

Katalog produktów

T4W ®
Thoma 4 Werkstatt

Spis treści

Lakiery bezbarwne	5
Szpachlówki	8
Podkłady i grunty	10
Dodatki	12
Myjnia	18
Myjnia - akcesoria	21
Myjnia - środki czystości	23
Spraye	24
Pistolety lakiernicze	26
Narzędzia pneumatyczne	27
Akcesoria pneumatyczne	32
Polerowanie	33
Stojaki lakiernicze	35
Mierniki lakieru	41
Wyposażenie warsztatu	43
Tabela utwardzacze	51
Tabela rozcieńczalniki	53
Spis szczegółowy	54
Indeks kodów produktów	55



2:1: 10%



CARO♦ UHS 2:1 Clear

To wysokiej klasy lakier bezbarwny produkowany z najwyższej jakości żywic, o bardzo wysokim udziale cząstek stałych (Ultra High Solid) – zaprojektowany tak, aby zapewnić zgodność procesu aplikacji z obowiązującymi normami emisji Lotnych Związków Organicznych VOC. Przeznaczony do nanoszenia na lakiery bazowe wodorozcieńczalne i rozcieńczalnikiwe za pomocą pistoletu natryskowego.

Lakier charakteryzuje się: **bardzo dużą twardością = optymalną odpornością na zarysowania; bardzo wysokim połyskiem; niepowtarzalną głębią; doskonałą rozlewnością; szybkim utwardzeniem; zwiększoną odpornością na promienie UV i warunki atmosferyczne.**

Numer artykułu	Rozlanie	Typ
59516 + 59517	1L + 0,5L	Standard
59518 + 59519	5L + 2,5L	
59516 + 59536	1L + 0,5L	Express
59518 + 59537	5L + 2,5L	

PIK♠ PREMIUM

Cechuje go bardzo dobra rozlewność, bardzo wysoki połysk, duża twardość po wyschnięciu; zachowuje jednocześnie elastyczność.

Jest odporny na działanie czynników atmosferycznych oraz promieni UV, jest odporny na zarysowania.

Numer artykułu	Rozlanie	Typ
59408 + 59373	1L + 0,5L	standard



2:1: 25-30%

PIK♠ KLARLACK

Lakier bezbarwny akrylowy o wysokim stopniu rozlewności i połysku, zwiększonej odporności na promienie UV (nie żółknie).

Numer artykułu	Rozlanie	Typ
59027 + 59043	1L + 0,5L	standard
59029 + 59044	5L + 2,5L	
59027 + 59446	1L + 0,5L	szybki
59029 + 59447	5 L + 2,5L	



2:1

404 MATT

Dwukomponentowy matowy lakier bezbarwny najwyższej jakości

Odporny na zarysowania.

Numer artykułu	Rozlanie	Typ
59375 + 59372	0,5L + 0,25L	standard
59376 + 59379	1L + 0,5L	
59377 + 59380	5L + 2,5L	
59375 + 59452	0,5L + 0,25L	express
59376 + 59453	1L + 0,5L	
59377 + 59455	5 L + 2,5L	



2:1: 25%

444

Lakier stworzony dla wymagających klientów. Cechuje go duża zawartość masy suchej (High Solid). Nie spływa z pionowych powierzchni, posiada wyrazistą głębię i jest odporny na zarysowania. Możliwość lakierowania w dwóch systemach: **Standardowym** oraz **Expressowym**.

Gwarantuje szybkie schnięcie powłoki lakierniczej zachowując idealny połysk, wysoką twardość i dużą odporność.

Numer artykułu	Rozlanie	Typ
59019 + 59013	1L + 0,5L	standard
59020 + 59014	5L + 2,5L	
59019 + 59495	1L + 0,5L	express
59020 + 59496	5 L + 2,5L	



HT 400

Lakier nie spływa z pionowych powierzchni, posiada wyrazistą głębię i jest odporny na zarysowania. Gwarantuje szybkie odсыchanie powłoki lakierniczej zachowując idealny połysk, wysoką twardość i dużą odporność.

Łatwy do polerowania. Lakier posiada dobrą rozlewność i zapobiega tendencji do zacieków. Lakier zapewnia szybkie utwardzenie, daje solidne grubowarstwowe pokrycie i jest odporny na działanie promieni UV.

Numer artykułu	Rozlanie	Typ
59348 + 59378	0,5L + 0,25L	standard
59025 + 59005	1L + 0,5L	
59026 + 59006	5L + 2,5L	
59348	0,5L + 0,25L	szybki
59025	1L + 0,5L	
59026	5 L + 2,5L	



HT 300

Polecany w przypadkach gdy wymagany jest bardzo szybki czas schnięcia. Nie zaleca się stosowania do wymalowań przy wysokich temperaturach otoczenia, a szczególnie do wymalowań całociowych.

Zapewnia powłokę o bardzo wysokim połysku i dużej odporności na urazy mechaniczne oraz czynniki chemiczne i atmosferyczne.

Numer artykułu	Rozlanie	Typ
59344	0,5L + 0,25L	standard
59345	1L + 0,5L	
59346	5L + 2,5L	
59344 + 59452	0,5L + 0,25L	szybki
59345 + 59453	1L + 0,5L	
59346 + 59455	5 L + 2,5L	



4444 UHS

Bezbarwny lakier dzięki, któremu możliwe jest uzyskanie powłoki o bardzo dużej twardości. Idealny do napraw miejscowych i cało-powierzchniowych.

Posiada dużą odporność na zarysowania oraz wysoki połysk o długiej trwałości. Łatwy do polerowania. Lakier posiada dobrą rozlewność i zapobiega tendencji do zacieków.

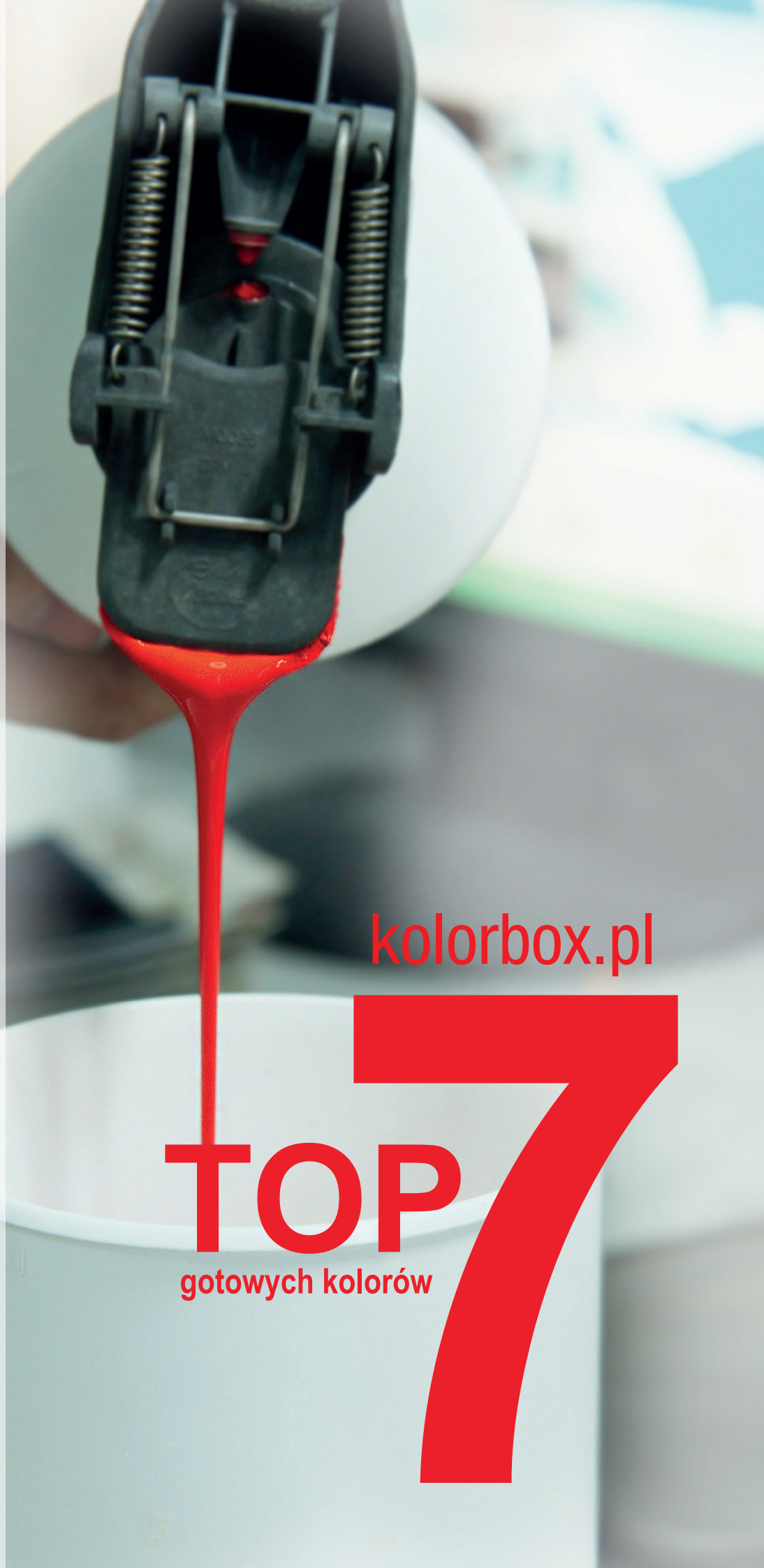
Lakier zapewnia szybkie utwardzenie, daje solidne grubowarstwowe pokrycie i jest odporny na działanie promieni UV.

Numer artykułu	Rozlanie	Typ
59021 + 59538	1L + 0,5L	standard
59022 + 59539	5L + 2,5L	
59021 + 59448	1L + 0,5L	express
59022 + 59012	5L + 2,5L	





Mercedes-Benz



kolorbox.pl

TOP
gotowych kolorów
7

PIK♠ ZINK

Drobnziarnista, wielofunkcyjna szpachla poliestrowa, przeznaczona na podłoża stalowe, aluminiowe, ocynkowane i laminaty poliestrowe. Szpachla ta charakteryzuje się łatwością modelowania w grubych i cienkich warstwach.

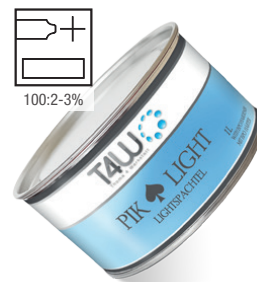
Numer artykułu	Rozmiar	Kolor
59135	1,5kg	szary



PIK♠ LIGHT

Super lekka szpachla poliestrowa, charakteryzuje się bardzo dobrą przyczepnością do podłoży stalowych, aluminiowych, ocynkowanych, do drewna i laminatów poliestrowych. Miękką i łatwą w obróbkę, lżejszą o 45% od uniwersalnych szpachli wypełniających. Szczególnie zalecana do naprawy dużych powierzchni, np. dach, drzwi, pokrywa bagażnika, do karoserii samochodów osobowych i ciężarowych, autobusów i pojazdów szynowych.

Numer artykułu	Rozmiar	Kolor
59118	1L	beżowy



PIK♠ SOFT+

Szpachla PIK SOFT+ łączy właściwości szpachli wypełniającej i wykończeniowej. Jako szpachla wypełniająca jest idealna do wypełniania dużych nierówności – łatwa do pracy przy grubszych warstwach i łatwa do szlifowania papierami P120 – P180. Jako szpachla wykończeniowa jest idealna do pracy przy cienkich warstwach i łatwa do szlifowania papierami drobnziarnistymi P240 – P320. Zapewnia bardzo gładką powierzchnię, w wyniku czego jest bardzo efektywna do szlifowania. Ze względu na wysoką tiksotropię umożliwia aplikację na elementach pionowych i jest idealny do kształtowania ostrych krawędzi.

Numer artykułu	Rozmiar	Kolor
59467	1,8kg	żółty
59468	4,5kg	żółty



PIK♠ SOFT

Dobranie optymalnej twardości szpachli PIK SOFT do twardości powłok lakierniczych oraz gładka powierzchnia bez porów, pozwala stosować produkt zarówno jako szpachlę wypełniającą jak i wykończeniową.

Do wypełnienia nierówności na powierzchniach stalowych i poliestrowo-szkłanych. Przeznaczona do obróbki ręcznej i maszynowej materiałami ściernymi na sucho. Wypełnienie grubszych nierówności wykonuje się w kilku warstwach. Odporna na wygrzewanie do temperatury 80°C.

Numer artykułu	Rozmiar	Kolor
59133	1,8kg	żółty
59134	4,5kg	



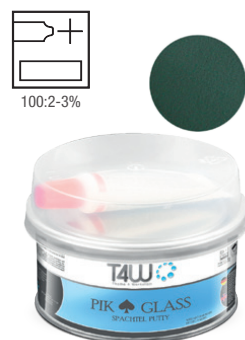
PIK♠ GLASS

Poliestrowa szpachla wzmocniona włóknem szklanym zapewnia dobrą przyczepność do blachy stalowej.

Do wypełniania głębokich nierówności i napraw miejsc przerdzewiających.

Fachowcy chwalą sobie obróbkę tego szpachlu.

Numer artykułu	Rozmiar	Kolor
59130	200g	zielony
59131	750g	
59132	1,8kg	



PIK♠ FULL

Drobnziarnista szpachla wypełniająca. Charakteryzuje się dobrymi właściwościami modelowania w grubych jak i cienkich warstwach oraz łatwą obróbką. Dobranie optymalnej twardości szpachli PIK FULL do twardości powłok lakierniczych oraz gładka powierzchnia bez porów, pozwala stosować produkt zarówno jako szpachlę wypełniającą jak i wykończeniową.

Numer artykułu	Rozmiar	Kolor
59126	210g	jasno żółty
59127	750g	
59128	1,8kg	
59129	4,5kg	

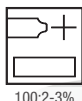


PIK♠ FLEX

Stosowana na elementach z tworzyw sztucznych, twardego PCV, ABS, szczególnie w miejscach spawanych, klejonych, w miejscach łączeń.

Dokładnie dobrane składniki wypełniaczy zmniejszają efekt sprężynowania podczas obróbki, w ten sposób szpachla może być szlifowana, dając gładkie przejście od podłoża do miejsca szpachlowanego. Nakładać cienkimi warstwami ok. 1–2 mm.

Numer artykułu	Rozmiar	Kolor
59124	500g	ciemny grafit
59125	1,8kg	



100:2-3%



PIK♠ FEIN

Do wykończenia powierzchni po szpachlach wypełniających. Wypełnia drobne rysy i nierówności przed aplikacją gruntów i podkładów wypełniających.

Zastosowanie bardzo drobnych wypełniaczy pozwala uzyskać idealnie gładką powierzchnię.

Numer artykułu	Rozmiar	Kolor
59122	500g	biały
59123	1kg	



100:2-3%

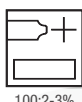


PIK♠ ALU

Szpachla poliestrowa z proszkiem aluminiowym o strukturze płytkowej, który nadaje szpachli bardzo dobrą ciągliwość, wytrzymałość mechaniczną i gładką strukturę.

Charakteryzuje się wysoką odpornością na podwyższone temperatury i zmienne warunki, dzięki temu nakłada się na elementy nadmiernie nagrzewające się np. pokrywa silnika.

Numer artykułu	Rozmiar	Kolor
59119	500g	metaliczny
59120	1kg	
59121	1,5kg	



100:2-3%

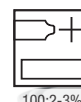


611

Szpachlówka natryskowa przeznaczona jest do nanoszenia pistoletem natryskowym. Tworzy doskonale gładką powłokę, nawet na bardzo dużej powierzchni.

Bardzo dobrze izoluje podkłady i lakiery akrylowe od szpachledek poliestrowych. Zabezpiecza przed wadami powierzchni spowodowanymi zastosowaniem zbyt dużej lub zbyt małej ilości utwardzacza w szpachlówkach naniesionych szpachlą.

Numer artykułu	Rozmiar	Kolor
59116	1kg	jasno szary
59369	3kg	



100:2-3%



Grunt reaktywny 2:1

Dwuskładnikowy cienkopowłokowy podkład wytrawiający. Stosowany w systemie mokro na mokro pod dowolne podkłady akrylowe.

Doskonale zabezpiecza powierzchnie metalowe przed korozją. Poprawia przyczepność powłoki. Nie zawiera związków chromu. Produkt posiada dobrą przyczepność do podłożi różnego rodzaju. Można go nakładać na stal, stal ocynkowaną, aluminium, blachę kwasoodporną.

Numer artykułu	Rozlanie	Kolor
59073 + 59028	0,5L + 0,5L	beżowy



Podkład do plastików 1K

Dodatek na tworzywa sztuczne jest szybko schnącym jednoskładnikowym produktem przeznaczonym do gruntowania elementów wykonanych z tworzyw sztucznych.

Stosowany jest w celu podwyższenia przyczepności warstwy wierzchniej (lakier, wypełniacz), pełniąc funkcję warstwy izolującej.

Numer artykułu	Rozlanie	Kolor
59552	0,25L	bezbarny
59071	0,4L	
59072	0,8L	



5555 Premium - „Mokro na mokro”

Silnie wypełniający podkład akrylowy HS, w pełni spełniający nowe normy VOC. W przypadku napraw miejscowych użyć w proporcji 4:1 z utwardzaczem.

Do wymalowań cało-powierzchniowych zastosować proporcje 4:1 z dodatkiem 10% rozcieńczalnika. W technologii „mokro na mokro”, bez obróbki jako podkład uszczelniający – stosunek mieszania 4:1 plus 20% rozcieńczalnika.

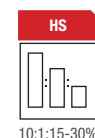
Numer artykułu	Rozlanie	Typ
59381 + 59541	1L + 0,25L	standard
59382 + 59542	4L + 1L	
59381 + 59009	1L + 0,25L	express
59382 + 59010	4L + 1L	

Grunt epoksydowy 1:1

Produkt do gruntowania wszystkich powierzchni ze stali, aluminium, żeliwa, cynku i metali nieżelaznych.

Szybko schnący o dużej odporności na działanie czynników chemicznych i atmosferycznych. Zapewnia znakomitą przyczepność kolejnych warstw i bardzo dużą odporność antykorozyjną.

Numer artykułu	Rozlanie	Kolor
59069+59015	0,5L + 0,5L	szary



Grunt epoksydowy 10:1

Produkt do gruntowania wszystkich powierzchni ze stali, aluminium, żeliwa, cynku i metali nieżelaznych. Szybko schnący o dużej odporności na działanie czynników chemicznych i atmosferycznych.

Zapewnia znakomitą przyczepność kolejnych warstw i bardzo dużą odporność antykorozyjną.

Numer artykułu	Rozlanie	Kolor
59070 + 59016	1kg + 0,1kg	szary
59449 + 59450	10kg + 1kg	szary



555

Produkt jest podkładem służącym do wypełnienia głębokich rys, nierówności na powierzchni karoserii pojazdu.

Można go nakładać na: podłoże metalowe, również niezgruntowane, podłoże ze stali lub aluminium, szpachówki poliestrowe oraz stare powłoki lakierowe.

Produkt posiada dobrą przyczepność do podłoży różnego rodzaju. Można go nakładać na: podłoże metalowe, również niezgruntowane; podłoże ze stali lub aluminium; szpachówki poliestrowe; stare powłoki lakierowe.

Numer artykułu	Rozlanie	Kolor
59298 + 59023		biały
59297 + 59023	0,8L + 0,16L	czarny
59042 + 59023		szary
59543 + 59544	3L + 0,6L	szary



PIK ♠ FÜLLER+

Podkład charakteryzuje się wysokim stopniem wypełnienia oraz optymalną rozlewnością.

Możliwość barwienia rozcieńczalnikowymi bazami pigmentacyjnymi w ilości do 5%.

Podkład wypełniający do zastosowania na elementy uprzednio naprawiane przy użyciu szpachli poliestrowych.

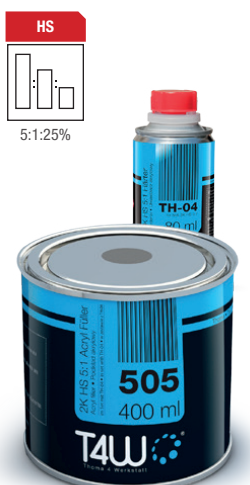
Numer artykułu	Rozlanie	Kolor
59045 + 59349		biały
59046 + 59349	0,8L + 0,16L	czarny
59047 + 59349		szary
59293 + 59357		biały
59292 + 59357	2,5 L + 0,5 L	czarny
59048 + 59357		szary
59049 + 59371		biały
59050 + 59371	4 L + 0,8 L	czarny
59051 + 59371		szary



505

Wysokiej jakości produkt do gruntowania wszystkich powierzchni. Zapewnia dobrą rozlewność, dokładne pokrycie gruntowanej powierzchni. Posiada bardzo dobre właściwości wypełniające.

Numer artykułu	Rozlanie	Kolor
59341 + 59364	0,4L + 0,08L	biały
59342 + 59364	0,4L + 0,08L	czarny
59343 + 59364	0,4L + 0,08L	szary
59030 + 59017	0,8L + 0,16L	biały
59031 + 59017	0,8L + 0,16L	czarny
59032 + 59017	0,8L + 0,16L	szary
59033 + 59017	0,8L + 0,16L	grafitowy
59034 + 59017	0,8L + 0,16L	żółty
59035 + 59017	0,8L + 0,16L	czerwony
59036 + 59432	2,5 L + 0,5 L	biały
59037 + 59432	2,5 L + 0,5 L	czarny
59038 + 59432	2,5 L + 0,5 L	szary
59039 + 59018	4 L + 0,8 L	biały
59040 + 59018	4 L + 0,8 L	czarny
59041 + 59018	4 L + 0,8 L	szary



THOMA OFICJALNY DYSTRYBUTOR PRODUKTÓW MARKI

DEVILBISS
AUTOMOTIVE REFINISHING

PRI Pro



idealny do podkładów

PAINT REMOVER

Wyjątkowo skutecznie usuwa warstwy farb, lakierów oraz szpachłówek.

Produkt w dwóch wersjach – jedna na powierzchnie metalowe a drugi na powierzchnie drewniane.

Nie niszczy powierzchni malowanej a jedynie usuwa warstwę farb. Nie przyciemnia drewna.

Numer artykułu	Rozlanie	Typ
59534	0,5L	metal
59535		drewno



9999

Żywica do cieniowania jest jednokomponentowym preparatem znajdującym zastosowanie podczas lakierowania nadwozi pojazdów i używa się jej w celu wyrównania różnic koloru stosowanego lakieru bazowego TWB oraz koloru starej powłoki lakierowej na sąsiednich elementach (w przypadku miejscowej poprawki na tym samym elemencie).

Numer artykułu	Rozlanie	Kolor
59399	1L	bezbarny



SPEED

Dodatek przyspieszający wiązanie produktów opartych na żywicach akrylowych. Przeznaczony do 2-komponentowych systemów poliuretanowych.

Skraca czas schnięcia o połowę w porównaniu do produktów bez przyspieszania. Dozwolone jest stosowanie z utwardzaczami szybkimi, również w kabinach lakierniczych, do temperatury 60°C

Numer artykułu	Rozlanie	Kolor
59398	0,15L	bezbarny



Uelastyczniaacz

Dodatek uelastyczniający wykonany jest ze specjalnych żywic poliuretanowych. Wykorzystywany jest przy lakierowaniu części samochodów oraz elementów innych pojazdów wykonanych z tworzyw elastycznych gdzie konieczne jest stosowanie specjalnych dodatków do lakierów i podkładów 2K.

Dodanie preparatu do farb oraz podkładów dwukomponentowych polepsza elastyczność powłoki zapobiegając powstawaniu pęknięć na wymalowaniach.

Numer artykułu	Rozlanie	Kolor
59107	0,25L	bezbarny



Sadza kontrolna

Puder kontrolny służy do identyfikacji jakości powierzchni podczas szlifowania.

Puder po naniesieniu dostaje się w wszystkie nierówności co daje nam kontrolę wizualną podczas szlifowania i pewność że obrabiana powierzchnia jest już idealnie płaska i prawidłowa.

Numer artykułu	Rozlanie	Kolor
59074	20g	czarny



Antysilikon

Środek przeciwdziałający powstawaniu kraterów silikonowych, tzw. „rybich oczek”, pojawiających się w wyniku zabrudzenia powierzchni silikonem lub w wyniku jej zatłuszczenia.

Dodatek antysilikonowy nie zmienia lepkości natryskowej wyrobu.

Numer artykułu	Rozlanie	Kolor
59054	0,25L	bezbarny
59055	1L	



9005

To jednoskładnikowy lakier strukturalny przeznaczony do prac naprawczych i renowacyjnych elementów z tworzyw sztucznych takich jak: zderzaki, oprawy lusterek czy listwy boczne.

Lakier w większości tworzyw sztucznych nie wymaga stosowania dodatków zwiększających przyczepność do elementów z tworzyw sztucznych czy uelastyczniający. Zaleca się wykonanie natrysku próbnego, jeśli zajdzie taka konieczność należy zastosować podkład do plastików.

Numer artykułu	Rozlanie	Kolor
59090	1L	czarny
	1L	szary



Zestaw reperacyjny

Trójskładnikowy produkt służący do naprawiania znacznych dziur. Jest żywica poliestrowa z odpowiednio dobranym przyspieszaczem. Przycięta mata szklana pozwala na zaoszczędzenie czasu pracy.

Nadaje się do napraw karoserii samochodów, przyczep campingowych, łodzi i jachtów. Przeznaczona do nakładania ręcznego, odporna na działanie benzyny, smarów, olejów, rozcieńczonych kwasów i zasad.

Numer artykułu	Rozlanie	Kolor
59106	0,25kg	jasno żółty



Żywica poliestrowa

Elastyczna, konstrukcyjna żywica z dodatkiem odpowiednich katalizatorów. W połączeniu z matą szklaną służy do ręcznych napraw znacznych dziur i skorodowanych części karoserii. Doskonale nadaje się do napraw karoserii samochodowej, przyczep campingowych, łodzi i jachtów. Uzyskana powłoka posiada bardzo dobrą przyczepność do podłoża, wysoką odporność na działanie benzyny, smarów, olejów, rozcieńczonych kwasów i zasad oraz wysoką temperaturę (do 120°C).

Numer artykułu	Rozlanie	Kolor
59104	1L + utwardzacz	jasno żółty
59105	5L + utwardzacz	



MUP

Szczeliwo tiksotropowe przystosowane do nakładania pędzlem lub wałkiem.

Zapewnia doskonałe zabezpieczenie przed wodą i wilgocią dla złączy wewnątrz pojazdu. Produkt może być stosowany na ściegach lub spawanych powierzchniach przedniej lub tylnej części karoserii pojazdu, na podłodze przedziału bagażowego, oraz na powierzchni podłogi wewnętrznej.

Numer artykułu	Rozlanie	Kolor
59068	0,85kg	szary metaliczny



MUK

Poliuretanowa masa klejąc-uszczelniająca jest jednoskładnikowym, szybko schnącym produktem. Zapewnia elastyczne i trwałe połączenia metalu, szkła, drewna, włókna szklanego i betonu. Produkt odporny na działanie czynników atmosferycznych i proces starzenia.

Numer artykułu	Rozlanie	Kolor
59065		biały
59066	310ml	czarny
59067		szary



Kleje do szyb

Poliuretanowy klej do wyklejania szyb, produkt wysokiej jakości, jednoskładnikowy, elastyczny, wiążący się pod wpływem wilgotności z powietrza. Posiada dobrą stabilność i krótki czas wiązania, a także właściwości tłumiące wibrację i dźwięki. Odporny na starzenie i działanie czynników pogodowych.

Odpowiedni do strukturalnych połączeń, które będą narażone na wysoką siłę nacisku dynamicznego. Do stosowania zarówno na szkło, jak i na panele metalowe, z naniesionym podkładem.

Numer artykułu	Rozlanie	Typ	Kolor
59061	310ml	normalny	czarny
59062		szybki	



ML

Środek przeznaczony do zabezpieczania profili zamkniętych karoserii (np. drzwi, maska, progi) przed korozją za pomocą pistoletu powietrznego. Posiada dobre właściwości penetrujące w głąb szczelin oraz wypierające wilgoć z podłoża. Tworzy elastyczną, szczelną powłokę chroniącą przed działaniem wody i soli i odporną na różne warunki klimatyczne.

Produkt jednokomponentowy oparty na bazie wosku i środków impregnujących. Nie wchodzi w reakcję z powłokami lakierowymi.

Numer artykułu	Rozmiar	Kolor
59063	1L	bursztynowy
59064	1L	bezbarny
59100	400ml (spray)	bursztynowy
59099	400ml (spray)	bazbarwny



KP

Środek przeznaczony do trwałego zabezpieczania powierzchni podwoziowych karoserii przed korozją za pomocą pistoletu powietrznego. Oparty na bitumie i wosku, charakteryzuje się doskonałymi właściwościami tłumienia dźwięku.

Po wyschnięciu pozostawia mocno przywierającą powłokę, dającą ochronę w zróżnicowanych warunkach klimatycznych oraz zabezpieczającą przed materiałem żwirowym.

Numer artykułu	Rozmiar	Typ
59059	1kg	pedzel
59060	1L	pistolet
59097	500ml	spray



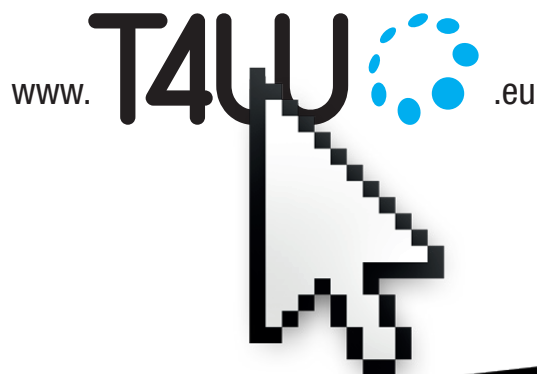
PIK KS

Środek ochronny karoserii pokrywalny lakierami nawierzchniowymi każdego typu. Trwale chroni przed korozją takie miejsca jak progi, komora bagażnika, podwozie w części wewnętrznej i na zewnątrz. Zabezpiecza spojłery, progi, drzwi i inne dolne elementy karoserii przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Numer artykułu	Rozmiar	Kolor
59056	1L	biały
59057	1L	czarny
59058	1L	szary
59220	500ml (spray)	biały
59093	500ml (spray)	czarny
59094	500ml (spray)	szary



Więcej informacji o produktach znajdziesz na



Papier maskujący w rolce

Papier maskujący, do oklejania w rolkach, to papier specjalnie zaprojektowany do maskowania elementów karoserii podczas lakierowania.

Gramatura: 45g/m²

Długość rolki: 280 mb

Średnica wewnętrzna gily: 50 mm

Numer artykułu	Szerokość rolki	Ciężar
59270	20 cm	1,5 kg
59271	30 cm	4 kg
59272	60 cm	8 kg
59273	90 cm	12 kg
59274	120 cm	16,5 kg



Papier maskujący w arkuszach

Papier maskujący do oklejania – papier specjalnie zaprojektowany do maskowania elementów karoserii podczas lakierowania.

Arkusze o wymiarach: 105 x 125 [cm]

Ilość w paczce: 10 szt

Numer artykułu	Ilość szt w paczce	Ciężar
59269	10szt	0,52 kg



Taśma dwustronnie klejąca

Taśma stosowana do mocowania listew, profili dekoracyjnych, itp. Jest odporna na działanie soli, wody, promieniowania UV oraz wysokiej temperatury. Posiada wysoką odporność na ścinanie.

Numer artykułu	Długość	Szerokość
59187	5m	6mm
59188		9mm
59181		12mm
59183		15mm
59185		19mm
59186	10m	6mm
59189		9mm
59180		12mm
59182		15mm
59184		19mm



Folia lakiernicza w rolce

Folia to szybkie i dokładne zabezpieczenie samochodu. Folia jest nakładana na suchą karoserię. Przyjazna dla środowiska. Może być nakładana przy pomocy mobilnego podajnika folii.

Szerokość rolki: 100 cm

Wymiary folii: 4 x 150 m

Grubość: 10 mikronów

Numer artykułu	Ilość szt w kartonie	Ciężar
59363	1	5kg



Taśma maskująco-odchylająca

Taśma maskująco – odchylająca T4W służy do maskowania uszczelek niezdejmowalnych szyb wklejanych. Dzięki zastosowaniu specjalnego plastikowego paska, taśmę można z dużą swobodą umieścić pod uszczelką. Pozostała część taśmy zapewnia ochronę gumowej uszczelki i szyby przy lakierowaniu.

W czasie przyklejania folii ochronnej następuje odchylenie obrzeża uszczelki szyby przy lakierowaniu. Jednocześnie w czasie przyklejania folii ochronnej następuje odchylenie obrzeża uszczelki od blachy karoserii, dzięki czemu łatwiejszy staje się dostęp do miejsc pomiędzy uszczelką a blachą karoserii.

Numer artykułu	Długość	Szerokość paska	Szerokość całkowita
59190	10m	10mm	50mm



Pianka do wnęk samochodowych

Pianka poliuretanowa płaska do wypełniania wnęk samochodowych między drzwiami, pokrywą silnika, pokrywą bagażnika, itp. Służy ona do maskowania przejść lakierowanych elementów samochodowych, tak aby nie było równego „odcienia” lakieru.

Taśmy klejące z tworzywa piankowego składają się z warstwy kleju, nośnika z tworzywa piankowego oraz warstwy chroniącej. Dzięki piankowemu nośnikowi taśmy są wyjątkowo elastyczne i łatwe w użyciu. Doskonale przyklejają się do nierównej powierzchni, doskonale wypełniając pustą przestrzeń. Taśmy są łatwo wykrawalne i nadają się również do uszczelnienia.

Numer artykułu	Długość	Szerokość
59174	20m	13mm
59175	50m	



Spryskiwacz ciśnieniowy

Spryskiwacz ciśnieniowy jest niezbędnym środkiem pomocniczym przy wstępnym oczyszczaniu podłoża przed nałożeniem lakieru.

Spryskiwacz jest napelniany specjalną cieczą czyszczącą np. zmywaczem silikonowym.

W spryskiwaczu powstaje ciśnienie dzięki pompowaniu. Specjalna dysza rozpyla bardzo drobno ciecz czyszczącą i nanosi na czyszczoną powierzchnię.

Numer artykułu	Ciepłota	Pojemność
59352	0,15 kg	1000ml



WIPER Czyściwo papierowe

Do usuwania kurzu i brudu przed lakierowaniem.

Długość: 280m,

Szerokość 26 cm;

Czyściwo celulozowe, dwuwarstwowe, białe.

Numer artykułu	Ciepłota
59268	2 kg



Sitko lakiernicze

Jednorazowe sitka papierowe z wkładem nylonowym (125, 190, 280 mikronów), służące do eliminowania zanieczyszczeń mechanicznych z farb i lakierów przed malowaniem.

Bardzo dobra jakość wykonania.

Numer artykułu	Rozmiar
59354	125 µm
59355	190 µm
59356	280 µm



Czyściwo – ręcznik w rolce

- Wysokość rolki: 19 cm
- Średnica rolki: 17,5 cm
- Celulozowe lub wiskozowe, białe
- Równe arkusze o regularnych kształtach
- Nie zostawiają smug
- Wielokrotnego użytku

Numer artykułu	Typ	Ciepłota
59264	celuloza	0,83 KG
59266	WISKOZA	



Czyściwo – ręczniki w arkuszach

- Ilość: od 100 do 130 sztuk,
- Wymiary 21 x 41 cm;
- Celulozowe lub wiskozowe, białe;
- Nie zostawiają smug;
- Wielokrotnego użytku;

Przeznaczone do użytku wraz z:

- Pastami polerskimi;
- Rozpuszczalnikami;
- Zmywaczami itd.

Numer artykułu	Typ	Ciepłota
59265	celuloza	0,5 kg
59267	wiskoza	



Ściereczka antystatyczna

Można ją stosować do wszystkich typów lakierów. Doskonale usuwa kurz, brud i pozostałości po szlifowaniu.

Do powierzchni powlekanych i niepowlekanych, jak metal, drewno, tworzywa sztuczne itp. Wchłania i zatrzymuje kurz i pył. Wykonana z wysokiej jakości materiału. Nie zawiera silikonu oraz wosku. Nie wysycha.



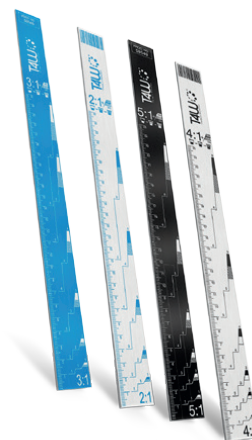
Numer artykułu	Ciężar	Wymiar
59471	20 g	50 x 80cm

Listwa aluminiowa do mieszania lakieru

Aluminiowa listwa lakiernicza gwarantująca dozowanie właściwych proporcji utwardzacza i rozcieńczalnika w stosunku do lakierów akrylowych, bazowych oraz podkładów. Pomiaru listwą należy dokonywać w naczyniu cylindrycznym. Nadruk dwustronny.

Dostępne wersje: (30mm x 350mm) – linijka 25cm

- Skale mieszania: 2:1 / 3:1
- Skale mieszania: 4:1 / 5:1



Numer artykułu	Skale mieszania
59548	2:1 / 3:1
59549	4:1 / 5:1

Krążek gumowy do usuwania kleju

Krążek gumowy z adapterem do usuwania kleju z taśmy dwustronnej.



Numer artykułu	Adapter	Wymiary	Ciężar
59533	-	90mm x 15mm	171g
59388	+		181g

Kombinezon lakierniczy nylonowy

Wysokiej jakości kombinezon w 100 % nylonowy, antystatyczny, nie pyłący i bez silikonu. Posiada kaptur oraz ściągacze na nadgarstkach i kostkach, dzięki czemu zapewnia całkowitą ochronę. Zamek może być otwierany w obie strony. Jest bardzo lekki, a struktura materiału pozwala skórze oddychać. Kombinezon wielokrotnego użytku, można go prać. Idealnie nadaje się do pracy w kabinach lakierniczych.



Numer artykułu	Kolor	Rozmiar
59113	biały	M
59112		L
59114		XL
59115		XXL

Rękawice nitrylowe jednorazowe

Wytrzymałe, elastyczne rękawice zapewniają optymalną ochronę zarówno podczas prac przygotowawczych, jak i podczas malowania. Odporne na działanie rozpuszczalników (w krótkim okresie użytkowania), bezpudrowe, nie zawierają silikonu. Posiadają certyfikat CE.

- Opakowanie: 100 szt. (50 par)



Numer artykułu	Rozmiar	Kolor	Ciężar
59520	L	NIEBIESKIE	0,6 KG
59521	XL		
59522	L	CZARNE	
59523	XL		

Vacuum Black

Zestaw czyszczący Vacuum Black łączy zalety odkurzacza i zestawu obrotowego sprężonego powietrza z wirującym systemem opartym na łożyskach kulkowych (trwalsze rozwiązanie niż wirujący wężyk).

Poprzez użycie dwóch źródeł – kompresora i odkurzacza – nie ma konieczności wykonywania wielokrotnych pociągnięć nad tą samą powierzchnią, kiedy czyszcimy dywany, tapicerkę i inne tekstylia. Zestaw czyszczący usuwa takie zabrudzenia, jak: zagnieżdżony pył, brud, sierść zwierząt, okruszki i wszystko co może osadzać się w dywanach i tapicerce.

- Prędkość bez obciążenia: 3000 rpm
- Wlot powietrza: 1/4"
- Zużycie powietrza: 120 NI/min (6,3 bar)
- Maksymalne ciśnienie powietrza: 6.3bar / 90psi

Numer artykułu	Ciężar
59368	0,52 kg



Vacuum Classic

Zestaw czyszczący łączy zalety odkurzacza i najnowszej technologii T4W – zestawu obrotowego sprężonego powietrza z wirującym wężykiem.

Poprzez użycie dwóch źródeł – kompresora i odkurzacza – nie ma konieczności wykonywania wielokrotnych pociągnięć nad tą samą powierzchnią, kiedy czyszcimy dywany, tapicerkę i inne tekstylia. Zestaw czyszczący usuwa takie zabrudzenia, jak: zagnieżdżony pył, brud, sierść zwierząt, okruszki i wszystko co może osadzać się w dywanach i tapicerce.

- Prędkość bez obciążenia: 3000 rpm
- Wlot powietrza: 1/4"
- Zużycie powietrza: 120 NI/min (6,3 bar)
- Maksymalne ciśnienie powietrza: 6.3bar / 90psi

Numer artykułu	Ciężar
59367	0,52 kg



PIK♠ Super Black Pistolet piorący

„Efekt tornado” uwalnia cząsteczki brudu z wielką siłą z czyszczonej powierzchni. Doskonały do czyszczenia wnętrza samochodów.

- Zawór kątowny 45°
- Mechanizm dyszy rotacyjnej oparty na konstrukcji z łożysk kulkowych
- Brak zużycia obrotowych elementów
- Mechanizm regulacji prędkości obrotowej umieszczony w tubie pistoletu
- Może być używany przy niskim ciśnieniu pracy,
- Prędkość bez obciążenia: 8000rpm
- Wlot powietrza: 1/4"
- Max. ciśnienie powietrza: 7.5bar
- Zużycie powietrza: 160 l/min przy 6.2 bar

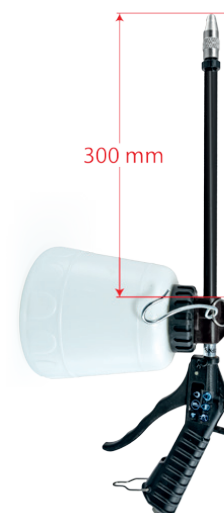
Numer artykułu	Ciężar
59315	0,81 kg

Pistolet ze sztywną dyszą

Idealny do zastosowania środków piorących i rozpuszczalników w dziedzinie motoryzacji, rolnictwie i inżynierii. Przedłużona, sztywna, aluminiowa dysza o długości 300 mm, pozwala na spenetrowanie nawet najbardziej niedostępnych miejsc. Wysoka jakość wykonania.

- Zbiornik z tworzywa sztucznego: 1L
- Gwint przyłącza: 1/4" gwint wewnętrzny

Numer artykułu	Ciężar
59481	0,84 kg



PIK♠ Black z wężem

Wersja z wężem – do zastosowań przemysłowych – już nie trzeba się martwić o ograniczenie ilości środka piorącego i ciągle uzupełniać zbiornik. Wąż wyposażony jest w siłko. Do stosowania z każdym rodzajem zbiorników.

Mechanizm dyszy rotacyjnej oparty na konstrukcji z łożysk kulkowych. Może być używany przy niskim ciśnieniu pracy, również na mobilnych sprężarkach.

- Prędkość bez obciążenia: 5000rpm
- Zużycie powietrza: 245 l / min przy 5.5 bar
- Wlot powietrza: 1/4"
- Max. ciśnienie powietrza: 7.5bar
- Długość węża: 3 m

Numer artykułu	Ciężar
59485	0,8 kg



Pistolet do czyszczenia podwozia z sondą

Pistolet jest wyposażony w regulowaną dyszę, która może być przestrajana dla płynów gęstych, bądź rzadkich. Dysza może być zastąpiona sondą zwiększającą zasięg, która jest dobrze przystosowana do rozpylania płynu w zagłębieniach, panelach i drzwiach.

- Pojemność zbiornika: 1L



Numer artykułu	Ciężar
59483	0,7 kg

Pistolet z elastyczną dyszą

Pistolet do czyszczenia na sprężone powietrze – do rozpuszczalników, detergentów, wody, itp:

Idealny do zastosowania środków piorących i rozpuszczalników w dziedzinie motoryzacji, rolnictwie i inżynierii. Przedłużona, elastyczna dysza z tworzywa sztucznego o długości 300 mm, pozwala na spenetrowanie nawet najbardziej niedostępnych miejsc.

- Zbiornik z tworzywa sztucznego: 1L
- Gwint przyłącza: 1/4 „gwint wewnętrzny
- Bardzo solidna konstrukcja



Numer artykułu	Ciężar
59482	0,69 kg

Vacuum Self z workiem

Nowy zestaw czyszczący Vacuum Self łączy zalety odkurzacza i najnowszej technologii T4W – zestawu obrotowego sprężonego powietrza z wirującym wężykiem. Przeznaczony jest do zastosowań komercyjnych i domowych.

Zestaw wyposażony jest w worek wielokrotnego użytku z zamkiem, którego opróżnianie jest proste i wygodne.

Lekka i wytrzymała konstrukcja. Profesjonalne urządzenie do usuwania głęboko zagnieżdżonego brudu i pyłu.

- Prędkość wężyka obrotowego: do 3800 rpm
- Wlot powietrza: 1/4" BSP gwint zewnętrzny
- Zużycie powietrza: 110 NI/min (6,3 bar)
- Maksymalne ciśnienie powietrza: 6.3bar / 90psi



Numer artykułu	Ciężar
11554	0,82 kg

PIK♠ Black Pistolet piorący

Przy użyciu wysokiego ciśnienia powietrza pistolet doskonale nadaje się do: odkurzenia i mycia za pomocą wody lub płynu czyszczącego w dozowniku. Doskonały pistolet do skutecznego czyszczenia na mokro wszelkiego rodzaju zabrudzeń karoserii i wnętrza samochodu m.in. wylotów powietrza, klimatyzacji, elementów lustrzanych i z tworzywa, siedzeń, tapicerki, dywaników oraz wszelkiego rodzaju trudnego do usunięcia brudu i zanieczyszczeń.

- Zawór kątowy 45°
- Brak zużycia obrotowych elementów
- Może być używany przy niskim ciśnieniu pracy
- Prędkość bez obciążenia: 5000rpm
- Wlot powietrza: 1/4"
- Max.Ciśnienie powietrza: 7.5bar
- Zużycie powietrza: 245 l / min przy 5,5 bar



Numer artykułu	Ciężar
59314	0,81 kg

PIK♠ Foam Pianownica

Profesjonalna pianownica wytwarza bardzo suchą pianę. Idealna do czyszczenia silnie zabrudzonych powierzchni pionowych.

Pianownica jest wyposażona w dwie dysze, które pozwalają na równomierne rozłożenie pianki na powierzchni czyszczonych:

Optymalna moc przy niskim zużyciu materiału.

- Zawór kątowy 45° – pozwalający na bezpieczne postawienie pistoletu na stole
- Ciśnienie robocze: max. 6,2 bar
- Przyłącze sprężonego powietrza: 1/4"
- Zużycie powietrza: 80 – 100 l/min przy 6 bar
- Poziom hałas: 86,7 dB (A)
- Pojemność zbiornika: 1 litr
- Do pianownicy polecamy środek czyszczący Active Foam (patrz str. 23)



Numer artykułu	Ciężar
59317	0,95 kg

Tuba do PIK♠ Black ze szczotką

Tuba ta jest wyposażona w szczotki, które usuwają brud skuteczniej. Część eksploatacyjna dla pistoletu piorącego T4W PIK Black. Kompatybilna część z pistoletem Tornador Black – jako zamiennik:

- Średnica gwintu: 20 mm



Numer artykułu	Ciężar
59479	37 g

Pistolet czyszczący do dmuchania

Profesjonalny sprzęt do czyszczenia samochodów osobowych i dostawczych. Pistoletem można pracować na sucho lub mokro, efektywnie czyścić wewnętrzne i zewnętrzne powierzchnie oszczędzając czas i energię. Wersja bez zbiornika pozwala dotrzeć w miejsca trudno dostępne (np. pod siedzeniami). Specjalnie skonstruowana trąbka formuje sprężone powietrze w wir przypominający rozpedzone tornado, który szybko usuwa brud i wilgoć z każdej czyszczonej powierzchni.

Lekka i wytrzymała konstrukcja. Antypoślizgowy korpus zapobiega ślizganiu się podczas aplikacji. Łatwe czyszczenie dyszy.

- Prędkość obrotowa wynosi co najmniej 3000 rpm.
- Przyłącze: 1/4"
- Ciśnienie robocze: 5-8 bar
- Zużycie powietrza: 100 l / min.



Numer artykułu	Ciężar
59366	0,65 kg

PIK♠ Classic węże

Wersja z węże – do zastosowań przemysłowych. PIK Classic jest pneumatycznym urządzeniem piorącym i czyszczącym z dozownikiem. Przy użyciu wysokiego ciśnienia powietrza pistolet doskonale nadaje się do: odkurzania i mycia za pomocą wody lub płynu czyszczącego w dozowniku.

PIK Classic Gun jest bardzo wydajnym urządzeniem. Może być używany przy niskim ciśnieniu pracy, również na mobilnych sprężarkach.

- Obroty wężyka 4000 obr./min.
- Gwint wejścia zasilającego 1/4"
- Długość węży: 3 m
- Poziom hałas 101,1 dB
- Zużycie powietrza 90 l/min.
- Ciśnienie pracy: 4-8 bar



Numer artykułu	Ciężar
59484	0,7 kg

Pistolet BLOW z dyszą Venturiego

Pistolet do użytku profesjonalnego – doskonale nadaje się do suszenia dużych obszarów (poprzez emisję szerokiego strumienia powietrza), trudno dostępnych miejsc i ogólnych prac warsztatowych, wymagających osuszenia wszelakich powierzchni. Wyższy przepływ powietrza – 100% objętości powietrza poprzez zastosowanie dyszy Venturiego. Bezstopniowa regulacja ilości powietrza w dźwigni operacyjnej. Złącznika w komplecie.

- Zużycie powietrza: 170 l/min
- Ciśnienie robocze: 5-8 bar (70-120psi)
- Przyłącze powietrza: gwint 1/4"
- Max. ciśnienie: 11 bar (160psi)
- Materiał: Aluminium
- Emitowany hałas: 95 dB
- Waga: 0,22 kg



Numer artykułu	Ciężar
59410	0,22 kg

PIK♠ Black pistolet ze szczotką

Pistolet jest wyposażony w dyszę ze szczotką, która usuwa brud skuteczniej.

Doskonały pistolet do skutecznego czyszczenia na mokro wszelkiego rodzaju zabrudzeń karoserii i wnętrza samochodu.

- Zawór kątowny 45° – pozwalający na bezpieczne postawienie pistoletu na stole.
- Prędkość bez obciążenia: 5000rpm
- Wlot powietrza: 1/4"
- Max. ciśnienie powietrza: 7.5bar
- Zużycie powietrza: 245 l / min przy 5,5 bar ciśnienia



Numer artykułu	Ciężar
59510	0,81 kg

Water Blade mini ściągaczka z rączką

Ściągaczka Water Blade mini z rączką do szybkiego suszenia każdego rodzaju pojazdu. Działa trzy razy szybciej niż na tkaninie skórzanej.

Miękki silikon nie rysuje i dopasowuje się do kształtów pojazdu. Sprawdza się także na innych powierzchniach (lustra, okna, prysznic, ściany wyłożone glazurą, etc.).



Numer artykułu	Ciężar
59334	0,17 kg



PIK♠ Classic

Pistolet jest pneumatycznym urządzeniem piorącym i czyszczącym z dozownikiem. Dzięki specjalnie ukształtowanej dyszy z wirującym rdzeniem, wytwarza pod wpływem sprężonego powietrza, spieniony roztwór czyszczący, który czyści wszystkie elementy, zwilżając je w niewielkim stopniu. PIK Classic Gun jest bardzo wydajnym urządzeniem, zużywa minimalne ilości wody i środków czyszczących.

- Zawór kątowny 45°
- Obroty węża 3600 obr./min.
- Poj. zbiornika 1 litr
- Gwint wejścia zasilającego 1/4"
- Poziom hałas 101,1 dB
- Zużycie powietrza 100 l/min.
- Ciśnienie zasilania optymalnie ok 8 bar.

Numer na zdjęciu	Numer artykułu	Ciężar	Rodzaj dyszy
1	59312		plastikowa
2	59324	1,4 kg	metalowa
3	59313		tuba ze szczotką

Dysze do PIK♠ Foam

Część eksploatacyjna dla pianownicy T4W PIK Foam Gun. Kompatybilna część z produktami firmy Tornador – jako zamiennik.

Numer artykułu	Typ	Ciężar
59420	wąska	21 g
59421	szeroka	25 g



Zestaw naprawczy

Część eksploatacyjna dla pistoletów piorących T4W PIK. Kompatybilna część z produktami firmy Tornador – jako zamiennik.

Zestaw składa się z:

- Węża wewnętrznego nylonowego
- Węża zewnętrznego gumowego

Numer artykułu	Typ	Ciężar
59323	wew. nylonowy +zew. gumowy	20 g
59319	zew. gumowy	10 g
59318	wew. nylonowy	10 g



Tuba do PIK♠ Classic

Część eksploatacyjna dla pistoletów piorących T4W PIK. Kompatybilna część z produktami firmy Tornador – jako zamiennik.

- Średnica gwintu: 13 mm

Numer artykułu	Typ	Ciężar
59322	metalowa	37 g
59321	standard	27 g
59320	ze szczotką	37 g



1 2 3 4 5 6 7 3

Dysza rotacyjna z tubą do PIK Black

Numer artykułu: 59351



Dysza rotacyjna do PIK Super Black

Numer artykułu: 59416



32

Rękojeść do pistoletów PIK

Numer artykułu: 59417



8

Mocowanie zbiornika

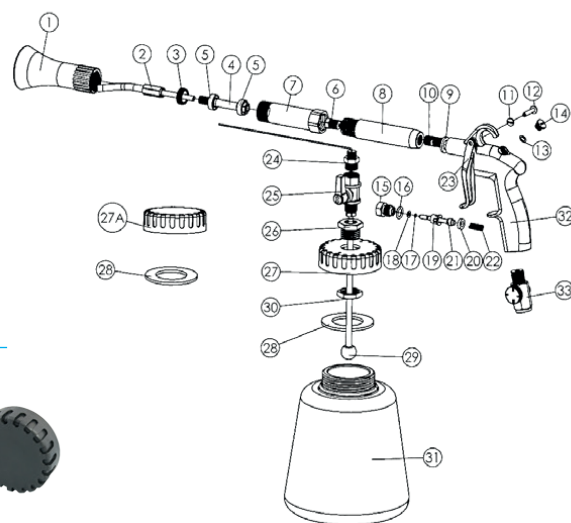
Numer artykułu: 59412



27A

Nakrętka zbiornika

Numer artykułu: 59419



25

Zawór zbiornika

Numer artykułu: 59411



31

Zbiornik do pistoletów PIK

Numer artykułu: 59418



29

Wężyk zbiornika

Numer artykułu: 59414



26

Śruba mocowania zbiornika

Numer artykułu: 59415



30

Nakrętka mocowania zbiornika

Numer artykułu: 59413



1

Tuba do Vacuum Classic/Black

Numer artykułu: 59505



2

Tuba do Vacuum Classic/Black

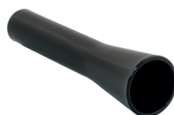
Numer artykułu: 59506



3

Tuba do Vacuum Classic

Numer artykułu: 59502



4

Rura środkowa

Numer artykułu: 59507



5

Rura łącząca

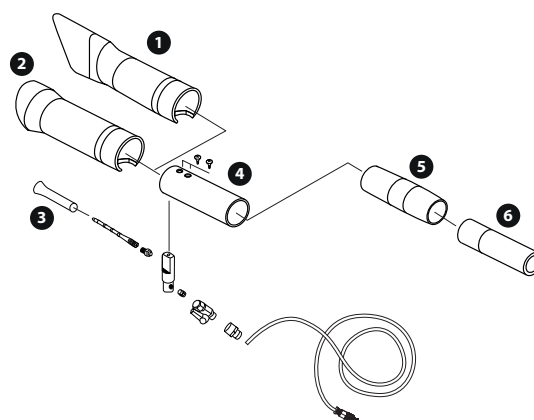
Numer artykułu: 59503



6

Rura łącząca

Numer artykułu: 59504





PIK♠ Active FOAM

Piana aktywna PIK Active FOAM to wysokopieniący się, wydajny koncentrat, o bardzo przyjemnym zapachu cytryny, z bardzo wysokim udziałem substancji aktywnie myjących. Przez to bardzo dobrze radzi sobie z rozpuszczaniem silnych brudu i tłuszczu, nawet w przypadku szczególnie ciężkich zabrudzeń.

W swoim składzie zawiera lubrykant, który chroni czyszczone krawędzie, podczas zastosowania szczotek myjących.

- Do aplikacji piany aktywnej polecamy pianownicę PIK FOAM (patrz str. 19)

Ze względu na zawarte związki chemiczne należy postępować zgodnie ze wskazówkami producenta oraz zachować szczególną ostrożność podczas stosowania.

Numer artykułu	Rozlanie
59511	0,5 L
59512	1 L
59513	5 L
59514	25 L

PIK♠ Cleaner

Silny, gruntownie czyszczący środek z szerokim spektrum zastosowania nadaje się do: budynków, warsztatów, maszynowego i wysokociśnieniowego mycia. Nadaje się do czyszczenia wnętrza pojazdów, mycia pojazdów, plandek, karoserii, felg i usuwania insektów. Daje się używać w systemach wysokociśnieniowych. Zostawia super świeży zapach. Zawiera biologicznie łatwo rozkładalne substancje organiczne (AbwV. Anh. 49) i jest szybko oddzielającym środkiem czyszczącym Din 1999-2/EN 858-2. Nie zawiera substancji AOX jak również EDTA.

PIK Cleaner nadaje się zarówno do wszystkich myjni automatycznych, ręcznych jak i do urządzeń samoobsługowych.

Numer artykułu	Rozlanie
59498	0,5 L
59499	1 L
59500	5 L
59501	25 L



Ściereczka z mikrofibry

Stosowana do wycierania mokrych i suchych powierzchni. Polecana do zastosowania razem z pistoletami piorącymi.

Wymiary 40x40cm.

Numer artykułu	Kolor
59331	czarna
59332	niebieska

Silver lakier na felgi

Szybko schnący lakier do felg, kołpaków, drobnych elementów karoserii nadwozia, do celów dekoracyjnych, dobra przyczepność do różnego rodzaju podłoży, chroniący przed korozją oraz działaniem soli i wody, odporny na zadrapania, działanie benzyny i substancji chemicznych, odporny na promieniowanie UV, nie aplikować lakieru bezbarwnego.

Numer artykułu	Rozmiar	Kolor
59103	400ml	srebrny



RAL lakier akrylowy

Szybkoschnące lakiery o właściwościach kryjących i dobrej przyczepności do metalu, plastiku, drewna. Odporne na warunki atmosferyczne, substancje chemiczne, benzynę, promieniowanie UV.

Numer artykułu	Rozmiar	RAL	Kolor
59296	400ml	RAL 1028	orange
59282	400ml	RAL 3002	red
59283	400ml	RAL 3020	red
59284	400ml	RAL 5002	blue
59285	400ml	RAL 6029	green
59291	400ml	RAL 7015	grey
59294	400ml	RAL 7040	grey
59295	400ml	RAL 8016	dark brown
59296	400ml	RAL 9010	white



Epoxid Spray

Jednokomponentowy produkt przeznaczony do przygotowania powierzchni do pokrycia lakierem nawierzchniowym.

Posiada bardzo dobre właściwości antykorozyjne i zapewnia skuteczną izolację przed wilgocią. Idealnie nadaje się do napraw miejscowych, może być przemalowywany systemami wodnymi i rozcieńczalnikami.

Numer artykułu	Rozmiar	Kolor
59407	400ml	szary

1K Plastic

Dodatek na tworzywa sztuczne jest szybkoschnącym jednoskładnikowym produktem przeznaczonym do gruntowania elementów wykonanych z tworzyw sztucznych. Stosowany jest w celu podwyższenia przyczepności warstwy wierzchniej (lakier, wypełniacz), pełniąc funkcję warstwy izolującej.

Numer artykułu	Rozmiar	Kolor
59102	400ml	bezbarwny



Lakier bezbarwny

Szybkoschnący jednokomponentowy lakier bezbarwny o wysokim połysku i dobrej przyczepności do różnego rodzaju podłoża. Zapewnia długotrwałą ochronę przed korozją, zadrapaniami i uderzeniami. Jest odporny na działanie substancji chemicznych, w tym benzyny, oraz warunki atmosferyczne.

Numer artykułu	Rozmiar	Kolor
59098	400ml	połysk
59286	400ml	mat



Biały i czarny lakier akrylowy

Szybkoschnące lakiery o właściwościach kryjących i dobrej przyczepności do metalu, plastiku, drewna. Odporne na warunki atmosferyczne, substancje chemiczne, benzynę, promieniowanie UV.

Numer artykułu	Rozmiar	Kolor
59092	400ml	biały
59095	400ml	czarny mat
59096	400ml	czarny



Podkład akrylowy

Wysokiej jakości jednokomponentowa farba podkładowa o bardzo krótkim czasie wysychania. Przeznaczona do przygotowania podłoża na elementach karoserii samochodowych. Produkt odpowiedni pod wszystkie lakiery akrylowe, łatwy do szlifowania na mokro i na sucho, wydajny i odporny na zadrapania.

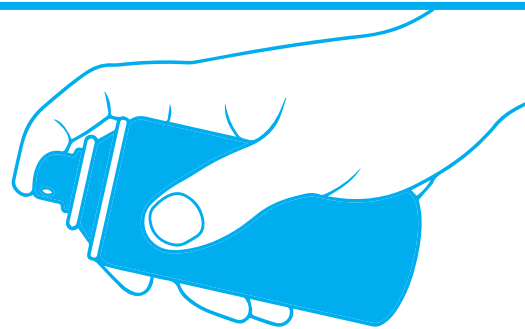
Numer artykułu	Rozmiar	Kolor
59101	400ml	szary



Lakier na zamówienie

Lakiery akrylowe, bazowe, według numeracji samochodowej lub według dowolnej numeracji RAL.

Numer artykułu	Rozmiar
59310	400ml
59243	Półprodukt do napędzania spray



OD WYBORU DO KOLORU



① Zobacz więcej na „Nabijarka do farby w sprayu” na str. 49

PIK♠ HVLP +

Solidna i wygodna konstrukcja, ergonomia pracy, niska waga.

Oferowany model jest typowym pistoletem niskociśnieniowym do nakładania baz i lakierów bezbarwnych. Niskociśnieniowy system HVLP zapewnia oszczędność materiału o ok. 20 do 30%, pistolet pracuje na mniejszym ciśnieniu, przez co ma mniejszy odkurz. Dodatkową zaletą systemu HVLP są mniejsze krople farby wydostające się z dyszy z mniejszą prędkością dzięki czemu unika się efektu odbicia kropli farby od malowanego elementu. Pistolet znajdzie zastosowanie w warsztacie lakierniczym, stolarskim, ślusarskim czy budowlanym. Konstrukcja oparta na najnowszych rozwiązaniach technologicznych, sprawdzi się jako tańsza alternatywa dla droższych modeli pistoletów renomowanych marek.

- Szerokość strumienia [mm]: 300
- Pobór powietrza [l/min]: 290
- Odległość lakierowania [cm]: 17-21
- Pojemność zbiornika [ml]: 600

Numer artykułu	Ciśnienie pracy	Ciężar
59092	1-2 bar (15-29 psi)	514g



HVLP
1.4 mm

PIK♠ HVLP

Pistolet niskociśnieniowy do nakładania baz i lakierów bezbarwnych. Niskociśnieniowy system HVLP zapewnia oszczędność materiału, pistolet pracuje na mniejszym ciśnieniu, przez co ma mniejszy odkurz. Dodatkową zaletą pistoletu są mniejsze krople farby wydostające się z dyszy z małą prędkością dzięki czemu unika się efektu odbicia kropli farby od malowanego elementu.

Konstrukcja oparta na najnowszych rozwiązaniach technologicznych.

- Szerokość strumienia [mm]: 330
- Pobór powietrza [l/min]: 300
- Odległość lakierowania [cm]: 17-21
- Pojemność zbiornika [ml]: 600

Numer artykułu	Ciśnienie pracy	Ciężar
59472	1-2 bar (15-29 psi)	450g



HVLP
1.3 mm

PIK♠ HP

Oferowany model jest pistoletem wysokociśnieniowym wysokiej jakości do nakładania baz i lakierów bezbarwnych. Sprzęt charakteryzuje się niskim zużyciem powietrza, szybkim nakładaniem materiałów natryskowych oraz relatywnie dużym pyleniem.

Solidna konstrukcja i wydajność pozwalają na konkurencję z droższymi modelami pistoletów renomowanych marek.

- Szerokość strumienia [mm]: 310
- Pobór powietrza [l/min]: 220
- Odległość lakierowania [cm]: 17-21
- Pojemność zbiornika [ml]: 600

Numer artykułu	Ciśnienie pracy	Ciężar
59424	2-3,1 bar (30-45 psi)	514g



HP
1.4 mm

RP

RP
1.3-2.5 mm



PIK♠ XRP

Pistolet o zredukowanym ciśnieniu pracy – stosowany do nakładania baz, lakierów bezbarwnych i lakierów wodorozcieńczalnych. Technologia RP to połączenie wysokiego stopnia nanoszenia materiału – jak w przypadku HVLP – oraz łatwości pracy i oszczędności powietrza jak przy pistoletach wysokociśnieniowych HP. Znakomite rozpylenie (65% nanoszonego materiału), szybkość w pracy i ergonomia to najważniejsze atuty tego pistoletu.

- Szerokość strumienia [mm]: 330
- Pobór powietrza [l/min]: 280
- Odległość lakierowania [cm]: 17-21
- Pojemność zbiornika [ml]: 600
- Ciężar: [g]: 450

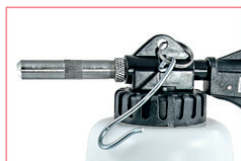
Numer artykułu	Dysza	Ciśnienie pracy	Zestaw dysz
59474	1.3	1-2 bar (15-29 psi)	15866
59528	1.4		15927
59529	1.5		15873
59530	1.7		15880
	1.9		15897
59531	2.1		15903
59532	2.5		15910

Pistolet do piaskowania

Idealne narzędzie pneumatyczne dla obróbki różnych powierzchni oraz do usuwania rdzy, pozostałości farb i w połączeniu z suchym lodem także do usuwania uporczywych zabrudzeń. Zalecany wąż o średnicy 8mm.

- Materiał: HDPE – Niezwykłe trwałe i wytrzymały plastik (polietylen)
- Pojemność zbiornika: 1,0 litra
- Dysza: 6mm; dodatkowo utwardzona, co skutkuje zmniejszonym zużyciem dyszy piaskującej
- Ciśnienie robocze: 2-8 bar
- Max. ciśnienie pracy: 8 bar
- Przyłącze: 1/4"
- Zużycie powietrza: 100 l/min; 300 l/min (przy pełnym obciążeniu)

Numer artykułu	Ciężar
59428	0,7 kg



Wycinarka / nożyce do blachy

Pneumatyczne nożyce do blachy. Precyzyjne narzędzie do cięcia blachy, w tym wszelakich elementów karoserii. Wysoka jakość wykonania i dobór materiałów gwarantuje niezawodność i trwałość.

- Zdolność cięcia stali: do 1,2 mm grubości
- Zdolność cięcia aluminium: do 1,6 mm grubości
- Zużycie powietrza: 185 l/min
- Gwint przyłącza: 1/4" gwint wewnętrzny
- Obroty: 2200 RMP
- Waga całkowita: 1,1 kg
- Ciśnienie robocze: Max 6,3 bar

Numer artykułu	Ciężar
59478	1,1 kg

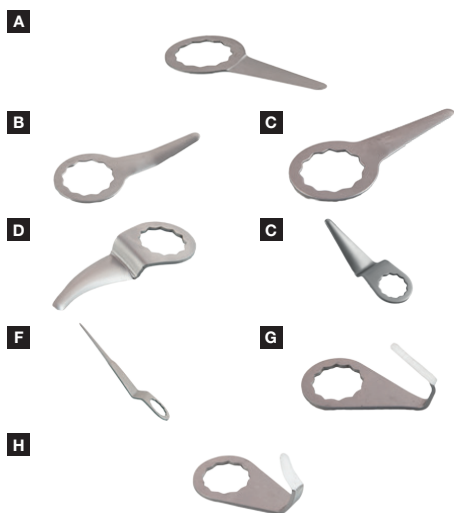


Wyrzynarka do szyb samochodowych

Wydajne narzędzie pneumatyczne.

- Długość: 20cm
- Pobór powietrza: 210 NL/min (6.2bar)
- Długość węża: 0,5 mb
- Przyłącze: 1/4" gwint wewnętrzny
- Wydajność: 20,000 cykli na minutę
- Ciśnienie robocze: 6,2 Bar
- Dostępne są różne noże do tego modelu
- Zakres dostawy (w komplecie):
- Nóż typu E 57 mm (łamany)
- Olej do narzędzi pneumatycznych
- Klucze imbusowe do montażu/demontażu
- Złącze pod szybkozłącze 1/4" z gwintem zewnętrznym
- Wyrzynarka do szyb samochodowych

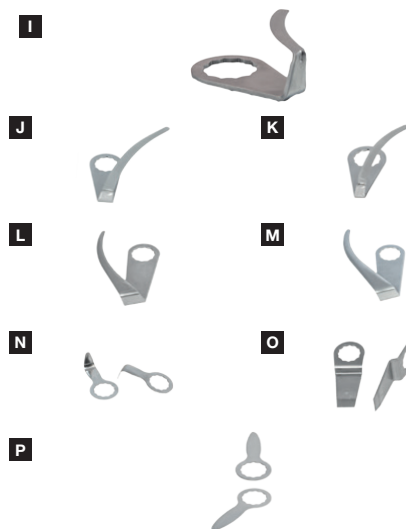
Numer artykułu	Ciężar
59365	1,3 kg



Noże do wyrzynarki

Noże do wyrzynarki pneumatycznej. Noże pasują do urządzeń: **T4W; Licota; Fach; Beta; Jonnesway**

Numer artykułu	Typ	Długość
59390	A	35 mm
59397	B	35 mm
59391	C	35 mm
59396	D	30 mm
59389	E	57 mm
59392	F	90 mm
59394	G	24 mm
59395	H	18 mm
59393	I	36 mm
59487	J	90 mm
59488	K	63 mm
59489	L	63 mm
59490	M	90 mm
59491	N	16 mm
59492	O	8 mm
59493	P	15 mm



Mini szlifierka orbitalna pistoletowa 3"

Miniszlifierka przeznaczona do pracy przy ograniczonej przestrzeni roboczej. Regulowana prędkość obrotowa. Łożyska kulkowe gwarantują długotrwałe użytkowanie i redukcję poziomu vibracji. Lekka i kompaktowa konstrukcja

- Max. ilość obrotów: 12000 RPM
- Wlot powietrza: gwint BSP 1/4" wewnętrzny
- Zużycie powietrza: 270 l/min

Zawartość kartonu:

- Miniszlifierka
- Stopa 75mm
- Smar do konserwacji
- Klucz płaski do demontażu
- Końcówka pod szybkoszłące

Numer artykułu	Ciężar
59527	0.65kg



Mini polerka pistoletowa 3"

Minipolerka do pracy przy ograniczonej przestrzeni roboczej. Regulowana prędkość obrotowa. Łożyska igielkowe gwarantują długotrwałe użytkowanie.

- Max. ilość obrotów: 2500 RPM
- Średnica stopy: 75mm (3")
- Wlot powietrza: gwint BSP 1/4" wewnętrzny
- Ciśnienie pracy: 6.3 bar (90psi)

Numer artykułu	Ciężar
59524	0.6kg



Lekka szlifierka orbitalna

Kompaktowa konstrukcja. Kompozytowe dźwignie, obudowa i rotor zwiększają efektywność urządzenia. Wbudowane (pod dźwignią) pokrętło regulacji obrotów i efektywny system tłumienia hałasu. Ergonomiczny uchwyt zapewnia większy komfort i kontrolę dla operatora. Dwurzędowe łożyska gwarantują długotrwałe użytkowanie.

- Średnica tarczy: fi 75mm (3")
- Skok: 2.5mm
- Max. ilość obrotów: 13000 rpm
- Zużycie powietrza: 470 l/min
- Odsysanie pyłów: brak
- Poziom hałas: 85 dBA
- Moc: 0.25 KM
- Poziom vibracji < 2.5m/s²

Numer artykułu	Ciężar
59526	0.56kg



Lekka szlifierka orbitalna 6"

Pneumatyczna szlifierka profesjonalnej jakości. Kompozytowe dźwignie, obudowa i rotor zwiększają efektywność urządzenia. Wbudowane (pod dźwignią) pokrętło regulacji obrotów i efektywny system tłumienia hałasu. Ergonomiczny uchwyt zapewnia większy komfort i kontrolę dla operatora. Dwurzędowe łożyska gwarantują długotrwałe użytkowanie.

- Średnica tarczy: fi 150mm (6")
- Skok: 5mm
- Max. ilość obrotów: 10000 rpm
- Zużycie powietrza: 470 l/min
- Odsysanie pyłów: brak
- Poziom hałas: 85 dBA
- Moc: 0.25 KM
- Poziom vibracji < 2.5m/s²

Numer artykułu	Ciężar
16092	1.5kg



Puller do wgnieceń

Przy użyciu Pullera można szybko i efektywnie usuwać wgniecenia w karoserii bez niszczenia przy tym lakieru. Po naciśnięciu dźwigni w przyssawce wytwarza się podciśnienie, za pomocą którego można łatwo wyciągać wgniotki.

- W zestawie 3 wymienne przyssawki o średnicach: Ø 75mm, 100mm, 125mm
- Przyłącze sprężonego powietrza: 1/4" gwint wewnętrzny
- Zużycie powietrza: 20 l/min
- Całkowita długość: około 620 mm
- Waga pullera (bez końcówek): 2.37 kg
- Waga (całego zestawu w walizce): 4,35 kg
- Ciśnienie robocze: od 6,2 do 10,3 barów (90-150 psi) – optymalna praca przy 10,3 bar

Numer artykułu	Ciężar
59475	4,35 kg



Pneumatyczny uchwyt do szyb

Urządzenie do próżniowego mocowania, podnoszenia i przenoszenia ładunków. Pompa utrzymuje stały poziom próżni. Używać do czystych, stosunkowo gładkich, nieporowatych powierzchni. Wilgoć lub zanieczyszczenia mogą obniżyć antypoślizgowość uchwytu.

Nie należy przekraczać podanej nośności uchwytu. Niskie temperatury, wilgoć i zanieczyszczenia oraz używanie do przenoszenia innych materiałów niż szkła płaskiego (szkła strukturalne, plastik, kamień, metal etc.) może znacząco obniżyć nośność urządzenia.

- Średnica: 254 mm (10")
- Bardzo solidne wykonanie
- Z pompą tłokową i zaworem spustowym
- Max. Udźwig: 130 kg
- Waga uchwytu: 1,6 kg
- Waga z walizką: 2,47 kg

Numer artykułu	Ciężar
59480	2 kg



Lekka orbitalna mini szlifierka pistoletowa 32mm

Pneumatyczna szlifierka profesjonalnej jakości. Kompaktowa konstrukcja. Kompozytowe dzwignie, obudowa i rotor zwiększają efektywność urządzenia. Wbudowane (obok dzwigni) pokrętko regulacji obrotów i efektywny system tłumienia hałasu. Ergonomiczny uchwyt zapewnia większy komfort i kontrolę dla operatora.

- Średnica tarczy: fi 32mm
- Skok: 1.5mm
- Max. ilość obrotów: 16000 rpm
- Zużycie powietrza: 270 l/min
- Ciśnienie robocze: 6.3 bar (90 psi)

Numer artykułu	Ciężar
16122	0.4kg

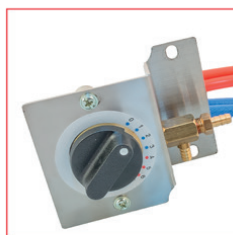


Timer do myjki pneumatycznej

Timer pozwala ustawić odpowiedni program mycia. Posiada 6 nastaw, pozwalających programować czas mycia w cyklach od 1 do 5 minut. Nastawa sugerowana przez producenta – nr. 4 – 3-minutowy, najefektywniejszy cykl mycia. Timer występuje także jako samodzielna część (do montażu we własnym zakresie).

Przekroczenie pozycji nr. 6 może spowodować uszkodzenie Timera.

Numer artykułu	Ciężar
59509	0,3 kg



Uchwyt przyssawka do szyb

Podwójna przyssawka do szyb – posiada długą żywotność dzięki zastosowaniu najnowszych konstrukcji oraz solidnego wykonania:

Dostępny również zestaw dwóch podwójnych przyssawek do szyb z pasem ściągającym.

- Średnica przyssawek: 117 mm
- Długość całkowita: 325 mm
- Maksymalny udźwig: 60kg
- Maksymalny obciążenie: 30 kg

Numer artykułu	Ciężar	Rodzaj
59426	1 kg	zestaw 2 przyssawki + pas
59425	0,5 kg	1 przyssawka



Pneumatyczna myjka do pistoletów

Myjka ciśnieniowa do pistoletów lakierniczych. Wnętrze urządzenia wykonane jest z materiałów odpornych na korozję oraz działanie środków czyszczących stosowanych powszechnie do mycia pistoletów lakierniczych. Łatwa w obsłudze. Występuje w wersji na 1 lub 2 pistolety (łącznie z kubkami). Myjka występuje też w wersji z Timerem.

- Typ mycia: rozcieńczalnik/woda
- Pobór powietrza: 150 L/min, ciśnienie robocze: 2.8 – 4.2 bar
- Poziom hałasu LwA < 75 dB
- Przyłącze powietrza: gwint 1/4" BSP
- Pojemność zbiornika na rozpuszczalnik: 20 L

Numer artykułu	Ilość pistoletów	Timer	Wymiary	Ciężar
59497	1	-	42x54x100cm	35 kg
59422	2	-	47x65x100cm	41 kg
59545	1	-	42x54x100cm	35 kg
59486	2	+	47x65x100cm	41 kg



Pneumatyczna zaginarko-felcarka dziurkarka Ø5mm

Profesjonalne narzędzie do wycinania i scalania blachy. Zaginarka posiada ergonomiczny kształt oraz optymalną wagę, dzięki czemu zapewnia duży komfort pracy operatora.

- Max. grubość blachy: 0,8 do 1,4 mm
- Max. cięcie: 1,6 mm (stal)
- Przyłącze sprężonego powietrza: 1/4 " gwint wewnętrzny
- Szerokość zagięcia: 22 mm
- Głębokość zagięcia: 12 mm
- Obrotowa głowica robocza umożliwia szybką pracę
- Zużycie powietrza: 110 l/min
- Średnica otworu: 5 mm
- Ciśnienie robocze: 6,3 bar (90 psi)

Numer artykułu	Ciężar
59476	1,4 kg

Zbiornik grawitacyjny 600ml

Zbiornik grawitacyjny plastikowy o pojemności 600ml. Dzięki zastosowaniu adapterów możliwe jest użytkowanie zbiornika z pistoletami takich marek, jak: SATA, ANEST IWATA, DeVilbiss, T4W, FACH.

- Gwint: M16 x 1.5 (F) żeński.

Numer artykułu	Produkt
59546	Kubek grawitacyjny
66523	Adapter 1/4" BSP (M)
66516	Adapter 3/8" BSP (M)
66530	Adapter M16 x 1.5 (M)



Rozwiertak do zgrzein z klamrą

Pneumatyczny rozwiertak do łatwego i bezpiecznego wiercenia punktowego – w miejscach spawów, zgrzein. Do zestawu dołączona jest wygodna i poręczna walizka z tworzywa sztucznego, ułatwiająca przenoszenie i bezpieczne składowanie urządzenia.

W skład zestawu (plastikowa walizka) wchodzi: wiertło HSS-Co o średnicy 8,0 mm / 3 szt.; wiertło HSS-Co o średnicy 6,5 mm / 2 szt.; klucz imbusowy / 1 szt.; filtr – naolejacz / 1 szt.; złącze przegubowe/obrotowe / 1 szt.; nypel pod szybkoszłątkę / 1 szt.

- Prędkość obrotowa: 1600 rpm
- Średnica wiertła: 6,5/8/10 mm
- Przyłącze sprężonego powietrza: 1/4 " gwint wewnętrzny
- Zużycie powietrza: 170 l/min
- Waga (rozwiertak): 1,91 kg
- Ciśnienie robocze: 6,3 psi
- Wylot powietrza: w rękojeści

Numer artykułu	Ciężar
59477	2,1 kg



Pneumatyczny przecinak do blachy

Pneumatyczne nożyce do cięcia blachy, metali, elementów druczanych etc. umożliwiające cięcie blachy o grubości do 1,2 mm. Główne wykorzystanie nożyce pneumatycznych to prace związane z prostokątnym cięciem blach stalowych, aluminiowych oraz ocynkowanych.

- Ilość uderzeń głowicy: 2600 bpm
- Grubość ciętej blachy stalowej: max. 1.2mm
- Zużycie powietrza: 200 l/min
- Poziom hałas: 90 dBA
- Ciśnienie pracy: 6.2 bar (90psi)
- Przyłącze powietrza: gwint BSP 1/4" wewnętrzny

Numer artykułu	Ciężar
16139	0.85 kg



Szlifierka liniowa 25mm

Hebel pneumatyczny o zwiększonej wydajności do szybkiego wyrównywania dużych powierzchni takich jak dachy i powierzchnie boczne samochodów. Odnacza się wysoką jakością wykonania, niskim poziomem hałasu i wibracji. Powierzchnia tarczy roboczej jest idealnie równa i posiada rozmiar 407×63.5 mm.

Na polskim rynku jest bardzo wiele hebli pneumatycznych, lata doświadczeń w branży pozwoliło nam dobrać produkt do Państwa potrzeb, niezawodny, solidnie wykonany, pozwoli to zaoszczędzić czas związany ze zbędnymi czynnościami.

- Skok: 25 mm
- Ilość cykli: 3000/min.
- Zużycie powietrza: 255 l/min
- Ciśnienie pracy: 6,2 bar
- Poziom emitowanego hałasu: 85.6 dBA
- Przyłącze powietrza: 1/4" BSP

Numer artykułu	Ciężar
16078	3.1 kg



Szlifierka liniowa z odsysem - 5mm

Hebel pneumatyczny o zwiększonej wydajności do Szlifierka liniowa o zwiększonej wydajności do szybkiego wyrównywania dużych powierzchni takich jak dachy i powierzchnie boczne samochodów. Odnacza się wysoką jakością wykonania, niskim poziomem hałasu i wibracji. Powierzchnia tarczy roboczej jest idealnie równa i posiada rozmiar 300×95 mm.

Narzędzie wykonane ze stopów metali lekkich. Szlifierka przeznaczona do szlifowania i wygładzania metalu, drewna, tworzyw sztucznych i materiałów budowlanych. Znajduje szerokie zastosowanie w przemyśle motoryzacyjnym, maszynowym i budowlanym.

Szlifierka wyposażona w wąż i worek do odsysania pyłu.

- Skok: 5 mm
- Ilość cykli: 6000/min.
- Zużycie powietrza: 400 l/min
- Ciśnienie pracy: 5-7 bar
- Przyłącze powietrza: 1/4" BSP

Numer artykułu	Ciężar
16085	2.5 kg



Szlifierka orbitalna z samoistnym odsysem pyłów

Pneumatyczna szlifierka orbitalna profesjonalnej jakości. Kompaktowa konstrukcja. Kompozytowe dźwignie, obudowa i rotor zwiększają efektywność urządzenia. Wbudowane (na tylnym panelu) pokrętko regulacji obrotów i efektywny system tłumienia hałasu. Ergonomiczny uchwyt zapewnia większy komfort i kontrolę dla operatora. Dwurzędowe łożyska gwarantują długotrwałe użytkowanie.

- Średnica tarczy: 150mm (6")
- Skok: 5mm
- Max. ilość obrotów: 12000 rpm
- Zużycie powietrza: 400 l/min
- Odsysanie pyłów: Tak (worek)
- Ciśnienie pracy: 6.2 bar (90psi)
- Poziom hałasu: 85 dBA
- Poziom wibracji < 2.5m/s²

Numer artykułu	Ciężar
59525	0.96kg



Wyrzynarka do drewna-stali

Pneumatyczna wyrzynarka do stali, innych metali, elementów drucianych, drewna etc. Główne wykorzystanie wyrzynarki pneumatycznej to prace związane z prostopadłym cięciem blach stalowych, aluminiowych, ocynkowanych i drewna.

- Ilość cykli: 4500 bpm
- Skok: 11 mm
- Grubość ciętej blachy stalowej: max. 6mm
- Grubość ciętego drewna: max. 4mm
- Zużycie powietrza: 100 l/min
- Ciśnienie pracy: 6.2 bar (90psi)
- Przyłącze powietrza: gwint BSP 1/4" wewnętrzny
- Układ wydechowy: tylny
- Wymiary: 230 x 265 x 80 mm

Numer artykułu	Ciężar
16535	1.2 kg



Lekka szlifierka orbitalna (3w1)

Kompaktowa konstrukcja. Kompozytowe dźwignie, obudowa i rotor zwiększają efektywność urządzenia. Wbudowane (pod dźwignią) pokrętko regulacji obrotów i efektywny system tłumienia hałasu. Ergonomiczny uchwyt zapewnia większy komfort i kontrolę dla operatora. Dwurzędowe łożyska gwarantują długotrwałe użytkowanie.

Uniwersalna konstrukcja pozwala na użytkowanie urządzenia w 3 trybach: bez odsysania pyłów; z samoistnym odsysaniem pyłów (worek); z centralnym odsysaniem pyłów (odkurzacz)

- Średnica tarczy: 150mm (6")
- Skok: 5mm
- Max. ilość obrotów: 10000 rpm
- Zużycie powietrza: 400 l/min
- Poziom hałasu: 85 dBA
- Moc: 0.25 KM (ok. 200W)
- Poziom wibracji < 2.5m/s²

Numer artykułu	Ciężar
16115	0.65kg



Zestaw do czyszczenia pistoletów lakierniczych

Dzięki zestawowi, zachowasz swój sprzęt lakierniczy w należytym porządku, co pozwoli Ci na czystą i miłą pracę.

W skład zestawu wchodzi 21 części, między innymi:

- Wyciarki
- Szczotki
- Druty
- Pędzelki



Numer artykułu	Ciężar
59309	0,3 kg

Regulator i manometr

Redukuje ciśnienie tylko przy włączonym odbiorniku np. pistolecie lakierniczym, kluczach pneumatycznych etc.

- Płynna regulacja ciśnienia
- Zakres regulacji: 0 – 7 bar
- Max. ciśnienie: 7 bar
- Dokładność pomiaru manometru: 0,2 bar
- Przyłącze pod pistolet: BSP 1/4" gwint wewnętrzny
- Przyłącze pod szybkozłączę: BSP 1/4" gwint zewnętrzny
- Wyposażony w szklaną szybę



Numer artykułu	Dokładność pomiaru
59405	0,2 bar

Odwadniacz pod pistolet lakierniczy

Ma za zadanie wylapywać drobiny wodne i olejowe tuż przed samym pistoletem lakierniczym.

- Posiada zawór spustu kondensatu.
- Wykonany z materiału odpornego na rozpuszczalniki
- Ze spieku kulek brązu.
- Max filtracja 60 mikronów.
- Ostateczna ochrona przed zanieczyszczeniami w powietrzu.
- Przyłącze pod pistolet: BSP 1/4" gwint wewnętrzny
- Przyłącze pod szybkozłączę: BSP 1/4" gwint zewnętrzny
- Filtr wielokrotnego użytku.



!!!ODPORNY NA NITRO!!!

Numer artykułu
59404

Regulator/ manometr pod pistolet - srebrny

Redukuje ciśnienie tylko przy włączonym odbiorniku np. pistolecie lakierniczym, kluczach pneumatycznych etc.

- Płynna regulacja ciśnienia
- Zakres regulacji: 0 – 11 bar
- Max. ciśnienie: 11 bar
- Dokładność pomiaru manometru: 0,2 bar
- Przyłącze pod pistolet: BSP 1/4" gwint wewnętrzny
- Przyłącze pod szybkozłączę: BSP 1/4" gwint zewnętrzny
- Wyposażony w plastikową szybę



Numer artykułu	Dokładność pomiaru
59402	0,2 bar

Odwadniacz pod pistolet lakierniczy

Ma za zadanie wylapywać drobiny wodne i olejowe tuż przed samym pistoletem lakierniczym.

- Posiada zawór spustu kondensatu.
- Wykonany z materiału odpornego na rozpuszczalniki
- Ze spieku kulek brązu.
- Max filtracja 60 mikronów.
- Ostateczna ochrona przed zanieczyszczeniami w powietrzu.
- Przyłącze pod pistolet: BSP 1/4" gwint wewnętrzny
- Przyłącze pod szybkozłączę: BSP 1/4" gwint zewnętrzny
- Filtr wielokrotnego użytku.



Numer artykułu
59403

Filtr farby do pistoletów lakierniczych

Nylonowy filtr farby do pistoletów z górnym zbiornikiem. Zapewnia stopień filtracji ok. 200 mikronów.



Numer artykułu
59401

Talerz oporowy do gąbek polerskich na rzep

Talerz oporowy mocowany na gwint M14, mający zastosowanie ze wszystkimi rodzajami gąbek T4W oraz innych marek wyposażonych w rzep o średnicy 120mm.

Numer artykułu	Średnica	Ciepzar
59400	120 mm	64 g

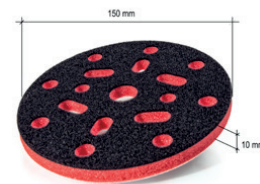


Przekładka dystansowa na rzep

Konstrukcja przekładki dystansowej poprzez zastosowanie systemu otworów „8 + 6 + 1” zapewnia odpowiednią współpracę dysku z najczęściej używanymi urządzeniami. Produkowane w czterech kolorach/twardościach:

- Niebieska (twarda) – mocno szlifująca,
- Czerwona (średnio twarda)
- Żółta (średnio miękka) może służyć do wykańczania delikatnych łuków i profili.
- Czarne (miękka) – przeznaczone do końcowej obróbki oraz wykańczania elementów.

Numer artykułu	Średnica/Grubość	Kolor
59176	150mm/10mm	niebieski
59177		czerwony
59178		żółty
59179		czarny



Gąbka polerska CARO

Profesjonalna gąbka polerska przeznaczona jest do polerowania i szlifowania lakierów samochodowych oraz powłok lakierniczych różnych typów. Charakteryzuje się wysoką jakością i profesjonalnym wykonaniem.

Można stosować ją zarówno na mokro jak i na sucho, w zakresie prędkości od 600 do 2600 obr./min bez obciążenia. Produkowana w trzech twardościach – kolorach: Biała – twarda; Pomarańczowa – średnio twarda; Czarna – miękka.

Numer artykułu	Średnica/Grubość	Mocowanie	Kolor
59435	150mm/50mm	gwint M14	biały
59438			pomarańczowy
59441			czarny
59437			biały
59440	150mm/50mm	rzep	pomarańczowy
59443			czarny
59436	150mm/25mm	rzep	biały
59439			pomarańczowy
59442			czarny



Gąbka polerska karbowana

Gąbka T4W zaprojektowana do efektywnego polerowania powłok lakierniczych. Dostosowana do istniejących na rynku systemów polerskich, do pracy z maszynami zarówno rotacyjnymi jak i orbitalnymi, na mokro oraz sucho w zakresie prędkości obrotowych 300-2500rpm.

Specyficzny kształt minimalizuje powstawanie śladów wirowania/hologramów.

Numer artykułu	Średnica/Grubość	Mocowanie	Kolor
59144	150mm/25mm	gwint M14	biały
59145			pomarańczowy
59146			żółty
59147			czarny
59167	150mm/25mm	rzep	biały
59168			pomarańczowy
59169			żółty
59170			czarny

Gąbka polerska profilowana

Produkt ten wyróżnia się charakterystycznym, sferycznym zagłębieniem w roboczej części produktu. Wklesłość ta w miarę zwiększania prędkości obrotowej zmienia swoje przeznaczenie:

W niskim zakresie obrotów jest ona buforem utrzymującym pastę polerską, w wysokim zakresie obrotów kształt gąbki utrzymuje pastę na obwodzie gdzie cząsteczki pasty są najszybciej wypracowywane co skraca czas obróbki.

Odporność na: temperaturę, środowisko wodne, oraz rozpuszczalniki organiczne.

Produkt wykazuje odporność na długotrwałe działanie temperatur do 110°C.

Numer artykułu	Średnica/Grubość	Mocowanie	Kolor
59155	150mm/50mm	gwint M14	biały
59156			pomarańczowy
59157			żółty
59158			czarny



Gąbka polerska frezowana

Na roboczej powierzchni gąbki znajdują się trzy zagłębienia tworzące okregi, których funkcją jest zatrzymywanie oraz równomierne oddawanie pasty polerskiej na polerowany element i ochrona przed jej nadmiernym rozpryskiwaniem.

Dozowanie pasty odbywa się poprzez napełnienie jednego, dwóch lub trzech zagłębień.

Po rozpoczęciu obróbki w niskim zakresie obrotów pasta jest równomiernie rozprowadzana na powierzchni polerowanej a jej nadmiar utrzymywany jest na płaszczyźnie ściernicy tarczowej.

Zastosowanie zagłębień wydłuża czas pracy, oraz zmniejsza zużycie ścierniwa poprzez ciągle utrzymywanie go w obrębie gąbki.

Numer artykułu	Średnica/ Grubość	Mocowanie	Kolor
59140			biały
59141	150mm/ 50mm	Gwint M14	pomarańczowy
59142			żółty
59143			czarny



Gąbka polerska

Profesjonalna gąbka polerska przeznaczona jest do mechanicznego polerowania i szlifowania z możliwością użycia gruboziarnistych past polerskich. Można stosować ją zarówno na mokro jak i na sucho, w zakresie prędkości od 600 do 2600 obr./min bez obciążenia.

Numer artykułu	Średnica/ Grubość	Mocowanie	Kolor
59136			biały
59137	150mm/ 50mm	gwint M14	pomarańczowy
59138			żółty
59139			czarny
59159			biały
59160	150mm/ 50mm		pomarańczowy
59161			żółty
59162			czarny
59163		rzep	biały
59164	150mm/ 25mm		pomarańczowy
59165			żółty
59166			czarny



Gąbka polerska obła

Profesjonalna gąbka charakteryzuje się wysoką jakością i profesjonalnym wykonaniem, wyprodukowano ją z precyzyjnie dobranych materiałów o wysokiej jakości.

Półokrągły profil, od strony mocowania, zmniejsza rozcinanie piany przez krawędź dekla i przedłuża żywotność produktu.

Produkowana w czterech twardościach – kolorach:

- Biała – twarda
- Pomarańczowa – średnio twarda
- Żółta – średnio miękka
- Czarna – miękka

Oporność na: temperaturę, środowisko wodne, oraz rozpuszczalniki organiczne.

Produkt wykazuje oporność na długotrwałe działanie temperatur do 110°C.

Numer artykułu	Średnica/ Grubość	Mocowanie	Kolor
59151			biały
59152	150mm/ 50mm	gwint M14	pomarańczowy
59153			żółty
59154			czarny



Pasty polerskie

FAST – gruboziarnisty środek polerski. Usuwa rysy, zadrapania i ślady obróbki ścierniej. Służy do renowacji starych powłok lakierniczych. Nie zawiera silikonu.

MEDIUM – średnioziarnista pasta polerska służąca do polerki właściwej. Usuwa niewielkie zarysowania, np. powstałe po cieniowaniu, oraz wtrącenia. Przeznaczone do polerki ręcznej lub maszynowej.

FINISH – drobnoziarnista pasta polerska na wysoki połysk o najniższej prędkości polerowania. Idealna na świeżym lakierze.

WAX – pasta polerska zabezpieczająca wysoki połysk. Powiększa głębię i wyrazistość koloru powłoki.

Numer artykułu	Rozlanie	Nazwa	Kolor
59358		FAST	
59359	1L	MEDIUM	
59360		FINISH	
59361		WAX	



Basen do mycia ze stali nierdzewnej

Basen służy do ręcznego mycia pistoletów i osprzętu lakierniczego oraz innych małogabarytowych przedmiotów. Do mycia można użyć NITRO lub inny środek myjący.

Komora basenu wykonana jest w całości z blachy kwasoodpornej o grubości 1,5mm. W komorze znajdują się dwa sita z blachy aluminiowej.

Do pokrywy i obudowy basenu zamontowano amortyzator pneumatyczny, który umożliwia łagodne zamykanie pokrywy. Minimalna ilość płynu potrzebna do zalania dolnej części górnego sita wynosi około 35l.

- Wymiary: Dł. 61 cm x Szer. 53 cm
- Wysokość z wspornikiem: 110 cm

Numer artykułu	Wymiary	Ciężar
59431	110 x 61 x 53 cm	22 kg



Stojak lakierniczy do zderzaków samochodowych

Specjalistyczny stojak do zderzaków samochodowych. Posiada szeroki zakres regulacji: wysokość-szerokość. Wyposażony w kółka z hamulcami oraz łańcuch ułatwiający mocowanie elementu.

Dane techniczne:

- Wysokość regulowana: 105 – 165 cm
- Szerokość 120cm (z pełnym rozstawem ramion)
- Długość: 110cm
- Zakres regulacji: 180°

Numer artykułu	Ciężar
59228	8 kg



Mobilny wózek do papieru i folii

Konstrukcja ocynkowana. Stabilny stojak zapewniający komfortową pracę przy maskowaniu, pakowaniu. Po skończonej pracy zajmuje mało miejsca, może być magazynowany w pozycji pionowej.

Dane techniczne:

- Wysokość: 160 cm
- Szerokość: 45 cm
- Maksymalna szerokość rolki: 130 cm
- Wymiary kartonu: [50x62x18] cm

Numer artykułu	Ciężar
59429	9,5 kg



Kołyśka wózek do beczek

Urządzenie pomocnicze do przemieszczania i rozlewania płynów z pojemników od 20 do 60 litrów. Pozwala uniknąć niepotrzebnych strat przy przelewaniu płynu, mechanizm obrotowy zapewnia dokładne dozowanie. Wszystko to gwarantuje solidna konstrukcja. Polskie wykonanie.

Wszystkie elementy ocynkowane galwanicznie.

Numer artykułu	Ciężar
59457	15 kg



Wieszak na pistolet lakierniczy

Ten typ może być mocowany do ściany w różnych lokalizacjach. Ułatwia przechowywanie pistoletu lakierniczego. Widelki pokryto gumą celem ochrony pistoletu przed zarysowaniami.

Numer artykułu	Ciężar
59469	91 g



Stojak pod pistolet lakierniczy

Wygodny stojak pod pistolet lakierniczy. W pełni ocynkowany - z gumową osłoną.

Numer artykułu	Ciężar
59281	0,59 kg

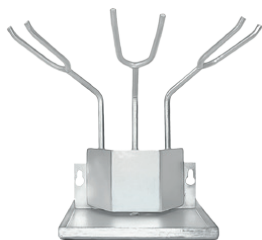


Stojak do 3 pistoletów z wanienką

Innowacyjny stojak do 3 pistoletów lakierniczych, z miejscem na wyciekające płyny. Montowany na ścianie.

- Długość: 20 cm
- Szerokość: 27 cm
- Wysokość: 30 cm

Numer artykułu	Ciężar
59280	2 kg



Uchwyt lakierniczy blokujący

Uchwyty służą do blokowania drzwi i pokryw samochodu podczas prac lakierniczych. Dzięki temu możliwa jest obróbka wielu elementów bez zbędnego demontażu. Całość ocynkowana.

Długości regulowane:

- 27-45 cm
- 50-86 cm
- 82-150 cm

Numer artykułu	Ciężar
59277	1,5 kg



Wózek do elementów karoserii

Wózek pomocniczy do elementów karoserii, umożliwia przechowywanie pokryw, klap, kół, rur, i innych zdemontowanych elementów nadwozia i wyposażenia pojazdu, oraz zapobiega gubieniu elementów przez co oszczędza czas pracy.

- Stabilna konstrukcja na mocnych kołach, sprawdzona w długotrwałym użytkowaniu
- Regulowana wysokość półek i wieszaka porządkuje stanowisko pracy system wysuwanych ramion
- 4 kółka skrętne w tym 2 z hamulcami (ułatwiają transport i przemieszczanie wózka)
- System profilowanych gąbek ułatwia zabezpieczenie zdemontowanych elementów
- Maksymalne obciążenie: 150 kg
- Wymiary: 90 x 60 x 190 cm

Numer artykułu	Ciężar
59276	41 kg

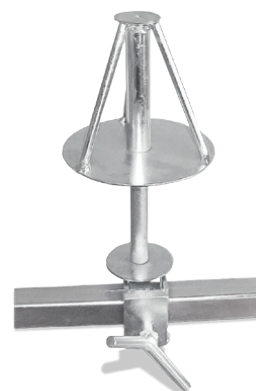


Uchwyt do lakierowania felg

Urządzenie dodatkowe do stojaka lakierniczego obrotowego ułatwiające lakierowanie felg alufelg samochodowych.

Łatwe w obsłudze i mocowaniu. Uniwersalne do każdego rodzaju felg samochodów osobowych i dostawczych. Całość ocynkowana.

Numer artykułu	Wysokość	Ciężar
59278	30 cm	0,8 kg



Stojak blacharsko lakierniczy do elementów karoserii

Stabilna mocna konstrukcja o dużym rozstawie nóg. Stojak najczęściej stosowany jest do napraw elementów karoserii jak i lakierowania. Kilka pozycji nachylenia górnego ramienia. Podwójny system zamocowań, cała konstrukcja stojaka jest ocynkowana galwanicznie.

- Długość: 90 cm
- Szerokość: 80 cm
- Wysokość: 90-140 cm
- Opakowanie: karton 100x70x30 [cm]

Numer artykułu	Ciężar
59275	25 kg



Stojak do suszenia lakierów wodnych

Stojak lakierniczy na dwie suszarki do farb wodorozcieńczalnych, stojak niklowany.

- Wysokość: 2m
- Szerokość: 1m

W zestawie:

- Stojak
- Węża z szybkozłączkami
- 2 Suszarki (opcjonalnie)

Numer artykułu	Typ	Ciężar
59242	bez suszarek	5,5 kg
59451	z 2 suszarkami	7,5 kg



Kabina do natrysków z wyciągiem

Stanowisko do natrysków próbnych w mieszalnicach lakierów, jak również do lakierowania małych elementów. Urządzenie wykonane jest w całości z blachy stalowej. Urządzenie instalować w bezpośredniej bliskości ciągów wentylacyjnych.

- Długość 590 mm
- Szerokość 600 mm
- Wysokość 550 mm
- Masa 16 kg
- Zasilanie sprężone powietrze 5 — 6 bar
- Filtr 430×410 mm grubość 50 mm w urządzeniu zastosowano matę filtracyjną typ „Paint stop gren” o stopniu filtracji 93% i chłonności 3500 g/m²



Numer artykułu	Ciężar
59241	16 kg

Stół lakierniczy z wyciągiem do oparów ze stali nierdzewnej

W stole zamontowano pneumatyczny wyciąg oparów, dlatego stół ten może być również używany w pomieszczeniach zagrożonych wybuchem.

Górna część stołu wykonana jest w całości ze stali nierdzewnej. W lewej części blatu znajduje się basen na rozpuszczalnik. Zamontowana pokrywa zmniejsza możliwość parowania rozpuszczalnika. Z boku stołu mocuje się uchwyt do worka na odpady i zużyte ściściwo, oraz wieszak na czysto papierowe.

- Pojemność basenu do mycia: 2,5 l
- Błat stołu (560x1180mm) wykonany został ze stali nierdzewnej



Numer artykułu	Ciężar
59240	50 kg

Stół lakierniczy

Stanowisko do mycia urządzeń lakierniczych i przygotowania, mieszania lakierów samochodowych i przemysłowych.

- Długość stołu lakierniczego: 122 cm
- Szerokość: 58 cm
- Wysokość: 156 cm
- Waga: 50 kg
- Półka dolna i górna
- Wieszaki na drobne narzędzia i papierowy ręcznik



Numer artykułu	Ciężar
59239	50 kg

Stojak lakierniczy uniwersalny typ H

Stabilna konstrukcja. Możliwość ustawienia dowolnej pozycji. Elementy lakierowane i ocynkowane. Możliwość płynnej regulacji rozstawu i szerokości ramion.

- Długość stojaka: 78 cm
- Szerokość stojaka lakierniczego: 60 cm
- Wysokość: 87,5 cm
- Maksymalny rozstaw: dł. 130 cm; szer. 95 cm
- Opakowanie/karton: 90 x 60 x 10 cm



Numer artykułu	Ciężar
59238	14 kg

Wózek do folii/ 1 rolka

Wózek do zamocowania folii w rolce o standardowych wymiarach. Wyposażony w duże kółka ułatwiające przemieszczanie po posadzce warsztatu. Prowadnica obcinająca do folii pozwala na równe wygodne odcięcie dowolnego odcinka folii. Wózek umożliwia przygotowanie samochodu do lakierowania w krótkim czasie przez jedną osobę.

- Średnica drążka nawlekacza – 0,5 cala
- Nośność wózka – 50kg
- Max. Szerokość rolki – 1m
- Max. Średnica rolki – 30cm
- Waga: 14 kg
- Długość: 127 cm
- Szerokość 60 cm
- Wysokość 72 cm



Numer artykułu	Ciężar
59236	14 kg

Stojak do papieru i folii / 1 rolka

Konstrukcja stojaka wyposażona w dwa kółka ułatwiające przemieszczanie stojaka w pobliżu samochodu co ułatwia jednej osobie okrycie całego pojazdu. Elementy stojaka pokryte lakierem proszkowym i w części ocynkowane.

- Długość: 113 cm
- Szerokość: 55 cm
- Wysokość: 82 cm
- Opakowanie: karton 115x34x8 [cm]



Numer artykułu	Ciężar
59237	9 kg

4P Stojak do papieru i folii/ 5 rolek

Stojak wyposażony jest w grzebień, które ułatwiają odcinanie papieru. Elementy stojaka pokryte lakierem proszkowym i w części ocynkowane.

- Długość: 140 cm
- Szerokość: 60 cm
- Wysokość: 128 cm
- Karton o wymiarach: 144 x 36 x 15 [cm]

Stabilna konstrukcja wyposażona w dwa koła co umożliwia przejeżdżanie stojakiem w dowolne miejsce. Możliwość zamontowania jednocześnie papieru o średnicy 20cm oraz długościach:

- Papier 30 cm
- Papier 60 cm
- Papier 90 cm
- Papier 120 cm
- Folia 87 cm

Numer artykułu	Ciężar
59235	25,5 kg



3P Stojak do papieru i folii/ 5 rolek

Konstrukcja ocynkowana i polakierowana. Polska produkcja stojaka lakierniczego, solidne wykonanie, długa żywotność, komfort pracy to tylko niektóre cechy stojaka do papieru T4W. Specjalna konstrukcja pozwala na jednoczesne rozwinięcie odcinka papieru, oklejenie krawędzi taśmą samoprzylepnej oraz odcięcie zadanego odcinka papieru. Praktyczny, mobilny stojak do papierów maskujących i folii.

- Długość: 135 cm
- Szerokość: 59 cm
- Wysokość: 110 cm
- Pojemność 5 rolek papieru ø 20cm
- Maksymalna szerokość rolki 120 cm
- Podajnik do taśmy klejącej
- 3 Poziomy

Numer artykułu	Ciężar
59234	32,5 kg

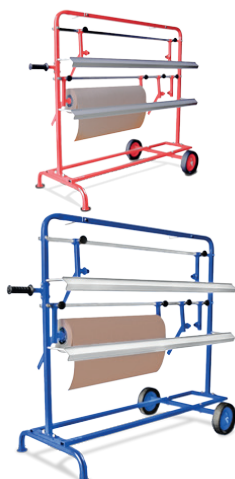


2P Stojak do papieru i folii/ 3 rolki

Solidne wykonanie, długa żywotność, komfort pracy to tylko niektóre cechy stojaka do papieru T4W. Praktyczny, mobilny stojak do papierów maskujących i folii.

- Długość 135 cm
- Szerokość 59 cm
- Wysokość 110 cm
- Waga 22,5 kg
- Pojemność 3 rolki papieru ø 20cm
- Maksymalna szerokość rolki 90 cm
- Podajnik do taśmy klejącej

Numer artykułu	Typ	Ciężar
59233	czerwony	22,5 kg
	niebieski	



Stojak lakierniczy do drzwi i elementów karoserii

Praktyczny stojak do lakierowania drzwi i innych elementów pojazdów. Stabilna konstrukcja na mocnych kołach. Praktyczny i wygodny w obsłudze. Całość ocynkowana.

Numer artykułu	Wymiar kartonu	Ciężar
59232	121x18x14 cm	17 kg

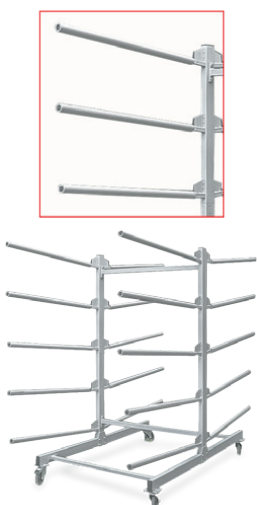


Regał składany do masek i szyb samochodowych

Regał przeznaczony do magazynowania masek samochodowych, zderzaków, szyb, oraz innych dużych elementów karoserii.

- Pojemność do 10 masek samochodowych
- Hamulce dwóch kółek
- Wysoka jakość wykonania – dokładne pasowanie
- Ramiona nośne posiadają ochronną piankę zabezpieczającą elementy
- Wymiary: 110 x 248 x 203 cm (szer. x dł. x wys.)

Numer artykułu	Ciężar
59231	110 kg

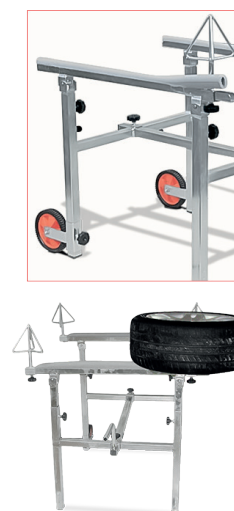


Stojak wózek lakierniczy do felg i masek

Przeznaczony do lakierowania felg i masek samochodowych, a w stolarstwie frontów meblowych. To nowoczesne narzędzie nie stoi beczynnie w żadnym zakładzie. Jest mobilny a dzięki wielu możliwościom regulacji jest bardzo uniwersalny w zastosowaniu. Doskonałe wykonanie oraz materiały wysokiej jakości gwarantują długą żywotność urządzenia.

- Długość stojaka 80-120 cm
- Szerokość: 96 cm
- Wysokość: 100 cm
- Waga: 27 kg
- Opakowanie: karton 82x79x18 cm
- Możliwość lakierowania 4 felg jednocześnie

Numer artykułu	Ciężar
59230	27 kg



Wieszak do papieru, folii i czyściwa

Wieszak podłogowy na czyściwa przemysłowe – do stosowania w pozycji stojącej oraz przenośnie.

- Maksymalna szerokość rolki: 40 cm
- Wysokość: 34 cm
- Szerokość: 55 cm
- Opakowanie: karton o wymiarach 57 x 35 x 32



Numer artykułu	Ciężar
59227	2 kg

Stojak do papieru, folii i czyściwa

Lekka stabilna konstrukcja, na której można zamontować rolki z czyściwem. Stojak posiada grzebień, który ułatwia odcinanie czyściwa. Elementy mocujące rolki na stojak są metalowe więc nie ulegają zużyciu ani uszkodzeniu przy długotrwałym użytkowaniu. Konstrukcja stojaka jest pokryta lakierem proszkowym i częściowo ocynkowana.

- Wysokość 92 cm
- Szerokość 55 cm
- Max. szerokość rolki: 40cm
- Karton: 70x57x8 [cm]



Numer artykułu	Ciężar
59226	4 kg



Uniwersalny mobilny wózek lakierniczy roboczy

Mobilny wózek do przechowywania sprzętu. Odpowiedni do materiałów szlifierskich i polerskich. Mobilny wózek lakiernika jest profesjonalnym narzędziem, które powinno się znaleźć w każdym warsztacie lakierniczym. Pozwala utrzymać ład i porządek na stanowisku pracy. Koniec z szukaniem po całym warsztacie narzędzi i materiałów.

- 4 skrętne kółka z hamulcem, które ułatwiają transport
- Uchwyt na worki
- Podwójny stelaż na narzędzia, takie jak: polerki, szlifierki etc.
- 4 Uchwyty na taśmy w rolkach, krążki ścierne etc.
- Elementy metalowe lakierowane proszkowo.

Numer artykułu	Ciężar
59494	24,5 kg

Stojak rozstawny typ X

Stabilna, mocna konstrukcja. Regulowana wysokość i szerokość. Stojak wyposażony jest w dwa ramiona, którymi można zabezpieczyć zderzak przed przesuwaniem podczas obróbki. Na ramionach ustawionych pionowo do góry można osadzić zderzak co umożliwia podczas lakierowania domalowanie wszystkich krawędzi. Całość konstrukcji ocynkowana.

- Wysokość: 128 cm
- Szerokość: 60 cm
- Ramiona długość 58 cm
- Opakowanie: karton 120x24x10 [cm]



Numer artykułu	Ciężar
59223	11,5 kg

Stojak lakierniczy rozstawny typ X z łańcuszkami

Doskonale ułatwia pracę przy montażu i wklejaniu szyb samochodowych oraz obróbce elementów karoserii. Ramiona wyłożone miękką pianką zapobiegającą przesuwaniu się elementu. Wysokiej jakości, solidne polskie wykonanie, nie jest tak jak chińskie produkty.

- Wymiary: 120x70x100 cm
- Średnica rury: 32mm
- Grubość rury: 2mm



Numer artykułu	Wymiar	Ciężar
59217	120x70x100 cm	10 kg

Stojak lakierniczy rozstawny typ X

Stabilna, lekka konstrukcja. Regulowany rozstaw ramion (wysokość – szerokość).

Przydatny do montażu różnych elementów karoserii oraz wklejaniu szyb samochodowych.

Górne ramiona zabezpieczone pianką zakończoną gumowymi nakładkami. Całość konstrukcji stojaka jest ocynkowana galwanicznie.

- Karton o wymiarach: 104x24x9 [cm]



Numer artykułu	Wymiar	Ciężar
59216	98 x 115 cm	7 kg

Obrotowy stojak

Stojak obrotowy T4W nadaje się do malowania wszystkich luźnych części – masek, drzwi, zderzaków etc. – umożliwia ich proste zamocowanie i dostosowanie ich położenia. Daje także możliwość malowania małych części, takich jak spojler, felgi, lusterka itp. Regulacja odbywa się za pomocą pedału.

- Wymiary: 202 x 85 x 100 cm (wys. poprzeczki)
- Długość ramion mocujących: 73 cm
- Opakowanie: karton o wymiarach 120x24x14 cm

Mocna stabilna, sprawdzona konstrukcja

Stojak posiada 6 szt. ramion z potrójnym systemem zamocowań oraz przedłużkę. Wyposażenie dodatkowe do stojaka obrotowego: paletka; szczypce szerokie; szczypce wąskie.



Numer artykułu	Wymiar	Ciężar
59218	Stojak obrotowy	22 kg
59222	Paletka	4 kg
59221	Szczypce szerokie	0,2 kg
59470	Szczypce wąskie	0,2 kg

Stojak do montażu szyb samochodowych

Lekki stojak rozstawny o regulowanym rozstawie ramion doskonały do prac przy wklejaniu szyb samochodowych. Wyposażony jest w specjalny typ gumowych przyssawek, które umożliwiają stabilne umocowanie szyby na stojaku. Nowy model z dodatkową podporą zwiększającą stabilność.



Numer artykułu	Wymiar	Ciężar
59215	112x80x110 cm	7,5 kg

Stojak pod pistolet lakierniczy i sitko lakiernicze

Konstrukcja stojaka ułatwia napełnianie pistoletów lakierniczych. Podwójny system mocowania umożliwia zamocowanie stojaka do podstawy poziomej i pionowej. Górna część stojaka uchwyty na sitko jest obrotowa, jak również demontowalna. Stojak świetnie zdaje egzamin w warsztacie lakierniczym. Daje możliwość wygodnego nalania farby do zbiornika pistoletu, jednocześnie filtrując ją przez sitko lakiernicze.

- Wysokość 19 cm
- Wysokość z uchwytem na sitko 37 cm
- Szerokość 8,5 cm
- Długość 20 cm
- Ocynkowany



Numer artykułu	Ciężar
59225	0,52 kg

Obrotowy stojak lakierniczy XXL 360°

Bezpieczny i praktyczny stojak skonstruowany zgodnie z uwagami lakierników. Dobry do wszystkich luźnych elementów, w tym zderzaków. Dodatkowe akcesoria oferują dodatkowe możliwości malowania lusterek, kół i małych części.

- Długość: 120 cm
- Wysokość: 97-128 cm
- Szerokość: 80 cm
- Waga: 26 kg
- Karton o wym.: 119/24/17
- Płynna regulacji wysokości belki obrotowej w zakresie 97-128 cm
- Szeroka, bardzo stabilna stopa stojaka obrotowego
- Możliwość regulacji zaczepów w 2 ramionach mocujących



Numer artykułu	Ciężar
59219	26 kg



Dwustronny regał stojak do zderzaków

Mobilny stojak lakierniczy, w formie regału z poprzeczkami, które pozwalają na dowolną regulację wysokości. Stabilne koła pozwalają na bezproblemowe przemieszczanie stojaka lakierniczego niewielkim nakładem siły. Pojemności regału na zderzaki i spojler: to 12 sztuk elementów karoserii.

Numer artykułu	Wymiar	Ciężar
59229	120x214x130 cm	26 kg



Miernik grubości lakieru TW

Grubościomierz lakieru TW służy do pomiaru grubości warstwy lakieru nałożonej na blachę samochodową stalową lub stalową ocynkowaną.

Pomiar przedstawiany jest na wyświetlaczu LCD 2 linie po 8 znaków.

Miernik obsługuje się z poziomu sześciu-funkcyjnego menu głównego: pomiar, pamięć, wyłączenie, kasowanie pamięci, zero, rozdzielczość. Obsługa miernika jest bardzo intuicyjna.

Urządzenie w całości wyprodukowane w UE.

Numer artykułu	Nazwa	Rozdzielczość pomiaru	Podłoże (blacha)
59246	TW-1	1µm; 10µm	stal; stal ocynkowana;
59304	TW-1 maxi	10µm; 1µm; 0,1µm	
59247	TW-2B	10µm	stal; stal ocynkowana; aluminium



Miernik grubości lakieru TW-1s

Urządzenie sprawdzi ile warstw lakieru jest na elemencie oraz czy jest szpachlowany.

Grubościomierz lakieru TW-1s służy do pomiaru grubości warstwy lakieru nałożonej na blachę samochodową stalową lub stalową ocynkowaną. Rozdzielczość pomiaru wynosi 1µm lub 10µm w zależności od wybranych ustawień. Posiada wbudowaną pamięć EEPROM 100 pomiarów (pamięć nie ulega skasowaniu po wyłączeniu miernika – można ją skasować z poziomu MENU głównego).

- Pomiar na blachach stalowych i stalowych ocynkowanych;
- Rozdzielczość pomiaru: 10µm, 1µm;
- Pamięć pomiarów (pomiaru nie ulegają skasowaniu po wyłączeniu): 200 pomiarów;
- Zasilanie: bateria alkaliczna 9V

Numer artykułu	Ciepota
59303	0,2 kg



Miernik grubości lakieru TW-6

Miernik grubości lakieru TW-6 służy do pomiaru grubości warstwy lakieru, ponadto umożliwia przystosowanie do innych metali. Pomiar przedstawiany jest na dużym, czytelnym wyświetlaczu LCD (2 linie po 8 znaków). Rozdzielczość pomiaru wynosi 10µm a zakres pomiarowy od 0µm do 1100µm. Wbudowana pamięć 100 pomiarów pozwala na swobodne przeglądanie pomiarów po wykonanych czynnościach pomiarowych.

Pamięć nie ulega skasowaniu po wyłączeniu urządzenia bądź wyciągnięciu baterii. Zastosowano przydatną funkcję pomiaru względem wybranego punktu odniesienia.

Miernik posiada wskaźnik stanu baterii. Urządzenie ma wbudowane podświetlenie wyświetlacza, dzięki temu łatwiejsze jest dokonanie pomiaru w ciemniejszych pomieszczeniach (np. w garażu).

Symbol produktu	Numer artykułu	Dokładność	Rodzaj
TW-6	59248	1µm; 10µm	bez sondy
TW-6s	59249	1µm; 10µm	z sondą



Miernik grubości lakieru TW-7 Pro

Urządzenie oparte jest na nowoczesnym, szybkim procesorze co pozwoliło uzyskać dokładniejsze rezultaty.

Miernik posiada sondę umieszczoną sprężysto, która skonstruowana jest w ten sposób, że może odchylać się na boki o ok. 10 stopni (w każdym kierunku), oraz podczas dociskania sondy do badanej powierzchni, „wsuwa” się do miernika o 2-3mm. Dzięki temu niwelowane są drgania ręki a pomiar staje się dokładniejszy ze względu na bardziej równomierny docisk do badanej powierzchni.

Tester UV umożliwia weryfikację dokumentów samochodu i środków płatniczych. Jest to jedyny miernik lakieru, który posiada tester UV. Urządzenie pod tym względem zostało zgłoszone do UP RP.

Symbol produktu	Numer artykułu	Dokładność	Rodzaj
TW-7 Pro	59250	1µm; 10µm	bez sondy
TW-7s Pro	59251	1µm; 10µm	z sondą



Miernik grubości lakieru TW-8

Wzór obudowy zgłoszony do OHIM (wzór zastrzeżony europejski). Grubościomierz lakieru TW-8 jest nowatorskim, jedynym na rynku rozwiązaniem, posiadającym funkcję podpowiadającą (na wyświetlaczu LCD) czy lakier jest oryginalny, za gruby czy może jest szpachla. Zastosowanie i rozwiązanie techniczne tej funkcjonalności zostało zgłoszone do UP RP.

Miernik posiada głowicę pomiarową zawieszoną sprężysto, która skonstruowana jest w ten sposób, że podczas dociskania sondy do badanej powierzchni, „wsuwa” się 2-3mm.

Funkcja ASYSTENT podpowiada oceniającemu samochód czy miał on naprawy blacharsko-lakiernicze. Urządzenie pod tym względem zostało zgłoszone do UP RP.

Symbol produktu	Numer artykułu	Dokładność	Rodzaj
TW-8	59252	1µm; 10µm	bez sondy
TW-8s	59253	1µm; 10µm	z sondą



	TW-1	TW-1maxi	TW-1s	TW-2B	TW-6	TW-6s	TW-7	TW-7s	TW-8	TW-8s
Numer artykułu	59246	59304	59303	59247	59248	59249	59250	59251	59252	59253
Podłoże (blacha)*	Fe, Fe-Zn	Fe, Fe-Zn	Fe, Fe-Zn	Fe, Fe-Zn, Al	Fe, Fe-Zn, Al, X	Fe, Fe-Zn, Al, X	Fe, Fe-Zn, Al	Fe, Fe-Zn, Al	Fe, Fe-Zn, Al	Fe, Fe-Zn, Al
Zakres pomiarowy [µm]	0÷1100	0÷3000	0÷1100	0÷1100	0÷1100	0÷1100	0÷2000	0÷2000	0÷2100	0÷2100
Sonda umieszczona na przewodzie			●			●		●		●
Rozdzielczość pomiaru** [µm]	1; 10	0,1; 1; 10	1; 10	10	1; 10	1; 10	1; 10	1; 10	1; 10	1; 10
Ilość pomiarów w pamięci	100	200	100	100	100	100	200	200	200	200
Funkcja HOLD (zamrażanie pomiaru)							●	●	●	●
Funkcja ASYSTENT									●	●
Tester UV							●	●		
Sygnalizacja dźwiękowa							●	●	●	●
Zerowanie (kalibracja)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Wskaźnik rozładowania baterii	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Podświetlanie LCD	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Automatyczne wyłączenie	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Dostępne wersje językowe	PL; GER; ENG	PL; GER; ENG	PL; GER; ENG	PL; GER; ENG	PL; GER; ENG	PL; GER; ENG	PL; GER; ENG	PL; GER; ENG	PL; GER; ENG	PL; GER; ENG
Wymiary LCD [mm]	30x15	30x15	30x15	30x15	40x15	40x15	30x15	30x15	30x15	30x15
Klawiatura odporna na wilgoć	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Sonda sprężysta							●	●	●	●
Etui					●	●	●	●	●	●
Zasilanie	Bateria 9V	Bateria 9V	Bateria 9V	Bateria 9V	Bateria 9V	Bateria 9V	R6 (AA)	R6 (AA)	R3 (AAA): 2szt.	R3 (AAA): 2szt.
Masa bez baterii	112g	112g	155g	101g	103g	123g	59g			
Wymiary [mm]	65x110x27	65x110x27	65x110x27	65x110x27	110x65x27	110x65x27	130x47x22	130x47x22	99x57x23	99x57x23

*) Fe: stal; Fe-Zn: stal ocynkowana; Al: aluminium X: możliwość zdefiniowania innego typu

**) Możliwość ustawienia rozdzielczości w MENU miernika

X - Możliwość pomiaru względem punktu odniesienia

Zestaw do wycinania wymiany szyb

Zestaw narzędzi do ręcznego wycinania szyb. Zestaw zawiera chwytak do demontażu tapicerki, ręczną wyrzynarkę do szyb, drut do wycinania szyb, 2 uchwyty oraz nawlekacz do drutu.

- Motoryzacja
- Budownictwo
- Przemysł i automatyka

Numer artykułu	Ciężar
59305	650g



Zestaw do wymiany szyb/ 4 części

Zestaw narzędzi do ręcznego wycinania szyb. Zestaw zawiera drut do wycinania szyb, 2 uchwyty oraz nawlekacz do drutu.

- Motoryzacja
- Budownictwo
- Przemysł i automatyka

Numer artykułu	Ciężar
59547	0,2 kg



Zestaw do demontażu tapicerki

Narzędzia przeznaczone do łatwego i bezpiecznego usuwania m.in. uszczelek, kołków i zapinek tapicerki. Wykonane z plastiku.

Numer artykułu	Ciężar
59550	250g



Chwytak do demontażu tapicerki

Praktyczny i wygodny w użyciu, chwytak ułatwiający odcięcie i wyjęcie większości zapinek tapicerskich, kołków plastikowych.

Chwytak cieszy się dużym uznaniem w serwisach lakierniczych.

Numer artykułu	Długość
59551	25cm



Kłosek szlifierski piankowy

Kłosek szlifierski używany jest z wodnym papierem ściernym. Jeden komponent zapewnia niską wagę i dużą trwałość.

Żółty kłosek (miękki) wykorzystywany jest do szlifowania łuków, przetłoczeń, profili i zderzaków.

Niebieski kłosek (twardy) wykorzystywany jest do szlifowania delikatnych łuków.

Czarny kłosek (bardzo twardy) wykorzystywany jest do szlifowania bardzo delikatnych łuków.

Numer artykułu	Kolor kłosa	Wymiary
16603	żółty	114x62x18mm (krótki)
16610	niebieski	
16573	czarny	
16597	żółty	220x62x18mm (długi)
16627	niebieski	
16580	czarny	



Wodoodporna latarka warsztatowa lampa LED

Uniwersalna latarka warsztatowa LED, wyposażona w wygodny magnes, pozwalający na łatwe przytwierdzenie latarki do karoserii samochodu. Górne ultrafioletowe światło 3W UV LED, pozwala wykrywać nieszczelności w układzie klimatyzacji.

Numer artykułu	Ciężar
59423	0,4 kg





Zestaw blacharski 7-części młotki i kowadła / drewniana rączka

Komplet: młotki z trzonkami drewnianymi i kowadełka blacharskie.

Zestaw:

- 3 sztuki młotków
- 4 sztuki kowadełek blacharskich

Numer artykułu	Ciężar
59213	8 kg

Zestaw blacharski 7-części młotki i kowadła/ plastikowa rączka

Komplet: młotki z trzonkami z tworzywa i kowadełka blacharskie.

Zestaw:

- 3 sztuki młotków
- 4 sztuki kowadełek blacharskich

Numer artykułu	Ciężar
59214	8 kg



Młotek bezwładnościowy do wgniecen

Młotek bezwładnościowy do napraw karoserii. Narzędzia blacharskie utwardzone są specjalną obróbką cieplną, wykonane ze specjalnego stopu stali gat. 45, ocynkowane. To wszystko sprawia, że młotek bezwładnościowy będzie służył przez długie lata. Zestaw znajduje także zastosowanie do napraw mechanicznych: Naprawa błotnika bez zbędnego demontażu. Pomocny przy zbijaniu sworzni. Do zbijania bębnow i piast

Skład zestawu:

- Młotek bezwładnościowy
- 3 Końcówki

Numer artykułu	Ciężar	Długość z końcówką
59211	3 kg	73 cm
59212	6 kg	114 cm

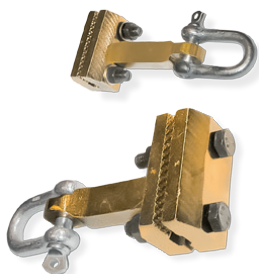


Szczęka blacharska do bocznego ciągnięcia słupków

Wyprofilowane prowadzenie przed uchwytem mocującym sprawia, że szczęka doskonale sprawdza się przy naciąganiu słupków i części karoserii z boku. Narzędzia blacharskie utwardzone są obróbką cieplną, wykonane ze specjalnego stopu, ocynkowane. To wszystko sprawia, że szczęka będzie służyła przez długie lata.

- Do bocznego, mocnego naciągania karoserii
- Długość całkowita wraz z szczękami 220mm
- Długość szczęk 95mm

Numer artykułu	Ciężar
59210	3 kg



Szczęka do podłużnic i progów trzy śrubowa

Narzędzia blacharskie utwardzone są obróbką cieplną, wykonane ze specjalnego stopu stali, ocynkowane. To wszystko sprawia, że szczęka będzie służyła przez długie lata. W serwisach blacharskich cieszą się uznaniem od 25 lat.

Wymiary:

- Długość: 17 cm / z szekłą 24cm
- Szerokość: 5 cm

Numer artykułu	Ciężar
59209	3,6 kg



Szczęka blacharska progowo czołowa z dwoma uchwytami

Szczęka cechuje się wielozadaniowym zastosowaniem. Narzędzia blacharskie utwardzone są specjalną obróbką cieplną, wykonane z twardego stopu stali, ocynkowane. Służą długie lata w serwisach blacharskich.

Zastosowanie:

- Do napraw progów
- Do naciągania podłużnic
- Jako klamra czołowa

Wymiary:

- Długość całkowita wraz z szczękami 300mm
- Długość szczęk 95mm



Numer artykułu	Ciężar
59208	3,33 kg

Szczęka – klamra blacharska krokodyl

Uniwersalna klamra zwięzana. Szczęka cechuje się wielozadaniowym zastosowaniem. Narzędzia blacharskie utwardzone są specjalną obróbką cieplną, wykonane z twardego stopu stali, ocynkowane. Służą długie lata w serwisach blacharskich.

Wymiary:

- Wysokość: 60mm
- Szerokość szczęk: 30mm
- Długość z szekłą: 230mm



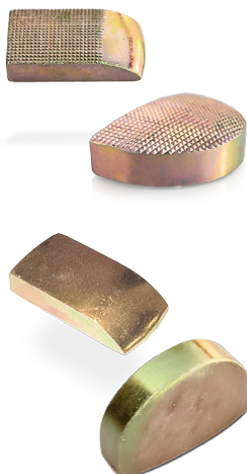
Numer artykułu	Ciężar
59207	2 kg

Kowadełko blacharskie

Narzędzia blacharskie utwardzone są specjalną obróbką cieplną, wykonane ze specjalnego stopu, cynkowane.

To wszystko sprawia, że kowadełko będzie służyło przez długie lata (posiada wieczystą gwarancję producenta).

Numer artykułu	Typ	Kształt	Wymiary (mm)	Ciężar
59201	Gładkie	Prostokątne	110x60x25	955 g
59204		Półokrągłe	90x60x25	770 g
59202	Ryflowane	Prostokątne	110x60x25	955 g
59203		Półokrągłe	90x60x25	770 g

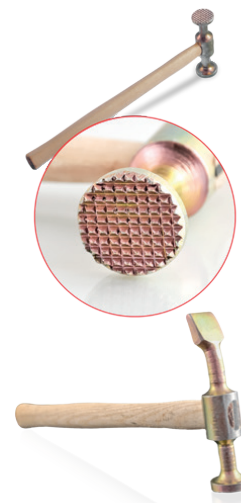


Młotek blacharski

Młotki posiadają trwałe trzonki, wykonane z drewna hikorowego, natomiast części metalowe odkute są z wysokiej jakości stali węglowej.

Poddane specjalnej obróbce termicznej – będą służyć przez długi czas.

Numer artykułu	Typ	Wymiary [mm]	Ciężar
59205	ryfel	300x105	260 g
59206	dziobak	300x125	275 g



Zestaw blacharski na tablicy / mały

Młotki posiadają trwałe trzonki, wykonane z drewna hikorowego, natomiast części metalowe odkute są z wysokiej jakości stali węglowej.

- 2 Łyżki blacharskie do trudno dostępnych miejsc o długości: 48 cm
- 3 Łyżki blacharskie o długości: 27, 32, 38 cm
- Kowadełko półokrągłe – babka kuta ryflowana
- Młotek blacharski
- Ściągacz do kołków, zapinek tapicerek
- Tablica plastikowa

Numer artykułu
59200



Zestaw blacharski na tablicy / duży

Narzędzia blacharskie utwardzone są specjalną obróbką cieplną, wykonane ze specjalnego stopu, cynkowane. Długość całkowita od 280mm do 320mm. Precyzyjnie dopasowane płaszczyzny robocze młotków i kowadełek pozwalają na uzyskiwanie różnorodnych płaszczyzn, kształtowanej blachy. Na łyżki blacharskie wieczysta gwarancja producenta.

Skład zestawu:

- 2 Młotki o charakterystycznych płaszczyznach roboczych
- 2 Kowadełka o różnych kształtach
- 7 Łyżek blacharskich / komplet
- Tablica drewniana
- Młotki posiadają trwałe trzonki, wykonane z drewna hikorowego, natomiast części metalowe odkute są z wysokiej jakości stali węglowej.

Numer artykułu
59199



Zestaw blacharski w metalowej skrzynce

Narzędzia blacharskie utwardzone są specjalną obróbką cieplną, wykonane ze specjalnego stopu stali, cynkowane. To wszystko sprawia, że narzędzia będą służyć przez długie lata.

Skład zestawu:

- 4 młotki o charakterystycznych płaszczyznach roboczych
- 3 kowadła o różnych kształtach
- 4 łyżki blacharskie / komplet
- Metalowa skrzynka
- Młotki posiadają trwałe trzonki, wykonane z drewna hikorowego, natomiast części metalowe odkute są z wysokiej jakości stali węglowej. Na łyżki blacharskie wieczysta gwarancja producenta.

Numer artykułu

59198



Zestaw blacharski w walizce

Narzędzia blacharskie utwardzone są specjalną obróbką cieplną, wykonane ze specjalnego stopu, cynkowane. To wszystko sprawia, że narzędzia będą służyć przez długie lata. Praktyczny i skuteczny w działaniu zestaw blacharski, do kształtowania blach stalowych i blach z metali nieżelaznych.

Skład zestawu:

- 3 Młotki o charakterystycznych płaszczyznach roboczych
- 2 Kowadła o różnych kształtach
- 6 łyżek blacharskich małych / komplet
- Walizka
- Młotki posiadają trwałe trzonki, wykonane z drewna hikorowego, natomiast części metalowe odkute są z wysokiej jakości stali węglowej. Długość całkowita od 280mm do 320mm. Na łyżki blacharskie wieczysta gwarancja producenta.

Numer artykułu

59197



Łyżki blacharskie do trudno dostępnych miejsc LC

Kute z materiału okrągłego dzięki czemu są znacznie wytrzymalsze od 6-kątnych. Narzędzia blacharskie utwardzone są specjalną obróbką cieplną, wykonane ze stopu stali gat. 45, ocynkowane. To wszystko sprawia, że łyżki będą służyć przez długie lata (posiadają wieczystą gwarancję producenta).

Numer artykułu	Typ
59196	5 x LC-6: Ø10; 770 [mm]
59195	LC-1: Ø10; 575 [mm]
	LC-2: Ø10; 590 [mm]
	LC-3: Ø10; 600 [mm]
	LC-4: Ø10; 695 [mm]
	LC-5: Ø10; 685 [mm]



Łyżki blacharskie L-40

Kute z materiału okrągłego dzięki czemu są znacznie wytrzymalsze od 6-kątnych. Narzędzia blacharskie utwardzone są specjalną obróbką cieplną, wykonane ze stopu stali gat. 45, ocynkowane. To wszystko sprawia, że łyżki będą służyć przez długie lata (posiadają wieczystą gwarancję producenta).

Wymiary łyżek:

- L-41R: Ø24; 540 [mm]
- L-42R: Ø24; 540 [mm]
- L-43R: Ø24; 600 [mm]
- L-44R: Ø24; 550 [mm]
- L-45R: Ø24; 570 [mm]

Numer artykułu

59194



Łyżki blacharskie L-30

Kute z materiału okrągłego dzięki czemu są znacznie wytrzymalsze od 6-kątnych. Narzędzia blacharskie utwardzone są specjalną obróbką cieplną, wykonane ze stopu stali gat. 45, ocynkowane. To wszystko sprawia, że łyżki będą służyć przez długie lata (posiadają wieczystą gwarancję producenta).

Wymiary łyżek:

- L-31: Ø22; 320 [mm]
- L-32: Ø22; 310 [mm]
- L-33: Ø22; 310 [mm]
- L-34: Ø24; 350 [mm]
- L-35: Ø24; 360 [mm]

Numer artykułu

59193



Łyżki blacharskie L-30R

Kute z materiału okrągłego dzięki czemu są znacznie wytrzymalsze od 6-kątnych. Narzędzia blacharskie utwardzone są specjalną obróbką cieplną, wykonane ze stopu stali gat. 45, ocynkowane. To wszystko sprawia, że łyżki będą służyć przez długie lata (posiadają wieczystą gwarancję producenta).

Wymiary łyżek:

- L-31R: Ø22; 330 [mm]
- L-32R: Ø22; 240 [mm]
- L-33R: Ø22; 220 [mm]
- L-34R: Ø22; 335 [mm]
- L-35R: Ø22; 300 [mm]

Numer artykułu

59192



Łyżki blacharskie L-20

Kute z materiału okrągłego dzięki czemu są znacznie wytrzymalsze od 6-kątnych. Narzędzia blacharskie utwardzone są specjalną obróbką cieplną, wykonane ze stopu stali gat. 45, ocynkowane. To wszystko sprawia, że łyżki będą służyć przez długie lata (posiadają wieczystą gwarancję producenta).

Wymiary łyżek:

- L-21: Ø21; 285 [mm]
- L-22: Ø22; 270 [mm]
- L-23: Ø22; 245 [mm]
- L-24: Ø22; 310 [mm]
- L-25: Ø22; 330 [mm]



Numer artykułu
59191

Kłosek szlifierski MYSZ

Kłosek szlifierski "Mysz" – 150 mm. Przeznaczony do krążków Ø150 mm na rzep. Szerokie zastosowanie w branży samochodowej, malarskiej i w budowie jachtów. Wykonany z lekkiego tworzywa sztucznego, lekki, ergonomiczny. Pozwala pracować z papierami na rzep 150 mm.

Jest to produkt cieszący się bardzo dużym uznaniem w każdym serwisie samochodowym. Dopasowany do ręki – praca jest znacznie prostsza.



Numer artykułu	Wymiar
59387	150mm x 85mm

Kłosek szlifierski biały

Solidny i wygodny w pracy uchwyt listwowy na papier ścierny do szlifowania dużych powierzchni i elementów nadwozia. Mocny uchwyt papieru oraz wygodna – specjalnie profilowana rączka.

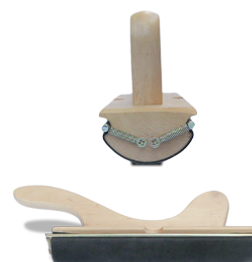


Numer artykułu	Wymiar
59150	400mm x 70mm

Kłosek szlifierski półokrągły

Solidny i wygodny w pracy uchwyt, na papier ścierny o wymiarach 65x270 mm do szlifowania zaokrąglonych, wklęsłych elementów nadwozia.

Mocny uchwyt papieru oraz wygodny – specjalnie profilowana rączka.



Numer artykułu	Wymiar
59149	270mm x 65mm

Kłosek z zatrzaskami do szlifowania ręcznego

Kłosek z tworzywa sztucznego do ręcznych prac ściernych. Posiada zatrzaski, pozwalające stabilnie umocować papier ścierny.



Numer artykułu	Wymiar
59262	160mm x 85mm
59311	210mm x 100mm

Kłosek szlifierski korkowy

Kłosek wykonany z korka, charakteryzuje się niską wagą, umożliwia pracę na mokro i sucho.



Numer artykułu	Wymiar
59261	117mm x 60mm x 33mm

Klocek szlifierski plastikowy

Solidny i wygodny w pracy uchwyt listwowy na papier ścierny do szlifowania dużych powierzchni i elementów nadwozia. Mocny uchwyt papieru oraz wygodna – specjalnie profilowana rączka.

Numer artykułu	Wymiar
59260	400mm x 70mm



Klocek szlifierski drewniany

Solidny i wygodny w pracy uchwyt listwowy na papier ścierny do szlifowania małych powierzchni i elementów nadwozia.

Mocny uchwyt papieru oraz wygodna – specjalnie profilowana rączka.

Numer artykułu	Wymiar
59259	200mm x 70mm



Klocek szlifierski drewniany 115x228

Mocny uchwyt papieru oraz wygodna – specjalnie profilowana rączka.

Do szlifowania dużych powierzchni i elementów nadwozia.

Numer artykułu	Wymiar
59257	115mm x 228mm



Klocek szlifierski drewniany 70x240

Do szlifowania małych powierzchni i elementów nadwozia. Mocny uchwyt papieru oraz wygodna – specjalnie profilowana rączka.

Numer artykułu	Wymiar
59256	240mm x 70mm



Klocek szlifierski drewniany 70x125

Solidny i wygodny w pracy uchwyt listwowy na papier ścierny do szlifowania małych powierzchni i elementów nadwozia. Mocny uchwyt papieru oraz wygodna – specjalnie profilowana rączka.

Numer artykułu	Wymiar
59258	125mm x 70mm



Klocek szlifierski plastikowy 70×400

Elastyczna płyta robocza umożliwia dopasowanie kształtu do obrabianej powierzchni.
Specjalnie profilowana rączka.

Numer artykułu	Wymiar
59255	400mm x 70mm



Nabijarka do farby w sprayu

Maszynka służąca do napełniania pojemników typu spray dowolnym lakierem, podkładem farbą. Bardzo długa żywotność urządzenia.

Numer artykułu	Ciężar
59243	6,5 kg



Klocek szlifierski

Klocek szlifierski zbudowany jest z czterech komponentów, przez co osiągnięto dużą sztywność wewnętrzną klocka przy jednoczesnym zachowaniu jego bardzo niskiej wagi.

Charakterystyczną cechą klocka są dwie powierzchnie robocze – biała i czarna:

- Powierzchnia biała charakteryzuje się ona dużą twardością oraz bardzo niską ściśliwością.
- Powierzchnie czarną wykorzystuje się do szlifowania delikatnych tuków, zagłębień, oraz wszelkich elementów profilowanych.

Numer artykułu	Wymiar
59171	140mm x 75mm
59172	200mm x 75mm
59173	290mm x 75mm



Klocek szlifierski drewniany 70×400

Płyta robocza jest elastyczna, co umożliwia dopasowanie kształtu do obrabianej powierzchni.

Numer artykułu	Wymiar
59254	400mm x 70mm



Puszka metalowa + korek

Wysokiej jakości puszki – metalowe z korkiem: do lakieru farb. Korek dopasowany do puszki, zapewnia trwałość substancji.

Numer artykułu	Pojemność
59386	0,25 L
59433	0,5 L
59434	1 L



Butelecza zaprawkowa z pędzelkiem

Dobre rozwiązanie dla klientów mieszalni i warsztatów lakierniczych. Każda butelka wyposażona jest w zakrętkę z pędzelkiem oraz kuleczkę do łatwiejszego rozmieszania lakieru.

- Materiał: HDPE (Polietylen)

Numer artykułu	Pojemność	Ciężar
59444	50 ml	10 g



Kubki do mieszania lakieru ze skalą

Pojemniki do mieszania lakieru wykonane są z przezroczystego i bezpiecznego materiału, który charakteryzuje się wysoką trwałością. Są łatwe do opróżniania, co przyczynia się do oszczędności materiału. Nadrukowana na ich powierzchni skala ułatwia dokładne odmierzanie. Wygodne w użyciu i przechowywaniu.

Nowoczesna technologia – wykonanie z grubszego, elastycznego plastiku sprawia, że kubki są jeszcze trwalsze i nie pękają nawet pod wpływem dużego nacisku.

Numer artykułu	Pojemność	Ciężar	Kod wieczka	Ciężar
59459	350 ml	1:1 - 7:1	59463	19 g
59460	750 ml		59464	30 g
59461	1400 ml		59465	51 g
59462	2300 ml		59466	68 g



Wiaderko plastikowe z przykrywką

Wygodne pojemniki do mieszania i przechowywania farb i lakierów samochodowych – w komplecie z przykrywką. Można w nich także przechowywać: barwniki, kleje, pasty, szpachle, folię w płynie, artykuły spożywcze i inne.

Numer artykułu	Pojemność	Ciężar	Kod wieczka	Ciężar
59325	0,365 L	-	transparentny	19 g
59326	0,5 L	+		30 g
59327	1 L			49 g
59328	3 L		biały	140 g
59329	5 L	220 g		



Butelka plastikowa z nakrętką i skalą

Wygodne buteleczki z podziałką i korkiem, do rozcieńczalników, lakierów, utwardzaczy.

- Materiał: HDPE/PEHD (Polietylen)

Numer artykułu	Pojemność	Ciężar
59300	0,25 L	23 g
59301	0,5 L	32 g
59302	1 L	53 g



Puszka metalowa + wieczko

Wysokiej jakości puszki – metalowe z wieczkiem: do lakieru farb. Wieczko dopasowane do puszki, zapewnia trwałość substancji.

Numer artykułu	Pojemność	Ciężar
59306	0,5 L	78 g
59307	1 L	107 g
59308	5 L	400 g



Butelka plastikowa z nakrętką i skalą 100ml

Wygodne buteleczki z podziałką i korkiem, do rozcieńczalników, lakierów, utwardzaczy.

- Materiał: HDPE/PEHD (Polietylen)

Numer artykułu	Pojemność
59554	0,1 L



Symbol	Rozlanie	Wersja	Nr artykułu	Stosować do	Zalecany zakres temperatur pracy
THU	500ml	Standard	59001	Wszystkich wyrobów akrylowych	15-30°C
THU	1L		59002		
THU	2,5L		59003		
THU	5L		59004		
THU+	500ml		59005	Lakiery bezbarwne i farby akrylowe	
THU+	1L		59006		
THU+	2,5L		59007		
THU+	5L		59008		
TH-01	250ml		59009	Lakier bezbarwny 4444 UHS	
TH-01	1L		59010		
TH-01	2,5L	59012			
TH-01E	2,5L	Szybki	59012	Podkład akrylowy 5555	10-20°C
TH-03	500ml	Standard	59013	Lakier bezbarwny 444 HS	15-30°C
TH-03	2,5L		59014		
TH-15	500ml		59015	Grunt epoksydowy 1:1	
TH-05	100g		59016	Grunt epoksydowy 10:1	
TH-04	160ml		59017	Podkład akrylowy 505	
TH-04	800ml		59018		
TH-02	160ml		59023	Podkład akrylowy 555	
TH-02	80ml		59024		
TH-06	400ml		59028	Grunt reaktywny 2:1	
PIK♠ KLARLACK HÄRTER	500ml		59043	Lakier bezbarwny PIK ♠ KLARLACK	
PIK♠ KLARLACK HÄRTER	2,5L		59044		
THU	250ml		59347	Wszystkich wyrobów akrylowych	
PIK♠ FÜLLER HÄRTER	160ml		59349	Podkład akrylowy PIK♠ FÜLLER+	
PIK♠ FÜLLER HÄRTER	500ml		59357		
TH-04	80ml	59364	Podkład akrylowy 505		
PIK♠ FÜLLER HÄRTER	800ml	59371	Podkład akrylowy PIK♠ FÜLLER+		

Symbol	Nr art.	Wersja	Rozlanie	Stosować do	Zalecany zakres temperatur pracy
TH-07	250ml	Standard	59372	Lakier bezbarwny HT300	15-30°C
PIK♠ PREMIUM HÄRTER	500ml		59373	Lakier bezbarwny PIK♠ PREMIUM	
THU+	250ml		59378	Lakiery bezbarwne i farby akrylowe	
TH-07	500ml		59379	Lakier bezbarwny HT300	
TH-07	2,5L		59380		
TH-04	500ml		59432		
PIK♠ KLARLACK HÄRTER FAST	500ml	Szybki	59446	Lakier bezbarwny PIK♠ KLARLACK	10-20°C
PIK♠ KLARLACK HÄRTER FAST	2,5L		59447		
TH-01	500ml	Standard	59448	Lakier bezbarwny 4444 UHS	15-30°C
TH-01E	500ml	Szybki	59448	Podkład akrylowy 5555	10-20°C
TH-05	1kg	Standard	59450	Grunt epoksydowy 10:1	15-30°C
TH-07 Fast	250ml	Szybki	59452	Lakier bezbarwny HT300	10-20°C
TH-07 Fast	500ml		59453		
TH-07	1L	Standard	59454		15-30°C
TH-07 Fast	1L	59454			
TH-07 Fast	2,5L	Szybki	59455		10-20°C
TH-07 Fast	5L		59455		
CARO♦ UHS_HÄRTER	500ml	Standard	59517	Lakier bezbarwny CARO♦ UHS	15-30°C
CARO♦ UHS_HÄRTER	2,5L		59519		
CARO♦ UHS_HÄRTER_FAST	500ml	Szybki	59536		10-20°C
CARO♦ UHS_HÄRTER_FAST	2,5L		59537		
TH-02	600ml	Standard	59544	Podkład akrylowy 555	15-30°C
THU FAST	250ml	Szybki	59053	Wszystkich wyrobów akrylowych	10-20°C
THU FAST	500ml		59091		
THU FAST	1L		59290		
THU FAST	2,5L		59362		
THU FAST	5L		59385		

Symbol	Nr art.	Nazwa	Rozlanie	Stosować do	Zalecany zakres temperatur pracy
TVE	59075	Rozcieńczalnik epoksydowy	1L	Grunt epoksydowy	15÷30°C
TVE	59076		5L		
T-RO	59077	Rozcieńczalnik opóźniający schnięcie	5L	Wyrobow akrylowych	15÷30°C
TVB	59078	Rozcieńczalnik Baza	500ml	Do lakierów bazowych TWB	10÷25°C
TVB	59079		1L		
TVB	59338		5L		
TVB	59080		5L*		
TVU	59081	Rozcieńczalnik Uniwersalny	500ml	Wszystkich wyrobów akrylowych	15÷30°C
TVU	59082		1L		
TVU	59083		5L		
TVA	59084	Rozcieńczalnik Akryl	500ml	Podkładów i farb akrylowych	15÷30°C
TVA	59085		1L		
TVA	59339		5L		
TVA	59086		5L*		
TV-01	59087	Rozcieńczalnik *EXPRESS*	1L	Lakier bezbarwny 444	15÷30°C
TV-01	59088		5L		
TVC	59089	Rozcieńczalnik do cieniowania	1L	Do lakierów i farb akrylowych	15÷30°C
VT	59287	Rozcieńczalnik Nitro	5L	Do mycia pistoletów i urządzeń lakierniczych	15÷30°C
RN	59288	Rozpuszczalnik NITRO	5L		
RN	59289		1L		
RN	29290		500ml		

*) Opakowania plastikowe.

Lakiery bezbarwne

CARO ♦ UHS 2:1 Clear	5	404 MATT	5	HT 300	6
PIK ♠ PREMIUM	5	444	6	4444 UHS	6
PIK ♠ KLARLACK	5	HT 400	6		

Szpachlówki

PIK ♠ ZINK	8	PIK ♠ SOFT	8	PIK ♠ FEIN	9
PIK ♠ SOFT+	8	PIK ♠ FULL	8	611	9
PIK ♠ GLASS	8	PIK ♠ FLEX	9		
PIK ♠ LIGHT	8	PIK ♠ ALU	9		

Podkłady i grunty

Grunty reaktywne 2:1	10	Grunty epoksydowe 1:1	10	PIK ♠ FÜLLER+	11
5555 Premium - „Mokro na mokro”	10	Grunty epoksydowe 10:1	10	505	11
Podkład do plastików 1K	10	555	11		

Dodatki

PAINT REMOVER	12	Kleje do szyb	13	Czyściwo – ręcznik w rolce	16
SPEED	12	ML	14	Spryskiwacz ciśnieniowy	16
Sadza kontrolna	12	KP	14	Sitko lakiernicze	16
9999	12	PIK ♠ KS	14	Czyściwo – ręczniki w arkuszach	16
Uelastyczniający	12	Papier maskujący w rolce	15	Ściereczka antystatyczna	17
Antysilikon	12	Papier maskujący w arkuszach	15	Krążek gumowy do usuwania kleju	17
9005	13	Taśma dwustronnie klejąca	15	Kombinezon lakierniczy nylonowy	17
Żywica poliestrowa	13	Taśma maskująco-odchylająca	15	Listwa aluminiowa do mieszania lakieru	17
MUK	13	Folia lakiernicza w rolce	15	Rękawice nitrilowe jednorazowe	17
Zestaw reperacyjny	13	Pianka do wnętrza samochodowych	16		
MUP	13	WIPER Czyściwo papierowe	16		

Myjnia

Vacuum Black	18	Vacuum Self z workiem	19	PIK ♠ Classic węże	20
PIK ♠ Super Black Pistolet piorący	18	PIK ♠ Black Pistolet piorący	19	Pistolet BLOW z dyszą Venturiego	20
Vacuum Classic	18	Pistolet z elastyczną dyszą	19	PIK ♠ Black pistolet ze szczotką	20
Pistolet ze sztywną dyszą	18	PIK ♠ Foam Pianownica	19	Water Blade mini ściągaczka z rączką	20
PIK ♠ Black z węże	18	Tuba do PIK ♠ Black ze szczotką	20		
Pistolet do czyszczenia podwozia z sondą	19	Pistolet czyszczący do dmuchania	20		

Myjnia - akcesoria

PIK ♠ Classic	21	Zestaw naprawczy	21
Dysze do PIK ♠ Foam	21	Tuba do PIK ♠ Classic	21

Myjnia - środki czystości

PIK ♠ Active FOAM	23	PIK ♠ Cleaner	23	Ściereczka z mikrofibry	23
-------------------------	----	---------------------	----	-------------------------------	----

Spraye

Silver lakier na felgi	24	1K Plastic	24	Podkład akrylowy	25
Epoxid Spray	24	Lakier bezbarwny	24	Lakier na zamówienie	25
RAL lakier akrylowy	24	Biały i czarny lakier akrylowy	25		

Pistolety lakiernicze

PIK ♠ HVLP +	26	PIK ♠ HP	26
PIK ♠ HVLP	26	PIK ♠ XRP	26

Narzędzia pneumatyczne

Pistolet do piaskowania	27	Puller do wgnieci	28	Rozwiertak do zgrzein z kłamrą	30
Wycinarka / nożyce do blachy	27	Pneumatyczny uchwyt do szyb	29	Pneumatyczny przecinak do blachy	30
Noże do wyrzynarki	27	Timer do myjki pneumatycznej	29	Szlifierka liniałowa 25mm	31
Wyrzynarka do szyb samochodowych	27	Uchwyt przyssawka do szyb	29	Wyrzynarka do drewna-stali	31
Mini szlifierka orbitalna pistoletowa 3"	28	Lekka orbitalna mini szlifierka pistoletowa 32mm	29	Szlifierka liniałowa z odsyssem - 5mm	31
Lekka szlifierka orbitalna	28	Pneumatyczna myjka do pistoletów	29	Szlifierka orbitalna z samoistnym odsyssem pyłów	31
Lekka szlifierka orbitalna 6"	28	Pneumatyczna zaginarko- felcarka dziurkarka Ø5mm30	30	Lekka szlifierka orbitalna (3w1)	31
Mini polerka pistoletowa 3"	28	Zbiornik grawitacyjny 600ml	30		

Akcesoria pneumatyczne

Zestaw do czyszczenia pistoletów lakierniczych	32	Odwadniacz pod pistolet lakierniczy	32	Regulator/ manometr pod pistolet - srebrny	32
Odwadniacz pod pistolet lakierniczy	32	Regulator i manometr	32	Filtr farby do pistoletów lakierniczych	32

Polerowanie

Talerz oporowy do gąbek polerskich na rzep	33	Gąbka polerska CARO	33	Gąbka polerska	34
Gąbka polerska karbowana	33	Gąbka polerska profilowana	33	Gąbka polerska obła	34
Przekładka dystansowa na rzep	33	Gąbka polerska frezowana	34	Pasty polerskie	34

Stojaki lakiernicze

Basen do mycia ze stali nierdzewnej	35	Kabina do natrysków z wyciągiem	37	Stojak wózek lakierniczy do felg i masek	38
Mobilny wózek do papieru i folii	35	Stół lakierniczy	37	Wieszak do papieru, folii i czyściwa	39
Wieszak na pistolet lakierniczy	35	Wózek do folii/ 1 rolka	37	Uniwersalny mobilny wózek lakierniczy roboczy	39
Stojak lakierniczy do zderzaków samochodowych	35	Stół lakierniczy z wyciągiem do oparów ze stali nierdzewnej	37	Stojak do papieru, folii i czyściwa	39
Kolyska wózek do beczek	35	Stojak lakierniczy uniwersalny typ H	37	Stojak rozstawny typ X	39
Stojak pod pistolet lakierniczy	35	Stojak do papieru i folii / 1 rolka	37	Stojak lakierniczy rozstawny typ X z łańcuszkami	39
Stojak do 3 pistoletów z wanienką	36	4P Stojak do papieru i folii/ 5 rolek	38	Stojak lakierniczy rozstawny typ X	40
Wózek do elementów karoserii	36	2P Stojak do papieru i folii/ 3 rolki	38	Obrotowy stojak	40
Stojak blacharsko lakierniczy do elementów karoserii	36	Regał składany do masek i szyb samochodowych	38	Stojak do montażu szyb samochodowych	40
Uchwyt lakierniczy blokujący	36	3P Stojak do papieru i folii/ 5 rolek	38	Stojak pod pistolet lakierniczy i sitko	40
Uchwyt do lakierowania felg	36	Stojak lakierniczy do drzwi i elementów karoserii	38	Obrotowy stojak lakierniczy XXL 360°	40
Stojak do suszenia lakierów wodnych	36			Dwustronny regał stojak do zderzaków	40

Mierniki lakieru

Miernik grubości lakieru TW	41	Miernik grubości lakieru TW-7 Pro	41	Miernik grubości lakieru TW-8	41
Miernik grubości lakieru TW-6	41	Miernik grubości lakieru TW-1s	41		

Wyposażenie warsztatu

Zestaw do wycinania wymiany szyb	43	Zestaw blacharski na tablicy / mały	45	Kłoczek szlifierski plastikowy	48
Zestaw do demontażu tapicerki	43	Szczęka – kłamra blacharska krokodyl	45	Kłoczek szlifierski drewniany 70×240	48
Kłoczek szlifierski piankowy	43	Młotek blacharski	45	Kłoczek szlifierski drewniany	48
Zestaw do wymiany szyb/ 4 części	43	Zestaw blacharski na tablicy / duży	45	Kłoczek szlifierski drewniany 115x228	48
Chwytnak do demontażu tapicerki	43	Zestaw blacharski w metalowej skrzynce	46	Kłoczek szlifierski drewniany 70×125	48
Wodoodporna latarka warsztatowa lampa LED	43	Łyżki blacharskie do trudno dostępnych miejsc LC	46	Kłoczek szlifierski plastikowy 70×400	49
Szczęka blacharska do bocznego ciągnięcia słupków	44	Łyżki blacharskie L-30	46	Nabijarka do farby w sprayu	49
Zestaw blacharski 7-części młotki i kowadła / drewniana ręczka	44	Zestaw blacharski w walizce	46	Kłoczek szlifierski	49
Zestaw blacharski 7-części młotki i kowadła/ plastikowa ręczka	44	Łyżki blacharskie L-40	46	Puszka metalowa + korek	49
Młotek bezwładnościowy do wgnieci	44	Łyżki blacharskie L-30R	46	Kłoczek szlifierski drewniany 70×400	49
Szczęka do podłużnic i progów trzy śrubowa	44	Łyżki blacharskie L-20	47	Butelecza zaprawkowa z pędzelkiem	50
Szczęka blacharska progowo czołowa z dwoma uchwytami	45	Kłoczek szlifierski biały	47	Wiaderko plastikowe z przykrywką	50
Kowadełko blacharskie	45	Kłoczek z zatrzaskami do szlifowania ręcznego	47	Puszka metalowa + wieczko	50
		Kłoczek szlifierski MYSZ	47	Kubki do mieszania lakieru ze skalą	50
		Kłoczek szlifierski półokrągły	47	Butelka plastikowa z nakrętką i skalą	50
		Kłoczek szlifierski korkowy	47	Butelka plastikowa z nakrętką i skalą 100ml	50

Tabele

Tabela utwardzacze	51	Tabela rozcieńczalniki	53
--------------------------	----	------------------------------	----

Indeks kodów produktów

Wykaz kodów produktów	56
-----------------------------	----

Indeks kodów produktów

Lakiery bezbarwne

59019 + 59013..... 5	59022 + 59539..... 5	59029 + 59044..... 4	59346 + 59455..... 5	59377 + 59380..... 4
59019 + 59495..... 5	59025..... 5	59029 + 59447..... 4	59348..... 5	59377 + 59455..... 4
59020 + 59014..... 5	59025 + 59005..... 5	59344..... 5	59348 + 59378..... 5	59408 + 59373..... 4
59020 + 59496..... 5	59026..... 5	59344 + 59452..... 5	59375 + 59372..... 4	59516 + 59517..... 4
59021 + 59448..... 5	59026 + 59006..... 5	59345..... 5	59375 + 59452..... 4	59516 + 59536..... 4
59021 + 59538..... 5	59027 + 59043..... 4	59345 + 59453..... 5	59376 + 59379..... 4	59518 + 59519..... 4
59022 + 59012..... 5	59027 + 59446..... 4	59346..... 5	59376 + 59453..... 4	59518 + 59537..... 4

Szpachlówki

59116..... 8	59122..... 8	59127..... 7	59132..... 7	59467..... 7
59118..... 7	59123..... 8	59128..... 7	59133..... 7	59468..... 7
59119..... 8	59124..... 8	59129..... 7	59134..... 7	
59120..... 8	59125..... 8	59130..... 7	59135..... 7	
59121..... 8	59126..... 7	59131..... 7	59369..... 8	

Podkłady i grunty

59030 + 59017..... 10	59038 + 59432..... 10	59048 + 59357..... 10	59073 + 59028..... 9	59381 + 59009..... 9
59031 + 59017..... 10	59039 + 59018..... 10	59049 + 59371..... 10	59292 + 59357..... 10	59381 + 59541..... 9
59032 + 59017..... 10	59040 + 59018..... 10	59050 + 59371..... 10	59293 + 59357..... 10	59382 + 59010..... 9
59033 + 59017..... 10	59041 + 59018..... 10	59051 + 59371..... 10	59297 + 59023..... 10	59382 + 59542..... 9
59034 + 59017..... 10	59042 + 59023..... 10	59069 + 59015..... 9	59298 + 59023..... 10	59449 + 59450..... 9
59035 + 59017..... 10	59045 + 59349..... 10	59070 + 59016..... 9	59341 + 59364..... 10	59543 + 59544..... 10
59036 + 59432..... 10	59046 + 59349..... 10	59071..... 9	59342 + 59364..... 10	59552..... 9
59037 + 59432..... 10	59047 + 59349..... 10	59072..... 9	59343 + 59364..... 10	

Dodatki

59054..... 11	59074..... 11	59174..... 15	59265..... 15	59388..... 16
59055..... 11	59090..... 12	59175..... 15	59266..... 15	59398..... 11
59056..... 13	59093..... 13	59180..... 14	59267..... 15	59399..... 11
59057..... 13	59094..... 13	59181..... 14	59268..... 15	59471..... 16
59058..... 13	59097..... 13	59182..... 14	59269..... 14	59520..... 16
59059..... 13	59099..... 13	59183..... 14	59270..... 14	59521..... 16
59060..... 13	59100..... 13	59184..... 14	59271..... 14	59522..... 16
59061..... 12	59104..... 12	59185..... 14	59272..... 14	59523..... 16
59062..... 12	59105..... 12	59186..... 14	59273..... 14	59533..... 16
59063..... 13	59106..... 12	59187..... 14	59274..... 14	59534..... 11
59064..... 13	59107..... 11	59188..... 14	59352..... 15	59535..... 11
59065..... 12	59112..... 16	59189..... 14	59354..... 15	59548..... 16
59066..... 12	59113..... 16	59190..... 14	59355..... 15	59549..... 16
59067..... 12	59114..... 16	59220..... 13	59356..... 15	
59068..... 12	59115..... 16	59264..... 15	59363..... 14	

Myjnia

59314..... 18	59334..... 19	59368..... 17	59481..... 17	59484..... 19
59315..... 17	59366..... 19	59410..... 19	59482..... 18	59485..... 17
59317..... 18	59367..... 17	59479..... 19	59483..... 18	59510..... 19

Myjnia - akcesoria

59312..... 20	59319..... 20	59322..... 20	59420..... 20
59313..... 20	59320..... 20	59323..... 20	59421..... 20
59318..... 20	59321..... 20	59324..... 20	

Myjnia - środki czystości

59331..... 22	59498..... 22	59500..... 22	59511..... 22	59513..... 22
59332..... 22	59499..... 22	59501..... 22	59512..... 22	59514..... 22

Spraye

59092..... 24	59101..... 24	59282..... 23	59286..... 23	59296..... 23
59095..... 24	59102..... 23	59283..... 23	59291..... 23	59296..... 23
59096..... 24	59103..... 23	59284..... 23	59294..... 23	59310..... 24
59098..... 23	59243..... 24	59285..... 23	59295..... 23	59407..... 23

Pistolety lakiernicze

59092..... 25	59474..... 25	59530..... 25
59424..... 25	59528..... 25	59531..... 25
59472..... 25	59529..... 25	59532..... 25

Narzędzia pneumatyczne

16078.....	30	59390.....	26	59425.....	28	59487.....	26	59524.....	27
16085.....	30	59391.....	26	59426.....	28	59488.....	26	59525.....	30
16092.....	27	59392.....	26	59428.....	26	59489.....	26	59526.....	27
16115.....	30	59393.....	26	59475.....	27	59490.....	26	59527.....	27
16122.....	28	59394.....	26	59476.....	29	59491.....	26	59545.....	28
16139.....	29	59395.....	26	59477.....	29	59492.....	26	59546.....	29
16535.....	30	59396.....	26	59478.....	26	59493.....	26	66516.....	29
59365.....	26	59397.....	26	59480.....	28	59497.....	28	66523.....	29
59389.....	26	59422.....	28	59486.....	28	59509.....	28	66530.....	29

Akcesoria pneumatyczne

59309.....	31	59402.....	31	59404.....	31
59401.....	31	59403.....	31	59405.....	31

Polerowanie

59136.....	33	59146.....	32	59159.....	33	59169.....	32	59400.....	32
59137.....	33	59147.....	32	59160.....	33	59170.....	32	59435.....	32
59138.....	33	59151.....	33	59161.....	33	59176.....	32	59436.....	32
59139.....	33	59152.....	33	59162.....	33	59177.....	32	59437.....	32
59140.....	33	59153.....	33	59163.....	33	59178.....	32	59438.....	32
59141.....	33	59154.....	33	59164.....	33	59179.....	32	59439.....	32
59142.....	33	59155.....	32	59165.....	33	59358.....	33	59440.....	32
59143.....	33	59156.....	32	59166.....	33	59359.....	33	59441.....	32
59144.....	32	59157.....	32	59167.....	32	59360.....	33	59442.....	32
59145.....	32	59158.....	32	59168.....	32	59361.....	33	59443.....	32

Stojaki lakiernicze

59215.....	39	59225.....	39	59233.....	37	59241.....	36	59429.....	34
59216.....	39	59226.....	38	59234.....	37	59242.....	35	59431.....	34
59217.....	38	59227.....	38	59235.....	37	59275.....	35	59451.....	35
59218.....	39	59228.....	34	59236.....	36	59276.....	35	59457.....	34
59219.....	39	59229.....	39	59237.....	36	59277.....	35	59469.....	34
59221.....	39	59230.....	37	59238.....	36	59278.....	35	59470.....	39
59222.....	39	59231.....	37	59239.....	36	59280.....	35	59494.....	38
59223.....	38	59232.....	37	59240.....	36	59281.....	34		

Mierniki lakieru

59246.....	40	59248.....	40	59250.....	40	59252.....	40	59303.....	40
59247.....	40	59249.....	40	59251.....	40	59253.....	40	59304.....	40

Wyposażenie warsztatu

16573.....	42	59195.....	45	59210.....	43	59300.....	49	59423.....	42
16580.....	42	59196.....	45	59211.....	43	59301.....	49	59433.....	48
16597.....	42	59197.....	45	59212.....	43	59302.....	49	59434.....	48
16603.....	42	59198.....	45	59213.....	43	59305.....	42	59444.....	49
16610.....	42	59199.....	44	59214.....	43	59306.....	49	59459.....	49
16627.....	42	59200.....	44	59243.....	48	59307.....	49	59460.....	49
59149.....	46	59201.....	44	59254.....	48	59308.....	49	59461.....	49
59150.....	46	59202.....	44	59255.....	48	59311.....	46	59462.....	49
59171.....	48	59203.....	44	59256.....	47	59325.....	49	59547.....	42
59172.....	48	59204.....	44	59257.....	47	59326.....	49	59550.....	42
59173.....	48	59205.....	44	59258.....	47	59327.....	49	59551.....	42
59191.....	46	59206.....	44	59259.....	47	59328.....	49	59554.....	49
59192.....	45	59207.....	44	59260.....	47	59329.....	49		
59193.....	45	59208.....	44	59261.....	46	59386.....	48		
59194.....	45	59209.....	43	59262.....	46	59387.....	46		

„Najlepszą rzeczą związaną z pieniędzmi jest to, że pracują one 24 godziny na dobę i mogą pracować przez całe pokolenia.”

Robert Kiyosaki



THOMA



Thoma

Tel./Fax: +48 95 741 11 62

info@t4w.eu

www.t4w.eu

[biuro @thoma.pl](mailto:biuro@thoma.pl)