

 **Rolmako**

**Kultywator podorywkowy  
(agregat ścierniskowy)**

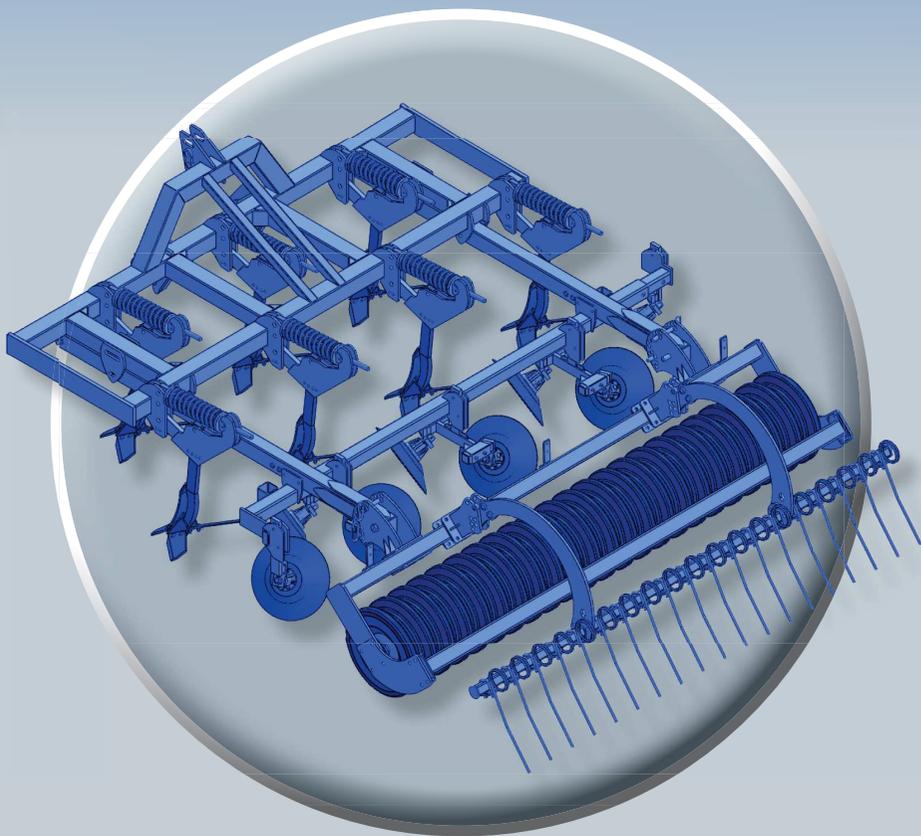
**Skimming cultivator (grubber)**

**Schälgrubber (Stoppelfeldaggregat)**

**Cultivateur déchaumeur**

**Стерневой культиватор**

**U 453**



**KATALOG CZĘŚCI ZAMIENNYCH  
SPARE PARTS CATALOGUE  
KATALOG DER ERSATZTEILE  
CATALOGUE PIÈCES DÉTACHÉES  
КАТАЛОГ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ**



[www.rolmako.pl](http://www.rolmako.pl)

Rolmako - Maszyny i Części dla Rolnictwa  
Zakład nr 1- ul. Gwarna 8, Zakład nr 2 - ul. Nekielska 11 F  
Psary Małe k. Wrześni, 62-300 Września woj. wielkopolskie  
Nip: 789-000-20-53, [www.rolmako.pl](http://www.rolmako.pl)

Przy zamówieniu prosimy o wskazanie modelu maszyny (np. U 382 agregat uprawowy), numeru fabrycznego maszyny, jej roku produkcji oraz symbolu zamawianej części z niniejszej publikacji (np. dla redlicy zęba SU 35 mm symbol M-195).

When ordering, please indicate the machines model (eg. U 382 Seedbed cultivator) serial number of the machine, it's year of production and the symbol of the ordered part from this publication (eg. A 35 mm coulter for SU tine has a symbol M-195).

Bei der Bestellung bitten wir das Modell der Maschine (z.B. U 382 Saatbettmaschine), die Fabriknummer der Maschine, das Baujahr und das Symbol des bestellten Teils anhand dieser Dokumentation (z.B. SU-Zinke, Symbol M-195 für ein Schar).

Lors de la commande veuillez indiquer le modèle de la machine (par exemple U 382 agrégat de sol) numéro de fabrication de la machine ainsi que l'année de fabrication et le symbole de la pièce commandée de la présente publication (par exemple pour le soc de chisel SU 35 mm le symbole M-195).

При заказе, пожалуйста, укажите модель машины (например, U 382 агрегат предпосевной) заводской номер машины, год её производства и символ заказываемой запчасти из данной публикации (например, для резака зуба SU 35 мм символ M-195).

Firma Rolmako nieustannie pracuje nad rozwojem swoich produktów. Informacje zawarte w publikacji nie stanowią oferty w rozumieniu Kodeksu Cywilnego.

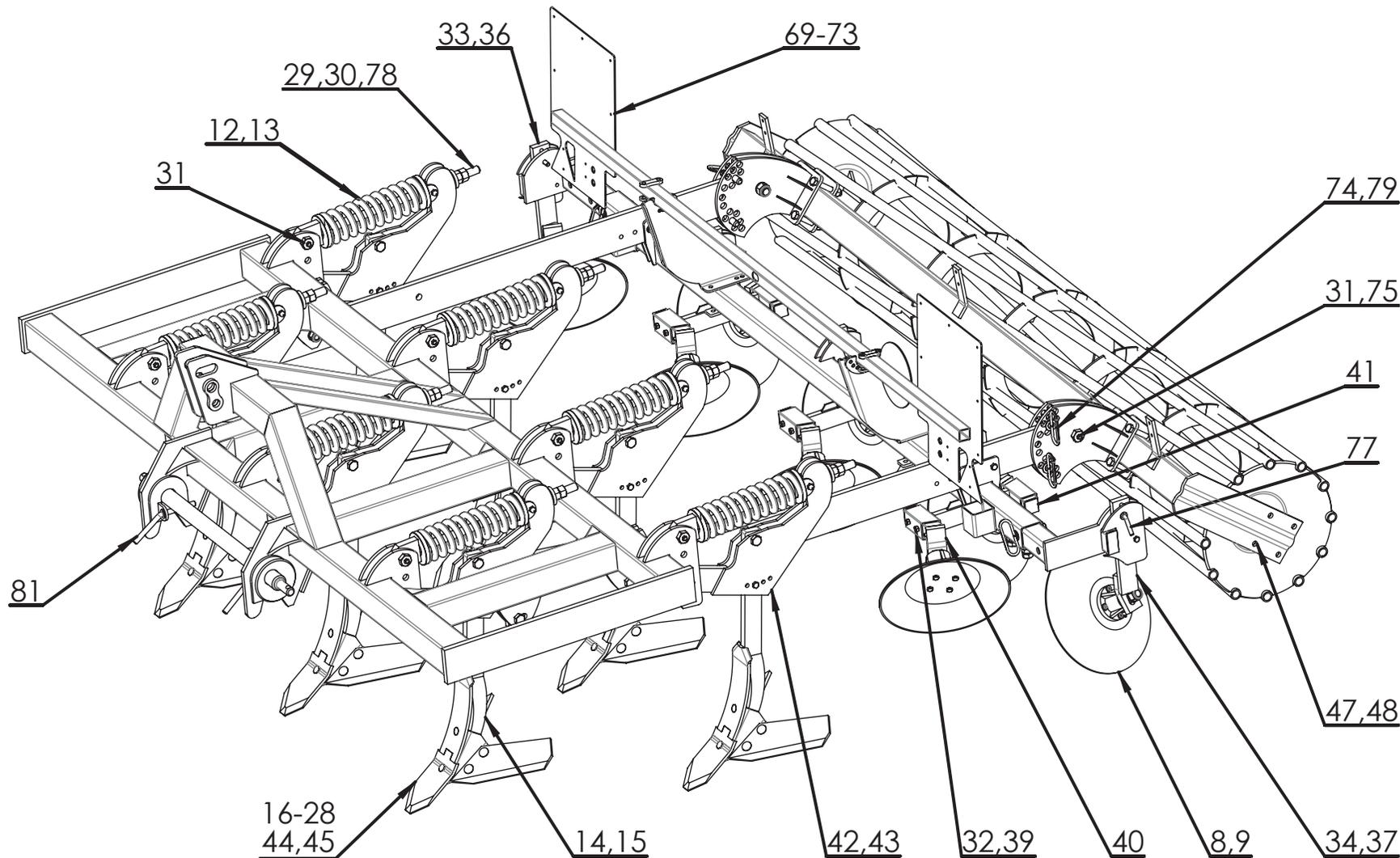
Rolmako company continues to develop its own products. The information contained here does not constitute an offer within the meaning of the Civil Code.

Die Firma Rolmako arbeitet kontinuierlich an der Entwicklung ihrer Produkte. Die in der Publikation enthaltenen Informationen sind kein Angebot im Sinne des Bürgerlichen Gesetzbuches.

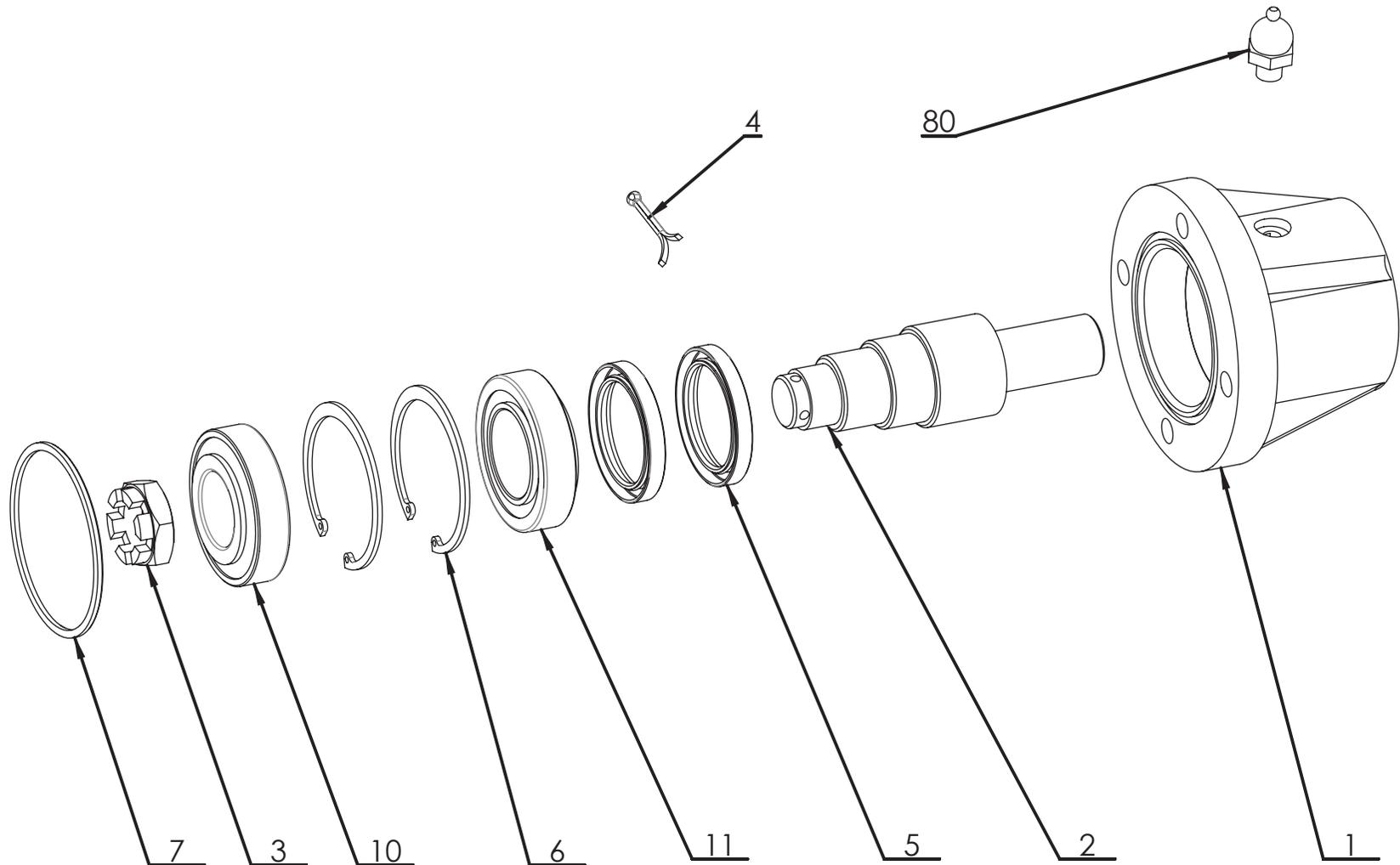
La société Rolmako travaille constamment sur le développement de ses produits. Les informations contenues dans la publication ne constituent pas une offre au sens du Code Civil.

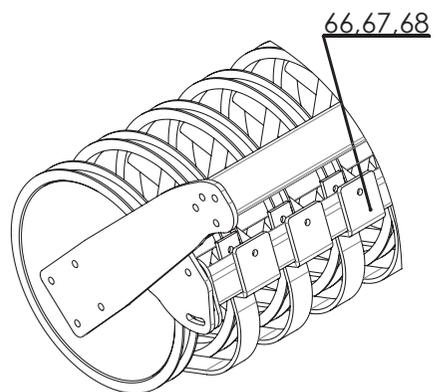
Фирма Rolmako непрерывно работает над совершенствованием своей продукции. Информация, содержащаяся в публикации, не является коммерческим предложением, согласно положениям Гражданского Кодекса.

Internetowy katalog produktów  
[www.katalog.rolmako.pl](http://www.katalog.rolmako.pl)  
Online catalog of products  
[www.katalog.rolmako.com](http://www.katalog.rolmako.com)  
Internetkatalog für Produkte  
[www.katalog.rolmako.de](http://www.katalog.rolmako.de)  
Liste des prix en version électronique  
[www.katalog.rolmako.fr](http://www.katalog.rolmako.fr)  
Онлайн-каталог продукции  
[www.katalog.rolmako.ru](http://www.katalog.rolmako.ru)

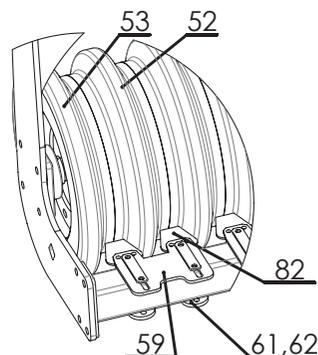


**Kultywator podorywkowy U 453 wersja zawieszana**  
**Stubble cultivator U 453 mounted version**

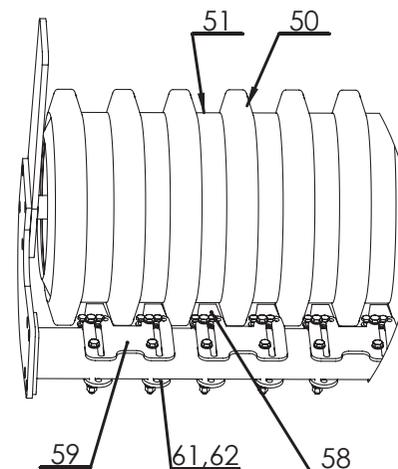




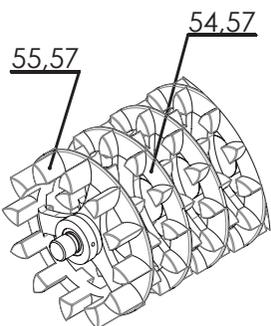
**Wał U-ring Ø540**  
**U-ring roller Ø540**



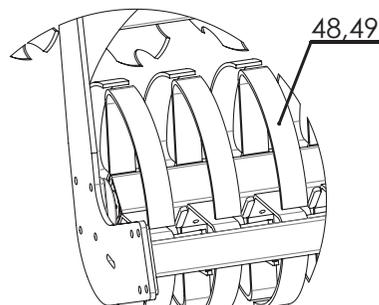
**Wał gumowy Ø500 dla wersji 3,0m**  
**Rubber roller Ø500 for 3m version**



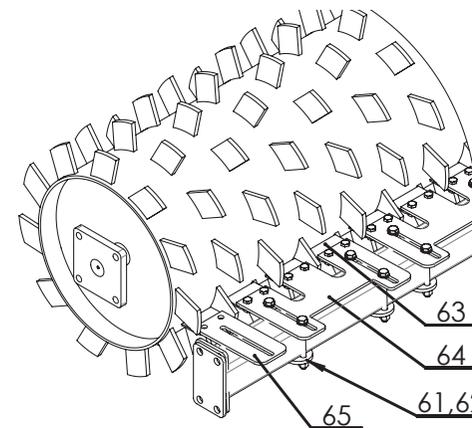
**Wał gumowy Ø500 (nie pasujący dla wersji 3,0m)**  
**rubber roller Ø500 (doesn't fit 3m version)**



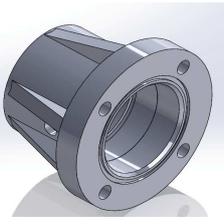
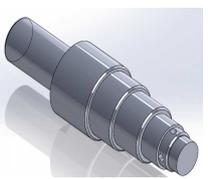
**Wał Crosskill Ø400 Ø500**  
**Crosskill roller Ø400 Ø500**



**Wał sprężynowy Ø550/470**  
**Spring roller Ø550/470**

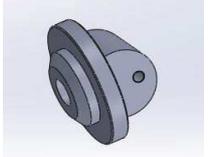
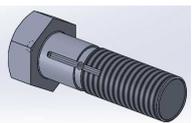
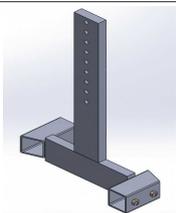


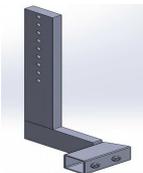
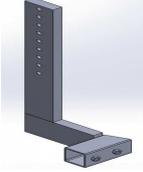
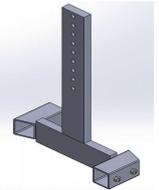
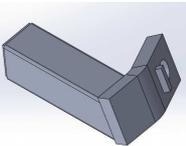
**Wał Packer Ø460/550**  
**Packer roller Ø460/550**

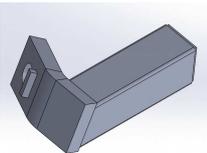
L.P.	MINIATURA	SYMBOL	NAZWA	ADNOACJE	UWAGI
1		M-028	Piasta talerza kultywatora		
2		K-068	Oś piasty talerza		
3		M-033	Nakrętka koronkowa niska	M24x1,5	
4		M-034	Zawlecza	Ø4x50	
5		M-032	Uszczelniacz simmering		
6		M-035	Pierścień osadczy sprężynujący wewnętrzny		
7		M-036	ORING 70x3		
8		M-029	Talerz kultywatora Ø420		TYLKO WERSJA PODSTAWOWA

L.P.	MINIATURA	SYMBOL	NAZWA	ADNOACJE	UWAGI
9		M-050	Talerz kultywatora Ø460		TYLKO WERSJA GRUBBER PLUS
10		M-030	Łożysko stożkowe		30206
11		M-031	Łożysko stożkowe		32007
12		M-204	Sprężyna cylindryczna naciskowa fi13x380		TYLKO WERSJA Z PODWÓJNĄ SPRĘŻYNĄ
13		M-021	Sprężyna cylindryczna naciskowa		TYLKO WERSJA Z ZABEZPIECZENIEM M SPRĘŻYNOWYM
14		M-022	Grządział kultywatora 750mm		TYLKO WERSJA PODSTAWOWA
15		M-044	Grządział kultywatora 835mm		TYLKO WERSJA GRUBBER PLUS
16		M-023	Trzymak lemieszki bocznych (siedelko) LEMKEN kultywatora		TYLKO WERSJA Z ZĘBEM TYPU LEMKEN

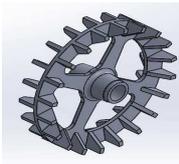
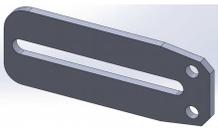
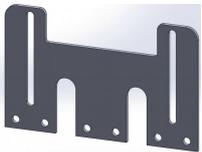
L.P.	MINIATURA	SYMBOL	NAZWA	ADNOACJE	UWAGI
17		M-026A	Lemiesz boczny prawy LEMKEN kultywatora		TYLKO WERSJA Z ZĘBEM TYPU LEMKEN
18		M-026B	Lemiesz boczny lewy LEMKEN kultywatora		TYLKO WERSJA Z ZĘBEM TYPU LEMKEN
19		M-025	Dziób redlicy LEMKEN kultywatora		TYLKO WERSJA Z ZĘBEM TYPU LEMKEN
20		M-024	Odkładnica (osłona grządzieli) LEMKEN Kultywatora		TYLKO WERSJA Z ZĘBEM TYPU LEMKEN
21		M-269	Śruba płuzna Lemken	M12x35 klasa 10,9	TYLKO WERSJA Z ZĘBEM TYPU LEMKEN
22		M-270	Śruba zamkowa Lemken (specjalna)	M12x35 klasa 10,9	TYLKO WERSJA Z ZĘBEM TYPU LEMKEN
23		M-271	Śruba płuzna Lemken	M12x70 klasa 10,9/12,9	TYLKO WERSJA Z ZĘBEM TYPU LEMKEN
24		M-272	Śruba płuzna Lemken	M12x55 klasa 10,9/12,9	TYLKO WERSJA Z ZĘBEM TYPU LEMKEN

L.P.	MINIATURA	SYMBOL	NAZWA	ADNOACJE	UWAGI
25		M-039	Redlica sercowa kuta Vogel&Noot		TYLKO WERSJA Z ZĘBEM TYPU VOGEL & NOOT
26		M-040	Uchwyt lemieszów bocznych Vogel&Noot		TYLKO WERSJA Z ZĘBEM TYPU VOGEL & NOOT
27		M-041A	Lemiesz boczny prawy boczny Vogel&Noot		TYLKO WERSJA Z ZĘBEM TYPU VOGEL & NOOT
28		M-041B	Lemiesz boczny lewy boczny Vogel&Noot		TYLKO WERSJA Z ZĘBEM TYPU VOGEL & NOOT
29		ZK-003	Śruba mocująca sprężynę		
30		ZK-004	Głowica napinająca sprężyny		
31		B-331	Śruba specjalna M24 x 80		
32		ZK-020	Śłupica talerza podwójna		Katalog części zamiennych - Kultywator podorywkowy U 453

L.P.	MINIATURA	SYMBOL	NAZWA	ADNOACJE	UWAGI
33		ZK-019B	Słupica talerza skrajna prawa		WERSJA PODSTAWOWA
34		ZK-019A	Słupica talerza skrajna lewa		WERSJA PODSTAWOWA
35		ZK-047	Słupica pojedyncza typu L lewa		WERSJA PODSTAWOWA
36		ZK-057	Słupica talerza skrajna prawa		WERSJA GRUBBER PLUS
37		ZK-056	Słupica talerza skrajna lewa		WERSJA GRUBBER PLUS
38		ZK-069	Słupica pojedyncza typu L lewa		WERSJA GRUBBER PLUS
39		ZK-058	Słupica talerza podwójna		WERSJA GRUBBER PLUS
40		ZK-021	Mocowanie piasty talerza lewe		

L.P.	MINIATURA	SYMBOL	NAZWA	ADNOACJE	UWAGI
41		ZK-021B	Mocowanie piasty talerza prawe		
42		ZK-016	Mocowanie sprężyny		WERSJA PODSTAWOWA
43		ZK-054	Mocowanie sprężyny		WERSJA GRUBBER PLUS
44		M-273	Śruba płuzna z 2 noskami	M10x34 klasa 12,9	TYLKO WERSJA Z ZĘBEM TYPU VOGEL & NOOT
45		M-274	Śruba płuzna z podsadzeniem	M12x80 klasa 12,9	TYLKO WERSJA Z ZĘBEM TYPU VOGEL & NOOT
46		M-016	Zespół łożyskowy wału UCF 208		Rozmiar łożyska: D208 Średnica wew.: 40 Rozstaw otworów: 102
47		M-017	Zespół łożyskowy wału UCF 210		Rozmiar łożyska: D210 Średnica wew.: 50 Rozstaw otworów : 111
48		WA-083	Obręcz wału sprężynowego Ø470		TYLKO WERSJA Z WAŁEM SPRĘŻYNOWYM Ø470

L.P.	MINIATURA	SYMBOL	NAZWA	ADNOACJE	UWAGI
49		WA-123	Obręcz wału sprężynowego Ø550		<b>TYLKO WERSJA Z WAŁEM SPRĘŻYNOWYM Ø550</b>
50		WA-057	Koło gumowe Ø500 (robocze)		<b>TYLKO WERSJA Z WAŁEM GUMOWYM Ø500</b>
51		WA-056	Dystans gumowy Ø500		<b>TYLKO WERSJA Z WAŁEM GUMOWYM Ø500</b>
52		M-252	Koło gumowe Ø500 (robocze)		Tylko wersja 3m
53		M-253	Koło gumowe zewnętrzne Ø500		Tylko wersja 3m
54		WA-042	Koło CROSSKILL Ø400 (wewnętrzne)		<b>TYLKO WERSJA Z WAŁEM CROSSKILL Ø400</b>
55		WA-084	Koło krańcowe CROSSKILL Ø400		<b>TYLKO WERSJA Z WAŁEM CROSSKILL Ø400</b>
56		WA-124	Koło krańcowe CROSSKILL Ø500		<b>TYLKO WERSJA Z WAŁEM CROSSKILL Ø500</b>

L.P.	MINIATURA	SYMBOL	NAZWA	ADNOACJE	UWAGI
57		WA-125	Koło CROSSKILL Ø500 (wewn.)		<b>TYLKO WERSJA Z WAŁEM CROSSKILL Ø500</b>
58		WA-046	Końcówka skrobaka wału gumowego		
59		WA-047	Uchwyt skrobaka podwójny wału gumowego		
60		WA-045	Uchwyt skrobaka pojedynczy wału gumowego		
61		WA-024	Płytką mocująca dolna skrobaka wał gumowy		
62		WA-157	Płytką mocująca górną skrobaka wał gumowy		
63		WA-014	Końcówka skrobaka wału Packer		
64		WA-015	Uchwyt skrobaka potrójny wału Packer		

L.P.	MINIATURA	SYMBOL	NAZWA	ADNOACJE	UWAGI
65		WA-016	Uchwyt skrobaka Packer		
66		M-242	Uchwyt skrobaka wału U-ring/T- ring		
67		M-243	Końcówka skrobaka wału U- ring/T-ring		
68		B-570	Mocowanie uchwyty skrobaka wału U-Ring/ T- Ring		
69		M-233	Tablica wyróżniająca 423x423		
70		M-059	Odblask trójkąt		
71		M-038	Odblask pomarańczowy prostokąt		
72		M-235	Lampa led		

L.P.	MINIATURA	SYMBOL	NAZWA	ADNOACJE	UWAGI
73		M-236	Wtyczka do świateł		
74		ZBC-026	Sworzeń regulacji głębokości		
75		K-040	ŚRUBA SPECJALNA M24x160		
76		ZK-001	Sworzeń słupic wewnętrznych		
77		ZK-002	Sworzeń słupic zewnętrznych		
78		K-037	Podkładka dociskowa		
79		ZK-005	Sworzeń regulacji głębokości		
80		M-259	Smarownicza prosta M10x1		

L.P.	MINIATURA	SYMBOL	NAZWA	ADNOACJE	UWAGI
81		ZBC-028	Sworzeń belki zaczepowej		
82		WA-046A	Końcówka skrobaka wału gumowego 3m		
83		ZKW-073	Piasta kompletna		