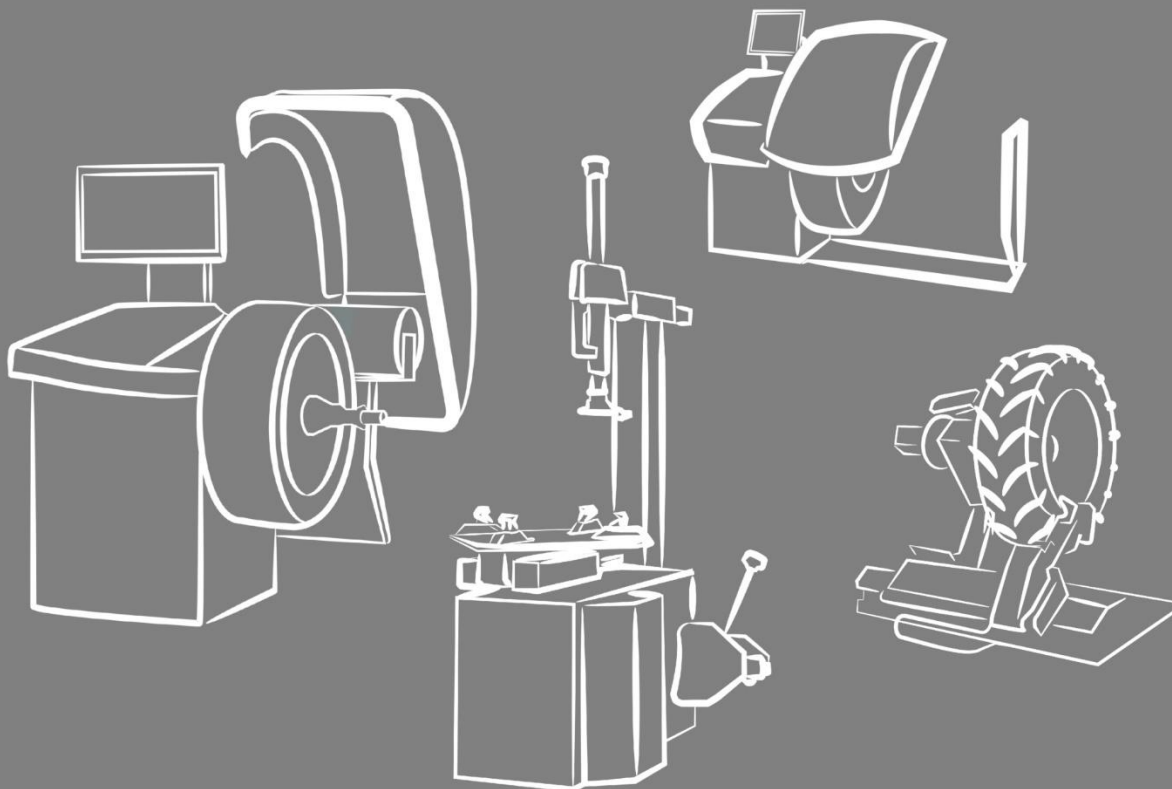


WYWAŻARKI DO KÓŁ MONTAŻOWNICE DO KÓŁ



HUNTER
Engineering Company



Wyważarki do kół

Wyważarki do kół uniwersalne

Montażownice do kół

Montażownice do kół ciężarowe

WIMAD Sp. j.



WYWAŻARKI DO KÓŁ	5
Wyważarki do kół diagnostyczne HUNTER RFE	6
Wyważarki do kół HUNTER SmartWeight	7
<i>Wyważarki do kół (i diagnostyczne) HUNTER – opcje</i>	9
Wyważarki do kół HOFMANN MEGAPLAN	11
<i>Wyważarki do kół HOFMANN MEGAPLAN – opcje</i>	13
<i>Wyważarki do kół HUNTER, HOFMANN MEGAPLAN – opcje HAWEKA</i>	18
<i>Wyważarki do kół HUNTER – opcje HAWEKA</i>	19
<i>Wyważarki do kół – dane techniczne</i>	20
WYWAŻARKI DO KÓŁ UNIWERSALNE	21
Wyważarki do kół uniwersalne HUNTER HD Elite	22
<i>Wyważarki do kół uniwersalne HUNTER HD – opcje</i>	23
Wyważarki do kół uniwersalne HOFMANN MEGAPLAN	24
<i>Wyważarki do kół uniwersalne HOFMANN MEGAPLAN – opcje</i>	25
<i>Wyważarki do kół uniwersalne HUNTER, HOFMANN MEGAPLAN – opcje HAWEKA</i>	27
<i>Wyważarki do kół uniwersalne – dane techniczne</i>	28
MONTAŻOWNICE DO KÓŁ	29
Montażownice do kół HUNTER serii TCX	30
<i>Montażownice do kół HUNTER serii TCX5x – opcje</i>	34
Ramiona pomocnicze	34
Zestawy ochronne	35
<i>Montażownice do kół HUNTER serii TCX – opcje</i>	37
Dźwigniki koła	38
Montażownice do kół HUNTER serii TCA	39
Montażownice do kół HUNTER serii TCR	40
<i>Montażownice do kół HUNTER serii TCR – opcje</i>	41
Montażownice do kół HOFMANN MEGAPLAN serii 303 i 503	42
Montażownice do kół HOFMANN MEGAPLAN serii 603	43
Montażownice do kół HOFMANN MEGAPLAN serii 703 i 713	44
Montażownice do kół HOFMANN MEGAPLAN serii 913 i Smart	45
<i>Montażownice do kół HOFMANN MEGAPLAN – warianty kolorystyczne</i>	47
<i>Montażownice do kół HOFMANN MEGAPLAN – opcje fabryczne</i>	47
<i>Montażownice do kół HOFMANN MEGAPLAN – opcje</i>	48
<i>Montażownice do kół HOFMANN MEGAPLAN Smart – opcje</i>	51
<i>Montażownice do kół – dane techniczne</i>	52
MONTAŻOWNICE DO KÓŁ CIĘŻAROWE	53
Montażownice do kół ciężarowe HOFMANN MEGAPLAN	54
Montażownice do kół ciężarowe mobilne HOFMANN MEGAPLAN	55
<i>Montażownice do kół ciężarowe HOFMANN MEGAPLAN – opcje</i>	56
<i>Montażownice do kół ciężarowe – dane techniczne</i>	58

WIMAD Sp. j.

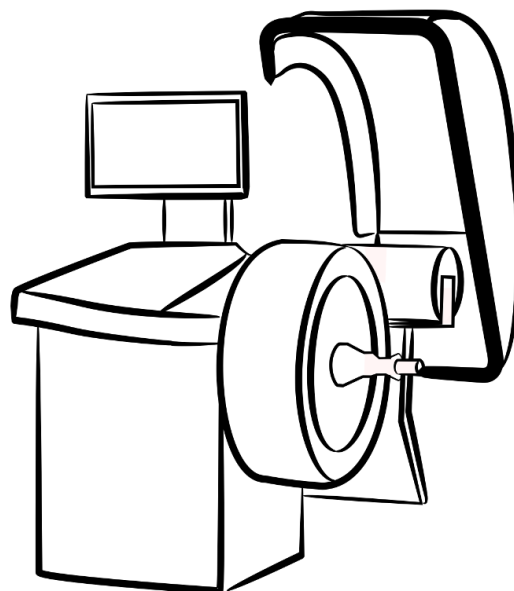


HUNTER *Engineering Company*

- **GSP - Graphic Signal Processor**
- **SWP - SmartWeight®**
- **RFE - Road Force® Elite**



- **Megaspin**



WYWAŻARKI DO KÓŁ



Wyważarki do kół diagnostyczne HUNTER RFE

Wyważarka **HUNTER Road Force® Elite** wyposażona jest w rolkę do przeprowadzania testu drogowego. Dzięki temu stanowi kompletny system do pomiaru wibracji koła. W trakcie testu koło poddawane jest oddziaływaniom rolki z naciskiem 5560 N, podobnym do rzeczywistych panujących podczas jazdy samochodem. Dzięki temu możliwe jest wykrycie wszelkich nierównomierności w elastyczności opony na jej obwodzie (wad fabrycznych), nierówności powierzchni opony (np. powstałych wskutek hamowania). Test drogowy przeprowadzany jest równocześnie z tradycyjnym wyważaniem.

Kluczową nowością jest laserowy pomiar koła *Vision System* zamiast ramion *Dataset*. Jest to układ dwóch laserów zsynchronizowanych z kamerami - ustawionych względem siebie pod kątem prostym – i wysyłających po dwa rzędy punktów skupionego światła (rozdzielanego na szeregi punktów przez optyczny element dyfrakcyjny - DOE). System ten wykonuje trójwymiarowy obraz koła.

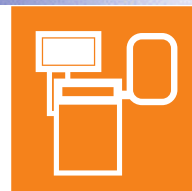
HUNTER RFE umożliwia:

- pomiar sztywności opony,
- pomiar siły bocznej (znoszącej) koła – LFM,
- pomiar bicia obręczy.

Kod	Zdjęcie	Opis
RFE 00E		<p>Wyważarka diagnostyczna HUNTER Road Force® Elite</p> <p><i>Wyposażenie standardowe:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ monitor dotykowy LCD, ▪ Road Force® <i>rolka pomiarowa do zadawania obciążenia,</i> ▪ Laserowy pomiar: <ul style="list-style-type: none"> - wymiarów koła, - bicia bocznej obręczy, - miejsca i sposobu umieszczenia ciężarków, ▪ StraightTrak® <i>pomiar bocznej ściągania opony,</i> ▪ BullsEye® <i>zestaw 10 stożków centrujących z zasobnikiem,</i> ▪ Centering Check® <i>sprawdzenie centrowania koła,</i> ▪ TPMSpec® <i>dane do obsługi czujników TPMS,</i> ▪ SmartWeight® <i>minimalizacja użycia ciężarków,</i> ▪ eCal™ <i>prawdziwa automatyczna kalibracja wyważarki,</i> ▪ ServoStop <i>automatyczne pozycjonowanie koła,</i> ▪ TruWeight® <i>precyzyjne umieszczanie ciężarków,</i> ▪ automatyczne uruchamianie testu drogowego, ▪ automatyczne podnoszenie osłony koła po wyważeniu, ▪ nożny hamulec koła, ▪ filmy i animacje instruktażowe.
RFE 20E		<p><i>Wersja RFE 20E</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ◀ SpeedClamp® <i>pneumatyczny uchwyt szybko mocujący</i>

Wyważarki zaaprobowane do pojazdów koncernów:

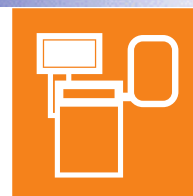
	Volkswagen AG	
VAS 6230BE\00	VAS 6230BE\20	
RFE 00 VAGE	RFE 20 VAGE	RFE 30 BMW



Wyważarki do kół HUNTER SmartWeight

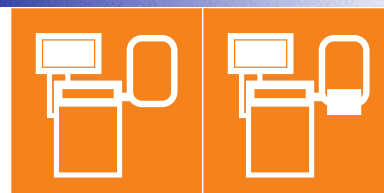
Wyważarki do kół serii **SmartWeight** przeznaczone są do wyważania kół z uwzględnieniem sił niewyważenia statycznego oraz - niezależnie - sił niewyważenia dynamicznego.

Kod	Zdjęcie	Opis
Seria SmartWeight Elite		<p>Wyważarka do kół HUNTER SmartWeight® Elite</p> <p>Wyposażenie standardowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ monitor dotykowy LCD, ▪ laserowy pomiar: <ul style="list-style-type: none"> - wymiarów koła, - bicia bocznego obręczy, - miejsca i sposobu umieszczenia ciężarków, ▪ rozszerzony SmartWeight® minimalizacja zużycia ciężarków, ▪ CenteringCheck® sprawdzenie centrowania koła, ▪ TruWeight® precyzyjne umieszczanie ciężarków, ▪ eCal™ prawdziwa automatyczna kalibracja wyważarki, ▪ automatyczne wykrywanie trybu wyważania, ▪ nożny hamulec koła, ▪ filmy i animacje instruktażowe.
SWE 00E		<ul style="list-style-type: none"> ▪ tradycyjna nakrętka
SWE 20E		<ul style="list-style-type: none"> ▪ SpeedClamp® pneumatyczny uchwyt szybko mocujący.



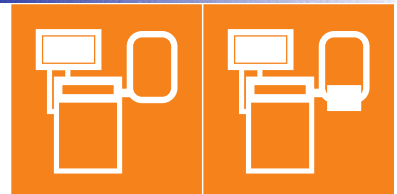
Wyważarki do kół HUNTER SmartWeight (cd.)

Kod	Zdjęcie	Opis
SWP 70E		<p>Wyważarka do kół HUNTER SmartWeight® Pro</p> <p><i>Wyposażenie standardowe:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ monitor dotykowy LCD, ▪ ExactPosition™ Laserowy pomiar: <ul style="list-style-type: none"> - wymiarów koła, - miejsca i sposobu umieszczenia ciężarków, ▪ SmartWeight® minimalizacja użycia ciężarków, ▪ Centering Check® sprawdzenie centrowania koła, ▪ TruWeight® precyzyjne umieszczanie ciężarków, ▪ filmy i animacje instruktażowe. <p><i>Wersja SWP 90E</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ◀ SpeedClamp® pneumatyczny uchwyt szybko mocujący
SWP 90E		<p>SWP 70 BMW E</p>
SWHN 00E		<p>Wyważarka do kół HUNTER SmartWeight® HN</p> <p><i>Wyposażenie standardowe:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ monitor LCD z pokrętką nawigacyjną, ▪ dolny laserowy znacznik mocowania ciężarka, ▪ Inner Dataset® wewnętrzne ramię pomiarowe, ▪ Outer Dataset® zewnętrzne ramię pomiarowe, ▪ SmartWeight® minimalizacja zużycia ciężarków, ▪ Centering Check® sprawdzenie centrowania koła, ▪ TruWeight® precyzyjne umieszczanie ciężarków, ▪ nożny hamulec koła, ▪ filmy i animacje instruktażowe. <p><i>Wersja SWHN 20E</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ◀ SpeedClamp® pneumatyczny uchwyt szybko mocujący
SWHN 20E		



Wyważarki do kół (i diagnostyczne) HUNTER – opcje

Kod	Zdjęcie	Opis	BMW
20-3101-1		Dźwignik koła	
20-3765-1		Pozycjonowanie laserowe ciężarków HammerHead™	✓
20-2714-1		Szafka boczna pod drukarkę	✓
20-2757-1		Zestaw stożków-tulei VAG 4 szt. numery stożków: 213-216 51-86 mm	
20-2739-1		Szafka na zestawy tulei Direct i stożków	✓
56-70-2/14-1470-005		Szafka na stożki wraz z wieszakiem	✓
227-109-2		Monitor dotykowy	



Wyważarki do kół HUNTER – opcje (cd.)

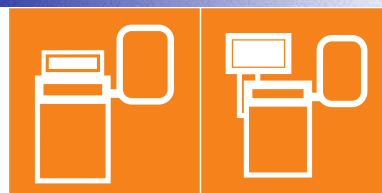
Kod	Zdjęcie	Opis	BMW
20-3116-1		Zestaw centrujący do samochodów dostawczych, SUV, PICKUP	
20-2031-1		Zestaw centrujący Porsche	
20-3698-1		Tarcza centrująca 4, 5, 6 otworów	✓
20-2898-2		Adapter do samochodów serii "i" (tylko dla modeli BMW)	✓



Zobacz też: opcje **HAWEKA** - str. 18



megaspin



Wyważarki do kół HOFMANN MEGAPLAN

Wyważarki do kół serii **MEGASPIN** przeznaczone są do wyważania kół z uwzględnieniem sił niewyważenia statycznego oraz - niezależnie - sił niewyważenia dynamicznego.

Szybkość pomiaru: w przypadku opony średniej wielkości cykl pomiarowy wynosi 4,5 sekundy,
Mała prędkość obrotowa wrzeciona umożliwia pracę bez osłony koła. Dostępne również modele z osłoną koła.

Standardowe programy i wyposażenie wyważarek serii **Megaspin 220**:

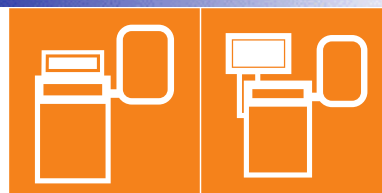
- **Auto Select** – automatyczny wybór programów wyważania.
- **ALU M** – program do optymalnego pozycjonowania ciężarków do felg ALU.
- **Eco Drive** – oszczędny napęd wrzeciona (silnik rozpędza koło do 100 obr./min w czasie <1 s, potem odłącza się i koło kręci się samodzielnie).
- **Virtual Sonar** – innowacyjny program do pomiaru 3D – szerokości obręczy dla felg stalowych.
- **SPLIT, OPT, ALU** – programy dla profesjonalistów.
- **VDD (VIRTUAL DIRECT DRIVE)** – superszybki i niezwykle dokładny system pomiarowy.
- Automatyczny miernik pomiaru odległości i średnicy obręczy.
- Klips do przytrzymania klejonego ciężarka.
- Nakrętka szybko mocująca.
- 3 stożki centrujące (∅ 45 ÷ 110 mm).
- Szczypce do ciężarków.
- Wrzeciono obsługuje wszystkie dodatkowe adaptory, np. do ciężkich kół SUV.



Kod	Zdjęcie	Opis
10 117		<p>Wyważarka do kół Megaspin 220 (bez osłony)</p> <p>Wyposażenie standardowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ panel dotykowy umożliwiający intuicyjne korzystanie ze wszystkich funkcji maszyny.
10 217		<p>Wyważarka do kół Megaspin 220</p> <p>Wyposażenie standardowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ panel dotykowy umożliwiający intuicyjne korzystanie ze wszystkich funkcji maszyny. ▪ osłona koła.
10 317N 10 317G		<p>Wyważarka do kół Megaspin 220V i Megaspin 220VP</p> <p>Wyposażenie standardowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ monitor TFT 17", ▪ panel dotykowy umożliwiający korzystanie z podstawowych funkcji sterujących, ▪ hamulec elektryczny, ▪ osłona koła, <p>Wersja Megaspin 220V</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ kolor: <ul style="list-style-type: none"> – niebieski (10 317N), – grafitowy (10 317G).
10 327N 10 327G		<p>Wersja Megaspin 220VP</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ MEGACLAMP® – uchwyt pozwalający na łatwe i dokładne mocowanie. ▪ liniowy wskaźnik laserowy ułatwiający pozycjonowanie klejonego ciężarka, ▪ kolor: <ul style="list-style-type: none"> – niebieski (10 327N), – grafitowy (10 327G).



megaspin



Wyważarki do kół HOFMANN MEGAPLAN (cd.)

Wyważarki do kół serii **MEGASPIN** przeznaczone są do wyważania kół z uwzględnieniem sił niewyważenia statycznego oraz - niezależnie - sił niewyważenia dynamicznego.

Standardowe programy i wyposażenie wyważarek serii **Megaspin 420** i **Megaspin 820**:

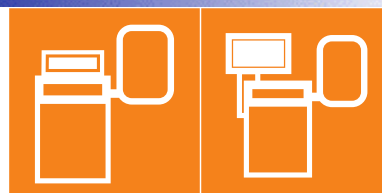
- bezdotkowy pomiar szerokości felgi,
- automatyczny pomiar odległości i średnicy felgi za pomocą wychylnego czujnika,
- punktowy, laserowy wskaźnik wewnętrznych i zewnętrznych miejsc klejenia ciężarków - bez konieczności przeprowadzania wyważania kontrolnego,
- automatyczne doświetlenie LED miejsc klejenia ciężarków,
- **One Weight Balancing** - program wyważania dynamicznego tylko jednym ciężarkiem,
- **Ministat®** - program minimalizacji resztkowego niewyważenia statycznego,
- **Auto Split** - program podziału ciężarka w celu ukrycia za szprychami felg ALU,
- ergonomiczne, szerokie miejsca pracy wewnątrz obręczy,
- elektromagnetyczny hamulec koła do pozycji mocowania ciężarków,
- nożny hamulec do pozycjonowania koła,
- 3 stożki centrujące,
- szczypce do ciężarków,
- kompaktowa osłona koła.



Kod	Zdjęcie	Uchwyt	Opis
10 420			<p>Wyważarka do kół Megaspin 420</p> <p><i>Wyposażenie standardowe:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ wyświetlacz cyfrowy, ▪ uchwyt szybko mocujący.
10 425			<p>Wyważarka do kół Megaspin 420-P</p> <p><i>Wyposażenie standardowe:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ wyświetlacz cyfrowy, ▪ MEGA CLAMP® <i>pneumatyczny uchwyt pozwalający na łatwe i dokładne mocowanie.</i>
10 820N 10 820G			<p>Wyważarka do kół Megaspin 820</p> <p><i>Wyposażenie standardowe:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ monitor TFT, ▪ uchwyt szybko mocujący, ▪ kolor: <ul style="list-style-type: none"> - niebieski (10 820N), - grafitowy (10 820G).
10 825N 10 825G			<p>Wyważarka do kół Megaspin 820-P</p> <p><i>Wyposażenie standardowe:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ monitor TFT, ▪ MEGA CLAMP® <i>pneumatyczny uchwyt pozwalający na łatwe i dokładne mocowanie koła,</i> ▪ kolor: <ul style="list-style-type: none"> - niebieski (10 820N), - grafitowy (10 820G).



megaspin

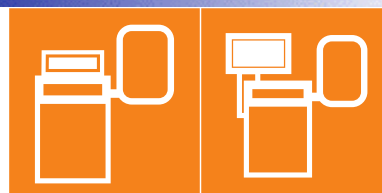


Wyważarki do kół HOFMANN MEGAPLAN – opcje

Kod	Zdjęcie	Opis
41FF79255 RL CAP		Docisk do felg Ø 40 mm
41FF53550 VL/2+GG+G40		Stożek i dwa pierścienie centrujące do felg o otworze Ø 97-180 mm do pojazdów z napędem 4x4
41FF86174 VL/2+G40		Stożek i pierścień centrujący do felg o otworze Ø 97-170 mm
40RD52417 VL/2		Stożek centrujący do felg o otworze Ø 97-180 mm
940010105		Pierścień centrujący GG
40RD43745		Pierścień centrujący G40
940010537		Pierścień centrujący G36



megaspin

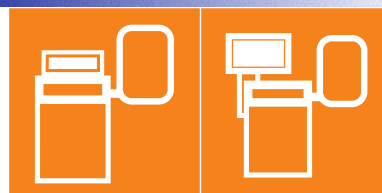


Wyważarki do kół HOFMANN MEGAPLAN – opcje (cd.)

Kod	Zdjęcie	Opis
41FF030594		Stożki – 4 szt. Ø 45-111 mm
41FF030594 D		+ ciężarek kalibracyjny 60 g + szczypce do ciężarków
41FF88003		Stożki – 3 szt. Ø 57, Ø 66,5, Ø 84/85 mm + sprężyna
41FF73171		Stożki – 2 szt. Ø 62-68 mm i Ø 54-60 mm + tuleje – 3 szt. Ø 58/60/65 mm
41FF77152		Tuleje – 5 szt. Ø 60 / 66 / 71 / 88 / 129,9 mm
41FF87386		RMC20 MOT/2
41FF87401		RMC20 MOT/2 HD



megaspin

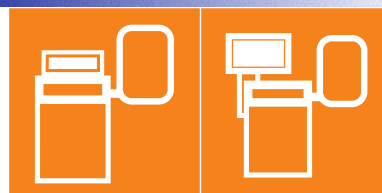


Wyważarki do kół HOFMANN MEGAPLAN – opcje (cd.)

Kod	Zdjęcie	Opis
41FF51299		Tuleje - 16 szt. Ø 15 / 16 / 17 / 19,05 / 20 / 22 / 25 / 28 mm
40FF018655		Tuleja centrująca Ø 56,5 / 57,0 / 66,5 / 70-72,5 mm (niemieckie samochody)
40FF60653		Stożek centrujący do felg o otworach Ø 202-214 mm (Chiny) + Ø 202-215,9 (USA)
40FF53534		Stożek centrujący do felg o otworze Ø 101-119 mm dla pojazdów z napędem 4x4
40FF61043		Stożek centrujący do felg o otworach Ø 89-132,5 mm
40FF43714		Stożek centrujący do felg o otworach Ø 43-69 mm
94RD13325		Adapter WD
40FF53531		Adapter DC
20-3698-1		Tarcza centrująca 4, 5, 6 otworów



megaspin

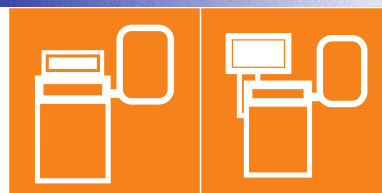


Wyważarki do kół HOFMANN MEGAPLAN – opcje (cd.)

Kod	Zdjęcie	Opis	standard	420-P 1820-P	
41FF42048 UH20/2		Adapter uniwersalny do felg o 3, 4, 5, 6 otworach o rozstawie 95-120 mm			
41FF38501		Bolce do felg aluminiowych Peugeot 406 (5 szt.)			
41FF53853		+ 4 długie i krótkie elastyczne bolce	98 mm	SR4	✓
41FF55890			100 mm		
41FF53854		Płyta centrująca	108 mm	SR5	✓
41FF55891			112 mm		
41FF53855		+ 5 długich i krótkich elastycznych bolców	114,3 mm	SR5/2	✓
41FF55892			120 mm		
41FFA4523		+ 5 długich i krótkich elastycznych bolców	139,7 mm	SR5 Opel	✓
41FFA4520			150 mm		
41FF56189		-	160 mm	SR USA	✓
41FF56193			98 mm		
41FFA6478		Płyta centrująca do wszystkich felg	110 mm	SRU 345	✓
41FFA5298		o 3, 4, 5, 6 otworach 75-210 mm	118 mm	SRU 345/SE	✓
41FF009417		Bolce zatraskowe (5 szt.)	120 mm	SR USA/SE2	✓
41FF031806			130 mm		
41FF031807			139,7 mm		
			114,3 mm		
			165,1 mm		
			170 mm		
			130 mm		
			101,6 mm		
			139,7 mm		
			165,1 mm		
			114,3 mm		
			114,3 mm		
			165,1 mm		
			170 mm		
			130 mm		
			dł. 123 mm		końcówka sferyczna
			dł. 68 mm		
			dł. 108 mm		końcówka stożkowa

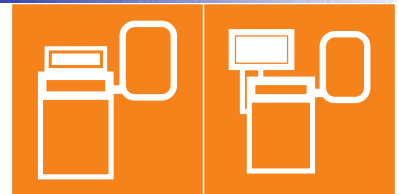


megaspin



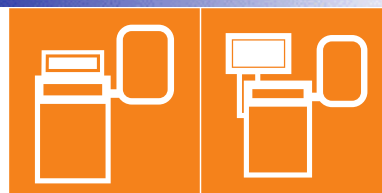
Wyważarki do kół HOFMANN MEGAPLAN – opcje (cd.)

Kod	Zdjęcie	Opis
86SBB1842		System pomiaru promieniowego bicia koła AVS do Megaspin 820 / 820-P
41FF017217		3-ramienny uchwyt SR3 + pierścień G40 (zestaw do lekkich samochodów ciężarowych)
40FF017215		Pierścień centrujący Ø 142 mm <hr/> Renault Master III / Trafic / Opel Movano
40FF66118		Pierścień centrujący Ø 161 mm <hr/> VW Crafter / Mercedes Sprinter
40FF66121		Pierścień centrujący Ø 130 mm <hr/> Iveco Daily / Renault Master II
900ZERSAD		Dźwignik koła ZERO WEIGHT (80 kg)
900EASYWA		Dźwignik koła EASY WEIGHT (80 kg)



Wyważarki do kół HUNTER, HOFMANN MEGAPLAN – opcje HAWEKA

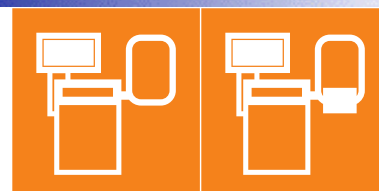
Kod	Zdjęcie	Opis
200 018 405		<p>HUNTER</p> <p>Zestaw płyt dociskowych z bolcami centrującymi WORLD Kit II</p> <p>HOFMANN MEGAPLAN</p>
280 400 061		<p>HUNTER</p> <p>Zestaw centrujący MB Sprinter/VW Crafter</p> <p>HOFMANN MEGAPLAN</p>
405 400 108		<p>HUNTER (również do wersji BMW)</p> <p>Uchwyt UNI-LUG do felg nieprzelotowych</p> <p>HOFMANN MEGAPLAN</p>



Wyważarki do kół HUNTER – opcje HAWEKA

Kod	Zdjęcie	Opis
VAS 6242		Płyta dociskowa z czterema wymiennymi bolcami
VAS 6243		Płyta dociskowa z pięcioma wymiennymi bolcami
VAS 6245A		Płyta dociskowa z czterema wymiennymi bolcami VW LT
VAS 6607		Gwiazda dociskowa Crafter z trzema bolcami centrującymi
VAS 6608		Tuleja centrująca Crafter 161 mm
VAS 6609		Płyta dociskowa z sześcioma stałymi bolcami
VAS 6610A		Tuleja centrująca 84 mm
140 408 022		Nakrętka Pro-Grip
Stożki 3		Stożki – 3 szt.
Stożki 7		Stożki – 7 szt.

(w tym dla modeli **BMW**)



Wyważarki do kół – dane techniczne

HUNTER ENGINEERING		SWP 70E SWP 90E	SWHN 00E SWHN 20E	SWE 00E SWE 20E	RFE 00E RFE 20E
Maksymalne wymiary felgi	średnica standard ALU	10-30"	10-30"		
	szerokość	7,5-38"	14-40"		
Maksymalne wymiary koła	średnica	965 mm	1118 mm		1016 mm
	szerokość	508 mm	508 mm		508 mm
Maksymalny ciężar koła		68 kg	79 kg		
Siła dociskowa rolki					5560 N
Wymiary urządzenia	wysokość	1816/2159* mm	1854/2261* mm	1804/2248* mm	1778/2261* mm
	szerokość	1346/1536* mm	1435/1702* mm	1448/1626* mm	1448/1626* mm
	głębokość	711/832* mm	1575* mm	1613* mm	1600* mm
Masa wyważarki		141-210** kg 201-271** kg	217-286** kg	169-237** kg	327-397** kg 335-397** kg
Zasilanie elektryczne (1-fazowe)		208-240 V / 50 Hz 3 A	196-253 V / 50 Hz 10 A		
Zasilanie pneumatyczne		7-12 bar			
Prędkość obrotowa wrzeciona		150 obr./min	300 obr./min		
Dokładność wyważenia		1 g	0,28 g		

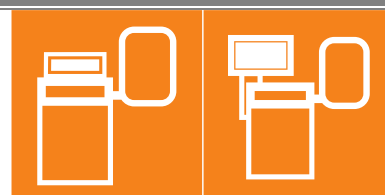
* z opcją **Hammerhead®**

* z dźwignikiem koła

* z osłoną koła



megaspin



HOFMANN MEGAPLAN	Megaspin					
	220	220V 220VP	420	420-P	820	820-P
Maksymalne wymiary felgi	średnica	10-30"		10-30"		
	szerokość	1,5-20"		1,5-20"		
Maksymalne wymiary koła	średnica	1200 mm		1016 mm		
	szerokość	530 mm		480 mm		
Maksymalny ciężar koła	75 kg		75 kg			
Wymiary urządzenia	wysokość	1220/1015 ⁼ mm	1330 mm	1280 / 1770 [^] mm		1425 / 1770 [^] mm
	szerokość	1006 mm	1015 mm	1210 mm		1210 mm
	głębokość	515/880 ⁼ mm	580/940 ⁼ mm	625 / 1430 mm		625 / 1430 mm
Wymiary urządzenia zapakowanego	wysokość	1160 mm		1150 mm		
	szerokość	960 mm		1130 mm		
	głębokość	660 mm		1450 mm		
Masa wyważarki	110 kg		135 kg	150 kg	160 kg	175 kg
Zasilanie elektryczne (1-fazowe)	115-230 V / 50/60 Hz		230 V / 50 Hz			
						500 W
Prędkość obrotowa wrzeciona	100 obr./min					
Dokładność wyważenia	0,5 g		1 g			

Wysokość: [^] z podniesioną osłoną
⁼ bez osłony

Głębokość: ⁼ osłona opuszczona

WIMAD Sp. j.

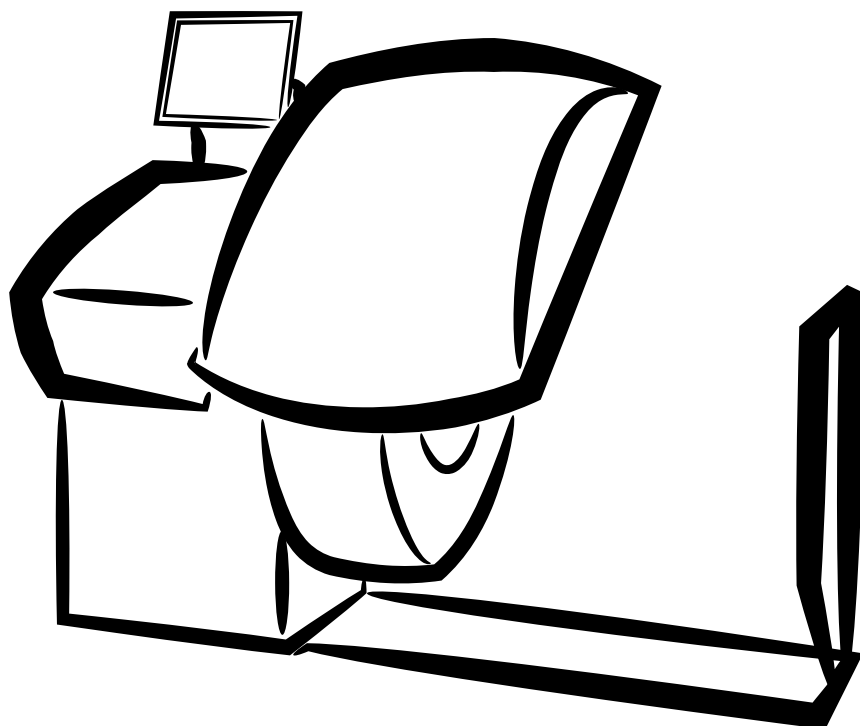


HUNTER
Engineering Company

▶ *HD Elite*



▶ *Megaspin*



WYWAŻARKI DO KÓŁ UNIWERSALNE



Wyważarki do kół uniwersalne HUNTER HD Elite

Wyważarka do kół serii HD Elite przeznaczona jest do wyważania kół samochodów osobowych, dostawczych i ciężarowych z uwzględnieniem sił niewyważenia statycznego oraz – niezależnie – sił niewyważenia dynamicznego.

Kod	Zdjęcie	Opis
-----	---------	------

HD Elite



Wyważarka do kół **HUNTER HD Elite (HDE)**

Wyposażenie standardowe:

- monitor dotykowy LCD,
- laserowy pomiar:
 - wymiarów koła,
 - bicia bocznego obręczy,
 - miejsca i sposobu umieszczenia ciężarków,
- **Centering Check®**
sprawdzenie centrowania koła,
- **SmartWeight®**
minimalizacja użycia ciężarków,
- **eCal™**
prawdziwa automatyczna kalibracja wyważarki,
- **TruWeight®**
precyzyjne umieszczanie ciężarków,
- **ForceMatch®**
dopasowanie najwyższego punktu opony z najniższym punktem obręczy,
- wskazanie aktualnej oszczędności zużycia ciężarków,
- stojak do akcesoriów,
- dźwignik koła.

Wyposażenie opcjonalne:





- **BullsEye®**
zestaw 10 stożków centrujących z zasobnikiem.

Warianty:

HD Elite 10		<p>Wersja HDE 10:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ (wersja podstawowa)
HD Elite 12		<p>Wersja HDE 12:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hammerhead®
HD Elite 30		<p>Wersja HDE 30:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ rolka diagnostyczna <ul style="list-style-type: none"> - automatyczne uruchamianie testu drogowego, - zestawianie kół bliźniaczych.
HD Elite 32		<p>Wersja HDE 32:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hammerhead®, ▪ rolka diagnostyczna <ul style="list-style-type: none"> - automatyczne uruchamianie testu drogowego, - zestawianie kół bliźniaczych.



Wyważarki do kół uniwersalne HUNTER HD – opcje

Kod	Zdjęcie	Opis
20-2714-1		Szafka boczna pod drukarkę
20-2757-1		Zestaw stożków-tulei VAG 4 szt. numery stożków: 213-216 51-86 mm
20-2739-1		Szafka na zestawy tulei Direct i stożków
56-70-2/14-1470-005		Szafka na stożki wraz z wieszakiem
20-2031-1		Zestaw centrujący Porsche
20-3758-1		Zestaw centrujący HD Super Set
76-438-2		Nakrętka Pro-Grip HUNTER



Zobacz też: opcje **HAWEKA** - str. 27



megaspin



Wyważarki do kół uniwersalne HOFMANN MEGAPLAN

Wyważarki do kół serii MEGASPIN 250-650 przeznaczone są do wyważania kół samochodów osobowych, dostawczych i ciężarowych z uwzględnieniem sił niewyważenia statycznego oraz – niezależnie – sił niewyważenia dynamicznego.

Kod	Zdjęcie	Opis
10 250		<p>Wyważarka do kół Megaspin 250</p> <p>Wyposażenie standardowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> wyświetlacz cyfrowy, walek \varnothing 40 mm, UC215 uchwyt z 4 stożkami (\varnothing 45-180 mm) dla samochodów osobowych, dostawczych i 4x4, nakrętka szybkoocucująca z plastikowym kołpakiem, gumową osłoną oraz plastikowym pierścieniem.
10 610		<p>Wyważarka do kół Megaspin 610, 630 i 650</p> <p>Wyposażenie standardowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> AUTOSENCE automatyczny pomiar: – szerokości koła, – bicia bocznego koła, ruchome wrzeciono ułatwiający montaż i obsługę koła, liniowy wskaźnik laserowy ułatwiający pozycjonowanie klejonego ciężarka, szczytce do ciężarków, ciężarek kalibracyjny 300 g, nakrętka szybkoocucująca z plastikowym kołpakiem, gumową osłoną oraz plastikowym pierścieniem.
10 630		<p>Wyposażenie standardowe – Megaspin 610:</p> <ul style="list-style-type: none"> wyświetlacz cyfrowy. <p>Wyposażenie standardowe – Megaspin 630:</p> <ul style="list-style-type: none"> wyświetlacz cyfrowy, osłona koła, ruchomy wózek koła.
10 650		<p>Wyposażenie standardowe – Megaspin 650:</p> <ul style="list-style-type: none"> monitor dotykowy LCD, sonar AVS do pomiaru bicia promieniowego koła, osłona koła, ruchomy wózek koła.
10 060		<p>Wyważarka do kół Megaspin P2</p> <p>Nakładka na szczęki montażownicy do wyważania kół.</p> <p>Wyposażenie standardowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> wyświetlacz cyfrowy, przenośny, stojak do przechowywania nakładki, stożków i wyświetlacza.
10 150		<p>Wyważarka do kół Megaspin P1</p> <p>Nakładka do wyważania kół.</p> <p>Może być używana w dowolnym miejscu:</p> <ul style="list-style-type: none"> na dźwigniku, w samochodzie dostawczym, na stole warsztatowym, na ścianie, na montażownicy.



megaspin



Wyważarki do kół uniwersalne HOFMANN MEGAPLAN – opcje

Kod	Zdjęcie	Opis
Opcje do Megaspin 650 / 630 / 610 oraz Megaspin 250		
41FF054929		Stożki – 2 szt. Ø 202 / 221 / 281 mm + adapter WD + pierścień centrujący GG
41FF054930		Stożki – 4 szt. Ø 45-194 mm
41FF67879		Zestaw uchwytów SR215 8 x 275 / 285,75 mm 10 x 225 / 285,75 / 335 mm
940010105		Pierścień centrujący GG
40FF60653		Stożek centrujący do felg o otworach Ø 202-214 mm (Chiny) + Ø 202-215,9 (USA)
41FF42048 UH20/2		Adapter uniwersalny do felg o 3, 4, 5, 6 otworach o rozstawie 95-120 mm
41FF017795		3-ramienny uchwyt SR3 Ø 161 / 170 / 184,15 / 205 / 222,25 / 245 mm
40FF017215		Pierścień centrujący Ø 142 mm Renault Master III / Trafic / Opel Movano
40FF66118		Pierścień centrujący Ø 161 mm VW Crafter / Mercedes Sprinter
40FF66121		Pierścień centrujący Ø 130 mm Iveco Daily / Renault Master II



megaspin



Wyważarki do kół uniwersalne HOFMANN MEGAPLAN – opcje (cd.)

Kod	Zdjęcie	Opis
40FF43748		Stożek IV
40FF43747		Stożek V
Opcje tylko do Megaspin 650 / 630 / 610		
41FF49115		Uchwyt uniwersalny do kół motocyklowych RM20/15
Opcje do Megaspin 610		
46FL043516		Ruchomy wózek koła
Opcje tylko do Megaspin 250		
301400525		Szczypce do ciężarków do Megaspin 250
86SB042497	—	Bateria wraz z ładowarką do Megaspin 250
Opcje do Megaspin P1		
42FB000252		Zestaw do mocowania na montażownicy do kół
46FB035338		Wspornik uchylny do montażu na furgonetce
Opcje do Megaspin P2		
41FF67879		Zestaw uchwytów SR215 8 x 275 / 285,75 mm 10 x 225 / 285,75 / 335 mm
41FF43821		Stożki – 2 szt. IV+V Ø 202 / 221 / 281 mm) + pierścień centrujący GG
46FBA8749		Wózek do transportu i przechowywania



HD Elite
megaspin



Wyważarki do kół uniwersalne HUNTER, HOFMANN MEGAPLAN – opcje HAWEKA

Kod	Zdjęcie	Opis
200 018 405		Zestaw płyt dociskowych z bolcami centrującymi WORLD Kit II
280 400 061		Zestaw centrujący MB Sprinter/VW Crafter



Wyważarki do kół uniwersalne – dane techniczne

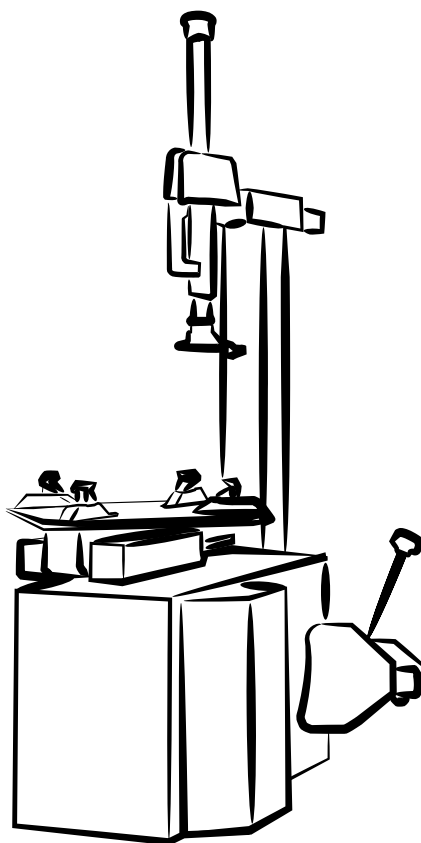
	HUNTER	HOFMANN MEGAPLAN					
		HD Elite	Megaspin 250	Megaspin 610	Megaspin 630/650	Megaspin P1	Megaspin P2
Maksymalne wymiary felgi	średnica standard alu	10-30" 7,5-38"	10-30"	10-30"		10-30"	
	szerokość	1,5-19,5"	1,5-20"				
Maksymalne wymiary koła	średnica	1321 mm	1300 mm	1380 mm		zależnie od	—
	szerokość	495 mm	—	508 mm		montażownicy	—
Minimalna średnica koła dla rolki diagnostycznej	610 mm						
Maksymalny ciężar koła	227 kg	250 kg	200 kg		250 kg		
Wymiary urządzenia	wysokość	2057 mm	1054 mm	1578 mm	2195 mm	200 mm	635 mm
	— z opcją HammerHead	2223 mm					
	— ze stojakiem						960 mm
	szerokość	1753 mm	1210 mm	1360 mm	2301 mm	381,5 mm	345 mm
	głębokość	1854 mm	890 mm	961 mm	1361 mm	646 mm	485 mm
	— z wózkiem	x	x	x	x	x	650 mm
Masa wyważarki	392-424 kg	190 kg	210 kg		~20kg		
Zasilanie elektryczne	bateryjne		— 12/24 V			~ 200 V	
	sieciowe (1-fazowe)	~196-253 V 50 Hz 10 A		~ 115/230 V 50/60 Hz			— 12/24 V
Zasilanie pneumatyczne	7-12 bar		~8-12 bar				
Czas pomiaru koła	—	8-20 s					
Prędkość obrotowa wrzeciona	dla poj. osobowych	100 obr./min	100 obr./min	130 obr./min		<70 obr./min	
	dla poj. ciężarowych		70 obr./min	80 obr./min			
Dokładność wyważenia	dla poj. osobowych	1 g	1 g	1 g		10 g	
	dla poj. ciężarowych		10 g	10 g			

HUNTER *Engineering Company*

- *TCX*
- *TCA*
- *TCR*



- *Megamount*







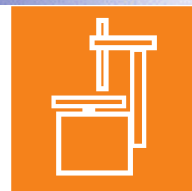
Montażownice do kół HUNTER serii TCX

Kod	Zdjęcie	Opis
TCX52-215		<p>Montażownica do kół HUNTER TCX52</p> <p><i>Wyposażenie standardowe:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ stół montażowy, ▪ tradycyjna głowica montażowa stalowa z zestawem ochronnym, ▪ kolumna odsuwana do tyłu, sterowana pneumatycznie, ▪ zbijak o dużej sile i prędkości sterowany pedałem. <p><i>Wyposażenie opcjonalne:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ BPS (Bead Press System) – prawa strona kolumna z ramieniem systemowym wspomagającym montaż opon niskoprofilowych oraz typu run-flat, ▪ BPA (Bead Press Arm) – lewa strona kolumna z ramieniem dociskany pneumatycznie.
TCX54-2-1-U	<p style="text-align: center;">VAS 6560</p>	<p>Montażownica do kół HUNTER TCX54</p> <p><i>Wyposażenie standardowe:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ stół montażowy, ▪ tradycyjna głowica montażowa - stalowa z zestawem ochronnym; lub - plastikowa, ▪ kolumna odsuwana do tyłu sterowana pneumatycznie, ▪ zbijak o dużej sile i prędkości sterowany pedałem. <p><i>Wyposażenie opcjonalne:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ BPS (Bead Press System) – prawa strona kolumna z ramieniem systemowym, ▪ BPS (Bead Press System) – lewa strona kolumna z ramieniem pomocniczym, wspomagające montaż opon niskoprofilowych oraz typu run-flat
TCX55-2-1-U		<p>Montażownica do kół HUNTER TCX55</p> <p><i>Wyposażenie standardowe:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ stół montażowy, ▪ tradycyjna głowica montażowa stalowa z zestawem ochronnym, ▪ kolumna obrotowa, sterowana pneumatycznie, ▪ zbijak o dużej sile i prędkości sterowany pedałem. <p><i>Wyposażenie opcjonalne:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ BPS (Bead Press System) – prawa strona ramię systemowe wspomagające montaż opon niskoprofilowych oraz typu run-flat, ▪ rozszerzenie zakresu mocowania do 30".





Montażownice do kół HUNTER serii TCX (cd.)

Kod	Zdjęcie	Opis
TCX56-2-1-U		<p>Montażownica do kół HUNTER TCX56</p> <p>Wyposażenie standardowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ stół montażowy, ▪ tradycyjna głowica montażowa stalowa z zestawem ochronnym lub plastikowa, ▪ kolumna obrotowa, sterowana pneumatycznie, ▪ BPS (Bead Press System) kolumna z ramieniem systemowym, ▪ zespół pompowania powietrza z manometrami, ▪ rozszerzenie zakresu mocowania do 30", ▪ PowerOut™ zbijak o dużej sile i prędkości sterowany ręcznie. <p>Wyposażenie opcjonalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ dźwignik koła.
<p>TCX57-2-1-U</p> <p>09-0108</p>	<p>wdk</p>  <p>VAS 741 045</p>	<p>Montażownica do kół HUNTER TCX57</p> <p>Wyposażenie standardowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ stół montażowy, ▪ bezłyżkowa głowica opcjonalnie głowica tradycyjna, ▪ kolumna obrotowa, sterowana pneumatycznie, ▪ BPS (Bead Press System) kolumna z ramieniem systemowym, ▪ zespół pompowania powietrza z manometrami, ▪ rozszerzenie zakresu mocowania do 30", ▪ PowerOut™ zbijak o dużej sile i prędkości sterowany ręcznie. <p>Wyposażenie opcjonalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ dźwignik koła.



Montażownice do kół HUNTER serii TCX (cd.)

Kod	Zdjęcie	Opis
TCX58-2-1-1-U	 <p style="text-align: center;">TXC58 BLK</p>	<p>Montażownica do kół HUNTER TCX58</p> <p><i>Wyposażenie standardowe:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ stół montażowy, ▪ tradycyjna głowica montażowa <i>stalowa z zestawem ochronnym lub plastikowa,</i> ▪ kolumna <i>obrotowa, sterowana pneumatycznie,</i> ▪ BPS (Bead Press System) <i>kolumna z ramieniem systemowym,</i> ▪ rozszerzenie zakresu mocowania <i>do 30",</i> ▪ FastBlast™ <i>system szybkiej inflacji wszystkich rodzajów opon,</i> ▪ PowerOut™ <i>zbijak o dużej sile i prędkości sterowany ręcznie.</i> <p><i>Wyposażenie opcjonalne:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ dźwignik koła.
TCX59-2-1-1-U	 <p style="text-align: center;">TXC59 BLK</p>	<p>Montażownica do kół HUNTER TCX59</p> <p><i>Wyposażenie standardowe:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ stół montażowy, ▪ bezłyżkowa głowica <i>opcjonalnie głowica tradycyjna,</i> ▪ kolumna <i>obrotowa, sterowana pneumatycznie,</i> ▪ BPS (Bead Press System) <i>kolumna z ramieniem systemowym,</i> ▪ rozszerzenie zakresu mocowania <i>do 30",</i> ▪ FastBlast™ <i>system szybkiej inflacji wszystkich rodzajów opon,</i> ▪ PowerOut™ <i>zbijak o dużej sile i prędkości sterowany ręcznie.</i> <p><i>Wyposażenie opcjonalne:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ dźwignik koła.



Montażownice do kół HUNTER serii TCX (cd.)

Kod	Zdjęcie	Aprobata	Opis
<p>TCX3000-2-1-1-U</p> <p>09-009</p>		<p>VAS 6645</p> <p>TCX3000 BMWE</p> <p>TCX3000 ME</p>	<p>Montażownica do kół HUNTER TCX3000</p> <p><i>Wyposażenie standardowe:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ wrzeciono montażowe, ▪ obrotowa, 3-funkcyjna głowica <ul style="list-style-type: none"> - montaż, - bezłyżkowy i bezdotykowy demontaż, - zbijanie, ▪ pneumatyczny, dwurołkowy zbijak, ▪ ramię wspomagające montaż opon niskoprofilowych oraz typu run-flat. <p><i>Wyposażenie opcjonalne:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ dźwignik koła (udźwig do 100 kg), ▪ zespół pompowania powietrza z manometrami i monitorem, ▪ szafka na podręczne narzędzia.
<p>TCX70</p>		<p>VAS 741 075</p>	<p>Montażownica do kół HUNTER TCX70</p> <p><i>Wyposażenie standardowe:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ wrzeciono montażowe, ▪ Quick Clamp centralny system szybkiego mocowania koła na wrzecionie, ▪ bezłyżkowa głowica, ▪ kolumna obrotowa, sterowana pneumatycznie, ▪ BPA (Bead Press Arm) – lewa strona kolumna z ramieniem dociskany pneumatycznie, ▪ kolumna – prawa strona <ul style="list-style-type: none"> - z pneumatycznym, dwurołkowym zbijakiem, - z zespołem sterowania funkcjami urządzenia, ▪ dźwignia z blokadą współbieżnie ustawiająca rolki zbijaka do średnicy koła. <p><i>Wyposażenie opcjonalne:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ dźwignik koła, ▪ zespół pompowania powietrza z manometrami i monitorem.



Montażownice do kół HUNTER serii TCX5x – opcje

Kod	Zdjęcie	Opis
Ramiona pomocnicze		

RP11-52PT230



Prawe ramię pomocnicze

do **TCX52**

RP11-8-11120032



Lewe ramię pomocnicze

RP11-54PT230



Prawe ramię pomocnicze (podstawowe)

do **TCX54**

RP11-54BPS30



Lewe ramię pomocnicze (premium)

RP11-55BPS30



Lewe ramię pomocnicze (premium)

do **TCX55**



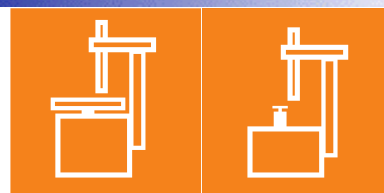
Montażownice do kół HUNTER serii TCX5x – opcje (cd.)

Kod	Zdjęcie	Opis	Ilość
Zestawy ochronne			
RP11-8-11400025		Nakładka na głowicę montażową do felg szprychowych Konvex	20 szt.
RP11-2202106		Nakładka montażowa (ochronna) na felgę	3 szt.
RP11-8-01258383		Nakładki na lemiesz zbijaka do TCX52	6 szt.
RP11-5-490223		Nakładka na lemiesz zbijaka do TCX54, TCX56, TCX57, TCX58, TCX59	6 szt.
RP11-8-11100358		Nakładki na szczęki mocujące koło	8 szt.
RP11-8-11400098		Nakładka na łyżkę montażową do TCX52, TCX54, TCX58, TCX59	4 szt.



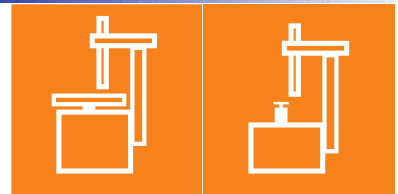
Montażownice do kół HUNTER serii TCX5x – opcje (cd.)

Kod	Zdjęcie	Opis
RP11-3009516		Łyżka montażowa L=500 mm
RP11-8-11400089		Głowica montażowa szybkomocująca do felg szprychowych Konvex (np. VW T5, Touareg)
RP11-2200277		Nakładki na szczęki do kół motocyklowych
RP11-2201113		Nakładki na szczęki do kół motocyklowych Harley-Davidson
RP11-8-11400162		Rozszerzenie zakresu mocowania do 30" do TCX55, TCX56, TCX57, TCX58, TCX59



Montażownice do kół HUNTER serii TCX – opcje

Kod	Zdjęcie	Opis
RP11-8-11100417		Zestaw do montażu kół z dużymi offsetem i otworem centralnym do TCX70
RP11-8-11400179		Zespół inflacji powietrza do TCX3000
RP11-8-11100416		Zespół inflacji powietrza do TCX70
RP11-8-11400209		Zestaw do odwrotnego mocowania obręczy do TCX3000
RP11-8-11100039		Zestaw do odwrotnego mocowania obręczy do TCX70



Montażownice do kół HUNTER serii TCX – opcje (cd.)

Kod	Zdjęcie	Opis
Dźwigniki koła		
RP11-8-11400149		Dźwignik koła do TCX52, TCX56 i TCX57
RP11-8-11100415		Dźwignik koła do TCX70
RP11-8-11400178		Dźwignik koła do TCX3000



Montażownice do kół HUNTER serii TCA

Kod	Zdjęcie	Opis
<p>TCA34R-E</p> <p>09-003</p>	<p>TCA34RBLK-E</p>	<p>Montażownica do kół HUNTER Auto34R</p> <p>Wyposażenie standardowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ wrzeciono montażowe regulowanej wysokości, ▪ bezłyżkowa głowica, ▪ elektrycznie rozsuwana obudowa plynna regulacja kół o średnicy obręczy 10-34", ▪ pneumatyczne ramię dociskowe pomocne przy montażu opon, zwłaszcza niskoprofilowych, ▪ dwie rolki montażowe z napędem hydraulicznym górna - z czujnikiem dotykowym, ▪ zespół sterowania funkcjami urządzenia – ergonomiczny i intuicyjny, ▪ system "dodmuchu" koła ułatwiający zamknięcie się stopki opony na obręczy, ▪ zintegrowany pneumatyczny dźwignik koła.



Montażownice do kół HUNTER serii TCR

Kod	Zdjęcie	Opis
TCRH	<p>09-012</p>	<p>Montażownica do kół HUNTER Revolution™ TCRH i TCR1S</p> <p>Wyposażenie standardowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ pełna automatyzacja <ul style="list-style-type: none"> - minimalizuje zaangażowanie i błędy operatora, - eliminuje brak doświadczenia operatora, - upraszcza szkolenie operatora, - oszczędza czas pracy, - oznacza bezpieczeństwo, ▪ ekran dotykowy LCD, ▪ wrzeciono montażowe <ul style="list-style-type: none"> - zintegrowane z dźwignikiem koła, - hydrauliczne, ▪ bezłyżkowa głowica, ▪ dwie rolki montażowe, ▪ pedał GO <ul style="list-style-type: none"> sterujący przebiegiem procedury, ▪ samoczynne ramiona robocze <ul style="list-style-type: none"> zapewniające obsługę niemal każdego koła, ▪ sterowanie hydrauliczne, ▪ automatyczna ochrona czujników TPMS, ▪ szybkie, automatyczne pompowanie, ▪ system "dodmuchu" koła <ul style="list-style-type: none"> ułatwiający zamknięcie się stopki opony na obręczy, ▪ kamera, ▪ współpraca z wyważarką HUNTER RFT i RFE. <p>Wyposażenie standardowe TCRH:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ WalkAway™ <ul style="list-style-type: none"> - zapewnia półautonomiczność (nie wymaga nadzoru operatora, umożliwiając wyważanie koła na wyważarce w trakcie demontażu następnego koła), - miernik oszczędności czasu (oprogramowanie 1.8) ▪ HunterNet™ <ul style="list-style-type: none"> Baza danych on-line pojazdów i usług warsztatowych – z bezpłatnym dostępem. ▪ 20-3158-1 – Tarcza z bolcami do odwrotnego mocowania obręczy



montażownica do kół zaaprobowana do pojazdów koncernu **Volkswagen AG (VAS 741 005)**

TCR1SVAGE-435










montażownice do kół zaaprobowane do pojazdów koncernów:
– **Daimler AG**
– **BMW AG**

TCRHBLK







Montażownice do kół HUNTER serii TCR – opcje

Kod	Zdjęcie	Opis
20-3158-1		Tarcza z bolcami do odwrotnego mocowania obręczy
20-2964-1		Zestaw do mocowania kół 19,5" i bliźniaczych
20-3160-1		Zestaw do opon z grubą stopką
192-233-1		Stożek mocujący do małych otworów centralnych obręczy
192-225-1		Stożek mocujący do średnich otworów centralnych obręczy
192-226-1		Stożek mocujący do dużych otworów centralnych obręczy
20-3439-1		Opcja demontażu autonomicznego WalkAway™





Montażownice do kół HOFMANN MEGAPLAN serii 303 i 503

Nowoczesne konstrukcje odpowiadające wymogom rynku – np. nowym konstrukcjom samochodów marek BMW, Porsche, Audi – pozwalające na obsługę kół o zwiększonej szerokości 14" i 15" oraz opon niskoprofilowych oraz typu run-flat.

Kod	Zdjęcie	Opis
22 303-3	 <p>Megamount 303</p>	<p>Montażownica do kół Megamount 303</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ maszyna formalnie zaliczana do kategorii podstawowej, lecz faktycznie o wyższym standardzie, ▪ półautomatyczna. <p><i>Wyposażenie standardowe:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ stół roboczy z dwoma siłownikami, ▪ ręczne obrotowe poziome ramię robocze, ▪ ręcznie przesuwane i blokowane pionowe, sześciokątne ramię robocze o przekątnej 36 mm, ze sprężyną, ▪ kolumna stała (niewychylna), ▪ stalowa głowica montażowa, ▪ pneumatyczny boczny zbijak jednostronnego działania, naolejacz, ▪ ogranicznik ciśnienia pompowania do 3,5 barów, ▪ zestaw ochronny.
22 316-3	 <p>Megamount 303 RACING</p>	<p><i>Wyposażenie standardowe - Megamount 303 RACING:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 23 036 – PRESS LIGHT <i>ramię pomocnicze do opon niskoprofilowych oraz typu run-flat,</i> ▪ odwadniacz z regulacją ciśnienia pneumatycznego. <p><i>Wyposażenie opcjonalne</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ System QX <i>pneumatyczny bezłyżkowy system montażowy i demontażowy (6-kątny suport 36 i 41 mm).</i>
22 503-3	 <p>Megamount 503</p>	<p>Montażownica do kół Megamount 503</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ automatyczna, ▪ konstrukcja oferująca większą uniwersalność, sztywność oraz prędkość działania dzięki dodatkowej pneumatyce. <p><i>Wyposażenie standardowe:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ stół roboczy z dwoma siłownikami, ▪ pneumatycznie blokowane przesuwne ramiona robocze <ul style="list-style-type: none"> - ramie poziome, - ramie pionowe, sześciokątne, o przekątnej 41 mm, ze sprężyną, ▪ pneumatycznie odchylana kolumna robocza, ▪ stalowa głowica montażowa automatycznie odsuwana od obręczy, ▪ pneumatyczny boczny zbijak jednostronnego działania, ▪ ogranicznik ciśnienia pompowania do 3,5 barów, ▪ naolejacz.
22 516-3	 <p>Megamount 503 RACING</p>	<p><i>Wyposażenie standardowe - Megamount 503 RACING:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 25 001 – Megafit 2 <i>ramie pomocnicze do opon niskoprofilowych oraz typu run-flat,</i> ▪ odwadniacz z regulacją ciśnienia pneumatycznego. <p><i>Wyposażenie opcjonalne</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ System QX <i>pneumatyczny bezłyżkowy system montażowy i demontażowy (6-kątny suport 36 i 41 mm).</i>






Montażownice do kół HOFMANN MEGAPLAN serii 603

Kod	Zdjęcie	Opis
<p>wdk</p> <p>22 603-3</p> <p>17-001</p>	 <p>Megamount 603</p>	<p>Montażownica do kół Megamount 603</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ automatyczna, ▪ konstrukcja przemysłowa, przeznaczona do obsługi dużej liczby kół, dla profesjonalnych warsztatów, ▪ posiada certyfikat WDK na opony typu run-flat wszystkich producentów samochodów i opon. <p>Wyposażenie standardowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ stół roboczy <ul style="list-style-type: none"> - dwa siłowniki, - PlusTwo – zwiększenie zakresu mocowania o 4" (plus dwa na stronę) wszystkich 4 szczęk jednocześnie za pomocą pokręteł: <ul style="list-style-type: none"> z 10-20" do 14-24" mocowania zewnętrznego, z 12-22" do 16-26" mocowania wewnętrznego, - 2 prędkości obrotowe sterowane pedałem, ▪ pneumatycznie blokowane przesuwne ramiona robocze <ul style="list-style-type: none"> - ramię poziome, - ramię pionowe, sześciokątne, o przekątnej 41 mm, z siłownikiem pneumatycznym, ▪ pneumatycznie odchylana kolumna robocza, ▪ stalowa głowica montażowa automatycznie odsuwana od obręczy, ▪ pneumatyczny boczny zbijak <ul style="list-style-type: none"> - AutoReturn – funkcja dwustronnego działania, - regulacja kąta natarcia lemiesza, - ogranicznik ruchu lemiesza, zabezpieczający obręcz przed uszkodzeniem, - przystosowany do obsługi miękkich opon, ▪ ogranicznik ciśnienia pompowania do 3,5 barów, ▪ naolejacz + odwadniacz z regulacją ciśnienia pneumatycznego, ▪ zestaw ochronny.
<p>22 616-3</p>	 <p>Megamount 603 RACING</p>	<p>Wyposażenie standardowe - Megamount 603 RACING:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 25 001 – Megafit 2 ramię pomocnicze do opon niskoprofilowych oraz typu run-flat, ▪ 9213414 – skrzynka narzędziowa. <p>Wyposażenie opcjonalne</p> <p>System QX pneumatyczny bezłyżkowy system montażowy i demontażowy (6-kątny suport 36 i 41 mm).</p>



Montażownice do kół HOFMANN MEGAPLAN serii 703 i 713

Kod	Zdjęcie	Opis
22 715-3	 <p data-bbox="406 965 678 987">Megamount 703XLE RACING</p>	<p data-bbox="799 501 1294 524">Montażownice do kół Megamount 703 i 713</p> <ul data-bbox="799 533 1428 636" style="list-style-type: none"> ▪ w pełni automatyczne, ▪ przeznaczone do obsługi najbardziej skomplikowanych kół (np. kompletów z niskoprofilowymi oponami i aluminiowymi obręczami). <p data-bbox="799 651 1094 674">Wyposażenie standardowe:</p> <ul data-bbox="799 680 1428 1200" style="list-style-type: none"> ▪ stół roboczy <ul data-bbox="855 703 1334 757" style="list-style-type: none"> - QuadraClamp – cztery silowniki, - 2 prędkości obrotowe sterowane pedałem, ▪ pneumatycznie blokowane przesuwne ramiona robocze <ul data-bbox="855 779 1428 891" style="list-style-type: none"> - ramię poziome, - ramię pionowe, sześciokątne, o przekątnej 41 mm, z silownikiem pneumatycznym, - QuadraLock – blokada w 4 kierunkach, ▪ pneumatycznie odchylana kolumna robocza, ▪ mechanizm automatycznego odsuwania głowicy od obręczy, ▪ pneumatyczny boczny zbijak <ul data-bbox="855 994 1428 1097" style="list-style-type: none"> - regulacja kąta natarcia lemiesza, - ogranicznik ruchu lemiesza, zabezpieczający obręcz przed uszkodzeniem, - przystosowany do obsługi miękkich opon, ▪ ogranicznik ciśnienia pompowania do 3,5 barów, ▪ naolejacz + odwadniacz z regulacją ciśnienia pneumatycznego, ▪ zestaw ochronny. <p data-bbox="799 1218 1428 1267">Wyposażenie standardowe – Megamount 703XLE RACING – Megamount 703XL RACING</p> <ul data-bbox="799 1272 1428 1348" style="list-style-type: none"> ▪ 23 047 – zestaw 3 szybkowymiennych głowic montażowych, ▪ AutoReturn – funkcja dwustronnego działania zbijaka, ▪ 9213414 – skrzynka narzędziowa. <p data-bbox="799 1361 1428 1384">Wyposażenie standardowe – Megamount 703XLE RACING</p> <ul data-bbox="799 1391 1334 1467" style="list-style-type: none"> ▪ 25 001 – Megafit 2 ramię pomocnicze do opon niskoprofilowych oraz typu run-flat. <p data-bbox="799 1482 1428 1532">Wyposażenie standardowe – Megamount 703XL RACING – Megamount 713XL RACING</p> <ul data-bbox="799 1538 1334 1697" style="list-style-type: none"> ▪ 23 008 – PRESS lewa strona ramię pomocnicze do opon niskoprofilowych oraz typu run-flat, ▪ 23 009 – HELP prawa strona ramię pomocnicze do opon niskoprofilowych oraz typu run-flat. <p data-bbox="799 1713 1062 1736">Wyposażenie opcjonalne</p> <p data-bbox="799 1742 922 1765">System QX</p> <p data-bbox="799 1771 1334 1821">pneumatyczny bezłyżkowy system montażowy i demontażowy (6-kątny suport 36 i 41 mm).</p>
22 716-3	 <p data-bbox="411 1496 671 1518">Megamount 703XL RACING</p>	<p data-bbox="268 1025 292 1081">wdk</p> <p data-bbox="272 1384 296 1460">17-004</p>
22 719-3	 <p data-bbox="411 2022 671 2045">Megamount 713XL RACING</p>	



megamount



Montażownice do kół HOFMANN MEGAPLAN serii 913 i Smart

- Montażownice wrzecionowe.
- **Smart Lock**
centralny system bardzo szybkiego mocowania koła na wrzecionie
 - przy pomocy stożka i nakrętki z równoczesnym zabezpieczeniem felgi przed obrotem,
 - możliwość odwrotnego mocowania obręczy,
 - mocowanie tylko na otworze centralnym zabezpieczające obręcz przed uszkodzeniem.
- Kolumna z ramieniem dociskany pneumatycznie **BP1 Plus**
z funkcją samoczynnego powrotu do pozycji spoczynkowej.
- Kolumna z pneumatycznym dwurołkowym zbijakiem (przeznaczonym szczególnie do obsługi opon niskoprofilowych oraz typu run-flat).
- Wzmocniony i usztywniony korpus maszyny.
- 2 prędkości obrotowe sterowane pedałem.
- Zespół pompowania koła, z separatorem oleju i wody oraz regulacją ciśnienia pneumatycznego (do 3,5 bara), wyposażony w zwijany przewód pneumatyczny.
- Specjalny zestaw ochronny.

Kod	Zdjęcie	Opis
<p style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">22 064-1</p> <p style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">17-005</p>		<p>Montażownica do kół Megamount Smart3</p> <p><i>Wyposażenie standardowe:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ pneumatycznie blokowane przesuwne ramiona robocze <ul style="list-style-type: none"> - ramię poziome, - ramię pionowe, sześciokątne, o przekątnej 41 mm, z siłownikiem pneumatycznym, ▪ system QXplus <i>pneumatyczny bezłyżkowy bądź ręczny łyżkowy system montażowy,</i> <p><i>Wyposażenie opcjonalne:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ pneumatyczny dźwignik koła <ul style="list-style-type: none"> - umożliwiający łatwy montaż koła na wrzecionie, - instalowany fabrycznie lub samodzielnie.



megamount

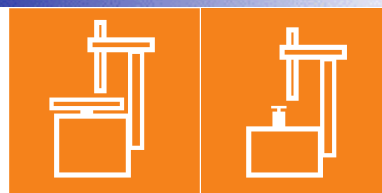


Montażownice do kół HOFMANN MEGAPLAN serii 913 i Smart (cd.)

Kod	Zdjęcie	Opis
22 916-1-2sp		<p>Montażownica do kół Megamount 913XL RACING</p> <p>Wyposażenie standardowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Par Move system o wyjątkowej sztywności zastępujący klasyczną kolumnę: nieodchylana kolumna z innowacyjnym mechanizmem równoległobocznym zawierającym pionowe ramię robocze z mechanizmem automatycznego odsuwania głowicy od obręczy, ▪ pneumatyczny bezłyżkowy bądź ręczny łyżkowy system montażowy ▪ dodatkowy standardowy zbijak lemieszowy o regulowanym kącie położenia wyposażony w system pamięci ruchu Smart Blade. ▪ duży boks narzędziowy. <p>Wyposażenie opcjonalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ pneumatyczny dźwignik koła <ul style="list-style-type: none"> - umożliwiający łatwy montaż koła na wrzecionie, - instalowany fabrycznie lub samodzielnie.
22 065-1-2sp		<p>Montażownica do kół Megamount SmartX</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Jedna kolumna zawierająca elementy sterownicze, zespół pompowania oraz boks narzędziowy. <p>Wyposażenie standardowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ XTOOL bezdotykowy i bezłyżkowy system montażowy. pracujący bez kontaktu z obręczą bezpieczny, szybki i przyjazny w użytkowaniu, ▪ dwa punktowe lasery ułatwiający jednoczesne pozycjonowanie mechanizmów montażowych zgodnie z szerokością i średnicą obręczy, ▪ pneumatyczny dźwignik koła <ul style="list-style-type: none"> - umożliwiający łatwy montaż koła na wrzecionie, - instalowany fabrycznie lub samodzielnie.



megamount



Montażownice do kół HOFMANN MEGAPLAN – warianty kolorystyczne

– Standardowym kolorem montażownic HOFMANN MEGAPLAN jest **RAL 5015**.

Kod	Zdjęcie	Opis
22 303-3/R		Megamount 303
22 316-3/R		Megamount 303 RACING
22 603-3/R		Megamount 603
22 616-3/R		Megamount 603 RACING
22 715-3/R		Megamount 703XLE RACING
22 716-3/R		Megamount 703XL RACING
22 916-1-2sp/R		Megamount 913XL RACING
22 064-1/R		Megamount Smart3
22 065-1-2sp/R		Megamount SmartX
22 303-3/B		
22 316-3/B	Megamount 303 RACING	
22 603-3/B	Megamount 603	
22 616-3/B	Megamount 603 RACING	
22 715-3/B	Megamount 703XLE RACING	
22 716-3/B	Megamount 703XL RACING	
22 916-1-2sp/B	Megamount 913XL RACING	
22 064-1/B	Megamount Smart3	
22 065-1-2sp/B	Megamount SmartX	

Kolor szaro-czerwony (opcja fabryczna)
szary: **RAL 9006**

Kolor szaro-czarny (opcja fabryczna)
szary: **RAL 9006**

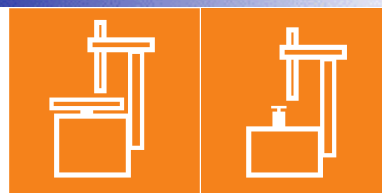
Montażownice do kół HOFMANN MEGAPLAN – opcje fabryczne

Kod	Zdjęcie	Opis
23 024		Dopłata do wersji 1-fazowej (zamiast 3-fazowej)
23 049		Dopłata do wersji 1-fazowej (zamiast 3-fazowej) z 2 prędkościami

Megamount 603-703 i RACING



megamount

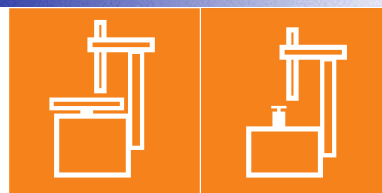


Montażownice do kół HOFMANN MEGAPLAN – opcje

Kod	Zdjęcie	Opis
23 009		Dodatkowe ramię pomocnicze HELP (prawa strona) do opon niskoprofilowych
23 008		Dodatkowe ramię pomocnicze PRESS (lewa strona) do opon niskoprofilowych
23 036		Dodatkowe ramię pomocnicze PRESS LIGHT (lewa strona) do Megamount 303
23 029		Ramię dociskowe PRESS PAX (lewa strona) do opon niskoprofilowych i PAX
25 001		Ramię montażowe dwufunkcyjne MEGAFIT 2 7
23 030		KIT PAX akcesoria do opcji 23 029
23 010		Nakładki na szczęki do kół motocyklowych 6"-23" (1 kpl. = 4 szt.)
25 003		Nakładki na szczęki do kół motocyklowych 6"-23" Wysokość: 25 mm (1 kpl. = 4 szt.)
23 007		Specjalny odbijak do opon niskoprofilowych
G2005167		Pędzel pneumatyczny smarujący (również do Megamount SMART)



megamount

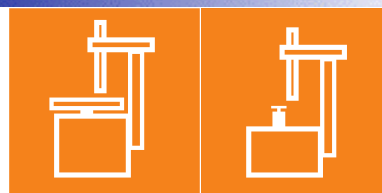


Montażownice do kół HOFMANN MEGAPLAN – opcje (cd.)

Kod	Zdjęcie	Opis
23 080		Zestaw adapterów do podłączenia systemu QX (23 063) do zestawu 23 047
23 047		Zestaw szybkomocujących głowic
23 023		Zestaw nożnego pompowania (z wyłączeniem Megamount SMART)
23 003		Odwadniacz do Megamount 303-503
23 004		Odwadniacz z regulacją ciśnienia pneumatycznego (zamiast fabrycznego ogranicznika ciśnienia pompowania) do Megamount 303-503
25 002		Ręczny zestaw inflacyjny GT GUN (z wyłączeniem Megamount SMART)
23 020		Rolkowa podstawa do zbijaka opon
23 077		Zestaw ochronny WDK do Megamount 703XL RACING
23 071		Zestaw ochronny WDK do Megamount 603-703XLE RACING
23 081		Rozszerzenie zakresu mocowania (12-28" wewn. 10-26" zewn.)
23 001		Pistolet z manometrem do pompowania kół WONDER Eurodainu



megamount



Montażownice do kół HOFMANN MEGAPLAN – opcje (cd.)





Kod	Zdjęcie	Opis
23 021		Specjalna głowica szybkomocująca do felg z wypukłymi szprychami
2017940		Specjalna długa głowica szybkomocująca do opon z miękkim bokiem
3008403		bez mocowania
2010662		z mocowaniem
23 017		Dźwignik pneumatyczny montowany po prawej stronie do Megamount 703XLE i 703XL RACING
23 085		Dźwignik pneumatyczny montowany po lewej stronie do Megamount 503 i 603
23 063		System QX - pneumatyczny bezżyłkowy system montażowy i demontażowy (6-kątny suport 36 i 41 mm)
23 068		Adapter do montażu systemu QX na innych suportach
23 086		Nakładka na zderzak zbijaka opon

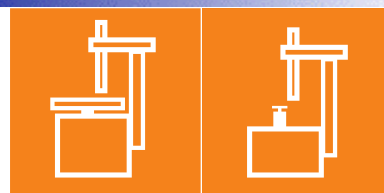


megamount



Montażownice do kół HOFMANN MEGAPLAN Smart – opcje

Kod	Zdjęcie	Opis
23 090		Dźwignik koła do Megamount 913XL RACING i Megamount SMART3
23 057		o otworze 110-190 mm
23 058		o otworze 140-220 mm
23 073		Stożek do mocowania felg stalowych o otworze centralnym 75-115 mm
25 010		Ręczny zestaw inflacyjny GT GUN (do Megamount SMART)



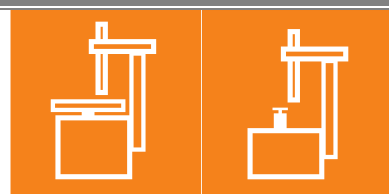
Montażownice do kół – dane techniczne

HUNTER ENGINEERING	TCA34R	TCX52	TCX54	TCX57 (VAS 741 045)	TCX58+ TCX59+	TCX3000	TCX70	TCR1S TCRH*
Zakres mocowania opony zewnętrzny – z adapterami wewnętrzny	10-34" ^A	11-22" x 13-25"	12-24" x 14-27"	10-26" (6-30*)" 12-28"		12-34"	12-30"	12-30"
Maksymalne wymiary koła szerokość średnica	483 mm 1651 mm	318 mm 1000 mm	356 mm 1100 mm	368 mm 1100 mm	420 mm 1120 mm	420 mm 1250 mm	381 mm 1143 mm	381 mm 1270 mm
Szerokość lemiesza zbijaka		320 mm	390 mm	432 mm				
Maksymalna średnica felgi dla ramienia BPS		-	-	28"	30"	34"		
Wymiary urządzenia wysokość wysokość TCR1S szerokość głębokość	2067 mm x 1494 mm 2015 [^] mm	1900 mm x 1200 mm 1650 mm	1960 mm x 1340 mm 2000 mm	2082 mm x 1397 mm 1397 mm	2082 mm x 1397 mm 1473 mm	1900 mm x 2200 mm 1600 mm	2135 mm x 1425 mm 1400 [^] mm	2185 mm 1994 ⁺ mm 1321 mm 1981 [^] mm
Zasilanie elektryczne (1-fazowe)	208-230 V 50 Hz 6 A	208-230 V 50 Hz 15 A			220 V 50 Hz 20 A	208-230 V 50 Hz 15 A	208-230 V 50 Hz 16 A	208-240 V 50/60 Hz 24 A
Zasilanie pneumatyczne	8-12 bar	8-10 bar			7,6-10 bar	8-10 bar	8-12 bar	8,6 bar (±1,7 bar)
Prędkości stołu lub wrzeciona	⊕ +14 obr./min ⊖ 7 obr./min.	8,5 obr./min —	7 i 16 obr./min 7 obr./min	7 i 17 obr./min 7 obr./min				15 obr./min 15 obr./min
Moment obrotowy silnika	1175	—					880 Nm	1186 Nm

- ^A Aikido: 3 zakresy mocowania: 10-30", 12-32", 14-34"
^{*} TCX58 i TCX59: z adapterami zwiększającymi zakres (w standardzie)
⁺ TCX58 i TCX59: zbiornik sprężo
[^] TCA34R: 1651 mm – głębokość minimalna
[^] TCX70: 1675 mm – z dźwignikiem koła
[^] TCRH: 1702 mm – dźwignik koła w pozycji roboczej (podniesiony)



megamount



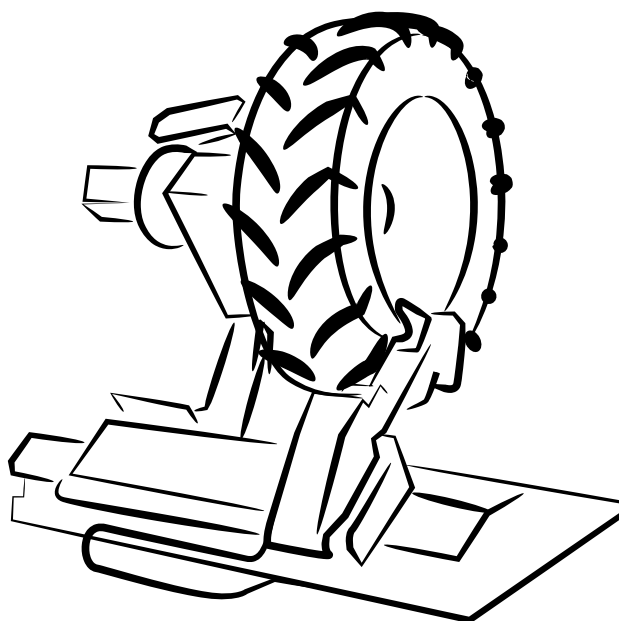
HOFMANN MEGAPLAN	Megamount							
	303 303 R ⁺	503 503 R ⁺	603 603 R ⁺	713 XL R ⁺	703XL R ⁺ 703XLE R ⁺	Smart3	SmartX	913XL R ⁺
Zakres mocowania uchwytów zewn. wewn.	10-22" 12-24"		10-24 (26 ^E)" 12-26 (28 ^E)"	10-26" 12-28"	10-24" 12-26"	12-34"	12-30"	
Maksymalne wymiary koła szerokość średnica	356 mm 1000 mm	381 mm 1000 mm	406 mm 1100 mm	381 mm 1100 mm	406 mm 1100 mm	406 mm 1200 mm		
Maksymalna siła lemieszowego zbijaka rolkowego	x 2500 kg		x 3150 kg	x 3200 kg	1200 kg x	700 kg x	1200 kg 3140 kg	
Wymiary wysokość szerokość głębokość	1910 mm 1880 mm 1060 mm	1750-1900 mm 950-1940 mm 1200-1800 mm	2080 mm 1780 mm 1830 mm	2190 mm 1990 mm 1860 mm	2300 mm 1880 mm 1980 mm	1750 mm 1800 mm 1850 mm	1770-2200 mm 1760 mm 1280 mm	
Zasilanie elektryczne 3-fazowe 1-fazowe (opcja)	230-400 V / 50 Hz / 550 W 220 V / 50 Hz / 750 W					— 220 V / 50 Hz / 750 W		
Prędkości stołu lub wrzeciona	1 prędkość		7 i 14 obr./min.			7 i 16 obr./min.		
Ciśnienie pompowania	—			3,5 bar	—	3,5 bar		
Zasilanie pneumatyczne	8-12 bar					8-10 bar		8-12 bar

R⁺ wersja RACING
^E MM 603 (M 63): z rozszerzeniem mocowania 23 081 (23 081W)

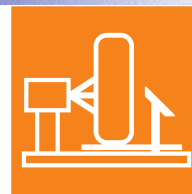
WIMAD Sp. j.



► *Megamount*



MONTAŻOWNICE DO KÓŁ CIĘŻAROWE

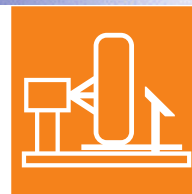


Montażownice do kół ciężarowe HOFMANN MEGAPLAN

Kod	Zdjęcie	Opis
22 351		<p>Montażownica do kół Megamount 351</p> <p><i>Wyposażenie standardowe:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ mocowanie koła na otworze centralnym obręczy z użyciem stożków, flansz i nakrętki montażowej, ▪ ręczna głowica montująco-demontująca wyposażona w uchwyt mocujący narzędzie tylko do opon bezdętkowych: rolkę lub talerz, ▪ głowica chwytna jedna prędkość obrotowa, panel sterujący na wahadłowym ramieniu.
22 362		<p>Montażownica do kół Megamount 362</p> <p><i>Wyposażenie standardowe:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ mocowanie koła na otworze centralnym obręczy z użyciem stożków i tarcz, ▪ ręczna głowica montująco-demontująca wyposażona w pazur i talerz, ▪ głowica chwytna jedna prędkość obrotowa, panel sterujący na obrotowym ramieniu.
22 551		<p>Montażownica do kół Megamount 551</p> <p>Urządzenie o niewielkich rozmiarach, do wyjazdowego serwisu ogumienia.</p> <p><i>Wyposażenie standardowe:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ przenośny, przewodowy moduł sterujący, ▪ ręczna głowica montująco-demontująca wyposażona w pazur i talerz, ▪ głowica chwytna dwie prędkości obrotowe, blokada dla 5 rozmiarów obręczy, panel sterujący na obrotowym ramieniu.
22 751		<p>Montażownica do kół Megamount 751XL</p> <p><i>Wyposażenie standardowe:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ mocowanie koła na otworze centralnym obręczy z użyciem stożków i tarcz, ▪ przenośny moduł sterujący, ▪ ręczna głowica montująco-demontująca, ▪ głowica chwytna samocentrująca, blokada dla 7 rozmiarów obręczy, dwie prędkości obrotowe, ▪ układ hydrauliczny z silnikiem o 2 prędkościach, ▪ system wyłączników termicznych.
22 752		<p>Montażownica do kół Megamount 751-XLA</p> <p><i>Wyposażenie standardowe:</i></p> <p>jak Megamount 751XL oraz:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ automatyczny przesuw i ręczny obrót głowicy montująco-demontującej.



megamount



Montażownice do kół ciężarowe HOFMANN MEGAPLAN (cd.)

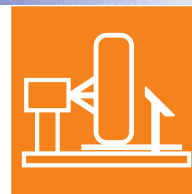
Kod	Zdjęcie	Opis
22 761		<p>Montażownica do kół Megamount 761</p> <p><i>Wyposażenie standardowe:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ mocowanie koła na otworze centralnym obręczy z użyciem stożków i tarcz, ▪ przenośny bezprzewodowy moduł sterujący, ▪ automatyczna głowica montująco-demontująca, ▪ głowica chwytana samocentrująca, blokada dla 7 rozmiarów obręczy, dwie prędkości obrotowe, ▪ układ hydrauliczny z silnikiem o 2 prędkościach, ▪ system wyłączników termicznych.

Montażownice do kół ciężarowe mobilne HOFMANN MEGAPLAN

Kod	Zdjęcie	Opis
22 561		<p>Montażownica do kół Megamount 561</p> <p>Urządzenie do instalacji w samochodach dostawczych (o wysokości co najmniej 1750 mm) z prawej lub lewej strony bądź z tyłu pojazdu.</p> <p><i>Wyposażenie standardowe:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ przenośny moduł sterujący (dżojstik lub pedał), ▪ moduł montażowo-demontujący obsługiwany ręcznie – wychylanie, przesuwanie, zmiana narzędzia (talerz-pazur) oraz blokowanie w pozycji roboczej, ▪ głowica chwytana <ul style="list-style-type: none"> - jedna prędkość obrotowa, - blokada dla 5 rozmiarów obręczy, ▪ generator, ▪ kompresor.
22 562		<p>Montażownica do kół Megamount 562</p> <p><i>Wyposażenie standardowe:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ jw. – brak generatora i kompresora.



megamount

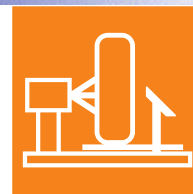


Montażownice do kół ciężarowe HOFMANN MEGAPLAN – opcje

Kod	Zdjęcie	Opis
23 041		Adapter - rolka dociskowa do opon bezdętkowych wraz z 23 028 do Megamount 851-2
23 035		Drugie ramię ze zbijakiem rolkowym tylko do Megamount 351/361
23 033		Osłony na uchwyty do felg aluminiowych (nie pasuje do Megamount 351/361)
23 048		Pazur wraz ze zbijakiem rolkowym do opon bez- i dętkowych do Megamount 351
23 031		Prowadzenie zbijaka dla kół rolniczych
23 027		Rozszerzenie zakresu mocowania do 56" tylko do Megamount 751XL i 761

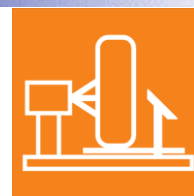


megamount

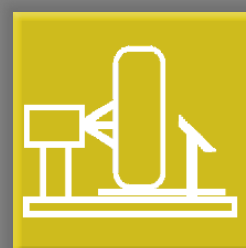
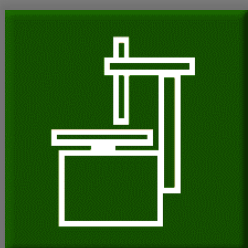


Montażownice do kół ciężarowe HOFMANN MEGAPLAN – opcje (cd.)

Kod	Zdjęcie	Opis
23 034		Specjalne uchwyty do felg aluminiowych
23 032		Specjalne uchwyty do mocowania kół z podwójnym pierścieniem
23 037		Zbijak rolkowy do kół bezdętkowych tylko do Megamount 351/551
23 028		Zbijak rolkowy do kół bezdętkowych do Megamount 751XL, 561, 562
23 044		Zdalne sterowanie 433,925 MHz do Megamount 851-2


megamount

Montażownice do kół ciężarowe – dane techniczne

HOFMANN MEGAPLAN	Megamount				
	351 362	551	751	761	561 562*
Zakres mocowania uchwytu	14-26"	13-27"	14-46" (opcja 56")		13-27"
Maksymalne wymiary koła szerokość średnica	780 mm 1200 mm	780 mm 1600 mm	1100 mm 2300 mm	1300 mm 2400 mm	870 mm 1600 (1500*) mm
Maksymalna waga koła	1500 kg			1800 kg	1000 kg
Maksymalna siła zbijaka	1865 kG	1865 kG	2690 kG	3761 kG	16900 N 17000* N
Wymiary wysokość głębokość szerokość	1160 mm 1500 mm 1330-1570 mm	860-1270 mm 1550-1740 mm 1430-1750 mm	880-1500 mm 1640 mm 2000-2240 mm	970-1900 mm 2210-2850 mm 1840-2050 mm	—
Masa montażownicy	400 kg	560 kg	770 kg	1025 kg	860 (440*) kg
Prędkości działania	1	2	2	2	—
Moc silnika pompy hydraulicznej	1,1 kW			1,5 kW	1,1 kW
Zasilanie elektryczne 1-fazowe 3-fazowe	3x 400 V / 50 Hz —				3x 400 V / 50 Hz 230 V / 50 Hz
Zasilanie pneumatyczne	8-12 bar			15 bar	
Ciśnienie w układzie hydraulicznym	0-130 bar			0-120 bar	



WIMAD Sp. j.

51-511 Wrocław
ul. Strachocińska 27
tel./fax: +48 71 346 66 26
info@wimad.com.pl
wimad.com.pl



Opracowanie: Jacek Kubiś