

**TECHNEWS** 



13.06.2018

Dotyczy: Instalowanie drukarki w oprogramowaniu AZO, w urządzeniach do testowania wtryskiwaczy Common Rail - Magneti Marelli seria DS1R / DS2R / CRU2R / MTBR / TBCR.

Informacja o sposobie podłączenia drukarki do oprogramowania AZO, oraz o możliwości sprawdzenia listy dostępnych sterowników drukarek.

1. Instalacja drukarki poprzez dedykowaną dla danego producenta drukarek aplikację – na przykładzie HP







Po pomyślnej aktywacji, można przystąpić do wydruku



2. Instalacja drukarki poprzez aplikację uniwersalną

( <u>1</u>							🛿 🛜 10:5
Constant Protokoły					Zalogowano jal	∞ develo	ber
Szukaj protokołu	-						
			Dane serwisu		Czas		Data
2018-05-23 28232251	chec	kstar			Wynik testu:		8
2018-05-23 28232251 2018-05-15 23670-06010					MTB-R diesel SW: 1.79.10		
	Dane klienta				5/N:021442086		
2018-04-08 0445110131			Tel: email:		Nr zlecenia: Nr rejestracyjny:		
2018-04-08 0445110131	Dane wtryskiwacza					KANAŁ 4	8
2018-04-08 0445010089-02	DELPHI 28232251 DFI 1.3	NS* DP StaryC2I				testt	
2018-04-08 0445110078		NowyC2I					
2018-04-08 0445110078	Warmup was skipped	!					
	R2LC	W/M	IN: 2000, Ciśnienie:	160.0 bar, Pulsacja	: 900 usec		
2018-04-08 0445110382		maks.			N	84,44 84.44	0
2018-04-08 0445110382		si. min.				84,44	
2018-04-08 0445110382	Zapisz prz	ez USB		l suń		Udostępnij	
	ŷ Û		Ĵ	」 し	~ ] /		

# Z ekranu podglądu zapisanych protokołów nacisnąć "Udostępnij"

# Następnie wybrać aplikację "PrintHand"

1 🖬 🐻			B 🗢 10:56
Comme Protokoły	Wyślij do	Zalogowano jak	o developer
	B		
	Fax Fax		Data 2018-05-23 X
	HP ePrint	MTB-R	
		diesel SW: 1.79.10 S/N: 021442086	
	iPrint&Scan	Nr zlecenia: Nr rejestracyjny:	
	Poczta		KANAL 4
	Print		testt
2018-04-08 0445110078	PRINT	0:000 //000	
20 8-04-08 0445110382	PrintHand	a. 900 usec	84,44 84,44 🕢
2018-04-08 0445110382	Wyślij przez LAN		Udostępnij
<b>立</b> 、		~	

#### Rozwinąć menu wyboru drukarki

		🛿 🛜 10:57
< 🚑 Podgląd		
/storage/emulated/0/reports report_MTB-R_28232251_2018-05-23_1451.pdf 1 stron	theorem East services Cass Cass 1451 201805-23 Wynik: 😵	
Drukuj	MTIN-R desel	
Opcje drukarki	SN: 15742000	
Nie wybrano drukarki	Dane wtryskiwisza KANAL4 😵	
Opcje dokumentu	DELPHI N8* teat 28232251 DP Stary	
Brak opcji dokumentu	Dri 1.3 Cai Novy C21	
	Warmup was skipped! R2LC WMN 2000. Citaterine 160.8 her. Pulnarge 300 une:	
	maku. 04.44 60. 04.44 20.00 UNO) wH 40,00	
	make. 0.25 ⊘ ac. 0.25 ⊘ ana. 0.25 0.55 0.000 [MISS]. 0.000 0.07	
	Strengt	
	1 z 1	
¢. E		

Wybrać sposób łączenia – w przypadku podłączenia drukarki poprzez gniazdo USB, wybrać odpowiedni przycisk



W przypadku gdy podłączona przez USB drukarka jest obsługiwana (w programie wgrane są do niej sterowniki), nastąpi automatyczne rozpoznanie drukarki. W innym przypadku należy kliknąć na przycisk drukarki i przejść do ręcznego wyboru sterownika



Dokonać ręcznego wyboru i następnie wybrać wymagany sterownik

<u>†</u>	1830		🛿 🗢 10:59
Drukar	ki w pobliżu		
(()•	Drukarki Wi-Fi w pobliżu	Skanuj w poszukiwaniu drukarek USB	
K	Pobliskie skanery Wi-Fi	USB Printer USB	
*	Drukarki Bluetooth w pobliżu	Nie znaleziono sterownika drukarki. Możesz wybrać sterownik ręcznie.	
$\bigcirc$	Udostępnione w systemie Windows		
¥		Anuluj Nybierz ręcznie	
Zdalne			
	Drukarki Google Cloud		
Cag	Drukarki biznesowe		
	Kreator konfiguracji		
		Ý Ū Ý Ý Ý	

W ten sposób można również podejrzeć aktualną listę obsługiwanych modeli drukarek.

<u>1</u> 🖬 📰			8 🗢 11:01
🕻 🚔 Zarządzaj drukarkami		Wybierz model drukarki	1
Drukarki w pobliżu		Szukai	
🛜 Drukarki Wi-Fi w pobliżu			
Pobliskie skanery Wi-Fi	USB Prin	EPSON L566 Series EPSON L810 Series	
Drukarki Bluetooth w pobliżu		EPSON L850 Series	
Udostępnione w systemie Windows		Epson M200 Series Epson M205 Series	
🖞 Drukarki USB		Epson MC	
Zdalne drukarki		Epson ME	
Drukarki Google Cloud		Epson MJ	
C Drukarki biznesowe		Epson NX230 TX230	
		Epson NX430 TX435	
Kreator konfiguracji		Epson Offirio PX	
	り い		~

3. W przypadku podłączania drukarki poprzez sieć Wi-Fi, należy włączyć drukarkę i przejść do wyszukiwania



Jeśli nie zostanie wybrany automatycznie sterownik, należy wybrać go ręcznie, lub wybrać sterownik ogólny.

<u> </u>						U 🗢 11:01
🕻 🚔 Zarządzaj drukarkami						
Drukarki w pobliżu						
💮 Drukarki Wi-Fi w pobliżu	_	Skanuj w pos	zukiwaniu drukarek Wi-F	1	Ręczna k	onfiguracja
-	Znaleziono 5 di	rukarek				
Pobliskie skanery Wi-Fi	SHAR	P MX-3100N 68.67.99, rdv39a459–a00				
Drukarki Bluetooth w pobliżu	HP La: 192.16	Nie znaleziono ster sterownika ogólneg	ownika drukarki i zalec jo. Wydruki mogą być o rownik recznie	amy użycie zamiast nieg czarno-białe. Można	0	
Udostępnione w systemie Windows	SHAR 192.10	Towniez wybrac ste	nownik ręcznie.			
Drukarki USB	Zebra 192.10	Anuluj	Wybierz ręcznie	Użyj ogójnego		
Zdalne drukarki	Zebra 192.16	Printer 68.67.96, ZBR3720440				
Drukarki Google Cloud						
Orukarki biznesowe						
Kreator konfiguracji						
	Ц,		$\Box$			

W przypadku gdy zostanie wybrany sterownik ogólny, przy próbie wydruku protokołu pojawi się komunikat o konieczności aktualizacji

<u>†</u> 🖬 📷				8 😴 11:02
८ 🚔 Podgląd				1
/storage/emulated/0/reports report_MTB-R_28232251_201 1 stron	8-05-23_1451.pdf	checksfar	Date servise Cass 14.53 2016 Wynik:	Cass 05-23
Druk	uj		MTB-R dresel	_
Opcje drukarki		Dane klienta	8/N: 021442086	
HP LaserJet MFP M426dw				
NPIC2595F	• >	Dane wtryskiwacza DELPHI NS*	KANA	12.4 🔕
Papier Automatyczny – A4	>	28232251 DP Stary DFI 1.3 C21	y 7	
Tryb wydruku	×	Warmup was skipped!		
Normalny	/	R2LC	W/MIN: 2010, Chinismus: 240.0 http://www.palmarga: 900 unsec	
Taca Ustawienie domyślne drukarki	>	10 67 10	naks. 84,44 r. 84,44 iii. 84,44	0
Tryb dwustronny Wyłacz	>	12 (IND) «H	0.00	
Opcje dokumentu				
Obszar wydruku Dopasuj do rozmiaru papieru	>	10 67 10	saks. 0.25 r. 0.25 in. 0.25	0
Opcje zaawansowane		[RES]: Ohm		
Sterownik generic pcl 5e/pcl xl printer	>	0,0	,97	
Protokół RAW	>		Stronal	
			1 z 1	
	с, П		1» ~	

By upewnić się, że dana drukarka będzie współpracować z programem AZO, wskazane jest wydrukowanie strony testowej

<u>†</u> 🖬 🐻				B 🗢 11:04
Ka Podgląd				
/storage/emulated/0/reports report_MTB-R_28232251_2018-05- 1 stron	·23_1451.pdf		checksfar	Com Tasi com Tasi com Wynik: €
Drukuj				STTP-8 direct
Opcje drukarki			Dane klients	87%/ 02144200m
NPIC2595F			Date stryskissera	KANAL 4 🔕 Instit
Papier Automatyczny – A4	Wymagana aktua	lizacja		
Tryb wydruku Normalny	Aby drukować, należy o zrobić teraz lub wydruk	okonać aktualizacji do Tryb ować stronę testową, aby s	ou Promium. Możesz to praw <mark>I</mark> zić kompatybilność.	e Nineja 303 vien
Taca Ustawienie domyślne drukarki	Anului	Drukui teraz strone estowa	Aktualizui	76.44 94.44 91.44
Tryb dwustronny Wyłącz	2.0000		40.00	
Opcje dokumentu				
Obszar wydruku Dopasuj do rozmiaru papieru		>	1048x. 127. 1010. 0.55	823 823 833
Opcje zaawansowane			(RUS) Ohm	
Sterownik generic pcl 5e/pcl xl printer		>		
Protokół RAW		>	Streat	
			1 z 1	
	÷	Ĵ Ĵ	<b>り</b>	~

### By zaś móc w pełni wykorzystać funkcje danej drukarki, należy dokonać aktualizacji do Trybu Premium

<u>†</u> 🖬 🐻					8 😴 11:04
K Podgląd					:
/storage/emulated/0/reports report_MTB-R_28232251_2018-05-23 1 stron	_1451.pdf		chodsfor	uno serwina Czas 14.51 Wynik:	Cans 2018-05-23
Drukuj				MTR-R diesel	
			Date klients	\$XX: 527442coss	
HP LaserJet MFP M426dw NPIC2595F Papier	Uaktualnij lub przyv	wróæ wersjê Prem	ium		KANNE C 🕥 testi
Automatyczny – A4 Tryb wydruku	Nowa aktualizacja				·
Normalny	O Przywróć aktualizację	(kupiłem ją wcześniej)		Bill bac, Policacjie 2010 www.	
Taca Ustawienie domyślne drukarki	🔘 Uaktualnij lub Przywrć	iæ za pomoć Kodu promo	ocyjne <b>go</b>		84.44 84.44 Ø
Tryb dwustronny Wyłącz	Anuluj		Kontynuuj		
Obszar wydruku Dopasuj do rozmiaru papieru	>		maka. 12. min. 0.55		6.25 6.25 6.23
			(HES) Ohm		
Sterownik generic pcl 5e/pcl xl printer	>		0,07		
Protokół RAW	>			Stromal	
				1 z 1	
Ц,	Ē	¢	<b>山</b> 》	~	

# Co wiąże się z jednorazową opłatą poprzez system PayPal

1 🖬 📾					🕄 🗢 11:05
K Podgląd					:
/storage/emulated/0/reports report_MTB-R_28232251_2018- 1 stron	05-23_1451.pdf		chedistar	er services Czes 14:53 Wynik:	Case 2018-05-22 3
Drukuj				MTR-B diesel	
Opcje drukarki			Dane klienta	87% 1 <sub>0</sub> 27442006	_
HP LaserJet MFP M426dw NPIC2595F	)		Dene wirjokiwacza		KANALA S
Papier Automatyczny – A4	Uaktualnij lub przyv	wróæ wersjê Prem	ium		
Tryb wydruku Normalny	🔿 Zakupy z poziomu apli	ikacji w Google Play		bil bar Palancja 903 nast	
Taca Ustawienie domyślne drukarki	Płatność przez PayPal				лен яем Ø
Tryb dwustronny Wyłacz	Anuluj		Kontynuuj		
Opcje dokumentu					
Obszar wydruku Dopasuj do rozmiaru papieru	>		noka. se. nin. 0.55		8.25 8.23 8.23
Opcje zaawansowane			IRES) Ohm		
Sterownik generic pcl 5e/pcl xl printer	>				-0
Protokół RAW	>			Strenal	
				1 z 1	
	с <sup>у</sup>	↓ ↓	<b>り</b>	$\sim$	

Więcej informacji można uzyskać od: Wojciech Wiecheć wojciech.wiechec@magnetimarelli.com kom. +48 602 778 926





Magneti Marelli Aftermarket Sp. z o.o. Plac Pod Lipami 5 40-476 Katowice – Polska Tel. +48 32 603 61 07 - Fax. +48 32 603 61 08 www.rg2-magnetimarelli.pl