

Kasy rejestrujące

Drukarki fiskalne

Szuflady kasowe

Wagi

Urządzenia AI

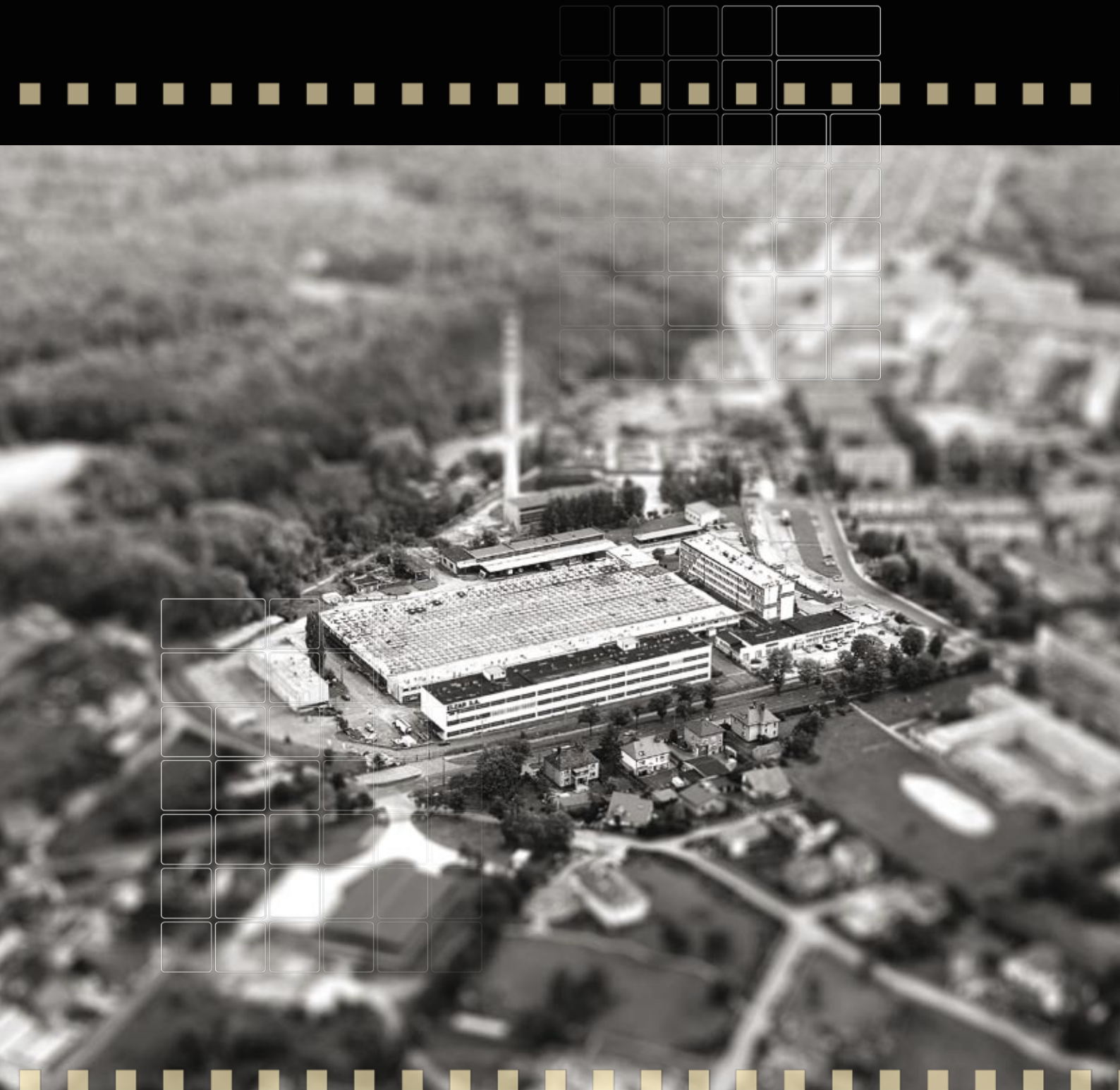
Drukarki niefiskalne

Elementy POS

Materiały eksploatacyjne

Katalog
..... Katalo
..... g
..... produktów

ELZAB 





spis treści

	strona	
KASY REJESTRUJĄCE	ELZAB Mini	4
	ELZAB Jota	6
	ELZAB Alfa	8
	ELZAB Eco	10
	ELZAB Delta	12
DRUKARKI FISKALNE	ELZAB Omega	14
	ELZAB Mera	16
SZUFLADY KASOWE	ELZAB Gamma i otwierane do góry	18
WAGI	Niekalkulacyjne, do zabudowy i wolnostojące	19
	Kalkulacyjne	20
	Etykietujące	21
	Pomostowe i samochodowe	22
	URZĄDZENIA AUTOMATYCZNEJ IDENTYFIKACJI	Sprawdzarki cen
	Czytniki kodów kreskowych	24
	Kolektory danych	25
	Drukarki etykiet	26
DRUKARKI NIEFISKALNE	ELZAB Talos, ELZAB Kuchta	27
ELEMENTY POS	Komputery, akcesoria	28
	Urządzenia do integracji systemowej	29
	Oprogramowanie wspomagające	30
MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE	Papier, etykiety	31

ELZAB *Mini*



ELZAB Mini to mała i prosta w obsłudze kasa przystosowana do pracy w terenie, idealna dla usługodawców i placówek handlowych o małym natężeniu ruchu i małej liczbie towarów.

WARTY PODKREŚLENIA

- możliwość szybkiej sprzedaży – jedno naciśnięcie klawisza powoduje wydruk paragonu
- małe wymiary i waga, ergonomiczny kształt
- pyłoszczelna klawiatura
- wymienna wkładka papierowa (wsuwana pod folię klawiatury) z możliwością opisu produktu lub usługi
- łatwość utrzymania w czystości (brak wystających elementów, wysoka jakość użytych materiałów)
- przystosowana do pracy w terenie
- tania w eksploatacji

Ilość towarów (PLU)	511
Ilość grup towarowych	16
Ilość towarów wiązanych	256 par
Nazwa towaru na paragonie	16 znaków
Ilość kasjerów	5
Mechanizm drukujący	termiczny, prędkość druku: 7,5 wiersza/sekundę
Wyświetlacz kasjera	alfanumeryczny LCD, podświetlany, 2 x 16 znaków
Wyświetlacz klienta	7-segmentowy, 7 pozycji znakowych
Klawiatura	30 klawiszy, alfanumeryczna i programowalna
Złącza	<ul style="list-style-type: none"> ◇ komputer lub waga ◇ szufflady na pieniądze (wtyk typu Alfa)
Zasilanie	<ul style="list-style-type: none"> ◇ sieć 220-230V ◇ akumulator wewnętrzny ◇ instalacja samochodowa 12/24V
Masa	1,4 kg (bez zasilacza)
Wymiary mm (gł. x szer. x wys.)	195 x 205 x 77
Materiały eksploatacyjne i akcesoria	papier termiczny 28 mm / 30 m wkładki z opisem klawiszy

Zdaniem eksperta

„Konstrukcja kasy umożliwia pracę i uzyskiwanie wydruków niezależnie od położenia. Możemy śmiało drukować nawet trzymając kasę «do góry nogami» bez obawy zatrzymania mechanizmu czy wypadnięcia rolek papieru.”

**Zdaniem użytkowników****Obsługa parkingu**

„...u mnie kasa jest w ciągłym ruchu, raz w torbie, noszona na ramieniu, a za chwilę w biurze czy na aucie klienta – zawsze drukuje sprawnie, nawet w pozycji do góry nogami. Latem przewozimy ją w bagażniku bez specjalnego zabezpieczenia na parkingi przy basenach i po takiej podróży od razu można drukować paragony.”

**Salon fryzjerski**

„...ta kasa ma pod klawiaturą wkładkę z obrazkami symbolizującymi różne usługi – dzięki temu to pierwsza kasa w tym salonie, którą bez kłopotu potrafią obsłużyć nawet praktykanci. Przez cały dzień lecą tu ścinki włosów i pył z lakierów, dlatego tak ważne jest, że klawiatura w kasie Mini jest pyłoszczelna. Która inna kasa wytrzyma w takich warunkach?”

**Sprzedaż biletów na imprezy**

„...idealna kasa dla naszych potrzeb – nie wystawiamy w tygodniu zbyt wielu biletów, ale kiedy organizujemy koncerty i występy, to w ciągu godziny przewija się tu kilkaset osób. Świetna jest w tej kasie możliwość zaprogramowania klawiszy tak, że jednym naciśnięciem wystawia paragon z biletem, opłaconym gotówką – dzięki temu nie tworzą się kolejki.”

**Pijalnia soków**

„...łatwych warunków pracy to kasa u nas nie ma – wiadomo, że w trakcie wyciskania i rozlewania soków się chlapie, wilgoć jest wszędzie. Kiedyś zobaczyłem, że obsługa statku wycieczkowego po Wiśle używa tej kasy – stąd mój wybór.”

**Podstawowe przeznaczenie**

usługi parkingowe
 bazary, targowiska,
 sprzedaż obwoźna,
 sprzedaż sezonowa
 salony fryzjerskie
 solaria
 kluby fitness
 usługi serwisowe, naprawy
 kwaciarnie
 kantory
 zakłady kamieniarskie, pogrzebowe
 mała gastronomia
 (bary, pizzerie, pijalnie soków)
 zakłady szewskie
 inne usługi

ELZAB Jota



ELZAB Jota to praktyczna kasa o niewielkich rozmiarach stanowiąca optymalne rozwiązanie dla placówek handlowych, a także usługowych o małym i średnim natężeniu ruchu oraz małej i średniej liczbie towarów. Polecana jest do punktów o ograniczonej powierzchni np. małych sklepów spożywczych, gastronomii, sprawdza się także w pracy na targowiskach i bazarach.

WARTY PODKREŚLENIA

możliwość udzielania rabatów i narzutów na poszczególne pozycje i na cały paragon

wybór towaru za pomocą kodu kreskowego, zaprogramowanego klawisza (47 klawiszy), nazwy lub numeru w bazie towarowej

opcjonalna nakładka na klawiaturę chroni przed zachlapaniem i pozwala zachować urządzenie w czystości

łatwa współpraca z wagą

sprzedaż i przyjmowanie opakowań zwrotnych

dwie opcje kolorystyczne obudowy



Ilość towarów (PLU)	2 047
Ilość grup towarowych	16
Ilość towarów wiązanych	256 par
Nazwa towaru na paragonie	18 znaków
Ilość kasjerów	30
Mechanizm drukujący	termiczny, prędkość druku: 7,5 wiersza/sekundę
Wyświetlacz kasjera	alfanumeryczny LCD, podświetlany, 2 x 24 znaki
Wyświetlacz klienta	7-segmentowy, 9 pozycji znakowych
Klawiatura	28 klawiszy, alfanumeryczna i programowalna
Złącza	<ul style="list-style-type: none"> ◇ komputer ◇ waga ◇ czytnik kodów ◇ szuflada na pieniądze (wtyk typu Alfa)
Zasilanie	<ul style="list-style-type: none"> ◇ sieć 220-230V ◇ akumulator wewnętrzny ◇ instalacja samochodowa 12-30V
Masa	2,8 kg (bez zasilacza)
Wymiary mm (gl. x szer. x wys.)	236 x 253 x 115
Materiały eksploatacyjne i akcesoria	papier termiczny 28 mm / 30 m nakładka ochronna na klawiaturę

Zdaniem eksperta

„Mała Alfa – tak o niej mówią nabywcy – idealna dla małych sklepów, zakładów usługowych czy stoisk bazarowych.”

**Zdaniem użytkowników****Mały, osiedlowy sklep spożywczy**

„...w sklepie mam dwie Joty, każda podłączona do wagi i czytnika. Koszty eksploatacji są dla mnie bardzo ważne, więc to, że w ciągu 4 lat nigdy się nie popsuły, chwale sobie tak samo jak to, że rolki papieru są tanie. I jeszcze serwisant przyjeżdżający na przegląd do dwóch kas daje mi rabat na wykonaną usługę.”

**Pub**

„...kasa Jota ładnie się komponuje na ladzie. Mamy podłączoną do niej drukarkę (drukarka zamówień do kuchni ELZAB Kuchta). Okazało się, że od kiedy mamy to proste rozwiązanie, dzięki któremu kucharz nie musi sam zapisywać czy zapamiętywać zamówionych dań, skończyły się nieporozumienia między kelnerem a kuchnią.”

**Bazar**

„...praktyczna kasa wytrzymała to, że każdego dnia po złożeniu straganu przewożę ją do domu, często na towarze. Na stoiskach sezonowych kasa pracuje podłączona do naszego «dostawczaka», co jest bardzo wygodne.”

**Warsztat samochodowy**

„...proszę zobaczyć, jakie tu u mnie wszystko brudne – smary, oleje, pył. Wiadomo – pracuje się, dlatego po pierwsze kasa w grafitowej obudowie jest u nas praktyczna, a po drugie nakładka na klawiaturę jest w tych warunkach niezastąpiona.”

**Podstawowe przeznaczenie**

małe sklepy spożywcze
warzywno-owocowe
piekarnie
cukiernie
małe bary, pizzerie, pijalnie soków
kwaciarnie
warsztaty samochodowe
zakłady kamieniarskie

ELZAB *Alfa*



Sprzedawane od 1997 r. popularne kasy z rodziny **ELZAB Alfa** są przeznaczone do pracy w placówkach handlowych i usługowych o średnim natężeniu ruchu i średniej liczbie towarów. Pracują jako pojedyncze stanowisko lub w sieci kilkustanowiskowej, z możliwością zarządzania przez komputer i program magazynowy.

Kasy **ELZAB Alfa** są wytrzymałe i niezawodne, posiadają funkcje przyjazne użytkownikom.

WARTY PODKREŚLENIA

- klawiatura programowalna z klawiszami bezpośredniego dostępu (64 klawisze)
- łatwość wprowadzania i modyfikacji bazy towarowej z klawiatury kasy
- udzielanie rabatów i narzutów na poszczególne pozycje i na cały paragon
- możliwość sprzedaży za gotówkę lub za pomocą 3 innych form płatności
- sprzedaż towarów ważonych
- sprzedaż wiązana towarów
- sprzedaż i przyjmowanie opakowań zwrotnych

Ilość towarów (PLU)	2 047,4 095		
Ilość grup towarowych	16		
Ilość towarów wiązanych	256 par		
Nazwa towaru na paragonie	18 znaków		
Ilość kasjerów	30		
Mechanizm drukujący	ELZAB Alfa SUPER – mechanizm 9-igłowy, prędkość druku: 3 wiersze/sekundę ELZAB Alfa EXTRA – termiczny, prędkość druku: 7 wierszy/sekundę		
Wyświetlacz kasjera	alfanumeryczny LCD, podświetlany, 2 x 24 znaki		
Wyświetlacz klienta	7-segmentowy, 9 pozycji znakowych z dwoma dodatkowymi komunikatami		
Klawiatura	64 klawisze, alfanumeryczne i programowalne		
Złącza	◇ komputer ◇ waga ◇ czytnik kodów ◇ szuflada na pieniądze (wtyk typu Alfa)		
Zasilanie	◇ sieć 220-230V ◇ akumulator wewnętrzny ◇ instalacja samochodowa 12-30V		
Masa	ELZAB Alfa SUPER – 6,4 kg (bez zasilacza) ELZAB Alfa EXTRA – 4,5 kg (bez zasilacza)		
Wymiary mm (gl. x szer. x wys.)	350 x 330 x 140		
Materiały eksploatacyjne i akcesoria	ELZAB Alfa SUPER ELZAB Alfa EXTRA	papier termiczny 57 mm / 30 m papier termiczny 76 mm / 20 m	nakładka ochronna na klawiaturę nakładka ochronna na klawiaturę

Zdaniem eksperta

„Kasę wyróżnia prostota wprowadzania i edycji bazy towarowej oraz przejrzysta obsługa sprzedaży – dzięki temu stała się najpopularniejszym urządzeniem do nauki zawodu w szkołach handlowych. Ponad 900 kas jest w dyspozycji młodych handlowców w szkolnych pracowniach.”

**Zdaniem użytkowników****Sklep spożywczy**

„... Alfę wybieraliśmy świadomie, po przeczytaniu informacji, że producent wypuścił na rynek już ponad 100 tysięcy tych kas. I warto było, to niezawodny sprzęt. Ale my dbamy o sprzęt, m.in. używamy nakładek na klawiaturę, aby zachować czystość i chronić przed okruciami i kurzem.”

**Sklep mięsny**

„...szybkość obsługi klientów znacznie wzrosła od chwili wprowadzenia na stoiskach rozwiązania polegającego na podłączeniu do każdej kasy Alfa, poprzez rozdzielacz, po dwie wagi.”

**Sklep meblowy**

„...kasa łatwa w obsłudze dzięki dużej klawiaturze. Wybraliśmy model z drukarką igłową, gdyż paragony są podstawą gwarancji i muszą być czytelne przez długi czas, niezależnie od tego, w jakich warunkach klienci je przechowują. Na szerokiej rolce papieru opis towaru mieści się w jednej linii.”

**Kwiaciarnia**

„...byliśmy pierwszą całodobową kwiaciarnią w mieście, są godziny, gdy paragony drukowane są na okrągło – klawiatura Alfę okazała się bardzo wytrzymała. Założyliśmy ostatnio filie w kolejnych miastach i dane o sprzedaży zbieramy z kas poprzez modemy kasowe.”

**Podstawowe przeznaczenie**

sklepy spożywcze
warzywno-owocowe
rybne
mięsno-wędliniarskie
piekarnie
cukiernie
usługi gastronomiczne
meblowe
pasmanterie
galanteryjne
pamiątkarskie
medyczne
ze sprzętem rehabilitacyjnym

ELZAB Eco



Kasa ELZAB Eco

wykorzystuje najlepsze rozwiązania stosowane w urządzeniach fiskalnych marki ELZAB. Łączy rozwiniętą technologię i bogatą funkcjonalność z nowoczesną stylistyką. Dzięki niewielkim rozmiarom i rozbudowanym możliwościom ma uniwersalne zastosowanie.

WARTY PODKREŚLENIA

możliwość wystawiania paragonów w sposób, do jakiego przyzwyczajony jest użytkownik pracujący na innych kasach (dowolna kolejność ceny, nazwy, ilości, PLU)

jednoczesna praca z wieloma urządzeniami zewnętrznymi (szuflada, czytnik kodów kreskowych, waga, PC/ modem)

cichy i szybki, termiczny mechanizm wydruku paragonów

łatwa wymiana papieru

najlepiej na rynku rozwiązana sprzedaż i przyjmowanie opakowań zwrotnych

obsługa kompletu rabatów i narzutów procentowych i kwotowych, zarówno na pozycje, jak i na cały paragon

możliwość sprzedaży i rozliczeń w ośmiu różnych walutach

możliwość sprawdzenia (bez sprzedawania) nazwy i ceny towaru na podstawie wczytanego kodu

Ilość towarów (PLU)	6 143
Ilość grup towarowych	99
Ilość towarów wiązanych	256 par
Nazwa towaru na paragonie	18 znaków
Ilość kasjerów	30
Mechanizm drukujący	termiczny, prędkość druku: 9 wierszy/sekundę
Wyświetlacz kasjera	alfanumeryczny LCD, podświetlany, 2 x 24 znaki
Wyświetlacz klienta	7-segmentowy, 9 pozycji znakowych
Klawiatura	40 klawiszy, alfanumeryczne i programowalne
Złącza	<ul style="list-style-type: none"> ◇ komputer ◇ waga ◇ czytnik kodów ◇ szuflada na pieniądze (wtyk typu RJ)
Zasilanie	<ul style="list-style-type: none"> ◇ sieć 220-230V ◇ akumulator wewnętrzny ◇ instalacja samochodowa 12V
Masa	2,8 kg (bez zasilacza)
Wymiary mm (gł. x szer. x wys.)	290 x 280 x 115
Materiały eksploatacyjne i akcesoria	papier termiczny 37 mm / 30 m nakładka ochronna na klawiaturę

Zdaniem eksperta

„Przyjazne menu umożliwia konfigurację kasy ELZAB Eco zarówno do pracy jednostanowiskowej w małych sklepach, jak i do pracy systemowej w większych placówkach handlowych.”

**Zdaniem użytkowników****Butik z ekskluzywną odzieżą i galanterią**

„...podoba mi się nowoczesna, elegancka obudowa kasy Eco, która pasuje do wystroju wnętrza mojego butiku. Doceniam estetykę ukrycia kabli pod spodem obudowy, dzięki czemu są niewidoczne dla moich klientek.”

**Piekarnia / ciastkarnia**

„...moja kasa błyskawicznie komunikuje się z podłączoną do niej wagą Prima K, co przyspiesza obsługę klientów.”

**Sklep monopolowy**

„...dla mnie najważniejsze jest to, że ELZAB Eco bez problemów obsługuje sprzedaż i przyjmowanie opakowań zwrotnych.”

**Sieć sklepów z firanami**

„...dzięki połączeniu modemami kasowymi mam codziennie dane o sprzedaży ze wszystkich moich sklepów. Cenię sobie także cichą pracę moich kas.”

**Podstawowe przeznaczenie**

piekarnie / cukiernie
 sklepy spożywcze
 warzywno-owocowe
 spożywczo-przemysłowe
 mięsno-wędliniarskie
 rybne
 monopolowe
 odzieżowe i butiki
 obuwnicze
 średnie placówki gastronomiczne
 kioski
 saloniki prasowe
 pamiątkarskie
 galanteryjne
 pasmanterie
 drogerie
 jubilerskie
 medyczne
 RTV, AGD
 muzyczne
 hobbystyczne
 (filatelistyczne,
 zoologiczne,
 dla majsterkowiczów)

ELZAB Delta Lux



ELZAB Delta Lux jest kasą systemową adresowaną do placówek handlowych i supermarketów o dużym natężeniu ruchu i dużej liczbie towarów. Poszczególne modele różnią się pojemnością bazy towarowej (PLU) i opcjami wyposażenia (interfejs terminala płatniczego, interfejs LAN). **ELZAB Delta Lux** z szeroką listą raportów, systemami lojalnościowymi, komfortową współpracą z wagami i skanerami jest kasą dla najbardziej wymagających klientów.

WARTY PODKREŚLENIA

- bogata lista funkcji ułatwiających pracę kasjerów i wspomagających zarządzanie sprzedażą
- wygodna dwudzielna klawiatura (80 klawiszy)
- dodatkowe kody kreskowe przypisane do danego towaru (do 4 670)
- obsługa kart rabatowych i lojalnościowych
- współpraca z terminalem płatniczym
- możliwość podłączenia do 4 wag ELZAB Prima
- sygnalizacja przekroczenia ustalonej kwoty na paragonie, określonej ilości gotówki w szufladzie

Ilość towarów (PLU)	10 239 lub 20 479
Ilość grup towarowych	99
Ilość towarów wiązanych	256 par
Nazwa towaru na paragonie	18 znaków
Ilość kasjerów	30
Mechanizm drukujący	termiczny, prędkość druku: 15 linii/sekundę
Wyświetlacz kasjera	alfanumeryczny LCD, podświetlany, 2 x 24 znaki
Wyświetlacz klienta	7-segmentowy, 9 pozycji znakowych z dwoma dodatkowymi komunikatami
Klawiatura	dzielona, 30 klawiszy cyfrowych i funkcyjnych, 50 klawiszy alfanumerycznych z polskimi znakami
Złącza	<ul style="list-style-type: none"> ◆ komunikacji z PC (RS 232) ◆ szuflady na pieniądze typu RJ oraz typu Alfa ◆ czytnika kodów kreskowych (mini DIN6) klawiaturowego lub szeregowego ◆ wagi elektronicznej (RS 232) ◆ czytnika kart rabatowych ◆ terminala kart płatniczych (opcja) ◆ LAN (opcja)
Zasilanie	<ul style="list-style-type: none"> ◆ sieć 220-230V ◆ akumulator wewnętrzny (12V/2,3 Ah)
Masa	6,1 kg (zasilacz wbudowany)
Wymiary mm (gł. x szer. x wys.)	407 x 385 x 135
Materiały eksploatacyjne i akcesoria	papier termiczny 57 mm / 30 m

Zdaniem eksperta

„Pełny tryb „on-line” współpracy z komputerem, zaimplementowane systemy rabatowe, współpraca z systemami wagowymi czynią z niej kasę dla wymagających sklepów oraz wielkopowierzchniowych marketów.”

**Zdaniem użytkowników****Supermarket drogerijno-kosmetyczny (sieciowy)**

„...w naszej dzielnicy bardzo wielu klientów płaci kartami, dlatego kasa Delta współpracująca z terminalem płatniczym jest bardzo przydatna: obsługujemy szybciej i bez pomyłek przy wpisywaniu kwoty do terminala. Poza tym nie znajdzie pan kasy ładniejszej od Deltę.”

**Supermarket spożywczo-przemysłowy**

„...w naszych sklepach działa prosty i najtańszy z możliwych system lojalnościowy. Klientom wydajemy karty z nadrukowanym kodem kreskowym, na podstawie których na kasach Delta udzielamy rabatów. Kasy pracują w sieci, mamy wydzieloną część samoobsługową, na której zainstalowane są wagi etykietujące i sprawdzarki cen.”

**Sklep RTV, AGD**

„...mamy ELZAB Deltę i sprawdzony, dobry program magazynowy, który «wyciąga» z kas wszystkie informacje o sprzedaży, w tym dane potrzebne do wystawiania faktur. Jeśli ktoś wykorzystuje, tak jak my, wszystkie możliwości Deltę, to ma przekrój danych o sprzedaży i satysfakcję, bo to naprawdę świetna kasa.”

**Sklep mięsny sieciowy**

„...jesteśmy wierni sprawdzonym markom – czy to klimatyzatory, lody chłodnicze, czy kasy, bazujemy na własnym doświadczeniu. Mamy wyposażenie z ELZABu – kasy Delta na stanowiskach sprzedaży z wagą i szufladą. Dane o sprzedaży z każdego sklepu przesyłamy do centrali za pomocą modemu kasowego GSM.”

**Podstawowe przeznaczenie**

supermarkety
 spożywczo-przemysłowe
 (samoobsługowe)
 sklepy spożywczo-przemysłowe
 sklepy spożywcze
 sklepy mięsno-wędliniarskie
 supermarkety odzieżowo-obuwnicze
 (samoobsługowe)
 supermarkety drogerijno-kosmetyczne
 księgarnie
 artykuły dziecięce
 zabawki
 odzieżowe
 obuwnicze
 drogerie
 pasmanterie
 meblowe
 RTV, AGD
 pamiątkarskie
 galanteryjne
 muzyczne
 zoologiczne
 hobbystyczne

ELZAB Omega

ELZAB Omega F



Drukarka fiskalna ELZAB Omega służy do drukowania paragonów i raportów oraz zapisywania informacji o obrotach w pamięci fiskalnej na komputerowym stanowisku sprzedaży.

Model drukarki oznaczony literą F przystosowany jest do pracy w aptekach – może drukować wyceny leków i wyceny recept oraz paragon fiskalny uwzględniający refundację za leki.

WARTY PODKREŚLENIA

- jednobryłowa koncepcja wzornicza, chętnie wybierana dla oryginalnych i niebanalnie zaaranżowanych stanowisk sprzedaży
- współpraca z najpopularniejszymi w Polsce programami do obsługi sprzedaży w placówkach handlowych i aptekach
- prosta wymiana papieru
- czytelny, ustawialny w trzech różnych położeniach wyświetlacz
- bogata lista wydruków niefiskalnych (popularnie nazywanych „formatkami”), które można uzyskiwać bez potrzeby instalowania w systemie dodatkowej drukarki

Ilość towarów (PLU)	110 000
Nazwa towaru na paragonie	do 28 znaków
Mechanizm drukujący	termiczny, prędkość druku 15 linii/sekundę
Wyświetlacz klienta	7-segmentowy, 9 pozycji znakowych z dwoma dodatkowymi komunikatami
Złącza	<ul style="list-style-type: none"> ◆ komunikacji z PC (RS 232) ◆ szuflady na pieniądze typu RJ oraz typu Alfa
Zasilanie	<ul style="list-style-type: none"> ◆ sieć 220-230V ◆ akumulator wewnętrzny
Masa	2,5 kg
Wymiary mm (gł. x szer. x wys.)	220 x 236 x 164
Materiały eksploatacyjne i akcesoria	papier termiczny 57 mm / 30 m

Zdaniem eksperta

„Kompaktowa budowa, ponadczasowy kształt sprawia, że drukarka pasuje do wystroju zarówno klasycznie, jak i nowocześnie urządzonych placówek handlowych.”



Zdaniem użytkowników

Apteka

„...przedstawiciel firmy programistycznej przekonał mnie informacją, że 70% aptek w Polsce używa drukarek ELZAB.”



Księgarnia

„...sympatyczne urządzenie, które drukuje cicho, co uważam za szczególnie ważne. Kompaktowa obudowa, z której nic nie wystaje, z wyświetlaczem zabudowanym we wnętrzu drukarki to drugi plus, bo obsługujemy klientów podając książki i pieniądze nad drukarką.”



Hurtownia materiałów remontowo-budowlanych, farby i lakiery

„...przy zakupie interesowały nas praktyczne aspekty użytkowania i cena. Drukarka sprawdza się w warunkach dużego ruchu klientów. Dodatkowo zastosowaliśmy w zestawie drukarkę Talos, na której drukujemy faktury.”



Sieć sklepów odzieżowych

„...potrzebowaliśmy przede wszystkim nowoczesnego, oryginalnego designu urządzenia, pasującego do wystroju sklepów naszej sieci. Inne drukarki, które interesująco wyglądały na zdjęciach w Internecie w rzeczywistości okazywały się nieciekawe (tworzywo), a Omega prezentuje się stylowo.”



Podstawowe przeznaczenie

apteki

hotele (również gastronomia, baseny, parki rozrywki)

supermarkety odzieżowo-obuwnicze (samoobsługowe)

supermarkety drogeryjno-kosmetyczne (samoobsługowe)

art. remontowo-budowlane (farby, tapety)

super/ hipermarkety przemysłowe (samoobsługowe)

hurtownie

salony samochodowe

art. motoryzacyjne

salony prasowe

kioski

księgarnie

RTV, AGD

meblowe

artykuły dziecięce

zabawki

obuwnicze

odzieżowe

drogerie

pasmanterie

galanteryjne

pamiątkarskie

muzyczne

biura podróży

agencje (np. celne)

biblioteki

wypożyczalnie


ELZAB *Mera*

ELZAB *Mera F*



Wykorzystująca najnowsze technologie drukarka dla wymagających klientów, którzy cenią sobie funkcjonalność i szybką obsługę klientów. Model drukarki oznaczony literą F przystosowany jest do pracy w aptekach – może drukować wyceny leków i wyceny recept oraz paragon fiskalny uwzględniający refundację za leki.

WARTY PODKREŚLENIA

- małe pole podstawy - idealne na ograniczonej powierzchni boksu, lady sklepowej lub aptecznej
- szybki wydruk paragonów
- czytelny wyświetlacz o regulowanym położeniu z możliwością wyświetlania grafiki (logo firmy, reklamy), hasła promocyjnych, komunikatów lub aktualnej daty i godziny oraz imiennin
- możliwość zastosowania rolek papieru o długości 40 m, co wydłuża okres pomiędzy kolejnymi jego wymianami
- złącza RS 232 i USB
- szeroki zakres wydruków niefiskalnych
- wyprowadzenie wszystkich złączy od dołu zapewniające estetykę instalacji i pewność połączeń
- dwie opcje kolorystyczne obudowy 

Ilość towarów (PLU)	200 000
Nazwa towaru na paragonie	do 28 znaków
Mechanizm drukujący	termiczny, prędkość druku 19 linii/sekundę
Wyświetlacz klienta	LCD graficzny z możliwością przełączania sposobu wyświetlania (pozytywowym lub negatywowym)
Złącza	<ul style="list-style-type: none"> ◇ komunikacji z PC (RS 232) ◇ komunikacji z PC (USB) ◇ szuflady na pieniądze typu RJ
Zasilanie	<ul style="list-style-type: none"> ◇ sieć 220-230V ◇ akumulator wewnętrzny
Masa	2,0 kg
Wymiary mm (gł. x szer. x wys.)	237 x 129 x 136 / 237 z pionowo ustawionym wyświetlaczem
Materiały eksploatacyjne i akcesoria	papier termiczny 57 mm / 40 m

Zdaniem eksperta

„Czytelny wyświetlacz graficzny, duża pojemność pamięci PLU, bardzo szybki wydruk sprawiają, że małowymiarowa drukarka ELZAB Mera sprawdzi się w każdych warunkach, zarówno w aptece, na stacji paliw, jak i w hipermarkecie.”



Zdaniem użytkowników

Integrator sieci hipermarketów spożywczo-przemysłowych

„...gratuluję Państwu nowej drukarki. Funkcjonalność tej drukarki szczególnie predestynuje ten produkt do zastosowania w sieciach super i hipermarketów (duży wygodny wyświetlacz, małe pole podstawy, dłuższe rolki papieru, szybkość wydruków)...”



Sieć aptek

„...lokalizujemy nasze apteki tylko tam, gdzie zagwarantowany jest duży ruch, w większości z nich mamy po 4 stanowiska sprzedaży. Z samej tylko możliwości rzadszej, o 1/3, wymiany papieru w drukarkach Mera, zyskujemy wymierne oszczędności czasu.”



Sieć fast-food

„...jest to mała drukarka, bardzo dobrze komponująca się na niewielkiej powierzchni lady, wersja w ciemnej obudowie idealnie pasuje do reszty sprzętu i wystroju wnętrza.”



Stacja paliw

„...szybki wydruk, ustawna, zgrabna, superczytelny wyświetlacz, idealna drukarka do POS-ów.”



Podstawowe przeznaczenie

hipermarkety spożywczo-przemysłowe (samoobsługowe)
 supermarkety spożywczo-przemysłowe (samoobsługowe)
 apteki
 supermarkety odzieżowo-obuwnicze (samoobsługowe)
 supermarkety drogeryjno-kosmetyczne (samoobsługowe)
 super/ hipermarkety przemysłowe (samoobsługowe)
 hurtownie
 salony samochodowe
 art. motoryzacyjne
 farby, tapety, art. remontowe, art. budowlane
 stacje paliw
 sieciowe fast-foody
 restauracje
 hotele (również gastronomia, baseny, parki rozrywki)
 salony prasowe
 kioski
 księgarnie
 meblowe
 obuwnicze
 odzieżowe
 drogerie
 galanteryjne
 pasmanterie
 pamiątkarskie
 zabawki
 art. dziecięce
 poczty
 kantory
 RTV, AGD
 muzyczne

ELZAB *Gamma*

Zdaniem eksperta

Prowadnice szuflad ELZAB Gamma gwarantują cichą i bezawaryjną pracę, a głębokie wkłady zapewniają niespotykaną pojemność roboczą.



Szuflady serii ELZAB Gamma są dostępne w kilku wersjach wymiarowych oraz kolorystycznych. Możliwość indywidualnej konfiguracji wkładów jest jednym z elementów stanowiących o ich funkcjonalności.

Szuflady modułowe, otwierane do góry, są przeznaczone do zabudowy głównie w boksach kasowych. Nie ograniczają przestrzeni roboczej kasjera, a pojemność ich wkładów zapewnia komfort pracy nawet podczas dni o wzmożonym ruchu.

WARTY PODKREŚLENIA

- wysoka niezawodność
- szeroła gama rozmiarów i konfiguracji wkładów
- zamki z kluczykami dobieranymi losowo lub o tym samym numerze
- szczelina do wsuwania bonów, czeków



Szuflada ELZAB Gamma



Szuflada ELZAB Gamma wersja grafitowa

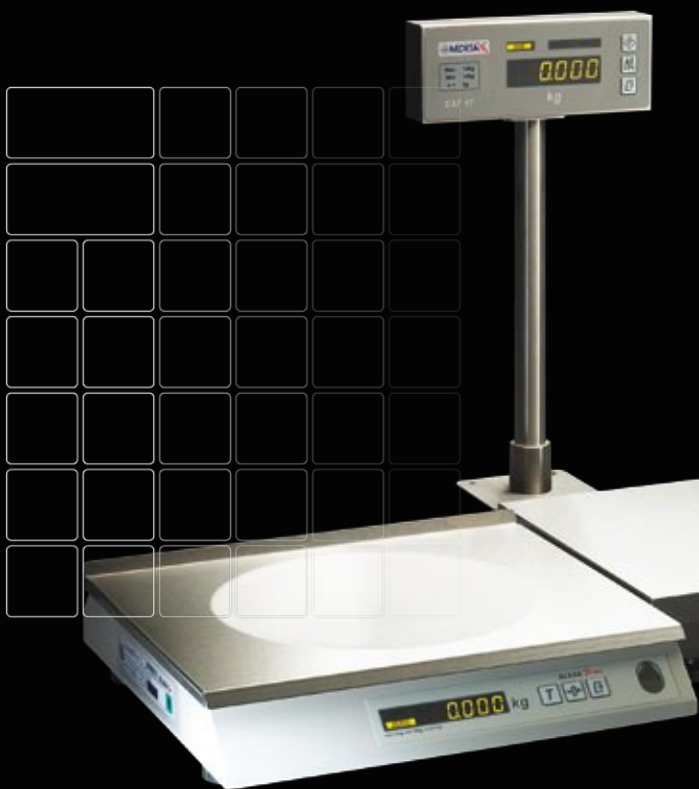


Szuflada modułowa

	Szuflady ELZAB Gamma												Szuflada modułowa
	A11	A12	A21	A22	B11	B12	B21	B22	C11	C12	C21	C22	
Rzędy na monety	1		2		1		2		1		2		2
Przedziały na monety	4		8		4		8		5		10		8
Przedziały na banknoty	3				4				5				7
Pojemniki na banknoty	-	3	-	3	-	4	-	4	-	5	-	5	-
Głębokość (w mm)	355		431		355		431		355		431		170
Szerokość (w mm)	327				407				487				460
Wysokość (w mm)					124								100

Zdaniem eksperta

„Kosze montażowe wag Saturn i Vega ułatwiają montaż urządzeń i mają wpływ na estetykę instalacji. Właściwy montaż zapewnia personelowi pracę zgodnie z zasadami ergonomii.”



Wagi do zabudowy **Vega**, **Saturn** oraz **Neptun** znajdują zastosowanie zarówno w placówkach handlowych wyposażonych w boksy kasowe, jak i w sklepach, w których sprzedaż prowadzona jest zza ludy. Uniwersalność tych wag pozwala na ich stosowanie tam, gdzie priorytetami są oszczędność miejsca, szybkość obsługi oraz dokładna kontrola ilości i wartości sprzedawanego towaru. Wagi Saturn przeznaczone są do zintegrowania z poziomymi, stacjonarnymi czytnikami kodów kreskowych, a wagi Neptun z zaawansowanymi czytnikami bi-optycznymi zapewniającymi kąt odczytu do 360 stopni. Wagi Vega współpracują z systemami wykorzystującymi ręczne i pionowe, stacjonarne czytniki kodów kreskowych. Wolnostojące wagi **ELZAB Prima** oraz **Basic Count** wyposażone są w funkcje liczące i znajdują szerokie zastosowanie w placówkach handlowych do konfekcjonowanej sprzedaży detali.

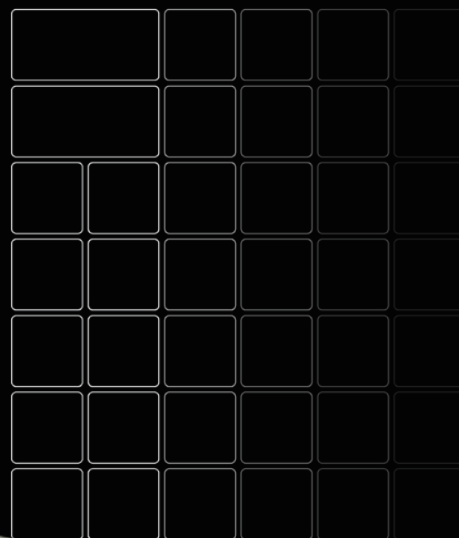
WARTY PODKREŚLENIA

- łatwość doboru dla różnych stanowisk kasowych
- niezawodna współpraca z kasami fiskalnymi oraz terminalami POS
- stabilny, odporny na przeciążenia układ pomiarowy
- wykonanie zapewniające łatwość utrzymania w czystości
- dopuszczenie do kontaktów z żywnością

	Pluton CAT 17/PL	Vega CAT 17/VE	Saturn CAT 17/S3	Neptun CAT 17/S4	ELZAB Prima	Basic Count
Sposób instalacji	wolnostojąca	w zal. od wersji: ◇ wolnostojąca ◇ do zabudowy	do zabudowy	do zabudowy	wolnostojąca	wolnostojąca
Obciążenie maksymalne	15 kg	15 kg	15 kg	15 kg	15 kg	15 kg
Działka elementarna i legalizacyjna (e = d)	5 g	5 g	5 g	5 g	5 g	◇ 2 g (zakres 0-6 kg) ◇ 5 g (zakres 6-15 kg)
Wyświetlacz	1 x LED	1 x LED	1 x LED	1 x LED	2 x LED	w zal. od wersji: ◇ 1 x LCD ◇ 2 x LCD
Obudowa	płaska	wysięgnik	wysięgnik	wysięgnik	płaska	w zal. od wersji: ◇ płaska ◇ wysięgnik
Wymiary szalki	319 mm x 254 mm	353 mm x 333 mm 244 mm x 306 mm	292 mm x 292 mm	zależą od modelu użytego czytnika	319 mm x 254 mm	330 mm x 250 mm
Akumulator	-	-	-	-	-	tak

Zdaniem eksperta

„Waga ELZAB Prima K, podłączona do kasy ELZAB Eco, umożliwi wygenerowanie pozycji paragonowych na kasie zarówno dla towarów ważonych, jak i nieważonych. Takie udogodnienie zdecydowanie przyspiesza obsługę klientów.”



Wagi kalkulacyjne znajdują zastosowanie tam, gdzie zachodzi potrzeba dokładnego pomiaru masy, szybkiego wyliczenia należności do zapłaty oraz przesłania wyniku ważenia do kasy fiskalnej lub terminala POS.

Wagi kalkulacyjne serii Basic Price oraz ELZAB Prima K współpracują z kasami fiskalnymi marki ELZAB. Wyjątkowo szerokie możliwości współpracy zapewniają wagi ELZAB Prima K.

WARTY PODKREŚLENIA

łatwość doboru dla różnych stanowisk kasowych
współpraca z kasami fiskalnymi oraz terminalami POS

wygodna i trwała klawiatura umożliwiająca bezpośredni dostęp do towarów zaprogramowanych w pamięci wagi, a dla ELZAB Prima K – również w pamięci kasy ELZAB Eco

wyświetlacz w obudowie lub na wysięgniku, czytelny w każdych warunkach oświetlenia

dopuszczenie do kontaktu z żywnością

	ELZAB Prima K	ELZAB Prima K z wysięgnikiem	Basic Price PL	Basic Price VE z wysięgnikiem
Obciążenie maksymalne	15 kg	15 kg	15 kg	15 kg
Działka legalizacyjna i elementarna (e = d)	◇ 2g (zakres 0-6 kg) ◇ 5g (zakres 6-15 kg)	◇ 2g (zakres 0-6 kg) ◇ 5g (zakres 6-15 kg)	◇ 2g (zakres 0-6 kg) ◇ 5g (zakres 6-15 kg)	◇ 2g (zakres 0-6 kg) ◇ 5g (zakres 6-15 kg)
Ilość PLU	32 510 PLU	32 510 PLU	100 PLU	100 PLU
Wyświetlacz	2 x LCD	2 x LCD	2 x LCD	2 x LCD
Obudowa	płaska	wysięgnik	płaska	wysięgnik
Wymiary szalki	319 mm x 254 mm	319 mm x 254 mm	330 mm x 250 mm	330 mm x 250 mm
Możliwość podłączenia drukarki	tak	tak	-	-
Akumulator	opcja (zewnętrzny)	opcja (zewnętrzny)	tak	tak

Zdaniem eksperta

„Wagi Proxima można połączyć między sobą w sieć przez Ethernet w układzie master-slave. Połączenie to umożliwi programowanie wszystkich wag przez jedną z nich, a także przesyłanie danych o sprzedaży między wagami.”



Wagi etykietujące mogą współpracować z systemami informatycznymi przy zarządzaniu placówką handlową. Dostępne są wagi samoobsługowe oraz przeznaczone do obsługi przez operatora, w tym wagi wiszące stosowane najczęściej na działach rybnych i warzywnych.

WARTY PODKREŚLENIA

- duża ilość klawiszy zapewniająca bezpośredni dostęp do wybieranego produktu
- proste łączenie wag w sieć
- programowanie wielu układów etykiet
- szybkie drukarki multiformatowe (Proxima)
- dopuszczenie do kontaktu z żywnością



C Proxima 30

	ELZAB Eta Prima	Eco Label PL	Eco Label Ve	Proxima 10	Proxima 30	Proxima 40T	C Proxima 30
Obciążenie maksymalne	15 kg	15 kg	15 kg	15 kg	15 kg	15 kg	15 kg
Działka legalizacyjna i elementarna (e = d)	5 g	◇ 2g (zakres 0-6 kg) ◇ 5g (zakres 6-15 kg)					
Ilość PLU	9 983 PLU	2 000 PLU	2 000 PLU	w zależności od wersji: ◇ 12 000 PLU ◇ 16 400 PLU			
Wyświetlacz	1 x LED, 1 x LCD	2 x LCD	2 x LCD	2 x LCD graficzny	2 x LCD graficzny	2 x LCD graficzny	2 x LCD graficzny
Obudowa	wysięgnik	płaska	wysięgnik	płaska	wysięgnik	wysięgnik (panel)	wisząca
Drukarka	termiczna (etykiety samoprzylepne)			termiczna (etykiety samoprzylepne lub papier ciągły), wieloformatowa			
Klawiatura	64 klawisze	40 klawiszy	40 klawiszy	98 klawiszy	98 klawiszy	80 dużych klawiszy	98 klawiszy
Interfejs	RS232	RS232, RS485	RS232, RS485	Ethernet, RS232			
Akumulator	-	tak		-			
Zastosowanie	stoiska mięsne i wędliniarskie oraz nabiałowe					samoobsługa	stoiska rybne i owocowo-warzywne

Zdaniem eksperta

„Stabilny i odporny na przeciążenia układ pomiarowy umożliwia wagom pomostowym bardzo szerokie zastosowanie w magazynach placówek handlowych. Wagi te służą do ważenia różnego rodzaju pojemników, palet, przesyłek i paczek.”



Wagi pomostowe, wyposażone w wyświetlacz na wysięgniku lub przewodzie, stosowane są do pomiarów masy wykonywanych w toku procesów produkcyjnych i w obsłudze obrotu magazynowego.

Wagi samochodowe służą do ważenia towarów i materiałów przewożonych samochodami i innymi pojazdami kołowymi. Dostępne są wagi zagłębione i wyniesione, o pomoście stalowym i betonowym.

WARTY PODKREŚLENIA

szybki montaż oraz łatwość codziennego utrzymania w czystości

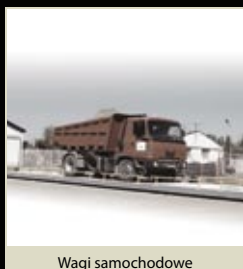
możliwość współpracy ze specjalizowanym oprogramowaniem

prosty sposób przeprowadzania prac konserwacyjnych

wysoka niezawodność pracy w różnych warunkach



Wagi pomostowe



Wagi samochodowe

	Wagi pomostowe	Wagi samochodowe
Obciążenie maksymalne	w zależności od wersji: <ul style="list-style-type: none"> ◇ 30 kg ◇ 60 kg ◇ 150 kg ◇ 300 kg ◇ 600 kg 	w zależności od wersji: <ul style="list-style-type: none"> ◇ 30 t ◇ 60 t
Działka legalizacyjna i elementarna (e = d)	w zależności od wersji: <ul style="list-style-type: none"> ◇ 10 g ◇ 20 g ◇ 50 g ◇ 100 g ◇ 200 g 	w zależności od wersji: <ul style="list-style-type: none"> ◇ 10 kg ◇ 20 kg
Wyświetlacz	1 x LED	1 x LED
Konstrukcja	powłoka galwaniczna, szalka ze stali nierdzewnej w zależności od wersji: <ul style="list-style-type: none"> ◇ wyświetlacz na wysięgniku ◇ wyświetlacz na przewodzie 	w zależności od wersji: <ul style="list-style-type: none"> ◇ pomost stalowy, wyniesiona lub zagłębiona ◇ pomost żelbetonowy, wyniesiona lub zagłębiona
Wymiary pomostu	w zależności od wersji: <ul style="list-style-type: none"> ◇ 400 mm x 500 mm ◇ 800 mm x 800 mm 	wymiary standardowe w zależności od wersji: <ul style="list-style-type: none"> ◇ 9 m x 3 m ◇ 12 m x 3 m ◇ 16 m x 3 m ◇ 18 m x 3 m inne wymiary na zamówienie
Interfejs	RS232	RS232 - opcja

Zdaniem eksperta

„Przepisy wymagają zainstalowania jednej sprawdzarki na każde rozpoczęte 400 m² samoobsługowej powierzchni sprzedaży.”



Sprawdzarki cen prezentują cenę towaru na podstawie odczytanego kodu kreskowego. Dzięki zastosowaniu sprawdzarek cen w obiekcie handlowym klient zawsze uzyska aktualną informację o cenie wybranego towaru. Będzie to cena taka, jak przy kasie.

DOBÓR SPRAWDZARKI:

- ◆ **obiekty o dużym natężeniu ruchu:**
model LAN, LAN bezprzewodowy, z wizyjnym czytnikiem kodów kreskowych i wyświetlaczem graficznym
- ◆ **obiekty o średnim natężeniu ruchu:**
model LAN, z czytnikiem laserowym wielokierunkowym i wyświetlaczem znakowym
- ◆ **obiekty o małym natężeniu ruchu:**
model RS, z czytnikiem laserowym jednokierunkowym i wyświetlaczem znakowym

WARTY PODKREŚLENIA

- oszczędność czasu i pracy personelu, szczególnie w sytuacjach częstych zmian cen
- zwrot inwestycji zakupu sprawdzarki po 3-4 miesiącach eksploatacji (w zależności od wielkości sklepu, asortymentu towarów, liczby używanych metkownic)
- kształt obudowy umożliwiający swobodne przyłożenie i odczyt kodu zarówno z małych, jak i dużych towarów
- solidna obudowa eliminująca ryzyko umyślnego uszkodzenia urządzenia
- blyskawiczny i wygodny odczyt kodu (sprawdzarki z czytnikiem wielokierunkowym i wizyjnym)
- wyświetlanie tekstów reklamowych, informacji dla uczestników programów lojalnościowych, grafiki (sprawdzarki z wyświetlaczem graficznym)

sprawdzarka cen ELZAB



z czytnikiem laserowym wielokierunkowym



z czytnikiem laserowym liniowym



z czytnikiem wizyjnym



z czytnikiem wizyjnym i wyświetlaczem graficznym

	RL	RL+	RW	RW+	RF	RF+	LL	LW	LF	LFG
Pamięć (PLU)	28 671	61 439	28 671	61 439	28 671	61 439	-	-	-	-
Komunikacja	RS	RS	RS	RS	RS	RS	LAN	LAN	LAN	LAN
Czytnik kodów	jednoliniowy	jednoliniowy	wielokierunkowy	wielokierunkowy	wizyjny	wizyjny	jednoliniowy	wielokierunkowy	wizyjny	wizyjny
Wyświetlacz	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	graficzny

Zdaniem eksperta

„Natężenie ruchu i sposób organizacji stanowiska kasowego to dwa najważniejsze czynniki determinujące wybór czytnika.”

ręczne



stacjonarne pionowe



Czytniki kodów kreskowych

umożliwiają płynną obsługę klientów przy kasie dzięki szybkiej identyfikacji sprzedawanych towarów.

Rekomendowanym rozwiązaniem dla niewielkich placówek o małym natężeniu ruchu są czytniki ręczne, a dla sklepów z dużym i bardzo dużym natężeniem ruchu – czytniki stacjonarne pionowe, stacjonarne poziome i bi-optyczne.

Ze względu na sposób odczytu czytniki kodów kreskowych dzieli się na: diodowe, laserowe i wizyjne.

WARTY PODKREŚLENIA

wygoda posługiwania się listą towarów w postaci tzw. menu (czytniki wyzwalane przyciskiem)

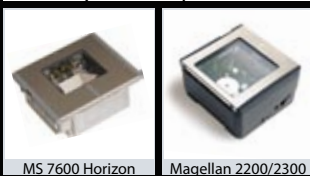
łatwość czytania kodów uszkodzonych lub niewyraźnych, np. na mrożonkach (czytniki diodowe)

swobodny odczyt kodów z artykułów o dużych gabarytach (czytniki bezprzewodowe, np. MS 9535 BT)

możliwość czytania kodów bardzo małych, z dużej odległości, nawet do 43 cm (czytniki laserowe)

przyspieszenie i ułatwienie pracy kasjera poprzez odczyt kodów przy dowolnym ustawieniu towaru (czytniki bi-optyczne)

stacjonarne poziome



bi-optyczne



	Ręczne	Stacjonarne pionowe	Stacjonarne poziome	Bi-optyczne
Szybkość odczytu	70-500 skanów/s	1 000-2 000 skanów/s	do 2 000 skanów/s	do 6 400 skanów/s
Wzór skanujący	1 linia	do 20 linii skanujących	do 20 linii skanujących	do 66 linii skanujących
Odległość odczytu	do 430 mm	do 279 mm	do 233 mm	do 216 mm
Sposób wyzwalania odczytu	automatyczny lub za pomocą przycisku	automatyczny, niektóre modele mają opcję przycisku	automatyczny	automatyczny
Zastosowanie	sprzedaż mobilna, niewielkie sklepy, magazyny, biura, służba zdrowia	sklepy średniej wielkości, supermarkety, stacje benzynowe, apteki	supermarkety, hipermarkety	supermarkety, hipermarkety

Zdaniem eksperta

„Wybierając model należy uwzględnić wielkość bazy towarowej. Przyjmuje się, że 1 MB pamięci danych wystarczy na 10 000 pozycji towarowych.”



Kolektory danych to przenośne, programowalne urządzenia elektroniczne, które usprawniają procesy związane z działalnością placówki handlowej, takie jak: inwentaryzacja, wprowadzanie dostaw, kontrola cen, przyjmowanie zamówień czy gromadzenie danych.

WARTY PODKREŚLENIA

- możliwość przeprowadzenia inwentaryzacji w ciągu kilku godzin
- przyspieszenie procedury przyjęcia towaru
- zmniejszenie ryzyka popełnienia błędów przy wprowadzaniu danych



CPT 8001

CPT 8300

CPT 711

	CPT8001L/2MB	CPT8300L/10MB	CPT711L/2MB
Czytnik kodów kreskowych	laserowy	laserowy	laserowy
Zakres odczytu	40 mm – 300 mm	50 mm – 950 mm	50 mm – 950 mm
Pamięć programu	1 MB Flash	1 MB Flash	2 MB Flash
Pamięć danych	2 MB SRAM	10 MB SRAM	2 MB SRAM
Wyświetlacz	LCD, 100 x 64, podświetlany	LCD, 128 x 64, podświetlany	LCD, 128 x 64, podświetlany
Klawiatura	21 klawiszy	24 klawisze	21 klawiszy
Sygnalizacja	dźwiękowa i optyczna	dźwiękowa i optyczna	dźwiękowa i optyczna
Waga	135 g (z akumulatorem)	250 g (z akumulatorem)	180 g (z bateriami)
Wymiary	122 mm x 56 mm x 26 mm	170 mm x 77 mm x 47 mm	145 mm x 63 mm x 33,5 mm
Zasilanie	akumulator 3,7V Li-Ion 700mAh	akumulator 3,7V Li-Ion 700mAh	dwie baterie alkaliczne LR3 (można wykorzystać akumulator NiMH)



Zdaniem eksperta

„Wybór modelu drukarki determinują:

- wymagane rozmiary etykiet,
- trwałość etykiet,
- wydajność urządzenia,
- możliwości posiadanego systemu komputerowego”.

Drukarki kodów kreskowych zapewniają łatwy i szybki druk kodów na etykietach.

Znakowanie przy pomocy kodu pozwala na zapisanie informacji identyfikujących, które można automatycznie odczytać przyspieszając w ten sposób pracę i eliminując błędy ludzkie.

WARTY PODKREŚLENIA

niskie koszty eksploatacji etykiet termicznych (towary szybko rotujące)

trwałość oznakowania produktów narażonych na wilgoć (np. drzewka w sklepach ogrodniczych) czy niską temperaturę (np. wędliny w chłodniach) przy zastosowaniu etykiet termotransferowych

ELZAB Eta zapewnia możliwość oznakowania produktów w placówkach nieposiadających komputera (np. produkcja i konfekcjonowanie ciasteczek w małej piekarni)



ELZAB Eta



LP/TLP 2844



LP/TLP 2824

	ELZAB Eta	LP/TLP 2824	LP/TLP 2844
Wydruk	termiczny	termiczny/termotransferowy	termiczny/termotransferowy
Prędkość druku	15 wierszy/s	do 89 mm/s	do 102 mm/s
Wymiary etykiet	57 x 43 mm 35,5 x 25,5 mm	szerokość max. 56 mm długość max. 279 mm (559 mm opcja)	szerokość max. 104 mm długość max. 279 mm (559 mm opcja)
Interfejs	RS232	RS232/USB lub Centronics	USB, RS232, Centronics lub Ethernet
Waga	3,5 kg	1,2 kg	1,3 kg
Wymiary mm (gl. x szer. x wys.)	350 x 330 x 140	LP 190 x 99 x 173 TLP 235 x 130 x 178	LP 208 x 193 x 168 TLP 238 x 198 x 173
Współpraca z komputerem	tak/samodzielnie	tak	tak

Zdaniem eksperta

„ELZAB Talos może drukować elementy grafiki zapisane w pamięci wewnętrznej drukarki, co znacznie skraca czas realizacji wydruków.”

ELZAB Talos

ELZAB Kuchta



Drukarka ELZAB Talos

to idealne rozwiązanie dla placówek, które wykonują wydruki wszelkiego rodzaju kwitów, potwierdzeń i tekstów informacyjnych.

Drukarka ELZAB Kuchta S

przeznaczona jest do barów szybkiej obsługi, w których posiłek zamawiany jest przy ladzie. Jest to drukarka kuchenna, która drukuje pozycje zamówienia sprzedane za pośrednictwem kasy fiskalnej ELZAB.

WARTY PODKREŚLENIA

wyjątkowo małe wymiary urządzenia
 duży pojemnik na papier, który mieści rolkę długości 60 m
 w standardzie obcinacz umożliwiający pełne lub częściowe obcięcie papieru
 praca w pozycji pionowej i poziomej,
 możliwość mocowania na ścianie
 możliwość wydruku elementów grafiki i kodów kreskowych

usprawnienie realizacji zamówień klientów
 eliminacja błędów w informacjach przekazywanych do kuchni
 kontrola stanu realizacji zamówień
 obudowa odporna na zalanie
 w standardzie zasilanie akumulatorowe



ELZAB Talos



ELZAB Kuchta S

	ELZAB Talos	ELZAB Kuchta S
Typ	minidrukarka termiczna	drukarka zamówień do kuchni
Mechanizm drukujący	termiczny, prędkość druku 22 linie/s	termiczny, prędkość druku 8 linii/s
Ilość znaków w wierszu wydruku	40 znaków	40 znaków
Opis postaci wydruku	<ul style="list-style-type: none"> ◇ wg założeń programu sterującego wydrukiem ◇ wys. znaków 3 mm i wielokrotność ◇ grafika w rozdzielczości 200 dpi, 100 dpi lub 50 dpi 	<ul style="list-style-type: none"> ◇ nr paragonu, nr pozycji, nr kasy, data, godzina ◇ nazwa zamówionego dania ◇ ilość ◇ wartość
Złącza	<ul style="list-style-type: none"> ◇ zasilania ◇ komunikacji z PC (RS 232) /LPT 	<ul style="list-style-type: none"> ◇ zasilania ◇ komunikacji z PC (RS 232)
Zasilanie	◇ 24V (zewnętrzny zasilacz sieciowy w komplecie)	<ul style="list-style-type: none"> ◇ sieciowe ◇ z akumulatora wewnętrznego (6V/4Ah)
Waga	1,0 kg	2,3 kg
Wymiary mm (gł. x szer. x wys.)	161 x 95,4 x 84	145 x 119 x 132
Materiały eksploatacyjne	papier termiczny 57 mm / 60 m	papier termiczny 57 mm / 30 m

Zdaniem eksperta

„Doskonała, zapewniająca stabilność systemu jakość, wydajna architektura wewnętrzna oraz niewielkie wymiary.”



Zintegrowane małogabarytowe stanowisko POS tworzy:

- terminal komputerowy z panelem dotykowym,
- drukarka fiskalna ELZAB Mera,
- program sprzedaży.

Rozwiązanie takie dedykowane jest dla branż spożywczej, gastronomicznej i odzieżowej.

WARTY PODKREŚLENIA

- dotykowy ekran TFT 12.1" lub 15"
- odporność na wilgoć, kurz oraz temperaturę
- ergonomia obsługi poprzez możliwość regulacji kąta nachylenia ekranu
- elastyczne możliwości rozbudowy o wyświetlacz, monitor reklamowy, czytnik kart magnetycznych czy bezprzewodową kartę sieciową
- bezwentylatorowy system chłodzenia

Modułowe małogabarytowe stanowisko POS tworzą:

- komputer NCR Real POS,
- mały monitor,
- klawiatura,
- drukarka fiskalna ELZAB Mera.

Rozwiązanie to dedykowane jest dla branży spożywczej, idealne do boksów kasowych różnej wielkości marketów.

WARTY PODKREŚLENIA

- niewielkie wymiary ekranu (LCD, 10,4")
- metalowa obudowa monitora
- zasilane porty COM umożliwiające podłączenie urządzeń peryferyjnych, takich jak czytniki kodów, terminale kart płatniczych
- trwała, programowalna klawiatura



POS Toshiba, model 15"



NCR Real Pos30



Monitor POS 10.4" LCD



Klawiatura programowalna

Zdaniem eksperta

„Urządzenia tego samego producenta – kasy, wagi oraz sprawdzarki cen, połączone w sieci poprzez produkty do integracji systemowej gwarantują niezawodną i sprawną komunikację.”



Modem kasowy
ELZAB Telekas/GSM



Multiplexer 4-kanalowy
Multiplexer 8-kanalowy



Multiplexer LAN



Konwerter USB-RS232



Konwerter LAN-RS232

Pewna i szybka komunikacja oraz wymiana danych pomiędzy urządzeniami pracującymi w systemie kasowym (kasy fiskalne, drukarki, sprawdzarki cen, wagi elektroniczne i komputery) to podstawa efektywnego zarządzania placówką handlową.

- Służą temu:
- modemy kasowe analogowe i GSM,
 - multipleksery,
 - konwertery,
 - akcesoria do połączeń (interfejsy zwiększające odległości między łączonymi urządzeniami, przejściówki, rozgałęźniki, przedłużacze).

Modem kasowy ELZAB Telekas jest urządzeniem do zdalnej komunikacji między kasą fiskalną a programem zarządzającym magazynem i sprzedażą.

ELZAB Telekas oferowany jest w dwóch wersjach: analogowej i GSM.

Multiplexer LAN umożliwia zintegrowanie za pośrednictwem Internetu kas, które pracują w rozproszonych punktach sprzedaży, z serwerem w centrali firmy.

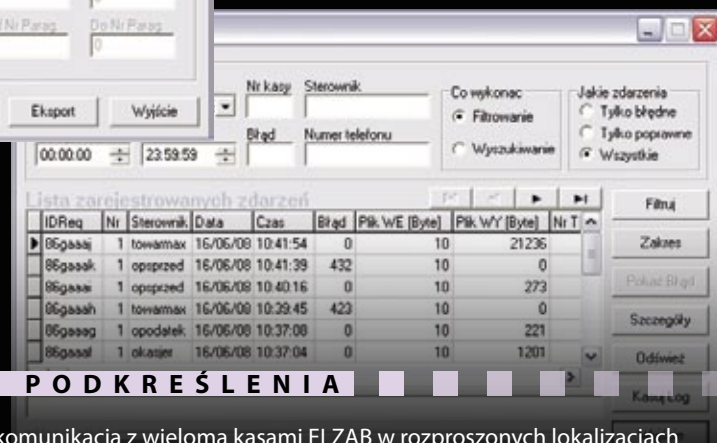
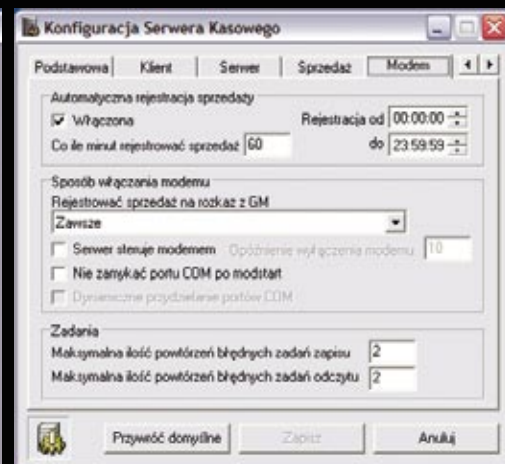
Multiplexer służy do podłączenia do komputera grupy kas (w zależności od wersji czterech lub ośmiu), sprawdzarek cen i innych urządzeń systemu kasowego wyposażonych w interfejs RS232.

Konwerter USB-RS232 rozwiązuje problem braku portu RS232 w komputerze. Pozwala na podłączenie na przykład drukarki fiskalnej z interfejsem RS232 do notebooka wyposażonego wyłącznie w port USB.

Konwerter LAN-RS232 umożliwia podłączenie poprzez sieć LAN dwóch (a przy wykorzystaniu multipleksera czterech) kas fiskalnych ELZAB z komputerem.

Zdaniem eksperta

„Idealne rozwiązanie dla właściciela sieci sklepów, który zdalnie zarządza gospodarką magazynową i sprzedażą. Pozyskane z kas dane pozwolą obserwować i porównywać rotacje asortymentu w poszczególnych sklepach, określić najlepiej/ najgorzej sprzedające się towary oraz śledzić na bieżąco wpływy ze sprzedaży.”



ELZAB SoftConnect to oprogramowanie do łatwej integracji systemu kasowego z programami zarządzającymi magazynem i sprzedażą używanymi w placówce handlowej. Oprogramowanie umożliwia monitorowanie sprzedaży oraz kompletną i bezpieczną wymianę danych pomiędzy kasami a programem magazynowym, zarówno w instalacjach lokalnych, jak i w sieci rozproszonej.

Program polecany jest szczególnie tam, gdzie nie ma konieczności prowadzenia lokalnej gospodarki magazynowej, a obserwacja obrotu może odbywać się w centrali.

Okresowe przeceny towarów, promocje na wszystkie produkty lub grupy produktów, rozszerzenie asortymentu na wybranej lub wszystkich kasach odbywają się zdalnie za pośrednictwem **ELZAB SoftConnect**.

WARTY PODKREŚLENIA

- jednoczesna komunikacja z wieloma kasami ELZAB w rozproszonych lokalizacjach
- automatyczne pozyskiwanie danych o sprzedaży
- możliwość konfiguracji przesyłanych danych oraz harmonogramu ich transmisji
- skuteczny odczyt danych – powtórzenia w wypadku zakłóceń transmisji
- gromadzenie w centrali dokładnych danych o transakcjach na paragonach
- zdalna diagnostyka

PARAMETRY TECHNICZNE

- architektura klient-serwer
- obsługiwane platformy systemowe: WIN/Linux



Zdaniem eksperta

„Używanie materiałów eksploatacyjnych wysokiej jakości jest gwarancją poprawnej pracy i długiej żywotności urządzeń, a także czytelności i trwałości nadruku.”

Materiały eksploatacyjne stosowane podczas użytkowania urządzeń mają istotny wpływ na sprawność obsługi i koszty eksploatacji. Do kas i drukarek fiskalnych stosuje się rolki kasowe termiczne lub samokopiujące z kasetami barwiącymi. Do drukarek kodów kreskowych używa się etykiet termicznych lub termotransferowych (w tym wypadku konieczne jest również stosowanie kaset barwiących).

WARTY PODKREŚLENIA

wysoka jakość i wymagana przepisami trwałość nadruku rolek znakowanych marką ELZAB

rygorystyczna kontrola jakości zapewnia zachowanie zadeklarowanych parametrów (np. długości rolki) materiałów eksploatacyjnych marki ELZAB

ROLKI DO KAS I DRUKAREK FISKALNYCH	
ROLKI TERMICZNE	
Specyfikacja	Zastosowanie
28 mm / 30 m / 240 szt. (zgrzewki)	ELZAB Jota, ELZAB Mini
37 mm / 17m / 240 szt. (zgrzewki)	ELZAB Sigma
37 mm / 30 m / 180 szt. (zgrzewki)	ELZAB Eco
57 mm / 27,5 m / 30 szt. (opakowanie: rolki i 10 szt. pojemników na kopie wydruków)	ELZAB Teta
57 mm / 30 m / 30 szt. oraz 57 mm / 30m / 120 szt. (zgrzewki)	ELZAB Alfa Extra, ELZAB Alfa Waga, ELZAB Delta Lux z homologacją 2001, ELZAB Omega z homologacją 2001, ELZAB Kuchta
57 mm / 40 m / 80 szt. (zgrzewki)	ELZAB Mera
57 mm / 60 m / 64 szt. (zgrzewki)	ELZAB Talos
59 mm / 30 m / 30 szt. oraz 59 mm / 30 m / 90 szt. (zgrzewki)	ELZAB FP 600T, ELZAB FP 600BT, ELZAB SYSTEM-600T, ELZAB Alfa Lux, ELZAB Delta Lux z homologacją do 30.06.2001, ELZAB Omega z homologacją do 30.06.2001
ROLKI SAMOKOPIUJĄCE	
Specyfikacja	Zastosowanie
76 mm / 20 m / 60 szt.	ELZAB Xcel 261, ELZAB Xcel 261 A/B, ELZAB SYSTEM-600, ELZAB FP 600, ELZAB FP 600B, do kas ELZAB Alfa, ELZAB Alfa Super, ELZAB Delta

Zakłady Urządzeń Komputerowych ELZAB S.A.
41-813 Zabrze, ul. Kruczkowskiego 39

tel. +48 32 272 20 21 (centrala)
tel. +48 32 272 30 51 (marketing)
fax +48 32 272 25 83

e-mail: marketing@elzab.com.pl

www.elzab.com.pl

Oddział Warszawa
02-699 Warszawa, ul. Taborowa 14
tel. +48 22 852 27 27, 852 27 29
fax +48 22 852 27 32

Oddział Wrocław
53-615 Wrocław, ul. Słubicka 22
tel. +48 71 355 74 72, 359 55 21, 355 92 25

Partner handlowy: