

Für jede Applikation den
richtigen Tischdrucker

Etikettendrucker Übersicht

Industrie-Etikettendrucker										
Hersteller	CAB	CAB	CAB	CAB	CAB	CAB	CAB	CAB	CAB	CAB
Modell	A2plus/-P (peel)	A2plus/-P (peel)	A4plus/-P (peel)	A4plus/-P (peel)	A4plus/-P (peel)	A6plus/-P (peel)	A6plus/-P (peel)	A8plus	XC4/300	XC6/300
Grundausrüstung										
Druckkopf-Technologie	FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead
Thermotransfer (TD)/Thermotransfer (TTR)	TD/TTR	TD/TTR	TD/TTR	TD/TTR	TD/TTR	TD/TTR	TD/TTR	TD/TTR	TD/TTR (2x)	TD/TTR (2x)
Druckkopf-Auflösung	300 dpi	600 dpi	203 dpi	300 dpi	600 dpi	203 dpi	300 dpi	300 dpi	300 dpi	300 dpi
Drucktempo maximal	150 mm/s	100 mm/s	250 mm/s	250 mm/s	100 mm/s	200 mm/s	200 mm/s	150 mm/s	125 mm/s	125 mm/s
RAM-Speicher	64 MB	64 MB	64 MB	64 MB	64 MB	64 MB	64 MB	64 MB	64 MB	64 MB
Flash-Speicher	8 MB	8 MB	8 MB	8 MB	8 MB	8 MB	8 MB	8 MB	8 MB	8 MB
Echtzeituhr	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
RFID verfügbar										
Physikalische Eigenschaften										
Maße in mm Höhe/Breite/Tiefe	274/190/446	274/190/446	274/242/446	274/242/446	274/242/446	274/302/446	274/302/446	274/352/446	395/248/554	395/358/554
Gewicht	8,5 kg	8,5 kg	9 kg	9 kg	9 kg	13 kg	13 kg	15 kg	22 kg	24 kg
Temperaturbereich	10° C - 35° C	10° C - 35° C	10° C - 35° C	10° C - 35° C	10° C - 35° C	10° C - 35° C	10° C - 35° C	10° C - 35° C	5° C - 40° C	5° C - 40° C
Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	30 - 85 %	30 - 85 %	30 - 85 %	30 - 85 %	30 - 85 %	30 - 85 %	30 - 85 %	30 - 85 %	10 - 85 %	10 - 85 %
Gehäuseausführung	Kunststoff/Metall	Kunststoff/Metall	Kunststoff/Metall	Kunststoff/Metall	Kunststoff/Metall	Kunststoff/Metall	Kunststoff/Metall	Kunststoff/Metall	Kunststoff/Metall	Kunststoff/Metall
Druckmedien										
Etikettenrolle maximaler Außen-Ø	205 mm	205 mm	205 mm	205 mm	205 mm	205 mm	205 mm	205 mm	300 mm	300 mm
Materialbreite minimal	25 mm (4 mm)	25 mm (4 mm)	25 mm (20 mm)	25 mm (20 mm)	25 mm (20 mm)	50 mm	50 mm	50 mm	25 mm	50 mm
Materialbreite maximal	67 mm	67 mm	120 mm	120 mm	120 mm	180 mm	180 mm	235 mm	120 mm	180 mm
Druckbreite maximal	54,2 mm	57 mm	104 mm	105,6 mm	105,6 mm	168 mm	162,6 mm	216 mm	105,6 mm	162,6 mm
Standard Rollenaufnahme	38 - 100 mm	38 - 100 mm	38 - 100 mm	38 - 100 mm	38 - 100 mm	38 - 100 mm	38 - 100 mm	38 - 100 mm	3" Spindel/Hub	3" Spindel/Hub
minimale Etikettenlänge Streifenmodus	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm	6 mm	6 mm	10 mm	20 mm	20 mm
minimale Etikettenlänge Abreißmodus	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm	6 mm	6 mm	10 mm	20 mm	20 mm
minimale Etikettenlänge Spendemodus	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm	25 mm	25 mm	25 mm		
minimale Etikettenlänge Messermodus	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm	6 mm	6 mm	10 mm	5 mm	5 mm
minimale Etikettenlänge Aufspulmodus	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm	6 mm	6 mm	10 mm	20 mm	20 mm
Etikettenlänge maximal	5.000 mm	2.000 mm	5.000 mm	4.000 mm	1.000 mm	4.000 mm	3.000 mm	2.000 mm	2.000 mm	1.500 mm
Farbband										
Innenwicklung	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Außenwicklung	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Breite	max. 56 mm	max. 56 mm	max. 114 mm	max. 114 mm	max. 114 mm	max. 165 mm	max. 165 mm	max. 220 mm	25 - 114 mm	55 - 165
Länge/Durchmesser maximal	Ø 80 mm	Ø 80 mm	Ø 80 mm	Ø 80 mm	Ø 80 mm	Ø 80 mm	Ø 80 mm	Ø 72 mm	360 lfd. m	360 lfd. m
Schnittstellen										
RS232 seriell	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard		
Parallel	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Option	Option
USB	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0
Ethernet 10/100 BaseT	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
RS422/RS485	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
WLAN	Option (*13)	Option (*13)	Option (*13)	Option (*13)	Option (*13)	Option (*13)	Option (*13)	Option (*13)	Option (*13)	Option (*13)
Bluetooth										
USB Host	Standard (2 x)	Standard (2 x)	Standard (2 x)	Standard (2 x)	Standard (2 x)	Standard (2 x)	Standard (2 x)	Standard (2 x)	Standard (2 x)	Standard (2 x)
I/O (Applikatorschnittstelle/GPIO)	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option		
PCMCIA-Steckplatz										
CF-Steckplatz	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
SD-Steckplatz										
Werks-Optionen für Druckmedien (*14)										
Thermotransferoption	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Rückaufspuler ohne Spendekante	(*11)	(*11)	(*11)	(*11)	(*11)	(*11)	(*11)	(*11)	(*11)	(*11)
Spendekante (Sk.) ohne Trägerbandaufspuler										
Spendekante (Sk.) mit Trägerbandaufspuler	opt. („P“-Version)	opt. („P“-Version)	opt. („P“-Version)	opt. („P“-Version)	opt. („P“-Version)	opt. („P“-Version)	opt. („P“-Version)	opt. („P“-Version)		
Sk. mit Rückaufspuler (volle Etikettenrolle)	mit sep. Umlenkblech	mit sep. Umlenkblech	mit sep. Umlenkblech	mit sep. Umlenkblech	mit sep. Umlenkblech					
Messer	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option

Dicke/Typ: 12,5 NB
 B x L mm: 1.250 x 2.120
 Kante: VK SS sso
 Anzahl: 50 Auftrag: G27713



Technische Änderungen jederzeit
vorbehalten.

Bluhm Systeme GmbH • Bluhm Leasing GmbH & Co. KG • Zentrale: Maarweg 33 • D-53619 Rheinbreitbach
 Telefon: +49(0)2224/7708-0 • Fax: +49(0)2224/7708-20 • info@bluhmsysteme.com • www.bluhmsysteme.com

Bluhm Systeme GmbH Österreich: Rüstorf 82 • A-4690 Schwanenstadt
 Telefon: +43(0)7673/4972 • Fax: +43(0)7673/4974 • info@bluhmsysteme.at • www.bluhmsysteme.at

Bluhm Systeme GmbH Schweiz: Im Grund 15 • CH-5014 Gretzenbach
 Telefon: +41(0)62/788 7090 • Fax: +41(0)62/788 7099 • info@bluhmsysteme.ch • www.bluhmsysteme.ch



Low-Cost-Etikettendrucker

Hersteller	Zebra	Zebra	Zebra	Zebra	Zebra	Zebra	Zebra	Datamax
Modell	GC420d	GC420t	GK420d	GK420t	GX420d	GX420t	GX430t	M-4206 MK2
Grundausstattung								
Druckkopf-Technologie	FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead
Thermodirekt (TD)/Thermotransfer (TTR)	TD	TD/TTR	TD	TD/TTR	TD	TD/TTR	TD/TTR	TD, TTR Option
Druckkopf-Auflösung	203 dpi	203 dpi	203 dpi	203 dpi	203 dpi	203 dpi	300 dpi	203 dpi
Drucktempo maximal	102 mm/s	102 mm/s	127 mm/s	127 mm/s	152 mm/s	152 mm/s	102 mm/s	152 mm/s
RAM-Speicher	8 MB	8 MB	8 MB	8 MB	8 MB	8 MB	8 MB	8 MB
Flash-Speicher	8 MB	8 MB	4 MB	4 MB	4 MB (64 MB opt.)	4 MB (64 MB opt.)	4 MB (64 MB opt.)	4 MB
Echtzeituhr					Option	Option	Option	
RFID verfügbar								
Physikalische Eigenschaften								
Maße in mm Höhe/Breite/Tiefe	170/201/208	173/201/239	152/171/210	190/193/254	152/171/210	190/193/254	190/193/254	262/249/459
Gewicht	1,4 kg	1,5 kg	1,4 kg	2,1 kg	1,4 kg	2,1 kg	2,1 kg	9,5 kg
Temperaturbereich	5° C - 41° C	5° C - 41° C	4,4° C - 41° C	4,4° C - 41° C	4,4° C - 41° C	4,4° C - 41° C	4,4° C - 41° C	4° C - 35° C
Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	10 - 90 %	10 - 90 %	5 - 95 %	5 - 95 %	5 - 95 %	5 - 95 %	5 - 95 %	10 - 95 %
Gehäuseausführung	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Metall
Druckmedien								
Etikettenrolle maximaler Außen-ø	127 mm	127 mm	127 mm	127 mm	127 mm	127 mm	127 mm	203 mm
Materialbreite minimal	25,4 mm	25,4 mm	19 mm	19 mm	19 mm	19 mm	19 mm	25,4 mm
Materialbreite maximal	108 mm	108 mm	108 mm	108 mm	108 mm	108 mm	108 mm	118,1 mm
Druckbreite maximal	104 mm	104 mm	104 mm	104 mm	104 mm	104 mm	104 mm	108 mm
Standard Rollenaufnahme	1" bis 40 mm	1" bis 40 mm	1" bis 40 mm	1" bis 40 mm	1" bis 40 mm	1" bis 40 mm	1" bis 40 mm	3" Halter
minimale Etikettenlänge Streifenmodus	9,7 mm	9,7 mm	9,7 mm	9,7 mm	9,7 mm	9,7 mm	9,7 mm	6,3 mm
minimale Etikettenlänge Abreißmodus	9,7 mm	9,7 mm	9,7 mm	9,7 mm	9,7 mm	9,7 mm	9,7 mm	6,3 mm
minimale Etikettenlänge Spendemodus	19 mm	19 mm	12,5 mm	12,5 mm	12,5 mm	12,5 mm	12,5 mm	25 mm
minimale Etikettenlänge Messermodus					25 mm	25 mm	25 mm	25 mm
minimale Etikettenlänge Aufspulmodus								6,3 mm
Etikettenlänge maximal	990 mm	990 mm	990 mm	990 mm	990 mm	990 mm	990 mm	2.475 mm
Farbband								
Innenwicklung								Standard
Außenwicklung		Standard		Standard		Standard	Standard	Standard
Breite		33,8 - 109,2 mm		33,8 - 109,2 mm		33,8 - 109,2 mm	33,8 - 109,2 mm	25,4 - 114,3 mm
Länge/Durchmesser maximal		74 lfd. m		74 lfd. m		74 lfd. m	74 lfd. m	450 lfd. m
Schnittstellen								
RS232 seriell	Standard	Standard	Option	Option	Option	Option	Option	Standard
Parallel	Standard	Standard	Option	Option	Option	Option	Option	Standard
USB	USB 1.1	USB 1.1	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0
Ethernet 10/100 BaseT					Option	Option	Option	Option
RS422/RS485								
WLAN					Option (*3)	Option (*3)	Option (*3)	Option (802.11g)
Bluetooth					Option + LCD	Option + LCD	Option + LCD	
USB Host								
I/O (Applikatorschnittstelle/GPIO)								
PCMCIA-Steckplatz								
CF-Steckplatz								
SD-Steckplatz								
Werks-Optionen für Druckmedien (*14)								
Thermotransferoption		Standard		Standard		Standard	Standard	Option
Rückaufspuler ohne Spendekante								Option
Spendekante (Sk.) ohne Trägerbandaufspuler	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	
Spendekante (Sk.) mit Trägerbandaufspuler								
Sk. mit Rückaufspuler (volle Etikettenrolle)								Option
Messer					Option	Option	Option	Option
Rollenaufnahme								(*2)

(*1) Standardmäßig nicht im Verkaufsprogramm von Bluhm Systeme GmbH
 (*2) 1,5" / 3" Spindel oder 40 mm Hanger
 (*3) 802.11g, + LCD
 (*4) 0° C bis 40° C TD

(*5) ohne internen Aufwickler
 (*6) 16 MB PCMCIA Option
 (*7) 40 mm Rollenkerne, maximal 115 mm Durchmesser
 (*8) Standard Guillotine-Messer oder rotierendes Messer

Midrange-Etikettendrucker

Datamax	Datamax	Zebra	Zebra	Zebra	Zebra	Zebra	Zebra	Zebra	Zebra
M-4210 MK2	M-4308 MK2	ZT220 203DPI	ZT220 300DPI	ZT230 203DPI	ZT230 300DPI	ZT410 203DPI	ZT410 300DPI	ZT410 600DPI	ZT420 203DPI
Grundausstattung									
FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead
TD, TTR Option	TD, TTR Option	TD, TTR Option	TD, TTR Option	TD, TTR Option	TD, TTR Option	TD/TTR	TD/TTR	TD/TTR	TD/TTR
203 dpi	300 dpi	203 dpi	300 dpi	203 dpi	300 dpi	203 dpi	300 dpi	600 dpi	203 dpi
254 mm/s	203 mm/s	152 mm/s	152 mm/s	152 mm/s	152 mm/s	356 mm/s	254 mm/s	102 mm/s	305 mm/s
16 MB	16 MB	128 MB	128 MB	128 MB	128 MB	256 MB	256 MB	256 MB	256 MB
8 MB	8 MB	128 MB	128 MB	128 MB	128 MB	512 MB (64 MB opt.)	512 MB (64 MB opt.)	512 MB (64 MB opt.)	512 MB (64 MB opt.)
Standard	Standard	Option	Option	Option	Option	Standard	Standard	Standard	Standard
opt.(UHF, HF)(*1)	opt.(UHF, HF)(*1)					Option	Option	Option	Option
Physikalische Eigenschaften									
262/249/459	262/249/459	280/239/432	280/239/432	277/242/432	277/242/432	324/239/495 (*5)	324/239/495 (*5)	324/239/495 (*5)	324/337/495 (*5)
12,2 kg	12,2 kg	7,8 kg	7,8 kg	9,1 kg	9,1 kg	16,33 kg	16,33 kg	16,33 kg	18,14 kg
4° C - 35° C	4° C - 35° C	5 - 40° C TT (*4)	5 - 40° C TT (*4)	5 - 40° C TT (*4)	5 - 40° C TT (*4)	5° C - 40° C	5° C - 40° C	5° C - 40° C	5° C - 40° C
10 - 95 %	10 - 95 %	20 - 85 %	20 - 85 %	20 - 85 %	20 - 85 %	20 - 85 %	20 - 85 %	20 - 85 %	20 - 85 %
Metall	Metall	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff/Metall	Kunststoff/Metall	Kunststoff/Metall	Kunststoff/Metall	Kunststoff/Metall	Kunststoff/Metall
Druckmedien									
203 mm	203 mm	203 mm/152 mm	203 mm/152 mm	203 mm/152 mm	203 mm/152 mm	203 mm	203 mm	203 mm	203 mm
25,4 mm	25,4 mm	19,4 mm	19,4 mm	19,4 mm	19,4 mm	25,4 mm	25,4 mm	25,4 mm	51 mm
118,1 mm	118,1 mm	114 mm	114 mm	114 mm	114 mm	114 mm	114 mm	114 mm	178 mm
108 mm	106 mm	104 mm	104 mm	104 mm	104 mm	104 mm	104 mm	104 mm	168 mm
3" Halter	3" Halter	1" Halter	1" Halter	1" Halter	1" Halter	3" Halter (opt. 1")	3" Halter (opt. 1")	3" Halter (opt. 1")	3" Halter
6,3 mm	6,3 mm					12,7 mm	12,7 mm	12,7 mm	12,7 mm
6,3 mm	6,3 mm	17,8 mm	17,8 mm	17,8 mm	17,8 mm	12,7 mm	12,7 mm	12,7 mm	12,7 mm
25 mm	25 mm	12,7 mm	12,7 mm	12,7 mm	12,7 mm	12,7 mm	12,7 mm	12,7 mm	12,7 mm
25 mm	25 mm	20,3 mm	20,3 mm	20,3 mm	20,3 mm	25,4 mm	25,4 mm	25,4 mm	25,4 mm
6,3 mm	6,3 mm	17,8 mm	17,8 mm	17,8 mm	17,8 mm	12,7 mm	12,7 mm	12,7 mm	12,7 mm
2.475 mm	2.475 mm	991 mm	991 mm	991 mm	991 mm	991 mm	991 mm	508 mm	991 mm
Farbband									
Standard	Standard					Option (*1)	Option (*1)	Option (*1)	
Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
25,4 - 114,3 mm	25,4 - 114,3 mm	40 - 110 mm	40 - 110 mm	40 - 110 mm	40 - 110 mm	51 - 110 mm	51 - 110 mm	51 - 110 mm	51 - 174 mm
450 lfd. m	450 lfd. m	300 lfd. m	450 lfd. m	450 lfd. m	450 lfd. m	450 lfd. m	450 lfd. m	450 lfd. m	450 lfd. m
Schnittstellen									
Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Standard	Standard	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Standard	Standard
USB 2.0	USB 2.0	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Option	Option	Option	Option	Option	Option	Standard	Standard	Option	Option
Werks-Optionen für Druckmedien (*14)									
Option (802.11g)	Option (802.11g)	opt.(802.11a/b/g/n)	opt.(802.11a/b/g/n)	opt.(802.11a/b/g/n)	opt.(802.11a/b/g/n)	Option	Option	Option	Option
						Standard	Standard	Standard	Standard
						Standard	Standard	Standard	Standard
Option	Option	Option	Option	Option	Option	Standard	Standard	Standard	Standard
Option	Option							nur Nachrüstung	nur Nachrüstung
								nur Nachrüstung	
Option	Option					Option	Option	Option	Option
Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
(*2)	(*2)								

(*9) rotierendes Messer
 (*10) 4.000 bis 10.000 mm (abhängig von Speicheraufteilung)
 (*11) Option externe Frontaufspuler
 (*12) Option Vorbereitung Druckerperipherie

(*13) 802.11 b/g WEP/WPA PSK (TKIP)
 (*14) Details und mögliche Kombinationen siehe Preisliste/Dokumentation, teilweise Nachrüstung auch durch Ersatzteile möglich
 (*15) Nicht empfohlen wegen erhöhtem Verschleiß und schlechterem Druckergebnis

Midrange-Etikettendrucker

Industrie-Etikettendrucker

Hersteller	Zebra	Datamax	Datamax	Datamax	Sato	Sato	Sato	Sato
Modell	ZT420 300DPI	I-4212 MK2	I-4310 MK2	I-4606 MK2	CL4NX-203DPI	CL4NX-305DPI	CL4NX-609DPI	CL6NX-203DPI
Grundausstattung								
Druckkopf-Technologie	FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead
Thermodirekt (TD)/Thermotransfer (TTR)	TD/TTR	TD, TTR Option	TD, TTR Option	TD, TTR Option	TD/TTR	TD/TTR	TD/TTR	TD/TTR
Druckkopf-Auflösung	300 dpi	203 dpi	300 dpi	600 dpi	203 dpi	305 dpi	609 dpi	203 dpi
Drucktempo maximal	203 mm/s	304 mm/s	254 mm/s	152 mm/s	256 mm/s	203 mm/s	152 mm/s	256 mm/s
RAM-Speicher	256 MB	32 MB	32 MB	32 MB	256 MB	256 MB	256 MB	256 MB
Flash-Speicher	512 MB (64 MB opt.)	64 MB	64 MB	64 MB	2 GB ROM	2 GB ROM	2 GB ROM	2 GB ROM
Echtzeituhr	Standard	Standard	Standard	Standard	Option	Option	Option	Option
RFID verfügbar	Option				Option	Option	Option	
Physikalische Eigenschaften								
Maße in mm Höhe/Breite/Tiefe	324/337/495 (*5)	323/321/472	323/321/472	323/321/472	321/271/457	321/271/457	321/271/457	321/271/457
Gewicht	18,14 kg	20,5 kg	20,5 kg	20,5 kg	15 kg	15 kg	15 kg	20 kg
Temperaturbereich	5° C - 40° C	0° C - 40° C	0° C - 40° C	0° C - 40° C	0° C - 40° C	0° C - 40° C	0° C - 40° C	0° C - 40° C
Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	20 - 85 %	10 - 95 %	10 - 95 %	10 - 95 %	30 - 80 %	30 - 80 %	30 - 80 %	30 - 80 %
Gehäuseausführung	Kunststoff/Metall	Metall	Metall	Metall	Kunststoff/Metall	Kunststoff/Metall	Kunststoff/Metall	Kunststoff/Metall
Druckmedien								
Etikettenrolle maximaler Außen-ø	203 mm	203,2 mm	203,2 mm	203,2 mm	218 mm	218 mm	218 mm	218 mm
Materialbreite minimal	51 mm	25,4 mm	25,4 mm	25,4 mm	22 mm	22 mm	22 mm	47 mm
Materialbreite maximal	178 mm	118,1 mm	118,1 mm	118,1 mm	128 mm	128 mm	128 mm	177 mm
Druckbreite maximal	168 mm	104,1 mm	105,7 mm	105,7 mm	104 mm	104 mm	104 mm	167,5 mm
Standard Rollenaufnahme	3" Halter	3"/1,5" Spindel	3"/1,5" Spindel	3"/1,5" Spindel	3"/4"	3"/4"	3"/4"	3"/4"
minimale Etikettenlänge Streifenmodus	12,7 mm	6 mm	6 mm	6 mm	6 mm	6 mm	6 mm	16 mm
minimale Etikettenlänge Abreißmodus	12,7 mm	6 mm	6 mm	6 mm	17 mm	17 mm	17 mm	17 mm
minimale Etikettenlänge Spendemodus	12,7 mm	38 mm	38 mm	38 mm	27 mm	27 mm	27 mm	27 mm
minimale Etikettenlänge Messermodus	25,4 mm	31,8 mm	31,8 mm	31,8 mm	17 mm	17 mm	17 mm	17 mm
minimale Etikettenlänge Aufspulmodus	12,7 mm	6 mm	6 mm	6 mm	17 mm	17 mm	17 mm	17 mm
Etikettenlänge maximal	991 mm	2.475 mm	2.475 mm	2.475 mm	397 mm	397 mm	397 mm	397 mm
Farbband								
Innenwicklung		Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Außenwicklung	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Breite	51 - 174 mm	25,4 - 114,3 mm	25,4 - 114,3 mm	25,4 - 114,3 mm	39,5 - 128 mm	39,5 - 128 mm	39,5 - 128 mm	39,5 - 177 mm
Länge/Durchmesser maximal	450 lfd. m	600 lfd. m	600 lfd. m	600 lfd. m	600 lfd. m	600 lfd. m	600 lfd. m	600 lfd. m
Schnittstellen								
RS232 seriell	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Parallel	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
USB	Standard	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	Standard	Standard	Standard	Standard
Ethernet 10/100 BaseT	Option	Option	Option	Option	Standard	Standard	Standard	Standard
RS422/RS485								
WLAN	Option	opt.(802.11 a/b/g)	opt.(802.11 a/b/g)	opt.(802.11 a/b/g)	opt.(802.11 a/b/g/n)	opt.(802.11 a/b/g/n)	opt.(802.11 a/b/g/n)	opt.(802.11 a/b/g/n)
Bluetooth	Standard				Standard	Standard	Standard	Standard
USB Host	Standard	Option (2 x)	Option (2 x)	Option (2 x)	Standard	Standard	Standard	Standard
I/O (Applikatorschnittstelle/GPIO)		Option	Option	Option	Standard	Standard	Standard	Standard
PCMCIA-Steckplatz								Option
CF-Steckplatz								
SD-Steckplatz								Option
Werks-Optionen für Druckmedien (*14)								
Thermotransferoption	Standard	Option	Option	Option	Standard	Standard	Standard	Standard
Rückaufspuler ohne Spendekante		Option	Option	Option				
Spendekante (Sk.) ohne Trägerbandaufspuler	nur Nachrüstung							
Spendekante (Sk.) mit Trägerbandaufspuler					Option	Option	Option	Option
Sk. mit Rückaufspuler (volle Etikettenrolle)	Option	Option	Option	Option				
Messer	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
Rollenaufnahme		40 mm Hanger	40 mm Hanger	40 mm Hanger				

(*1) Standardmäßig nicht im Verkaufsprogramm von Bluhm Systeme GmbH
 (*2) 1,5" / 3" Spindel oder 40 mm Hanger
 (*3) 802.11g, + LCD
 (*4) 0° C bis 40° C TD

(*5) ohne internen Aufwickler
 (*6) 16 MB PCMCIA Option
 (*7) 40 mm Rollenkerne, maximal 115 mm Durchmesser
 (*8) Standard Guillotine-Messer oder rotierendes Messer

Sato	Datamax	Datamax	Datamax	Datamax	Datamax	Datamax	Datamax	Datamax	Datamax
CL6NX-305DPI	H-4212	H-4408	H-4310	H-4606	H-6210	H-6308	H-4212X	H-4310X	H-4606X
Grundausstattung									
FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead
TD/TTR	TD/TTR	TD/TTR	TD/TTR	TD/TTR	TD/TTR	TD/TTR	TD/TTR	TD/TTR	TD/TTR
305 dpi	203 dpi	406 dpi	300 dpi	600 dpi	203 dpi	300 dpi	203 dpi	300 dpi	600 dpi
203 mm/s	304 mm/s	203 mm/s	254 mm/s	152 mm/s	254 mm/s	203 mm/s	304 mm/s	254 mm/s	152 mm/s
256 MB	16 MB	16 MB	16 MB	16 MB	16 MB	16 MB	16 MB	16 MB	16 MB
2 GB ROM	8 MB	8 MB	8 MB	8 MB	8 MB	8 MB	8 MB	8 MB	8 MB
Option	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
	opt.(UHF, HF)(*1)	opt.(UHF, HF)(*1)	opt.(UHF, HF)(*1)	opt.(UHF, HF)(*1)	opt.(UHF, HF)(*1)	opt.(UHF, HF)(*1)	opt.(UHF, HF)(*1)	opt.(UHF, HF)(*1)	opt.(UHF, HF)(*1)
321/271/457	330/321/480	330/321/480	330/321/480	330/381/480	330/381/480	330/381/480	415/321/489	415/321/489	415/321/489
20 kg	18,1 kg	18,1 kg	18,1 kg	18,1 kg	21,3 kg	21,3 kg	21,3 kg	21,3 kg	21,3 kg
0° C - 40° C	0° C - 38° C	0° C - 38° C	0° C - 38° C	0° C - 38° C	0° C - 38° C	0° C - 38° C	0° C - 38° C	0° C - 38° C	0° C - 38° C
30 - 80 %	10 - 95 %	10 - 95 %	10 - 95 %	10 - 95 %	10 - 95 %	10 - 95 %	10 - 95 %	10 - 95 %	10 - 95 %
Kunststoff/Metall	Metall	Metall	Metall	Metall	Metall	Metall	Metall	Metall	Metall
218 mm	203,2 mm	203,2 mm	203,2 mm	203,2 mm	203,2 mm	203,2 mm	203,2 mm	203,2 mm	203,2 mm
47 mm	25,4 mm	25,4 mm	25,4 mm	25,4 mm	50,8 mm	50,8 mm	25,4 mm	25,4 mm	25,4 mm
177 mm	118,1 mm	118,1 mm	118,1 mm	118,1 mm	170,2 mm	170,2 mm	118,1 mm	118,1 mm	118,1 mm
167,5 mm	103,9 mm	103,9 mm	103,9 mm	105,7 mm	167,9 mm	162,6 mm	103,9 mm	105,7 mm	105,7 mm
3"/4"	3" Spindel	3" Spindel	3" Spindel	3" Spindel	3" Spindel	3" Spindel	3" Spindel	3" Spindel	3" Spindel
16 mm	6,35 mm	6,35 mm	6,35 mm	6,35 mm	6,35 mm	6,35 mm	6,35 mm	6,35 mm	6,35 mm
17 mm	6,35 mm	6,35 mm	6,35 mm	6,35 mm	6,35 mm	6,35 mm	6,35 mm	6,35 mm	6,35 mm
27 mm	25,4 mm	25,4 mm	25,4 mm	25,4 mm	25,4 mm	25,4 mm	25,4 mm	25,4 mm	25,4 mm
17 mm	25,4 mm	25,4 mm	25,4 mm	25,4 mm	25,4 mm	25,4 mm	25,4 mm	25,4 mm	25,4 mm
17 mm	6,35 mm	6,35 mm	6,35 mm	6,35 mm	6,35 mm	6,35 mm	6,35 mm	6,35 mm	6,35 mm
397 mm	2.530 mm	2.530 mm	2.530 mm	2.530 mm	2.530 mm	2.530 mm	2.530 mm	2.530 mm	2.530 mm
Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
39,5 - 177 mm	25,4 - 114,3 mm	25,4 - 114,3 mm	25,4 - 114,3 mm	25,4 - 114,3 mm	50,8 - 170,2 mm	50,8 - 170,2 mm	25,4 - 114,3 mm	25,4 - 114,3 mm	25,4 - 114,3 mm
600 lfd. m	600 lfd. m	600 lfd. m	600 lfd. m	600 lfd. m	600 lfd. m	600 lfd. m	600 lfd. m	600 lfd. m	600 lfd. m
Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Standard	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0
Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
opt.(802.11 a/b/g/n)	opt.(802.11 a/b/g)	opt.(802.11 a/b/g)	opt.(802.11 a/b/g)	opt.(802.11 a/b/g)	opt.(802.11 a/b/g)	opt.(802.11 a/b/g)	opt.(802.11 a/b/g)	opt.(802.11 a/b/g)	opt.(802.11 a/b/g)
Standard									
Standard	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
Standard	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
									Option
	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
Option									
	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
	40 mm Hanger	40 mm Hanger	40 mm Hanger	40 mm Hanger	40 mm Hanger	40 mm Hanger	40 mm Hanger	40 mm Hanger	40 mm Hanger

(*9) rotierendes Messer
 (*10) 4.000 bis 10.000 mm (abhängig von Speicheraufteilung)
 (*11) Option externe Frontaufspuler
 (*12) Option Vorbereitung Druckerperipherie

(*13) 802.11 b/g WEP/WPA PSK (TKIP)
 (*14) Details und mögliche Kombinationen siehe Preisliste/Dokumentation, teilweise Nachrüstung auch durch Ersatzteile möglich
 (*15) Nicht empfohlen wegen erhöhtem Verschleiß und schlechterem Druckergebnis

Industrie-Etikettendrucker

Hersteller	Datamax	Datamax	Datamax	Zebra	Zebra	Zebra	Zebra
Modell	H-6212X	H-6310X	H-8308X	105SLplus	105SLplus	110Xi4	110Xi4
Grundausrüstung							
Druckkopf-Technologie	FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead
Thermodirekt (TD)/Thermotransfer (TTR)	TD/TTR	TD/TTR	TD/TTR	TD/TTR	TD/TTR	TD/TTR	TD/TTR
Druckkopf-Auflösung	203 dpi	300 dpi	300 dpi	203 dpi	300 dpi	203 dpi	300 dpi
Drucktempo maximal	304 mm/s	254 mm/s	203 mm/s	305 mm/s	254 mm/s	356 mm/s	305 mm/s
RAM-Speicher	16 MB	16 MB	16 MB	16 MB	16 MB	16 MB	16 MB
Flash-Speicher	8 MB	8 MB	8 MB	8 MB (64 MB opt.)	8 MB (64 MB opt.)	8 MB (64 MB opt.)	8 MB (64 MB opt.)
Echtzeituhr	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
RFID verfügbar	opt.(UHF, HF)(*1)	opt.(UHF, HF)(*1)	opt.(UHF, HF)(*1)			sep. Modell R (UHF)	sep. Modell R (UHF)
Physikalische Eigenschaften							
Maße in mm Höhe/Breite/Tiefe	415/381/489	415/381/489	415/433/489	394/262/518	394/262/518	394/262/518	394/262/518
Gewicht	24 kg	24 kg	26,8 kg	22,7 kg	22,7 kg	22,7 kg	22,7 kg
Temperaturbereich	0° C - 38° C	0° C - 38° C	0° C - 38° C	5 - 40° C TT (*4)	5 - 40° C TT (*4)	5 - 40° C TT (*4)	5 - 40° C TT (*4)
Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	10 - 95 %	10 - 95 %	10 - 95 %	20 - 85 %	20 - 85 %	20 - 85 %	20 - 85 %
Gehäuseausführung	Metall	Metall	Metall	Metall	Metall	Metall	Metall
Druckmedien							
Etikettenrolle maximaler Außen-ø	203,2 mm	203,2 mm	203,2 mm	203 mm	203 mm	203 mm	203 mm
Materialbreite minimal	50,8 mm	50,8 mm	76,2 mm	20 mm	20 mm	20 mm	20 mm
Materialbreite maximal	170,2 mm	170,2 mm	228,9mm	114 mm	114 mm	114 mm	114 mm
Druckbreite maximal	167,9 mm	162,6 mm	216,4 mm	102 mm	102 mm	102 mm	102 mm
Standard Rollenaufnahme	3" Spindel	3" Spindel	3" Spindel	3" Halter	3" Halter	3" Halter	3" Halter
minimale Etikettenlänge Streifenmodus	6,35 mm	6,35 mm	6,35 mm	18 mm	18 mm	18 mm	18 mm
minimale Etikettenlänge Abreißmodus	6,35 mm	6,35 mm	6,35 mm	18 mm	18 mm	18 mm	18 mm
minimale Etikettenlänge Spendemodus	25,4 mm	25,4 mm	25,4 mm	13 mm	13 mm	13 mm	13 mm
minimale Etikettenlänge Messermodus	25,4 mm	25,4 mm	25,4 mm	38 mm	38 mm	38 mm	38 mm
minimale Etikettenlänge Aufspulmodus	6,35 mm	6,35 mm	6,35 mm	6 mm	6 mm	6 mm	6 mm
Etikettenlänge maximal	2.530 mm	2.530 mm	2.530 mm	991 mm	991 mm	991 mm	991 mm
Farbband							
Innenwicklung	Standard	Standard	Standard				
Außenwicklung	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Breite	50,8 - 170,2 mm	50,8 - 170,2 mm	76,2 - 228,9 mm	20 - 110 mm	20 - 110 mm	20 - 110 mm	20 - 110 mm
Länge/Durchmesser maximal	600 lfd. m	600 lfd. m	600 lfd. m	450 lfd. m	450 lfd. m	450 lfd. m	450 lfd. m
Schnittstellen							
RS232 seriell	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Parallel	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
USB	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0
Ethernet 10/100 BaseT	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
RS422/RS485							
WLAN	opt. (802.11 a/b/g)	opt. (802.11 a/b/g)	opt. (802.11 a/b/g)	opt. (802.11 b/g)	opt. (802.11 b/g)	opt. (802.11 b/g)	opt. (802.11 b/g)
Bluetooth							
USB Host	Option	Option	Option				
I/O (Applikatorschnittstelle/GPIO)	Option	Option	Option	opt. (5V / 24V)	opt. (5V / 24V)	opt. (5V / 24V)	opt. (5V / 24V)
PCMCIA-Steckplatz	Option	Option	Option				
CF-Steckplatz							
SD-Steckplatz	Option	Option	Option				
Werks-Optionen für Druckmedien (*14)							
Thermotransferoption	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Rückaufspuler ohne Spendekante	Option	Option	Option				
Spendekante (Sk.) ohne Trägerbandaufspuler							
Spendekante (Sk.) mit Trägerbandaufspuler							
Sk. mit Rückaufspuler (volle Etikettenrolle)	Standard	Standard	Standard	Option	Option	Option	Option
Messer	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
Rollenaufnahme	40 mm Hanger	40 mm Hanger	40 mm Hanger			3" Spindel	3" Spindel

(*1) Standardmäßig nicht im Verkaufsprogramm von Bluhm Systeme GmbH
 (*2) 1,5"/ 3" Spindel oder 40 mm Hanger
 (*3) 802.11g, + LCD
 (*4) 0° C bis 40° C TD

(*5) ohne internen Aufwickler
 (*6) 16 MB PCMCIA Option
 (*7) 40 mm Rollenkerne, maximal 115 mm Durchmesser
 (*8) Standard Guillotine-Messer oder rotierendes Messer

Zebra	Zebra	Zebra	Zebra	Zebra	Zebra	Avery	Avery	Avery	Avery	Hersteller
110Xi4	140Xi4	170Xi4	170Xi4	220Xi4	220Xi4	64-04 Gen. 3	64-05 Gen. 3	64-06 Gen. 3	64-08 Gen. 3	Modell
Grundausrüstung										
FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead	FlatHead	NearEdge	NearEdge	NearEdge	NearEdge	Druckkopf-Technologie
TD/TTR	TD/TTR	TD/TTR	TD/TTR	TD/TTR	TD/TTR	TD (*15)/TTR	TD (*15)/TTR	TD (*15)/TTR	TD (*15)/TTR	Thermodirekt (TD)/Thermotransfer (TTR)
600 dpi	203 dpi	203 dpi	300 dpi	203 dpi	300 dpi	300 dpi	300 dpi	300 dpi	300 dpi	Druckkopf-Auflösung
152 mm/s	356 mm/s	305 mm/s	203 mm/s	254 mm/s	152 mm/s	406 mm/s	406 mm/s	356 mm/s	229 mm/s	Drucktempo maximal
16 MB	16 MB	16 MB	16 MB	16 MB	16 MB					RAM-Speicher
8 MB (64 MB opt.)	8 MB (64 MB opt.)	8 MB (64 MB opt.)	8 MB (64 MB opt.)	8 MB (64 MB opt.)	8 MB (64 MB opt.)					Flash-Speicher
Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Echtzeituhr
sep. Modell R (UHF)						opt. UHF, HF	opt. UHF, HF	opt. UHF, HF	opt. UHF, HF	RFID verfügbar
Physikalische Eigenschaften										
394/262/518	394/288/518	394/339/518	394/339/518	394/398/495	394/398/495	305/320/490	305/320/490	305/350/490	305/450/490	Maße in mm Höhe/Breite/Tiefe
22,7 kg	25 kg	30,5 kg	30,5 kg	32,7 kg	32,7 kg	20 kg	21,5 kg	21,5 kg	26 kg	Gewicht
5 - 40° C TT (*4)	5 - 40° C TT (*4)	5 - 40° C TT (*4)	5 - 40° C TT (*4)	5 - 40° C TT (*4)	5 - 40° C TT (*4)	5° C - 35° C	5° C - 35° C	5° C - 35° C	5° C - 35° C	Temperaturbereich
20 - 85 %	20 - 85 %	20 - 85 %	20 - 85 %	20 - 85 %	20 - 85 %	45 - 75 %	45 - 75 %	45 - 75 %	45 - 75 %	Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Metall	Metall	Metall	Metall	Metall	Metall	Kunststoff/Metall	Kunststoff/Metall	Kunststoff/Metall	Kunststoff/Metall	Gehäuseausführung
Druckmedien										
203 mm	203 mm	203 mm	203 mm	203 mm	203 mm	210 mm	210 mm	210 mm	210 mm	Etikettenrolle maximaler Außen-ø
20 mm	40 mm	51 mm	51 mm	108 mm	108 mm	25,4 mm	25,4 mm	30,2 mm	100 mm	Materialbreite minimal
114 mm	140 mm	180 mm	180 mm	224 mm	224 mm	154 mm (disp. 140)	154 mm (disp. 140)	185 mm (disp. 172)	254 mm (disp. 241)	Materialbreite maximal
102 mm	128 mm	168 mm	168 mm	216 mm	216 mm	106,6 mm	127,9 mm	159,9 mm	213,2 mm	Druckbreite maximal
3" Spindel	3" Halter	3" Halter	3" Halter	3" Halter	3" Halter	1,5"/3"/4" Spindel	1,5"/3"/4" Spindel	1,5"/3"/4" Spindel	1,5"/3"/4" Spindel	Standard Rollenaufnahme
18 mm	18 mm	18 mm	18 mm	18 mm	18 mm	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm	minimale Etikettenlänge Streifenmodus
18 mm	18 mm	18 mm	18 mm	18 mm	18 mm	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm	minimale Etikettenlänge Abreißmodus
13 mm	13 mm	13 mm	13 mm	13 mm	13 mm	10 mm	10 mm	10 mm	10 mm	minimale Etikettenlänge Spendemodus
38 mm	38 mm	38 mm	38 mm	38 mm	38 mm	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm	minimale Etikettenlänge Messermodus
6 mm	6 mm	6 mm	6 mm	6 mm	6 mm	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm	minimale Etikettenlänge Aufspulmodus
991 mm	991 mm	991 mm	991 mm	991 mm	991 mm	(*10)	(*10)	(*10)	(+10)	Etikettenlänge maximal
Farbband										
						Standard	Standard	Standard	Standard	Innenwicklung
Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	std. (außer Spender)	std. (außer Spender)	std. (außer Spender)	std. (außer Spender)	Außenwicklung
20 - 110 mm	40 - 130 mm	51 - 170 mm	51 - 170 mm	108 - 220 mm	108 - 220 mm	30 - 132 mm	30 - 132 mm	30 - 164 mm	40 - 217 mm	Breite
450 lfd. m	450 lfd. m	450 lfd. m	450 lfd. m	450 lfd. m	450 lfd. m	600 lfd. m	600 lfd. m	600 lfd. m	600 lfd. m	Länge/Durchmesser maximal
Schnittstellen										
Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Std. (2. Option)	Std. (2. Option)	Std. (2. Option)	Std. (2. Option)	RS232 seriell
Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Parallel
USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB
Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Ethernet 10/100 BaseT
						Option	Option	Option	Option	RS422/RS485
opt. (802.11 b/g)	opt. (802.11 b/g)	opt. (802.11 b/g)	opt. (802.11 b/g)	opt. (802.11 b/g)	opt. (802.11 b/g)					WLAN
										Bluetooth
						Standard (2 x)	Standard (2 x)	Standard (2 x)	Standard (2 x)	USB Host
opt. (5V / 24V)	opt. (5V / 24V)	opt. (5V / 24V)	opt. (5V / 24V)	opt. (5V / 24V)	opt. (5V / 24V)	Option	Option	Option	Option	I/O (Applikatorschnittstelle/GPIO)
										PCMCIA-Steckplatz
						Standard	Standard	Standard	Standard	CF-Steckplatz
						Std. (MMC-komp.)	Std. (MMC-komp.)	Std. (MMC-komp.)	Std. (MMC-komp.)	SD-Steckplatz
Werks-Optionen für Druckmedien (*14)										
Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Thermotransferoption
						(*11)	(*11)	(*11)	(*11)	Rückaufspuler ohne Spendekante
										Spendekante (Sk.) ohne Trägerbandaufspuler
						(*12)	(*12)	(*12)	(*12)	Spendekante (Sk.) mit Trägerbandaufspuler
Option	Option	Option	Option	Option	Option					Sk. mit Rückaufspuler (volle Etikettenrolle)
Option	Option	Option	Option	Option	Option	(*12)	(*12)	(*12)	(*12)	Messer
	3" Spindel	3" Spindel	3" Spindel	3" Spindel	3" Spindel					Rollenaufnahme

(*9) rotierendes Messer
 (*10) 4.000 bis 10.000 mm (abhängig von Speicheraufteilung)
 (*11) Option externe Frontaufspuler
 (*12) Option Vorbereitung Druckerperipherie

(*13) 802.11 b/g WEP/WPA PSK (TKIP)
 (*14) Details und mögliche Kombinationen siehe Preisliste/Dokumentation, teilweise Nachrüstung auch durch Ersatzteile möglich
 (*15) Nicht empfohlen wegen erhöhtem Verschleiß und schlechterem Druckergebnis

Technische Änderungen jederzeit vorbehalten.