

- Oprócz kontroli przed i podczas użytkowania, SOI musi być regularnie i szczegółowo kontrolowany przez osobę kompetentną. Petzl zaleca przeprowadzanie kontroli przynajmniej raz na 12 miesięcy oraz po wszelkim nietypowym wydarzeniu związanym z produktem.
- Kontrola SOI musi być wykonywana z wykorzystaniem instrukcji obsługi produktu dostarczonej przez producenta. Pobierz instrukcję z [PETZL.COM](http://PETZL.COM).



I'D S sprzed 2019

I'D S 2019

## I'D S, I'D L, I'D EVAC, RIG

### 1. Znana historia produktu

Każdy SOI wykazujący objawy uszkodzenia powinien zostać poddany kwarantannie, zanim zostanie przeprowadzona szczegółowa kontrola.

Użytkownik zobowiązany jest:

- Dostarczyć dokładnych informacji dotyczących warunków użytkowania.
- Poinformować o wszelkim nietypowym wydarzeniu związanym z jego SOI. (Przykłady: upadek lub zatrzymanie upadku, użytkowanie lub przechowywanie w ekstremalnych temperaturach, modyfikacje wykonane poza fabrykami producenta...).



I'D L sprzed 2019

I'D L 2019

### 2. Kontrola wstępna

Sprawdzić obecność i czytelność numeru seryjnego oraz oznaczenia CE.

**Uwaga:** oznaczenia numerów indywidualnych ulegają modyfikacji. Będą występować dwa rodzaje kodów. Poniżej szczegóły każdego rodzaju kodu.

Kodowanie typu A:

**00 000 AA 0000**

Rok produkcji	.....	.....	.....	.....
Dzień produkcji	.....	.....	.....	.....
Nazwisko kontrolera	.....	.....	.....	.....
Inkrementacja	.....	.....	.....	.....

Kodowanie typu B:

**00 A 0000000 000**

Rok produkcji	.....	.....	.....	.....
Miesiąc produkcji	.....	.....	.....	.....
Numer seryjny	.....	.....	.....	.....
Inkrementacja	.....	.....	.....	.....



I'D EVAC 2019



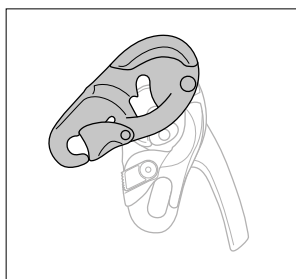
RIG sprzed 2018

RIG 2018

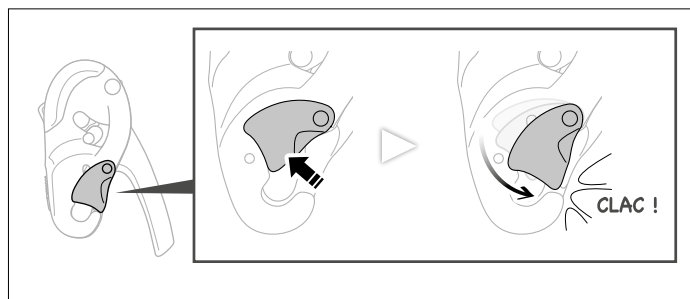
✓ Sprawdzić czy żywotność produktu nie została przekroczona.

Porównać z nowym przyrządem, by upewnić się o braku modyfikacji lub braku jakiegoś elementu.

### 3. Kontrola okładki ruchomej

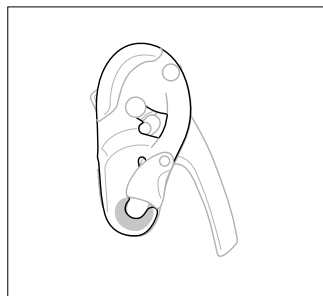
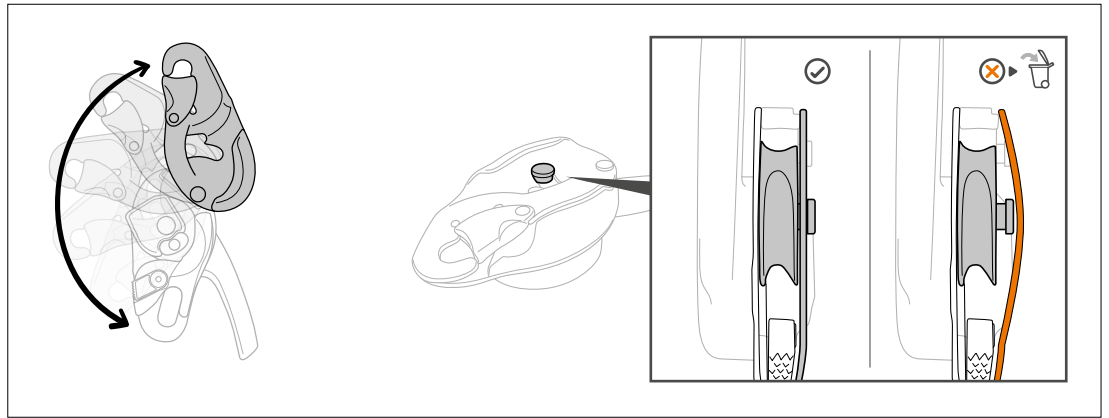


- Sprawdzić stan i działanie okładki ruchomej (brak śladów uszkodzeń, deformacji, zanieczyszczeń, pęknięć, zużycia...).

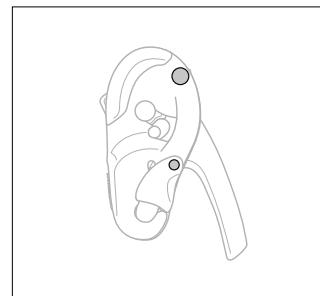


- Sprawdzić stan zapadki i sprawność sprężyny.

- Sprawdzić otwieranie i zamykanie okładki ruchomej. - Sprawdzić funkcjonowanie, zbadać okładkę ruchomą pod kątem deformacji: jeżeli okładka może przejść nad główką osi krzywki, nie należy więcej używać tego produktu.

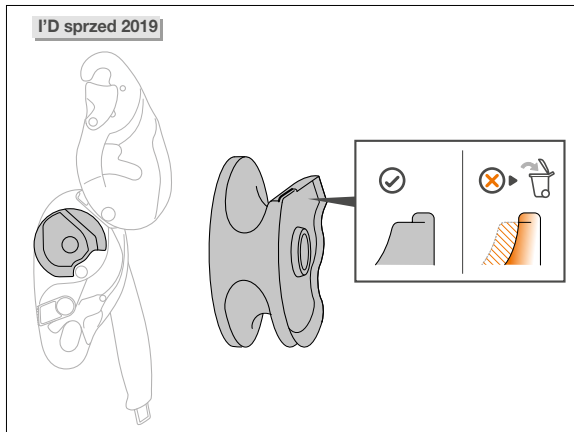
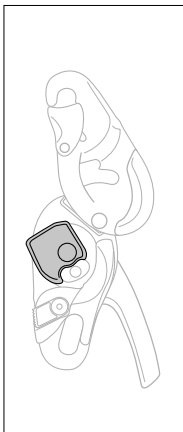


- Sprawdzić stan otworu do wpinania (brak pęknięć, śladów uszkodzeń, deformacji, korozji...).

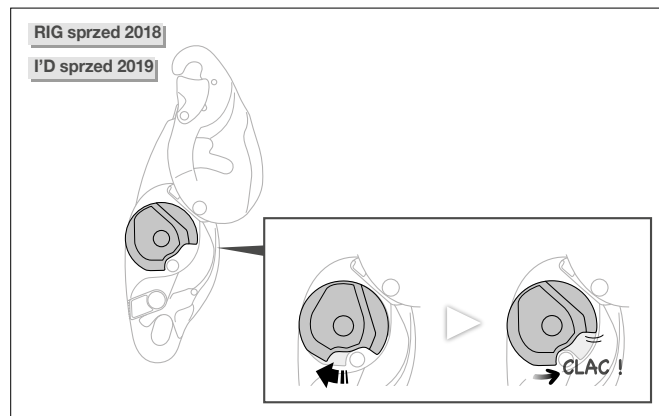
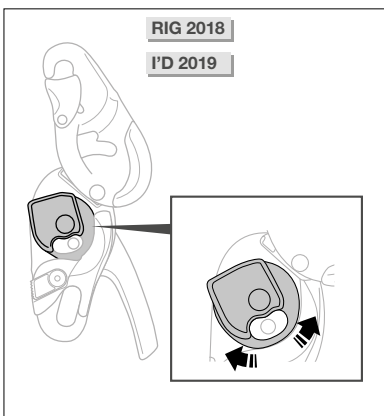


- Sprawdzić stan nitów (brak pęknięć, śladów uszkodzeń, deformacji, korozji, luzu...).

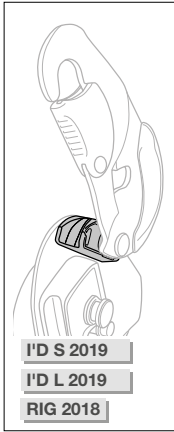
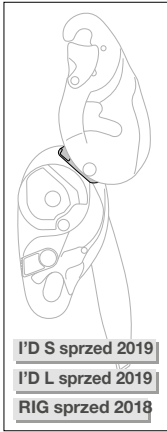
#### 4. Kontrola krzywki



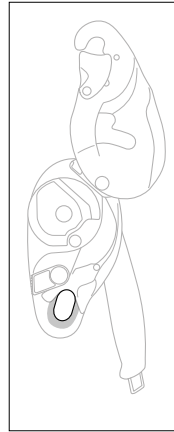
- Sprawdzić stan krzywki i jej osi (brak śladów uszkodzeń, deformacji, zanieczyszczeń, pęknięć, zużycia...). Wskaźnik zużycia (I'D sprzed 2019 wyłącznie), jeżeli krzywka jest wytarta do wskaźnika zużycia, nie należy więcej używać tego I'D.



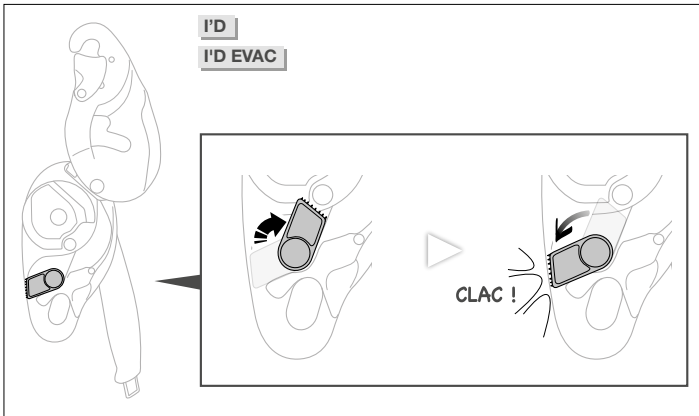
- Sprawdzić obrót krzywki.
- W przyrządach I'D sprzed 2019 i RIG sprzed 2018 sprawdzić sprawność sprężyny powrotnej.



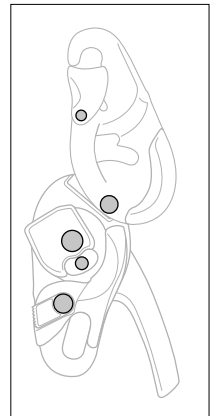
- Sprawdzić stan płytki hamującej (brak śladów uszkodzeń, deformacji, zanieczyszczeń, pęknięć...).



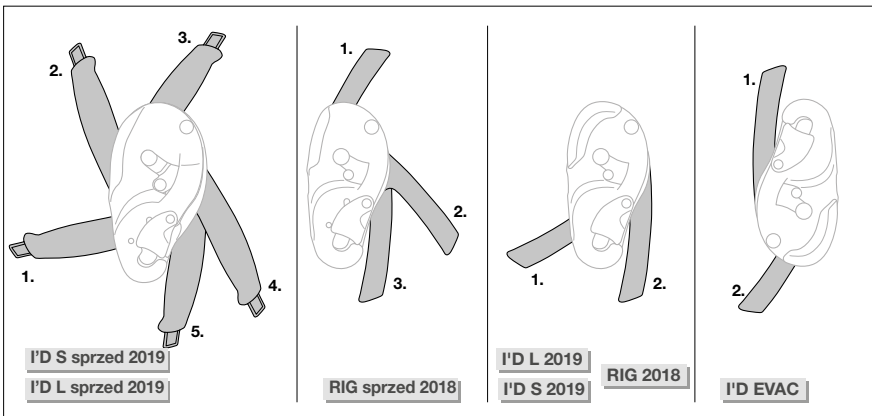
- Sprawdzić stan otworu do wpinania (brak pęknięć, śladów uszkodzeń, deformacji, korozji...).



- W I'D: sprawdzić stan języka zabezpieczającego przed złym wpięciem przyrządu (brak pęknięć, śladów uszkodzeń, deformacji, korozji...). Sprawdzić czy nie brakuje zębów lub czy nie są zużyte. Zęby nie powinny być zanieczyszczone. W razie potrzeby czyścić szczotką.
- Sprawdzić obrót języka zabezpieczającego przed złym wpięciem przyrządu wokół osi oraz skuteczność sprężyny.
- Sprawdzić stan nitów (brak pęknięć, śladów uszkodzeń, deformacji, korozji, luzu...).

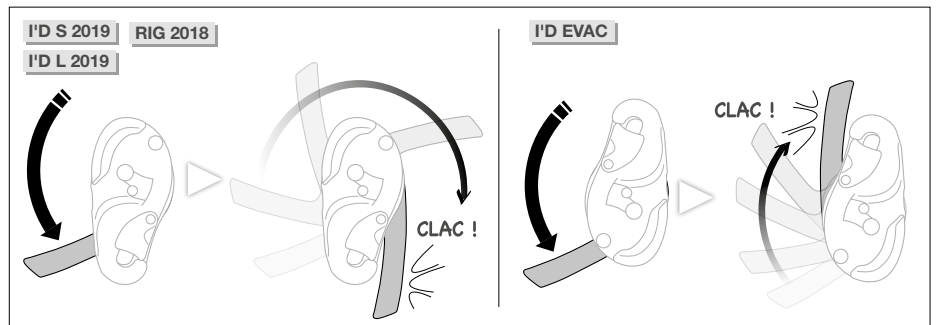
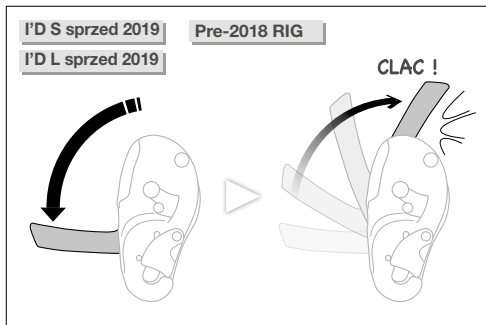


## 5. Kontrola stanu rączki



- Sprawdzić stan rączki (brak pęknięć, śladów uszkodzeń, deformacji...).
- W przyrządach I'D sprzed 2019 i RIG sprzed 2018 sprawdzić czy wszystkie pozycje rączki są dostępne i dobrze wyczuwalne.

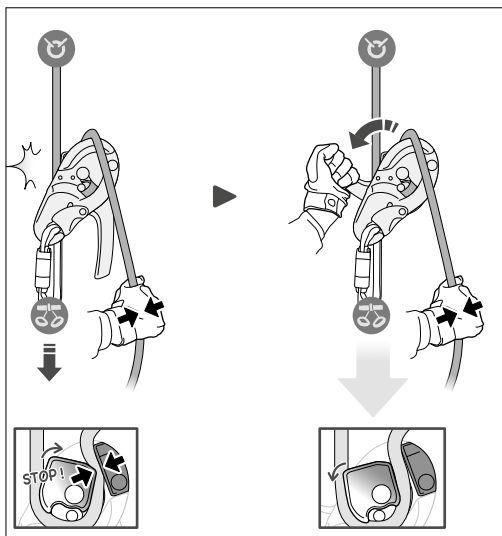
## 5. Kontrola stanu rączki



- W I'D sprzed 2019 sprawdzić prawidłowe działanie przycisku do przemieszczania się w poziomie.

- Sprawdzić prawidłowe działanie sprężyny powrotnej rączki.

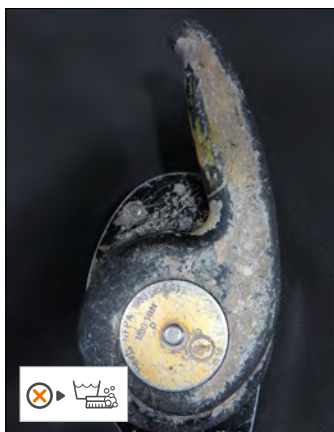
## 6. Kontrola działania



- Przeprowadzić test działania z kompatybilnymi linami o różnych średnicach.
- Zawisnąć na bardzo niskiej wysokości. Przyrząd musi zablokować linę.
- Użyć rączki do wykonania bardzo krótkiego zjazdu.

## 7. Aneks: przykłady przyrządów I'D, RIG zużytych lub przeznaczonych do wycofania z użycia

- Zabrudzone I'D



- Zakleszczony przycisk



- Korozja



- Wygięta okładka



- Przetarta na wylot warga hamująca



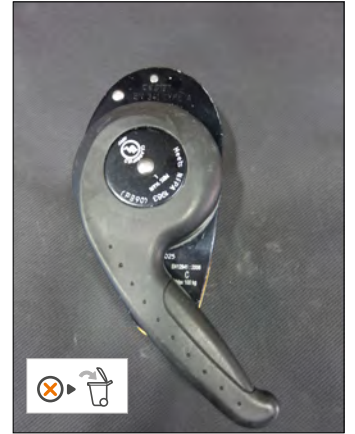
- Wytarta krawędź krzywki



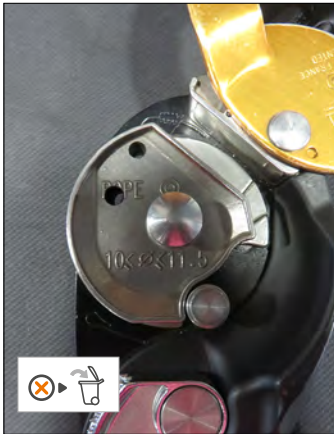
- Zdeformowany język chroniący przed złym wpięciem



- Złamana rączka



- Otwór w krzywce



- Otwór do wpinania zdeformowany na skutek upadku



- Krzywka wytarta do wskaźnika zużycia



- Nieznacznie pęknięty nit

