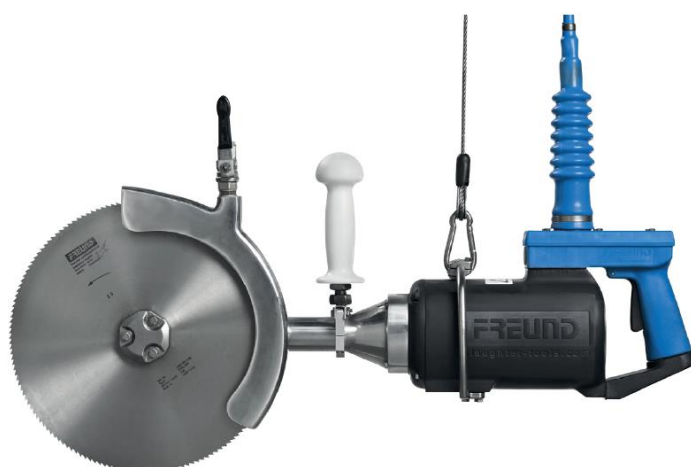
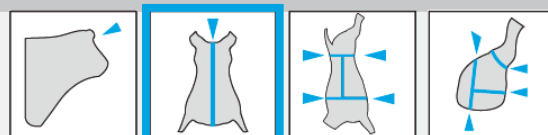
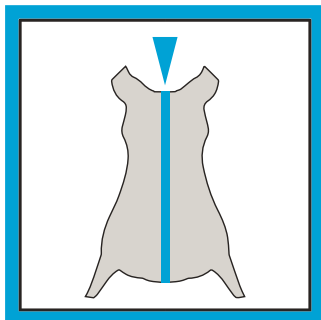


UBÓJ

PIŁY UBOJOWE FREUND

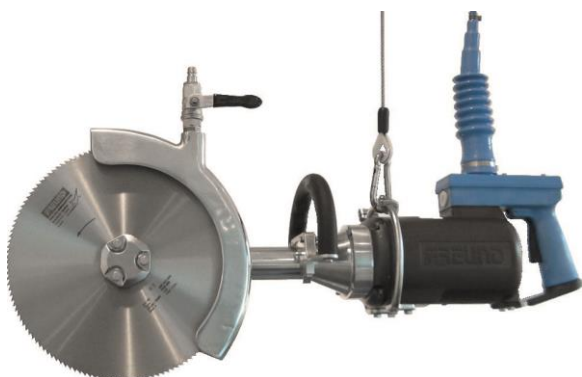




- ✓ **Piły ubojowe FREUND** to nowoczesna technologia i najwyższa jakość wykonania.
- ✓ Solidna, sprawdzona konstrukcja świetnie sprawdza się w trudnych warunkach ubojni, przy każdej wydajności.
- ✓ Piły można konfigurować i odpowiednio dostosowywać do potrzeb użytkownika.
- ✓ Bezpieczeństwo i ergonomia podczas pracy piłami są równie ważne jak efektywność działania. Wszystkie piły posiadają certyfikaty Unii Europejskiej.
- ✓ Fachowe porady oraz wsparcie od specjalistów firmy ERKA we wszystkich kwestiach technicznych dotyczących poszczególnych maszyn.

UBÓJ

PIŁY UBOJOWE TARCZOWE - TARCZA o średnicy 280 i 320 mm



SK28-06L

Piła tarczowa ubojowa do trzody dla małych i średnich zakładów dla wydajności ok. 150szt. średniej trzody dziennie

- Nadzwyczaj cichobieżna przekładnia
- Mechaniczny hamulec silnika
- Kabel spiralny
- Kołowy uchwyt na szyję przekładni
- Spiralny wąż do wody chłodzącej

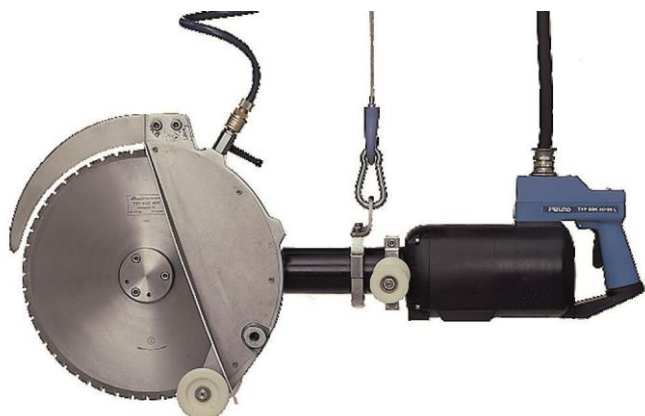


SK32-06L

Piła tarczowa ubojowa do trzody do wydajności ok. 600 szt. średniej trzody dziennie

- Trwała i wydajna piła
- Mechaniczny hamulec silnika
- Przekładnia chroniona sprzęgłem
- Kabel spiralny, wodoszczelny włącznik
- Pionowy uchwyt na szyję przekładni
- Spiralny wąż do wody chłodzącej

PIŁY TARCZOWE UBOJOWE- TARCZA o średnicy 400 i 520 mm



SK40-08L

Piła tarczowa ubojowa do średniej trzody i lekkich macior, dla wydajności ok. 120szt/h

- Długa szyjka przekładni
- Z gładkim kablem
- Spiralny wąż do wody chłodzącej
- Z dwoma rolkami prowadzącymi do cięcia od strony grzbietu



SK52-08L

Piła tarczowa ubojowa do trzody i macior dla zakładów o dużej wydajności

- Dwuręczny wyłącznik bezpieczeństwa
- Z gładkim kablem
- Spiralny wąż do wody chłodzącej
- Z dwoma rolkami prowadzącymi do cięcia od strony grzbietu.

DANE TECZNICZNE - PORÓWNANIE

UBÓJ

	SK28-03L	SK32-06L	SK40-08L	SK52-08L
Waga (kg)	14	19	36	41
Tarcza (mm)	280	320	400	520
Głębokość cięcia (mm)	100	120	145	205
Otwór (mm)	52	52	70	70
Szybkość cięcia (m/s)	19.3	22.1	18.85	24.5
Obroty noża	22 /s	22 /s	15 /s	15 /s
Stopień ochrony	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65
Moc silnika	1300 Watt	1800 Watt	2300 Watt	2300 Watt

ERKA

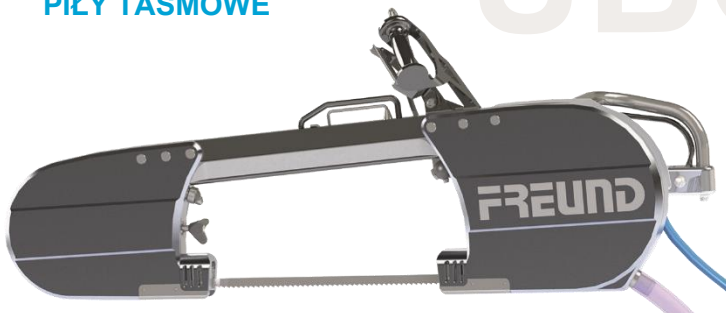
SPRZĘT DO UBOJU I ROZBIORU

FREUND

GERMAN QUALITY SLAUGHTER-TOOLS

UBÓJ

PIŁY TAŚMOWE



SB46-24

Piła taśmowa do trzody i owiec dla zakładów o dużej wydajności

- Wysoka prędkość cięcia i długa żywotność
- Bardzo szybka wymiana brzeszczotu
- Obsługa pokrywy jedną ręką
- Znacząco poprawiona ergonomia podczas cięcia
- Mała ilość odpadów
- Beznarzędziowa wymiana prowadnic taśmy
- Dwuręczny wyłącznik bezpieczeństwa



SB46-08

Piła taśmowa do trzody i bydła, wydajności do 30 szt. bydła/godz., do 200szt. trzody/godz.

- Bardzo małe straty cięcia
- Silnik o dużej mocy
- Automatyczne płukanie taśmy tnącej, wnętrza piły i półtuszy
- Ręczny lub automatyczny system napinania brzeszczotu
- Wyłącznik bezpieczeństwa maszyny (czujnik osłony)
- Wbudowany system dezynfekcji wewnętrznej gorącą wodą DES-E



SB49-08

Piła taśmowa o wąskim przodzie do tusz na rozpieraczach, dla wydajności do 250 szt. trzody/godz. lub 25 szt. bydła/ godz.

- Ręczny lub automatyczny system napinania brzeszczotu
- Wyłącznik bezpieczeństwa maszyny (czujnik osłony)
- Automatyczne płukanie taśmy, wnętrza piły i tuszy
- Wbudowany system dezynfekcji gorącą wodą DES-E

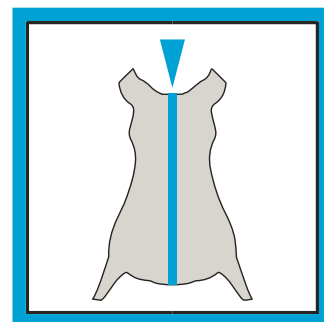


SB50-08

Piła taśmowa do półtuszy bydła, koni, macior dla wydajności do 50szt. bydła/godz.

- Ręczny lub automatyczny system napinania brzeszczotu
- Automatyczne płukanie taśmy, wnętrza piły i tuszy
- Wyłącznik bezpieczeństwa maszyny (czujnik osłony)
- Wbudowany system dezynfekcji wewnętrznej gorącą wodą DES-E

PIŁY UBOJOWE TAŚMOWE

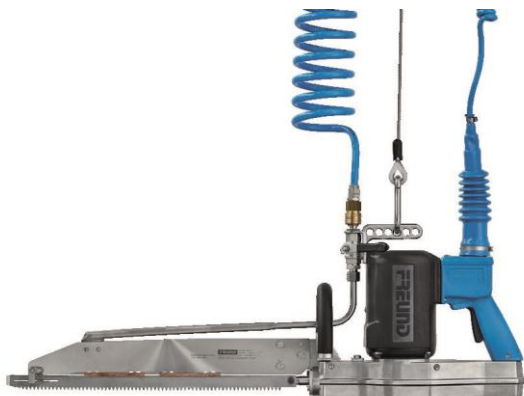


DANE TECHNICZE - PORÓWNANIE PIŁ

	SB46-24	SB46-08	SB49-08	SB50-08
Waga (kg)	76	64	64	76
Zasięg cięcia	460	460	490	500
Szybkość cięcia (m/s)	14.9	12.1	12.1	15.2
Stopień ochrony	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65
Moc	2200 Watt	2300 Watt	2300 Watt	2300 Watt



PIŁA SKOKOWA KOMPAKTOWA



SST50-13

Piła skokowa do dzielenia na półtusze bydła, trzody i owiec dla małych i średnich zakładów

- Mała, kompaktowa piła z całkowicie zamkniętą obudową
- Silnik trójfazowy
- Mały ciężar
- Okrągły uchwyt, kabel spiralny
- Spiralny wąż do wody chłodzącej

PIŁA SKOKOWA UNIWERSALNA



SH60-03

Piła skokowa uniwersalna do dzielenia na półtusze trzody i bydła dla wydajności dziennej ok. 100 szt. trzody i 20 szt. bydła

- Wodoszczelna obudowa
- Stabilne prowadzenie brzeszczotu
- Trójfazowy silnik
- Okrągły uchwyt, kabel spiralny
- Spiralny wąż do wody chłodzącej

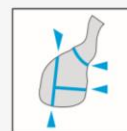
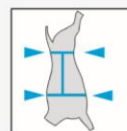
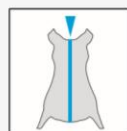
UBOJOWE SKOKOWE

DANE TECHNICZNE - PORÓWNANIE PIŁ

	SST50-13	SH60-03
Waga (kg)	11.5	21.5
Długość brzeszczotu (mm)	500	600
Zasięg cięcia (mm)	32	65
Szybkość cięcia (m/s)	4	3.5
Skok	127.5 /s	54 /min
Stopień ochrony	IP 65	IP 65
Moc	950 Watt	1300 Watt

URZĄDZENIA DO OGŁUSZANIA FREUND

OGŁUSZANIE





- Profesjonalne i skuteczne ogłuszanie odgrywa bardzo ważną rolę w procesie uboju.
- Wymogi humanitarnego głuszenia oraz zrównoważona procedura pozwalają osiągnąć optymalną jakość mięsa.
- FREUND oferuje doskonałe rozwiązania - szeroką gamę produktów do oształmiania elektrycznym prądem stałym o wysokiej częstotliwości.
- Programowalne ogłuszacze z funkcją rejestracji dla przejrzystej dokumentacji procesu oraz odpowiednie kleszcze do ogłuszania dopasowane do każdego rozmiaru zwierzęcia, umożliwiają efektywną wydajność uboju.

OGŁUSZANIE

Elektroniczny, wysokoczęstotliwościowy, stałoprądowy ogłuszacz z zapisem w chmurze, wydajność do 100szt. ogłuszeń na godzinę

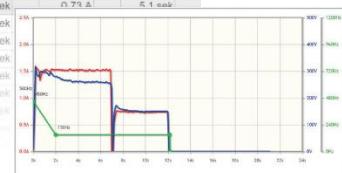
- 8 wstępnie zainstalowanych programów oształmających, można rozszerzyć do 24 programów
- Wewnętrzna pamięć danych na 16.000 ogłuszeń
- Wyświetlacz LCD z 40 znakami podglądu w czasie rzeczywistym - numeru programu, prądu, napięcia, częstotliwości i czasu oształmiania
- Liniowy wzrost częstotliwości bez gwałtownych skoków
- Dźwiękowe i wizualne wyświetlanie błędów i zakończenia ogłuszania
- 6 wygodnych przycisków do wyboru programu i programowania
- Działający w sieci, złącze Ethernet RJ45
- Drugi wylot dla oddzielnej elektrody serca
- Zdalne programowanie zestawów danych parametrów możliwe poprzez interfejs sieciowy
- Dostęp do danych oształmiania poprzez interfejs sieciowy wraz z dziennymi / tygodniowymi / miesięcznymi statystykami

STUN-E6



STATYSTYKI ONLINE

Lfd.Nr	Datum/Zeit s	Analog	KopfStrom	Fehl	Kopf Zeit	Fehl	Herz Strom	Fehl	Herz Zeit	Fehl
2158	2019-03-07 07:20:41		1.50 A		7.1 sek		0.73 A		5.1 sek	
2159	2019-03-07 07:21:30		1.51 A		7.1 sek		0.73 A		5.1 sek	
2160	2019-03-07 07:23:03		1.51 A		7.1 sek		0.73 A		5.1 sek	
2161	2019-03-07 07:23:38		1.50 A		7.1 sek					
2162	2019-03-07 07:24:06		1.51 A		7.1 sek					
2163	2019-03-07 07:24:25		0.90 A		1.4 sek					
2164	2019-03-07 07:24:43		1.51 A		7.1 sek					
2165	2019-03-07 07:25:13		1.51 A		7.1 sek					
2166	2019-03-07 07:26:03		1.51 A		7.1 sek					
2167	2019-03-07 07:26:25		0.97 A		1.2 sek					





STUN-E4

Elektroniczny, wysokoczęstotliwościowy, stałoprądowy ogłuszacz, wydajność do 50 szt. trzody / 10szt. macior dziennie

- 4 zainstalowane programy
- Wyświetlacz LCD z 40 znakami do wyświetlania w czasie rzeczywistym - numeru programu, prądu, napięcia, częstotliwości i oszałamiający czas
- Dźwiękowe i wizualne wyświetlanie błędów i końca oszałamiania
- 6 wygodnych przycisków do wyboru programu i programowania
- Dostęp do danych ogłuszania ze statystykami dziennymi / tygodniowymi / miesięcznymi za pomocą programu Windows



STUN-E8

Elektroniczny, wysokoczęstotliwościowy, stałoprądowy ogłuszacz z możliwością zapisu w chmurze, wydajność do 720 ogłuszeń na godzinę. Oprócz identycznych cech technicznych do STUN-E6, posiada takie funkcje jak:

- Gniazdo zdalnego sterowania dla pneumatycznych kleszczy do ogłuszania elektrody serca
- Sprzężenie danych z dwóch ogłuszaczy – master/ kontrola podrzędna (wszystkie dane z jednej procedury oszałamiania w jednym diagramie)

OGŁUSZANIE

DANE TECHNICZNE

	STUN-E4	STUN-E6	STUN-E8
Wymiary (mm)	350x 305 x 165	400x 300 x 200	400x 300 x 200
Waga (kg)	9,7	13	13,1
Napięcie robocze (V)	115V/230V	90-260V	90-260V
Stopień ochrony	IP 44	IP 44	IP 44
Natężenie prądu (A)	2A	max. 2,5A	max. 2,5A
Liczba ogłuszeń	< 50 / dzień	< 1000 / dzień	< 3000 / dzień

AKCESORIA

KABEL DANYCH RS 485



Seria RS232 / USB
z przewodem do PC

STUN-EMEM01



Zewnętrzna pamięć danych do nagrywania do 6000 zestawów danych dla kluczowych parametrów ogłuszania elektrycznego zgodnie z ochroną uboju zwierząt

OGŁUSZANIE

KLESZCZE STUN-TONG-EP STALOWE



Elektryczne szczypce do ogłuszania ze stali nierdzewnej do trzody

- Kątowy ergonomiczny uchwyt
- Krótsze przestoje dzięki systemowi szybkiej wymiany elektrod
- Solidny przegub obrotowy
- Ulepszona ochrona linki w rękojeści z odpornym na zużycie kablem spiralnym

KLESZCZE STUN-TONG-EPP2 PNEUMATYCZNE



Pneumatyczne kleszcze do ogłuszania trzody do dużej wydajności

- Do ogłuszania zwierząt w boksach
- System szybkiej wymiany elektrod
- Napęd pneumatyczny do otwierania i zamykania

SZYBKĄ WYMIANĄ ELEKTRODY



APARATY DO OGŁUSZANIA



- Pistolety ubojowe w różnych rozmiarach
- Wysoka siła i szybkość działania nawet przy dużej wydajności uboju
- Skuteczny system bezpieczeństwa spustu
- Szybkość działania - automatyczny wyrzutnik nabojów
- Szybki zamek bagnetowy
- Spust uruchamiany palcem lub dłonią
- Niskie zużycie dzięki solidnej konstrukcji
- Niskie koszty czyszczenia i konserwacji
- Łatwa obsługa
- Ekonomiczne i odporne na wilgoć
- wysokowydajne naboje (kaliber 6,8 / 15)

NABOJE - ZASTOSOWANIE

	KR	KS	KK	KL	KC
BYDŁO (> 1000 kg)	-	-	-		-
BYDŁO (650 - 1000 kg)		-	-	-	
BYDŁO (300 - 650 kg)				-	
CIEŁĘTA (< 300kg)				-	
BAWÓŁ	-	-	-		-
KOŃ				-	
TRZODA (> 150 kg)		-	-		-
TRZODA (30 - 150 kg)				-	-
PROSIĘ (< 30 kg)				-	
OWCE (> 40 kg)				-	
OWCE (< 40 kg)				-	

PISTOLET OGŁUSZAJĄCY TYP KS



Ogłuszacz bolcowy do świń i bydła (do 650 kg), owiec

- System automatycznego resetowania zamka zapobiega utknięciu zamka w czasie zwierzęcia
- Skuteczny system bezpieczeństwa spustu
- Głębokość penetracji 85 mm, waga 3,1 kg
- Łatwa obsługa
- Niskie zużycie dzięki solidnej konstrukcji

PISTOLET OGŁUSZAJĄCY TYP KR



Ogłuszacz bolcowy do świń, bydła, owiec i koni (do 1000 kg)

- System automatycznego resetowania zamka zapobiega utknięciu zamka w czasie zwierzęcia
- Tłumienie za pomocą gumowych odbojników
- Wysoka siła penetracji dzięki wstępnie odsłoniętej śrubie
- Głębokość penetracji 85 mm, waga 3,1kg

PISTOLET OGŁUSZAJĄCY TYP KK



Ogłuszanie przez penetrację dla trzody i bydła (do 650 kg)

- Skrócona konstrukcja
- Ręczny reset rygla
- Wersja ze zintegrowanymi amortyzatorami gumowymi
- Łatwa obsługa w trudniejszych warunkach pracy (np. ubój awaryjny, ogłuszanie ciężkich sztuk)
- Konstrukcja jak model KR

PISTOLET OGŁUSZAJĄCY TYP KL



Ogłuszanie przez penetrację szczególnie odpowiedni dla dużych zwierząt (powyżej 1000 kg)

- Wydłużona konstrukcja z wydłużoną śrubą
- Ręczny reset rygla
- Wersja ze zintegrowanymi amortyzatorami gumowymi
- Skuteczne ogłuszanie nawet bardzo ciężkich sztuk
- Konstrukcja jak model KR

ERKA Piły do mięsa

- ponad 30 lat doświadczenia w branży przetwórstwa mięsnego
- wiedza i wsparcie techniczne
- wykazy części zamiennych
- bogato zaopatrzony magazyn
- natychmiastowa wysyłka

ZAPRASZAMY DO KONTAKTU

ERKA Piły do mięsa

ul. Ujeścisko 18 H 80-130 GDAŃSK

tel. 58 325 61 13

kom. 601 98 65 62

biuro@erka-pily.pl