



INSTRUKCJA OBSŁUGI I KALIBRACJI oraz ZASADY BHP

Dystrybucja:
LUKATER Dorota Strzelecka
ul. Roszczynialskiego 10
84-230 RUMIA
tel: 58 7412 913
info@lukater.pl



PODSTAWOWE ZASADY BHP

- **NIGDY** nie kieruj pistoletu w stronę innych osób.
- **ZAWSZE** kontroluj stan węża przyłączeniowego bezpośrednio przed użyciem urządzenia na wypadek przetarc i pęknięć.
- **ZAWSZE** zamykaj zawór butli zasilającej jeżeli planujesz oddalić się od urządzenia bez względu na jak długo.
- Upewnij się że masz dostęp do gaśnicy przed przystąpieniem do pracy.

WENTYLACJA:

Urządzenie działa pobierając dostarczony propan oraz tlen z otoczenia. Podczas pracy wydzielane są dwutlenek węgla, tlenek węgla oraz para wodna.

Wdychanie tlenku węgla może być niebezpieczne dla zdrowia, a nawet śmiertelne. Dlatego podczas używania urządzenia wewnątrz pomieszczeń oraz w obszarze zamkniętym **NALEŻY ZAPEWNIĆ ODPOWIEDNIĄ WENTYLACJĘ!**

UWAGA!!!

**NIGDY NIE DOTYKAJ OSŁONY DYSZY PO UŻYCIU
URZĄDZENIA!**

Dystrybucja:
LUKATER Dorota Strzelecka
ul. Roszczynialskiego 10
84-230 RUMIA
tel: 58 7412 913
info@lukater.pl



INSTRUKCJA OBSŁUGI I KALIBRACJI

Podłącz pistolet, wąż i regulator do butli zasilającej - upewnij się że wszystkie połączenia (gwint lewostronny) są odpowiednio dokręcone - dedykowane klucze w zestawie. **Aby uniknąć uszkodzeń przyłączy używaj dwóch kluczy, nie dokręcaj przyłączy jednym kluczem.**

Sprawdź szczelność: Odkręć zawór zasilający przed uruchomieniem pistoletu aby wytworzyć ciśnienie w wężu. Spadek ciśnienia oznacza wyciek gazu - sprawdź wszystkie połączenia.

Po udanym podłączeniu urządzenia należy przystąpić do kalibracji.

**** Pamiętaj że odpowiednia kalibracja pistoletu jest niezbędna do prawidłowego funkcjonowania.**

Odkręć zawór regulatora do maksimum i odczekaj 5 sekund aby wytworzyć ciśnienie w wężu. ***Jeżeli używasz zaworu bezpieczeństwa, wciśnij czerwony przycisk aby umożliwić przepływ gazu.***

Wciskaj powoli cyngiel zapłonu na pistolecie aż usłyszysz kliknięcie. UWAGA! Zapłon uruchomi urządzenie.

UWAGA! Istotne jest aby wciskać cyngiel powoli - mieszanka gazowa musi dotrzeć do iskrownika zanim ten wytworzy iskrę.

Jeżeli pistolet nie uruchamia się, przekręć zawór regulatora o 1/4 obrotu w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara i spróbuj uruchomić pistolet ponownie. Kontynuuj powyższą czynność do momentu uruchomienia urządzenia. Pistolet ShrinkPRO jest teraz ustawiony optymalnie w stosunku mocy do zużycia paliwa.

Zestaw ShrinkPRO zawiera regulator.

Ciśnienie dla optymalnej pracy to 3,5 - 4 bary.

Pistolet ShrinkPRO zużywa tlen i może być używany TYLKO w pomieszczeniach dobrze wentylowanych.

NIE UŻYWAĆ urządzenia w sąsiedztwie palnych gazów, cieczy i nigdzie tam gdzie używanie ognia jest zabronione!

Dystrybucja:

LUKATER Dorota Strzelecka
ul. Roszczynialskiego 10
84-230 RUMIA
tel: 58 7412 913
info@lukater.pl



W PRZYPADKU AWARII:

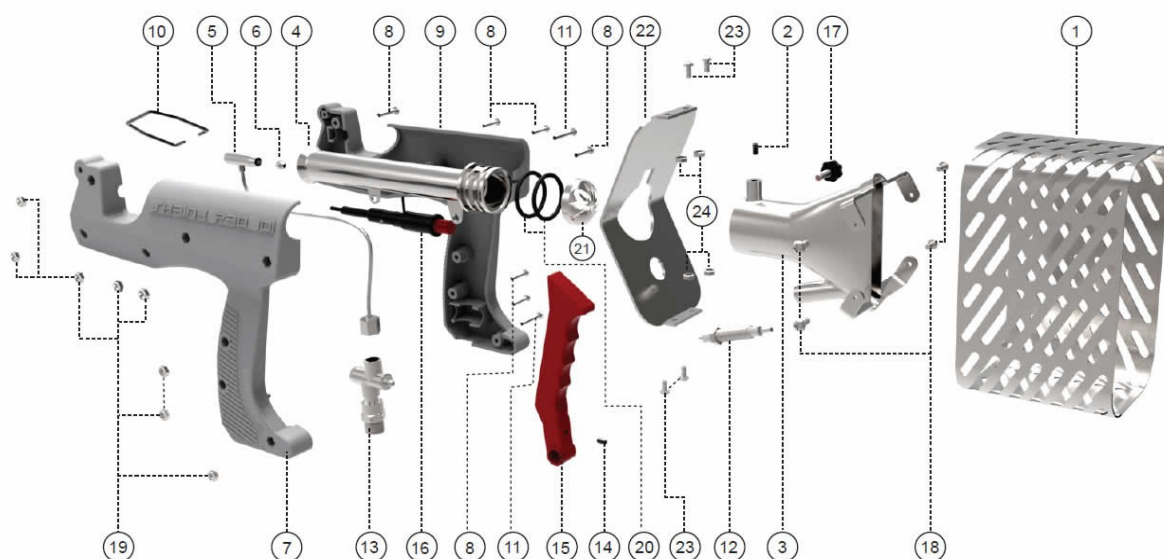
PROBLEM	Możliwy powód	Rozwiązanie
Pistolet nie chce się uruchomić	Cyngiel nie został wciśnięty do końca	Wciskaj cyngiel do momentu kliknięcia
	Cyngiel został wciśnięty zbyt szybko	Wciskaj cyngiel powoli aby zapewnić dopływ paliwa do komory spalania
	Ciśnienie zbyt niskie	Sprawdź reduktor/kalibrowanie
	Ciśnienie zbyt wysokie	Sprawdź reduktor/kalibrowanie
	Cyngiel nie został w pełni zwolniony	Zwolnij cyngiel całkowicie aby zresetować zapłon
	Iskrownik ma za małą szczelinę	Zwiększ szczelinę do ok. 3mm
	Wadliwy zapalnik lub połączenie	Sprawdź izolację i szczelność połączenia - dokonaj reklamacji
	Nie włączony gaz	Sprawdź zawór
Dysza rozgrzana do czerwoności - krótki płomień	Nie zalecane paliwo	Upewnij się że pistolet jest zasilany odpowiednim paliwem
	Butla gazowa oszroniona, ciśnienie spada poniżej 3,5 bara	Brak paliwa - zmień butlę gazową
	Zatkany otwór lub/i filtr	Wydmuchaj otwór i filtr sprężonym powietrzem
	Zatkany wąż	Przedmuchaj lub wymień wąż
	Zatkany tunel powietrzny	Przedmuchaj tunel powietrzny
Duży płomień o niskim ciśnieniu	Źle zamocowana dysza	Zamocuj dyszę stabilnie i spróbuj ponownie
	Nie odpowiednie ciśnienie	Sprawdź regulator i kalibrację

Jeżeli po dokonaniu prawidłowego podłączenia zgodnie z INSTRUKCJĄ OBSŁUGI I KALIBRACJI urządzenie nie działa prawidłowo, odłącz pistolet od gazu.

Niestosowanie się do powyższej instrukcji lub samodzielny demontaż części składowych powoduje utratę gwarancji. Jeżeli masz problemy lub pytania dotyczące urządzenia skontaktuj się z dystrybutorem lub producentem.

Dystrybucja:
LUKATER Dorota Strzelecka
ul. Roszczynialskiego 10
84-230 RUMIA
tel: 58 7412 913
info@lukater.pl

SHIN-4 PRO



NR	KOD	NAZWA	ILOŚĆ
1	SP10-1	Ośłona dyszy	1
2	SP10-2	Śruba obrotu dyszy	1
3	SP10-3	Dysza	1
4	SP10-4	Tunel powietrzny	1
5	SP10-5	Rurka gazu	1
6	SP10-6	Wtrysk Gazu	1
7	SP10-7	Obudowa prawa	1
8	SP10-8	Śruby obudowy (krótkie)	6
9	SP10-9	Obudowa lewa	1
10	SP10-10	Wieszak	1
11	SP10-11	Śruby obudowy (długie)	2
12	SP10-12	Iskrownik	1
13	SP10-13	Przyłącze gazowe	1
14	SP10-14	Śruba mocowania spustu	1
15	SP10-15	Cyngiel	1
16	SP10-16	Generator iskry	1
17	SP10-17	Uchwyt śruby mocującej	1
18	SP10-18	Śruby mocujące osłonę	4
19	SP10-19	Nakrętki obudowy	8
20	SP10-20	Uszczelki dyszy (O-ring)	2
21	SP10-21	Dyfuzor i sito wewnętrzne	1
22	SP10-22	Ośłona termiczna	1
23	SP10-23	Śruby mocujące	4
24	SP10-24	Nakrętki mocujące	4