



Zubehörkatalog

für

**DLC6X65/90, DLC707X, DLL2020, DLL5010, DLL5110,
DLL5510, DLL6010, DRAGON, GRYPHON, LYNX**

Inhaltsverzeichnis:

1. Zubehör DLC6065		
1.1. SPC6065	Tisch-/Wandhalter DLC6065	3
2. Zubehör DLC6065 / DLC6090		
2.1. SPC65-90	Tischhalter DLC6065/DLC6090	3
2.2. SPH 6065/90	Wand-/Tischhalter DLC6065/DLC6090	3
3. Zubehör DLC7070/DLL5110		
3.1. SPC7070	Wandhalter DLC7070/DLL5110	4
3.2. STD7070	Ständer (Retail - Stand)	4
4. Zubehör Gryphon		
4.1. SPC-GRYPHON	Wand-/ Tischhalter Gryphon	4
4.2. PB-B-GRYPHON	Gürtelhalter und Schutzhülle	5
4.3. STD-GRYPHON RETAIL STAND	Ständer (Retail - Stand)	5
5. Zubehör DLL2020		
5.1. STD-2020 Swivel	Ständer (Retail - Stand)	6
6. Zubehör DLL5010		
6.1. SPC5010	Wand-/Tischhalter DLL5010	6
6.2. STD5010	Ständer (Retail - Stand)	7
7. Zubehör DLL5510		
7.1 SPC5510-P	Tischhalter zum Stellen	7
7.2 STD5510-F	Wand-/Tischhalter feste Montage	7
7.3 STD5510	Ständer für Freihandscannung	8
7.4 KIT5510	Erweiterung für Freihandscannung	8
8. Zubehör DLL6010 / DRAGON / LYNX		
8.1. SPC6010	Wand-/Tischhalter	8
8.2. SPC-DRAGON	Wand-/Tischhalter	8
8.3. STD-1000	Ständer für Freihandscannung	9
8.4. PB-B-DRAGON	Gürtelhalter und Schutzhülle	9
8.5. HLS-6010-G	Gürtelhalter	10
8.4. HLS-1000	Schutzhülle für feste Montage	10
8.5. Balancer (Fein)	Seilzug mit Aufrollmechanismus	10

9. Verlängerungskabel für Handscanner.

9.1. CAB278, 279, CABG 205, 206	Verlängerungskabel Lesestift	11
9.2. CAB288,CABG 204,207, 208,209	Verlängerungskabel TTL-Video	11
9.3. CABG210,CABG 211,212,213,214	Verlängerungskabel TTL/DPS8000	11
9.4. CABG237, CABG253	Verlängerungskabel RS232	11
9.5. CABG254	Verlängerungskabel RS232	12
9.6. CABG-147	Verlängerungskabel RS232	12

10. Adapter

10.1. ADP-100, ADP-101	Tastaturadapter	12
10.2. ADP-102, ADP-103	Adapter mit Netzteilstecker	13
10.3. ADP-104, ADP-105, ADP-106, ADP-107	RS232 - Adapter	13

11. Anschlusskabel für C-BOX

11.1. CABG-137	Tastaturadapter	14
11.2. CABG-145	Adapter mit Netzteilstecker	14
11.3. CABG-146	RS232 - Adapter	14

1. Zubehör DLC6065

Bestellnummer	Bestellbezeichnung	Beschreibung
90H001000	SPC6065	Tisch-/Wandhalter DLC6065

1.1. SPC6065

Der Halter kann sowohl als Tisch- wie auch als Wandhalter genutzt werden. Im Lieferumfang befindet sich umfangreiches Montagezubehör für alle Varianten der Befestigung. Der Halter wird mit Schrauben befestigt oder mit einer Metallplatte beschwert, so dass er als Standgerät nicht verrutscht, dies wird zusätzlich durch angeklebte Gummifüße vermieden. Der Halter ist nicht geeignet für DLC6090.



2. Zubehör DLC6065 / DLC6090

Bestellnummer	Bestellbezeichnung	Beschreibung
90ACC1370	SPC 65-90	Tischhalter DLC6065/DLC6090
K6101963	SPH 6065/90	Wand-/Tischhalter DLC6065/DLC6090

2.1. SPC65-90

Der Tischhalter kann mit dem beigegeführten Montagezubehör verschraubt, geklebt oder mit rutschfesten Gummifüßen auf die Tischoberfläche gestellt werden. Der Halter kann nicht als Wandhalter verwendet werden.



2.2. SPH 6065/90 (SPH65/80)

Der Halter kann sowohl als Tisch- wie auch als Wandhalter genutzt werden. Der Halter besteht aus Gummi, zwei „Hörner“ halten den Leser an der taillierten Stelle des Gehäuses. Der Halter kann geklebt oder geschraubt werden, das Montagmaterial befindet sich im Lieferumfang. (Das Produkt ist identisch zu SPH65/80)



3. Zubehör DLC7070 und DLL5110

Bestellnummer	Bestellbezeichnung	Beschreibung
90ACC1510	SPC7070	Wandhalter DLC7070
90ACC1450	STD7070	Ständer (Retail - Stand)

3.1. SPC7070

Der Wandhalter für DLC7070 besteht aus Kunststoff und wird mit dem im Lieferumfang befindlichen Klettband an der Wand befestigt. Er eignet sich auch für den DLL5110 Laser – Handscanner.



3.2. STD7070

Der Ständer wird verwendet um Strichcodes zu lesen indem sie in das Sichtfenster des Scanners gehalten werden, ohne das der Scanner in die Hand genommen wird. Der DLC7070 oder DLL5110 wird dazu in den Triggermode „ Softwaretrigger „ geschaltet. Um eine Handlung durchzuführen kann der Scanner sehr einfach aus dem Ständer entnommen werden. Der Ständer wird mit der Tischplatte verschraubt.



4. Zubehör GRYPHON

Bestellnummer	Bestellbezeichnung	Beschreibung
90ACC1770	SPC-GRYPHON	Wand-/Tischhalter GRYPHON
90ACC1857	PB-B-Gryphon	Gürtelhalter und Schutzhülle
90ACC1760	STD-GRYPHON RETAIL STAND	Ständer (Retail - Stand)

4.1. SPC-GRYPHON

Der Halter kann sowohl als Tisch- wie auch als Wandhalter genutzt werden. Im Lieferumfang befindet sich umfangreiches Montagezubehör. Der Halter wird mit Schrauben befestigt oder mit einem doppelseitigen Klebeband fixiert.



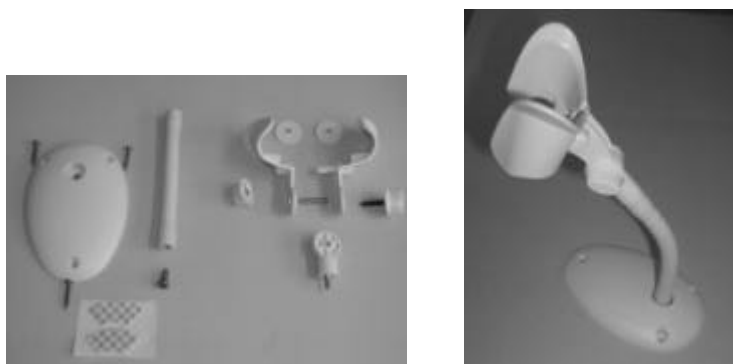
4.2. PB-B- Gryphon

Die Schutzhaube wird über das Gehäuseoberteil gezogen und mit einem Druckknopf befestigt. Die Haube schützt den Scanner bei Fall auf den Boden. Im Lieferumfang befindet sich ein Gürtelclip zum Einhängen des Scanners, zusätzlich bietet eine Öse die Möglichkeit den Scanner mit einer Handschlaufe zu versehen, oder an einem Seilzug zu befestigen. Der Gryphon –M kann auch mit der Schutzhaube am OM- oder C- Gryphon geladen werden, es muss dazu lediglich ein Distanzstück aufgeklebt werden das sich im Lieferumfang befindet (siehe Bild).



4.3. STD-Gryphon RETAIL STAND

Der Ständer wird verwendet um Strichcodes zu lesen, indem sie in das Sichtfenster des Scanners gehalten werden, ohne das der Scanner in die Hand genommen wird. Der Scanner wird für den Automatic – Mode konfiguriert, damit aktiviert er sich selbständig während ein Code präsentiert wird, außerhalb des Ständers wird er per Triggertaste aktiviert. Der Ständer wird mit der Tischplatte verschraubt oder verklebt.



5. Zubehör DLL2020

Bestellnummer	Bestellbezeichnung	Beschreibung
90ACC1360	STD-2020 Swivel	Ständer (Retail - Stand)

5.1. STD-2020-Swivel

Der Tischhalter STD-2020-Swivel ist mit dem Scanner fest verbunden. Der Standfuß kann mit dem Untergrund verschraubt oder mit einem doppelseitigen Klebeband befestigt werden. Der Scanner kann nach vorne oder hinten geschwenkt und um 360° verdreht werden.



6. Zubehör DLL5010

Bestellnummer	Bestellbezeichnung	Beschreibung
90ACC1380	SPC5010	Wand-/Tischhalter DLL5010
90ACC1360	STD5010	Ständer (Retail - Stand)

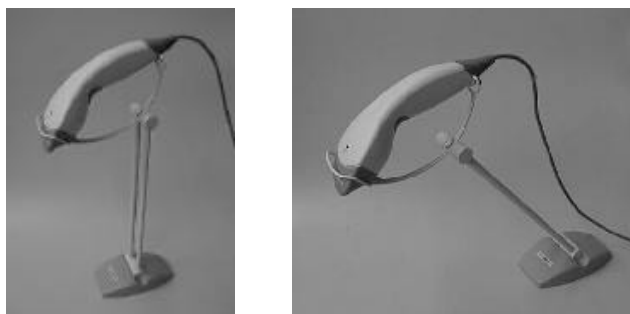
6.1. SPC5010

Der Halter kann sowohl als Tisch- wie auch als Wandhalter genutzt werden. Im Lieferumfang befindet sich umfangreiches Montagezubehör für alle Varianten der Befestigung. Der Halter wird mit Schrauben befestigt oder mit einer Metallplatte beschwert so daß er als Standgerät nicht verrutscht, dies wird zusätzlich durch angeklebte Gummifüße vermieden wird.



6.2. STD5010

Der Ständer wird verwendet um Strichcodes zu lesen indem sie in das Sichtfenster des Scanners gehalten werden ohne das der Scanner in die Hand genommen wird. Der DLL5010 wird dazu in den Triggermode „ Softwaretrigger „ geschaltet. Um eine Handlesung durchzuführen kann der Scanner sehr einfach aus dem Ständer entnommen werden.



7. Zubehör DLL5510

Bestellnummer	Bestellbezeichnung	Beschreibung
90ACC1640	SPC5510-P	Tischhalter zum Stellen
90ACC1580	SPC5510-F	Wand-/Tischhalter feste Montage
90ACC1590	STD5510	Ständer für Freihandscannung
90ACC1600	KIT5510	Erweiterung für Freihandscannung

7.1. SPC5510-P

Der Tischhalter kann mit dem beigegeführten Montagezubehör geklebt oder mit rutschfesten Gummifüßen auf die Tischoberfläche gestellt werden. Durch die eingebaute Metallplatte, die das Gewicht des Halters erhöht, wird ein Verrutschen des Halters bei Verwendung der Gummifüße erschwert. Der Halter kann nicht als Wandhalter (siehe SPC5510-F) verwendet werden. Das Oberteil des Halters kann im Winkel verstellt werden.



7.2. SPC5510-F

Der SPC5510-F ist für eine feste Montage auf einer Tischoberfläche oder einer Wand geeignet, er unterscheidet sich vom SPC5510-P (siehe oben) lediglich dadurch, dass auf die Metallplatte zur Gewichtserhöhung verzichtet wird. Der Halter kann mit dem beigegeführten Montagezubehör geklebt oder verschraubt werden. (Bild siehe SPC5510-P)

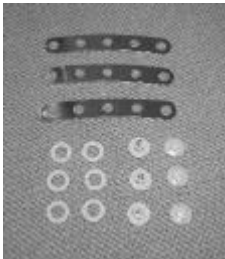
7.3. STD5510

Der Ständer wird verwendet um Strichcodes zu lesen, indem sie in das Sichtfenster des Scanners gehalten werden, ohne den Scanner in die Hand zu nehmen. Der DLL5010 wird dazu in den Triggermode „ Softwaretrigger „ geschaltet. Um eine Handlesung durchzuführen kann der Scanner sehr einfach aus dem Ständer entnommen werden. (Der Ständer besteht aus SPC-5510-P und KIT5510)



7.4.KIT5510

Die Scannerhalter SPC5510-P oder SPC5510-F können mit dem Montagekit KIT5510 zu einem STD5510 umgebaut werden. Das Kit besteht aus einigen Einzelteilen und einer Anleitung.



8. Zubehör DLL6010 / DRAGON // Lynx

Bestellnummer	Bestellbezeichnung	Beschreibung
90ACC1470	SPC6010	Wand-/Tischhalter DRAGON
90ACC1790	SPC-DRAGON	Wand-/Tischhalter DRAGON
90ACC1860	PB-B-DRAGON	Nylon – Schutzhaube
K61000282	HLS-6010-G	Gürtelhalter DRAGON
K61000310	Balancer (Fein)	Seilzug mit Aufrollmechanismus

8.1. SPC6010

Der Halter kann sowohl als Tisch- wie auch als Wandhalter genutzt werden. Im Lieferumfang befindet sich umfangreiches Montagezubehör für alle Varianten der Befestigung. Der Halter wird mit Schrauben befestigt oder mit einer Metallplatte beschwert so daß er als Standgerät nicht verrutscht, dies wird zusätzlich durch angeklebte Gummifüße vermieden.



8.2. SPC-DRAGON

Der Halter kann sowohl als Tisch- wie auch als Wandhalter genutzt werden. Im Lieferumfang befindet sich umfangreiches Montagezubehör für alle Varianten der Befestigung. Der Halter wird mit Schrauben befestigt oder mit einem doppelseitigen Klebeband befestigt. Der Halter ist eine filigrane Alternative zum SPC-6010. Vorteil dieser Halterung ist, daß die Gummiummantelung des Scanners besser vor Abnutzung geschützt ist. Das Produkt befindet sich bereits im Lieferumfang des DRAGON-Mxxx



8.3. STD-1000

Der Ständer wird verwendet um Strichcodes zu lesen, indem sie in das Sichtfenster des Scanners gehalten werden, ohne den Scanner in die Hand zu nehmen. Der DRADON wird dazu in den Triggermode „Softwaretrigger“ geschaltet, der Lynx in den „Auto sence mode“. Um eine Handlesung durchzuführen kann der Scanner sehr einfach aus dem Ständer entnommen werden. Im Lieferumfang befindet sich das Befestigungsmaterial um den Halter zu verschrauben oder zu verkleben.



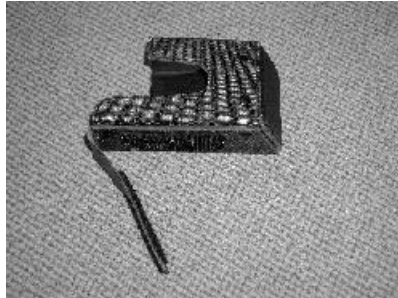
8.4. PB-B- DRAGON

Die Schutzhaube wird über das Gehäuseoberteil gezogen und mit einem Druckknopf befestigt. Die Haube schützt den Scanner bei Fall auf den Boden. Im Lieferumfang befindet sich ein Gürtelclip in den der Scanner eingerastet wird, zusätzlich bietet eine Öse die Möglichkeit den Scanner mit einer Handschlaufe zu versehen oder an einem Seilzug zu befestigen. Das Produkt befindet sich bereits im Lieferumfang des DRAGON-Mxxx.



8.5. HLS6010-G

Der HLS6010-G wird bevorzugt für die Funkvariante des DLL6010 verwendet. Der Gürtelhalter ist aus einem sehr steifen Material gefertigt das den Scanner immer in der optimalen Lage hält. Die Gürtelschlaufe kann durch das eingearbeitet Klettband geöffnet werden, so kann der HLS6010-G vom Gürtel entfernt werden, ohne das dieser geöffnet werden muss.



8.5. HLS-1000

Die Schutztasche HLS1000 ist mit einigen Ösen versehen, um unter allen Umständen eine Befestigungsmöglichkeit zu bieten. Bevorzugt wird dieses Produkt in Staplerapplikationen zum Einsatz kommen wo eine Halterung in Form des SPC6010 keine Platz findet. Aber auch in anderen Applikationen ist das HLS-1000 ein Sinnvolles Zubehör um die Scanner mechanisch zu schützen und unterzubringen.



8.6. Balancer

Der Balancer ist ein Seilzug mit Aufrollmechanismus, er eignet sich besonders zum Aufhängen des DRAGON oder Lynx (siehe auch PB6010). Der Balancer wird mit einem Karabiner am Seilende geliefert, die Zugkraft des Seilzugs kann eingestellt werden. Die Seillänge beträgt im ausgezogenen Zustand ca. 1,2m.



9. Verlängerungskabel für Handscanner

Best.Nr.	Typ	Beschreibung	siehe
K68000278	CAB-278	2,5M SPIRAL FÜR STIFT/PEN EMULATION	8.1.
K68000279	CAB-279	4,5M SPIRAL FÜR STIFT/PEN EMULATION	8.1.
BF08000288	CAB-288	2,5M SPIRAL FÜR DLXX-0X / GUN EMULATION	8.2.
K61000486	CABG-147	10M GLATT RS232	8.6.
K6100846	CABG-204	6M GLATT FÜR DLXX-0X / GUN EMULATION	8.2.
K6100852	CABG-205	2,5M GLATT FÜR STIFT/PEN EMULATION	8.1.
K6100853	CABG-206	4,5M GLATT FÜR STIFT/PEN EMULATION	8.1.
K6100843	CABG-207	2,5M GLATT FÜR DLXX-0X / GUN EMULATION	8.2.
K6100844	CABG-208	4,5M GLATT DLXX-0X / GUN EMULATION	8.2.
K6100845	CABG-209	4,5M SPIRAL FÜR DLXX-0X / GUN EMULATION	8.2.
K6100847	CABG-210	2,5M GLATT FÜR DLXX-0X-SH / GUN EMULATION	8.3.
K6100848	CABG-211	2,5M SPIRAL F. DLXX-0X-SH / GUN EMULATION	8.3.
K6100849	CABG-212	4,5M GLATT FÜR DLXX-0X-SH / GUN EMULATION	8.3.
K6100850	CABG-213	4,5M SPIRAL F. DLXX-0X-SH / GUN EMULATION	8.3.
K6100851	CABG-214	6M GLATT FÜR DLXX-0X-SH / GUN EMULATION	8.3.
K6104449	CABG-237	15M GLATT RS232	8.4.
K6105211	CABG-253	6M GLATT RS232	8.4.
K6105210	CABG-254	6M GLATT RS232 XT	8.5.

9.1. CAB278, 279, CABG 205, 206

Diese Kabel für Lesestifte P51R-X2 und alle Lesegeräte mit Lesestiftemulation geeignet. Die Kabel sind mit 9-pol. SUB-D Steckern mit DL Verriegelung versehen. Es sind die Pins 1,4,7, 1:1 verdrahtet. Mit dem Kabel können das CAB-323,348,332 und 343 verlängert werden.

9.2. CAB288,CABG 204, 207, 208, 209

Diese Kabel werden für die Verlängerung von Handscannern mit TTL - Video - Schnittstelle (gun - Emulation) verwendet. Die Kabel sind mit 9-pol. SUB-D Steckern mit DL Verriegelung versehen. Es sind die Pins 2,4,5,6,7,8,9 1:1 verdrahtet. **Achtung: Bei Verwendung dieser Kabel mit DPS8000 muss ein Netzteil verwendet werden.**

9.3. CABG210,CABG 211, 212, 213, 214

Diese Kabel werden für die Verlängerung von Handscannern mit TTL - Video - Schnittstelle (gun - Emulation) verwendet. Die Kabel sind mit 9-pol. SUB-D Steckern mit DL Verriegelung versehen. Es sind die Pins 2,4,5,6,7,8,9 1:1 verdrahtet, zusätzlich ist Decoderseitig eine Brücke zwischen Pin 1 und 9 eingefügt, damit muß bei **Verwendung dieser Kabel mit DPS8000 kein Netzteil verwendet werden.**

9.4. CABG237, CABG253

Diese Verlängerungskabel sind Scannerseitig mit einem 25 poligen Stecker zum Anschluss an die RS232 – Standardkabel CAB-320,329,338,355,364 versehen. Host seitig ist das Kabel mit 9- poliger RS232 Buchse zum Anschluss an Standard RS232 ausgeführt, außerdem ist eine Netzteilbuchse zum Anschluß eines PG5 Netzteils vorgesehen.

25 pol. SUB-D Buchse	9 pol. SUB-D Buchse
2 TXD	2
3 RXD	3
4 RTS	8
5 CTS	7
7 GND	5
25 +5V	+ Netzteilbuchse

9.5. CABG254

Verlängerungskabel zum Anschluß der Handscanner DLXX-1X mit Standardbelegung an RS232 Schnittstelle XT 25pol. Rechnerseitig ist eine Netzteilbuchse zum Anschluß eines PG5 Netzteils vorgesehen.

25 pol. SUB-D Buchse	25 pol. SUB-D Buchse
2 TXD	3
3 RXD	2
4 RTS	5
5 CTS	4
6 DSR	20
7 GND	7
20 DTR	6
25 +5V	+ Netzteilbuchse

9.6. CABG-147

Verlängerungskabel für RS-232 SUB-D 9 Pin. Scannerseitig mit Versorgungsspannung auf Pin 9. Hostseitig ist am Stecker eine Netzteilbuchse angebracht. (Verdrahtung 1:1).

10. Adapter

Bestellnummer	Typ	Beschreibung	siehe
90ACC1010	ADP-100	Tastaturadapter 5 pol. DIN Buchse auf 6 pol. MINI - DIN Stecker	9.1
90ACC1020	ADP-101	Tastaturadapter 5 pol. DIN Stecker auf 6 pol. MINI - DIN Buchse	9.1
90ACC1030	ADP-102	5 pol. DIN 1:1 Adapter mit Netzteilstecker	9.2.
90ACC1040	ADP-103	6 pol. MINI - DIN 1:1 Adapter mit Netzteilstecker	9.2.
90ACC1050	ADP-104	RS232 Adapter 9pol. male auf 25pol. female	9.3.
90ACC1060	ADP-105	RS232 Adapter 9pol. male auf 25pol. male	9.3.
90ACC1070	ADP-106	RS232 Adapter 25pol. male auf 9pol. female	9.3.
90ACC1080	ADP-107	RS232 Adapter 25pol. male auf 25pol. male	9.3.

10.1. ADP-100, ADP-101

Die Adapter werden dazu verwendet um eine Tastatur mit 5pol. DIN - Anschluß an einen PS2 kompatiblen Tastatureingang (ADP-102), oder eine Tastatur mit PS2 kompatibelem Anschluß an einen DIN - Eingang anzuschließen (ADP-103).

Wenn ein Einschleifkabel mit DIN - Anschluß an einen MINI - DIN - Eingang oder umgekehrt verwendet werden soll kann dies mit ADP102 und 103 gemacht werden.



10.2. ADP-102, ADP-103

Diese Adapter werden dazu verwendet um Handscanner die an die RS232 Schnittstelle von PC's oder Notebooks angeschlossen sind über die Tastaturschnittstelle mit Strom zu versorgen. Bei Notebooks ist diese Anschlußart sehr hilfreich um die Mobilität zu erhalten.



10.3. ADP-104, ADP-105, ADP-106, ADP-107

Die RS232 - Adapter haben folgende Belegung

ADP 104	
9pol. male	25pol. female
1	8
2	2
3	2
4	20
5	7
6	6
7	4
8	5
9	22
Schirm	Schirm

ADP-105	
9po. male	25pol. male
2	2
3	3
5	7
7	5
8	4
Schirm	Schirm

ADP 106	
25pol. male	9pol. female
8	1
3	2
2	3
20	4
7	5
6	6
4	7
5	8
22	9
Schirm	Schirm

ADP-107	
25pol. male	25pol. male
1	1
2	3
3	2
4	5
5	4
7	7
25	25
Schirm	Schirm

11. Anschlusskabel für C-BOX 200 und 300

In Abhängigkeit der Versorgungsspannung die der C-BOX zugeführt wird, und wie die maximalwerte des Handscanners sind, muss das passende Anschlusskabel verwendet werden, die folgende Aufstellung hilft bei der Auswahl.

	C-BOX Versorgung 10-20V	C-BOX Versorgung >20 V (max. 30V)	Separate Versorgung des Scanners über Netzteil
Lesegerät mit 5V Versorgung (DLC60xx,707x,DLL501x,511x,DLL551x,GRYPHON-D	CABG-137	CABG-137	CABG-145
Lesegerät mit Versorgungsspannung 4-20V DLL6010-M, DRAGON-D	CABG-146	CABG-137	CABG-145
Lesegerät mit Versorgungsspannung 10-30V Lynx	CABG-146	CABG-146	CABG-145
Lesegerät ohne Versorgung über Schnittstellenkabel DRAGON-M, Gryphon-M	CABG-145 oder CABG-146	CABG-145 oder CABG-146	CABG-145 oder CABG-146

11.1. CABG-137

Das Anschlusskabel ist für alle Scanner mit 5V Versorgung geeignet. Um die Versorgungsspannung der C-BOX direkt verwenden zu können, befindet sich im Steckergehäuse ein Spannungsregler der die Spannung auf 5V DC regelt.

11.2. CABG-145

Beim CABG-145 wird die Versorgungsspannung der C-BOX **nicht** an den Scanner weitergeleitet. Am 25-poligen Anschlussstecker steht eine Netzteilbuchse zum Anschluss eines externen Netzteils zur Verfügung.

11.3. CABG-146

Beim CABG-146 wird die Versorgungsspannung der C-BOX an den weitergeleitet. Am 25-poligen Anschlussstecker steht optional eine Netzteilbuchse zum Anschluss eines externen Netzteils zur Verfügung. (ACHTUNG: wird ein 5V Scanner an einer C-BOX angeschlossen ohne dass vorher ein 5V – Netzteil angeschlossen wurde, wird der Scanner zerstört).