



INSTRUKCJA MONTAŻU

Hydraulicznej blokady stołu 5557-090-800.01
(i wersji pochodnych)

SIPMA OS 7510 KLARA

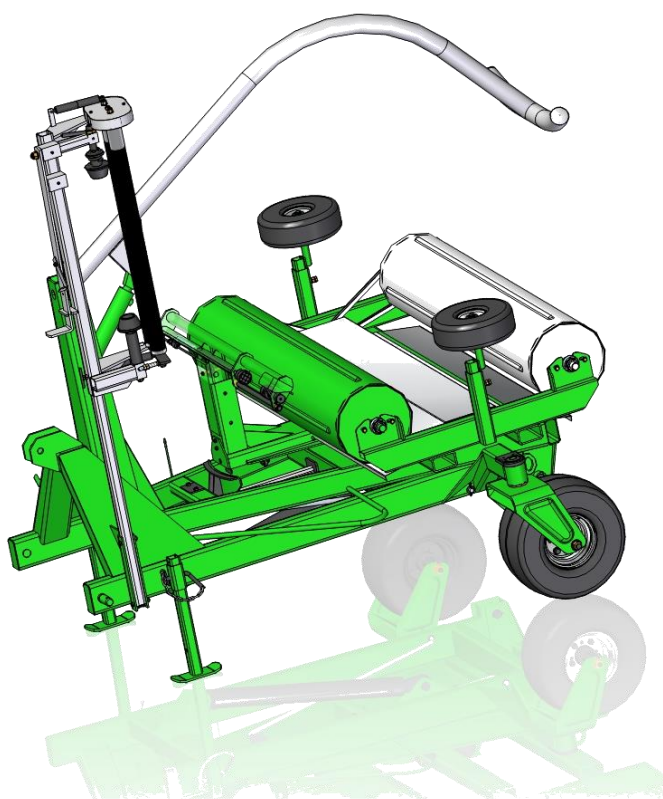


Spis treści:

1. Dane ogólne hydraulicznej blokady stołu.....	4
2. Zasady bezpiecznej obsługi.	4
3. Montaż hydraulicznej blokady stołu do owijarki bel.	4
4. Układ hydraulicznej blokady stołu – katalog części.....	5

UWAGA:

1. Układ hydraulicznej blokady stołu 5557-090-700.00 przeznaczony jest do montażu tylko i wyłącznie z owijarkami bel SIPMA OS 7510 KLARA (**Rys. 1**).
2. SIPMA S.A. nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia podzespołu lub którejkolwiek z maszyn wynikłe z montażu w/w układu z maszyną inną niż owijarka SIPMA OS 7510 KLARA.
3. Producent nie dopuszcza samowolnego wprowadzania zmian w budowie w/w układu. Propozycję zmian i ulepszeń należy zgłaszać i uzgadniać z serwisem producenta.
4. Wprowadzanie jakiejkolwiek zmiany bez uzgodnienia zwalnia producenta od skutków wynikających z ich wprowadzenie i powodują utratę gwarancji.
5. Podczas instalacji układu na owijarce wyposażonej w silnik hydrauliczny OMR wystąpi konieczność wykonania zmiany w konstrukcji rurek układu hydraulicznego owijarki. Zmiana ta nie powoduje utraty gwarancji na owijarkę.



Rys. 1. Owijarka OS 7510 KLARA.

1. Dane ogólne hydraulicznej blokady stołu.

Wprowadzenie hydrauliczny układ blokady stołu owijarki OR 7510 KLARA wiąże się ze zmianą silnika hydraulicznego na silnik z fabrycznie wbudowanym hamulcem hydraulicznym. Konstrukcja tego silnika jest tak skonfigurowana, iż podczas zaniku ciśnienia w układzie hydraulicznym następuje mechaniczne zablokowanie silnika, natomiast odblokowanie jego odbywa się automatycznie po ponownym pojawieniu się ciśnienia w układzie hydraulicznym (w tym przypadku na linii odpowiedzialnej za obrót stołu owijarki).

Zamontowanie powyższego rozwiązania zabezpiecza owijarkę przed samowolnym i niekontrolowanym przestawianiem się stołu obrotowego podczas przejazdów po nierównościach lub pracy na pochyłościach.

2. Zasady bezpiecznej obsługi.

1. Przed przystąpieniem do pracy należy zapoznać się z instrukcją obsługi owijarki i niniejszym załącznikiem.
2. Podczas pracy zachować odległość min. 3 m od owijarki – szczególnie od strony wyładunku bel.
3. Montaż, regulację, przestawianie i konserwację przeprowadzać przy wyłączonym i zabezpieczonym przed niepożądanym przetoczeniem ciągniku.

3. Montaż hydraulicznej blokady stołu do owijarki bel.

W celu zamontowania hydraulicznej blokady stołu należy:

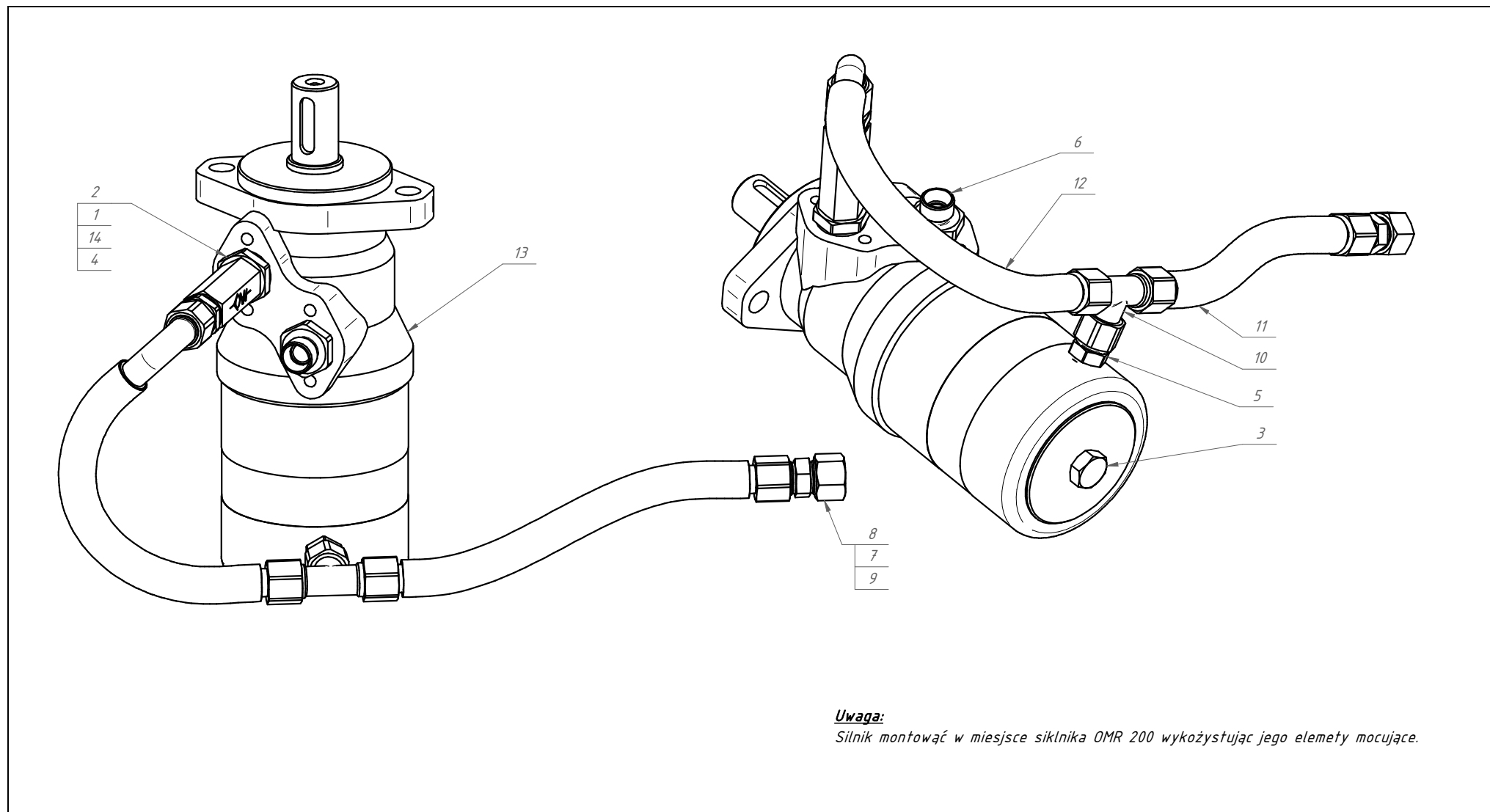
4. Ustawić owijarkę na utwardzonym podłożu w sposób uniemożliwiający jej samowolnemu i niekontrolowanemu przemieszczaniu się.
5. Zdemontować silnik hydrauliczny *OMR 200* fabrycznie zamontowany na owijarce.
6. Ze zdemontowanego silnika hydraulicznego należy wykręcić *Zawór specjalny 1600-050-510.00* i wykorzystując jego elementy złączne zamontować na silniku załączonym do dostarczonego układu.
7. Następnie należy zdjąć (wykręcając wcześniej śrubę M8x25) ze wcześniej zdemontowanego silnika *Koło zębate z11 5281-040-101.00* i zamontować je analogicznie na otrzymanym silniku;
8. W owijarce należy skrócić o ok. 20 cm rurkę hydrauliczną odpowiedzialną za zasilanie silnika (jest to rurka, do której przykręcony zostanie przewód hydrauliczny wchodzący w skład dostarczonego układu). Podczas przeprowadzania tej operacji należy szczególnie uważać, aby do układu nie dostały się żadne zanieczyszczenia powstałe podczas skracania rurki. Zmiana ta nie powoduje utraty gwarancji na owijarkę.
9. Gdy silnik zostanie zabudowany w sposób przedstawiony na **Rys. 2.** należy zainstalować go na owijarce w miejsce dotychczas występującego silnika (wykorzystując jego elementy złączne), natomiast przewód podpiąć do uprzednio skróconej rurki hydraulicznej.

Wszelkie opisane w powyższym rozdziale elementy przedstawione są na **Rys. 3.**



Rys. 2. Owijarka OS 7510 KLARA - silnik hydrauliczny z hamulcem.

4. Układ hydraulicznej blokady stołu – katalog części



Rys. 3. Układ hydraulicznej blokady stołu kompletny.

Układ hydraulicznej blokady stołu 5557-090-800.01

<i>Nr na rys.</i>	<i>Nr rysunku lub normy</i>	<i>Nazwa części</i>	<i>Ilość</i>	<i>Uwagi</i>
1	1373-119-046	Pierścień uszczelniający 13,3x2,4	1	
2	0876-821-219	Przytaczka prosta 1/2" - M16x1,5 - A501106-10-08	1	
3	0876-821-217	Korek 1/4"	1	
4	0876-821-190	Przytaczka prosta M18x1,5 - M16x1,5	1	
5	0876-821-189	Przytaczka prosta 1/4" - M18x1,5	1	
6	0876-821-188	Przytaczka prosta 1/2" - M18x1,5	1	
7	0876-821-174	Pierścień zacinający - A421100-12-18B4	1	
8	0876-821-173	Nakrętka M18x1,5 - A431100-12-18	1	
9	0876-821-170	Złączka prosta M18x1,5 - A501111-12-12	1	
10	0876-821-167	Trójkąt nastawny sym. M18x1,5 - A711115-12-18	1	
11	0876-819-513	Przewód AA-10-250-18/18-18MPa	1	
12	0876-819-281	Przewód AB-10-250-18/18-18MPa	1	
13	0876-310-018	Silnik hydraulicz. B-MR 160 C	1	
14	0876-232-039	Zawór zwrotny UZZR32-6A	1	



SIPMA S.A.

ul. Budowlana 26
20-469 Lublin, Polska
tel. (+48) 81 74 45 071
www.sipma.pl