

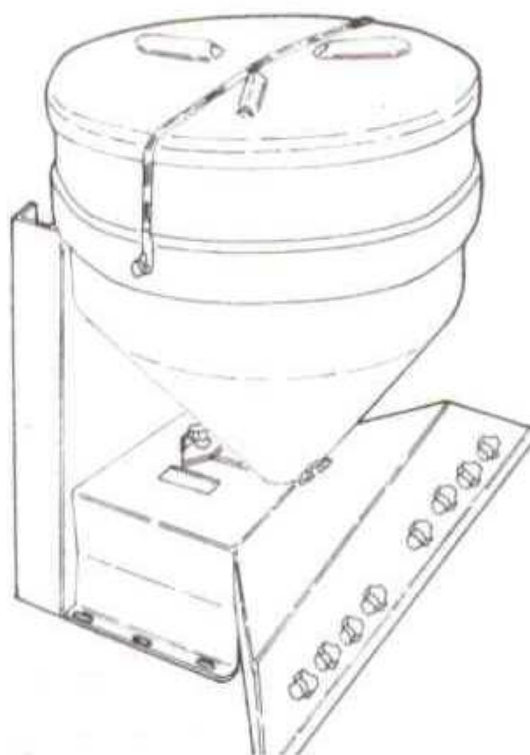
Siewnik poplonów do agregatów podorywkowych

DELIMBE

SP5

Abbaye de Bonport – 27340 PONT DE L'ARCHE
Tel. 0033 2 35 23 27 62 Fax. 0033 2 35 23 27 78

Siewnik **DELIMBE SP5** przeznaczony jest do wysiew poplonów. Montowany z tyłu agregatu. Dzięki zastosowaniu specjalnego deflektora wraz z łopatkami uzyskujemy wysiew nasion pomiędzy agregatem a wałem dogniatającym. Łatwość regulacji dawki wysiewu (0-300 kg/h) dzięki precyzyjnej skali.



Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania (bez uprzedniego informowania) wszelkich zmian i usprawnień.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE

Producent : DELIMBEUF F-27340 PONT DE L'ARCHE

Oświadcza iż nowe urządzenie : SP5

Odpowiada rozporządzeniu dyrektywy urządzenia CEE (Dyrektywa 89/392 CE) wraz z jej zmianami oraz przepisom krajowym wprowadzającym niniejszą dyrektywę w życie

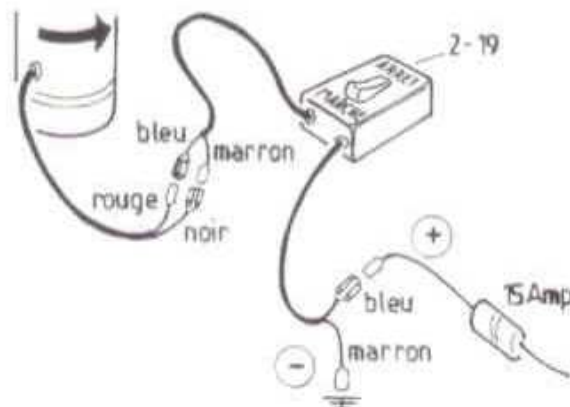
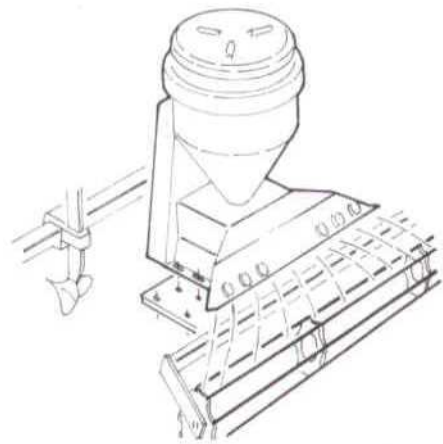
PONT DE L'ARCHE

1. Zasady bezpieczeństwa

- ☞ Podczas napełniania siewnika, oraz wysiewu nasion zaprawianych należy używać odzieży ochronną oraz maskę przeciwpyłową a w szczególności rękawice ochronne uniwersalne.
- ☞ Ponieważ rozsiewacz obraca się bardzo szybko a elementy rozsiewające są bardzo ostre należy przed przystąpieniem do jakichkolwiek czynności obsługowych odłączyć kabel zasilający.
- ☞ Materiał siewny dzięki łopatkom rozsiewającym uzyskuje bardzo duże przyspieszenie dlatego przebywanie w polu pracy rozsiewacza jest zabronione.

2. Montaż siewnika na agregacie oraz zasilania elektrycznego

- ☞ Siewnik DELIMBE powinien być zamocowany z tyłu agregatu tak aby umożliwić wysiew nasion przed wałem dogniatającym.
- ☞ Do mocowania siewnika na agregacie służy 6 otworów. Jeżeli one nie są wystarczające należy zamocować dodatkowy uchwyt.
- ☞ Siewnik należy zamocować śrubami M10 z nakrętkami samohamownymi
- ☞ Siewnik należy zamocować tak aby nasiona wpadały bezpośrednio przed lub w środek wału dogniatającego.
- ☞ Sprawdzić poziomowanie poprzeczne oraz wzdłużne siewnika z ramą agregatu.
- ☞ Zamontować kasetkę sterującą w kabinie ciągnika
- ☞ Zapotrzebowanie mocy elektrycznej 150 W (podczas użytkowania zapotrzebowanie mocy elektrycznej 110 W)
- ☞ Połączyć kabel niebieski do masy, kabel brązowy do zasilania ciągnika. Potrzebny jest bezpiecznik 15 A.



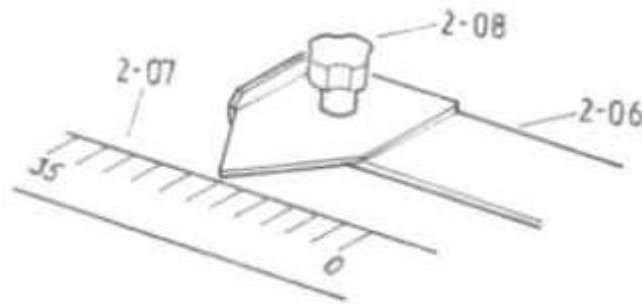
3. Użytkowanie

- ☞ Włączenie i wyłączenie siewnika poprzez kasetkę sterującą 2.19
- ☞ Sprawdzić czy talerz obraca się zgodnie z kierunkiem wskazywanym przez strzałkę
- ☞ Kasetka sterująca umożliwia otwieranie i zamykanie zasuw dozującej dawkę nasion.

4. Regulacja

4.1 Ustalanie dawki wysiewu

Dawkę wysiewu nasion należy ustalić za pomocą zasuw 2.06 według skali 2.07. a następnie mocno skontrować śrubą 2.08 (aby uniknąć zmianę dawki w wyniku drgań podczas pracy)



4.2 Sposób obliczania dawki nasion (kg/h)

Ilość rozsiewanego materiału oblicza się wg następującego wzoru:

Ilość rozsiewana x prędkość x szerokość rozsiewana / 10

$$\frac{\text{ilosc rozsiewana (kg/ha)} \times \text{predkosc (km/h)} \times \text{szerokosc rozsiewania (m)}}{10} = \text{ilosc rozsiewanego materiału (kg/h)}$$

Przykład:

Ilość rozsiewana: 5 kg/ha

prędkość : 6km/h

szerokość rozsiewania : 4 m,

Wg powyższego wzoru otrzymujemy ilość rozsiewanego materiału 12 kg/h

Według tabeli dla tej ilości rozsiewu ustalamy zasuwę pomiędzy pozycją 5 i 6.

4.3. Tabela dawek / godzinę

Małe ziarna

N° 1	0,5 kg/h	N° 11	44,4 kg/h	N° 21	207 kg/h
N° 2	1,5 kg/h	N° 12	52,8 kg/h	N° 22	217 kg/h
N° 3	2,5 kg/h	N° 13	61,2 kg/h	N° 23	227 kg/h
N° 4	5 kg/h	N° 14	78 kg/h	N° 24	237 kg/h
N° 5	9,6 kg/h	N° 15	99 kg/h	N° 25	249 kg/h
N° 6	13,2 kg/h	N° 16	120 kg/h	N° 26	258 kg/h
N° 7	17,4 kg/h	N° 17	141 kg/h	N° 27	267 kg/h
N° 8	22,8 kg/h	N° 18	162 kg/h	N° 28	276 kg/h
N° 9	29,4 kg/h	N° 19	180 kg/h	N° 29	285 kg/h
N° 10	37,2 kg/h	N° 20	195 kg/h	N° 30	309 kg/h

Ray Grass

N° 1	0,7 kg/h	N° 11	5,2 kg/h	N° 21	29 kg/h
N° 2	0,9 kg/h	N° 12	6,3 kg/h	N° 22	33,5 kg/h
N° 3	1,2 kg/h	N° 13	7,5 kg/h	N° 23	38 kg/h
N° 4	1,4 kg/h	N° 14	8,2 kg/h	N° 24	42 kg/h
N° 5	1,6 kg/h	N° 15	9 kg/h	N° 25	46 kg/h
N° 6	1,9 kg/h	N° 16	11,5 kg/h	N° 26	49 kg/h
N° 7	2,3 kg/h	N° 17	15 kg/h	N° 27	52 kg/h
N° 8	2,9 kg/h	N° 18	17,5 kg/h	N° 28	55 kg/h
N° 9	3,5 kg/h	N° 19	21 kg/h	N° 29	58 kg/h
N° 10	4,2 kg/h	N° 20	25 kg/h	N° 30	61 kg/h

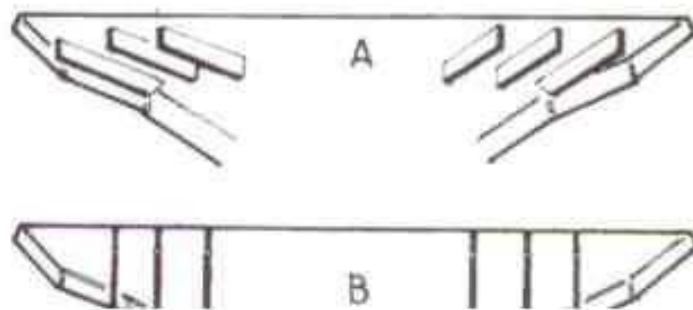
W przypadku wysiewu rajgrasu maksymalna szerokość pracy to 4 metry. Ze względu na bardzo dużą różnorodność wielkości nasion przed przystąpieniem do pracy należy zawsze odpowiednio regulować dawkę rozsiewu poprzez przeprowadzenie próby.

Próba rozsiewu:

- ☞ obliczyć dawkę nasion na godzinę (patrz pkt. 4.2)
- ☞ podzielić dawkę przez 60 (aby otrzymać dawkę na 1 minutę)
- ☞ podstawić torbę pod zespół wysiewający i przeprowadzić próbny wysiew w czasie 1 minuty
- ☞ zważyć ilość wysianych nasion
- ☞ porównać ilość nasion wysianych z ilością dobraną
- ☞ w przypadku rozbieżności skorygować dawkę za pomocą zasuw i przeprowadzić ponownie próbę aż do uzyskania żądanej dawki.

4.4. Szerokość pracy

Szerokość pracy może być od 2,5 do 5 metrów w zależności od ustawienia kąta łopatek



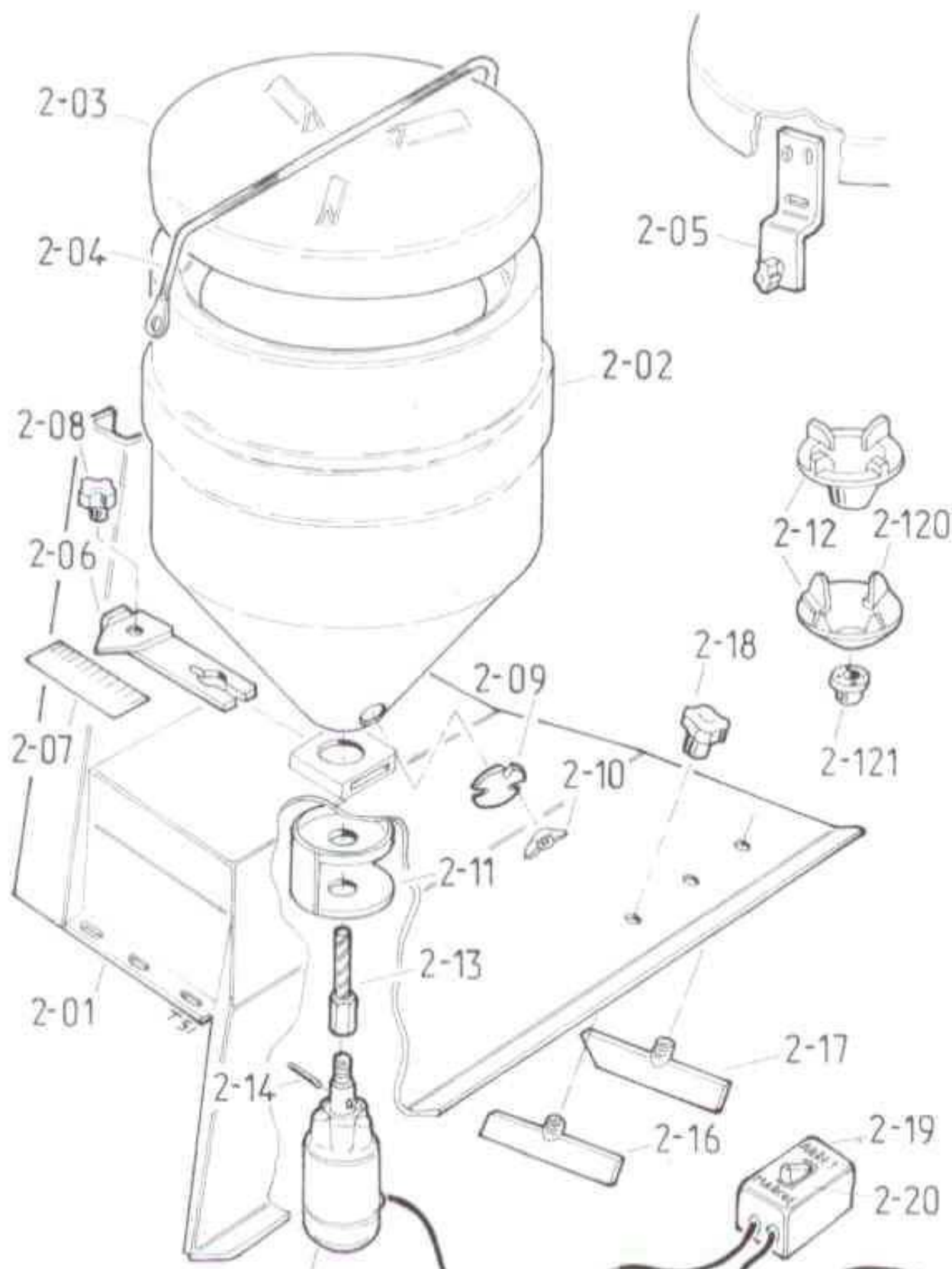
Rys. A : ustawienie łopatek do rozsiewu na szerokość 5 metrów

Rys. B : ustawienie łopatek do rozsiewu na szerokość 2,5 metrów

Kąt ustawienia łopatek regulujemy w zależności od wielkości ziaren. Przed każdym rozpoczęciem pracy należy sprawdzić kąt ustawienia łopatek z prawej i lewej strony – czy jest taki sam.

Można uzyskać szerokość roboczą 6 metrów dla nasion gorczycy ale tylko 4 metry dla rajgrasu.

7. Części zamienne



Referencja	Nazwa	Ilość
2.01	RAMA STALOWA	1
2.02	ZBIORNIK POLIETYLENOWY	1
2.03	POKRYWA ZBIORNIKA	1
2.04	PASEK POKRYWY	1
2.05	UCHWYT MOCUJĄCY	1
2.06	ZASUWA DOZUJĄCA	1
2.07	SKALA GRAWEROWANA	1
2.08	ŚRUBA BLOKUJĄCA	1
2.09	KOREK SPUSTOWY	1
2.10	NAKRĘTKA – MOTYLEK	3
2.11	UCHWYT SILNIKA	1
2.12	TALERZ ROZSIEWAJĄCY	1
2.120	TALERZ	1
2.121	PIASTA	1
2.13	OŚ SILNIKA ELEKTR	1
2.14	ZAWLECZKA	1
2.15	SILNIK ELEKTR. 150 W, 12A	1
2.16	ŁOPATKI	4
2.17	ŁOPATKI SKRAJNE	2
2.18	ŚRUBA MOCOWANIA ŁOPATKI	6
2.19	KASETA STERUJĄCA	1
2.20	PRZEŁĄCZNIK	1

6. Konserwacja

Po każdej pracy należy

- ☞ opróżnić całkowicie zbiornik (zawór spustowy na dnie zbiornika).
- ☞ umyć wewnątrz zbiornik oraz talerz rozsiewający wraz z łopatkami.

Należy zwrócić szczególną uwagę aby nie kierować strumienia myjek wysokociśnieniowych w okolice oraz bezpośrednio na silnik elektryczny.

Jeżeli siewnik ma służyć przez długi czas, należy go przechowywać w czystym i suchym miejscu.

7. Dane techniczne

Objętość zbiornika:	120 l
Szerokość pracy:	2-5 metrów
Wydatek siewnika:	0-300 kg/h
Napięcie	12V
Moc	150 Wat
Wymiary bez deflektora (głęb./szer./wys.):	70 / 70 / 95 cm
Wymiary z deflektorem (głęb./szer./wys.):	70 / 100 / 95 cm
Masa:	4 kg

Dystrybutor w Polsce



GREGOIRE-BESSON POLSKA Sp. z o.o.
Ruda 12
64-610 Rogoźno
tel/fax 0-67 261 97 79
tel. kom. 603 138 568