

Krótkie brony talerzowe do 8 m  
TERRADISC

 **PÖTTINGER**

# Najlepsze wymieszanie



## Ożywić glebę



Krótkie brony talerzowe TERRADISC zostały zaprojektowane do ogólnej podorywki oraz do ogólnej uprawy zasiewowej. Kompaktowa budowa, jak również agresywne ustawienie kroi talerzowych zapewniają dobre zagłębienie i dobre wymieszanie resztek poźniwnych.

## Spis treści

### TERRADISC Brony talerzowe

Perfekcyjne zagłębienie - System TWIN ARM	4-5
Odporna na duże obciążenia - wysoka jakość wykonania	6-7
Komfort - łatwa obsługa maszyny	8-9

### Ciągane, składane krótkie brony talerzowe

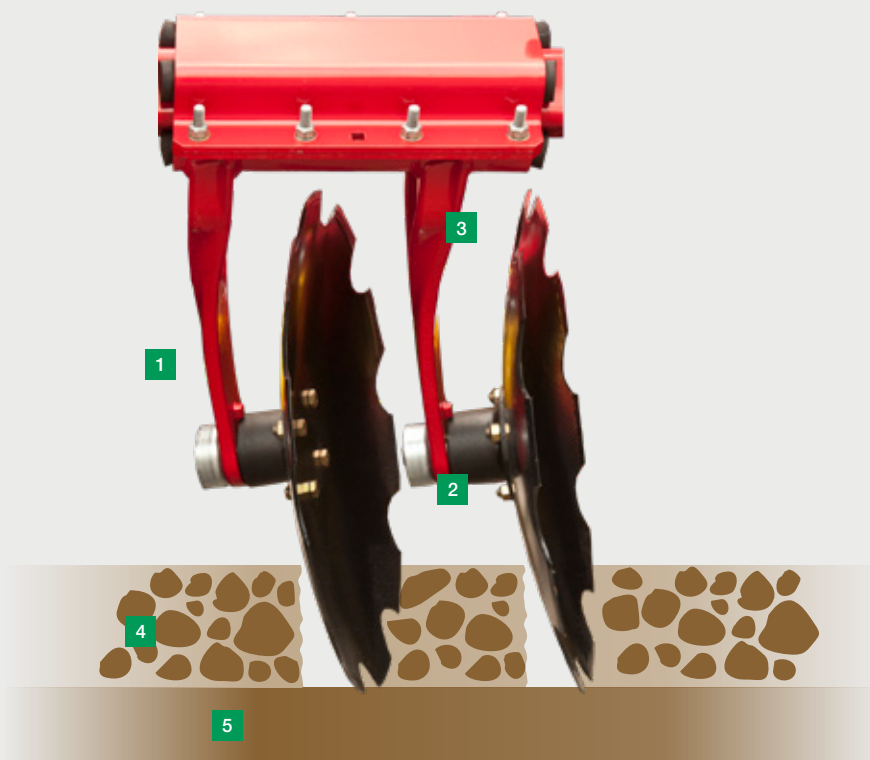
Szerokości robocze do 10 m	10-13
Najlepsze kopiowanie nierówności terenu	14-15
Efektywna szerokość robocza	16-17
Ożywić glebę	18-21
Zaczep i podwozie	22-23
Komfortowa obsługa	24-25

### Doposażenie / Dane techniczne

Warianty wyposażenia	26-27
Wały	28-29
Doposażenie	30-31
Dane techniczne	32-33
MyPÖTTINGER / ORIGINAL PARTS	34-35

Wszelkie informacje o danych technicznych, wymiarach, ciężarach, wydajności itd. są wartościami przybliżonymi i nie są wiążące. Przedstawione na zdjęciach maszyny mogą odbiegać od standardu wyposażenia przyjętego w danym kraju. Twój partner PÖTTINGER chętnie udzieli Ci informacji.

# Perfekcyjne zagłębianie



## Najlepsze wymieszanie

Dobrze wymieszana gleba oraz równomierny obraz uprawionego pola to wymagania stawiane przez praktykę. Firma PÖTTINGER zmodernizowała formę, wielkość, kąt ustawienia i natarcia talerzy. Efekt: Lekkość uciążu, perfekcyjne zagłębianie, gruzełkowata struktura gleby, również na suchych glebach. Duży ciężar własny TERRADISCA przyczynia się również do dobrej pracy maszyny.

## System ramion bliźniaczych

Dwa masywne, kute ramiona nośne są przyspawane do obejmmy zaciskowej. Rozwiązanie to powoduje, że talerze zawsze utrzymują swoją pozycję i ustawienie. Na ciężkich glebach nie wychylają się samoczynnie – twarde ślady po kołach z pewnością zostaną spulchnione.

## Przemysłane narzędzia robocze

Mocne, ząbkowane kroje talerzowe wykonane ze wzmocnionej specjalnej stali mają średnicę 580 mm. Z ośmioma talerzami na metr szerokości roboczej odstęp wynosi tylko 12,5 cm. Optymalne złożenie kąta natarcia i ustawienia gwarantuje pewne zagłębienie w glebę. Przesunięte ustawienie agresywnych narzędzi roboczych troszczy się o dobre wymieszanie mieszanki ziemi i słomy.

## Uniwersalnie od płytkiego po głębokie

Kroje wykonane ze wzmocnionej, specjalnej stali mają optymalną średnicę. Średnica kroju talerzowego 580 mm zapewnia całopowierzchniowe cięcie, również przy płytkiej pracy, na głębokości od 5 cm. Jednocześnie możliwe jest niezawodne mieszanie, także przy płytkiej głębokości pracy

- 1 Perfekcyjne zagłębienie przez agresywne ustawienie kroi talerzowych
- 2 Duży prześwit po ramę zapewnia płynną pracę, bez zatorów.
- 3 Długi czas użytkowania dzięki wzmocnionym i kutym częściom
- 4 Uprawiona gleba - równomierny horyzont uprawionego pola i dobre cięcie
- 5 Nieuprawiona gleba



## Duży prześwit od podłoża

Pożądaný efekt pracy może być osiągnięty tylko dzięki zaawansowanej technice i przemyślanemu uporządkowaniu narzędzi roboczych.

- Duża wolna przestrzeń między talerzami i ramieniem nośnym.
- Ramiona otwierają się w kierunku obrotu, przez co nie dochodzi do zakleszczania się kamieni i resztek poźniwnych.
- Duży odstęp między talerzami i obejmami zaciskowymi dla bezpiecznego przelotu resztek organicznych.

# Dostosowane do dużych obciążeń



## Niezawodnie i długowiecznie

Duże prędkości jazdy i głębokość robocza od 5 do 15 cm oznaczają dla łożyskowania talerzy duże obciążenia. Firma PÖTTINGER zmodernizowała więc wysokiej jakości łożyska na łożyska o dużej żywotności.

To gwarantuje Ci płynną pracę, również w trudnych warunkach.

## Mocne i niezawodne

Specjalne dwurzędowe skośne łożyska kulkowe zostały przejęte z przemysłu ciężkiego. Charakteryzuje je więc mocna konstrukcja i duża wytrzymałość. Obciążenia są perfekcyjnie przejmowane.

- Bezobsługowe, dwurzędowe skośne łożyska kulkowe są absolutnie szczelne.
- Uszczelka kasetonowa szczelnie zamyka łożyska kulkowe.
- Metalowa pokrywa dodatkowo chroni uszczelkę kasetonową od zewnątrz.
- Łożyska ze sworzniami są przymocowane do ramienia nośnego talerzy.
- Nakrętki są chronione osłonkami.



## Zabezpieczenie przeciwkamieniowe NONSTOP

40 mm grubości elementy gumowe stanowią długowieczne, nie wymagające konserwacji zabezpieczenie przeciwkamieniowe NONSTOP. Obejmy zaciskowe są zamontowane na grubościennym profilu i są łożyskowane przez gumowe elementy. Mocowanie szerokich obejm na czterech gumowych elementach gwarantuje bezpieczne zagłębienie talerzy.

## Regulowane talerze

Wysokość ustawienia talerzy TWIN ARM z tyłu śladu traktora, można dostosować w zakresie do 5 cm. Również w tym obszarze zapewniona jest całościowa i płytka obróbka gleby. Równomiernie uprawione, wyrównane pole na całej szerokości maszyny tworzy podstawę do pracy kolejnych maszyn. Aby dobrze wrzucić glebę w śladzie ciągnika, nie trzeba w tym wypadku ustawiać całej maszyny do głębokiej pracy. Zapotrzebowanie na moc i zużycie paliwa są zredukowane. Aby uzyskać perfekcyjne łączenie przejazdów roboczych, można dodatkowo regulować głębokość pracy zewnętrznych par talerzy.

# Komfort



## Sterowanie komfortowe Profileline

Skorzystaj z wyposażenia dodatkowego i obsługuj swojego TERRADISC 8001 T lub 10001 T bez wychodzenia z ciągnika.

Obsługa i ustawienie maszyny z wyposażeniem Profileline odbywa się przez sterowanie ISOBUS. Jest ono w pełni automatyczne i może być dowolnie obsługiwane przez terminal Expert 75 lub przez monitor w ciągniku.

## Obsługa

- Hydrauliczna regulacja głębokości - zmiana głębokości roboczej od 5 do 15 cm.
- System Load Sensing dla perfekcyjnego kopiowania nierówności terenu i długiego użytkowania hydraulicznych komponentów Twojego ciągnika.
- Składanie brony talerzowej przez naciśnięcie guzika.





## Wsparcie praktyczne

Dzięki specjalnie skonstruowanemu sterowaniu konsoli, na których znajduje się zagarniacz niwelujący (wyposażenie na życzenie), jest on przy zmianie głębokości automatycznie przestawiany. Bez konieczności przeprowadzenia oddzielnych regulacji.

Koła kopiujące utrzymują stałą głębokość roboczą w każdych warunkach pracy.  
Ustawienie głębokości roboczej następuje standardowo przez klipsy.

## Blachy skrajne w standardzie

Dla uzyskania równomiernego gładkiego obrazu pola, firma PÖTTINGER oferuje po obydwu stronach kroje skrajne o regulowanym ustawieniu. Dzięki dopasowanej formie konstrukcji ziemia jest utrzymywana wewnątrz szerokości maszyny. To zapewnia czyste łączenie przejazdów.

# Ciągane, składane krótkie brony talerzowe



# TERRADISC 8001 T / 10001 T



## Ciągane, składane krótkie brony talerzowe

TERRADISC T – modele o szerokości roboczej od 8 do 10 m na podwoziu transportowym.

Uniesienie maszyny na uwrociu odbywa się przez wał. Takie rozwiązanie daje równomierne rozłożenie ciężaru maszyny na całą szerokość roboczą i minimalizuje szkodliwe zagęszczenie gleby.

W przypadku wału tandem CONOROLL maszyna jedzie na tylnym wale, aby uniknąć wpływu działania sił bocznych.

Wielofunkcyjne koła transportowe przejmują w pozycji roboczej taką samą funkcję, jak koła kopiujące.

## Szerokość robocza do 10 m



### Niezawodność i wielostronność działania

- Skuteczne zagłębianie również, gdy na polu jest sucho.
- Wymieszanie resztek poźniwnych bez powstawania zatorów.
- Perfekcyjne przygotowanie gleby do siewu.
- Regulacja głębokości roboczej od 5 cm do 15 cm.

### Wydajność

- Nasze brony TERRADISC pracują na całej szerokości roboczej określonej dla modelu.
- Niskie koszty użytkowania części roboczych dzięki mocnym krojom talerzowym o średnicy 580 mm i grubości 5 mm.
- Duża wydajność pracy na hektar dzięki dużej prędkości jazdy.

# TERRADISC 8001 T / 10001 T



- 1 Hydrauliczna regulacja głębokości przez wał
- 2 Masywne, kute ramie nośne - system TWIN ARM
- 3 Duże koła kopiające do perfekcyjnego kopiowania nierówności terenu
- 4 Różne wały do optymalnego ugniecenia wtórnego gleby

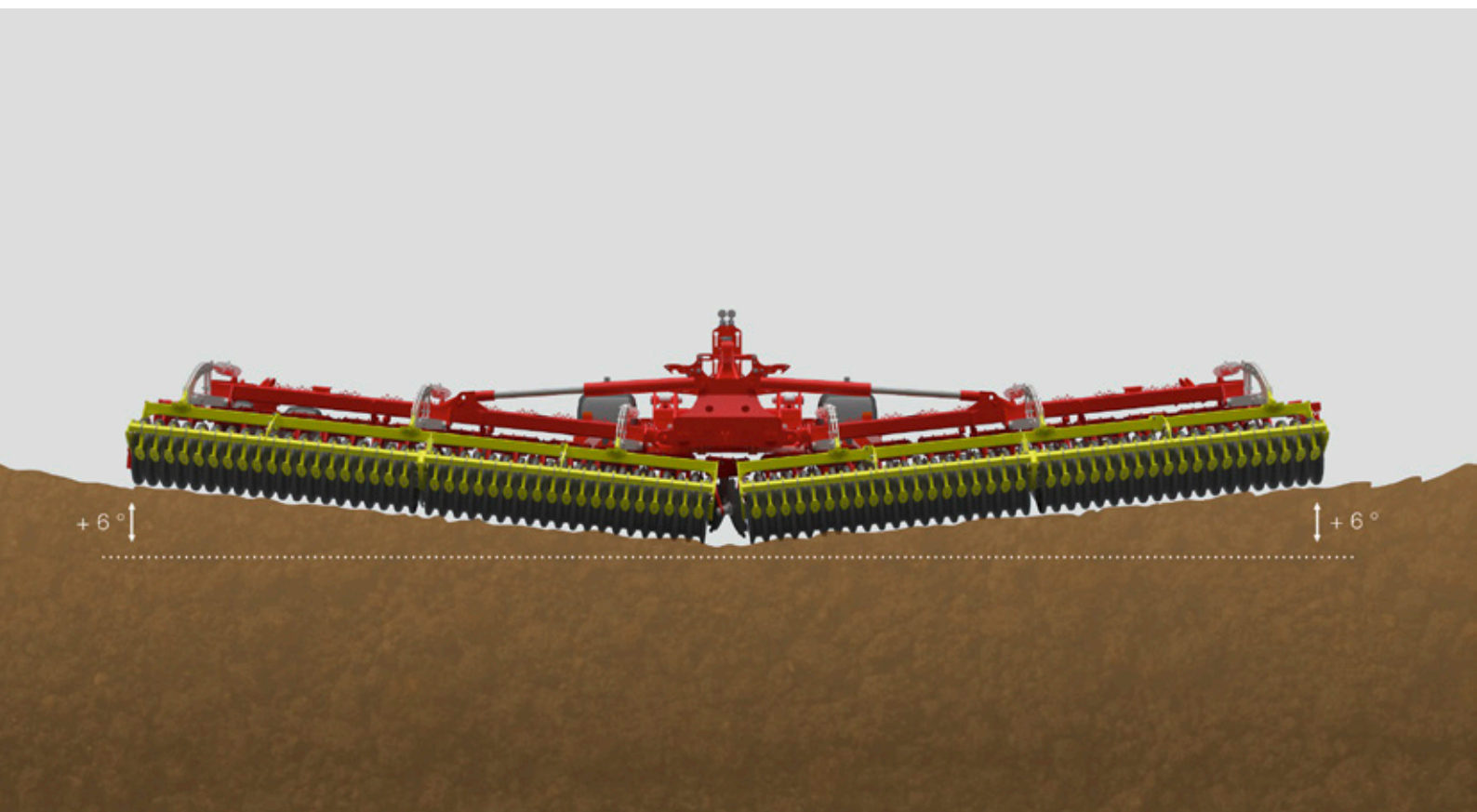
## Komfort

- Różnorodne możliwości ustawienia.
- Mały nakład czasu pracy na prace konserwacyjne - łożyska kroi talerzowych w 100 % nie wymagają konserwacji.
- Wygodna obsługa - funkcjonalność ISOBUS dzięki sterownikowi obsługi EXPERT.
- Absolutnie spokojna jazda i kompaktowa forma w pozycji transportowej dzięki podwoziu na lawecie.
- Regulacja siły docisku dzielonych segmentów roboczych maszyny i wału jest możliwa zarówno w maszynie ze standardowym sterownikiem, jak też w maszynie sterowanej przez ISOBUS.
- Także w obydwu maszynach przestawienie pochyleń i tym samym ciągu bocznego maszyny przez środkowy siłownik stanowi wyposażenie standardowe. Dzięki temu zapewniona jest efektywna praca, bez nakładania się zakresu pracy poszczególnych elementów roboczych.

## Efekty pracy

- Idealne dopasowanie do nierówności pola przez składane segmenty  $+6^\circ / -3^\circ$
- Równa głębokość uprawy.
- Efektywne wymieszanie dużej ilości resztek masy organicznej dzięki systemowi TWIN ARM.
- Najlepsze wymieszanie.
- Optymalne ugniecenie wtórne.
- Perfekcyjne wykorzystanie siły ciągu traktora - oszczędność paliwa.

# Dokładne dopasowanie do pofałdowania terenu



## Perfekcyjne efekty pracy

Perfekcyjne zagłębienie, bez przesuwania w bok, również na suchych glebach. Również przy dużej ilości słomy i resztek mulczu, TERRADISC gwarantuje ich czyste wymieszanie z glebą.

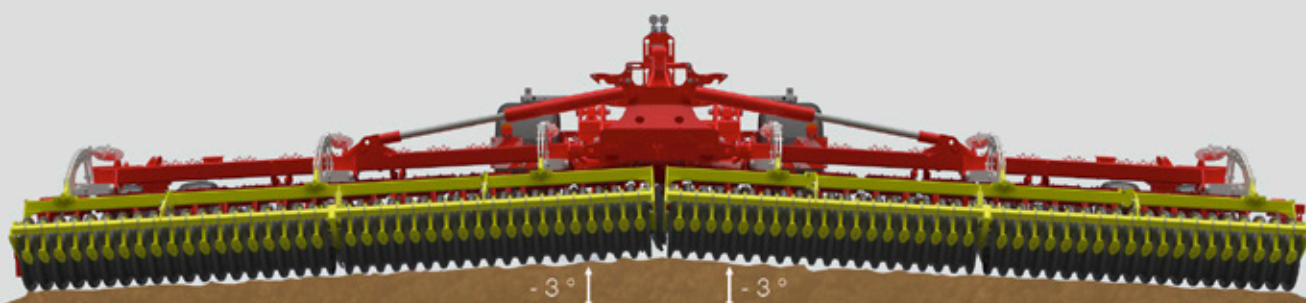
Dobre wymieszanie gwarantuje agresywne ustawienie talerzy, jak również system TWIN ARM z naprzemiennym uporządkowaniem. Duży ciężar własny TERRADISCA przyczynia się również do efektywnej pracy maszyny. Dostępne na życzenie hydrauliczne koła kopiujące (podwójne koło kopiujące 340/55-10) zapewniają perfekcyjne kopiowanie nierówności pola.

## Płynna praca

Lawetowe podwozie zapewnia komfortową jazdę po drodze i podczas pracy na polu. System hydraulicznych amortyzatorów gwarantuje płynną pracę i wspomaga dobre zagłębienie maszyny w każdy rodzaj gleby. Oprócz systemu hydraulicznych amortyzatorów, spokojną pracę zapewniają również koła kopiujące. W maszynach TERRADISC 10001 T należą one do wyposażenia seryjnego.

## Najlepsza ochrona gleby

- Do wyboru są następujące wały: wał sztabowy, wał tnący packer, wał tandemowy CONOROLL i wał gumowy packer
- Na uwrociu TERRADISC T jest niesiony przez wał, a ciężar jest rozłożony na całej szerokości roboczej.
- Dzięki temu ciągnane brony TERRADISC również na uwrociu chronią glebę.



## Zagwarantowana niezawodność działania

Pożądaný efekt pracy może być osiągnięty tylko dzięki zaawansowanej technice i przemyślanemu uporządkowaniu narzędzi roboczych.

- Duża, wolna przestrzeń między krojami talerzowymi i ramieniem nośnym TWIN ARM. Praca bez powstawania zatorów, również przy dużej ilości masy organicznej.
- Regulowana głębokość robocza od 5 do 15 cm na życzenie. Zmiana głębokości odbywa się przez przestawienie kół kopiujących, jak również wału.
- Hydrauliczne naprężenie wstępne segmentów roboczych zapewnia stałą siłę nacisku, niezależnie od pozycji roboczej. Dzięki temu niezależne segmenty robocze mogą kopiować nierówności pola ze stałą głębokością roboczą.
- W opcji frontboard do wyrównania gleby przed talerzami. Ułatwienie pracy na niezaoranej powierzchni.

## Duża wydajność na hektar

TERRADISC 8001 T i TERRADISC 10001 dzięki dużej prędkości pracy wykazują się dużą wydajnością na hektar. Rozwijanie wysokich prędkości jazdy jest możliwe dzięki mocnej i stabilnej konstrukcji maszyny i dużym kołom kopiującym brony talerzowej.

## Efektywna szerokość robocza





# TERRADISC 8001 T / 10001 T



## Praca bez ściągnięcia w bok

Krótkie brony talerzowe TERRADISC T o szerokości roboczej 8 lub 10 m gwarantują jazdę w linii prostej, bez ściągnięcia w bok. Dzięki temu możesz pracować bez dublowania przejazdów. To oszczędność Twojego czasu, siły uciągu, paliwa i tym samym pieniędzy.

Jeden rzut oka na maszynę podczas pracy pozwoli Ci stwierdzić, czy TERRADISC jedzie centralnie za traktorem. Jeżeli tor jego pracy odbiega od śladu ciągnika, wystarczy skorygować pochYLENIE maszyny. Można to wykonać przez zawór dwustronnego działania lub w przypadku wyposażenia Profiline bezpośrednio przez terminal.

## Efektywna praca

W systemie jazdy równoległej musisz podać szerokość roboczą swojej brony TERRADISC. Precyzyjna jazda maszyny względem środka ciągnika umożliwia wykorzystanie pełnej szerokości roboczej bez częściowego dublowania przejazdów lub pozostawiania nieuprawionej powierzchni pola.

# Ożywić glebę



## TERRADISC T z AMICO F

PÖTTINGER wyposażył ciągnane modele TERRADISC T o szerokościach roboczych 8 i 10 m w system rozdzielający do efektywnego rozrzucania podczas podorywki lub przygotowania łoża siewnego. W jednym przejeździe można wykonać jednocześnie uprawę gleby i aplikację nasion lub nawozów.

### Elastyczność zastosowania

TERRADISC z podsiewem nawozu może być wykorzystany zarówno do podorywki, jak i do głębokiego spulchniania. Szyna dystrybucyjna o elastycznie regulowanym kącie nachylenia może służyć do różnych zastosowań:

- Stosowanie nawozów dla szybkiego rozwoju młodych roślin
- Wysiew poplonów

## Niezawodność działania

W zaledwie w jednym przejeździe roboczym, który chroni zasoby naturalne, bezpośrednio do gleby są wprowadzane nawozy lub międzyplony.

Dodawany do obrabianego strumienia gleby nawóz jest z nią mieszany i następnie nią przykrywany. Nawóz nie traci swojej siły działania i roślina może być efektywnie zasilona. Metoda ta jest odpowiednia do przygotowania łoża siewnego wiosną lub do kompensacyjnego nawożenia granulowanymi pierwiastkami śladowymi jesienią.

Międzyplony są bezpośrednio stymulowane do kiełkowania przez natychmiastowe przykrycie i ugniecenie wtórne za pomocą wału. Aplikacja może mieć miejsce podczas płytkiej podorywki ścierniska.

Prędkość pracy przekraczająca 10 km/h w połączeniu z dużymi szerokościami roboczymi 8 i 10 metrowych maszyn, zapewniają ogromną wydajność na hektar.

# TERRADISC T z systemem aplikacji



## Niezawodne narzędzia robocze

Duże, ząbkowane talerze o średnicy 580 mm tną glebę i wprawiają ją w ruch. Agresywny kąt ustawienia narzędzi roboczych zapewnia skuteczne zagłębienie, nawet w najbardziej suchych warunkach. Zawieszenie systemu TWIN ARM zapobiega kołysaniu się talerzy na boki na twardych nawierzchniach. W ten sposób praca przebiega na całej szerokości roboczej, co z kolei zapewnia równomierną aplikację nasion i nawozu.

## Dobrze przemyślany system aplikacji

Przewód jest teleskopowy i prowadzony centralnie na ramie głównej. Głowica rozdzielacza jest umieszczona centralnie na wysokości wału. Do transportu głowica składa się do przodu i tworzy zwartą całość z maszyną.

Duży przekrój poprzeczny wielkości 150 mm umożliwia wysiew dużych ilości nawozu lub nasion z odpowiednią prędkością roboczą. Przy rozkładaniu głowicy rozdzielacza węże są rozciągane do płytek rozrzucających, co zapobiega powstawaniu zatorów. Dzięki temu transportowany komponent przypląwa bez zakłóceń.

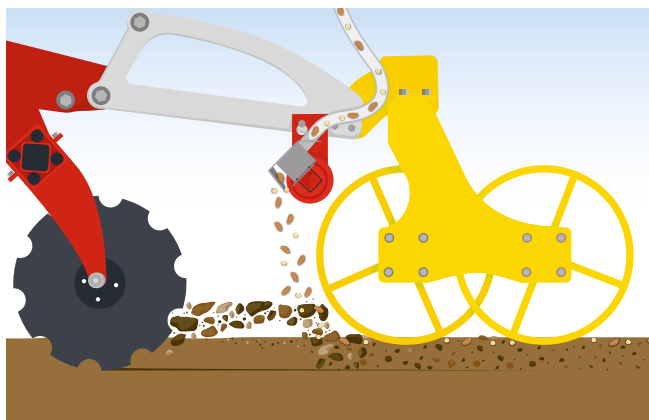
# Ożywić glebę



# TERRADISC T z systemem aplikacji

W kombinacja siewnika z ciąganą broną talerzową TERRADISC T, wyloty systemu aplikacji wprowadzają komponent do strumienia gleby. Natychmiastowe przykrycie nawozu glebą zapobiega procesowi emisji, a podczas wysiewu międzyplonów wspomaga kiełkowanie. Nawet przy dużych prędkościach jazdy precyzyjny rozkład poprzeczny oraz efektywne wysianie nasion i nawozu są zapewnione.

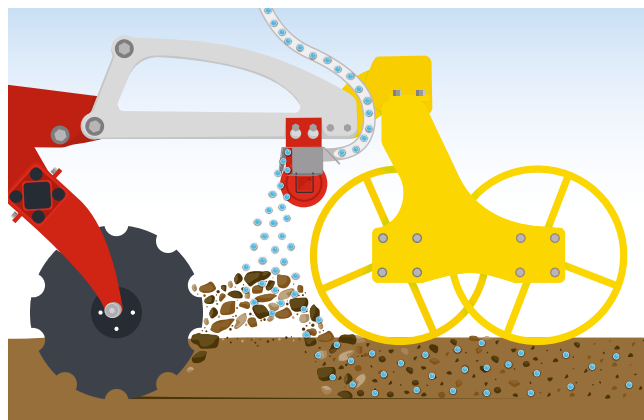
Szyna wysiewająca ze wszystkimi wylotami posiada możliwość regulacji kąta ustawienia - poniżej opisano dwie różne możliwości regulacji. W zależności od zastosowania szynę można ustawić bardziej płasko lub bardziej stromo w stosunku do podłoża.



## Top-placement

Ustawienie szyny wysiewającej z wylotem pod niewielkim kątem w stosunku do podłoża sprawia, że nawóz lub nasiona są dodawane do strumienia gleby. W rezultacie wysiewany komponent jest rozprowadzany w górnej warstwie gleby lub na jej powierzchni.

Ta metoda jest odpowiednia do siewu zazielenień lub mieszanek do zazielenień.



## Mixed-placement

Dzięki szynie wysiewającej ustawionej równolegle w stosunku do podłoża komponent jest natychmiast mieszany ze strumieniem gleby i odkładany w horyzoncie uprawy. Wysianie nawozu oraz nasion odbywa się na całej powierzchni uprawy.

W przypadku uprawy ścierniska można przykładowo zastosować kompensacyjne nawożenie potasem lub azotem, aby przyspieszyć rozkład słomy.

# Zaczep i podwozie



## Spokojny transport po drodze

Krótkie brony talerzowe TERRADISC 8001 i 10001 T są seryjnie wyposażone w podwozie lawetowe.

Podwozie jest zamontowane na ramie głównej i podparte z kierunku koźła zawieszenia. To zapewnia bardzo dobry punkt ciężkości złożonej maszyny, z korzystnym przeniesieniem ciężaru na traktor. Szerokie podwozie z ogumieniem 560/45-22,5 gwarantuje spokojny transport po drodze. Szerokość transportowa wynosi 3 m, wysokość transportowa poniżej 4 m. TERRADISC 8001 T i 10001 T wyróżniają się również dużym prześwitem od podłoża.

## Bezpieczny transport

Jako dodatkowe wyposażenie oferujemy Ci hamulce pneumatyczne lub hydrauliczne. To gwarantuje bezpieczeństwo przy dużych prędkościach jazdy w dozwolonym granicach. Hamulec postojowy dopełnia wszystkich wymogów stawianych przez prawodawcę.

# TERRADISC 8001 T / 10001 T



## Montaż maszyny

Podłączenie TERRADISCA 8001 T i 10001 T następuje standardowo przez zawieszenie wahlwe - ucha zaczepu do 50 mm sworznia. Ustawienie ucha zaczepu jest regulowane w otworze na dyszlu - odpowiednio do geometrii zaczepu ciągnika.

Jako opcja ucho zaczepu jest dostępne również dla 30, 40 i 70 mm sworzni.

Kula ucha zaczepu jest wymienna. Dzięki temu możliwe jest podłączenie maszyny do ciągników z różnymi średnicami sworzni.

Stopa podporowa jest regulowana hydraulicznie. To ułatwi Ci podłączenie i odłączenie maszyny.

## Łatwa obsługa

Do pracy z podstawowym wariantem obsługi konieczne są tylko trzy zawory dwustronnego działania. Wszystkie ustawienia są przeprowadzane na dyszlu przy pomocy preselekcji.

## Zbiornik przedni AMICO

Przedni zbiornik AMICO w połączeniu z broną talerzową TERRADISC oferuje możliwość wysiewu nawozu, poplonu lub obu komponentów jednocześnie. Pojemność zbiornika 1 700 lub 2 400 litrów oraz podział zbiornika w stosunku 60:40 otwiera szerokie możliwości zastosowania. Zbiornik jest dostępny zarówno w wersji z jednym dozowaniem, jak i dwoma systemami dozowania.

## Maksymalna elastyczność zastosowania

Aby zapewnić komfortową pracę zbiornik AMICO jest seryjnie wyposażony w ISOBUS. Wysiew następuje w systemie zbiornika pneumatycznego metodą Single Shoot. Oznacza to, że dwa różne nasiona lub nawozy są mieszane dopiero po dozowaniu. Mieszanie przed wysiewem nie jest zatem konieczne, co oznacza, że nie ma ryzyka segregacji w zbiorniku. Elementy dozowania mogą być obsługiwane przez inteligentne sterowanie na powierzchniach częściowych - zarówno przy jednym, jak i dwóch komponentach dozowania. Ponadto zbiornik, dzięki sterowaniu ISOBUS, może współpracować również z urządzeniami innych producentów.

# Komfortowa obsługa



## Standardowe sterowanie maszyną

Ustawienie różnych funkcji następuje standardowo przez przełącznik hebelkowy na dyszlu. Do tej formy obsługi porzebujesz tylko 3 zawory podwójnego działania.

## Obsługa

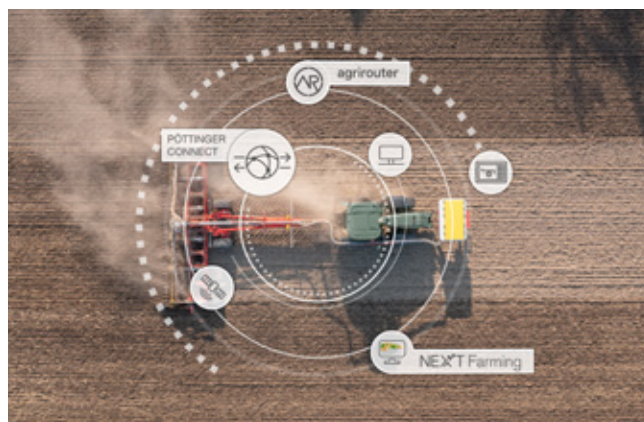
Do obsługi podstawowych ustawień maszyny służy przełącznik hebelkowy (zob. rys. na górze).

- 1. Sterownik ciągnika: Składanie brony talerzowej
- 2. Sterownik ciągnika: Obsługa stopy podporowej lub podwozia (niebieski włącznik preselekcji). Ustawienie ściągania w bok, wstępnego naprężenia segmentów roboczych i amortyzacji wału (szary włącznik preselekcji).
- 3. Sterownik ciągnika: Regulacja głębokości roboczej od 5 do 15 cm kół kopiujących i wałów (czarny włącznik hebelkowy). Głębokość robocza jest regulowana przez klipsy. Przy pomocy tego zaworu maszyna na uwrociu jest unoszona nad wał.

Podczas pracy zarówno podniesienie na uwrociu jak i złożenie brony możesz wygodnie przeprowadzić z kabiny ciągnika. Ustawianie bez wychodzenia z ciągnika.



# TERRADISC 8001 T / 10001 T



## Sterowanie Profiline do ISOBUS

Nasz Expert 75 - terminal obsługi do nowoczesnego sterowania ISOBUS. Zaczep kulowy jest dostępny na życzenie. Wszystkie ustawienia możesz wygodnie przeprowadzić z kabiny ciągnika.

Load Sensing zapewnia perfekcyjne kopiowanie nierówności terenu i ochronę hydraulicznych komponentów Twojego ciągnika.

## Korzyści dzięki wyposażeniu Profiline

- Wszystkie siłowniki są wyposażone w czujniki pozycji. Dzięki temu na ekranie pojawia się informacja o parametrach takich jak ciśnienie wstępne czy dokładna głębokość robocza.
- Licznik hektarów i godzin z zapisem danych umożliwia dokładne dokumentowanie każdej pracy.
- Uprawa celowa częściowych powierzchni pola z zastosowaniem Task Controller.

## Obsługa na przyciśnięcie guzika

- Regulacja głębokości roboczej od 5 cm do 15 cm.
- Składanie brony talerzowej
- Przesłanie pochylenia - bez ściągnięcia w bok
- Ustawienie ciśnienia składanych części dla uzyskania stale dobrego kopiowania nierówności pola.
- Dopasowanie ciśnienia tłumienia kotłowania zapewnia spokojną pracę.
- Dopasowanie głębokości roboczej przy zmniejszonej średnicy talerzy.
- Uwrocie - podniesienie maszyny i opuszczenie odbywa się przez naciśnięcie guzika lub przez Joystick w ciągniku.

## PÖTTINGER CONNECT

PÖTTINGER CONNECT to wstęp do połączonego świata danych. W kombinacji z wyposażeniem Profiline jednostka telemetrii może przejąć funkcje maszyny, jak również ułatwić zapis i transmisję danych. Prosty w obsłudze certyfikowany interfejs pozwala na szybkie zastosowanie i elastyczne podłączenie do różnych systemów zarządzania.

## Efektywność pracy dzięki możliwości zmiany głębokości roboczej

Z PÖTTINGER CONNECT możliwe jest proste i niedrogie zastosowanie rozwiązań rolnictwa precyzyjnego. Moduł przejmuje przy tym zadania Task Controller, przez co głębokość robocza jest regulowana odpowiednio do danych georeferencyjnych. To pozwala na indywidualną i automatyczną reakcję na różnorodne warunki pracy i właściwości gleby. Bazą są tu mapy plonowania lub mapy zasobności pól, z których powstają karty aplikacyjne. Na uwrocie Section Control realizuje proces automatycznego podnoszenia i ponownego ustawienia do pracy brony TERRADISC. To zapewnia ekonomiczne i chroniące zasoby gospodarowanie.

# Warianty wyposażenia



# TERRADISC 8001 T / 10001 T



## Konsola przednia

W opcji frontboard do wyrównania gleby przed talerzami. Narzędzie to rozbija również duże bryły gleby. Przeływ dużej ilości resztek poźniwnych nie stanowi żadnego problemu. Wyrównanie wierzchniej warstwy gleby jest zagwarantowane.

Głębokość robocza frontbordru jest standardowo regulowana przez zawór. Aby zastosować frontboard konieczne są hydraulicznie regulowane koła kopiujące. One zapewniają najlepsze kopiowanie nierówności pola.



## Zagrabiacz niwelujący

Stalowe palce zagrabiacza prowadzą strumień ziemi pod wałem, grupują mieszankę gleby ze słomą i wyrównują ją. Zagrabiacz 14 mm grubości o wygiętych palcach jest prowadzony przez zaczep wału.

- Ustawienie podstawowe wysokości i pochylenia następuje przez proste przełożenie sworzni.
- Pozycja zagrabiacza dopasowuje się przy zmianie głębokości roboczej. Im niżej, tym większy jest wolny wylot z tyłu.

# Wały



## Szeroki wybór wałów

Masz wybór. W zależności od typu gleby, PÖTTINGER oferuje szeroki wybór wałów, które zapewnią uzyskanie optymalnej gruzelkowej struktury .

Wszystkie wały z oferty charakteryzuje precyzyjna praca oraz solidna konstrukcja.

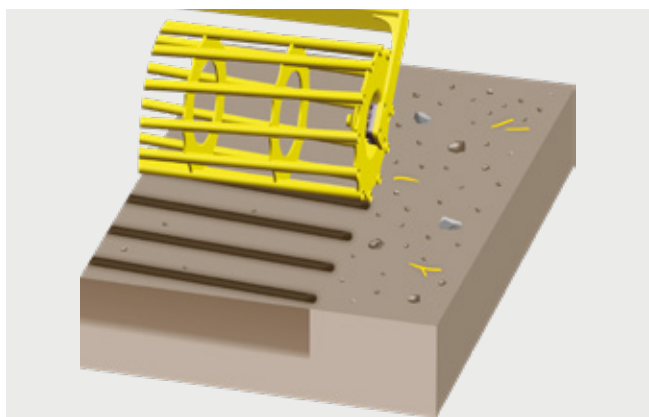
Wymagania	Wał rurowy	Wał tnący packer	Wał gumowy	Wał tandem CONOROLL	Wał Tandem profil U
wtórne ugniecenie gleby	o	++	++	++	++
Gleby wilgotne	o	++	+	+	+
Gleby suche	++	++	++	++	++
Struktura gruzelkowa	+	++	++	++	+
Nośność	+	++	++	++	++
Napęd własny	++	++	+	++	+
Zastowanie przy kamieniach	+	++	o	++	+
Zgarniacz	nie	tak	tak	nie	nie
Średnica w mm	660	550	590	560	600
Ciężar w kg TERRADISC 8001 T	1 300	1 780	1 500	2 060	2 020
Ciężar w kg TERRADISC 10001 T	1 500	2 110	1 800	2 450	2 340

++ nadaje się bardzo dobrze

+ nadaje się dobrze

o odpowiedni

- nieodpowiednia

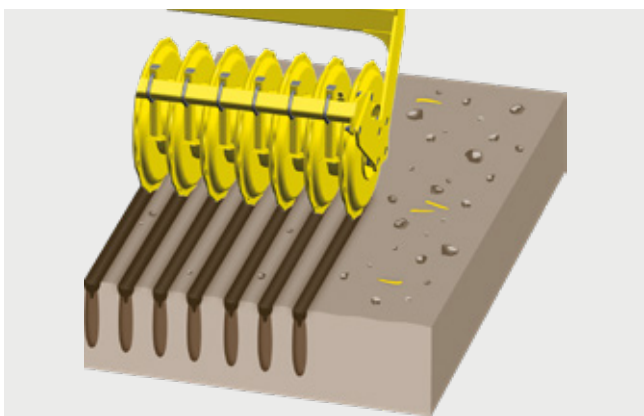


## Wał rurowy

Idealny wał na suche, niekleiste gleby. Dla optymalnego umocnienia wtórnego gleby wał jest wyposażony w mocne profile rurowe.

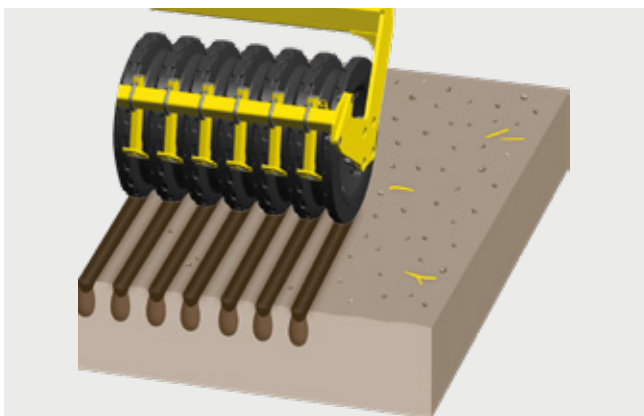
Średnica 660 mm, 12 rur

# Aby osiągnąć najlepszy efekt pracy



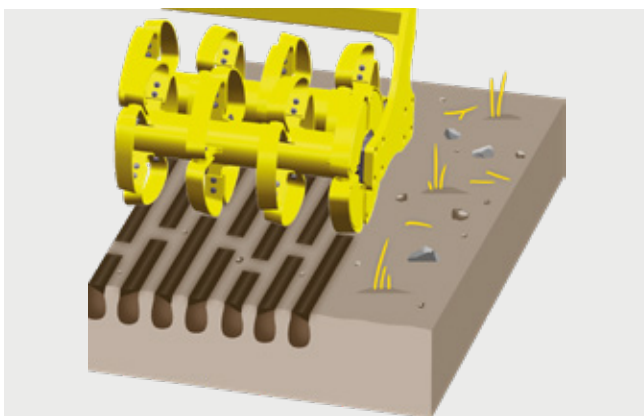
## Tnący wał Packera

Zamknięte po bokach pierścienie packera mają średnicę 550 mm. Na metr szerokości roboczej przypada osiem pierścieni. Wał pozostawia pasowo ugniecioną glebę: polepszenie warunków wymiany wody i gazu w glebie. Idealny wał, gdy gleba jest zakamieniona i wilgotna, a na polu zalega duża ilość resztek organicznych. Skrobaki są wzmocnione.



## Wał gumowy

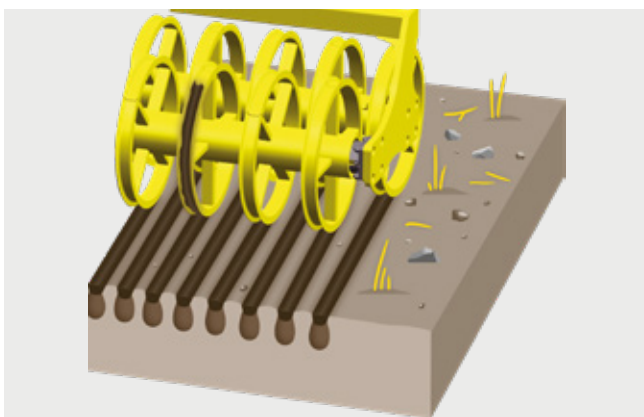
Idealny wał na mocno zmieniające się gleby. Specjalny wał do pracy z urządzeniami ciąganymi, które z innymi wałami zbliżają się do granicy maksymalnej nośności. Średnica 590 mm i specjalny profil umożliwiają pasowe, wtórne ugniecenie gleby. Skrobaki są wzmocnione.



## Wał tandem CONOROLL

Tandem CONOROLL składa się z 2 wałów. Średnica pierścieni wynosi 560 mm, grubość paska 8 mm. Najlepiej nadaje się do maszyn ciągnanych.

- Ze względu na konstrukcję z dwóch wałów tandem CONOROLL odznacza się dobrą nośnością. Z tego powodu nadaje się do pracy na lekkich glebach.
- Pochylenie wału jest regulowane: indywidualne dopasowanie do głębokości roboczej i warunków pracy.
- Dobre właściwości samoczyszczenia. Nie potrzeba skrobaków.
- Pozycja na uwrociu na tylnym wale, bezproblemowe cofanie.



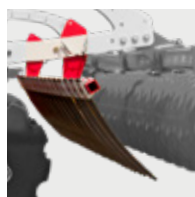
## Wał Tandem profil U

U-profile wypełniają się glebą podczas pracy. Bezpośredni kontakt gleba - gleba zapewnia chroniące glebę, pasowe ugniecenie wtórne i dobre napędzanie własne. Dzięki dużej nośności wał nadaje się do pracy na lekkie gleby.

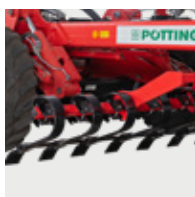
# Akcesoria



## Często kupowane razem



**Zagrabiacz niwelujący**



**Konsola przednia**



**Hydrauliczne koła kopiujące (podwójne koła kopiujące) 340/55-16**

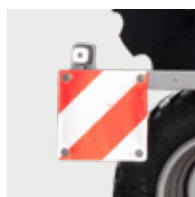


**Hamulce pneumatyczne  
Hamulce hydrauliczne**

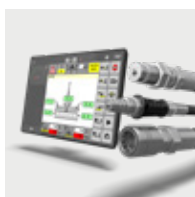


**System rozdzielania**

TERRADISC 8001 T	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
TERRADISC 10001 T	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>



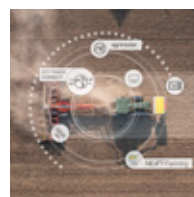
**Tablice ostrzegawcze z oświetleniem**



**Sterowanie komfortowe Profiline**



**Expert 75 - sterownik**



**PÖTTINGER CONNECT**

TERRADISC 8001 T	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TERRADISC 10001 T	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## Pozostałe wyposażenie

- Dyszel długi do TERRADISC 8001 T
- Ucho zaczepu 30 / 40 / 70 mm sworznie - mocowanie dyszla do TERRADISC 8001 T i 10001 T

■= standard, □= opcja

# Dane techniczne





# TERRADISC 8001 T / 10001 T

<b>TERRADISC</b>	<b>8001 T</b>	<b>10001 T</b>
Uprawa	Ucho zaczepu 50 mm sworznie - mocowanie dyszla	Ucho zaczepu 50 mm sworznie - mocowanie dyszla
Szerokość robocza*	8,0 m	10,0 m
Szerokość transportowa	3,0 m	3,0 m
Tarcze	64	80
Średnica kroi	58 cm	58 cm
Rozstaw kroi	12,5 cm	12,5 cm
Łożyskowanie talerzy	bez konieczności konserwacji	bez konieczności konserwacji
Odstęp między belkami	90 cm	90 cm
Wysokość ramy	75 cm	75 cm
Zapotrzebowanie mocy od	198 kW / 270 KM	257 kW / 350 KM
Ciężar podstawowy	8 100 kg	10 000 kg
Zagrabiacz niwelujący	180 kg	250 kg
Wał rurowy 660 mm	1 300 kg	1 500 kg
Tnący wał Packera	1 780 kg	2 110 kg
Tandem CONOROLL	2 060 kg	2 450 kg
Wał gumowy	1 500 kg	1 800 kg
Wał Tandem profil U	2 020 kg	2 340 kg

\* Nasze modele TERRADISC utrzymują na polu podaną szerokość roboczą.



## MyPÖTTINGER - Prosto o każdej porze. Wszędzie.

### Korzystaj z wielu możliwości

MyPÖTTINGER jest portalem dla klienta, który oferuje Ci istotne informacje o Twojej maszynie PÖTTINGER.

Otrzymuj osobiste informacje i praktyczne wskazówki o swojej maszynie PÖTTINGER w „Mój park maszynowy”. Lub też korzystaj z informacji o palecie produktów PÖTTINGER.

### Mój park maszynowy

Wprowadź swoją maszynę PÖTTINGER do parku maszynowego i nadaj mu swoją osobistą nazwę. Będziesz otrzymywał(a) praktyczne wskazówki dotyczące Twojej maszyny, instrukcje obsługi, katalogi części zamiennych, informacje dotyczące konserwacji i przeglądów, jak również szczegóły techniczne i dokumentację.

### Informacje o palecie produktów

MyPÖTTINGER dostarczy Ci informacje dotyczące maszyn od roku produkcji 1997.

Zeskanuj smartphonem lub tabletem QR-Code z tabliczki znamionowej lub znajdź informacje na [www.mypoettinger.com](http://www.mypoettinger.com) wygodnie w domu, przez wprowadzenie numeru maszyny. Natychmiast uzyskasz dostęp do wielu informacji o swojej maszynie, jak np.: instrukcje obsługi, informacje dotyczące wyposażenia, prospekty, zdjęcia i filmy.



CLASSIC

**DURASTAR**

**DURASTAR PLUS**

## Postaw na oryginał

PÖTTINGER Original Parts - funkcjonalne, niezawodne i efektywne. Taki postawiliśmy sobie cel.

PÖTTINGER Original Parts są wykonane z materiałów najwyższej jakości. Każda część zamienna i robocza jest optymalnie dopasowana do Twojej maszyny. Zróżnicowane warunki pracy wymagają często indywidualnego podejścia.

Naszym klientom oferujemy trzy linie części roboczych CLASSIC, DURASTAR i DURASTAR PLUS do wyboru w zależności od indywidualnych potrzeb. Części oryginalne to opłacalna inwestycja, ponieważ know-how nie da się podrobić.

## Twoje korzyści

- Natychmiastowa i wieloletnia dostępność.
- Maksymalna żywotność dzięki innowacyjnemu procesowi produkcji i zastosowania wysokiej jakości materiałów.
- Eliminacja awarii przez perfekcyjne spasowanie z maszyną.
- Najlepsze efekty pracy dzięki optymalnemu dopasowaniu do całego systemu konstrukcyjnego maszyny.
- Obniżenie kosztów i oszczędność czasu przez dłuższe interwały wymiany części roboczych.
- Kompleksowa kontrola jakości.
- Stały rozwój dzięki pracom rozwojowo-badawczym.
- Zaopatrzenie w części zamienne na całym świecie.
- Atrakcyjne, dopasowane do rynku ceny wszystkich części zamiennych.

## Linie części zamiennych

CLASSIC określa standardową formę części roboczych. Wyznaczamy standard oryginalnych części zamiennych przez wysoką jakość, najlepszą relację ceny do jakości oraz dużą niezawodność.

DURASTAR to innowacyjne rozwiązanie na rynku – wytrzymałe, wysokiej jakości, wydajne i niezawodne.

Ekstremalne warunki pracy i mocne obciążanie maszyny to dla Ciebie dzień powszedni? Linia DURASTAR PLUS to dla Ciebie najlepszy wybór.



## Z nami osiągniesz sukces

- Jako firma rodzinna od 1871 roku jesteśmy partnerem, na którym można polegać.
- Specjalista od uprawy gleby i zbioru zielonek.
- Innowacje wyznaczające trendy, których celem jest uzyskanie najlepszych efektów pracy.
- Zakorzeniony w Austrii - zadomowiony w świecie.

## Postaw na naszego TERRADISCA

- Kompaktowa budowa, jak również agresywne ustawienie kroi talerzowych zapewniają dobre zagłębienie i dobre wymieszanie resztek poźniwnych.
- Efekt równomiernego horyzontu uprawionego pola jest zawsze utrzymany, niezależnie od tego czy uprawa jest płytka czy głęboka.
- Zaufaj firmie PÖTTINGER. Zbieraj wysokie plony.

## Dowiedz się więcej:

### **PÖTTINGER Landtechnik GmbH**

Industriegelände 1  
4710 Grieskirchen  
Austria  
Telefon +43 7248 600-0  
info@poettinger.at  
www.poettinger.at

### **PÖTTINGER Polska sp.z.o.o.**

Skawińska 22  
61-333 Poznań  
Polska  
Telefon +48 618 70 05 55  
info@poettinger.pl  
www.poettinger.pl