



## Thermotransferdrucker SQUIX Zubehör

#### Zubehör



Druckwalze DR4-M25 Materialbreite bis 25 mm Gummierung synthetischer Kautschuk fur hohe Eindruckgenauigkeit



Druckwalze DR4-M50 Materialbreite bis 50 mm Gummierung synthetischer Kautschuk fur hohe Eindruckgenauigkeit



Druckwalze DR4-M80 Materialbreite bis 80 mm Gummierung synthetischer Kautschuk fur hohe Eindruckgenauigkeit



Druckwalze DRS4 Materialbreite bis 120 mm



Entladebürste

Hauptsachlich bei Kunststoffmaterialien wird nach dem Druck die elektrostatische Aufladung abgeleitet.



Adapter 100
Fur Etikettenrollen mit einem
Kerndurchmesser von 100 mm und einem
Ausendurchmesser groser 180 mm



SD-Speicherkarte 8 GB



**USB-Speicherstick 8 GB** 



USB-WLAN-Stick 2,4 GHz 802.11b/g/n + 5 GHz 802.11a/n/ac im Infrastructure Mode mit Stabantenne für größere Reichweiten



**USB-Bluetooth-Adapter** 



Barcode-Prüfgerät für lineare und 2D-Barcodes Eine Kamera prüft die Lesbarkeit oder den Inhalt eines horizontal und vertikal gedruckten Barcodes direkt nach dem Drucken. Bei fehlerhaftem Code stoppt der Druckvorgang und das Etikett wird entnommen. Das Prüfgerät ist im Abreismodus, Spendebetrieb oder mit externem Aufwickler einsetzbar. Weitere Angaben in der Bedienungsanleitung.



Spendelichtschranke PS800 für linksbündige Materialfuhrung Die Lichtschranke erkennt das Etikett in der Spendeposition.
Nach der Entnahme des Etiketts wird automatisch das nächste gedruckt.
Etikettenbreite ab 16 mm
Etikettenhohe ab 6 mm
Abstand zur Anlegekante 7 mm



Spendelichtschranke PS900 für linksbündige oder zentrierte Materialführung Der Sensor ist verschiebbar und wird für besonders kleine oder beliebig geformte Etiketten verwendet. Nach der Entnahme des Etiketts wird

automatisch das nächste gedruckt. Etikettenbreite ab 4 mm Etikettenhohe ab 6 mm Linksbündig:

Abstand zur Anlegekante 12-60 mm Zentriert: Position Mitte Zentrierung



Spendelichtschranke PS1000 für zentrierte Materialführung Die Lichtschranke erkennt das Etikett in der Spendeposition. Nach der Entnahme des Etiketts wird automatisch das nächste gedruckt. Etikettenbreite ab 4 mm Etikettenhohe ab 6 mm Position Mitte Zentrierung



Verlängerte Spendekante DP410 für Etiketten mit starkem Kleber oder sehr dickem Trägermaterial, die sich schwierig ablösen lassen. Nur in Verbindung mit Drucken auf Anforderung per Taste im Display oder Steuersignal. Eine Spendelichtschranke ist nicht einsetzbar.



Produktsensor Reflexlichtschranke mit Reflektor zur automatischen Produkterkennung auf dem Transportband







## Thermotransferdrucker SQUIX Zubehör

Zubehör: Schneiden, perforieren



#### Schneidemesser CU

Es werden Papier-, Selbstklebeetiketten-, Karton-, Textiloder

Kunststoffmaterialien sowie Schrumpfschlauche geschnitten.

Ăuffangbox

Bis ca. 50 Etiketten konnen abgelegt werden.

Schneidemesser			CU200	CU400		CU600	
Verwendung		SQUIX 2	SQUIX 4.3 SQUIX 4	SQUIX 4.3M SQUIX 4M SQUIX 4.3MT SQUIX 4MT	SQUIX 6.3		
Material	Breite	bis mm	67	120	114	180	
Gewicht Karton gr/m²		60 - 300					
Dicke mm		0,05 - 1,1					
Schnittlänge mm		> 5					
Durchlasshöhe bis mm			2,5				
Schnitte/min, ohne Material bis			100				
Druckstopp bei			Messerendlage nicht erreicht				
Auffangbox							
Etikettenhöhe bis mm			-	1	00	-	



#### Perforationsmesser PCU400

Es werden Endlosmaterialien wie Textil oder Schrumpfschlauche perforiert, um diese anschliesend von Hand zu trennen. Zusatzlich konnen die Materialien auch geschnitten werden.

Perforations	smesser	PCU400/2,5	PCU400/10		
		SQUIX 4.3, SQUIX 4,			
Verwendung			SQUIX 4.3M, SQUIX 4M,		
		SQUIX 4.3MT, SQUIX 4MT			
Perforierung	Stegabstand	d mm	2,5	10	
	Stegbreite mm		0,5		
Material	Breite bis mm		85		
	Gewicht Karton gr/m²		60 - 300		
	Dicke	mm	0,05	- 1,1	
Schnittlänge	m	nm	^	5	
Durchlasshöhe bis mm			2,5		
Druckstopp be	ei	Messerendlage nicht erreicht			







## Thermotransferdrucker SQUIX Zubehör

Zubehör: Schneiden, stapeln



#### Stapler mit Schneidemesser ST400 M

1 Die bedruckten Materialien werden geschnitten und gestapelt. Ist die maximale Stapelhöhe erreicht, wird der Druckvorgang unterbrochen. Bei steifen oder gebogenen Materialien kann es zu Einschränkungen kommen.

Wir empfehlen, solche Anwendungen bei uns im Hause testen zu lassen.

2 Mit dem Untergestell können die Geräte beliebig auf der Tischflache platziert werden.

Stapler mit So	chneidemess	ST400 M		
Verwondung		SQUIX 4.3M, SQUIX 4M,		
Verwendung		SQUIX 4.3MT, SQUIX 4MT		
Material	Breite	20 -100		
	Gewicht Kart	on gr/m²	60 - 300	
	Dicke	mm	0,05 - 0,8	
Schnittlänge		20 - 150		
Schnitte/min, o	ohne Material	1,2		
		Messerendlage nicht		
Druckstopp be	ei	erreicht, Papierstau, Deckel		
Bradiciopp sor			stapler offen, Stapelhöhe	
		erreicht		
Stapelhöhe bis mm			100	



Ablagetisch - Etikett BxH Ablagetisch und Schutzabdeckung werden auf die Etikettengröße abgestimmt. Sie sind separat anzufordern.

### Etiketten aufwickeln

mit oder ohne Pappkern

**Umlenkbleche** RG für internes Aufwickeln Das interne Aufwickeln erfolgt bei Druckern mit Spendefunktion. Die Spendekante wird hierbei durch ein Umlenkblech ersetzt.



Umlenkblech			RG200	RG400		
	Verwendung		SQUIX 2 P	SQUIX 4.3 P SQUIX 4 P	SQUIX 4.3MP SQUIX 4MP	
	Materialbreite	bis mm	67	120	114	
	Rollendurchmesse	r bis mm	142			
	Spannachse für					
	Kerndruchmesser mm		38, 1 - 40			
	Wicklung		Außen			







# Thermotransferdrucker SQUIX Zubehör

**Zubehör:** Etiketten aufwickeln (mit oder ohne Pappkern)



Externe Aufwickler ER20x, ER30x in Vorbereitung Bis zum Lieferbeginn werden die Externen Aufwickler ER1/210, ER2/210 bzw. ER4/300, ER6/300 aus der Druckerserie A+ geliefert. Der Aufwickler ist mit dem Etikettendrucker verschraubt. Etikettenwicklung wahlweise außen oder innen. Die elektronische Regelung über den Pendelarm sorgt für gleichmäßige, straffe Wicklung.

Externer Aufwickler	EF EF	ER206 ER306		
Verwendung		SQUIX 4.3 SQUIX 4	SQUIX 4.3M SQUIX 4M SQUIX 4.3 MT SQUIX 4 MT	SQUIX 6.3
Materialbreite	bis mm	120	114	180
Rollendurchmesser bis mm		300		
Spannachse für				
Kerndruchmesser mm		76		
Wicklung		Außen oder innen		

Zubehör: Etiketten abwickeln



#### Externe Abwickler EU

ermöglichen bei schweren Rollen eine gleichmäßige Etikettenzuführung. Es können sowohl außen- als auch innengewickelte Rollen verwendet werden.

Externer Aufwickler	EF	ER206			
Verwendung		SQUIX 4.3 SQUIX 4	SQUIX 4.3M SQUIX 4M SQUIX 4.3 MT SQUIX 4 MT	SQUIX 6.3	
Materialbreite	bis mm	120	114	180	
Rollendurchmesser	bis mm		390		
Kerndruchmesser mm		38,1			
mit Ada	76				
Wicklung	Außen oder innen				



Tel 0201/27 89-0 \* Fax 0201/27 89-145 \* Email info@ztrb.de





## **Thermotransferdrucker SQUIX Zubehör**

#### **Etikettierung in Echtzeit**

Der Applikator S1000 ist in Verbindung mit dem SQUIX eine preiswerte Lösung fur alle Spendedrucker sowohl für den halbautomatischen Betrieb als auch für den vertikalen Einbau in Produktionslinien. Mit einem Hubzylinder wird das Etikett auf das Produkt abgesetzt.



Applikator S1000-220 Applikator S1000-300 Applikator S1000-400 Applikator S1001-220



5949072

A1021 70 x 60 5949075 Universalstempel A1021 90 x 90

Universalstempel



SQUIX mit Applikator S1000



59xxxxx

Anrollstempel A1411 BxH Anrollstempel 5977xxx M1411 BxH



59xxxxx

5977xxx

Blasstempel A2021 BxH Blasstempel M2021 BxH



5947400 Stativ 1600

Weiteres Zubehör finden Sie im SQUIX Prospekt.





## ZEICHENTECHNIK ROSENBAUM GmbH & Co. KG Industrielle Kennzeichnung

Am Zehnthof 52 D-45307 Essen Tel.: 0201/27 89-0

Fax: 0201/27 89-145 Email: info@ztrb.de Internet: www.ztrb.de Alle Angaben in unseren Verkaufsunterlagen basieren auf unseren Erfahrungen und Tests, sowie auf Angaben unserer Lieferanten. Eine Verbindlichkeit für die zu erzielenden Ergebnisse kann daraus nicht abgeleitet werden. Der Verkauf erfolgt unter der Auflage, dass der Käufer die Ware vor produktmäßigem Gebrauch, bezüglich seiner Anwendung und technischer Beschaffenheit geprüft, erprobt und keinerlei Mängel festgestellt hat.

Es gelten ausschließlich die Verwendungs- und Handhabungsvorschriften des Herstellers, inkl. des sich hieraus ergebenden Haftungsausschlusses. Alle Angaben über Lieferumfang, Aussehen und technische Details, basieren auf den zum Zeitpunkt der Drucklegung. Änderungen, Irrtümer vorbehalten.