



TITAN®

URZĄDZENIA DO ZNAKOWANIA
BOISK I JEZDNI





NASZA MISJA

Gdy Twój biznes zależy od używanych narzędzi,
zaufanie do ludzi, którzy je produkują to podstawa.

Nieustannie chcemy pomagać wszystkim profesjonalistom zajmującym się oznakowaniem,
by byli jak najlepsi, mieli lepsze zwroty z inwestycji i rozwijali swoje firmy.





URZĄDZENIA DO ZNAKOWANIA
BOISK I JEZDNI

04 HYDRAULICZNE MALOWARKI LINII

Do zastosowania podczas prac ciężkich, długotrwałych w projektach związanych z malowaniem pasów na dużą skalę.

12 AKCESORIA DO MALOWANIA PASÓW

Zwiększ efektywność swojej malowarki dzięki trwałym akcesoriom Titan.

06 SERIA POWRLINER™

Maszyny dla każdego, od początkujących do zaawansowanych wykonawców i zarządców nieruchomości.

15 SPECYFIKACJE AGREGATÓW

Porównaj z serią PowrLiner Titan i wybierz malowarkę, która najlepiej zaspokoi Twoje potrzeby

11 SERIA LAZYLINER

Ułatw sobie pracę i zwiększ wydajność nawet czterokrotnie. Ekonomiczny sposób na rozwinięcie swojego biznesu.

Więcej informacji można uzyskać od naszych niezawodnych importerów krajowych lub dedykowanego zespołu obsługi klienta.

Zapraszamy na naszą stronę:

titantool.com

SERWIS TECHNICZNY

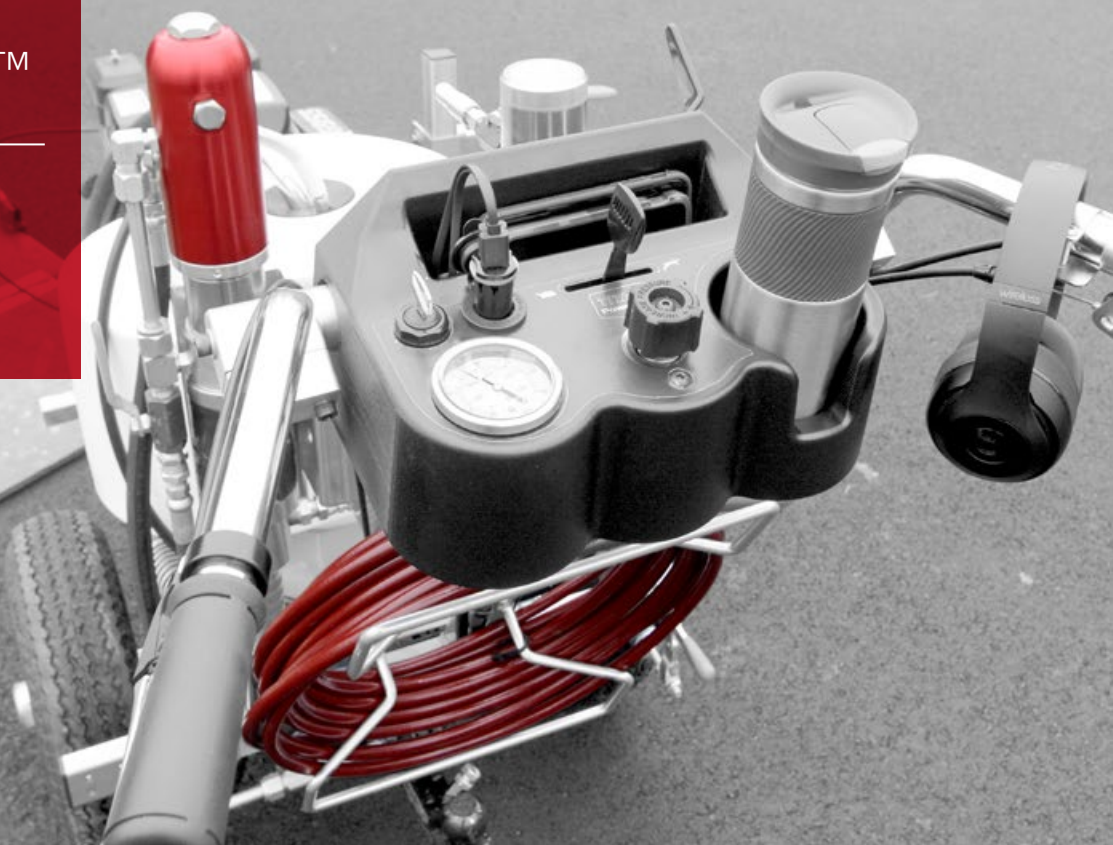
www.agregaty-titan.pl

ADRES

P.U.T. „WAGNER-SERVICE” P. S. W. Wilczek Sp. J.
ul. E. Imieli 27, 41-605 Świętochłowice
tel.: +48 32 346 37 00, fax: +48 32 346 37 13
e-mail: info@wagner-polska.com.pl
www.wagner-polska.com.pl

SERIA POWRLINER™

Titan oferuje malowarki z technologią pompy hydraulicznej do prac trudnych, jak również maszyny sprzęgłowe, które są idealne w przypadku prostszych projektów.



Hydrauliczna malowarka drogowa

Titan oferuje wiele urządzeń PowrLiner z technologią pompy hydraulicznej do zastosowania podczas prac ciężkich, długotrwałego stosowania przy malowaniu pasów na średnią, dużą i bardzo dużą skalę.

Speeflo® Hydradrive™

- Niezawodny, płynny napęd hydrauliczny o wolnych obrotach znacznie wydłuża żywotność malowarki
- Zewnętrzne-hydrauliczne podłączenie płynu za pomocą NOWYCH, unowocześnionych złączy zapewnia szybkie rozwiązywanie problemów i łatwość konserwacji
- Oprawa SAE o-ring i precyzyjne wyrównanie pręta zapewnia maksymalny okres eksploatacji pompy

Pompa Severe Service™ 900

- Cylinder i tłok są hartowane w trakcie autorskiego procesu obróbki cieplnej, który zwiększa żywotność pompy o 150% w porównaniu do pomp konkurencji.
- Samoregulujące uszczelnienia zapobiegają nadmiernemu napinaniu i pomagają zapobiegać przedwczesnemu zużyciu.
- Zawór stopowy można łatwo wyjąć, co przyspiesza czyszczenie i ułatwia konserwację
- Odwracalne gniazdo wlotowe i wylotowe mają dwukrotnie dłuższy okres eksploatacji niż zwykłe gniazda wylotowe, a bardzo duże zawory kulowe zapewniają sprawne funkcjonowanie pompy i dłuższy okres eksploatacji urządzenia
- Wytrzymały zawór do podkładów/natryskiwania zapewnia stały, zwiększony przepływ i szybsze zasysanie w pompie

Sprzęgłowe malowarki drogowe

Urządzenia sprzęgłowe PowrLiners Titan to doskonałe maszyny pierwszego wyboru w przypadku projektów na małą i średnią skalę.

Trwała sekcja płynu

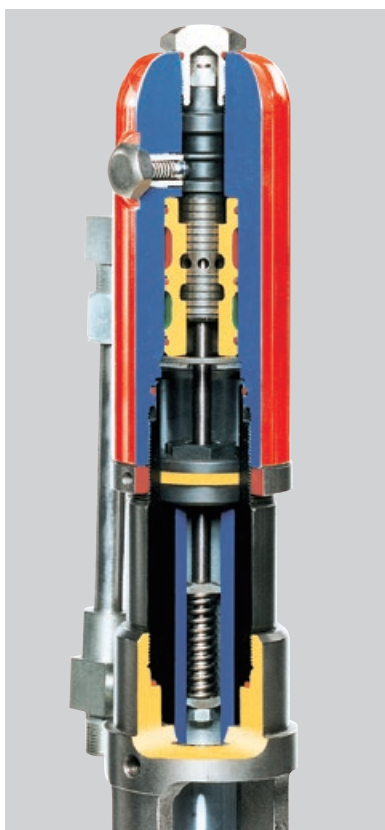
- Opatentowana, jednoczęściowa konstrukcja modułowa obudowy pompy sprawia, że rutynowa kontrola jest szybka i łatwa – trwa do 30% krócej niż w konkurencyjnych malowarkach
- Jednoczęściowe, samoregulujące statyczne uszczelnienia z 5 pierścieniami wargowymi działają do 50% dłużej; dożywotnia gwarancja na cylindry oznacza, że możesz natryskiwać więcej i martwić się mniej.
- Wyjątkowa konstrukcja sekcji płynu nie wymaga cylindra; mniejsza ilość zużywających się części redukuje koszty konserwacji
- Dostęp i czyszczenie zaworów kulowych bez uszkodzenia uszczelnienia i wyjmowania sekcji płynu
- Obrótowe zawory kulowe ze stali nierdzewnej zapobiegają przywieraniu resztek, aby zminimalizować czas przestojów i zwiększyć wydajność
- Odwracalne gniazda wlotowe i wylotowe mają dwukrotnie dłuższy okres eksploatacji niż zwykłe gniazda



HYDRAULICZNE MALOWARKI LINII

NAJLEPSZY WYBÓR MALOWARKI

Malowarki o wysokiej wydajności nawet w dużych obciążeniach korzystają z technologii długiego skoku, wolnego cyklu tłoka hydraulicznego z myślą o ekonomicznym korzystaniu i niezawodnym, długim natryskiwaniu. Najlepszy wybór dla poważnych wykonawców realizujących projekty na dużą skalę.



Speeflo® HydraDrive™

Napęd hydrauliczny pracujący płynnie i na wolnych obrotach zapewnia dużą moc i niezawodność.



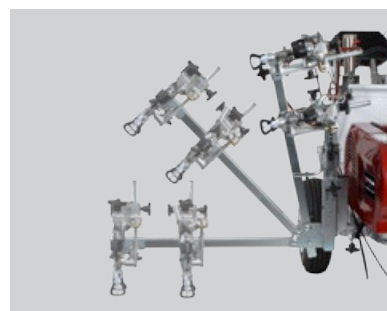
Severe Service™ 900 Pump

Cylinder i tłok są hartowane w trakcie autorskiego procesu obróbki cieplnej, który zwiększa żywotność pompy o 150% w porównaniu do pomp konkurencji. Samoregulujące uszczelnienia zapobiegają nadmiernemu napinaniu i pomagają zapobiegać przedwczesnemu zużyciu.



PowrCenter™

Zaprojektowany z myślą o wygodnym i łatwym sterowaniu dzięki takim funkcjom, jak uchwyt dyszy, port do ładowania telefonu i uchwyt na kubek. Telefon, ładowarka i filiżanka nie są częściami zestawu.



SmartArm™

Dzięki przegubowi i podnoszeniu korekta linii i transport są szybkie i łatwe.



DeadLock Handlebars

Łatwo ustawić drążki na trzech płaszczyznach; na zewnątrz, w górę i w dół oraz pochylenie do przodu lub do tyłu.

HYDRAULICZNY POWRLINER™ 4955

1.50 GPM
(5,7 l/m)

Zalecany do pracy w pełnym wymiarze godzin na parkingach i boiskach sportowych.

Cechy:

Uniwersalny uchwyt na pistolet

Może być ustawiony do rozpylania na lewo, prawo, z przodu lub tyłu malowarki.

Precyzyjna regulacja ciśnienia

Od 400 do 3300 PSI, do rozpylania powłok lekkich aż po farby do malowania pasów o małej zawartości substancji lotnych.

Rama o dużym udźwigu

Rama z wykończeniem epoksydowym jest odporna na żrące rozpuszczalniki i korozję.

Zestaw z drugim pistoletem

W komplecie z pistoletem S-3, węzłem i zestawem dysz do malowania szerszych lub podwójnych linii.

Zbiornik na farbę o poj. 45 litrów

Opony pneumatyczne

Z myślą o amortyzacji.

Wygodny stojak na wąż

Dzięki temu wąż jest wygodnie przechowywany z tyłu malowarki.

PowrCenter™

Mają wygodne i łatwe w użyciu przełączniki.

Ryglowe drążki sterownicze

3 ustawienia, łatwa regulacja.

Speeflo® HydraDrive™

Zapewnia ekstremalną moc i niezawodność.

SmartArm™

Szybkie i łatwe korekty linii i transport.

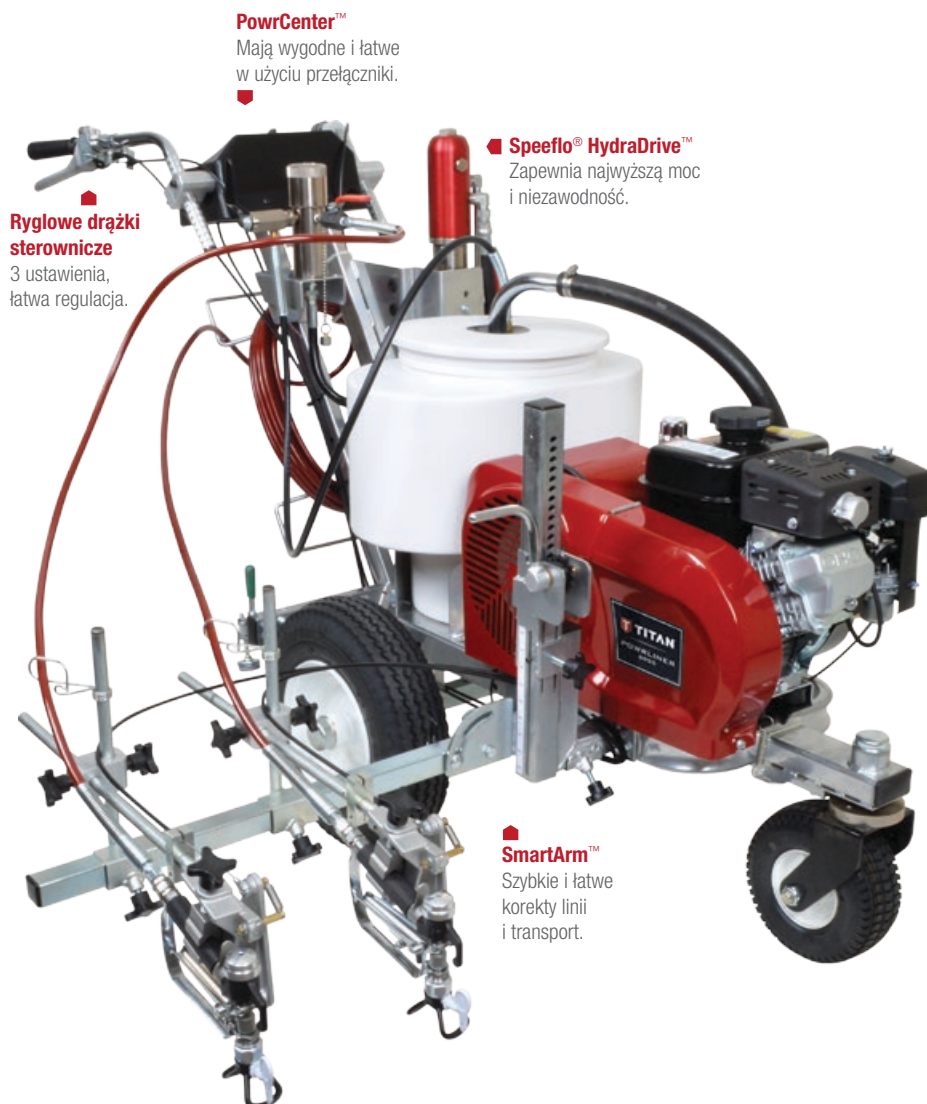
PowrLiner 4955

Zaprojektowany i zbudowany dla wykonawców, którzy poważnie myślą o szybkim i rentownym wykonywaniu prac związanych z malowaniem pasów na dużą skalę. PowrLiner 4955 to pierwsze urządzenie wśród malowarek hydraulicznych, którego moc i długoterminowa, ciężka praca stwarza pozwala używającym je firmom generować zyski.



HYDRAULICZNY POWRLINER™ 6955/8955

**2.25/2.50 GPM
(8,5/9,5 l/m)**



PowrCenter™
Mają wygodne i łatwe
w użyciu przełączniki.

Speeflo® HydraDrive™
Zapewnia najwyższą moc
i niezawodność.

**Ryglowe drążki
sterownicze**
3 ustawienia,
łatwa regulacja.

SmartArm™
Szybkie i łatwe
korekty linii
i transport.

PowrLiner 6955/8955

Większe projekty wymagają więcej mocy i wydajności. Malowarki PowrLiner 6955 i 8955 są siłą napędową w branży, są łatwe w obsłudze i proste w działaniu, skuteczne przy dużych projektach, które wymagają maksymalnej wydajności przy minimalnych przestojach i konserwacji.

	PowrLiner 4955	PowrLiner 6955	PowrLiner 8955
SPECYFIKACJA			
Maks. podawanie - Gazowe	1,50 GPM (5,70 l/m)	2,25 GPM (8,50 l/m)	2,50 GPM (9,50 l/m)
Maks. podawanie - Elektryczne	1,10 GPM (4,1 l/m)	----	----
Maks. wielkość dyszy - 1-pistolet	0,037"	0,050"	0,054"
Maks. wielkość dyszy - 2 pistolety	0,028"	0,033"	0,038"
Maks. ciśnienie robocze	3300 PSI (22,8 MPa)	3300 PSI (22,8 MPa)	3300 PSI (22,8 MPa)
	NR ARTYKUŁU	NR ARTYKUŁU	NR ARTYKUŁU
	0290052	0290053	0290054

Zalecany dla pracy na dużej powierzchni w pełnym wymiarze czasu pracy na lotniskach, drogach, parkingach i boiskach sportowych.

Cechy:

Uniwersalny uchwyt na pistolet

Może być ustawiony do rozpylania na lewo, prawo, z przodu lub tyłu malowarki.

Precyzyjna regulacja ciśnienia

Od 400 do 3300 PSI, do rozpylania powłok lekkich aż po farby do malowania pasów o małej zawartości substancji lotnych.

Rama o dużym udźwigu

Rama z wykończeniem epoksydowym jest odporna na żrące rozpuszczalniki i korozję.

Zestaw z drugim pistoletem

W komplecie z pistoletem S-3, wężem i zestawem dysz do malowania szerszych lub podwójnych linii.

Zbiornik na farbę o poj. 45 litrów

Opony pneumatyczne

Wytrzymałe łożyska na kołach.

Wygodny stojak na wąż

Dzięki temu wąż jest wygodnie przechowywany z tyłu malowarki.

Cechy dodatkowe:

Rozruch elektryczny

Alarm niskiego poziomu oleju



Wszystkie trzy duże urządzenia PowrLiner mają pistolet ze stali nierdzewnej S-3 i dyszę do malowania pasów premium TR¹.

Z NAPĘDEM SPRZĘGŁOWYM

POWRLINER™

550

0.33 GPM
(1,3 l/m)

Zalecany dla lekkiej okresowej pracy na małych parkingach i boiskach sportowych.

Cechy:

Lekka konstrukcja

Malowanie z użyciem szablonów jest łatwe i szybkie.

Stałe ciśnienie natryskiwania

Koniec z przebitymi oponami

Specjalnie opracowany związek syntetyczny umożliwiający płynną jazdę i trwałość.

Przymocowane przednie koło

Zawsze porusza się prosto.

Składany uchwyt

Umożliwia łatwe przechowywanie i transport.

Mieści wiadro na farbę o pojemności 18 litrów

Wiadro sprzedawane osobno.

3-letnia gwarancja

Na wady produkcyjne.



PowrLiner™ 550 i 850 zawiera pistolet natryskowy LX-40 z wbudowanym filtrem i dyszą do malowania pasów premium TR¹.



**TYLKO DO
PRODUKTÓW
LATEKSOwych**

Kosz sprzedawany osobno.

PowrLiner 550

PowrLiner 550 jest przeznaczony dla początkujących wykonawców i personelu technicznego, który potrzebuje podstawowej malowarki drogowej o wysokich ciśnieniach natrysku do drobniejszych prac na chodnikach, trawie lub murawie. Jest łatwy w użyciu, w transporcie i łatwy do przechowywania. Podczas transportu konieczny jest tylko jeden operator, z łatwością zmieści się w większości bagażników samochodowych. Jest to idealne rozwiązanie dla każdej organizacji lub budżetu gminy.

	PowrLiner 550
SPECYFIKACJA	
Maks. podawanie	0,33 GPM (1,30 l/m)
Maks. wielkość dyszy - 1-pistolet	0,019"
Maks. ciśnienie robocze	3000 PSI (17,2 MPa)
Waga	37 kg
Silnik - Gaz	37,7cc 4-suwowy silnik
NR ARTYKUŁU	
0290004	





TYLKO DO PRODUKTÓW LATEKSOWYCH

Kosz sprzedawany osobno.

PowrLiner 850

PowrLiner 850 jest przeznaczony dla początkujących wykonawców, zarządców muraw i personelu technicznego, który potrzebuje podstawowej malowarki drogowej o wysokich ciśnieniach natrysku do drobniejszych prac na chodnikach, trawie lub murawie. Jest łatwy w użyciu, w transporcie i łatwy do przechowywania. Podczas transportu konieczny jest tylko jeden operator, z łatwością zmieści się w większości bagażników samochodowych. Jest to idealne rozwiązanie dla każdej organizacji lub budżetu gminy.

PowrLiner 850	
SPECYFIKACJA	
Maks. podawanie	0,33 GPM (1,30 l/m)
Maks. Rozmiar końcówki - 1-pistolet (malowanie pasów)	0,021"
Maks. Rozmiar końcówki - 1-pistolet (natryskiwanie bezpowietrzne)	0,017"
Maks. ciśnienie robocze	3000 PSI (17,2 MPa)
Waga	38 kg
Silnik - Gaz	37,7cc 4-suwowy silnik
NR ARTYKUŁU	
0290005	



Z NAPĘDEM SPRZĘGŁOWYM POWRLINER™ 850

**0.33 GPM
(1,3 l/m)**

Zalecany dla lekkiej okresowej pracy na małych parkingach i boiskach sportowych.

Cechy:

Lekka konstrukcja

Malowanie z użyciem szablonów jest łatwe i szybkie.

Regulacja ciśnienia DirectLink™

Regulacja w zakresie 100–3000 PSI.

AutoOiler™

Odwracalny słupek na pistolet

Możesz malować pasy przed przednią lub tylną oponą.

Wymienny pistolet

Dla pełnej wydajności malowania przy użyciu szablonu.

Koniec z przebitymi oponami

Specjalnie opracowany związek syntetyczny umożliwiający płynną jazdę i trwałość.

Regulowane przednie koło

Blokada do jazdy na wprost lub wolne koło samoustawne.

Składany uchwyt

Umożliwia łatwe przechowywanie i transport.

Mieści wiadro na farbę o pojemności 18 litrów

Wiadro sprzedawane osobno.

3-letnia gwarancja

Na wady produkcyjne.

Dostępne ulepszenia:

Zestaw zwalniania koła przedniego

0293970

Zwolnić przednie koło z pozycji zablokowanej do odblokowanej, pociągając za dźwignię.

Z NAPĘDEM SPRZĘGŁOWYM POWRLINER™ 2850

0.92 GPM
(3,2 l/m)

Zalecany dla projektów na średnią skalę na wszystkich parkingach i boiskach sportowych.

Cechy:

Uniwersalny uchwyt na pistolet

Ustaw pistolet do rozpylania na lewo, prawo, z przodu lub tyłu malowarki.

Dodaj drugi pistolet

Możesz malować pasy 1 lub 2 pistoletami.

Dłuższe działanie

Sekcja płynu ma wolniejszy tłok, niższą prędkość produkcji i większą pojemność.

Łatwe manewrowanie

Mały promień skrętu, dzięki czemu malowanie przy użyciu szablonów jest szybkie i łatwe.

Mieści wiadro na farbę o pojemności 18 litrów

Wiadro sprzedawane osobno.

Przednie koło obrotowe

Porusza się prosto i odblokowuje, ułatwiając manewrowanie.

Regulowane uchwyty

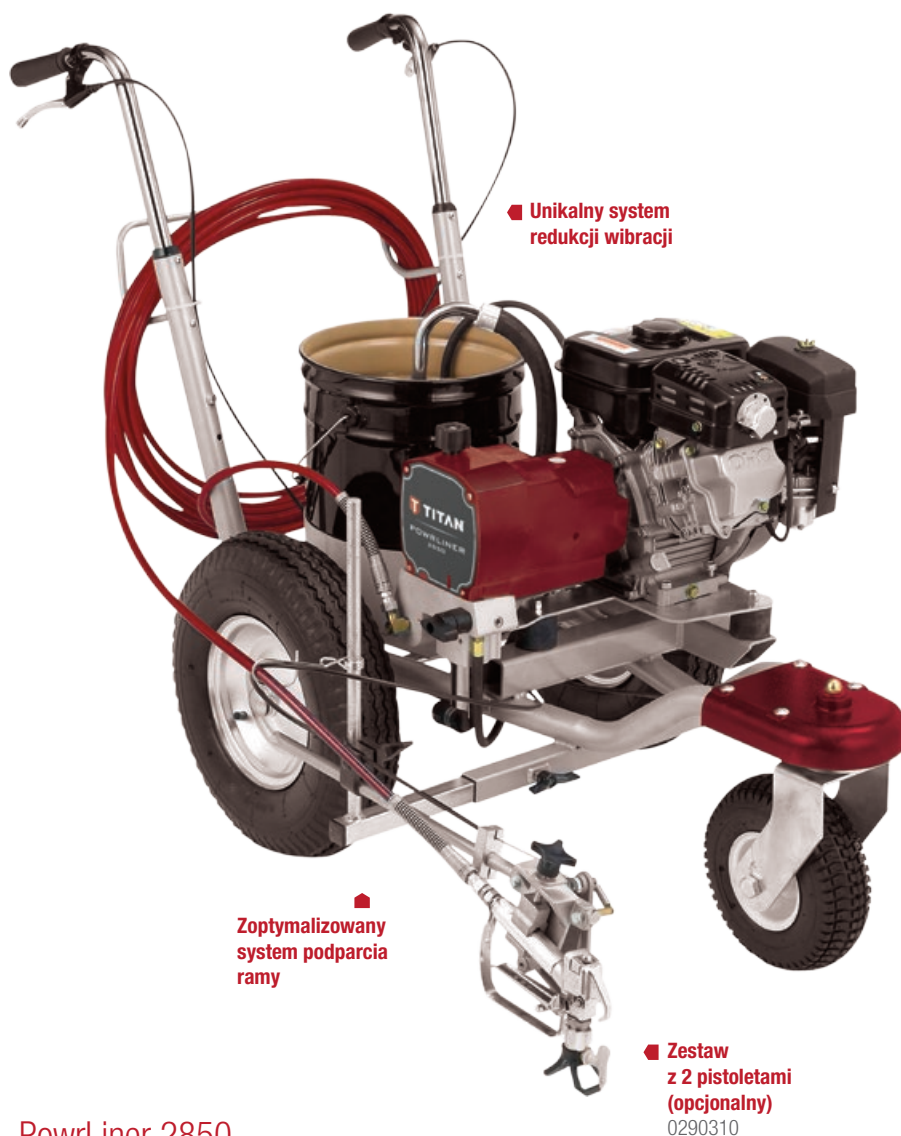
Teleskopowe uchwyty dla zwiększenia komfortu.

Wymienny pistolet

Dla pełnej wydajności malowania przy użyciu szablonu.

Duże wytrzymałe opony pneumatyczne

Zawiera pistolet natryskowy LX-80II z poręcznym filtrem i dyszą do malowania pasów premium TR¹.



PowrLiner 2850

PowrLiner 2850 został zaprojektowany tak, by wytrzymać codzienną ciągłą pracę na chodniku, boisku i murawie. To doskonała malowarka pośrednia dla wykonawców, którzy potrzebują zwrotnego urządzenia o średniej obciążalności do projektów, w których po prostu nie opłaca się korzystać z dużych urządzeń.

	PowrLiner 2850
SPECYFIKACJA	
Maks. podawanie	0.92 GPM (3.2 LPM)
Maks. wielkość dyszy - 1-pistolet	0.032"
Maks. wielkość dyszy - 2-pistolety	0.019"
Maks. ciśnienie robocze	3300 PSI (22.8 MPa)
Waga	113 kg
KONFIGURACJE	NR ARTYKUŁU
1 pistolet	0290008
2 pistolety	0290009



SERIA LAZYLINER

Ułatw sobie pracę i zwiększ wydajność nawet czterokrotnie. Ekonomiczny sposób na rozwinięcie biznesu.



LazyLiner Elite 0290040

- Cewkowy system ładowania lampy 200 W
- Listwa ochronna silnika
- Wytrzymałe opony pneumatyczne (16" x 6,5")
- Siedzisko regulowane (do przodu/do tyłu, na boki)
- Regulowana wysokość pedałów
- Kompatybilny z PowrLiner™ 2855–8955



LazyLiner Pro 0290041

- Standardowe opony pneumatyczne (16" x 4.5")
- Siedzisko regulowane (do przodu/do tyłu, na boki)
- Regulowana wysokość pedałów
- Kompatybilny z PowrLiner™ 2855–8955

	ELITE	PRO
SPECYFIKACJA		
Rozruch	Pociągnięcie lub elektryczny	Pociągnięcie
Prędkość - do przodu	0–12 MPH	0–12 MPH
Prędkość - do tyłu	0–7 MPH	0–7 MPH

Tacka LazyLiner, urządzenia sprzęgowe i zderzaki są sprzedawane oddzielnie. Szczegóły na str. 13.

AKCESORIA DO MALOWAREK

WindGuard™ Spray Shield 0290623

Osłona natrysku chroni strumień przed wiatrem, minimalizując zbyt rozległe natryskiwanie. Dobrze sprawdza się w przypadku nakładania rozcieńczonych farb w celu oznakowania boisk sportowych. Regulowane przez proste zmiany szerokości linii „w locie” - 4 “, 6” lub 8” i łatwe do zdjęcia z malowarki.



- Podłącza się do dowolnego urządzenia Titan PowrLiner i najbardziej konkurencyjnych modeli
- Sprężynowe osłony umożliwiają kompensację na nierównych powierzchniach
- Lekki - tylko 2,5 kg

Zestawy szablonów



Szablony z polietylenu o grubości 1/8 “(0,15 cm) są bardzo trwałe i leżą płasko na powierzchniach, co umożliwia czyste i dokładne znakowanie

ZESTAW SZABLONÓW 1

ZAWIERA	NR ARTYKUŁU
39" (99 cm) Przeszkoda	0290932

ZESTAW SZABLONÓW 2

ZAWIERA	NR ARTYKUŁU
39" (99 cm) Przeszkoda	0290932
12" (30 cm) Zakaz parkowania	
12" (30 cm) Numery 0-9	

ZESTAW SZABLONÓW 3

ZAWIERA	NR ARTYKUŁU
42" (105 cm) Proste i wygięte strzałki	0290934
39" (99 cm) Przeszkoda	
12" (30 cm) Numery 0-9	
4", 12" (10, 30 cm) Zakaz parkowania	
4", 12" (10, 30 cm) Droga pożarowa	
4" (10 cm) Zarezerwowane	
4" (10 cm) Goście	

Wskaźnik laserowy LineSite™ 0290038A

Świetna do oznakowań typu „start”/”stop”, malowania krawężników, malowania idealnie prostych linii i szkolenia nowych pracowników. Zielony laser o wysokim natężeniu jest dobrze widoczny w świetle dziennym.

- Zawiera dwa lasery, zestaw montażowy i akumulator
- Kompatybilny z większością malowarek drogowych



Wskaźnik laserowy LineSite™



Zestaw z drugim pistoletem

Zestaw z drugim pistoletem

Zestawy są kompletne, zawierają uchwyt montażowy, pistolet bezpowietrzny, wąż 6' x 1/4" i dyszę do malowania linii. Montowany po dowolnej stronie 4950, 6950 i 8950 PowrLiner.

OPIS	NR ARTYKUŁU
Zestaw z pistoletem S-3	759-138
Zestaw z pistoletem S-5	759-038
Zestaw z pistoletem PowrLiner 2850	0290310

Dystrybutor kulek HandiBead™ 0290953A

Wykonuj szkiełkowanie płynnie i dokładnie. Eliminuje powstawanie grudek widoczne w przypadku nakładania ręcznego na oznakowaniu poziomym „stop” lub przejściach dla pieszych.

- Regulowany dyfuzor może rozprzodzać materiał do 15" na boki
- W zestawie 3 dysze (mała, średnia i duża)





System podawania kulek szklanych

Zawiera zbiornik, wąż i dozownik.

OPIS	NR ARTYKUŁU
Zestaw z 1 pistoletem (4-6")	424-826
Zestaw z 2 pistoletami (4-6")	424-836
Zestaw z 1 pistoletem (12")	424-840
Zestaw z 2 pistoletami (12")	424-841
Dodaj drugi dozownik do zestawu z 1 pistoletem	
Drugi dozownik z węzłem (4-6")	424-816

Kompatybilny z: 4950, 4955, 6950, 6955, 8950, 8955, 4900XLT, 6900XLT i 8900XLT. LazyLiner™ i PowrLiner™ są sprzedawane oddzielnie.



Zestaw z pistoletem swobodnym SureTrak™



Tacka LazyLiner™

Zestaw z pistoletem swobodnym SureTrak™ 759-120

Utrzymuje pistolet na odpowiedniej wysokości nad powierzchnią i zapewnia idealne linie na nierównym terenie.

- Działa świetnie na jezdni, trawie i sztucznych murawach
- Podłącza się do PowrLiner™ 4950, 4955, 6950, 6955, 8950 i 8955

Tacka LazyLiner

Zdejmowany system korytkowy w celu przewożenia dodatkowych elementów.

- Do zastosowania w LazyLiner Pro i Elite

OPIS	NR ARTYKUŁU
Tacka LazyLiner Pro (należy dodać zderzak 0290646)	0290645Z
Tacka LazyLiner Elite	0290645Z



System przegubowy SmartArm™



System podnośnikowy SmartArm™

Zestaw SmartArm™ 0290382

Dzięki budowie korekty linii, transport jest szybki i łatwy.

- Obraca się w dół w przypadku natryskiwania i w górę do transportu/przechowywania
- Blokuję się pod dowolnym kątem w celu malowania krawężnika
- Regulacja wysokości pistoletu (wzoru wentylatora) w górę/w dół wraz z obrotem dźwigni
- Automatycznie centruje ramię natryskowe w celu łatwej konfiguracji
- Skalowany, by powrócić do twojej preferowanej pozycji natryskiwania

Akcesoria dodatkowe malowarki

ZAŁECANE PISTOLETY

OPIS	NR ARTYKUŁU
Pistolet LX-40	550-540
Pistolet LX-80II	0550030
Pistolet S-3	0550060
Pistolet S-5	0550070

ULEPSZENIA

OPIS	NR ARTYKUŁU
Zestaw zwolnienia kółka samonastawnego PowrLiner™ 850	0293970
Zbiornik o poj. 45 litrów	759-130
Polietylenowa pokrywa wiadra o poj. 18 litrów	759-147
Zestaw do muraw dla PowrLiners 4955-8955	759-155

Urządzenia sprzęgowe i zderzaki

	COMPACT	PRO	ELITE
OPIS	NR ARTYKUŁU	NR ARTYKUŁU	NR ARTYKUŁU
PowrLiner 2850	----	0290043Z	0290043Z
PowrLiner 4950, 4900xlt, 6900xlt, 8900xlt	0290047Z	0290047Z	0290047Z
PowrLiner 6950, 8950	0290048Z	0290048Z	0290048Z
PowrLiner 4955, 6955, 8955	----	0290045Z	0290045Z
Graco® 3900 i wyższe modele	0290050Z	0290050Z	0290050Z
Zderzak / listwa ochronna silnika	----	0290646	Included

Wózki nie są dostarczane z zaczepem; należy sprawdzić w tabeli, który zaczep zamówić.

Płyny

OPIS	NR ARTYKUŁU	OPIS	NR ARTYKUŁU
Olej smarujący Piston Lube 100ml	314-481	Liquid Shield™ Plus 100ml	314-483
Olej smarujący Piston Lube 250ml	314-480	Liquid Shield™ Plus 1l	314-482
Olej smarujący Piston Lube 1l	700-926	Liquid Shield™ Plus 4l	0521418
Coolflo 4l	430-361	Tip Clean	314-207
Zestaw startowy Part Renu™	0521010		

STWORZONE Z MYŚLĄ O IDEALNYCH LINIACH

Dysze do malowania pasów Titan TR¹ i TR² są zbudowane tak, aby zapewnić wydajność przekraczającą oczekiwania wykonawcy i zwiększyć zyski.

Najefektywniejszy zakres strumienia w branży

- Maluje precyzyjne, ostre linie
- Stała grubość linii od początku do końca

Dysza do malowania pasów o najdłuższym okresie eksploatacji na rynku

- Jednolita warstwa przez cały okres eksploatacji dyszy
- Mniej zmarnowanej farby to większy zysk

Nowe, łatwe do odczytania wielkości dysz

- 421 = pas 4" (6" od powierzchni) ze zwężką 0,021"



Dysze do malowania pasów TR¹ 697-XXX

SZEROKOŚĆ ZAKRESU STRUMIENIA			WIELKOŚĆ ZWĘŻKI (CALE)												
	CALE	MM	0.013	0.015	0.017	0.019	0.021	0.023	0.025	0.027	0.029	0.031	0.035	0.039	0.043
	2	51	213	215	217	219									
	4	102	413	415	417	419	421	423	425	427	429	431	435	439	443
	6	152		615	617	619	621	623	625	627	629	631	635	639	643
	8–10	203–254					821	823	825	827	829	831	835	839	843
	Przepływ (GPM)	---	0.18	0.24	0.31	0.39	0.47	0.57	0.67	0.78	0.91	1.03	1.32	1.64	1.99
	Przepływ (l/m)	---	0.68	0.91	1.17	1.47	1.78	2.15	2.53	2.95	3.44	3.89	4.99	6.20	7.52

Maksymalne ciśnienie robocze: 5000 PSI (34,5 MPa)



Dysza do malowania pasów TR¹

Uniwersalne dysze do malowania pasów TR²

Od malowania pasów do malowania z użyciem szablonów - wystarczy przekręcić dyszę.

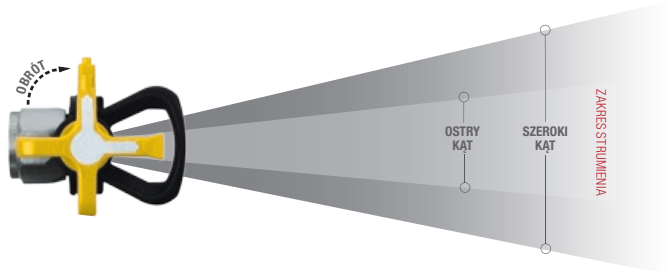
- Wystarczy przekręcić, by przełączyć na szeroki lub wąski strumień
- Szybkość i kontrola w zasięgu ręki
- Jedna dysza z dwoma zakresami strumienia
- Stała grubość warstwy przy użyciu szerokiego lub wąskiego zakresu strumienia



Dysza do malowania pasów TR²



WIELKOŚĆ DYSZY DO MALOWANIA PASÓW	WIELKOŚĆ DYSZY DO SZABLONÓW	FLAGA	KOLOR FILTRA	NR ARTYKUŁU
417	517	żółty	biały	694-1708517
419	519	żółty	biały	694-1908519
421	621	żółty	biały	694-2108621
423	623	żółty	biały	694-2308623



						
	PowrLiner 550	PowrLiner 850	PowrLiner 2850	PowrLiner 4955	PowrLiner 6955	PowrLiner 8955
Numer artykułu - 1 pistolet	0290004	0290005	0290008	----	----	----
Numer artykułu - 2 pistolety	----	----	0290009	0290052	0290053	0290054
Maks. podawanie (GPM) - Gazowe	0,33 (1,3 l/m)	0,33 (1,3 l/m)	0,92 (3,2 l/m)	1,50 (5,68 l/m)	2,25 (8,5 l/m)	2,50 (9,5 l/m)
Maks. podawanie (GPM) - Elektryczne	----	----	----	1.10 (4.07 LPM)	----	----
Maks. wielkość dyszy, 1 pistolet - Gazowy	0.019"	0.021" (0.017" Airless)	0.030"	0.036"	0.050"	0.054"
Maks. wielkość dyszy, 2 pistolety - Gazowy	----	----	0.019"	0.028"	0.033"	0.038"
Maks. wielkość dyszy, 1 pistolet - Elektryczny	----	----	----	0.031"	----	----
Maks. wielkość dyszy, 2 pistolety - Elektryczny	----	----	----	0.023"	----	----
Maks. Ciśnienie robocze (PSI)	3000 (17.2 MPa)	3000 (17.2 MPa)	3300 (22.8 MPa)	3300 (22.8 MPa)	3300 (22.8 MPa)	3300 (22.8 MPa)
Silnik elektryczny	----	----	----	2 HP (1,5 kw) o przedłużonej trwałości DC	----	----
Maks. długość węża	50' (15.2 m)	50' (15.2 m)	300' (91.4 m)	300' (91.4 m)	300' (91.4 m)	300' (91.4 m)
Maks. prędkość natrysku	106 stóp bieżących (32,3 m) na minutę	106 stóp bieżących (32,3 m) na minutę	416 stóp bieżących (126,8 m) na minutę	511 stóp bieżących (155 m) na minutę	688 stóp bieżących (210 m) na minutę	752 stóp bieżących (229 m) na minutę
Źródło zasilania	silnik 4-suwowy 37.7cc	silnik 4-suwowy 37.7cc	Silnik OHC z alarmem niskiego poziomu oleju 211cc Subaru®	Silnik OHC 169cc Subaru®	Silnik OHC z rozruchem elektrycznym 211cc Subaru®	Silnik OHC z rozruchem elektrycznym 211cc Subaru®
Napęd pompy	Napęd sprzęgłowy	Napęd sprzęgłowy	Napęd sprzęgłowy	Hydrauliczny	Hydrauliczny	Hydrauliczny
Zakres szerokości linii	2–12" (5–30.5 cm)	2–12" (5–30.5 cm)	2–24" (5–60 cm)	2–24" (5–60 cm)	2–24" (5–60 cm)	2–24" (5–60 cm)
Prędkość malowania	----	----	----	87 na galon (23 na litr)	55 na galon (15 na litr)	40 na galon (11 na litr)
System elektryczny	----	----	----	----	12-watowy	12-watowy
Wylot farby - Element filtra	60-Mesh	60-Mesh	60-Mesh	60-Mesh	60-Mesh	60-Mesh
Wylot farby - Powierzchnia filtracyjna	3-in ² (19 cm ²)	3-in ² (19 cm ²)	14-in ² (90 cm ²)	18-in ² (116 cm ²)	18-in ² (116 cm ²)	18-in ² (116 cm ²)
Waga - Jednostka (kg)	37,6	38,1	78,0	148,8	151,5	153,8
Waga - Z opakowaniem (kg)	40,8	40,8	124,7	183,7	183,7	183,7
Wymiary (W x S x D) - Jednostka	38" x 29" x 42" (97 x 74 x 107 cm)	38" x 29" x 42" (97 x 74 x 107 cm)	41" x 30" x 54" (104 x 79 x 152 cm)	41" x 31" x 60" (104 x 79 x 152 cm)	41" x 31" x 60" (104 x 79 x 152 cm)	41" x 31" x 60" (104 x 79 x 152 cm)
Wymiary (W x S x D) - Z opakowaniem	27" x 26" x 47" (69 x 66 x 119 cm)	26" x 26" x 46" (66 x 66 x 116 cm)	49" x 33" x 64" (125 x 84 x 163 cm)	49" x 33" x 64" (125 x 84 x 163 cm)	49" x 33" x 64" (125 x 84 x 163 cm)	49" x 33" x 64" (125 x 84 x 163 cm)
Pistolet w zestawie	LX-40	LX-40	LX-80 ^{II}	S-3	S-3	S-3
Zawiera dyszę do malowania pasów TR ^I	419 (linia 4" przez zwężkę 0,019")	417 (linia 4" przez zwężkę 0,017")	419 (linia 4" przez zwężkę 0,019")	419 (linia 4" przez zwężkę 0,019")	419 (linia 4" przez zwężkę 0,019")	419 (linia 4" przez zwężkę 0,019")
Zawiera wąż do natrysku bezpowietrznego	1/4" x 50' (15 m)	1/4" x 50' (15 m)	1/4" x 50' (15 m)	1/4" x 50' (15 m)	1/4" x 50' (15 m)	1/4" x 50' (15 m)
Zestaw naprawczy - Pompa	759-365	759-365	759-268	107-051	144-050	144-050
Zestaw naprawczy - Pistolet	----	----	580-034	550-275	550-275	550-275
Instrukcja obsługi	313-2300	313-2300	313-2797	313-2593	313-2596	313-2582
Opcjonalny zestaw z silnikiem elektrycznym	----	----	----	506-719	----	----

		
	LazyLiner™ PRO	LazyLiner™ Elite
Silnik	169 cc Subaru® OHV/OHC	211 cc Subaru® OHV/OHC
Rozruch	Pociągnięcie	Elektryczny lub pociągnięcie
Prędkość - do przodu / do tyłu	0-12 mph / 0-7 mph	0-12 mph / 0-7 mph
Numer artykułu	0290041	0290040



Dystrybucja:

Sprzedawane wyłącznie przez profesjonalnych dystrybutorów

Wejdź na naszą stronę: www.agregaty-titan.pl

Wszelkie informacje zawarte w niniejszej publikacji są oparte na najnowszych informacjach dostępnych w momencie wydania.

Titan zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w dowolnym momencie, bez uprzedzenia.



P.U.T. „WAGNER-SERVICE” P. S. W. Wilczek Sp. J.

ul. E. Imieli 27, 41-605 Świętochłowice

tel.: +48 32 346 37 00, fax: +48 32 346 37 13

e-mail: info@wagner-polska.com.pl

www.wagner-polska.com.pl

Wszelkie informacje zawarte w niniejszej publikacji są oparte na najnowszych informacjach dostępnych w momencie wydania. Titan zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w dowolnym momencie i bez uprzedzenia. Ze względu na ciągłe innowacje specyfikacje mogą ulegać zmianie. Więcej informacji można uzyskać od naszych niezawodnych przedstawicieli handlowych lub dedykowanego zespołu obsługi klienta.

Titan Tool | 1770 Fernbrook Lane | Minneapolis, MN 55447 | international@titantool.com | titantool.com