

TECHNIKA UPRAWY ZIEMNIAKA
TECHNIKA UPRAWY BURAKA
TECHNIKA UPRAWY WARZYW

GRIMME

SUKCES W ZBIORACH!

SE 75/85-55

1 Rzędowy kombajn ziemniaczany z bocznym wykopem
z dużym zbiornikiem



1 Rzędowy kombajn z dużym zbiornikiem

„Nie istnieje nic, czego nie można by zrobić jeszcze lepiej!” – Całkiem zgodnie z tym mottem zostały zbudowane nowe 1-rzędowe SE 75/85-55. Seria SE jest bowiem już teraz najczęściej kupowanym kombajnem ziemniaczanym z wykopem bocznym. Na całym świecie używanych jest ponad 8.000 maszyn i zapewniają one najwyższą wydajność i łagodne traktowanie zbieranego plonu – made by Grimme.

Bazując na technologii SE, wraz z SE 75/85-55 firma Grimme rozwinęła najwydajniejszy model jednorzędowy w swojej klasie. Sprawdził on się jednocześnie pod wieloma aspektami – z zastosowaniem wielu praktycznych rozwiązań będących wynikiem postępu technicznego. Należy tutaj dostępny opcjonalnie 85-centymetrowy kanał zbierający zapewniający jeszcze większą wydajność, pojemność

zasobnika wynosząca 5,8 ton i komfortowa technika cyfrowa Grimme. Dzięki temu model ten jest dokładnie tym, czego pragnęli producenci ziemniaków wzgl. przedsiębiorcy, szukający wydajności kopania między maszynami 1- i 2-rzędowymi znajdującymi się obecnie na rynku. Następne strony informują na temat tego, w jaki sposób można „żniwować sukcesy” przy użyciu tej maszyny.



Spis treści

Przegląd techniki odbioru	4–5
Większa wydajność – pomoce przy odsiewie, oddzielaniu łętów i rozdzielacze	6–9
Łatwe sortowanie i przebieranie	10–11
Zbiornik z ruchomą podłogą do delikatnego przeładunku	12–13
Napędy, zaczepek, sterowniki maszyny i technika cyfrowa	14–15
Historia sukcesu i zadowoleni klienci w ponad 100 krajach świata	16–17
Dane techniczne	18

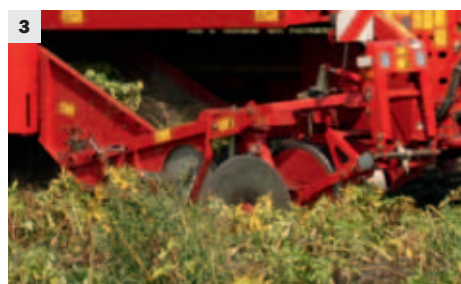
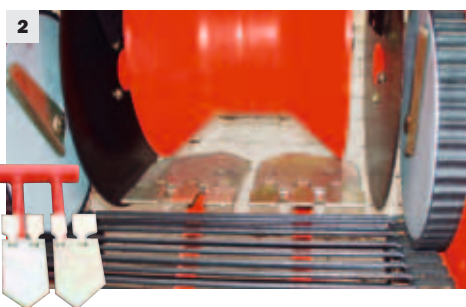




Wielka wydajność: od początku ustawiona na łagodne traktowanie zbieranego plonu



Z praktyki dla praktyki: Podbieracz po prawej stronie kierowcy zapewnia łatwą obsługę maszyny. Ciągnięte urządzenie zbierające z wielkimi sprężystymi krojami talerzowymi i rolkami wciągającymi łańcuch umożliwia bezusterkowe kopanie przy różnych szerokościach podbieracza (odstęp między krotami talerzowymi) wynoszących 540, 580, 620 i 660 mm. Docisk bębna na redlinę ustawia się ręcznie. Automatyka regulacja nacisku na redlinę dostępna jest opcjonalnie na pulpicie sterowniczym. Regulacja docisku zapobiega tworzeniu się niepotrzebnych zagęszczeń, i tworzenie się grud na bardzo mokrych podłożach oraz uszkodzenie ziemniaków przy obecności kamieni.



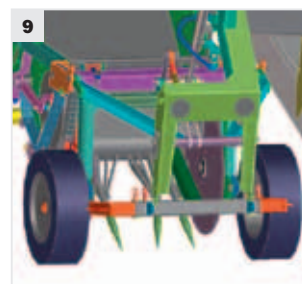
Dobrze podebrane: Wyregulować kąt ustawienia lemieszki listwowych na idealną głębokość kopania i użyć lemieszki dwulistwowej na ciężkie gleby, a lemieszki trójlistwowej na średnie i lekkie podłoża (2). Opcjonalne zabezpieczenie przed kamieniami. Idealne przy dużej łańcuch: opcjonalnie drugi dodatkowy krój talerzowy z prawej strony (3)



Złoty środek: funkcja automatycznego znajdowania środka rzędu (opcja) (4). Zaczep sterowany jest hydraulicznie przy użyciu dwóch czujników, które zamocowane są na bębnie.

Łatwa regulacja: Głębokość kopania reguluje się przy użyciu wrzeciona nastawczego (5) ...

... albo opcjonalnie, hydraulicznie i bezstopniowo (6) z fotela ciągnika.



Pojedyńczo, potrójnie, dobrze: opcjonalne przystawki do zbioru cebuli, czerwonych buraków, marchwi (7 - 9)

Urządzenie do podbierania plonów za pomocą lemieszki listwowych: składa się z kół podporowych, hydraulicznego regulatora głębokości kopania i płynnej regulacji prędkości taśmy dla gleb lekkich.

Urządzenie do podbierania plonów za pomocą obrotowego wału stalowego: na które składa się wał obrotowy do minimalnego podbierania gleby, koła podporowe, hydrauliczna regulacja głębokości kopania.

Urządzenie do zbioru marchwi: duże koła podporowe z regulacją odstepu, mechaniczna regulacja głębokości i jedno- wzgl. dwurzędowy lemieszki do marchwi.

Bo tylko indywidualne rozwiązania rozwiązaniami idealnymi: Opcje Grimme

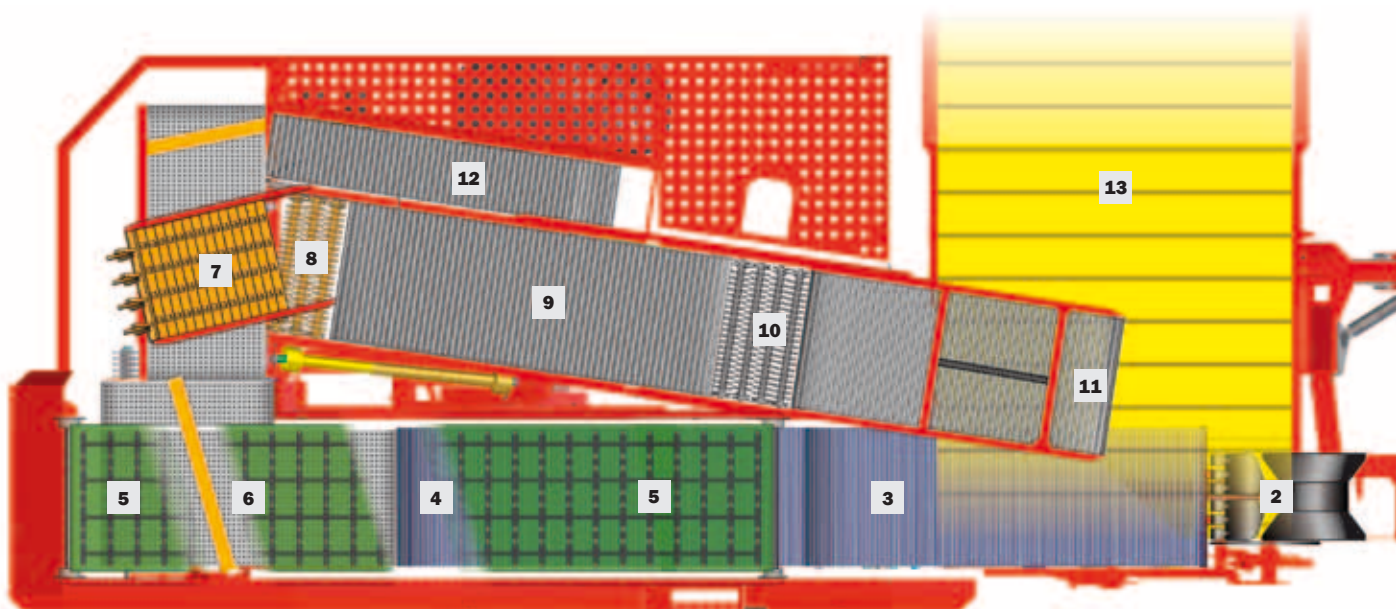
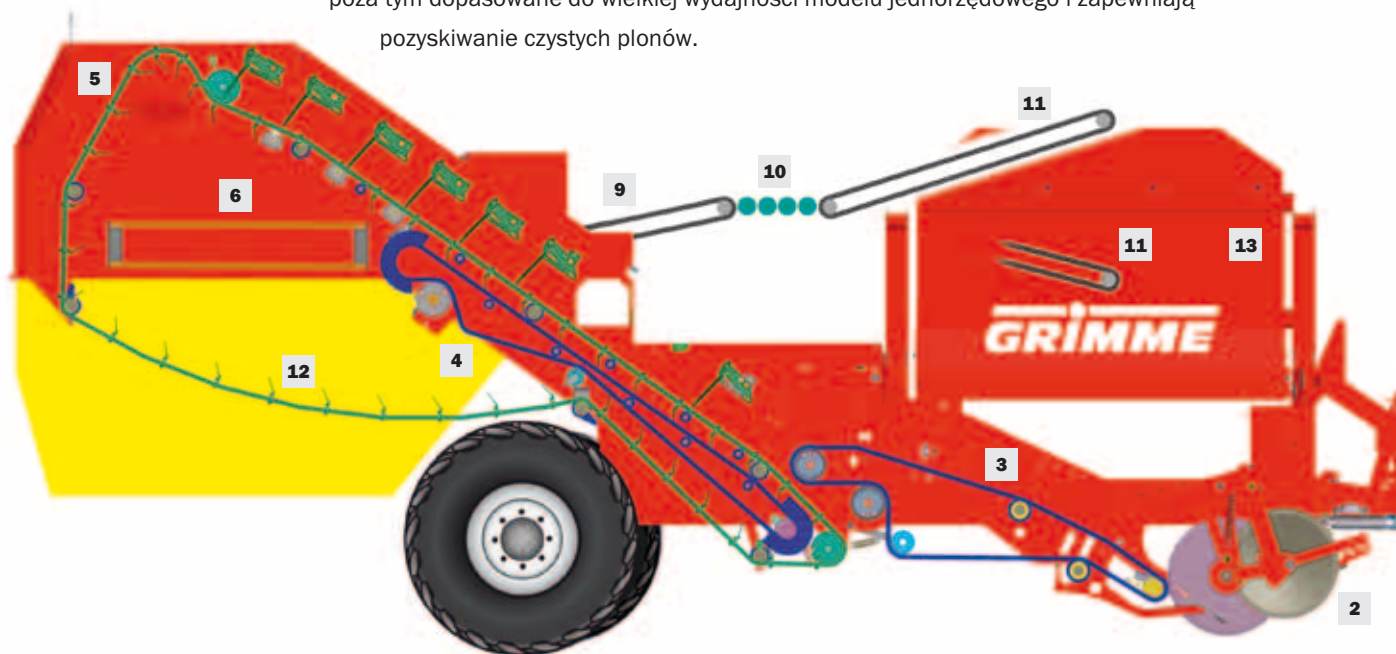
Warunki zbiorów różnią się: Różne warunki pogodowe, różne gleby, wiele rodzajów ziemniaków i wiele, wiele innych czynników. –

W jaki sposób pomimo tego zawsze osiągnąć optymalny wynik? Przy użyciu Opcji Grimme w SE 75/85-55. Liczne warianty ustawień i

wyposażenia umożliwiają dokładne dopasowanie kombajnu do wymagań

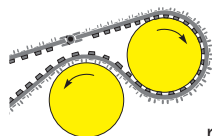
Przemyślany od początku do końca

Od zawsze wielki nacisk kładzie się na wydajność, solidność i delikatne traktowanie plonów. – Odnosi się to do wszystkich czynności roboczych, gdyż każde miejsce przeładunku wzgl. spadku jest miejscem krytycznym. Albo wyraziwszy się lepiej: było miejscem krytycznym. Z tego między innymi względu zredukowano poziom spadku z pierwszej na drugą taśmę sitową oraz na pierwszą taśmę igłową, aby zapewnić łagodniejsze traktowanie plonów. Duże separatory są poza tym dopasowane do wielkiej wydajności modelu jednorzędowego i zapewniają pozyskiwanie czystych plonów.



Zabierają to co ważne a pozostawiają co nieważne – pomoc przy odsiewaniu

Pierwsza i druga taśma sitowa (napęd przez gumowane rolki)



Taśmy sitowe przekonują swoim spokojnym, równomiernym ruchem, żywotnością oraz

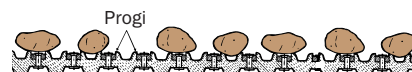
specjalnymi rolkami napędowymi obłożonymi gumą. Napęd pod pręt jest seryjny. Przesunięte pręty (opcja) poprawiają zabieranie ziemi na lekkich glebach oraz zapobiegają cofaniu.



Minimalne poziomy spadku, maksymalnie delikatne traktowanie plonów: dzięki zmniejszeniu poziomu spadku z pierwszej na drugą taśmę sitową (1). Możliwe jest to dzięki prawie że poziomemu doprowadzaniu plonów. Również bardzo nieznaczny poziom spadku z drugiej taśmy sitowej na 1 separator (2) oszczędza plony.

Patent Pas z progami

Pełna ochrona ziemniaków dzięki progom: szczególnie delikatny i pozbawiony strat transport. Bulwy noszone są jakby na rękach i nie wchodzą w kontakt z częściami metalowymi.



Mechaniczny pobijak obrotowy (opcja)

By zapewnić jeszcze większą wydajność przesiewania na pierwszej taśmie sitowej. W zależności od warunków kopania mechaniczny pobijak obrotowy można regulować. Bardzo wygodne: sterowanie elektryczne przy użyciu pulpitu sterowniczego (opcja).



Hydrauliczny wytrząsacz (opcja)

W celu zapewnienia jeszcze większej mocy na pierwszej taśmie sitowej. Działanie hydraulicznego wytrząsacza można regulować indywidualnie za pomocą pulpitu sterowniczego.



Rozgarniacz (opcja)

Hydraulicznie napędzane ramiona rozgarniacza wykonują eliptyczne ruchy, które skutecznie spulchniają ziemię w pierwszym kanale.



Rolki trójkątne w pierwszym kanale (opcja)

W celu zwiększenia wydajności przy odsiewie można użyć rolek trójkątnych (opcja). Blachy V2A w ramie wychylnej (opcja) są idealne dla wszystkich, którzy cenią sobie mniej przylepionej ziemi i zwiększoną łagodność obróbki produktu przez zmniejszenie tarcia.



1

1 Zaczep

2 Podbieracz

3 Pierwsza krótka taśma sitowa

4 Druga taśma sitowa

5 Taśma łączonowa

6 Pierwszy separator

7 Drugi separator

1

8 Sortowanie wstępne przy użyciu wałków (opcja)

9 Stół przebierczy

10 Sortowania 4-wałkowa (opcja)

11 Ruchoma końcówka stołu przebierczego

12 Taśma odpadu

13 Ruchoma podłoga zbiornika

Oryginalny know-how Grimme: taśma wielofunkcyjna. Lepszy przesiew. Lepsze oddzielanie. Lepszy przenoszenie.

Patent **Opatentowana taśma wielofunkcyjna**

Przesiewanie, oddzielanie, transport: trzy funkcje w jednej operacji dzięki taśmie wielofunkcyjnej. Strumień produktu jest transportowany w łgodny sposób.

Przesiewanie *Druga taśma sitowa skutecznie i delikatnie oddziela ziemię, grudy i kamienie i przekazuje produkt do separatora.*

Oddzielanie *Ściśle nad drugą taśmą sitową przebiegająca taśma łątowa oddziela łątyny od plonów i odkłada je ponownie na polu. Oddzielanie mogą wspomagać maks. 3 wałki zbierające. Zabezpieczenie przy użyciu sprężła poślizgowego ma charakter seryjny. Resorowanie grzebieni zgarniających zapewnia długą żywotność; jeden dodatkowy wał z grzebieniami zgarniającymi może być dostarczony na życzenie.*

Przenoszenie *Prześrodkki ochraniające plony powstają w wyniku kombinacji drugiej taśmy sitowej z taśmą łącinową. Ziemiaki transportowane są na pierwszą taśmę sitową „porcjami”. Wprowadza to spokój w strumieniu plonów i zapobiega uszkodzeniu bulw w czasie transportu.*



Optymalna ochrona produktu: Taśma łącinowa z delikatnymi zbierakami (odstępów po 2.100 mm, 2.800 mm)



Opcjonalnie płynnie ustawianie za pomocą techniki cyfrowej 6 grzebieni zatrzymujących (po 3 u góry i 3 u dołu) na taśmie łącinowej



Przesiewanie



Oddzielanie



Przenoszenie

Skuteczne oddzielanie zanieczyszczeń i delikatny transport produktu w jednym.

Podwójne wałki ściąające

Skuteczne oddzielenie reszty łącin i mniejszych domieszek ma miejsce przy użyciu dwóch wałków ściąających i taśmy igłowej, która dostępna jest w różnych podziałkach prętów. W celu optymalnego dopasowania do plonów wysokość ustawienia wałków ściąających można wyregulować ze stanowiska selekcyjnego przy użyciu cięgła. Hydrauliczna regulacja wysokości dostępna jest opcjonalnie. W celu szybkiego dopasowania do zmiennych warunków glebowych taśmy igłowej i wałków zgarniających można wyregulować przy użyciu opcjonalnego napędu hydraulicznego. Na zboczach idealna jest płynna regulacja nachylenia (opcja).



Kto teraz odpowiednio oddziela, ma ułatwione zadanie na stole selekcyjnym!

Typ UB – do gleb z dużą ilością grud o nieznacznej zawartości kamieni

Taśma igłowa istnieje do wyboru jako taśma płytkowa na gleby lekkie i średnie oraz jako taśma prętowa na gleby ciężkie. Napęd hydrauliczny (opcja) i elektryczna regulacja nachylenia (opcja) ułatwiają dostosowanie do pól i warunków glebowych.



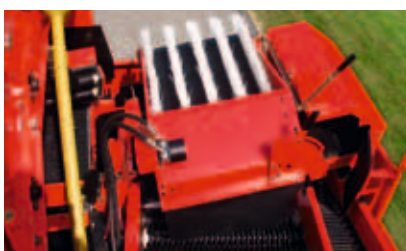
Prędkość taśmy palcowej reguluje się w płynny sposób hydraulicznie.



UB 900, podwójna taśma palcowa (opcja): Poprawa wyników oddzielania grudy.

Typ SB – do gleb kamienistych

Standardowym napędem taśmy igłowej jest napęd mechaniczny. Istnieje możliwość optymalizacji dopasowania do różnych rodzajów gleb przy użyciu taśmy igłowej z napędem hydraulicznym (opcja).



Typ SB: do gleb kamienistych



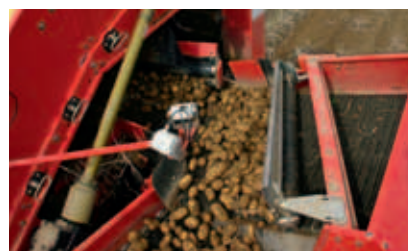
SB 900, szczotka podwójna (opcja): Poprawa wyników oddzielania na glebach kamienistych

Typ NB – do gleb o niskiej zawartości domieszek

Taśma igłowa i wałek zgarniający napędzane są hydraulicznie. Przy użyciu pulpitu sterowniczego maszyny reguluje się prędkość taśmy selekcyjnej i igłowej oraz wałka zgarniającego.



Typ NB: Napęd taśmy igłowej i wałka od hydr. ciągnika



Typ NB: do gleb o niskiej zawartości domieszek

Sortowanie wstępne przy użyciu wałków (opcja)

Małe grudy, kamienie, resztki łętów oraz zbyt małe ziemniaki skutecznie oddzielane są przez 3- i 5-wałkowe sortowanie wstępne. Odstępy między wałkami wynoszące 0 – 40 mm ustawia się płynnie.



3-wałkowe sortowanie wstępne (opcja)



Skuteczniejsze: 5-wałkowe sortowanie

Zbiornik pod sortownią wstępną (opcja)

Zbiornik zrzutowy o pojemności ok. 200 kg opróżniany jest mechanicznie. Opróżnianie hydrauliczne (opcja) ma miejsce przy użyciu pulpitu sterowniczego. Opcjonalnie do dyspozycji przenośnik taśmowy.



Opcjonalny zbiornik zrzutowy pod sortownią wstępną



Praktyczne: opcjonalny przenośnik taśmowy



Sposób na zapewnienie dobrych wyników i najlepszej jakości plonów!



4 wałki sortujące (1) skutecznie oddzielają małe ziemniaki. Odstęp między wałkami 0 – 40 mm ustawia się płynnie przy użyciu regulatora centralnego. Prędkość obrotowa wałków, która wzrasta w kierunku przesuwu plonów, chroni plony.

Dostępny opcjonalnie: zbiornik zrzutowy na centralne odkładanie na krawędzi pola (2)



Stół selekcyjny z prawie że równą powierzchnią: Przy stole selekcyjnym (3) z praktyczną taśmą na odpady (5) może pracować maks. 6 osób. Hydrauliczny napęd z płynną regulacją prędkości umożliwia optymalne dopasowanie do ilości plonów i ilości domieszek. Personel selekcyjny może przez naciśnięcie przycisku przekazać sygnał ostrzegawczy do kabiny kierowcy. Opcjonalnie dostępne są dwie zsuwnie zsypane.

Pojemnik na kamienie z przenośnikiem taśmowym (opcja) (4) o pojemności ok. 1.000 kg. Napełnianie ma miejsce poprzez dogodnie umieszczone szyby zsypane. Opróżnianie hydrauliczne możliwe jest z fotela ciągnika i taśmy selekcyjnej.



Opcjonalny pojemnik na kamienie (6) ma pojemność ok. 700 kg. Napełnianie ma miejsce poprzez dogodnie umieszczone szyby zsypane; opróżnianie zaś mechanicznie przy użyciu pedału na stanowisku selekcyjnym. Opróżnianie hydrauliczne z fotela ciągnika i taśmy selekcyjnej dostępne jest opcjonalnie.



Minimalne poziomy spadku przy napełnianiu zbiornika (7/8) przez hydrauliczne podnoszenie i opuszczanie taśmy. Zysk z używania automatycznego sterowania przenośnikiem (opcja): Gdy przyzma ziemniaków w pojemniku wzrasta, wówczas podnosi się małymi krokami również taśma przenośnika.

Wielka pojemność z wielką ilością know-how



1



2

Szybkie i delikatne opróżnianie: Zbiornik podnoszony hydraulicznie (1) z wysokością wysypu 4,20 m.

Przeładunek dostosowany do poziomu spadku. Zbiornik może zostać wyposażony w łamaną końcówkę (opcja) (2).



3



4

Dla wszystkich: Duży zbiornik (3) o pojemności 5.500 kg, który przez naciśnięcie przycisku można wygodnie podnieść do przeładunku.

Szczegółowo przemyślany: Znajdujący się w środku silnik napędowy (4) nie tylko że działa niezawodnie, ale jeszcze jest chroniony przed uszkodzeniem.

Więcej dla Państwa: Można zwiększyć pojemność zbiornika o ok. 300 kg do 5.800 kg dzięki urządzeniu optymalizującemu napełnianie (opcja) i urządzeniu automatyzującemu napełnianie (opcja), co sprawia, że ręczna obsługa nie jest już konieczna.





5



6

Miękkie ładowanie dzięki koszowi spowalniającemu (opcja) (5): dla delikatnego napełniania pojazdów przeładunkowych

W zależności od potrzeb: Opcjonalny kosz spowalniający (6) można składać i rozkładać mechanicznie.



7



8

Świetnie się składa: Hydrauliczne urządzenie składające (opcja) (7) kosza spowalniającego umożliwia szybkie dopasowanie oraz optymalne ładowanie bardzo wysokich pojazdów.

Idealne do materiałów workowanych: lej workujący (opcja) (8)



9



10

Napełnianie w wielkim stylu: urządzenie napełniające BIG BAG (opcja) (9)

Błyskotliwa opcja do łagodnego traktowania zbieranego plonu: Zbiornik z ruchomą podłogą i ze ścianami z blachy V2A (10)

na mokrych glebach zapewnia, uniknie oblepiania i narostów.



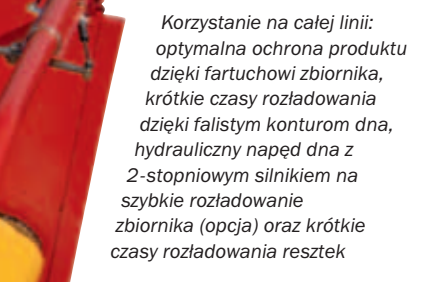
11



12

Cztery walki sortujące (11) oddzielają zbyt małe ziemniaki i można je oddzielnie przeładować w połączeniu z podzielonym zbiornikiem.

Przy podzielonym zbiorniku pojemność na oddzielone ziemniaki wynosi 1.300 kg – taśma załadownicza znajduje się pod taśmą selekcyjną (12).



13

Podwójne miejsce, podzielony zbiornik (opcja) (13): możliwe tylko w połączeniu z funkcją sortowania (opcja) (11)

Corzystanie na całej linii: optymalna ochrona produktu dzięki fartuchowi zbiornika, krótkie czasy rozładowania dzięki falistym konturom dna, hydrauliczny napęd dna z 2-stopniowym silnikiem na szybkie rozładowanie zbiornika (opcja) oraz krótkie czasy rozładowania resztek

ZACZEP I NAPĘDY

Dobre połączenie: mocne napędy, solidny zaczep

Tak można pracować: Bezobsługowy napęd drugiej taśmy sitowej i łącinowej o szerokich oczkach (1) zapewniają spokojną pracę maszyny. Bardzo dobra widoczność obydwu rozdzielaczy ułatwia pracę na stole selekcyjnym.



Zawsze właściwie połączone: zaczep kulisty (opcja). Bezpieczne zawieszenie maszyn poniżej przyłącza wału odbioru napędu. Różne zaczepy można dopasować na wysokość do różnego rodzaju ciągników (4).

-  Zaczep górny
-  Hitch wzgl. Piton-Fix
-  Zaczep kulisty (opcja)

Hydrauliczna regulacja przestawienia zaczepu (2) oraz znajdujący się w środku wał przegubowy zapewniają spokojną pracę układu przeniesienia napędu i długą żywotność.



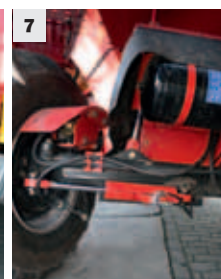
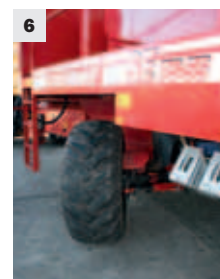
Ruchome i stabilne: wał przegubowy szerokokątny (opcja) i podpórka hydrauliczna (3)



Przekładnia trójstopniowa (5): Prędkość wszystkich mechanicznie napędzanych zespołów może być redukowana.



Hydraulicznie skrętna oś (opcja) (6): Wielka zwrotność – krótki manewry skrętu



Zawsze poziomy: Przy użyciu seryjnej hydraulicznej funkcji poziomowania (7)

SYSTEM KONTROLI STEROWANY PRZY UŻYCIU MAGISTRALI CAN

Osobiste centrum kontroli

Visual Protect



Szybsze reakcje: Opcjonalnie dostępny system kontroli wideo VISUAL-PROTECT, który sterowany jest przy użyciu magistrali CAN, umożliwia pełną kontrolę funkcji kombajnu. W przypadku pojawienia się problemu, ekran automatycznie przełącza się na odpowiednią kamerę. Kierowca jest w stanie natychmiast zapoznać się z usterką. System VISUAL-PROTECT może być również używany przy wszystkich maszynach Grimme sterowanych przy użyciu magistrali CAN.



Kontrola poślizgu drugiej taśmy sitowej
Kontrola poślizgu pierwszej taśmy igłowej



Powodzenie w zbiorach po naciśnięcie klawisza: technika cyfrowa Grimme

Zysk z maksymalnego komfortu obsługi. Po raz pierwszy w tej klasie produktów do Państwa dyspozycji stoi seryjny cyfrowy pulpit sterowniczy GBT 2100 zapewniający większy komfort i niezawodność. Możliwe to jest dzięki rewolucji cyfrowej: Wszystkie

decydujące funkcje maszyny można wygodnie kontrolować i nastawiać oraz przywoływać ważne parametry (np. ogólną liczbę hektarów) z fotela kierowcy. – W ten sposób przy żniwach można maksymalnie wykorzystać SE 75/85-55!



Dzięki kombinacji techniki cyfrowej z pulpitem sterowniczym GBT 2100 można wygodnie sterować dalszymi funkcjami z fotela kierowcy ciągnika albo z taśmy stołu przebieczonego: np. płynną regulacją 6 grzebień zatrzymujących (3 u góry, 3 u dołu) na taśmie łęcinowej, płynną regulacją głębokości pracy lemiesza wyorywacza, płynną regulacją nachylenia pierwszego i drugiego rozdzielacza wzgl. wysokością odstepu wałków ściągających lub programowaniem przebiegu funkcji „Początek i koniec pola“.



Wszystko na oku (opcja): system wideo z monitorem i kamerami – możliwością rozszerzenia do maks. ośmiu kamer – z dowolnie programowaną sekwencją obrazów na monitorze



Klasyka: Dla zwolenników analogowego pulpitu sterowniczego ten sprawdzony system w dalszym ciągu jest dostępny na życzenie.



Lepsza niż długa historia: długa historia sukcesów

Innowacje stały się w firmie Grimme tradycją i to od czasu założenia przedsiębiorstwa przed czterema pokoleniami przez Franza

Sukces w zbiorach Od początku: Grimme oferuje indywidualne specjalne rozwiązania całościowe, od obróbki zagonu, przez technikę sadzenia i pielęgnacji, aż do techniki zbioru i składowania



Dalsza gwarancja sukcesu: zespół Grimme, z 1.600 wykwalifikowanymi i wysoko umotywowanymi pracownikami w grupie przedsiębiorstw Grimme.



Nasza lokalizacja: Firma Grimme stała się w międzyczasie częścią pejzażu miejscowości Damme, podobnie jak czerwień naszych maszyn.



Carla Heinricha Grimme w roku 1861. Ale nie tylko to również droga, na której innowacje te powstają, stał się w międzyczasie tradycją. Należy do tego stała wymiana myśli między fachowcami z dziedziny praktyki oraz konstruktorami w firmie Grimme. Tylko w ten sposób jesteśmy w stanie projektować „produkty na bazie praktyki na potrzeby praktyki”. Dlatego nikogo nie dziwi, że w 1958 r. firma Grimme – jako jeden z pierwszych producentów – wyprodukowała mocny 1-rzędowy kombajn do zbioru buraków „Universal”. Z biegiem lat firma Grimme wyprodukowała cały szereg innowacyjnych maszyn. Liczne z nich stały się kamieniami milowymi w produkcji maszyn rolniczych. Sukces mówi za siebie. Do dzisiaj użytkownicy na całym świecie cenią sobie niezawodne i mocne modele serii SE 75. Ale nie koniec na tym: W Grimme optymalizowano rok po roku technikę zbioru – seria „SE 75/85-55” jest na najnowszym poziomie techniki. W sumie patrzymy w ten sposób na 140 lat w służbie rolnictwa, a jednocześnie wraz z Państwem patrzymy na obiecującą przyszłość.



Ponad 100 krajów. 5 kontynentów. 1 cel: wszędzie zadowoleni klienci

Czy to w dalekich krajach, jak Argentyna czy Australia, czy też na krajowym rynku w Niemczech: technikę Grimme cenią użytkownicy na całym świecie. Jest to tym bardziej godne uwagi, iż w różnych krajach i strefach klimatycznych maszynom stawiane są różne wymagania.

W jaki sposób firma Grimme potrafi pomimo tego spełniać oczekiwania klientów w ponad 100 krajach? Tajemnicą sukcesu jest sprawdzony od dziesięcioleci sposób pracy w firmie Grimme. Przede wszystkim dwa czynniki pozwalają na rozwinięcie dla każdego rynku odpowiedniego produktu. Z jednej strony partnerski dialog z użytkownikami, a z drugiej strony stała wymiana doświadczeń między wszystkimi pracownikami i pracownicami firmy Grimme oraz z partnerami dystrybucji i serwisu z całego świata. Oznacza to, że produkty brane są pod lupę z wszystkich możliwych punktów widzenia. Ta współpraca odznacza produkty Grimme w codziennym działaniu. – W każdej fazie sezonu: od obróbki zagonu, przez technikę sadzenia i pielęgnacji, aż do techniki zbioru i składowania Grimme oferuje specjalne i kompletne rozwiązania. W



międzyczasie nasze przedsiębiorstwo rozwinęło się już na specjalistę w zbiorach buraków cukrowych.

Innowacyjna technika Grimme – w ponad 100 krajach świata.

Dalszą gwarancją międzynarodowego sukcesu przedsiębiorstwa jest koncepcja serwisu Grimme. Nasi partnerzy dystrybucji oraz własne filie przedsiębiorstwa stoją u boku naszych klientów w ponad 100 krajach z certyfikowanym serwisem 24 godziny na dobę, z oryginalnymi częściami zamiennymi Grimme i kompetentnym doradztwem. W ten sposób – w każdym sezonie – nasz wspólny cel: Sukces w zbiorach!



Dane techniczne

	SE 75/85-55
Długość	8.920 mm
Szerokość	3.000 mm
Wysokość	3.500 mm
Ciężar (pusty)	5.100 kg (w wersji podstaw.)
Hamulec roboczy	Hamulec pneumatyczny
Zaczepek	Zawieszenie pod przyłączem wału odbioru
Przenoszenie napędu	Wał przegubowy, Napęd pasów klinowych, Prędk. obr. wału odbioru mocy maks. 540 obr./min.
Osie	Funkcja hydr. wyrówn. nachylenia
Ogumienie	500/60-22.5
Podbieracz	Ciagnione podbieracze, 2 ciagnione kroje talerzowe, ze sprężystym resorowaniem, do wyboru 540 mm, 580 mm, 620 mm lub 660 mm; Lemiesz listwowy do wyboru 2- lub 3-członowy; Ciagniony wał skibowy o szer. 410 mm do podbieracza 540 mm, o szer. 450 mm do podbieracza 580 mm i 620 mm lub o szer. 490 mm do podbieracza 660 mm; 2 rolki wciągające łącinę, o średn. 400 mm o szer.
Pierwsza taśma sitowa	750 mm lub 850 mm, o dług. 2.250 mm o szer.
Druga taśma sitowa	750 mm, o dług. 2.680 mm
Oddzielanie łątów	Taśma łącinowa z 6 grzebieniami zatrzymującymi Taśma łącinowa szer. 850 mm, dług. 4.700 mm
Pierwszy separator	Taśma igłowa wzdłużna z podwójnymi wałkami ściągającymi, napędzana mechanicznie i z mechanicznie regulowanym nachyleniem Podwójne wałki ściągające regulowane na wysokość przy użyciu cięgła: 1.000 mm szer., 1.700 mm dług
Drugi separator	Taśma igłowa, napędzana mechanicznie i z mechanicznie regulowanym nachyleniem, o szer. 650 mm, od dług. 1.450 mm Typ UB: hydraulicznie napędzana taśma palcowa (3 rzędy) z wałkami ściągającym Typ SB: hydraulicznie napędzana taśma szczotkowa z przedłużoną do tyłu taśmą na odpady Typ NB: hydraulicznie napędzana taśma igłowa z wałkami ściągającymi
Stół selekcyjny	Stół selekcyjny typu UB/SB o szer. 765 mm (opcja o szer. 850 mm); taśma na odpady o szer. 360 mm (taśma selekcyjna o szer. 850 mm = o szer. 280 mm); napęd taśmy selekcyjnej: płynnie regulowany napęd hydrauliczny; napęd taśmą na odpady: oddzielny płynnie regulowany napęd hydrauliczny; stół selekcyjny typu NB o szer. 850 mm Platforma stanowiskowa: po obu stronach na co najmniej 4 i 2 (w sumie 6) osób z urządzeniem ostrzegawczym dla kierowcy ciągnika
Zbiornik	Wysokość wysypu: 4.200 mm Pojemność: 5.800 kg (włącznie z urządzeniem optymalizującym napełnianie) Napęd: płynnie regulowany napęd hydrauliczny
Hydraulika	Elektromagnetyczne urządzenie sterujące
Układ elektryczny	Sterownik cyfrowy (seria) i na życzenie sterownik analogowy

Seria SE



SE 75-20: na małe i średniej wielkości powierzchnie uprawowe, zwarta (niska) konstrukcja, zbiornik z ruchomą podłogą na 2.000 wzgl. 2.300 kg



SE 75-30: na średniej wielkości i duże powierzchnie uprawowe, zwarta (przejrzysta) konstrukcja, zbiornik z ruchomą podłogą na 3.000 wzgl. 3.300 kg



SE 75-40: na duże powierzchnie uprawowe, przejrzysta konstrukcja, zbiornik z ruchomą podłogą na 4.000 wzgl. 4.300 kg

Państwa Grimme Eurodealer dla doradztwa i serwisu bezpośrednio na miejscu:

Tekst, zdjęcia, dane techniczne, wymiary i masy, wyposażenie, a także parametry mocy nie są przedmiotem roszczeń. Dane te są podane w przybliżeniu i nie są wiążące. Możliwe są w każdym czasie zmiany w wyniku postępu technicznego.

Grimme Polska Sp z o.o. · Żabikowo 1 · PL-63-000 Środa Wielkopolska
Telefon +48 61 285 2847 · Mobil +48 600 454734 · Mobil +48 666 330678

Grimme Landmaschinenfabrik GmbH & Co. KG
Hunteburger Straße 32 · 49401 Damme · Niemcy · Telefon +49 5491 666-0
Telefax +49 5491 666-2298 · grimme@grimme.de · www.grimme.com

GRIMME

SUKCES W ZBIORACH!