015 V	7 0373 0066 004 7	7 0373 0067 008				
W 0373 0065 001 W	W 0373 0065 004 W	W 0373 0065 015 W	8 0373 0066 004 8	8 0373 0067 013				
X 0373 0065 001 X	X 0373 0065 004 X	X 0373 0065 015 X	9 0373 0066 004 9	9 0373 0067 001				
Y 0373 0065 001 Y	Y 0373 0065 004 Y	Y 0373 0065 015 Y						
Z 0373 0065 001 Z	Z 0373 0065 004 Z	Z 0373 0065 015 Z						



**• Kennzeichnungsringe PLIOGRAPH<sup>2000</sup> aus PA6**

Schachtel mit Kennzeichnungsringen:

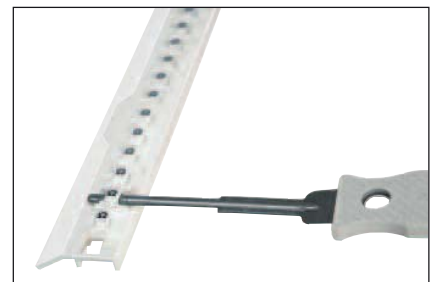
Anzahl Ringe pro Reihe: **25 Ringe**  
Anzahl Reihen pro Schachtel: **16**  
Zeichenhöhe: **2 mm**



**Lieferprogramm PLIOGRAPH<sup>2000</sup> Kennzeichnungsringe weiß, Druck schwarz**  
(in Schachteln mit 16 identischen Reihen)

Artikelnummer	Artikelnummer	Artikelnummer
A 0373 0160 001 A	0 0373 0161 001 0	+ 0373 0163 001 +
B 0373 0160 001 B	1 0373 0161 001 1	- 0373 0163 001 -
C 0373 0160 001 C	2 0373 0161 001 2	/ 0373 0163 001 /
D 0373 0160 001 D	3 0373 0161 001 3	* 0373 0163 001 *
E 0373 0160 001 E	4 0373 0161 001 4	△ 0373 0163 001 ETO
F 0373 0160 001 F	5 0373 0161 001 5	▽ 0373 0163 001 TRI
G 0373 0160 001 G	6 0373 0161 001 6	∞ 0373 0163 001 CRE
H 0373 0160 001 H	7 0373 0161 001 7	. 0373 0163 001 .
I 0373 0160 001 I	8 0373 0161 001 8	↑ 0373 0163 001 FV
J 0373 0160 001 J	9 0373 0161 001 9	→ 0373 0163 001 FH
K 0373 0160 001 K		∂ 0373 0163 001 MAS
L 0373 0160 001 L		⊥ 0373 0163 001 TER
M 0373 0160 001 M		Ω 0373 0163 001 ALT
N 0373 0160 001 N		∩ 0373 0163 001 OHM
O 0373 0160 001 O		∩ 0373 0163 001 RHO
P 0373 0160 001 P		∩ 0373 0163 001 SC
Q 0373 0160 001 Q		∩ 0373 0163 001 ;
R 0373 0160 001 R		∩ 0373 0163 001 :
S 0373 0160 001 S		∩ 0373 0163 001 =
T 0373 0160 001 T		
U 0373 0160 001 U		
V 0373 0160 001 V		
W 0373 0160 001 W		
X 0373 0160 001 X		
Y 0373 0160 001 Y		
Z 0373 0160 001 Z		

Lieferung in Schachteln mit Eurolochung.

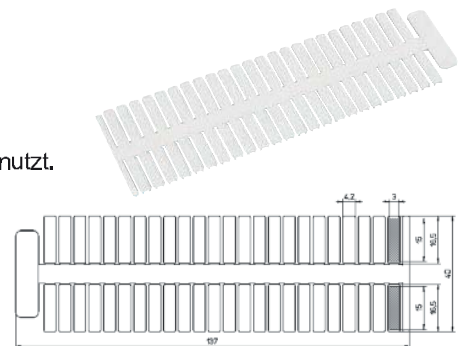


**• Schilder 14-1177 (V0 UL94)**



Die Schilder werden mit den Pliograph Trägern Länge 18 mm der Seite B5/2-01 benutzt. Beschriftung mit unseren QUICK-MARKERS (Seite B1/7-01).

Typ	Art. Nr.	Bezeichnung	
14-1177	0378 0010 000	Schilder PLIOSCRIB mit 48 Schildern zum Bedrucken	20



**• Profil M1P-M45** - Siehe Lieferprogramm PLIOSCRIB M-1Pro Seite B13/21-02



**Etiketten PLIOGRAPH PLUS**  
für Kennzeichnungsträger  
LASER-bedruckbar

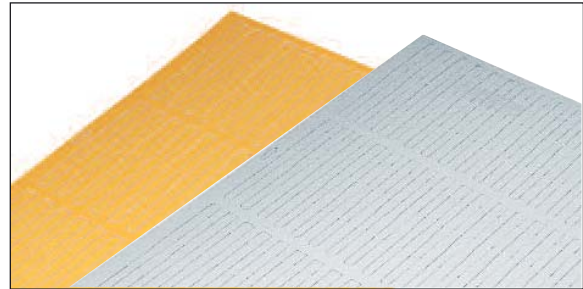
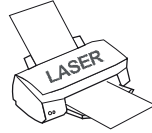



PLIOGRAPH PLUS



**LMB**

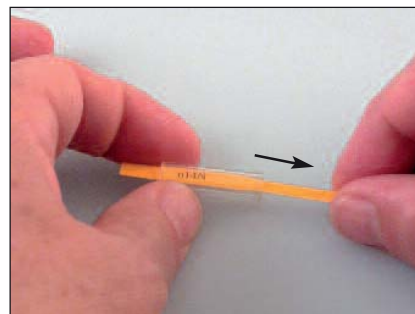
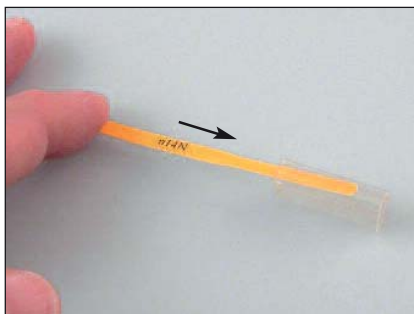
**Material:** PET  
**Gebrauchstemperaturen:** -20 bis +60°C  
**Etikettendicke:** 0,195 mm  
**Standard Farben:** weiß - gelb  
**Eigenschaften:**  
 - Geeignet für LASER-Drucker  
 - Doppelseitig bedruckbar: 1 Seite weiß und 1 Seite gelb



Typ	Art. Nr.	Größe Etikett (mm)	Anzahl Etiketten/Karte	Karten- Größe	
LMB 30/4,6	0373 0100 000	30 x 4,6	48	A5	10



Mit unseren LMB-Etiketten können sie Ihre Kabel per Laserdrucker beschriften. Sie passen genau in unsere Kennzeichnungsträger PLIOGRAPH PLUS, in dem sie einen sehr guten Halt haben.



Die Druck-Software PLIOMARK-PRINT steht auf unserer Webseite zur Verfügung unter:  
[www.ses-sterling.com](http://www.ses-sterling.com), Feld **Downloads, Software und Treiber**.



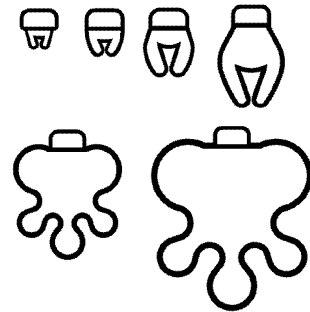
B5/2-01






**Kennzeichnungsträger**

**Material:** PVC  
**Farbe:** transparent  
**In 6 Grössen:** für Kabel - Ø von 1,1 bis 30 mm  
**In 4 Längen:** für 3, 6, 8 und 10 Kennzeichnungsringe Typ 150 bzw. für 4, 8, 11 und 14 Kennzeichnungsringe Typ 200  
 In Stabform, Länge 600 mm



Typ	Art. Nr.	für Kabel Aussen-Ø (mm)	für Anzahl Kennz. Ringe		
			normal*1)	schmal*2)	
<b>Kennzeichnungsträger Länge 10 mm (Lieferbar in Beuteln)</b>					
33-100	0365 0101 000	1,1 - 3,3	3	4	100
45-100	0365 0102 000	1,5 - 4,5	3	4	100
80-100	0365 0103 000	3 - 8	3	4	100
130-100	0365 0104 000	6 - 13	3	4	100
220-100	0365 0105 000	10 - 22	3	4	100
<b>Kennzeichnungsträger Länge 18 mm (Lieferbar in Beuteln)</b>					
33-180	0365 0111 000	1,1 - 3,3	6	8	100
45-180	0365 0112 000	1,5 - 4,5	6	8	100
80-180	0365 0113 000	3 - 8	6	8	100
130-180	0365 0114 000	6 - 13	6	8	100
220-180	0365 0115 000	10 - 22	6	8	100
<b>Kennzeichnungsträger Länge 25 mm (Lieferbar in Beuteln)</b>					
33-250	0365 0121 000	1,1 - 3,3	8	11	100
45-250	0365 0122 000	1,5 - 4,5	8	11	100
80-250	0365 0123 000	3 - 8	8	11	100
130-250	0365 0124 000	6 - 13	8	11	100
220-250	0365 0125 000	10 - 22	8	11	100
<b>Kennzeichnungsträger Länge 32 mm (Lieferbar in Beuteln)</b>					
33-320	0365 0131 000	1,1 - 3,3	10	14	100
45-320	0365 0132 000	1,5 - 4,5	10	14	100
80-320	0365 0133 000	3 - 8	10	14	100
130-320	0365 0134 000	6 - 13	10	14	100
220-320	0365 0135 000	10 - 22	10	14	100
300-320	0365 0136 000	13 - 30	10	14	100

\*1) Breite 2,8 mm (Hefte Typ 150)

\*2) Breite 2,1 mm (Hefte Typ 200)

**Kennzeichnungsträger in Stabform Länge 0,60 m (Lieferbar in Schachteln)**

33-0	0365 0151 000	1,1 - 3,3	45
45-0	0365 0152 000	1,5 - 4,5	28
80-0	0365 0153 000	3 - 8	18
130-0	0365 0154 000	6 - 13	12
220-0	0365 0155 000	10 - 22	6
300-0	0365 0156 000	13 - 30	3



# Doppel-Kennzeichnungsträger aus Weich-PVC



PLIOGRAPH<sup>PLUS</sup>



## Kennzeichnungsträger

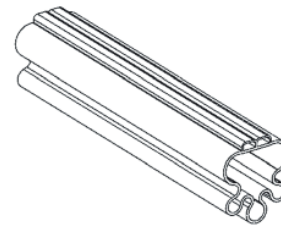
**Material:** PVC  
**Farbe:** transparent  
**In 5 Grössen:** für Kabel - Ø von 1,5 bis 30 mm  
**In 4 Längen ;** für 3, 6, 8 und 10 Kennzeichnungsringe Typ 150 bzw. für 4, 8, 11 und 14 Kennzeichnungsringe Typ 200  
 In Stabform, Länge 600 mm



Typ	Art. Nr.	für Kabel Aussen-Ø (mm)	für Anzahl Kennz. Ringe		
			normal*1)	schmal*2)	
<b>Kennzeichnungsträger Länge 10 mm</b>					
45D-100	0365 0302 000	1,5 - 4,5	2x 3	2x 4	100
80D-100	0365 0303 000	3 - 8	2x 3	2x 4	100
130D-100	0365 0304 000	6 - 13	2x 3	2x 4	100
220D-100	0365 0305 000	10 - 22	2x 3	2x 4	100

## Kennzeichnungsträger Länge 18 mm

45D-180	0365 0312 000	1,5 - 4,5	2x 6	2x 8	100
80D-180	0365 0313 000	3 - 8	2x 6	2x 8	100
130D-180	0365 0314 000	6 - 13	2x 6	2x 8	100
220D-180	0365 0315 000	10 - 22	2x 6	2x 8	100



## Kennzeichnungsträger Länge 25 mm

45D-250	0365 0322 000	1,5 - 4,5	2x 8	2x 11	100
80D-250	0365 0323 000	3 - 8	2x 8	2x 11	100
130D-250	0365 0324 000	6 - 13	2x 8	2x 11	100
220D-250	0365 0325 000	10 - 22	2x 8	2x 11	100



## Kennzeichnungsträger Länge 32 mm

45D-320	0365 0332 000	1,5 - 4,5	2x 10	2x 14	100
80D-320	0365 0333 000	3 - 8	2x 10	2x 14	100
130D-320	0365 0334 000	6 - 13	2x 10	2x 14	100
220D-320	0365 0335 000	10 - 22	2x 10	2x 14	100
300D-320	0365 0336 000	13 - 30	2x 10	2x 14	100

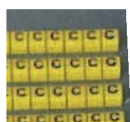


\*1) Breite 2,8 mm (Hefte Typ 150)

\*2) Breite 2,1 mm (Hefte Typ 200)



Kennzeichnungsringe  
**PLIOGRAPH<sup>PLUS</sup>** und  
**PLIOGRAPH<sup>2000</sup>** (B5/1-01bis 03)



Etiketten  
**PLIOGRAPH<sup>PLUS</sup>**  
 (B5/1-04)



Schilder PLIOSCRIB  
 14-1177  
 (B5/1-03)



Profil M1P-M45 für  
 PLIOSCRIB Drucker  
 (B13/21-02)







• Kennzeichnungsträger PLIOGRAPH<sup>PLUS</sup> Typ "PR"  
Aus Copolymer Aethylen/ Vinylacetat halogenfrei

Kennzeichnungsträger "PR"  
Drei Grössen im Bereich Ø 1 bis 9 mm

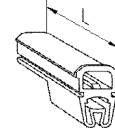
Material: EVA ohne Halogen (- 10 bis + 65°C)

Farbe: durchscheinend

Mit Spannriegel zur Fixierung der Kennzeichnungsringe.

Für Kabel - Ø von 1 bis 9 mm.

In 3 Grössen, wovon eine in 2 Längen; für 6 bis 7 für Typ 150  
bzw. 8 bis 9 Kennzeichnungsringe für Typ 200.



Bei abgewinkelten Drahtanschlüssen bleibt die Kennzeichnung immer  
aufrecht stehen, sodass eine gute Lesbarkeit der Kennzeichnung  
gewährt ist.

Typ	Art. Nr.	für Kabel Aussen-Ø mm	für Anzahl Kennz. Ringe		Länge L (mm)	
			normal*1)	schmal*2)		
<b>Kennzeichnungsträger "PR" (Lieferbar in Beuteln)</b>						
PR 30-17	0373 0910 000	1 - 3	6	8	17	100
PR 30-22	0373 0911 000	1 - 3	7	9	22	100
PR 50-17	0373 0912 000	2 - 5	6	8	17	100
PR 90-17	0373 0913 000	4 - 9	6	8	17	100

\*1) Breite 2,8 mm (Hefte Typ 150)

\*2) Breite 2,1 mm (Hefte Typ 200)



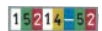
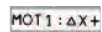
Die Einführung der Bezeichnungen in die Kennzeichnungsträger "PR"  
wird auf der Seite der Fixationstülle vorgenommen,  
(siehe nebenstehende Illustration).

Kennzeichnungsträger PR

Typ PR  
Länge 17 mm

6 Ringe  
Typ 150

8 Ringe  
Typ 200



Typ PR  
Länge 22 mm

7 Ringe  
Typ 150

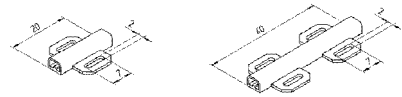
9 Ringe  
Typ 200




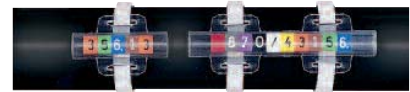
**• Kennzeichnungsträger "PRA" PLIOGRAPH<sup>PLUS</sup> für Kabelbinder**

**Material:** Weich-PVC  
**Farbe:** durchsichtig

In 2 Längen für 6 bis 13 für Typ 150 oder  
9 bis 18 Kennzeichnungsringe für Typ 200.  
Zur Kennzeichnung von Kabelbäumen, Kabeln mit grossem  
Durchmesser und Röhren.



Typ	Art. Nr.	für Anzahl Kennz. Ringe		Länge L (mm)	
		normal*1)	schmal*2)		
<b>Kennzeichnungsträger "PRA"</b>					
PRA 20-6	0373 0930 000	6	9	20	100
PRA 40-12	0373 0931 000	13	18	40	100

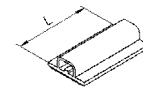



\*1) Breite 2,8 mm (Hefte Typ 150)  
\*2) Breite 2,1 mm (Hefte Typ 200)

**• Kennzeichnungsträger "PRB" PLIOGRAPH<sup>PLUS</sup> in PVC selbstklebend**

**Material:** Sockel Hart-PVC  
Taschen Weich-PVC  
**Farbe:** weiss - durchsichtig

In 4 Längen für 3 bis 10 für Typ 150  
bzw. 4 bis 14 Kennz.Ringe für Typ 200.  
Zur Kennzeichnung von Kabelkanälen, Apparaten, usw.



Typ	Art. Nr.	für Anzahl Kennz. Ringe		Länge L (mm)	
		normal*1)	schmal*2)		
<b>Kennzeichnungsträger "PRB"</b>					
PRB 10-3	0373 0932 000	3	4	10	100
PRB 18-5	0373 0933 000	6	8	18	100
PRB 25-7	0373 0934 000	8	11	25	100
PRB 32-10	0373 0935 000	10	14	32	100



\*1) Breite 2,8 mm (Hefte Typ 150)  
\*2) Breite 2,1 mm (Hefte Typ 200)



## Montagewerkzeug für PLIOGRAPH<sup>PLUS</sup> & PLIOGRAPH<sup>2000</sup>



PLIOGRAPH<sup>PLUS</sup>

### Montagewerkzeug für Kennzeichnungsringe

mit konkaver Spitze


In vier Ausführungen:

- mit Spitze von 17 mm Länge, für **bis zu 5 Kennzeichnungsringe**.
- mit Spitze von 25 mm Länge, für **bis zu 8 Kennzeichnungsringe**.
- mit Doppel-Spitze von 17 mm Länge, für **gleichzeitig 2 gleiche Kennzeichnungen**.\*
- mit Doppel-Spitze von 25 mm Länge, für **gleichzeitig 2 gleiche Kennzeichnungen**.

\* nur für PLIOGRAPH<sup>PLUS</sup> Kennzeichnungsringe

**Demontagewerkzeug** zum Entfernen von Kennzeichnungsringen aus dem Träger bei Änderungen.



Typ	Art. Nr.	 Stk
Kurzes Mont. Werkzeug (17 mm) PLIOGRAPH <sup>PLUS</sup> & 2000	0373 0181 000	1
Langes Mont. Werkzeug (25 mm) PLIOGRAPH <sup>PLUS</sup> & 2000	0373 0182 000	1
Zwillings- Mont.werkzeug (17 mm) PLIOGRAPH <sup>PLUS</sup>	0373 0183 000	1
Zwillings- Mont.werkzeug (25 mm) PLIOGRAPH <sup>PLUS</sup> & 2000	0373 0185 000	1
Modifikationswerkzeug PLIOGRAPH <sup>PLUS</sup> & 2000	0373 0184 000	1

### • Montageplatte PLIOGRAPH<sup>PLUS</sup> für PLIOGRAPH<sup>PLUS</sup> Kennzeichnungsringen

#### Montageplatte unbestückt

1 Montageplatte kann bestückt werden mit: 10 x 4 Reihen  
oder 20 x 2 Reihen zu 15 Ringen

**Total 600 Kennzeichnungsringe**

Typ	Art. Nr.	 Stk
Unbestückte Montageplatte PLIOGRAPH <sup>PLUS</sup> für 40 Ringreihen	0373 0176 000	1 in Beutel



### • Montageplatte PLIOGRAPH<sup>2000</sup> für PLIOGRAPH<sup>2000</sup> Kennzeichnungsringe

#### Montageplatte unbestückt.

Eine Montageplatte kann mit 23 Reihen zu 25 Ringen bestückt werden.  
oder mit total **575 Kennzeichnungsringen**.

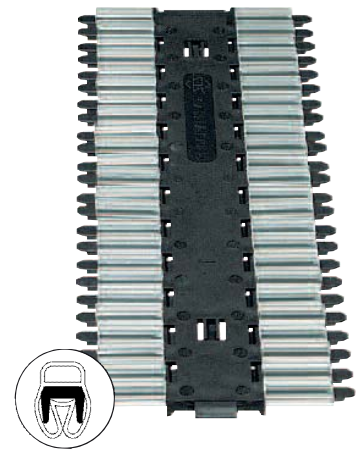
Typ	Art. Nr.	 Stk
Unbestückte Montageplatte PLIOGRAPH <sup>2000</sup>	0373 0120 000	1






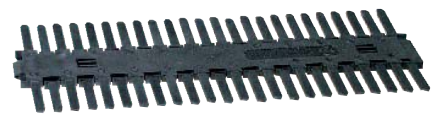
**• Kamm bestückt mit Kennzeichnungsträgern**

Typ	Art. Nr.	Bezeichnung	
<b>Bestückt mit 48 Kennzeichnungsträgern Länge 10 mm</b> für 3 Kennz.-Ringe der Grösse 150 oder 4 Kennz.-Ringe der Grösse 200			
45-10	0373 0301 000	Kamm mit Kennzeichnungsträgern 45-100	6
80-10	0373 0302 000	Kamm mit Kennzeichnungsträgern 80-100	5
<b>Bestückt mit 48 Kennzeichnungsträgern Länge 18 mm</b> für 6 Kennz.-Ringe der Grösse 150 oder 8 Kennz.-Ringe der Grösse 200			
45-18	0373 0311 000	Kamm mit Kennzeichnungsträgern 45-180	6
80-18	0373 0312 000	Kamm mit Kennzeichnungsträgern 80-180	5
<b>Bestückt mit 48 Kennzeichnungsträgern Länge 25 mm</b> für 8 Kennz.-Ringe der Grösse 150 oder 11 Kennz.-Ringe der Grösse 200			
45-25	0373 0321 000	Kamm mit Kennzeichnungsträgern 45-250	6
80-25	0373 0322 000	Kamm mit Kennzeichnungsträgern 80-250	5




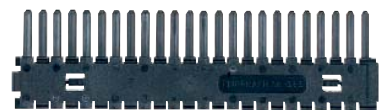
**• Kamm unbestückt**

Typ	Art. Nr.	Bezeichnung	
<b>Kamm unbestückt für 48 Kennzeichnungsträger</b>			
45	0373 0341 000	Kamm unbestückt 45-100 / 45-180 / 45-250	10
80	0373 0342 000	Kamm unbestückt 80-100 / 80-180 / 80-250	10




**• MINI-Trägerkämme für 24 Kennzeichnungsträger**

Typ	Art. Nr.	Bezeichnung	
<b>MINI-Trägerkämme für 24 Kennzeichnungsträger</b>			
45/24-mini	0373 0351 000	Mini Kamm unbestückt 45-100 / 45-180 / 45-250	20
80/24-mini	0373 0352 000	Mini Kamm unbestückt 80-100 / 80-180 / 80-250	15



**• Bezeichnungsstift**

Typ	Art. Nr.	Farbe	Nylon Spitze	
PLIO-780 opak	0307 0504 001	weiss	fein	1



## Zubehör

### Vorgehensweise bei der Zwillingbezeichnung Kennzeichnung beider Enden eines Leiters

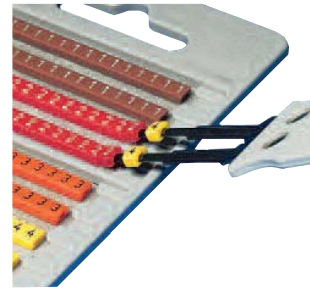


PLIOGRAPH<sup>PLUS</sup>

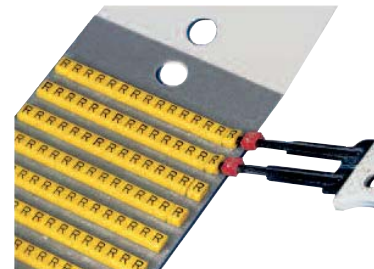
Zwillingmontagewerkzeug **PLIOGRAPH<sup>PLUS</sup>**  
oder Zwillingmontagewerkzeug **PLIOGRAPH<sup>2000</sup>**  
zum gleichzeitigen Zusammenstellen zweier gleicher Kennzeichnungen.



.... und die Montageplatte **PLIOGRAPH<sup>PLUS</sup>**  
Zum Verteilen der Kennzeichnungsringe.



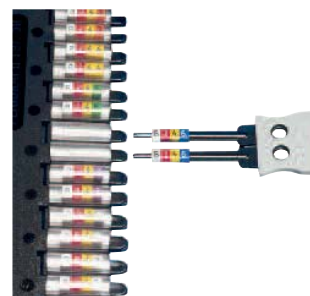
.... oder die Heftchen **PLIOGRAPH<sup>PLUS</sup>**  
Zum Verteilen der Kennzeichnungsringe.



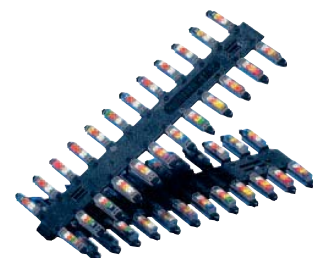
...oder der **PLIOGRAPH<sup>2000</sup>** Reihen  
zum Verteilen der Kennzeichnungsringe.



... die Kämmе des **PLIOGRAPH<sup>PLUS</sup>**  
Kennzeichnungssystems  
Beim Bestücken.



... die Kämmе des **PLIOGRAPH<sup>PLUS</sup>**  
Kennzeichnungssystems  
teilbar zur Kennzeichnung beider Enden eines Leiters.





Dank dem PLIOGRAPH<sup>PLUS</sup> Handkoffer sind die Werkzeuge jederzeit verfügbar. Mit dem Sortimentskoffer PLIOGRAPH<sup>PLUS</sup> ist die Arbeit sowohl am Arbeitsplatz, als auch bei Aussenarbeiten erheblich leichter. Der Koffer ist aus schwarzem Hartkunststoff gefertigt.

- Option: 1.) Kompletter Handkoffer, mit dem gesamten dazugehörigen Zubehör (Einzelheiten siehe unten)  
 2.) Handkoffer mit minimaler Ausrüstung (Einzelheiten siehe unten)

**Handkoffer mit Schaum und einem Werkzeug-Kit.**

**Inhalt:**

- 1 Montagewerkzeug kurz
- 1 Montagewerkzeug lang
- 1 Doppelmontagewerkzeug
- 1 Demontagewerkzeug
- 5 Montagespender, ohne Etui
- 1 Plastikschachtel mit vier Einlagefächern
- 2 Durchsichtige PVC-Schachteln
- 4 Bestückte Trägerkämme 45-18
- 6 Trägerkämme 45
- 100 Klarsichträger Grösse 45-100
- 100 Klarsichträger Grösse 45-180
- 10 Kennzeichnungshefte gelb 0 bis 9
- 20 Kennzeichnungshefte weiss 0 bis 9
- 10 Kennzeichnungshefte mit internationalem Farbencode 0 bis 9




**Standard-Handkoffer mit Schaum und Grundausrüstung**

**Inhalt:**

- 1 Montagewerkzeug kurz
- 1 Montagewerkzeug lang
- 1 Doppelmontagewerkzeug
- 1 Demontagewerkzeug
- 5 Montagespender, ohne Etui
- 1 Plastikschachtel, 4 Einlagefächer
- 2 Durchsichtige PVC Schachteln



Typ	Art. Nr.	Grösse (mm) L x B x D	Gewicht g	
<b>Koffer PLIOGRAPH<sup>PLUS</sup> komplett ausgerüstet</b>	0373 0020 000	445 x 350 x 95	2600	1
<b>Koffer PLIOGRAPH<sup>PLUS</sup> Grundausrüstung</b>	0373 0010 000	445 x 350 x 95	1650	1




Dank dem PLIOGRAPH<sup>2000</sup> Handkoffer sind die Werkzeuge jederzeit verfügbar. Mit dem Sortimentskoffer PLIOGRAPH<sup>2000</sup> ist die Arbeit sowohl am Arbeitsplatz als auch bei Aussenarbeiten erheblich leichter. Der Koffer ist aus schwarzem Hartkunststoff gefertigt (PP).

#### Standard-Handkoffer.

##### Inhalt:

- 1 kurzes Montagewerkzeug
- 1 langes Montagewerkzeug
- 1 Demontagewerkzeug
- 1 Zwillingmontagewerkzeug
- 2 PLIOGRAPH<sup>2000</sup> Montageplatten



Typ	Art. Nr.	Grösse (mm) L x B x D	Gewicht g	
<b>Koffer PLIOGRAPH<sup>2000</sup> komplett ausgerüstet</b>	0373 0122 000	250 x 250 x 110	1425	1



- Mit PLIOBOX<sup>PLUS</sup> ist man **unabhängig**.
- Mit PLIOBOX<sup>PLUS</sup> hat man **sämtliche Kennzeichnungsringe zur Verfügung**.
- Mit PLIOBOX<sup>PLUS</sup> verwaltet man bis zu **3 600 Kennzeichnungsringe**.
- PLIOBOX<sup>PLUS</sup> **ergänzt** in idealer Weise den **Sortimentskoffer PLIOGRAPH<sup>PLUS</sup>**.
- PLIOBOX<sup>PLUS</sup> **erhöht** in markanter Weise die **Produktivität**.
- PLIOBOX<sup>PLUS</sup> **bringt Ordnung** bei den Kennzeichnungsringen.
- PLIOBOX<sup>PLUS</sup> bringt **Übersicht** in den Kennzeichnungsringen.
- Mit PLIOBOX<sup>PLUS</sup> und dem Sortimentskoffer PLIOGRAPH<sup>PLUS</sup> ist man für alle **Kennzeichnungsarbeit gewappnet**.

Mit PLIOBOX<sup>PLUS</sup> hat man alles für die Kennzeichnung der Kabeln und Leiter von 0,72 mm<sup>2</sup> bis zum grössten Durchmesser zur Hand.

PLIOBOX ist auch leer erhältlich, sodass Sie sie nach Ihren individuellen Bedürfnissen einrichten können.

#### Inhalt:

- 12 Fächer mit durchsichtigem Deckel zur Lagerung von verschiedgrossen und langen Kennzeichnungsträgern.
- 10 wendbare Tafeln mit je 6 Unterteilungen: Aufnahmekapazität von total 3'600 Kennzeichnungsringen (60 div. Kennzeichnungen).
- 1 Fach für Kennzeichnungskartenhefte.
- 4 PLIOGRAPH<sup>PLUS</sup> Montagewerkzeuge (1 kurzes, 1 langes, 1 Doppelmontagewerkzeug und 1 Demontagewerkzeug).
- 1 Satz mit 18 Etiketten zur Kennzeichnung der 12 Fächer (23 x 11 mm).
- Abmessungen des Koffers: 250 x 250 x 110 mm.
- Gewicht des leeren Koffers: 1,5 kg.

Die PLIOGRAPH<sup>PLUS</sup> Kennzeichnungsringe sind auf wendbaren Tafeln angebracht und gut zugänglich.

Jede Tafel enthält Unterteilungen, die vorne und hintere gekennzeichnet werden können. Damit können die entsprechenden Ringe schnell gefunden werden. Die Kennzeichnungsträger werden in den Fächern unter dem Deckel der PLIOBOX<sup>PLUS</sup> untergebracht.


PLIOBOX<sup>PLUS</sup> verfügt über ein beachtliches Sortiment an PLIOGRAPH<sup>PLUS</sup> Kennzeichnungsringen.

Das Teil mit den wendbaren Tafeln kann aus dem Koffer entfernt werden. Dadurch ist ein bequemes Arbeiten direkt am Arbeitsplatz möglich.

Spezielle Gummifüsse verhindern das Gleiten der PLIOBOX<sup>PLUS</sup> beim Arbeiten.

PLIOBOX<sup>PLUS</sup> kann unbeschränkt transportiert werden, ohne dass das PLIOGRAPH<sup>PLUS</sup> Material beschädigt wird.



Typ	Art. Nr.	Grösse (mm) L x B x D	Gewicht g	
<b>Mit Plattenhalterung und Trägerplatten ohne Kennzeichnungsringe</b>				
PLIOBOX <sup>PLUS</sup> leer	0373 0011 000	250 x 250 x 110	1500	1
<b>Ersatzteile für PLIOBOX<sup>PLUS</sup></b>				
Plattenhalterung	0373 0400 000			1
Trägerplatten	0373 0401 000			1

