

BLOW

RADIOODTWARZACZ SAMOCHODOWY

INSTRUKCJA OBSŁUGI | USER MANUAL

PL / EN

78-426#



Opis produktu



Gniazdo zasilania

Karta SD

Gniazdo do podłączenia
tylnej kamery

Wyjście AUX

Zawartość opakowania



Przewód zasilający



Podstawa



Tylnia kamera



Kabel AUX



Naklejka mocująca

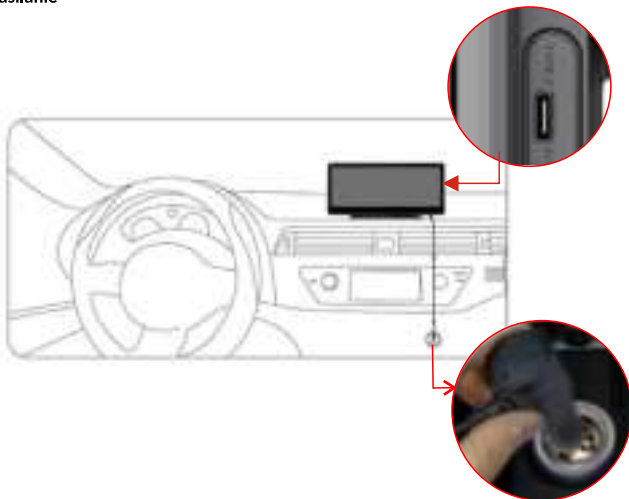


Akcesoria kamery



Instrukcja obsługi

Zasilanie



Podłączenie tylnej kamery



Panel przedni



- 1** Głośność: kliknij aby dostosować dźwięk

- 2** Jasność: kliknij aby dostosować jasność ekranu

- 3** Wygaszanie ekranu: kliknij aby wygasić ekran

- 4** Data i czas

- 5** Mobile Link: kliknij aby uruchomić carplay / android auto / apple airplay / android mirror / muzyka BT / wifi

- 6** Bluetooth: kliknij aby ustawić połączenie bluetooth

- 7** Audio out: kliknij aby wejść do ustawień audio (SPK / FM / AUX)

- 8** ◀ Podczas odtwarzania muzyki, naciśnij aby cofnąć

- 9** ▶ Podczas odtwarzania muzyki, naciśnij aby zatrzymać / wznowić

- 10** ▶ Podczas odtwarzania muzyki, naciśnij aby przejść do następnego utworu

11 Nagrywanie**12** Odtwarzanie**13** Ustawienia**Interfejs Mobile Link**

Naciśnij aby wrócić
do menu głównego

**Carplay**

Kroki połączenia:

1. Otwórz Bluetooth i Wi-Fi w iPhone, podłącz Bluetooth rejestratora i odczekaj 5-10 sekund. Telefon komórkowy wyświetli jedno okno i wybierze opcję korzystania z pojazdu Carplay.
2. Po pomyślnym nawiązaniu połączenia CarPlay, Bluetooth zostanie automatycznie rozłączony.
3. Następnym razem telefon automatycznie ponownie połączy się z Carplay rejestratora. (Bluetooth i Wi-Fi rejestratora i telefonu muszą być włączone).

Uwaga:

Ze względu na problem z weryfikacji wersji systemu iOS, jeśli połączenie nie powiedzie się, kliknij połączenie Bluetooth.

Android Auto

Kroki połączenia:

1. Upewnij się, że Twój telefon ma system Android w wersji 10 lub wyższej. Na telefonach z Androidem należy wcześniej zainstalować aplikację Android Auto. (możesz pobrać w Google Store)
2. Sprawdź, czy Bluetooth i Wi-Fi rejestratora i telefonu komórkowego są włączone.
3. Połącz się z rejestratorem i Bluetooth w telefonie komórkowym.
4. Po pomyślnym nawiązaniu połączenia Bluetooth odczekaj 10–15 sekund.

Apple AirPlay

Kroki połączenia:

1. Upewnij się że telefon jest podłączony do sieci Wi-Fi rejestratora.
2. Otwórz menu rozwijane iPhone'a, znajdź funkcję kopii ekranu.
3. Kliknij, aby połączyć się z rejestratorem.

Android mirror

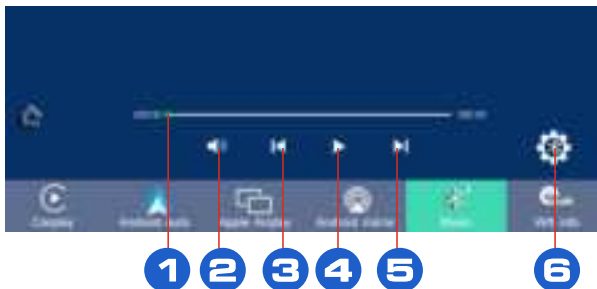
Kroki połączenia:

1. Telefonem komórkowy z Androidem zeskanuj kod QR, aby pobrać aplikację i włącz mobilny hotspot (zalecane ustawienie pasma częstotliwości 5G)
2. W przypadku pierwszego połączenia kliknij ikonę Wi-Fi, aby wprowadzić informacje o hotspotcie.
UWAGA: Obsługiwane są tylko cyfry, język angielski i niektóre kombinacje znaków specjalnych.
3. Połącz się z Bluetooth i kliknij, aby rozpocząć przesyłanie ekranu.



QR code

Muzyka



- 1 Pasek odtwarzania
- 2 Głośność
- 3 Cofnij
- 4 Play / pauza
- 5 Do przodu
- 6 Ustawienia Bluetooth

Informacje o sieci WI-FI



Audio



Naciśnij Audio out na ekranie początkowym aby przejść do ustawień poniżej. Wybierz odpowiedni kafelek aby wybrać wyjście audio.

**1**

Głośnik urządzenia

2

Strumieniowanie dźwięku do radia FM w twoim samochodzie

3

Przesyłaj dźwięk za pomocą AUX

4

Strumieniowanie dźwięku do radia bluetooth w twoim samochodzie



Naciśnij BT na ekranie początkowym aby przejść do ustawień poniżej. Możesz tutaj sprawdzić ustawienia bluetooth, wyłączyć lub wyłączyć, wyświetlić informacje o aktualnie podłączonym urządzeniu, oraz w razie konieczności rozłączyć połączenie.



Nagrywanie



Naciśnij Recorder na ekranie początkowym aby przejść do ustawień poniżej.



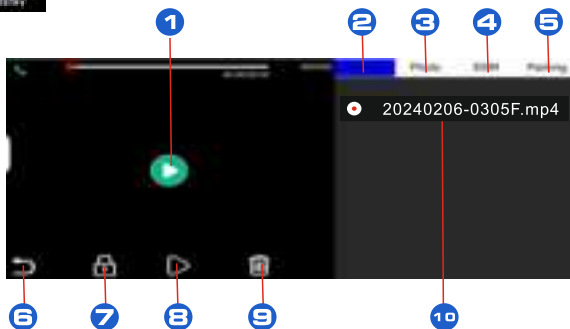
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7

- 1 Naciśnij aby zatrzymać / włączyć nagrywanie.
- 2 Naciśnij aby zrobić zdjęcie.
- 3 Naciśnij aby zablokować / odblokować.
- 4 Naciśnij aby włączyć / wyłączyć nagrywanie dźwięku.
- 5 Naciśnij aby przełączyć między przednią, a tylną kamerą.
- 6 Naciśnij aby wrócić do menu głównego.
- 7 Naciśnij aby wrócić do menu Mobile link.

Odwarzanie nagrań



Naciśnij Replay na ekranie początkowym, aby przejść do nagrań.



- ❶ Naciśnij play, aby odtworzyć nagranie.
- ❷ Naciśnij, aby sprawdzić listę normalnych nagrań.
- ❸ Naciśnij, aby sprawdzić listę zdjęć.
- ❹ Naciśnij, aby sprawdzić listę EMR.
- ❺ Naciśnij, aby sprawdzić listę nagrań parkowania.
- ❻ Naciśnij, aby wrócić do menu głównego.
- ❼ W liście normalnej naciśnięcie tego przycisku spowoduje przeniesienie plików do EMR. W trybie EMR, naciśnięcie tego przycisku spowoduje przeniesienie do normalnej listy.
- ❽ Naciśnij, aby odtworzyć / zatrzymać nagranie.
- ❾ Naciśnij, aby usunąć bieżące nagranie.
- ❿ Lista nagrań.

Ustawienia



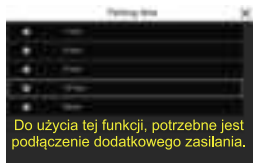
Naciśnij Setting na ekranie początkowym, aby przejść do ustawień.



1 Miejsce wyświetlania carplay.



2 Czas parkowania.

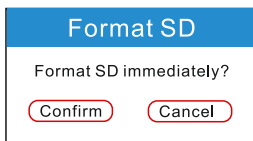


3 Jakość nagrań.



4 Ustawienia OSD.



**5** Nagrania w pętli.**6** Wygaszacz ekranu.**7** Ustawienia sensora.**8** Ustawienia języka.**9** Ustawienia ilości klatek w nagraniu.**10** Ustawienia daty i godziny.**11** Format daty.**12** Formatowanie karty SD.



13 Przywracanie ustawień fabrycznych.



14 Wersja oprogramowania.



Specyfikacja

- Dotykowy ekran
- Kamera cofania
- Kamera przednia
- Temperatura przechowywania: -30 C ~ +80 C
- Temperatura pracy: -20 C ~ + 70 C
- Maksymalna pojemność karty SD: 256 GB
- Napięcie: DC 5V
- Procesor: V533 Cortex-A7
- Oprogramowanie: Linux
- RAM: DDR3 2GB
- Ekran: 10.26 Cala
- Rozdzielczość: 1600 x 600
- Carplay
- Android Auto
- Przednia kamera: 4K/2.5K/1080p/720p
- Tylnia kamera: 1080p/720p
- Bluetooth
- WIFI: 802.11ac/b/g/n 2.4G/5G Dual mode
- Transmisja FM
- Format nagrań: Mp4
- Kodowanie nagrań: H.264
- Języki:
 - Angielski
 - Chiński uproszczony
 - Chiński
 - Japoński
 - Koreański
 - Hiszpański
 - Francuski
 - Niemiecki
 - Włoski
 - Rosyjski
 - Hebrajski

Deklaracja zgodności (skrótowa)

Producent: Prolech Sp. z o.o., Stary Puźnów 588, 08-400 Garwolin, Polska

Producent deklaruje, że wyrób: Carplay 5.0 wideorejestrator, marka BLOW, kod produktu 78-426# jest zgodny z wymaganiami określonymi w dyrektywach 2014/30/EU, 2014/53/EU, 2011/65/EU, 2015/863/EU, 2017/2102/EU. Deklaracja zgodności jest udostępniona do pobrania ze strony internetowej: www.prolech.com.pl

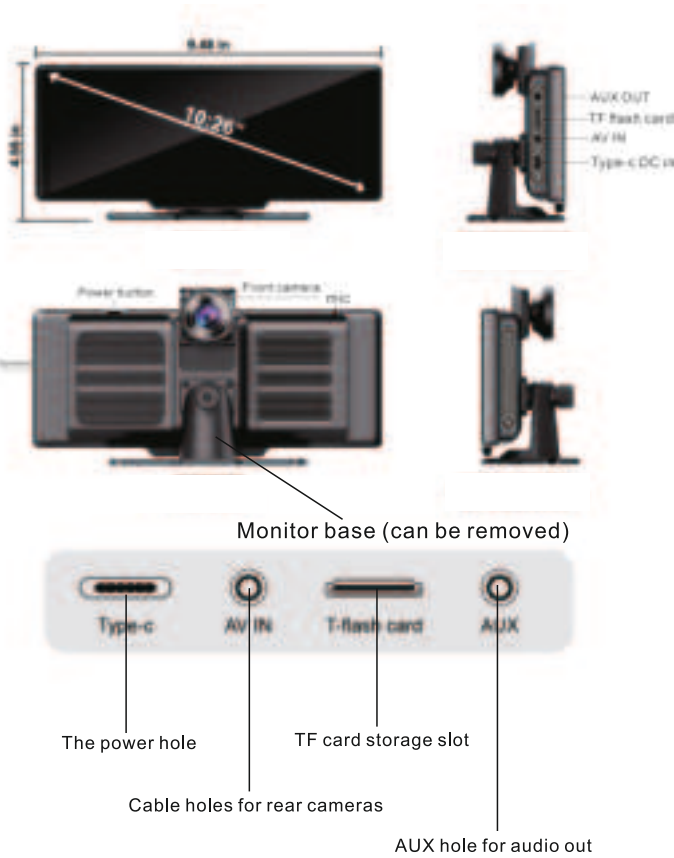


Oznaczenie umieszczone na produkcie lub w odnoszących się do niego tekstach wskazuje, że po upływie okresu użytkowania nie należy usuwać z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, prosimy o oddzielenie produktu od innego typu odpadów oraz odpowiedzialny recykling w celu promowania ponownego użycia zasobów materialnych jako stałej praktyki. W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska recyklingu tego produktu użytkownicy w gospodarstwach domowych powinni skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonali zakupu produktu, lub z organem władz lokalnych. Użytkownicy w firmach powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produktu nie należy usuwać razem z innymi odpadami komercyjnymi. Zużyty sprzęt elektryczny, czyli tak zwane "elektrośmieci", to odpady które zawierają substancje szkodliwe dla ludzi, zwierząt i środowiska. Substancje te mogą na przykład zanieczyszczać glebę, wodę lub powietrze. Mogą prowadzić do licznych dolegliwości zdrowotnych. Zaburzenia wzroku, słuchu i mowy to tylko niektóre z nich. Często prowadzą do uszkodzenia nerek, wątroby i serca, do tego deformują kości, wywołują choroby skóry i liczne schorzenia układu krążenia. Szkodzą także na układ nerwowy i rozrodczy. Mogą mieć wpływ na zmiany nowotworowe. Dostanie się tego typu substancji do gleby bądź wód gruntowych może na przykład grozić ich skażeniem, co w konsekwencji może mieć negatywny wpływ na produkty rolne rosnące na tych glebach (spożycie takich produktów może negatywnie wpływać na zdrowie).



Sprzęt elektryczny i elektroniczny oznaczony symbolem przekreślonego kosza nie może być wyrzucany łącznie z innymi odpadami komunalnymi. Taki sprzęt podlega zbiorcze i recyklingowi.

Panel

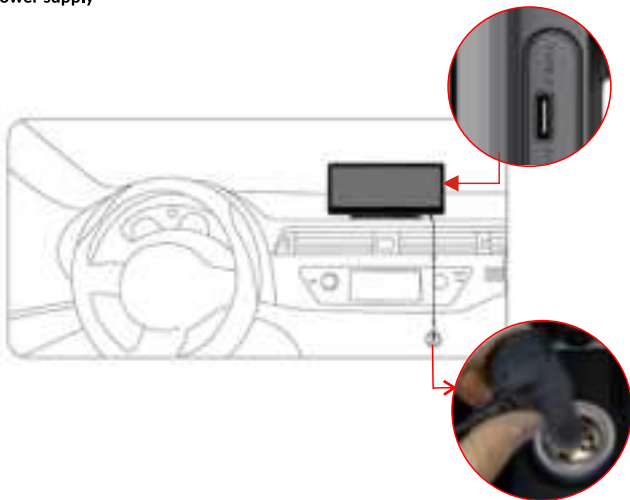


Composition list



		 	
The power cord	Monitor base	Rear camera	AUX cable
			
Bracket fixing sticker	Camera accessories	User Manual	

Power supply



Rear camera



Main interface



- 1 Volume key: click to adjust the volume
- 2 Brightness key: click to adjust the screen brightness
- 3 Screen on/off key: click to close / open the screen
- 4 Time and date: display & settings the time and date
- 5 Mobile Link: click to get into carplay/android auto/apple airplay/android mirror /bt music /wifi info interface
- 6 Bluetooth :click to bluetooth status & settings interface
- 7 Audio out :click to get into SPK/ FM/AUX audio out mode selected interface.
- 8 ◀ In BT music player, press to backward to previous track.
- 9 ▶ In BT music player, press to pause/play.
- 10 ▶▶ In BT music player, press to forward to next track .

11 Recorder key: click to get into recorder status interface.

12 Replay key: click to get into replay status interface.

13 Replay key: click to get into setting status interface.

Mobile link interface



Carplay

Connection steps:

1. First time open the iphone's Bluetooth & WiFi , connect the DVR's Bluetooth, wait for 5-10 seconds. mobile phone will pop up one window and choose to use Carplay vehicle.

2. When the CarPlay connection is successfully the Bluetooth will disconnected automatically . The DVR's Carplay interface will be transmitted automatically.

3.Next time the phone will be automatically re-connecting DVR's Carplay. (need keep phone and DVR's Bluetooth & WiFi is opened)

Note:

Due to the version problem of iOS system, please check iphone to connect the DVR's WiFi in the mobile phone. If connection is failed, please manually ignore the connected DVR's TFXXX-Wifi and click Bluetooth connection again.

Android auto

Connection steps:

1. First please confirm your phone is Android system is 10 or higher version. Android phones need to install the Android auto App in advance. (you can download it on Google Store)
2. Check whether the Bluetooth and WiFi of DVR and mobile phone are opened.
3. Connect to the paired DVR and Bluetooth of the mobile phone.
4. After the Bluetooth connection is successful, wait 10-15 seconds to automatically enter the Android auto page.

Apple Airplay

Connection steps:

1. The mobile iPhone is connected to the DVR's WiFi.
2. Open the iPhone pull-up menu to find screen mirroring and wait the search zj-airplay.
3. Click to connect zj-airplay the DVR's will go to Apple mirroring function.

Android mirror

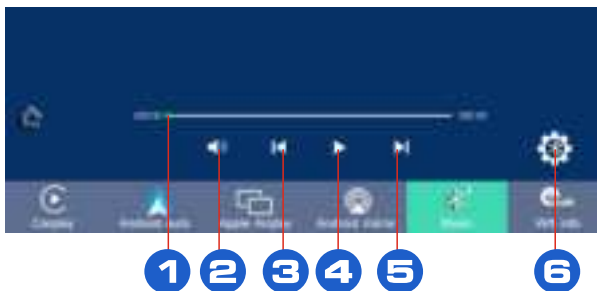
Connection steps:

1. The Android mobile phone scan the QR code to download the apk and turn on the mobile hotspot (recommended to set the 5G frequency band)
2. For the first connection, click the WiFi icon to input the hotspot information. Only numbers, English and some special character combinations are supported.
3. Connect to Bluetooth, click to start screen casting.



QR code

Bluetooth music



- 1 BT music playback status bar.
- 2 Press to volume control.
- 3 ◀ In BT music player, press to backward to previous track.
- 4 ▶ In BT music player, press to pause/play.
- 5 ▶ In BT music player, press to forward to next track .
- 6 Press to Bluetooth status interface

WiFi info



Mobile phone scan the QR code to download the app to support remote real-time preview and control DVR's function.

Audio out



Press Audio out icon on main menu into audio out interface, you can choose from SPK/FM/AUX/BT mode for audio out.



- 1 Press to SPK audio out mode, the sound output from DVR's speaker.
- 2 Press to FM audio out mode, Adjust the FM frequency of the car and the DVR's to be consistent. the sound output from original car.
- 3 Press to AUX audio out mode, used the AUX cable connect from DVR's AUX out to car AUX in .the sound output from original car.
- 4 Press to BT audio out mode, please connect your phone to the original car Bluetooth ,when you used carplay or android auto the sound output from original car.

Bluetooth interface



Press BT icon on main menu into BT interface, you can control BT ON/OFF. the BT name can be modified, and the mobile phone can be used when connected to the bluetooth of the DVR's



Recorder



Press Recorder icon on main menu into recorder interface, you can control recorder function.

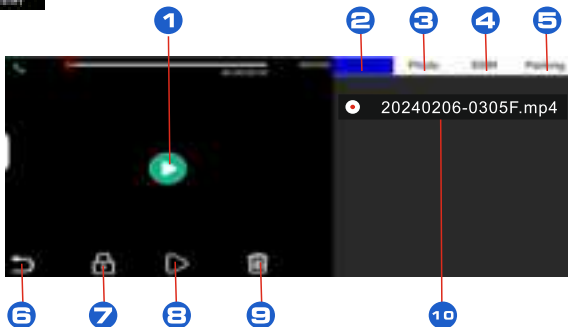


- 1 Press to pause 10 second after auto resume recording .
- 2 Press to taking pictures.
- 3 Press to lock/unlock the recording footage.
- 4 Press to turn on/off recording voice.
- 5 Press to converting front / rear cameras.
- 6 Press to return to main menu.
- 7 Press to return to Mobile link menu.

Replay



Press Replay icon on main menu into replay interface, you can check recorder data.



- 1 Press to play the recording files.
- 2 Press to check normal recording files list.
- 3 Press to check photo files list.
- 4 Press to check EMR recording files list
- 5 Press to check Parking recording files list.
- 6 Press to return to main menu.
- 7 Press this icon the normal files move to EMR files list. in EMR files list press this icon the files remove to normal files list.
- 8 Press to play / pause recording files.
- 9 Press to delete current recording files .
- 10 Recording files .

Setting



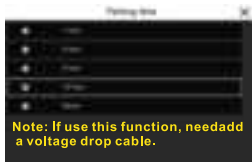
Press Setting icon on main menu into settings interface, you can change some settings .



1 Press to carplay position settings.



2 Press to packing time settings.



3 Press to FHD settings



4 Press to Car OSD settings.





5 Press to Loop Recording settings.



6 Press to Screen Saver settings.



7 Press to G-sensor settings



8 Press to Language settings.



9 Press to Lapse Record settings.



10 Press to Time settings.



11 Press to Date Format settings



12 Press to Format SD settings.

Format SD

Format SD immediately?

Confirm

Cancel



13 Press to Reset Factory settings.



14 Press to check the software Versio



Specification

- Touchscreen
- Reversing rear view
- Front camera
- Storage temp.: -30 C ~ +80 C
- Working temp.: -20 C ~ + 70 C
- Max card capacity: 256 GB
- Voltage: DC 5V
- CPU: V533 Cortex-A7
- Software: Linux
- RAM: DDR3 2GB
- Display: 10.26 Cala
- Resolution: 1600 x 600
- Carplay
- Android Auto
- Front camera: 4K/2.5K/1080p/720p
- Rear camera: 1080p/720p
- Bluetooth
- WIFI: 802.11ac/b/g/n 2.4G/5G Dual mode
- Emission FM
- Video coding format: Mp4
- Video coding type: H.264
- Language:
 - English
 - Simplified Chinese
 - Traditional Chinese
 - Japanese
 - Korean
 - Spanish
 - French
 - German
 - Italia
 - Spanish
 - Hebrew
 - Russian

Declaration of conformity (short version)

Producer: Prolech Sp. z o.o., Stary Puźnów 58B, 08-400 Garwolin, Polska

The manufacturer declares that the product: Carplay 5.0 Video recorder, brand BLOW, product code 78-426# complies with the requirements of the directives 2014/30/EU, 2014/53/EU, 2011/65/EU, 2015/863/EU, 2017/2102/EU. The declaration of conformity is available for download from the website: www.prolech.com.pl



The marking on the product or in its texts indicates that it should not be disposed of with other household waste at the end of its useful life. To avoid possible harm to the environment and human health from uncontrolled waste disposal, please separate this product from other types of waste and recycle it responsibly to promote the reuse of material resources as a permanent practice. Household users should contact the retailer where they purchased the product or their local government office for information on where and how to recycle this product in an environmentally safe manner. Business users should contact their supplier and check the terms of the purchase contract. This product should not be disposed of with other commercial waste. Waste electrical equipment, or so-called "electro-waste", is waste that contains substances harmful to people, animals and the environment. These substances can, for example, pollute the soil, water or air. They can lead to numerous health problems. Vision, hearing and speech disorders are just some of them. They often lead to kidney, liver and heart damage, deform bones, cause skin diseases and numerous cardiovascular diseases. They also damage the nervous and reproductive systems. They can influence cancerous changes. Getting such substances into the soil or groundwater, for example, may contaminate them, which in turn may have a negative impact on agricultural products growing on these soils (consumption of such products may adversely affect health).



Electrical and electronic equipment marked with the symbol of the crossed out bin may not be disposed of together with other municipal waste. Such equipment is subject to collection and recycling.

BLOW

PROLECH Sp. z o.o., Stary Puźnów 58B, 08-400 Garwolin, Polska
www.blow.pl | www.prolech.com.pl