

AgroTom
PRODUCENT MASZYN ROLNICZYCH



LAUREAT NAGRODY ZŁOTY MEDAL
TARGÓW POLAGRA PREMIERY 2018

KATALOG 2018

PRODUCENT MASZYN ROLNICZEJ
ROKU 2017



PRODUCENT MASZYN
ROLNICZEJ ROKU 2017



Lider Nowych Technologii

www.agro-tom.eu






Firma AGRO – TOM powstała w 2005 roku i prowadzi produkcję maszyn rolniczych, kładąc szczególny nacisk na jakość wykonania naszych produktów. Posiadamy bogate zaplecze projektowe i produkcyjne, co pozwala nam: ZAPROJEKTOWAĆ, WYKONAĆ, WDROŻYĆ oraz SERWISOWAĆ nasze maszyny. Jesteśmy konkurencyjną firmą w stosunku do firm krajowych jak i zagranicznych o pokrewnym profilu produkcji.

Oferujemy:

- ✓ Transport na terenie całego kraju
- ✓ Profesjonalne doradztwo, dostosowanie oferty do Państwa potrzeb
- ✓ Możliwość obejrzenia maszyn u naszych dilerów
- ✓ Szybki serwis gwarancyjny
- ✓ Serwis pogwarancyjny -własny magazyn części, atrakcyjne rabaty
- ✓ Preferencyjne ceny materiałów eksploatacyjnych
- ✓ Zgodność urządzeń z polskimi normami: Certyfikat CE, Deklaracja Zgodności f3

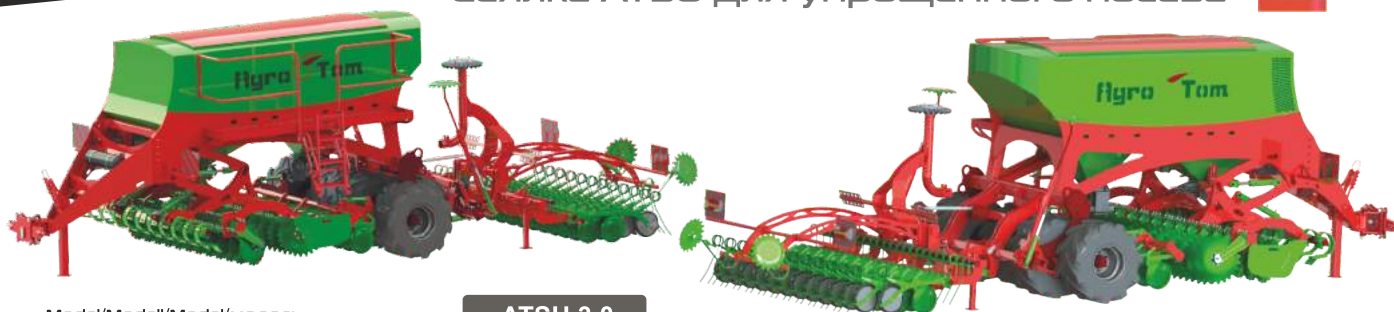
Nagrody i wyróżnienia:

- ✓ Maszyna Rolnicza Roku 2017 w kategorii maszyny produkcji krajowej: Agregat talerzowy GTH XL – AGRO-TOM, konkurs organizowany przez Instytut Technologiczno-Przyrodniczy Oddział w Warszawie.
- ✓ Złoty Medal – Rolniczy agregat talerzowy GTH XL wraz z siewnikiem do poplonów oraz nawozów – Międzynarodowe Targi Rolnicze POLAGRA PREMIERY 2018 pod przewodnictwem prof. dr hab. Grzegorza Skrzypczaka 
- ✓ Konkurs „Produkt o standardzie europejskim” 2015 – nagroda Przemysłowego Instytutu Maszyn Rolniczych w Poznaniu – Nagrodę otrzymał Ciężki agregat Talerzowy – GT
- ✓ Jakość Roku 2016 – Nagroda 
- ✓ Wyróżnienie: Lider Nowych Technologii w Branży Rolniczej, za całokształt prowadzonych działań i wdrażanie wyrobów nowej generacji.
- ✓ Zestaw do siewu bezpośredniego – ZDS AGREGAT TALERZOWY ATS RS + KULTYWATOR WIELOZADANIOWY KWSP + SIEWNIK PST otrzymał nagrodę specjalną – „Innowacyjny produkt 2016”
- ✓ CERTYFIKAT „Przedsiębiorstwo Fair Play” 2015 
- ✓ „MASZYNA ROLNICZA ROKU 2015” – Kompaktowy agregat uprawowy UPH produkowany przez AGRO-TOM Tomasz Kaniewski w Pogorzeli otrzymał wyróżnienie. Konkurs organizowany przez Instytut Technologiczno-Przyrodniczy Oddział w Warszawie przy współpracy:
 - Redakcji AGRO, Targów Kielce S.A., Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego,
 - Przemysłowego Instytutu Maszyn Rolniczych,
 - pod patronatem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi
 - patronat medialny Magazyn Ogólnopolski ZAGRODA.

**My walczymy JAKOŚCIĄ a nie ceną !!!
Zapraszamy do zapoznania się z naszą ofertą.**

NOWOŚĆ

Siewnik do uprawy uproszczonej ATSU Simultaneous ATSU seeding machine Sämaschine für den vereinfachten Anbau Сеялка ATSU для упрощенного посева



Model/Modell/Model/модель

ATSU 3.0

Szerokość robocza (m)/
Arbeitsbreite (m)/ Working width (m)/
Рабочая ширина (м)

3,0

Szerokość transportowa (m)/
Transportbreite (m)/
Transport width (m)/
Ширина транспортного средства (м)

3,0

Wysokość transportowa (m)/
Transporthöhe (m)/
Transport height (m)/
Высота транспортировки (м)

2,8

Waga (kg)/ Gewicht (kg)/
Weight (kg)/ Вес (кг)

7100

Zapotrzebowanie mocy (KM)/
Leistungsbedarf (KM)/
Power demand (KM)/
Потребность в электроэнергии (кВт)

130-160

Redica siewna/Säschare/Seed coulters/
Сошник посева семян

**talerzowa/Scheibe/
disc/Дисковый**

Liczba redic siewnych/Anzahl der
Säschare/Number of coulters/
Количество сошников

24

Rozstaw redic siewnych (cm)/
Abstand der Säschare (cm)/
Spacing of seed coulters (cm)/
Расстояние между сошниками (см)

12,5

Liczba redic nawozu/
Anzahl der Düngerschare/
Number of fertilizer coulters/
Количество сошников для удобрений

12

Szerokość rozstawu rzędów redic
nawozu (cm)/Breite des Reihenabstandes
der Düngerschare (cm)/Width of row
spacing of fertilizer coulters (cm)/Ширина
междурядного расстояния сошников
для удобрения (см)

25

Średnica talerzy redic i kół
kopiujących (mm)/ Durchmesser
der Scharscheiben und Kopierräder (mm)/
Diameter of coulters discs and copying
wheels (mm)/Диаметр дисков сошников
и копирующих колес (мм)

320

Średnica talerzy uprawowych (mm)/
Durchmesser der Anbauscheiben (mm)/
Diameter of cultivating discs (mm)/
Диаметр культивационных дисков (мм)

510

Liczba kół walu/Anzahl der Wellenräder/
Number of shaft wheels/Количество
колес катка

6

Przepływ oleju w silniku dmuchawy (l)/
Ölfluss im Gebläsemotor (l)/Oil flow in
the blower motor (l)/Поток масла в
двигателе вентилятора (л)

24

Wielkość zbiornika (l)/die Größe des
Behälters (l)/The capacity of the tank (l)/
Размер резервуара (л)

5000

Podział zbiornika / zboże:nawóz/
Teilung des Behälters/ Getreide:
Düngemittel
Division of the tank / grain:fertilizer
Отделы цистерны / зерна: удобрения

40:60

Wyposażenie standardowe

Podest załadunkowy, oświetlenie transportowe, oświetlenie robocze, oświetlenie wewnątrz zbiornika, pneumatyczny transport nasion, aparat do wysiewu drobnych nasion, redica dwutalerzowa z kołem kopiującym, piasty bezobsługowe, boczne osłony, regulowane skrajnie talerze, zbiornik nawozu – stal kwasoodporna, inteligentny system sterowania, trójpunktowy układ zawieszania kompatybilny z innym rodzajem siewnika

Standartausrüstung

Ladebühne, Transportbeleuchtung, Arbeitsscheinwerfer, Beleuchtung im Behälter, pneumatischer Saatguttransport, Gerät zur Aussaat von Feinsamenkörnern, zweireihiges Schar mit Kopierrad, wartungsfreie Naben, Seitenschutz, verstellbare Scheiben, Düngerebehälter - Edelstahl, intelligente Steuerung, Dreipunkt Federungssystem kompatibel mit einer anderen Art von Sämaschine

Standard equipment

Loading platform, transport lighting, work lighting, lighting inside the tank, pneumatic seed transport, fine seed device, double-row seed coulters with copying wheel, maintenance-free hubs, side shields, adjustable side discs, fertilizer tank - acid-proof steel, intelligent control system, three-point suspension system compatible with a different type of seed drill

Стандартное оборудование

Загрузочная платформа, транспортное освещение, рабочее освещение, освещение внутри резервуара, пневматическая транспортировка семян, аппарат для посева мелких семян, двухдисковый сошник с колесом копирования, стулца необслуживаемая, боковые стенки, регулируемые крайние диски, бункер для удобрения - из нержавеющей стали, система управления, трехточечная система подвески, совместимая с иными типами сеялок

Wyposażenie dodatkowe

Kamera zewnętrzna, żmijka załadowcza, dodatkowy układ hydrauliczny do obsługi drugiej dmuchawy

Zusätzliches Ausrüstung

Externe Kamera, Ladeschnecke, zusätzliches Hydrauliksystem zum Betrieb des zweiten Gebläses

Additional equipment

External camera, loading jig, additional hydraulic system to operate the second blower

Дополнительное оборудование

Внешняя камера, загрузочное приспособление, дополнительная гидравлическая система для работы второго вентилятора

Funkcje sterownika

Sterowanie układem hydraulicznym maszyny, omijanie słupów, wykonanie próby kręconej za pomocą sterownika, sprawdzanie obecności nasion w skrzyni ładunkowej, płynna regulacja obrotów dmuchawy, obsługa znaczników bocznych, włączanie ścieżek technologicznych według ustalonego cyklu, kontrolę obrotów dmuchawy, pomiar prędkości jazdy w [km/h] z dokładnością do 0,1 [km/h], pomiar przejechanej podczas pracy powierzchni [ha], pomiar czasu pracy urządzenia [h] z dokładnością do 1 min., pomiar uzyskanej wydajności [ha/h], pomiar wielkości pracy na trzech niezależnych programach (polach), kontrolę przełożenia oraz działania przekładni, wyświetlanie stanu czujników

Steuerungsfunktionen

Steuerung des Hydrauliksystems der Maschine, Überfahren der Mast, Durchführung der Prüfung mit der Steuerung, Überprüfung des Vorhandenseins von Saatgut in der Ladebox, fließende Regulierung der Gebläsedrehung, Bedienung der Seitenmarkierung, Einschalten der technologischen Wege gemäß dem eingestellten Zyklus, Kontrolle der Gebläsegeschwindigkeit, Messung der Fahrgeschwindigkeit in (km/h) zur nächsten 0,1 (km/h) Messung der im Betrieb gefahrenen Fläche (ha), Messung des Arbeitszeit des Gerätes (h) mit einer Genauigkeit von 1 Min, Messung des erzielten Wirkungsgrades (ha/h), Messung des Arbeitsvolumens auf drei unabhängigen Programmen (Feldern), Kontrolle der Getriebebesteuerung und Getriebebetrieb, Anzeige des Sensorstatus



Functions of the controller

Control of the hydraulic system of the machine; avoiding columns; making a calibration test; checking the presence of seeds in the load box; fluid regulating the blower speed; handling side markers; enabling tramlines according to a set cycle; controlling the blower speed; measuring the speed in [km / h] with an accuracy of 0,1 [km / h]; measurement of the area traveled during operation [ha]; measurement of the device operation time [h] with an accuracy of 1 min.; measurement of achieved efficiency [ha / h]; measurement of work volume on three independent programs (fields); transmission control and gear operation; display of sensor status

Функции контроллера

Управление гидравликой машины; возможность минуть столбы электропередачи; выполнение теста калибровки; проверка наличия семян в резервуаре; плавная регулировка оборотов вентилятора; обслуживание боковых маркеров; включение технологических стежек в соответствии с фиксированным циклом; управление скоростью вращения вентилятора; измерение скорости движения в [км / ч] с точностью до 0,1 [км / ч]; измерение обработанной рабочей поверхности [га]; измерение рабочего времени оборудования [ч] с точностью до 1 мин.; измерение производительности [га / ч]; измерение работы на трех независимых программах (полях); управление передачей и работа коробки передач; отображение состояния датчиков

NOWOŚĆ W OFERCIE MASZYNY DO WINNIC I SADÓW

-  Agregat Talerzowy – ATL WS
-  Disc Aggregate – ATL WS
-  Telleraggregat – ATL WS
-  Дисковый Агрегат – ATL WS

Model/Modell/Model/модель
 Szerokość(m)/Breite(m)
 Width[m]/ширина(М)
 Waga[kg]/Gewicht(kg)
 Weight[kg]/вес(кг)
 Zapotrzebowanie mocy(KM)
 Leistungsbedarf(KM)/
 Energy consumption(KM)/
 потребляемая мощность(кМ)

ATL WS 2.0
2.0
800KG
50-70



- Kultywator TWS 
- Cultivator TWS 
- Kultivator TWS 
- культиватор TWS 



Model/Modell/Model/модель
 Szerokość(m)/Breite(m)
 Width[m]/ширина(М)
 Waga[kg]/Gewicht(kg)
 Weight[kg]/вес(кг)
 Zapotrzebowanie mocy(KM)
 Leistungsbedarf(KM)/
 Energy consumption(KM)/
 потребляемая мощность(кМ)

TWS 1.5
1.5
590 KG
50-60

Regulacja hydrauliczna szerokości pracy podcinaczy 150cm-200cm

-  Agregat Talerzowy – ATWS
-  Disc Aggregate – ATWS
-  Telleraggregat – ATWS
-  Дисковый Агрегат – ATWS

Model/Modell/Model/модель
 Szerokość(m)/Breite(m)
 Width[m]/ширина(М)
 Waga[kg]/Gewicht(kg)
 Weight[kg]/вес(кг)
 Zapotrzebowanie mocy(KM)
 Leistungsbedarf(KM)/
 Energy consumption(KM)/
 потребляемая мощность(кМ)

ATWS 1.5
1.5
900KG
50-80

Regulacja hydrauliczna szerokości pracy podcinaczy 150cm-200cm



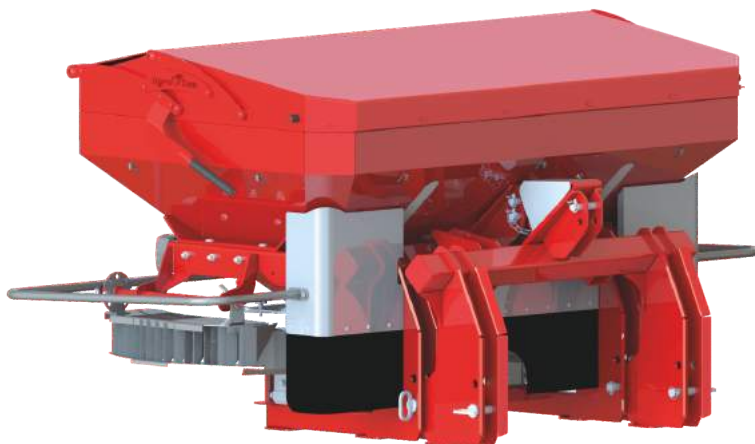
 Rozsiewacz nawozu - RNHW XL

 Fertilizer spreader - RNHW XL

 Düngerstreuer - RNHW XL

 Разбрасыватель удобрений - RNHW XL

NOWOŚĆ



Model/Modell/Model/модель

RNHW XL 1200

RNHW XL 1800

RNHW XL 2500

Pojemność (l)/Volumen (l)/
capacity (l)/ Объем

1200

1800

2500

Szerokość rozrzutu (m)/
Aussäsbreite (m)/ Dispersion width (m)/
Ширина разбрасывания (м)

12-28

Liczba tarcz/Scheibenanzahl/
Shield number/Колличество дисков

2

Waga[kg]/Gewicht(kg)
Weight(kg)/вeс(kr)

510

560

630

Zapotrzebowanie mocy(kM)
Leistungsbedarf(kM)/
Energy consumption(kM)/
потребляемая мощность(kM)

80-100

100-130

130-160

Wyposażenie standard

Moduł wagowy, Komputer sterowniczy, Osłony

Standardausstattung

Waagemodul, Steuerungscomputer, Schutz

Standard equipment

Weighing module, Control computer, Covers

стандартная комплектация

Модуль взвешивания, Компьютер контроля и управления, Чехлы

Wyposażenie dodatkowe

Plandeka, wałek WOM, rurka osłonowa, wysiew graniczny, plandeka ze stelażem

Zusätzlichesausrüstung

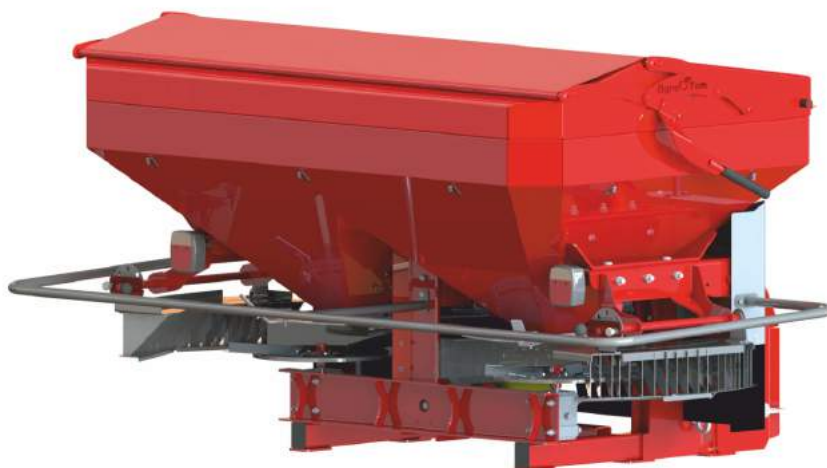
Plane, Welle Wom, Rohrgehäuse, Grenzaussaat, Plane mit einem Rahmen

Additional equipment

Tarpaulin, PTO shaft, border sowing, cover tube, tarpaulin with frame

Дополнительное оборудование

Тент, вал „WOM”, Обсадная трубка, Пограничный посев, брезент с рамкой



-  Pług Obrotowy - DSL
-  Swivel plough - DSL
-  Drehpflug - DSL
-  Оборотный плуг - DSL

NOWOŚĆ



Model/Modell/Model/модель

DSL 3

DSL 4

Liczba Korpusów/Körperzahl
Number of bodies/
Количество корпусов

3

4

Waga z zabezpieczeniem
kotkowym [kg]/
Waage mit Dübelsicherung [kg]/
Weight with bolt protection [kg]/
Вес с болтовой защитой [кг]

960

1100

Prześwit pod ramą [cm]/
Lichte Weite unter dem Rahmen [cm]/
Frame clearance [cm]/
Клиренс под рамой [см]

72

72

Odstęp między korpusami [cm]/
Abstand zwischen den Körpern [cm]/
Gap between bodies [cm]/
Расстояние между корпусами [см]

80

80

Szerokość orki [cm]
Pflügen Breite [cm]
The width of the plowing [cm]
Ширина вспашки [см]

84-120

110-160

Zapotrzebowanie mocy [KM]
Leistungsbedarf [PS]/
Energy consumption [KM]/
потребляемая мощность [кВт]

80-120

110-140

Zabezpieczenie przeciw
kamieniom/ Steinschutz/
Stone protection/
Защита от камней

Kotkowe - Model DS

Wyposażenie standard

Standardausstattung

Standard equipment

стандартная комплектация

Automatyczna belka zaczepowa

Automatische Zugdeichsel

Automatic drawbar

Автоматическое сцепное устройство

Wyposażenie dodatkowe

Zusätzlichesausrüstung

Additional equipment

Дополнительные опции





Koło podporowe, krój talerzowy

Ersetzen der armwelle, scheidenschare

Replacing the arm shaft, disc coulter

Замена вала рычага, дисковый нож

*waga uzależniona od wyboru wyposażenia

-  **Plug Obrotowy – DS**
-  **Swivel plough – DS**
-  **Drehpflug - DS**
-  **Оборотный плуг - DS**



Model/Modell/Model/модель

Liczba Korpusów/Körperzahl
Number of bodies/
Количество корпусов

Waga z zabezpieczeniem hydraulicznym [kg]
Gewicht mit dem hydraulischen Schutz [kg]/ Weight with hydraulic safety device [kg]/ Вес вместе с гидравлической защитой [кг]

Prześwit pod ramą [cm]/
lichte Weite unter dem Rahmen [cm]/
Frame clearance [cm]/
Клиренс под рамой [см]

Odstęp między korpusami [cm]/
Abstand zwischen den Körpern [cm]/
Gap between bodies [cm]/
Расстояние между корпусами [см]

Szerokość orki [cm]/
Pflügenbreite [cm]/
Poughing width [cm]/
Ширина вспашки [см]

Zapotrzebowanie mocy [KM]/
Leistungsbedarf [PS]/
Power demand [KM]/
Потребляемая мощность [кВт]

Zabezpieczenie przeciw kamieniom/ Steinschutz/
Stone protection/
Защита от камней

Wyposażenie standard

Standardausstattung

Standard equipment





стандартная комплектация

Wyposażenie dodatkowe/
Zusatzausstattung/
Additional equipment/
Дополнительные опции

	DS 3	DS 4	DS 5
Liczba Korpusów/Körperzahl Number of bodies/ Количество корпусов	3	4	5
Waga z zabezpieczeniem hydraulicznym [kg] Gewicht mit dem hydraulischen Schutz [kg]/ Weight with hydraulic safety device [kg]/ Вес вместе с гидравлической защитой [кг]	1500	1800	2100
Prześwit pod ramą [cm]/ lichte Weite unter dem Rahmen [cm]/ Frame clearance [cm]/ Клиренс под рамой [см]	80	80	80
Odstęp między korpusami [cm]/ Abstand zwischen den Körpern [cm]/ Gap between bodies [cm]/ Расстояние между корпусами [см]	100	100	100
Szerokość orki [cm]/ Pflügenbreite [cm]/ Poughing width [cm]/ Ширина вспашки [см]	120-150	160-200	200-250
Zapotrzebowanie mocy [KM]/ Leistungsbedarf [PS]/ Power demand [KM]/ Потребляемая мощность [кВт]	90-140	140-180	160-200
Zabezpieczenie przeciw kamieniom/ Steinschutz/ Stone protection/ Защита от камней	Kołkowe - Model DSK Hydrauliczne - Model DSH		
Wyposażenie standard	Automatyczna belka zaczepowa		
Standardausstattung	Automatische Zugdeichsel		
Standard equipment	Automatic drawbar		
стандартная комплектация	Автоматическое сцепное устройство		
Wyposażenie dodatkowe/ Zusatzausstattung/ Additional equipment/ Дополнительные опции	Koło podporowo-transportowe, krój talerzowy, ramię wału doprawiającego		
	Ersetzen der armwelle, scheibenschare		
	Replacing the arm shaft, disc coultter		
	Замена вала рычага, дисковый нож		

*waga uzależniona od wyboru wyposażenia



- Wał doprawiający** 
- Replacing shafts** 
- Ersetzen Wellen** 
- Замена валов** 

Szerokość(m)/
Breite (m)/ Width[m]/
ширина(м)

Waga[kg]/Gewicht(kg)
Weight [kg]/Вес(кг)

Szerokość(m)/ Breite (m)/ Width[m]/ ширина(м)	1,80	2,30	2,80	3,30	3,80	4,30
Waga[kg]/Gewicht(kg) Weight [kg]/Вес(кг)	1000	1200	1400	1600	1800	2000

-  Agregat Talerzowy - ATL
-  Disc Aggregate - ATL
-  Scheibenaggregat - ATL
-  Дисковый Агрегат - ATL



Model/Modell/Model/модель	ATL 2.2	ATL 2.5	ATL 3.0	ATL 3.5	ATL 4.0
Szerokość(m)/Breite(m) Width[m]/ ширина(м)	2.2	2.5	3.0	3.5	4.0
Liczba talerzy/ Telleranzahl Disc number/ Количество дисков	16	20	24	28	32
Waga[kg]/Gewicht(kg) Weight [kg]/вес(кг)	880	1000	1200	1400	1600
Zapotrzebowanie mocy[KM]/ Leistungsbedarf(KM)/ Energy consumption[KM]/ потребляемая мощность(кМ)	50-70	70-90	100-130	110-140	130-160
Średnica talerzy(mm)/ Tellerdurchmesser (mm)/ Disc dimension [mm]/Диаметр диска (мм)	510 lub 560				
Wyposażenie standard	Piasta bezobsługowa, boczne osłony, skrajne talerze regulowane,				
Standardausstattung	Bedienungsfreie Nabe, Seitenhauben, regulierbare Randteller				
Standard equipment	Unmanned hub, lateral shields, regulated marginal discs				
стандартная комплектация	Необслуживаемый концентратор, боковые щиты, регулируемые крайние диски				
Wały doprawiające	Rurowy, płaskownikowy, pierścieniowy, paker, crosskill, gumowy,				
Ausgleichswellen	Rohr-, Flacheisen-, Ring-, Packer-, Crosskill-, Gummi-,				
Replacing shafts	Tubular, flat, ring-shaped, chevron-shaped, packer, crosskill, rubber,				
сменные валы	Трубчатый, плоский, кольцевой, Паккер, швеллер, Crosskill, резиновый,				

*waga uzależniona od wyboru wyposażenia



Regulacja pochylenia talerza zewnętrznego



Ekran boczny - regulacje



Piasty bezobsługowe z uszczelnieniem kasetowym



Siewnik poplonów





Agregat Talerzowy – ATS L 
 Disc Aggregate – ATS L 
 Telleraggregat – ATS L 
 Дисковый Агрегат – ATS L 

Model/Modell/Model/модель	ATS L2.2	ATS L2.5	ATS L2.7	ATS L3.0
Szerokość(m)/Breite(m) Width[m]/ ширина(м)	2,2	2,5	2,7	3,0
Liczba talerzy/ Telleranzahl Disc number/ Количество дисков	16	20	20	24
Waga[kg]/Gewicht(kg) Weight [kg]/вес(кг)	1000	1100	1250	1400
Zapotrzebowanie mocy[KM]/ Leistungsbedarf(KM)/ Energy consumption[KM]/ потребляемая мощность(кВт)	50-70	70-90	80-100	100-130
Srednica talerzy(mm)/ Tellerdurchmesser (mm)/ Disc dimension [mm]/Диаметр диска (мм)	460 lub 510			
Wyposażenie standard	Piasta bezobsługowa, boczne osłony, skrajne talerze regulowane, sprzęg do siewnika (hydropak) – System S			
Standardausstattung	Bedienungsfreie Nabe, Seitenhauben, regulierbare Randteller, Schnittstelle für die Sämaschine (Hydropack) – System S			
Standard equipment	Unmanned hub, lateral shields, regulated marginal discs, crop sowing unit (seed drill lifting device) – S system			
стандартная комплектация	Необслуживаемый концентратор, боковые щиты, крайние регулируемые диски, муфта сеялки (гидропак) - Система "S"			
Wały doprawiające	Rurowy, płaskownikowy, pierścieniowy paker, crosskill, gumowy,			
Ausgleichswellen	Rohr-, Flacheisen-, Ring-, Pfeilrad-, U-bar Welle, Packer-, Crosskill-, Gummi-, Plattenwelle			
Replacing shafts	Tubular, flat, ring-shaped, chevron-shaped, U-bar Roller, packer, crosskill, rubber, disc			
сменные валы	Трубчатый, плоский, кольцевой, остроконечный, U-бар вала, Паккер, Crosskill, резиновый, дисковый			

ATS – Sprzęg do siewnika (hydropack)
 ATS – Schnittstelle für die Sämaschine (Hydropack)
 ATS - crop sowing unit (seed drill lifting device)
 ATS - сцепка для сеялки (гидропак)

*waga uzależniona od wyboru wyposażenia



Piasty bezobsługowe z uszczelnieniem kasetowym



Boczne ekrany



Hydropak



Talerz Ø 460 - odstęp między rzędami talerzy 690 mm



-  Agregat Talerzowy – ATS XL
-  Disc Aggregate – ATS XL
-  Telleraggregat – ATS XL
-  Дисковый Агрегат – ATS XL



Model/Modell/Model/модель	ATS XL2.2	ATS XL2.5	ATS LX2.7	ATS XL3.0	ATS XL3.5	ATS XL 4.0
Szerokość(m)/Breite(m) Width[m]/ ширина(м)	2,2	2,5	2,7	3,0	3,5	4,0
Liczba talerzy/ Telleranzahl Disc number/ Количество дисков	16	20	20	24	28	32
Waga[kg]/Gewicht(kg) Weight [kg]/вес(кг)	1200	1400	1500	1650	1850	2100
Zapotrzebowanie mocy[KM]/ Leistungsbedarf(KM)/ Energy consumption[KM]/ потребляемая мощность(кМ)	50-70	70-90	80-100	100-130	110-140	130-160
Średnica talerzy(mm)/ Tellerdurchmesser (mm)/ Disc dimension [mm]/Диаметр диска (мм)	510 lub 560					
Wyposażenie standard	Piasta bezobsługowa, boczne osłony, skrajne talerze regulowane, sprzęg do siewnika (hydropak) – System S					
Standardausstattung	Bedienungsfreie Nabe, Seitenhauben, regulierbare Randteller, Schnittstelle für die Sämaschine (Hydropack) – System S					
Standard equipment	Unmanned hub, lateral shields, regulated marginal discs, crop sowing unit (seed drill lifting device) – S system					
стандартная комплектация	Необслуживаемый концентратор, боковые щиты, крайние регулируемые диски, муфта сеялки (гидропак) - Система "S"					
Waly doprawiające	Rurowy, płaskownikowy, pierścieniowy paker, crosskill, gumowy,					
Ausgleichswellen	Rohr-, Flacheisen-, Ring-, Pfeilrad-, U-bar Welle, Packer-, Crosskill-, Gummi-, Plattenwelle					
Replacing shafts	Tubular, flat, ring-shaped, chevron-shaped, U-bar Roller, packer, crosskill, rubber, disc					
сменные валы	Трубчатый, плоский, кольцевой, остроконечный, U-бар вала, Паккер, Crosskill, резиновый, дисковый					

*waga uzależniona od wyboru wyposażenia

- ATS – Sprzęg do siewnika (hydropack)
- ATS – Schnittstelle für die Sämaschine (Hydropack)
- ATS - crop sowing unit (seed drill lifting device)
- ATS - сцепка для сеялки (гидропак)



Piasty bezobsługowe z uszczelnieniem kasetowym



Regulacja głębokości pracy agregatu



Zacpek sprzęgu do siewnika – (uwaga występuje wersja bez hydropaku – posiada uszy do późniejszego montażu)





Agregat Talerzowy – AT RS



Disc Aggregate – AT RS



Telleraggregat – AT RS



Дисковый Агрегат – AT RS



Model/Modell/Model/модель

AT RS 2.5

AT RS 3.0

AT RS 4.0

Szerokość(m)/Breite(m)
Width[m]/ ширина(м)

2.5

3.0

4.0

Liczba talerzy/ Telleranzahl
Disc number/ Количество дисков

20

24

32

Waga[kg]/Gewicht(kg)
Weight [kg]/вес(кг)

1900

2100

2600

Zapotrzebowanie mocy[KM]/
Leistungsbedarf(KM)/
Energy consumption[KM]/
потребляемая мощность(кМ)

70-90

90-110

110-130

Średnica talerzy(mm)/
Tellerdurchmesser (mm)/
Disc dimension [mm]/Диаметр диска (мм)

510 lub 560; 510 oder 560; 510 or 560; 510 или 560

Wyposażenie standard

Piasta bezobsługowa, boczne osłony, skrajne talerze regulowane

Standardausstattung

Bedienungsfreie Nabe, Seitenhauben, regulierbare Randteller

Standard equipment

Unmanned hub, lateral shields, regulated marginal discs

стандартная комплектация

Необслуживаемый концентратор, боковые щиты, регулируемые крайние диски

Wyposażenie dodatkowe

Sprzęg do siewnika (hydropak) – System S , Włóka hydrauliczna,

Zusatzausstattung

Schnittstelle für die Sämaschine, Hydropack – System S, hydraulische Ackerschleppe.

Additional equipment

Crop sowing unit (seed drill lifting device) – S system, hydraulic crossboard

Дополнительные опции

Муфта сеялки (гидропак) - Система "S", гидравлический трал

*waga uzależniona od wyboru wyposażenia

AT RS – bez hydropaku; ATS RS – z hydropakiem

AT RS – ohne Hydropack; ATS RS – mit Hydropack

AT RS – without seed drill lifting device; ATS RS – with seed drill lifting device

AT RS - без гидропак;ATS RS - с гидропаком



Wał oponowy "DRIVE"
Koło 195/65-R15 + piasta bezobsługowa



Regulacja pochylecia kroju
talerzowego zewnętrznego



Piasty bezobsługowe
z uszczelnieniem kasetowym



Siewnik poplonów



-  **Agregat Talerzowy – AT XL**
-  **Disc Aggregate – AT XL**
-  **Telleraggregat – AT XL**
-  **Дисковый Агрегат – AT XL**



Model/Modell/Model/модель

AT XL 2.2 AT XL 2.5 AT XL 2.7 AT XL 3.0 AT XL 3.5 AT XL 4.0

Szerokość(m)/Breite(m)
Width[m]/ ширина(м)

2,2 2,5 2,7 3,0 3,5 4,0

Liczba talerzy/ Telleranzahl
Disc number/ Количество дисков

16 20 20 24 28 32

Waga[kg]/Gewicht(kg)
Weight [kg]/вес(кг)

1100 1300 1400 1500 1700 1900

Zapotrzebowanie mocy[KM]/
Leistungsbedarf(KM)/
Energy consumption[KM]/
потребляемая мощность(кМ)

50-70 70-90 80-100 100-130 110-140 130-160

Średnica talerzy(mm)/
Tellerdurchmesser (mm)/
Disc dimension [mm]/Диаметр диска (мм)

560 lub 610

Wyposażenie standard

Piasta bezobsługowa, boczne osłony, skrajne talerze regulowane,

Standardausstattung

Bedienungsfreie Nabe, Seitenhauben, regulierbare Randteller

Standard equipment

Unmanned hub, lateral shields, regulated marginal discs

стандартная комплектация

Необслуживаемый концентратор, боковые щиты, регулируемые крайние диски

Wyposażenie dodatkowe

Wózek z dyszlem i sprzęgiem do siewnika, zgrzebło, hydrauliczna regulacja głębokości, wał tandem

Zusatzausstattung

Striegel, Karre mit Deichsel und Kupplung für die Sämaschine, hydraulisch regulierbare Tiefe, Tandemwelle

Additional equipment

Shaft cart, crop sowing unit, metal comb, hydraulic depth regulation, tandem shaft

Дополнительные опции

Тележка с дышлом и муфтой для сеялки, скребок, гидравлическая регулировка глубины, тандемный вал

Wały doprawiające

Rurowy, płaskownikowy, pierścieniowy, seownikowy, paker, crosskill, gumowy, dyskowy

Ausgleichswellen

Rohr-, Flacheisen-, Ring-, Pfeilrad-, U-bar Welle, Packer-, Crosskill-, Gummi-, Plattenwelle

Replacing shafts

Tubular, flat, ring-shaped, chevron-shaped, U-bar Roller, packer, crosskill, rubber, disc

сменные валы

Трубчатый, плоский, кольцевой, остроконечный, Паккер, швеллер, Crosskill, U-бар вала, дисковый

*waga uzależniona od wyboru wyposażenia



Włoka hydrauliczna - opcja dostępna z wózkiem i dyszlem



Hydrauliczna regulacja zakresu głębokości pracy agregatu i ręczna głębokości pracy zgrzebła



Zgrzebło wyrównujące



Piasta bezobsługowa z uszczelnieniem kasetowym



Wał tandem

Agregat talerzowy z aplikatorem doglebowym - ATHL



Soil Applicator - ATHL



Boden-Applikator - ATHL



Почва Аппликаторы - ATHL



Model/Modell/Model/модель

Szerokość(m)/Breite(m)
Width[m]/ ширина(м)

Liczba talerzy/ Telleranzahl
Disc number/ Количество дисков

Waga[kg]/Gewicht(kg)
Weight [kg]/вeс(кг)

Średnica talerzy(mm)/
Tellerdurchmesser (mm)
Disc dimension [mm]/Диаметр диска (мм)

Zapotrzebowanie mocy[KM]/
Leistungsbedarf(KM)
Energy consumption[KM]/
потребляемая мощность(кМ)

Rama

Rahmen

Frame

Рама

Wyposażenie standard

Standardausstattung

Standard equipment

стандартная комплектация

Waly doprawiające

Ausgleichwellen

Replacing shafts

сменные валы

Wyposażenie dodatkowe

Zusatzausstattung

Additional equipment

Дополнительные опции

ATHL 4

ATHL 4.5

ATHL 5.0

ATHL 6.0

4.0

4.5

5.0

6.0

32

36

40

48

2700

3000

3300

4000

460 lub / oder / or 510

110-140

120-150

140-170

160-200

Rama z ocynkiem ogniowym; Hydraulicznie składana – System H

Hydraulisch geklappt System H

Hydraulically folded – H system

Гидравлически-складываемая - Система "H"

Aplikator doglebowy, Piasta bezobsługowa, boczne osłony, skrajne talerze regulowane

Boden-Applikator, Bedienungsfreie Nabe, Seitenhauben, regulierbare Randteller

Soil Applicator, Unmanned hub, lateral shields, regulated marginal discs

Почва Аппликаторы, Необслуживаемый концентратор, боковые щиты, регулируемые крайние диски

Rurowy, pierścieniowy

Rohr-, Ring-

Tubular, ring-shaped

Трубчатый, кольцевой

Kola stabilizujące

Wheels stabilisierung

Stabilizers wheels

Колеса стабилизации

*waga uzależniona od wyboru wyposażenia



Piasta bezobsługowa z uszczelnieniem kasetowym



Koło stabilizujące z piastą bezobsługową



Aplikator doglebowy



-  Agregat Talerzowy – ATHL
-  Disc Aggregate – ATHL
-  Telleraggregat – ATHL
-  Дисковый Агрегат – ATHL



Model/Modell/Model/модель

Szerokość(m)/Breite(m)
Width(m)/ ширина(m)

Liczba talerzy/ Telleranzahl
Disc number/ Количество дисков

Waga[kg]/Gewicht(kg)
Weight [kg]/вес(кг)

Zapotrzebowanie mocy[KM]/
Leistungsbedarf(KM)/
Energy consumption[KM]/
потребляемая мощность(kM)

Średnica talerzy(mm)/
Tellerdurchmesser (mm)/
Disc dimension [mm]/Диаметр диска (мм)

Rama

Rahmen

Frame

Рама

Wyposażenie standard

Standardausstattung

Standard equipment

стандартная комплектация

Wyposażenie dodatkowe

Zusatzausstattung

Additional equipment

Дополнительные опции

Wały doprawiające

Ausgleichswellen

Replacing shafts

сменные валы

ATHL 4.0	ATHL 4.5	ATHL 5.0	ATHL 6.0
4.0	4.5	5.0	6.0
32	36	40	48
2700	3000	3300	4000
110-140	120-150	140-170	160-200
510 lub / oder / or 560			
Hydraulicznie składana – System H			
Hydraulisch geklappt System H			
Hydraulically folded – H system			
Гидравлически-складываемая - Система "H"			
Piasta bezobsługowa, boczne osłony, skrajne talerze regulowane, Bedienungsfreie Nabe, Seitenhauben, regulierbare Randteller			
Unmanned hub, lateral shields, regulated marginal discs Необслуживаемый концентратор, боковые щиты, регулируемые крайние диски			
Wózek, dyszel z błotnikami i oświetleniem, hamulce pneumatyczne lub hydrauliczne Trolley, Deichsel mit Kotflügel und Beleuchtung			
Trolley, drawbar with fenders and lighting Тележка, дышло с крыльями и освещение			
Rurowy, płaskownikowy, pierścieniowy, paker, crosskill, gumowy, dyskowy,cewnikowy,daszkowy Rohr-, Flacheisen-, Ring-, Packer-, Crosskill-, Gummi-Plattenwelle, U-Ring-Walze,V-Ring-Walze			
Tubular, flat, ring-shaped, chevron-shaped, packer, crosskill, rubber,disc,U-ring roller ,V-ring roller Трубчатый, плоский, кольцевой, Паккер, швеллер, Crosskill, резиновый, дисковый,катком U-ring,каток V-ring			

*waga uzależniona od wyboru wyposażenia



Piasty bezobsługowe z uszczelnieniem kasetowym



Regulacja głębokości pracy agregatu



Zawór odcinający w układzie hydraulicznym wózka



Siewnik poplonów



Brona talerzowa - ATH



Disc harrow - ATH



Scheibenegge - ATH



Дисковая борона - ATH



Model/Modell/Model/модель

Szerokość(m)/Breite(m)
Width[m]/ ширина(м)

Liczba talerzy/ Telleranzahl
Disc number/ Количество дисков

Waga / Gewicht
Weight / Вес [kg]

Waga z wózkiem / Gewicht mit Karre
Weight with the cart / Вес с тележкой [kg]

Średnica talerzy(mm)/
Tellerdurchmesser (mm)/
Disc dimension [mm]/Диаметр диска (мм)

Zapotrzebowanie mocy(KM)/
Leistungsbedarf(KM)/
Energy consumption(KM)/
потребляемая мощность(кВт)

Rama

Rahmen

Frame

Рама

Wyposażenie standard

Standardausstattung

Standard equipment

стандартная комплектация

Wyposażenie dodatkowe

Zusatzausstattung

Additional equipment

Дополнительные опции

Wały doprawiające

Ausgleichwellen

Replacing shafts

сменные валы

ATH 4.0

ATH 4.5

ATH 5.0

ATH 6.0

4.0

4.5

5.0

6.0

32

36

40

48

3250

3550

3900

4550

3700

4000

4300

4800

560 lub 610

100-140

120-150

140-170

160-200

Hydraulycznie składana – System H

Hydraulisch geklappt System H

Hydraulically folded – H system

Гидравлически-складываемая - Система "H"

Piasta bezobsługowa, boczne osłony, skrajne talerze regulowane

Bedienungsfreie Nabe, Seitenhauben, regulierbare Randteller

Unmanned hub, lateral shields, regulated marginal discs

Необслуживаемый концентратор, боковые щиты, регулируемые крайние диски

Wózek z dyszlem, siewnik poplonów, zgrzeblo, hydrauliczna regulacja głębokości, kółka stabilizujące, sprzęg do siewnika, talerze 610, wał tandem

Karre mit Deichsel, Nachfruchtsämaschine, Striegel, hydraulisch regulierbare Tiefe, Stabilisierungsräder, Tandemwelle

Shaft cart, crop sowing unit, metal comb, hydraulic depth regulation, stabilising wheel, tandem shaft

Тележка с дышлом, сеялка, скребок, гидравлическое управление глубины, стабилизирующие колеса, тандем вал

Rurowy, płaskownikowy, pierścieniowy, daszkowy, ceownikowy, paker, crosskill, gumowy, dyskowy

Rohr-, Flacheisen-, Ring-, Pfeilrad-, U-bar Welle, Packer-, Crosskill-, Gummi-, Plattenwelle

Tubular, flat, ring-shaped, chevron-shaped, U-bar Roller, packer, crosskill, rubber, disc

Трубчатый, плоский, кольцевой, остроконечный, U-бар вала, Паккер, швеллер, Crosskill, резиновый, дисковый

*waga uzależniona od wyboru wyposażenia



Hydrauliczna regulacja zakresu głębokości pracy agregatu i ręczna głębokości pracy zgrzebła



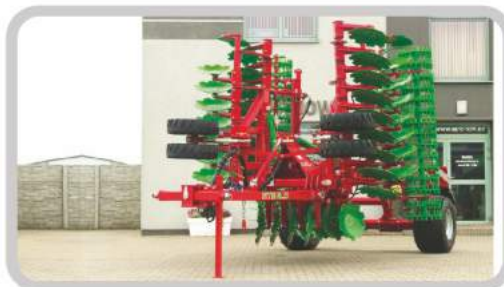
Koło stabilizujące z piastą bezobsługową



Wał tandem



Hydrauliczna regulacja głębokości pracy



-  Agregat Talerzowy – GTL
-  Disc Aggregate – GTL
-  Telleraggregat – GTL
-  Дисковый Агрегат – GTL



Model/Modell/Model/модель	GTL 2.5	GTL 3.0	GTL 3.5	GTL 4.0
Szerokość(m)/Breite(m) Width[m]/ ширина(м)	2.5	3.0	3.5	4.0
Liczba talerzy/ Telleranzahl Disc number/ Количество дисков	20	24	28	32
Waga[kg]/Gewicht(kg) Weight [kg]/вес(кг)	2000	2400	2700	3200
Srednica talerzy(mm)/ Tellerdurchmesser (mm)/ Disc dimension [mm]/Диаметр диска (мм)	620			
Zapotrzebowanie mocy[KM]/ Leistungsbedarf(KM)/ Energy consumption[KM]/ потребляемая мощность(кВт)	100-120	120-150	140-170	170-220
Typy zabezpieczeń Sicherungstypen The types of protection Типы защиты	GTL – zabezpieczenie sprężynowe GTL - Federsicherung GTL – spring protection GTL - пружинная защита			
Wyposażenie standard Standardausstattung Standard equipment стандартная комплектация	Piasta bezobsługowa, boczne kroje talerzowe, hydrauliczna regulacja głębokości, belka zaczepowa Bedienungsfreie Nabe, Seitentellermesser, hydraulisch regulierbare Tiefe, Einhängebalken Unmanned hub, lateral disc coulters, hydraulic depth regulation, attachment bar Необслуживаемый концентратор, боковые дисковые сошники, гидравлическая регулировка глубины, тяговый брус			
Wyposażenie dodatkowe Zusatzausstattung Additional equipment Дополнительные опции	Kolo transportowo podporowe, Zgrzebło Transportstützrad, Striegel transport support wheel, metal comb Опорное колесо транспортного, Скребок			
Wały doprawiające Ausgleichwellen Replacing shafts сменные валы	Rurowy, gumowy, dyskowy, cewnikowy, daszkowy Rohr-, Gummi-, Plattenwelle, U-Ring-Walze, V-Ring-Walze Tubular, rubber, disc, U-ring roller, V-ring roller Трубчатый, резиновый, дисковый, катком U-ring, каток V-ring			

*waga uzależniona od wyboru wyposażenia



Piasta bezobsługowe z uszczelnieniem kasetowym



Siewnik poplonów



Zabezpieczenie sprężynowe



Zgrzebło wyrównujące



Kolo podporowe



Агрегат Талерзовый – GT XL



Disc Aggregate – GT XL



Telleraggregat – GT XL



Дисковый Агрегат – GT XL



Model/Modell/Model/модель

Szerokość(m)/Breite(m)
Width[m]/ ширина(m)

Liczba talerzy/ Telleranzahl
Disc number/ Количество дисков

Waga[kg]/Gewicht(kg)
Weight [kg]/вeс(кг)

Zapotrzebowanie mocy[KM]/
Leistungsbedarf(KM)/
Energy consumption[KM]/
потребляемая мощность(кВт)

Średnica talerzy(mm)/Tellerdurchmesser (mm)/
Disc dimension [mm]/Диаметр диска (мм)

Typy zabezpieczeń

Sicherungstypen

The types of protection

Типы защиты

Wyposażenie standard

Standardausstattung

Standard equipment

стандартная комплектация

Wyposażenie dodatkowe

Zusatzausstattung

Additional equipment

Дополнительные опции

Wały doprawiające

Ausgleichwellen

Replacing shafts

сменные валы

GT XL 2.5	GT XL 3.0	GT XL 3.5	GT XL 4.0
2.5	3.0	3.5	4.0
20	24	28	32
2000	2500	3000	3600
100-120	120-150	140-170	170-220
620			
GT XL – zabezpieczenie gumowe			
GT XL – Gummisicherung			
GT XL – rubber protection			
GT XL - резиновая защита			
Piasta bezobsługowa, boczne kroje talerzowe, hydrauliczna regulacja głębokości, belka zaczepowa			
Bedienungsfreie Nabe, Seitentellermesser, hydraulisch regulierbare Tiefe, Einhängebalken			
Unmanned hub, lateral disc coulters, hydraulic depth regulation, attachment bar			
Необслуживаемый концентратор, боковые дисковые сошники, гидравлическое управление глубины, тяговый брус			
Koło transportowo podporowe, Zgrzebło, Wózek z dyszlem i sprzęgiem do siewnika			
Transportstützrad, Striegel, Karre mit Deichsel und Kupplung für die Sämaschine			
Transport support wheel, Metal comb, shaft cart, crop sowing unit			
Опорное колесо транспортного, Скребок, тележка с дышлом и муфтой для сеялки			
Rurowy, gumowy, dyskowy, ceownikowy			
Rohr-, Gummi-, Plattenwelle, U-bar Welle			
Tubular, rubber, disc, U-bar Roller			
Трубчатый, резиновый, дисковый, U-бар вала			

*waga uzależniona od wyboru wyposażenia



Hydrauliczna regulacja głębokości pracy agregatu GT XL



Regulacja pochylenia talerza zewnętrznego



Piasta bezobsługowa z uszczelnieniem kasetowym



Zgrzebło wyrównujące



Siewnik poplonów



Sprzęg do siewnika



Koło podporowe

-  Agregat Talerzowy – GTH L
-  Disc Aggregate – GTH L
-  Telleraggregat – GTH L
-  Дисковый Агрегат – GTH L



Model/Modell/Model/модель

Szerokość(m)/Breite(m)
Width[m]/ ширина(м)

Liczba talerzy/ Telleranzahl
Disc number/ Количество дисков

Waga[kg]/Gewicht(kg)
Weight [kg]/вес(кг)

Zapotrzebowanie mocy[KM]/
Leistungsbedarf(KM)/
Energy consumption[KM]/
потребляемая мощность(кВт)

Średnica talerzy(mm)/Tellerdurchmesser (mm)/
Disc dimension [mm] /Диаметр диска (мм)

Typy zabezpieczeń

Sicherungstypen

The types of protection

Типы защиты

Rama

Rahmen

Frame

Рама

Wyposażenie standard

Standardausstattung

Standard equipment

стандартная комплектация

Wały doprawiające

Ausgleichswellen

Replacing shafts

сменные валы

Wyposażenie dodatkowe

Zusatzausstattung

Additional equipment

Дополнительные опции

	GTH L 4.0	GTH L 4.5	GTH L 5.0	GTH L 6.0
Szerokość(m)/Breite(m) Width[m]/ ширина(м)	4.0	4.5	5.0	6.0
Liczba talerzy/ Telleranzahl Disc number/ Количество дисков	32	36	40	48
Waga[kg]/Gewicht(kg) Weight [kg]/вес(кг)	4200	4600	5000	6000
Zapotrzebowanie mocy[KM]/ Leistungsbedarf(KM)/ Energy consumption[KM]/ потребляемая мощность(кВт)	120-140	130-160	140-180	180-300
Średnica talerzy(mm)/Tellerdurchmesser (mm)/ Disc dimension [mm] /Диаметр диска (мм)	620			
Typy zabezpieczeń	GTH – zabezpieczenie sprężynowe			
Sicherungstypen	GTH – Federschutz			
The types of protection	GTH – protection - spring			
Типы защиты	GTH – пружинная защита			
Rama	Hydraulicznie składana – System H			
Rahmen	Hydraulisch geklappt System H			
Frame	Hydraulically folded – H system			
Рама	Гидравлически-складываемая - Система "H"			
Wyposażenie standard	Piasta bezobsługowa, boczne kroje talerzowe, błotniki, hydrauliczna regulacja pracy,			
Standardausstattung	Nüchterne Wartung, Seitentellermesser, Kotflügel, hydraulische Arbeitsregelung ,			
Standard equipment	Hubless maintenance, lateral disc coulters, mudguards, hydraulic work regulation,			
стандартная комплектация	Боковые экраны, боковые дисковые сошники, крылья, Гидравлическое регулирование работы,			
Wały doprawiające	Rurowy, płaskownikowy, pierścieniowy, daszkowy, ceownikowy, paker, crosskill, gumowy, dyskowy			
Ausgleichswellen	Rohr-, Flacheisen-, Ring-, Pfeilrad-, U-bar Welle, Packer-, Crosskill-, Gummi-, Plattenwelle			
Replacing shafts	Tubular, flat, ring-shaped, chevron-shaped, U-bar Roller, packer, crosskill, rubber, disc			
сменные валы	Трубчатый, плоский, кольцевой, остроконечный, U-бар вала, Пеккер, Crosskill, резиновый, дисковый			
Wyposażenie dodatkowe	Hamulce pneumatyczne lub hydrauliczne, wózek z dyszlem, oświetlenie			
Zusatzausstattung	Pneumatische oder hydraulische Bremsen, Karre mit Deichsel, Beleuchtung			
Additional equipment	Pneumatic or hydraulic brakes, shaft cart, lighting			
Дополнительные опции	Пневматические или гидравлические тормоза, тележка с дышлом, освещение			



Zabezpieczenie sprężynowe



Siłownik hydraulicznej regulacji głębokości pracy agregatu



Regulator siły hamowania z zaworem sterującym

MASZYNA ROLNICZA ROKU 2017



Ciężki Agregat Talerzowy – GTH XL

Heavy Disc Aggregate – GTH XL

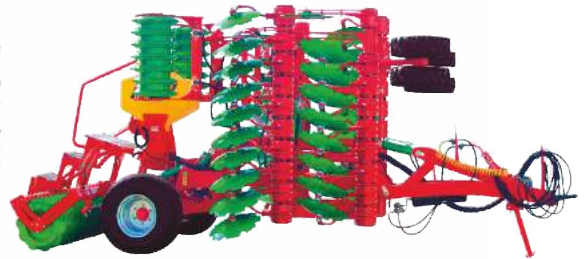
Telleraggregat schwer – GTH XL

Тяжёлый Дисковый Агрегат – GTH XL



PRODUCENT MASZINY ROLNICZEJ ROKU 2017

Międzynarodowe Targi Rolnicze



Model/Modell/Model/модель

Szerokość(m)/Breite(m)
Width[m]/ ширина(m)

Liczba talerzy/ Telleranzahl
Disc number/ Количество дисков

Waga[kg]/Gewicht(kg)
Weight [kg]/вес(кг)

Zapotrzebowanie mocy[KM]/
Leistungsbedarf(KM)/
Energy consumption(KM)/
потребляемая мощность(кВт)

Typy zabezpieczeń/
Sicherheitstypen/
The types of protection/
Типы защиты

Rama

Rahmen

Frame

Рама

Wyposażenie standard

Standardausstattung

Standard equipment

стандартная комплектация

Wąły doprawiające

Ausgleichwellen

Replacing shafts

сменные валы

GTH XL 4.0	GTH XL 4.5	GTH XL 5.0	GTH XL 6.0
4.0	4.5	5.0	6.0
32	36	40	48
5000	5500	6500	8000
140-160	150-180	160-200	200-300
GTH XL – zabezpieczenie gumowe			
GTH XL – Gummisicherung			
GTH XL – rubber protection			
GTH XL - резиновая защита			
Hydraulisch geklappt System H			
Hydraulically folded – H system			
Гидравлически-складываемая - Система "H"			
Piasta bezobsługowa, boczne kroje talerzowe, wózek z dyszlern, błotniki, oświetlenie, hydrauliczna regulacja głębokości, koła stabilizujące, dyszel regulowany hydraulicznie hamulce pneumatyczne lub hydrauliczne, elektryczny sterownik układu hydraulicznego			
Bedienungsfreie Nabe, Seitentellermesser, Karre mit Deichsel, Kotflügel, Beleuchtung, hydraulisch regulierbare Tiefe, Stabilisierungsräder, hydraulisch regulierbare Deichsel, Steuerung des elektrischen hydraulischen Systems			
Unmanned hub, lateral disc coulters, shaft cart, mudguards, lightning, hydraulic depth regulation, stabilizing wheels, hydraulically regulated shaft, Electric hydraulic system controller			
Необслуживаемый концентратор, боковые дисковые сошники, тележка с дышлом, крылья, освещение, гидравлическое управление глубины, стабилизирующие колеса, гидравлически регулируемое дышло, Контроллер электрической гидравлической системы			
Rurowy, daszkowy, gumowy, dyskowy, ceownikowy			
Rohr-, Pfeilrad-, Gummi-, Plattenwelle, U-bar Welle			
Tubular, chevron shaped, rubber, disc, U-bar Roller			
Трубчатый, окотроконечный, резиновый, дисковый, U-бар вала			

*waga uzależniona od wyboru wyposażenia



Siłownik hydraulicznej regulacji głębokości pracy agregatu GTH XL



Regulator siły hamowania z zaworem sterującym



Piasta bezobsługowa



Talerz Ø 620 - odstęp między rzędami talerzy 1020 mm



Koło stabilizujące przednie + piasta bezobsługowa



Głębokość pracy do 15 cm

 Agregat talerzowy ATH z systemem transportowym

 Disc aggregate ATH - Transport system

 Telleraggregat ATH - Transportsystem

 Дисковый Агрегат ATH - Транспортная система



Model/Modell/Model/модель

ATH 7.0 ATH 8.0 ATH 9.0 ATH 10.0

Szerokość(m)/Breite(m)
Width[m]/ ширина(м)

7,0 8,0 9,0 10,0

Waga[kg]/Gewicht(kg)
Weight [kg]/вес(кг)

6100 6500 7200 7800

Zapotrzebowanie mocy(KM)
Leistungsbedarf(KM)
Energy consumption(KM)
потребляемая мощность(кВт)

190-220 220-250 250-290 290-340

Liczba talerzy/ Telleranzahl
Disc number/ Количество дисков

60 68 76 84

Średnica talerzy(mm)/
Tellerdurchmesser (mm)/
Disc dimension [mm]/Диаметр диска (мм)

560 lub 610

Rama

Hydraulycznie składana – System H

Rahmen

Hydraulisch geklappt System H

Frame

Hydraulically folded – H system

Рама

Гидравлически-складываемая - Система "H"

Wały doprawiające

Rurowy, płaskownikowy, pierścieniowy, ceownikowy, daszkowy, gumowy, crosskill, dyskowy

Ausgleichwellen

Rohr-, Flacheisen-, Ring-, U-Profilwelle, Schirmwelle, Gummi, Glattwalze, Diskuswelle

Replacing shafts

Tubular, flat, ring-shaped, u-ring, V-ring roll Glattwalze, crosskill, disc roller

сменные валы

Трубчатый, плоский, кольцевой, u-ринг, каток V-ring, резина, crosskill, дисковый каток

Wyposażenie standard

Piasty bezobsługowe, boczne osłony, skrajnie regulowane talerze, regulacja głębokości pracy, druga oś, oświetlenie, stopa podporowa, hamulce pneumatycznie hydrauliczne, hamulce postojowe

Standardausstattung

Wartungsfreie Naben, Seitenblende, verstellbare äußerste Scheiben, Einstellung der Arbeitstiefe, zweite Achse, Beleuchtung, Stützfuß, pneumatisch hydraulische Bremsen, Standbremsen

Standard equipment

Maintenance-free hubs, side shields, regulated outsider discs, hydraulic adjustment of working depth, lights, supporting construction, pneumatic/hydraulic brake, parking brakes, the second axis,

стандартная комплектация

Необслуживаемые ступицы, боковые щиты, регулируемые крайние диски, регулировка глубины работы агрегата, освещение, поддерживающая опора, тормоза пневматические /гидравлические стандарт, стояночные тормоза, вторая ось

Wyposażenie dodatkowe/

Zgrzebło, hydrauliczna regulacja głębokości pracy

Zusatzausstattung/

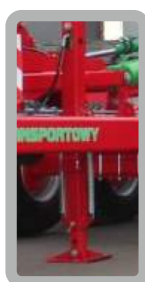
Ausgleichkratzer, hydraulische Arbeitseinstellung

Additional equipment/

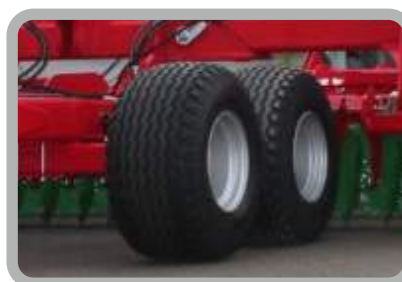
Front drag, hydraulic work regulation

Дополнительные опции

Скробница, гидравлическая регулировка работы



Stopa podporowa



Wzmocnienie poprzez zastosowanie drugiej osi

-  Wał dogniatający
-  Flattening shaft
-  Knetenwelle
-  Уплотняющий вал



Model/Modell/Model/модель

Szerokość(m)/
Breite (m)/ Width(m)/
ширина(м)

Waga(kg)/Gewicht(kg)
Weight [kg]/вeс(кг)

Zapotrzebowanie mocy(KM)/
Leistungsbedarf(KM)/
Energy consumption(KM)/
потребляемая мощность(кВт)

Wały doprawiające

Ausgleichswellen

Replacing shafts

сменные валы

Wyposażenie standard

Standardausstattung

Standard equipment

стандартная комплектация

Wyposażenie dodatkowe/

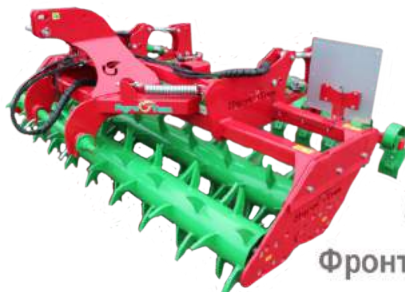
Zusatzausstattung/

Additional equipment/

Дополнительные опции

Srednica pierścienia (mm)
Durchmesser des ringes (mm)
Ring diameter (mm)
Диаметр кольца (mm)

	5	6	7	8
Szerokość(m)/ Breite (m)/ Width(m)/ ширина(м)	5,0	6,0	7,0	8,0
Waga(kg)/Gewicht(kg) Weight [kg]/вeс(кг)	2930	3420	3910	4400
Zapotrzebowanie mocy(KM)/ Leistungsbedarf(KM)/ Energy consumption(KM)/ потребляемая мощность(кВт)	80-100	90-110	110-125	125-140
Wały doprawiające Ausgleichswellen Replacing shafts сменные валы	Wał cambrige, crosskill Cambrigewelle, Crosskillwelle Cambridge roller, Crosskill roller Каток Cambridge, каток Crosskill			
Wyposażenie standard Standardausstattung Standard equipment стандартная комплектация	Podpora nośna, oświetlenie Tragstütz, Beleuchtung Supporting construction, lighting Поддерживающая опора, освещение			
Wyposażenie dodatkowe/ Zusatzausstattung/ Additional equipment/ Дополнительные опции	Włoka hydrauliczna, hamulce pneumatyczne lub hydrauliczne Hydraulische Ackerschleppe Hydraulic crossboard Гидравлический волок			
Srednica pierścienia (mm) Durchmesser des ringes (mm) Ring diameter (mm) Диаметр кольца (mm)	Wał cambrige: 440/450 lub 480/490 lub 505/530 Wał Croskill: 500			



Agregat uprawowy Front Packer

Front Packer cultivator

Acker-Saataggregat Front Packer

Фронтальный Пакерный культиватор



Model/Modell/Model/модель

Szerokość(m)/Breite(m)
Width(m)/ ширина(м)

Waga(kg)/Gewicht(kg)
Weight [kg]/вeс(кг)

Zapotrzebowanie mocy(KM)/
Leistungsbedarf(KM)/
Energy consumption(KM)/
потребляемая мощность(кВт)

Wały doprawiające

Ausgleichswellen

Replacing shafts

сменные валы

Wyposażenie standard

Standardausstattung

Standard equipment

стандартная комплектация





Wyposażenie dodatkowe/

Zusatzausstattung/

Additional equipment/

Дополнительные опции

	FP 2.5	FP 3.0	FP 3.5
Szerokość(m)/Breite(m) Width(m)/ ширина(м)	2,5	3,0	3,5
Waga(kg)/Gewicht(kg) Weight [kg]/вeс(кг)	900	1100	1300
Zapotrzebowanie mocy(KM)/ Leistungsbedarf(KM)/ Energy consumption(KM)/ потребляемая мощность(кВт)	50-70	60-80	70-100
Wały doprawiające Ausgleichswellen Replacing shafts сменные валы	Wał tandem kolczasty, wał tandem crosskil Anfertigungs Stachelwelle, Crosskillwelle Rollers: spiny, Crosskill roller Катки: кольчатый, каток Crosskill		
Wyposażenie standard Standardausstattung Standard equipment стандартная комплектация	Oświetlenie Beleuchtung Lighting Освещение		
Wyposażenie dodatkowe/ Zusatzausstattung/ Additional equipment/ Дополнительные опции	Włoka hydrauliczna, ząb sprężynowy prosty z redliczka, ząb sprężynowy z gęsostópką Hydraulische Ackerschleppe, Federzahn gerade mit Schar, Federzahn mit Gansfuß Hydraulic crossboard, spring tine with straight coultter, pring tine with goosefoot coultter Гидравлический волок, пружинный зуб простой сошником, пружинный зуб с сошником "гусиная лапка"		

-  **Kompaktowy Agregat Uprawowy - UP**
-  **Compact cultivator - UP**
-  **Anbauaggregat kompakt- UP**
-  **Компактный Предпосевной Агрегат - UP**



Model/Modell
/Model/модель

UP 2.5

UP 3.0

UP 3.5

UP 4.0

Szerokość(m.)/
Breite (m)/ Width[m]/
ширина(м)

2,5

3,0

3,5

4,0

Liczba zębów/Zahnanzahl
Tine number/Количество зубцов

14

16

19

22

Waga[kg]/Gewicht(kg)
Weight [kg]/вес(кг)

1350

1500

1900

2000

Waga z wózkiem/
Gewicht mit Karre
Weight with the cart [kg]/
Вес с тележкой

2200

2600

3000

3400

Zapotrzebowanie mocy[KM]/
Leistungsbedarf(KM)/
Energy consumption[KM]/
потребляемая мощность(кМ)

80-100

90-100

100-120

120-140

Wyposażenie dodatkowe/
Zusatzausstattung/
Additional equipment/
Дополнительные опции

Wózek ze sprzęgiem i oświetleniem, spulchniacze śladów ciągnika, wał tandem crosskil
Karre mit Kupplung, Kultivator der Traktorspuren , Welle Tandem
Coupling cart, Wheel track eradicator, Crosskill roller
Тележка-подборщик, разрыхлители следов тягача , тандем Crosskill

*waga uzależniona od wyboru wyposażenia



Regulacja głębokości pracy
zębów sprężynowych



Przednia wółka regulowana
zabezpieczeniem sprężynowym



Spulchniacz



Ząb sprężynowy
32x12 S wzmocniony
z redliczką



Ząb sprężynowy
32X12 S wzmocniony
z gęsiostopką



MASZYNA ROKU 2015 - Kompaktowy Agregat UPH – Hydraulicznie składany



The 2015 Machine Hydraulically folded UPH Compact Aggregate



MASCHINE DES JAHRES 2015 – Kompakttaggregat UPH – Hydraulisch geklappt



МАШИНА ГОДА 2015 - Компактный Агрегат UPH - Гидравлически складываемый



Model/Modell
/Model/модель

UPH 4.0

UPH 4.5

UPH 5.0

UPH 6.0

Szerokość(m)/
Breite (m)/ Width[m]/
ширина(м)

4,0

4,5

5,0

6,0

Liczba zębów/Zahnnanzahl
Tine number/Количество зубцов

22

24

28

32

Waga[kg]/Gewicht(kg)
Weight [kg]/вес(кг)

2500

2650

2800

3100

Waga z wózkiem/
Gewicht mit Karre
Weight with the cart [kg]/
Вес с тележкой

3400

3500

3650

4200

Zapotrzebowanie mocy[KM]/
Leistungsbedarf(KM)/
Energy consumption[KM]/
потребляемая мощность(кМ)

120-140

130-150

150-180

180-240

Rama

Hydraulicznie składana – System H

Rahmen

Hydraulisch geklappt System H

Frame

Hydraulically folded – H system

Рама

Гидравлически-складываемая - Система "H"

Wyposażenie dodatkowe/
Zusatzausstattung/
Additional equipment/
Дополнительные опции

Wózek z dyszlem i oświetleniem, spulchniacz śladów ciągnika,
sprzęg do siewnika, wał tandem crosskill

Karre mit Deichsel, Kultivator der Traktorspuren, Welle Tandem

Shaft cart, Wheel track eradicator, Crosskill roller

Тележка с дышлом, разрыхлители следов тягача, тандем Crosskill

*waga uzależniona od wyboru wyposażenia



Przednia wiązka regulowana
zabezpieczeniem sprężynowym



Sprzęg do siewnika



Spulchniacz



Ząb sprężynowy
32x12 S wzmacniony
z redliczką



Ząb sprężynowy
32x12 S wzmacniony
z gęsiostopką



 **Agregat Uprawowy – KMH/KM**

 **KMH/KM Agricultural Aggregate**

 **Anbauaggregat – KMH/KM**

 **Почвообрабатывающий предпосевной Агрегат - КМН/КМ**



Model/Modell/Model/модель	KMH 3.5	KMH 4.0	KMH 4.5	KMH 5.0
Szerokość(m)/Breite(m) Width[m]/ ширина(м)	3,5	4,0	4,5	5,0
Rama	Hydraulicznie składana – System H			
Rahmen	Hydraulisch geklappt System H			
Frame	Hydraulically folded – H system			
Рама	Гидравлически-складываемая - Система "H"			
Liczba zębów/Zahnanzahl Tine number/Количество зубцов	34	40	44	50
Waga[kg]/Gewicht(kg) Weight [kg]/вес(кг)	1570	1715	1860	2150
Zapotrzebowanie mocy[KM]/ Leistungsbedarf(KM)/ Energy consumption[KM]/ потребляемая мощность(кМ)	80-100	100-120	120-140	140-160
Wyposażenie dodatkowe	Włóka ,Spulchniacze śladów			
Zusatzausstattung	Schleppnetz			
Additional equipment	Drag			
Дополнительные опции	Трал			

*waga uzależniona od wyboru wyposażenia

Model/Modell/Model/модель	KM 2.5	KM 3.0
Szerokość(m)/Breite(m) Width[m]/ ширина(м)	2,5	3,0
Rama	Szttywna	
Rahmen	Starr	
Frame	Rigid	
Рама	Жёсткая	
Liczba zębów/Zahnanzahl Tine number/Количество зубцов	25	30
Waga[kg]/Gewicht(kg) Weight [kg]/вес(кг)	900	1000
Zapotrzebowanie mocy[KM]/ Leistungsbedarf(KM)/ Energy consumption[KM]/ потребляемая мощность(кМ)	50-70	70-80
Wyposażenie dodatkowe	Włóka	
Zusatzausstattung	Schleppnetz	
Additional equipment	Drag	
Дополнительные опции	Трал	





Агрегат Управово-сiewny - UPS



Agricultural and Sowing Aggregate - UPS



Anbau-Saat-Aggregat - UPS



Почвообрабатывающий посевной Агрегат - UPS



Model/Modell/Model/модель

UPS 2.5

UPS 2.7

UPS 3.0

UPS 4.0

Szerokość(m)/Breite(m)
Width[m]/ ширина(м)

2,5

2,7

3,0

4,0

Liczba zębów/Zahnnanzahl
Tine number/Количество зубцов

16/24

18/28

20/32

28/40

Waga[kg]/Gewicht(kg)
Weight [kg]/вес(кг)

925

980

1050

1300

Zapotrzebowanie mocy[KM]/
Leistungsbedarf(KM)/
Energy consumption[KM]/
потребляемая мощность(кМ)

60-70

70-80

80-100

100-130

Wyposażenie standard

Standardausstattung

Standard equipment

стандартная комплектация

Hydropak na dwóch silownikach, przedni wał dzielony
Hydropack auf zwei Servomotoren, vorne Teilwelle
Seed drill lifting device on two actuators, front divided shaft
Гидропак с двойным приводом, поделённый передний вал

Wyposażenie dodatkowe

Zusatzausstattung

Additional equipment

Дополнительные опции

3 rzędy zębów

Drei Reihen Schaufel

Three rows of scoops

Три ряда ковшей

Wąły doprawiające

Ausgleichwellen

Replacing shafts

сменные валы

Rurowy, płaskownikowy, pierścieniowy, paker, crosskill, gumowy

Rohr-, Flacheisen-, Ring-, Packer-, Crosskill-, Gummiwelle

Tubular, flat, ring-shaped, packer, crosskill, rubber

Трубчатый, плоский, кольцевой, Паккер, Crosskill, резиновый

* waga uzależniona od wyboru wyposażenia



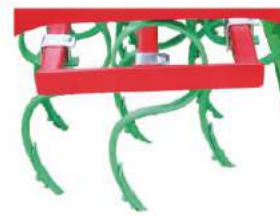
Ząb agregatu lekki SU
z redliczką 32X10



Zaczepy sprzęgu do siewnika -
regulowane



Mechanizm regulacyjny głębokości
pracy zębów sprężynowych



Trzy rzędy sprężyn SU
z redliczką 32x10



 Agregat Ścierniskowy –T

 T – Stubble Aggregate

 Stoppelfeldaggregat - T

 Стерневой Агрегат - Т



Model/Modell/Model/модель

TK/TS/TSP	TK/TS/TSP	TK/TS/TSP	TK/TS/TSP	TK/TS/TSP
2.2	2.6	3.0	3.5	4.0

Szerokość(m)/Breite(m)
Width[m]/ ширина(м)

2,2	2,6	3,0	3,5	4,0
-----	-----	-----	-----	-----

Liczba zębów/Zahnanzahl
Tine number/Количество зубцов

5	6	7	8	9
---	---	---	---	---

Liczba talerzy/ Telleranzahl
Disc number/ Количество дисков

6	7	8	9	10
---	---	---	---	----

Waga[kg]/Gewicht(kg)
Weight [kg]/вес(кг)

820/850/970	900/940/1080	990/1000/1200	1130/1210/1370	1330/1420/1600
-------------	--------------	---------------	----------------	----------------

Zapotrzebowanie mocy(KM)/
Leistungsbedarf(KM)/
Energy consumption[KM]/
потребляемая мощность(кВт)

70-90	90-110	110-140	140-170	170-200
-------	--------	---------	---------	---------

Typy zabezpieczeń

TK – zabezpieczenie kolkowe TS – zabezpieczenie spiralne
TSP – zabezpieczenie sprężynowo - ściskowe

Sicherungstypen

TK – Dübelsicherung; TS - Spiralsicherung; TSP– Feder-Klemme-Sicherung

The types of protection

TK- bolt protection; TS – spiral protection ; TSP- spring and pressing protection

Типы защиты

TK - болтовая защита; TS - спиральная защита; TSP - пружинно-зажимная защита

Wały doprawiające

Rurowy, płaskownikowy, pierścieniowy

Ausgleichwellen

Rohr-, Flacheisen-, Ringwelle

Replacing shafts

Tubular, flat, ring-shaped

сменные валы

Трубчатый, плоский, кольцевой

* waga uzależniona od wyboru wyposażenia



Redlice w systemie Smaragd
model TK,TSP



Redlice Vogel Noot



Zabezpieczenie
kolkowe



Zabezpieczenie
spiralne



Siewnik poplonów





Agregat Ścierniskowy T XL



T XL Stubble Aggregate



Stoppelfeldaggregat T XL



Стерневой Агрегат - Т XL



Model/Modell/Model/модель

Szerokość(m)/Breite(m)
Width[m]/ ширина(м)

Liczba talerzy/ Telleranzahl
Disc number/ Количество дисков

Waga[kg]/Gewicht(kg)
Weight [kg]/вес(кг)

Zapotrzebowanie mocy[KM]/
Leistungsbedarf(KM)/
Energy consumption[KM]/
потребляемая мощность(кВт)

Typy zabezpieczeń

Sicherungstypen

The types of protection

Типы защиты

Wyposażenie standard

Standardausstattung

Standard equipment

стандартная комплектация

Wyposażenie dodatkowe

Zusatzausstattung

Additional equipment

Дополнительные опции

Wały doprawiające

Ausgleichswellen

Replacing shafts

сменные валы

TK/TSPT 2.1	TK/TSPT 2.5	TK/TSPT 3.0	TK/TSPT 3.5	TK/TSPT 4.0
2,1	2,5	3,0	3,5	4,0
10	12	14	16	18
1200/1300	1400/1550	1600/1800	1800/2000	2100/2400
70-90	90-110	110-140	140-160	160-200
TK XL- zabezpieczenie kolkowe; TSP XL- zabezpieczenie sprężynowo – ściskowe				
TK XL – Dübelsicherung; TSP XL– Feder-Klemme-Sicherung				
TK XL- bolt protection; TSP XL- spring and pressing protection				
TK XL- болтовая защита; TSP XL - пружинно-зажимная защита				
Hydrauliczna regulacja głębokości, redlice w systemie szmaragd				
Hydraulisch regulierbare Tiefe, Scharen im System Smaragd				
Hydraulic depth regulation, coulters (in the emerald system)				
Гидравлическое управление глубины, сошники системы Смарагд				
Dwa rzędy talerzy – System T				
Zwei Reihen Teller – System T				
Two rows of discs – T system				
Два ряда дисков - Система "Т"				
Rurowy, płaskownikowy, pierścieniowy, crosskill				
Rohr-, Flacheisen-, Ring-, Crosskill-				
Tubular, flat, ring-shaped, crosskill				
Трубчатый, плоский, кольцевой, Crosskill				

*waga uzależniona od wyboru wyposażenia



Zabezpieczenie kolowe



Regulacja napięcia sprężyny



Redlice w systemie Smaragd,
model TSP XL, TSPT XL






Dwa rzędy talerzy



Jeden rząd talerzy



-  Agregat Orkowo-Podorywkowy –AP
-  AP Ploughing Aggregate
-  Pflügenaggregat - AP
-  Почвообрабатывающий Агрегат – AP



Model/Modell/Model/модель

APK/APSP 2.4

APK/APSP 3.0

Szerokość(m)/Breite(m)
Width[m]/ ширина(м)

2,4

3,0

Liczba zębów/Zahnnanzahl
Tine number/Количество зубцов

8

10

Waga[kg]/Gewicht(kg)
Weight [kg]/вес(кг)

1500

1800

Zapotrzebowanie mocy[KM]/
Leistungsbedarf(KM)/
Energy consumption[KM]/
потребляемая мощность(кВт)

100-120

120-160

Max głębokość pracy (cm)

Z bocznymi lemieszami do 15; Bez bocznych lemieszki do 30

Max. Arbeitstiefe (cm)

Mit Seitenpflugscharen bis 15, ohne Seitenpflugscharen bis 30

Maximum working depth

With lateral ploughshares- up to 15; Without lateral ploughshares- up to 30

Макс. глубина работы(см)

С боковыми сошниками до 15; Без боковых сошников до 30

Typy zabezpieczeń

APK – zabezpieczenie kołkowe; APSP – zabezpieczenie sprężynowo-ściskowe

Sicherungstypen

APK – Dübelsicherung; APSP– Feder-Klemme-Sicherung

The types of protection

APKH- bolt protection; APSPH- spring and pressing protection

Типы защиты

APK - болтовая защита; APSP - пружинно-зажимная защита

Wyposażenie dodatkowe

Podwójny rząd talerzy system T

Wały doprawiające

Rurowy Ø600, daszkowy, ceownikowy

Ausgleichswellen

Rohr- Ø600, Pfeilrad-, U-bar Welle

Replacing shafts

Tubular Ø600, chevron shaped, U-bar Roller

сменные валы

Трубчатый Ø600, окроконечный, U-бар вала



Hydrauliczna oraz punktowa regulacja położenia wału



Zabezpieczenie sprężynowe



Zabezpieczenie kołkowe



Siewnik poplonów



Dwa rzędy talerzy





Agregat Orkowo – Podorywkowy APH



APH Ploughing Aggregate



Pflügenaggregat – APH



Почвообрабатывающий Агрегат – APH



Model/Modell/Model/модель

APH 3.6

APH 4.2

Szerokość(m)/Breite(m)
Width[m]/ ширина(м)

3,6

4,2

Liczba zębów/Zahnanzahl
Tine number/Количество зубцов

12

14

Waga[kg]/Gewicht(kg)
Weight [kg]/вес(кг)

2600

3000

Zapotrzebowanie mocy[KM]/
Leistungsbedarf(KM)/
Energy consumption[KM]/
потребляемая мощность(кМ)

160-200

180-240

Max głębokość robocza (cm)

Z bocznymi lemieszami do 15; Bez bocznych lemieszki do 30

Max. Arbeitstiefe (cm)

Mit Seitenpflugscharen bis 15, ohne Seitenpflugscharen bis 30

Maximum working depth(cm)

With lateral ploughshares- up to 15; Without lateral ploughshares- up to 30

Макс. глубина работы(см)

С боковыми сошниками до 15; Без боковых сошников до 30

Typy zabezpieczeń

APKH – zabezpieczenie kołkowe; APSPH – zabezpieczenie sprężynowo - ściskowe

Sicherungstypen

APK – Dübelsicherung; APSPH– Feder-Klemme-Sicherun;

The types of protection

APKH- bolt protection; APSPH- spring and pressing protection

Типы защиты

APKH - болтовая защита; APSPH - пружинно-зажимная защита

Wały doprawiające

Rurowy Ø600, daszkowy, ceownikowy

Ausgleichswellen

Rohr- Ø600, Pfeilrad-, U-bar Welle

Replacing shafts

Tubular Ø600, chevron shaped, U-bar Roller

сменные валы

Трубчатый Ø600, окртоконечный, U-бар вала



Regulacja głębokości pracy
krojów talerzowych



Zabezpieczenie sprężynowo
– ściskowe



Zabezpieczenie
kołkowe




Redlice w systemie DelTa flex



Siewnik poplonów



-  Agregat Podorywkowy APSPH
-  Aggregate plowing APSPH
-  Aggregate Pflügen APSPH
-  Совокупная вспашка APSPH



Model/Modell/Model/модель	APSPH 3,6	APSPH 4,2	APSPH 5,4
Szerokość(m)/Breite(m) Width[m]/ ширина(м)	3,6	4,2	5,4
Liczba zębów/Zahnanzahl Tine number/Количество зубцов	12	14	18
Waga[kg]/Gewicht(kg) Weight [kg]/вес(кг)	4000	4500	5400
Zapotrzebowanie mocy[KM]/ Leistungsbedarf(KM)/ Energy consumption[KM]/ потребляемая мощность(кВт)	160-200	180-240	200-280
Max głębokość robocza (cm) Max. Arbeitstiefe (cm) Maximum working depth(cm) Макс. глубина работы(см)	Z bocznymi lemieszami do 15; Bez bocznych lemieszey do 30 Mit Seitenpflugscharen bis 15, ohne Seitenpflugscharen bis 30 With lateral ploughshares- up to 15; Without lateral ploughshares- up to 30 С боковыми сошниками до 15; Без боковых сошников до 30		
Wyposażenie standard Ausrüstung Standard Standard equipment стандартная комплектация	Dwa rzędy talerzy, wózek transportowy, oświetlenie, hydrauliczna regulacja pracy, Zwei Reihen Teller, Transportwagen, Beleuchtung, hydraulische Arbeitsregelung Two rows of disks, Transport trolley, lighting, hydraulic work regulation Два ряда дисков, тележка, освещение, Гидравлическое регулирование работы,		
Wyposażenie dodatkowe Zusatzausstattung Additional equipment Дополнительные опции	Koła podporowe Stützrad Support wheel Опорное колесо		
Wały doprawiające Ausgleichswellen Replacing shafts сменные валы	Rurowy Ø600, daszkowy, ceownikowy Rohr- Ø600, Pfeilrad-, U-bar Welle Tubular Ø600, chevron shaped, U-bar Roller Трубчатый Ø600, окроконечный, U-бар вала		

*waga uzależniona od wyboru wyposażenia



Regulacja położenia
kół podporowych



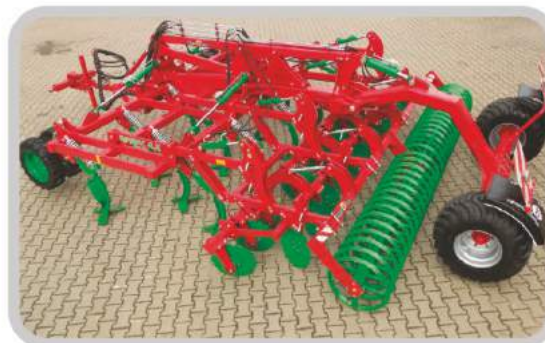
Regulacja pochylenia talerza
zewnętrznego



Zawór odcinający w układzie
hydraulicznym wózka



Koło stabilizujące





Agregat Orkowo-Podorywkowy - AP RS z wałem oponowo-transportowym

AP RS Ploughing Aggregate with the meningeal and transport shield

Pflügenaggregat - AP RS mit der Reifen-Transport Welle

ПОЧВООБРАБАТЫВЮЩИЙ АГРЕГАТ – AP RS с колёсно-транспортным средством



Model/Modell/Model/модель

APK RS/APSP RS 2.4

APK RS/APSP RS 3.0

Szerokość(m)/Breite(m)
Width[m]/ ширина(м)

2,4

3,0

Liczba zębów/Zahnnzahl
Tine number/Количество зубцов

8

10

Waga[kg]/Gewicht(kg)
Weight [kg]/вес(кг)

2145

2445

Zapotrzebowanie mocy[KM]/
Leistungsbedarf(KM)/
Energy consumption[KM]/
потребляемая мощность(кМ)

100-120

120-160

Max głębokość robocza (cm)

Z bocznymi lemieszami do 15; Bez bocznych lemiesz do 30

Max. Arbeitstiefe (cm)

Mit Seitenpflugscharen bis 15, ohne Seitenpflugscharen bis 30

Maximum working depth(cm)

With lateral ploughshares- up to 15; Without lateral ploughshares- up to 30

Макс. глубина работы(см)

С боковыми сошниками до 15; Без боковых сошников до 30

Typy zabezpieczeń

APK RS – zabezpieczenie kołkowe APSP RS – zabezpieczenie sprężynowo-ściskowe

Schutzarten

APK RS - gedübelte Schutzvorrichtung APSP RS - Feder-Kompression Schutz

Types of protection

APK RS – bolt protection APSP RS – spring and pressing protection

Типы защиты

APK RS – болтовая APSP RS – пружинно-зажимная система

Wyposażenie standard

Wał oponowo-transportowy z hydrauliczną regulacją
głębokości pracy, 2 rzędy talerzy

Ausrüstung Standard

Reifen-Transport Welle mit hydraulischer Arbeitstiefeverstellung,
2 Scheibenreihen

Standard equipment

Meningeal and transport shield with a hydraulic regulation
of the working depth, two rows of discs

стандартная комплектация

Колёсно-транспортный вал с гидравлическим управлением
глубины обработки, 2 ряда дисков

Wyposażenie dodatkowe

Oświetlenie, sprzęg do siewnika, przedni rząd talerzy

Zusatzausstattung

Beleuchtung, Kupplung zum Sämaschinenbohrer, vordere Reihe von Teller

Additional equipment

Lighting, clutch for the seed drill, front row of discs

Дополнительные опции

Освещение, муфта для сеялки, передний ряд пластин

*waga uzależniona od wyboru wyposażenia

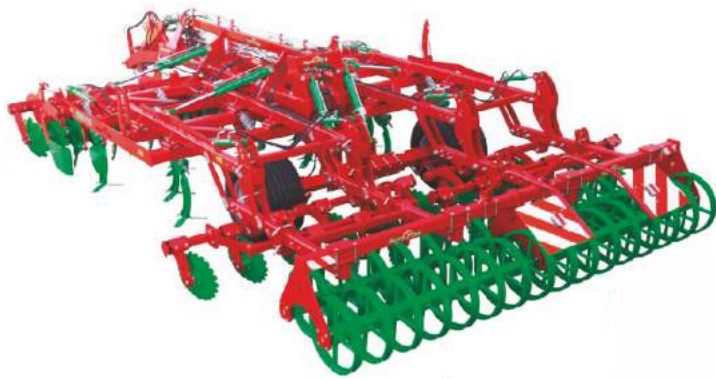


Przedni rząd talerzy



Sprzęg do siewnika





Agregat Wielozadaniowy - BWH



Multipurpose aggregate - BWH



Mehrzweckaggregat - BWH



Многоцелевой агрегат - BWH



Model/Modell/Model/модель

BWH 3.6

BWH 4.2

BWH 5.4

Szerokość(m)/Breite(m)
Width[m]/ ширина(м)

3.6

4.2

5.4

Waga[kg]/Gewicht(kg)
Weight [kg]/вес(кг)

8000

10 000

12 000

Zapotrzebowanie mocy[KM]/
Leistungsbedarf(KM)/
Energy consumption[KM]/
потребляемая мощность(кВт)

200-240

250-300

300-350

Liczba zębów/Zahnanzahl
Tine number/Количество зубцов

12

14

18

Max głębokość pracy (cm)

Z bocznymi lemieszami do 15; Bez bocznych lemieszki do 30

Max. Arbeitstiefe (cm)

Mit Seitenpflugscharen bis 15, ohne Seitenpflugscharen bis 30

Maximum working depth

With lateral ploughshares- up to 15; Without lateral ploughshares- up to 30

Макс. глубина работы(см)

С боковыми сошниками до 15; Без боковых сошников до 30

Liczba talerzy przednich/ Front disc number/
Fronttelleranzahl/Количество передних дисков/

30

34

48

Średnica talerza przedniego / Front disk dimension
Fronttellerdurchmesser / Диаметр переднего диска [mm]

510 lub 560

Liczba talerzy tylnych/ Rear disc number/
Hintertelleranzahl/Количество задних приводов/

18

20

24

Średnica talerza tylnych / Rear disk dimension
Hintertellerdurchmesser / Диаметр задних дисков [mm]

460

Typy zabezpieczeń

SP – zabezpieczenie sprężynowe; K – zabezpieczenie kolkowe

Sicherungstypen

SP – Federschutz; K – Dübelsicherung

The types of protection

SP – spring protection; K – bolt protection

Типы защиты

SP – пружинная защита; K – болтовая защита

Rama

Hydraulicznie składana – System H

Rahmen

Hydraulisch geklappt System H

Frame

Hydraulically folded – H system

Рама

Гидравлически-складываемая - Система "H"

Wyposażenie standard

Dwa rzędy talerzy zagamiających fi 460, piasty bezobsługowe, ekrany boczne, oświetlenie, wózek, hydrauliczna regulacja pracy, hamulce pneumatyczne lub hydrauliczne, Elektroniczny sterownik układu hydraulicznego

Standardausstattung

Zwei Reihen von 460 Faltenplatten, nüchterne Wartung, Seitenschirme, Beleuchtung, Karre, hydraulische Arbeitsregelung, pneumatische oder hydraulische Bremsen, Electronic controller of the hydraulic system

Standard equipment

Two rows of discs fi 460mm, maintenance free hubs, side screens, lighting, cart, hydraulic work regulation, pneumatic or hydraulic brakes, Elektronische Steuerung des Hydrauliksystems

стандартная комплектация

Два ряда дисков fi 460мм, безобслуживаемые ступицы, боковые экраны, освещение, тележка, гидравлическое регулирование работы, пневматические или гидравлические тормоза, Электронный контроллер гидравлической системы

Wały doprawiające

Tandem ceownikowy, tandem daszkowy

Ausgleichwellen

Kongress-Tandem, Tandem roofing





Replacing shafts

U-ring tandem, Schirmtandem

сменные валы

-ring tandem, тандемная кровля



-  **Kultywator wielozadaniowy - KW**
-  **Multitask Cultivator - KW**
-  **Mehrzweckkultivator - KW**
-  **Многоцелевой культиватор – KW**



Model/Modell/Model/модель

Szerokość(m)/Breite(m)
Width[m]/ ширина(м)

Liczba łap/Halterungsanzahl/
Number of coulters/
Количество лап

Waga[kg]/Gewicht(kg)
Weight [kg]/вес(кг)

Zapotrzebowanie mocy[KM]1/
Leistungsbedarf(KM)1/
Energy consumption[KM]1/
потребляемая мощность(кВт1)

Zapotrzebowanie mocy[KM]2/
Leistungsbedarf(KM)2/
Energy consumption[KM]2/
потребляемая мощность(кВт2)

Wyposażenie dodatkowe

Głębokość pracy

Typy zabezpieczeń

Sicherungstypen

The types of protection

Типы защиты

	KWK/KWSP 2.5	KWK/KWSP 2.7	KWK/KWSP 3.0	KWK/KWSP 3.5	KWK/KWSP 4.0
Szerokość(m)/Breite(m) Width[m]/ ширина(м)	2,5	2,7	3,0	3,5	4,0
Liczba łap/Halterungsanzahl/ Number of coulters/ Количество лап	4	5	5	6	7
Waga[kg]/Gewicht(kg) Weight [kg]/вес(кг)	520	570	590	600	680
Zapotrzebowanie mocy[KM]1/ Leistungsbedarf(KM)1/ Energy consumption[KM]1/ потребляемая мощность(кВт1)	70-90	90-110	110-140	140-160	160-200
Zapotrzebowanie mocy[KM]2/ Leistungsbedarf(KM)2/ Energy consumption[KM]2/ потребляемая мощность(кВт2)	100-120	120-140	140-170	170-220	220-260
Wyposażenie dodatkowe	Boczne podcinacze				
Głębokość pracy	do 30 cm				
Typy zabezpieczeń	KWK – zabezpieczenie kółkowe; KWSP – zabezpieczenie sprężynowo-ściskowe				
Sicherungstypen	KWK – Dübelsicherung; KWSP – Feder-Klemme-Sicherung				
The types of protection	KWK- bolt protection; KWSP- spring and pressing protection				
Типы защиты	KWK - болтовая защита; KWSP - пружинно-зажимная защита				

*waga uzależniona od wyboru wyposażenia

1 – moc bez brony talerzowej; 2 – moc z broną talerzową

1 - Leistung ohne Telleregge; 2 - Leistung mit Telleregge

1- energy consumption without a disc harrow; 2 - energy consumption with a disc harrow

1 – мощность без дисковой бороны; 2 – мощность с дисковой бороной



Boczne podcinacze



Zabezpieczenie sprężynowo-ściskowe



Zakres regulacji głębokości pracy kultywatora reguluje się przy pomocy płytek dystansowych

Głębosz – GZW 

GZW Subsoiler 

Tiefenlockerung - GZW 

Глубокорыхлитель - GZW 



Model/Modell/Model/модель

Szerokość(m)/Breite(m)
Width[m]/ ширина(м)

Liczba zębów/Zahnanzahl/
Tine number/Количество зубцов

Waga[kg]/Gewicht(kg)
Weight [kg]/вес(кг)

Zapotrzebowanie mocy[KM]/
Leistungsbedarf(KM)/
Energy consumption[KM]/
потребляемая мощность(кВт)

Rozstaw zębów(cm)

Zahnabstand (cm)

Clamp spacing [cm]

Расстояние между зубцами

Głębokość robocza

Arbeitstiefe

Working depth

Рабочая глубина (см)

	GZW 2	GZW 3	GZW 4	GZW 5
Szerokość(m)/Breite(m) Width[m]/ ширина(м)	2,2	2,2	3,0	3,0
Liczba zębów/Zahnanzahl/ Tine number/Количество зубцов	2	3	4	5
Waga[kg]/Gewicht(kg) Weight [kg]/вес(кг)	700	750	900	950
Zapotrzebowanie mocy[KM]/ Leistungsbedarf(KM)/ Energy consumption[KM]/ потребляемая мощность(кВт)	60-90	80-110	100-130	130-180
Rozstaw zębów(cm)	Regulowany bezstopniowo: 50 - 100			
Zahnabstand (cm)	Stufenlos regulierbar 50-100			
Clamp spacing [cm]	Stepless regulation: 50-100			
Расстояние между зубцами	Бесступенчатая регулировка: 50-100			
Głębokość robocza	Do 60			
Arbeitstiefe	Bis 60			
Working depth	Up to 60			
Рабочая глубина (см)	До 60			



Regulacja rozstawu zębów



Regulacja głębokości pracy głębosza

GZW – Głębosz z wałem, GZW – Tiefenlockerung mit Walze
GZW - Глубокорыхлитель с валом



Głębosz - GP



GP Subsoiler



Tiefenlockerung - GP



ГЛУБОКОРЫХЛИТЕЛЬ - GP



Model/Modell/Model/модель

GPK 4

GPK 6

GPK 8

Szerokość(m)/Breite(m)
Width[m]/ ширина(м)

2,5

3,0

3,5

Liczba zębów/Zahnanzahl
Tine number/Количество зубцов

4

6

8

Waga[kg]/Gewicht(kg)
Weight [kg]/вес(кг)

750

900

1150

Zapotrzebowanie mocy[KM]/
Leistungsbedarf(KM)/
Energy consumption[KM]/
потребляемая мощность(кМ)

130-150

150-170

160-190

Głębokość robocza

Do 60

Arbeitstiefe

Bis 60

Working depth

Up to 60

Рабочая глубина (см)

До 60

Zabezpieczenie

Kółkowe

Schutz

GPK - gedübelt

Protection

GPK – bolt protection

Болтовая

GPK – болтовая

Wyposażenie standard

Sprzęg hydrauliczny do drugiego agregatu, rama przystosowana do współpracy z maszynami napędzanymi wałkiem WOM

Ausrüstung Standard

Hydraulische Kopplung zum zweiten Aggregat, Rahmen an die Arbeit mit durch die Zapfwelle angetriebenen Maschinen angepasst.

Standard equipment

Hydraulic coupler to the second aggregate, the frame is designed in a way that allows for the collaboration with the WOM shaft-operated machines

стандартная комплектация

Гидравлическая муфта сцепления для второго агрегата, рама, предназначенная для взаимодействия с машинами с приводом от WOM (вал отбора мощности)





Głębosz - G XL



G XL Subsoiler



Tiefenlockerung – G XL



Глубокорыхлитель - G XL



Model/Modell/Model/модель

Szerokość(m)/Breite(m)
Width[m]/ ширина(м)

Liczba zębów/Zahnnanzahl
Tine number/Количество зубцов

Waga[kg]/Gewicht(kg)
Weight [kg]/вес(кг)

Zapotrzebowanie mocy(KM)/
Leistungsbedarf(KM)/
Energy consumption(KM)/
потребляемая мощность(кМ)

Głębokość pracy(cm)

Arbeitstiefe (cm)

Working depth

Рабочая глубина (см)

Zabezpieczenie

Sicherung

Protection

Болтовая

Wały doprawiające

Ausgleichwellen

Replacing shafts

сменные валы

Wyposażenie standard

Ausrüstung Standard

Standard equipment

стандартная комплектация

G XL 2.5

G XL 3.0

G XL 4.0

2,5

3,0

4,0

5

7

9

2400

2700

3600

140-200

160-250

200-300

Z bocznymi lemieszami do 30; Bez bocznych lemieszów do 50

Mit Seitenpflugscharen bis 30, ohne Seitenpflugscharen bis 50

With lateral ploughshares- up to 30; Without lateral ploughshares- up to 50

С боковыми сошниками до 30; Без боковых сошников до 50

GK XL – Kołkowe GSH XL – Hydrauliczneowe

GK XL Dübelsicherung; GSH XL Hydraulische Sicherung

GK XL – bolt protection; GSH SL – hydraulic protection

GK XL - Болтовая; GSH XL - Гидравлическая

Tandem kolczasty

Stacheltandem

Barbed tandem

Кольчатый тандем

Dłuto- część z węglikiem spiekany
i dodatkową warstwą utwardzającą

Die Hartmetalleile für Bodenbearbeitungsmaschinen
mit der zusätzlichen gehärteten Schicht herstell

Chisel part with carbide and an additional layer of hardening

Зубило часть с карбидом и дополнительный
слой упрочнения

*waga uzależniona od wyboru wyposażenia

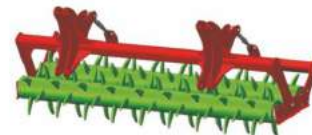
Cześć z węglikiem spiekany i dodatkową warstwą utwardzającą



Regulacja głębokości pracy głębosza






Dłuta z płytką węglika spiekanego z dodatkową warstwą napawania



Wał tandem kolczasty Ø520



Głębokość pracy do 50cm

-  **Głębosz - GHL**
-  **GHL Subsoiler**
-  **Tiefenlockerung – GHL**
-  **Глубокорыхлитель - GHL**



Model/Modell/Model/модель

Szerokość(m)/Breite(m)

Width[m]/ ширина(м)

Liczba zębów/Zahnanzahl

Tine number/Количество зубцов

Prześwit pod ramą

Zapotrzebowanie mocy[KM]/

Leistungsbedarf(KM)/

Energy consumption[KM]/

потребляемая мощность(кМ)

Waga[kg]/Gewicht(kg)

Weight [kg]/вес(кг)

Głębokość pracy(cm)

Arbeitstiefe (cm)

Working depth

Рабочая глубина (см)

Zabezpieczenie

Sicherung

Protection

Болтовая

Opcja

Wyposażenie standard

Ausrüstung Standard

Standard equipment

стандартная комплектация

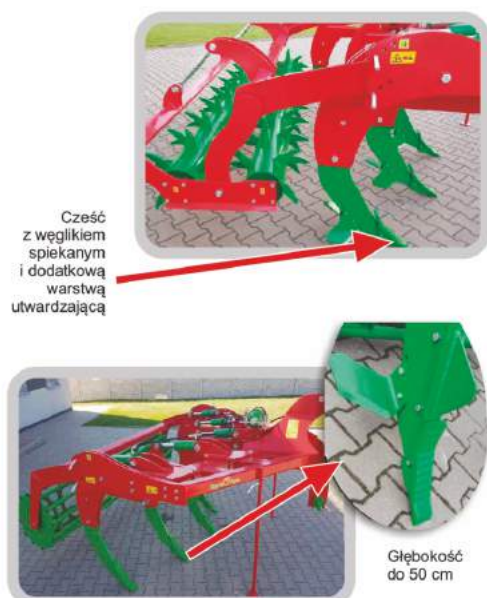
Wyposażenie dodatkowe

Zusatzausstattung

Additional equipment

Дополнительные опции

	GHL 3	GHL 5
Szerokość(m)/Breite(m) Width[m]/ ширина(м)	2	3
Liczba zębów/Zahnanzahl Tine number/Количество зубцов	3	5
Prześwit pod ramą	100 cm	
Zapotrzebowanie mocy[KM]/ Leistungsbedarf(KM)/ Energy consumption[KM]/ потребляемая мощность(кМ)	100-130	130-180
Waga[kg]/Gewicht(kg) Weight [kg]/вес(кг)	1300	1700
Głębokość pracy(cm) Arbeitstiefe (cm) Working depth Рабочая глубина (см)	Z bocznymi lemieszami do 30; Bez bocznych lemieszey do 50 Mit Seitenpflugscharen bis 30, ohne Seitenpflugscharen bis 50 With lateral ploughshares- up to 30; Without lateral ploughshares- up to 50 С боковыми сошниками до 30; Без боковых сошников до 50	
Zabezpieczenie Sicherung Protection Болтовая	GHL -Hydrauliczne GHL Hydraulische Sicherung GHL – hydraulic protection GHL - Гидравлическая	
Opcja	Podcinacze boczne	
Wyposażenie standard Ausrüstung Standard Standard equipment стандартная комплектация	Wal rurowy fi 600. Dłuto, część z węglikiem spiekany i dodatkową warstwą utwardzającą Die Hartmetallteile für Bodenbearbeitungsmaschinen mit der zusätzlichen gehärteten chicht herstel Chisel part with carbide and an additional layer of hardening Зубило часть с карбидом и дополнительный слой упрочнения	
Wyposażenie dodatkowe Zusatzausstattung Additional equipment Дополнительные опции	Wal tandem kolczasty Stacheltandem Barbed tandem Кольчатый тандем	



Układ hydrauliczny głębosza GHL (zawór odcinający, manometr, akumulator hydropneumatyczny)



Śruba ustalająca położenie zęba



Regulacja głębokości pracy głębosza



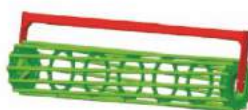
Dłuto z płytką węglika spiekanego z dodatkową warstwą napawania



Podpórka







Głębokość pracy do 50 cm



Wal 12-rurowy Ø600



Wal tandem kolczasty Ø520

-  Zestaw uprawowo-siewny - SNP
-  Seeding set - SNP
-  Acker-Saat Kombination - SNP
-  Обрабатывающе-посевной комплект - SNP



Model/Modell/Model/модель

SNP 2.5

SNP 3.0

SNP 4.0

Szerokość(m)/Breite(m)
Width[m]/ ширина(м)

2,5

3,0

4,0

Waga[kg]/Gewicht(kg)
Weight [kg]/вес(кг)

2300

2600

3400

Pojemność(l)/Kapazität(l)
Capacity(l)/емкость(l)

700

Zapotrzebowanie mocy[KM]/
Leistungsbedarf(KM)/
Energy consumption[KM]/
потребляемая мощность(кВт)

110-130

130-150

150-200

Redlica/Sech/Coulter/резак

Redlice talerzowe / Tellerscharen / Disc Coulters / Дисковые мотыги

Liczba talerzy/ Telleranzahl
Disc number/ Количество дисков

20

24

32

Średnica talerzy(mm)/
Tellerdurchmesser (mm)/
Disc dimension [mm]/Диаметр диска (мм)

460

Wyposażenie standard

Pneumatyczny transport nasion, oświetlenie, podest załadunkowy, sito zbiornika, aparat do wysiewu drobnych nasion, redlica dwutalerzowa z kołem kopiującym, piasty bezobslugowe, boczne osłony, regulowane skrajne talerze, automatyczna belka zaczepowa, znaczniki hydrauliczne, manometr

Ausrüstung Standard

Pneumatische Saat Transport, Beleuchtung, Ladebühne, Tankschirm, Feinsaatsaatmaschine, Doppelscheibhalterung mit Kopierrad, wartungsfreie Kissen, Seitenschutz, verstellbare Scheiben, automatische Deichsel, hydraulische Markiergeräte. Manometer

Standard equipment

Pneumatic seed transport, lighting, loading platform, tank screen, fine seed sowing machine, double disc cradle with copy wheel, maintenance-free cushions, side guards, adjustable discs, automatic drawbar, hydraulic stamps, manometer

стандартная комплектация

Пневматический перенос семян, освещение, платформа для загрузки, экран резервуара, тонкая сеялка, двойная сеялка с копирующим колесом, необслуживаемый корпус, боковые ограждения, регулируемые диски, автоматическое дышло, гидравлические штампы, манометр

Wyposażenie dodatkowe

Wał strunowy, trzy rzędy zęba SU lub talerze 460mm

Zusatzausstattung

String roller, three rows of tooth SU or 460mm plates

Additional equipment

Saitenrolle, drei Reihen von SU-Federn oder 460mm Platten

Дополнительные опции

Строковый ролик, триряда SU-пружин или 460-мм пластины

Waly doprawiające

Rurowy, płaskownikowy, pierścieniowy,
paker, crosskill, gumowy,

Ausgleichswellen

Rohr-, Flacheisen-, Ring-, Packer-, Crosskill-, Gummi-,

Replacing shafts

Tubular, flat bar, ring-shaped, packer, crosskill, rubber,

сменные валы

Трубчатый, плоский, кольцевой, Паккер, швеллер, Crosskill, резиновый

Wydajność dmuchawy do
Gebläseleistung bis zum
Blower capacity up to
Мощность вентилятора до

1300 m³/h

Zapotrzebowanie na wydajność pompy hydraulicznej ciągnika,
Bedarf auf Leistung der hydraulischen Traktorpumpe,
Die Forderung nach der hydraulischen Pumpenleistung der Zugmaschine,
Потребность в выводе гидравлического насоса трактора,

min. 80l

min. 80l

min. 80l

мин. 80л



Pneumatyczny transport nasion

*waga uzależniona od wyboru wyposażenia







Komputer sterujący ścieżkami technologicznymi



Przełącznik ścieżek technologicznych



Koło kopiąco doznaczające redlice

-  Zestaw uprawowo-siewny - SN
-  Seeding set - SN
-  Acker-Saat Kombination - SN
-  Обрабатывающе-посевной комплект - SN



Model/Modell/Model/модель

Szerokość(m)/Breite(m)
Width[m]/ ширина(м)

Waga[kg]/Gewicht(kg)
Weight [kg]/вес(кг)

Pojemność(l)/Kapazität(l)
Capacity(l)/емкость(l)

Zapotrzebowanie mocy[KM]/
Leistungsbedarf(KM)/
Energy consumption[KM]/
потребляемая мощность(км)

Redlica/Sech/Coulter/резак

Liczba zębów/Zahanzahl
Tine number/Количество зубцов

Liczba talerzy/ Telleranzahl
Disc number/ Количество дисков

Średnica talerzy(mm)/
Tellerdurchmesser (mm)/
Disc dimension [mm]/Диаметр диска (мм)

Wyposażenie standard

Ausrüstung Standard

Standard equipment

стандартная комплектация

Wyposażenie dodatkowe

Zusatzausstattung

Additional equipment

Дополнительные опции

Wały doprawiające

Ausgleichwellen

Replacing shafts

сменные валы

SN 2.5

SN 3.0

SN 4.0

2,5

3,0

4,0

1900

2200

3000

450

550

700

110-130

130-150

150-200

Redlice talerzowe / Tellerscharen / Disc Coulters / Дисковые мотыги

24

32

40

20

24

32

460

Przekładnia bezstopniowa, wskaźnik poziomu nasion, oświetlenie, podest załadunkowy, sito zbiornika, aparat do wysiewu drobnych nasion, redlica dwutalerzowa z kołem kopiującym, piasty bezobsługowe, boczne osłony, regulowane skrajne talerze, automatyczna belka zaczepowa

Stufenloses Getriebe, Saatgutanzeige, Beleuchtung, Ladebühne, Tankschirm, Feinsaatsaatmaschine, Doppelscheibenhaltung mit Kopierrad, wartungsfreie Kissen, Seitenschutz, verstellbare Scheiben, automatische Deichsel

Infinitely variable transmission, seed level indicator, lighting, loading platform, tank screen, fine seed sowing machine, double disc cradle with copy wheel, maintenance-free cushions, side guards, adjustable discs, automatic drawbar

Бесступенчатая трансмиссия, индикатор уровня семени, освещение, платформа для загрузки, экран резервуара, тонкая сеялка, двойная сеялка с копирующим колесом, необслуживаемый корпус, боковые ограждения, регулируемые диски, автоматический дышло

Wał strunowy, trzy rzędy zęba SU lub talerze 460mm nadstawka skrzyni

String roller, three rows of tooth SU or 460mm plates ,chest top

Saitenrolle, drei Reihen von SU-Federn oder 460mm Platter, brustspitze

строковый ролик, три ряда SU-пружин или 460-мм пластины ,Надставка контейнера

Rurowy, płaskownikowy, pierścieniowy,
paker, crosskill, gumowy,

Rohr-, Flacheisen-, Ring-, Pfeilrad-, U-bar Welle, Packer-, Crosskill-, Gummi-,

Tubular, flat, ring-shaped, U-bar Roller, packer, crosskill, rubber, disc

Трубчатый, плоский, кольцевой, остроконечный, Паккер, швеллер, Crosskill, U-бар вала,

*waga uzależniona od wyboru wyposażenia



Komputer sterujący ścieżkami technologicznymi



Przełącznik ścieżek technologicznych



Koło kopiujące redlicy



Bezstopniowa przekładnia napędu aparatów wysiewających



Siewnik – PS



PS Seed Drill



Sämaschine - PS



Сеялка - PS



Model/Modell/Model/модель

Szerokość(m)/Breite(m)
Width(m)/ширина(м)

Pojemność(l)/Volumen (l)
Объем (л)

Waga redlica talerzowa[kg]/
Gewicht(kg) Weight [kg]/вес(кг)

Waga redlica stopkowa[kg]/
Gewicht(kg) Weight [kg]/вес(кг)

Zapotrzebowanie mocy(KM)/
Leistungsbedarf(KM)/
Energy consumption(KM)/
потребляемая мощность(кВт)

Wyposażenie standardowe

Standardausstattung

Standard equipment

стандартная комплектация

Wyposażenie opcjonalne

Standardausstattung

Standard equipment

стандартная комплектация

	PS 2.5	PS 3.0	PS 4.0
Szerokość(m)/Breite(m) Width(m)/ширина(м)	2,5	3,0	4,0
Pojemność(l)/Volumen (l) Объем (л)	450	550	700
Waga redlica talerzowa[kg]/ Gewicht(kg) Weight [kg]/вес(кг)	650	800	1050
Waga redlica stopkowa[kg]/ Gewicht(kg) Weight [kg]/вес(кг)	500	600	800
Zapotrzebowanie mocy(KM)/ Leistungsbedarf(KM)/ Energy consumption(KM)/ потребляемая мощность(кВт)	30-50	50-70	70-100
Wyposażenie standardowe	Przekładnia bezstopniowa, wskaźnik poziomu nasion, oświetlenie, podest ładunkowy, redlice stopkowe, sito zbiornika, aparaty do wysiewu zbóż i nasion drobnych		
Standardausstattung	Stufenlose Übersetzung, technologische Pfade, Ladepodest, Schleifscharen, Behältersieb, Geräte für die Getreide- und Samenkornausaat		
Standard equipment	Stepless gear, technological paths, loading platform, flange coulter, container sieve, corn and small seed sowing apparatuses		
стандартная комплектация	Бесступенчатая коробка передач, загрузочная платформа, технологическая колея, ступенчатые мотыги, сито бака, устройство для посева зерна и мелких семян		
Wyposażenie opcjonalne	Redlice talerzowe, zespół dociskowo-kopiujący, komputer, ścieżki przedwskochowe, nadstawka skrzyni		
Standardausstattung	Tellerscharen, Klemm-Wiederholersatz, Computer, chest top		
Standard equipment	Disc coulters, pressing-copying group, computer, Brustspitze		
стандартная комплектация	Дисковые мотыги, система давления и копирования, компьютер, Надставка контейнера		

*waga uzależniona od wyboru wyposażenia

PSR – redlica stopkowa; PST- redlica talerzowa

PSR – Schleifschare PST - Tellerschare

PSR - ступенчатая мотыга, PST - дисковая мотыга



Komputer sterujący ścieżkami technologicznymi



Przełącznik ścieżek technologicznych



Czujnik hydraulicznego przerzutnika znaczników



Znacznik



Koło kopiąco dogniatające redlicy



Mechanizm regulacyjny docisku redlic



Zagarnicz z prętami



Zespół do znaczenia ścieżek przedwskochowych



Redlica stopkowa



Mieszadło, czujnik oraz wskaźnik poziomu ziarna



Dźwignia ustawienia denek sprężystych



Aparaty wysiewające, rynna kalibracyjna



Dźwignia regulacyjna dawki wysiewu



Blokada teleskopowych przewodów nasieniowych i przewody nasienne



Bezstopniowa przekładnia napędu aparatów wysiewających



Rozsiewacz nawozów – RNH XL



RNH XL Fertilizer Broadcast Spreader



Düngeraussämaschine RNH XL



Разбрасыватель удобрений - RNH XL



Model/Modell/Model/модель

RNH XL 1200

RNH XL 1800

RNH XL 2500

Pojemność(l)/Volumen (l)
/capacity(l)/ Объем (л)

1200

1800

2500

Szerokość rozrzutu(m.)/
Aussäsbreite (m.)
Dispersion width [m.]
Ширина разбрасывания (м)

12-28

Liczba tarcz/ Scheibenanzahl
Shield number/
Количество дисков

2

Waga[kg]/Gewicht(kg)
Weight [kg]/вес(кг)

340

380

455

Zapotrzebowanie mocy[KM]/
Leistungsbedarf(KM)/
Energy consumption[KM]/
потребляемая мощность(кВт)

80-100

100-130

130-160

Wyposażenie standard

Hydrauliczna zasuwa, oświetlenie

Standardausstattung

Hydraulische Riegel, Beleuchtung

Standard equipment

Hydraulic damper, lightning

стандартная комплектация

Гидравлический болт, освещение

Wyposażenie dodatkowe

Plandeka, walek WOM , rurka osłonowa, wysiew graniczny, waga,
plandeka ze stelażem, komputer

Zusatzausstattung

Plane, Welle Wom, Rohrgehäuse, Grenzaussaat, Gewicht,
Plane mit einem Rahmen, Computer,

Additional equipment

Tarpaulin, PTO shaft, border sowing,
cover tube, weight, tarpaulin with frame, computer

Дополнительные опции

Тент, вал "WOM", Обсадная трубка, Пограничный посев, вес,
брезент с рамкой, компьютер



Silownik hydrauliczny sterujący
dopływem nawozu do tarcz wsiewających



Podgarbiacz w gardzieli
wysypowej zbiornika



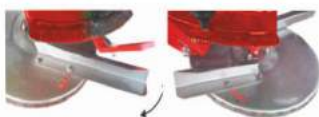
Regulacja dawki wysiewu
nawozu



Mieszadło rozsiewacza RNH XL



Elektroniczny system
wysiewu nawozu



Regulacja zasięgu rozrzutu nawozu
- łopatką długą (A) i krótką (B)



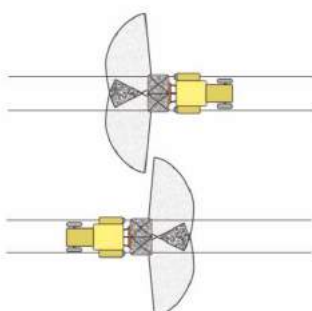
Rurka osłonowa



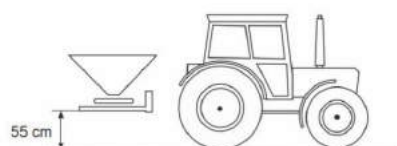
Oświetlenie - wyposażenie
standardowe



Nadstawka RNH XL
standardowe



Schemat pracy rozsiewacza







Wysokość zawieszenia rozsiewacza
podczas pracy



Schemat wysiewu granicznego, przy rozsywie z lewego zasypu



-  Rozsiewacz nawozów- RN/RNH
-  RN/RNH Fertilizer Broadcast Spreader
-  Düngeraussämaschine RN/RNH
-  Разбрасыватель удобрений - RN/RNH



Model/Modell/Model/модель	RN/RNH 600	RH/RNH 800	RN/RNH 1000
Pojemność(l)/Volumen (l) /capacity(l)/ Объем (л)	600	800	1000
Szerokość rozrzutu(m) Aussäsbreite (m) Dispersion width [m] Ширина разбрасывания (м)	10-18		
Zamykanie Verschluss Closing Закрывание	RN – Zamykany ręcznie; RNH – Zamykany hydraulicznie RN – manuell geschlossen; RNH – hydraulisch geschlossen RN- manually closed; RNH- hydraulically closed RN – закрывается вручную; RNH – закрывается гидравлически		
Liczba tarcz/ Scheibenanzahl Shield number/ Количество дисков	2		
Waga[kg]/Gewicht(kg) Weight [kg]/вес(кг)	220	230	250
Zapotrzebowanie mocy(KM) Leistungsbedarf(KM) Energy consumption(KM)/ потребляемая мощность(кВт)	40-60	50-70	60-80
Wyposażenie standard Ausrüstung Standard Standard equipment стандартная комплектация	Oświetlenie Beleuchtung Lightning ОСВЯЩЕНИЕ		
Wyposażenie dodatkowe Zusatzausstattung Additional equipment Дополнительные опции	Plandeka, wałek WOM, hydrauliczna zasuwa, wysiew graniczny, Plane, Welle WOM, hydraulische Riegel, Tarpaulin, PTO shaft, hydraulic damper Hydraulic damper, lightning, Тент, вал сцепления, гидравлический болт,		



Dwie tarcze kwasoodporne z regulowanymi łopatkami



Nadstawka RNH





Zgrabiarka – ZKT



ZTK Rake



Sammelrechen ZKT



КАРУСЕЛЬНЫЕ ГРАБЛИ - ZKT



Model/Modell/Model/модель

ZKT 3.5

ZKT 4.1

Szerokość(m)/Breite(m)
Width[m]/ ширина(м)

3,5

4,1

Liczba ramion/Armenanzahl
Arm number/ Количество плеч

9

11

Liczba sprężyn na ramieniu/
Federanzahl auf dem Arm/
Spring number/
Количество пружин на плече

3

4

Waga[kg]/Gewicht(kg)
Weight [kg]/вес(кг)

470

600

Zapotrzebowanie mocy[KM]/
Leistungsbedarf(KM)/
Energy consumption[KM]/
потребляемая мощность(кМ)

30

40

Układ jezdny/
Fahrssystem

Tandem

Suspension system

Tandem

Шасси

Tandem

Walek WOM ze sprzęgłem

Standard

Welle Wom mit Kupplung

Standard

PTO shaft with the clutch

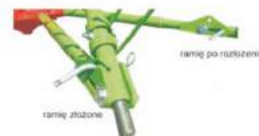
Standard

Вал сцепления

В стандарте



Układ zawieszania zgrabiarki



Położenie ramion zgrabiarki:
transportowe - złożone
i eksploatacyjne - rozłożone



Ekran zgrabiarki



Zgrabiarka kanuzelowa ZKT 4.1
w położeniu transportowym

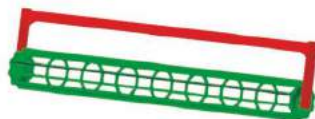


Śruba regulująca wysokość
położenia ramion zgrabiarki

WAŁY UPRAWOWE



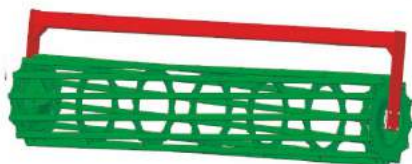
Wał 15-płaskowników
średnica 500mm



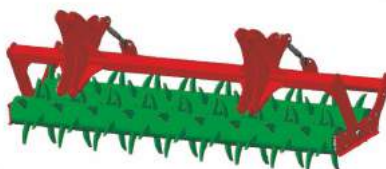
Wał 10-płaskownikowy
średnica 370 mm



Wał 12-rurowy średnica 500 mm
oraz wał 9-rurowy średnica 500 mm



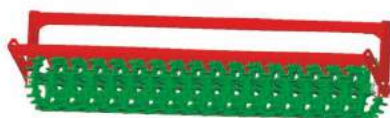
Wał 12-rurowy średnica 600 mm



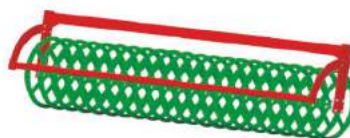
Wał tandem kolczasty
średnica 520mm



Wał croskill średnica 370 mm



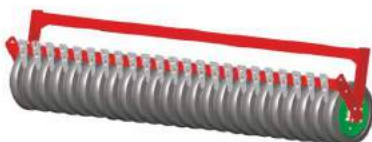
Wał croskill średnica 500 mm



Wał daszkowy średnica 600 mm



Wał dyskowy średnica 600 mm



Wał gumowy średnica 500 mm



Wał oponowy średnica 700 mm



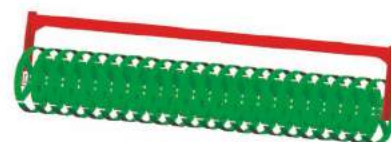
Wał packer średnica 500 mm



Wał tandem 12-rurowy i 15-płaskownikowy
średnica 500 mm



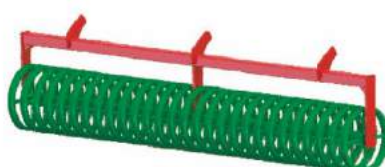
Wał tandem strunowy średnica 320 mm



Wał pierścieniowy średnica 500 mm



Wał tandem ceownikowy
600 mm



Wał ceownikowy, średnica 600 mm



Wał tandem croskill, średnica 370 mm

KONTAKT:

	Sekretariat/Sekretariat/Секретариат:	+48 65 572 72 45		sekretariat@agro-tom.eu
	Handel - dystrybutorzy	+48 663 512 199		handlowiec@agro-tom.eu
	Handel - sprzedaż detaliczna oraz części	+48 885 512 199		sprzedaz@agro-tom.eu
	Handel - sprzedaż - export	+48 793 512 199		export@agro-tom.eu
	Sklep/Geschäft/Магазин:	+48 65 572 72 47		sklep@agro-tom.eu
	Serwis/Service/Сервисный отдел:	+48 724 512 199		serwis@agro-tom.eu
	Marketing/Marketing/Маркетинг:	+48 65 572 72 49		marketing@agro-tom.eu
	Zaopatrzenie/Versorgungsabteilung/ Снабжение:	+48 697 621 349		zaopatrzenie@agro-tom.eu
	Fax/Fax/Снабжение::	+48 65 572 72 48		biuro@agro-tom.eu

AGRO-TOM
Tomasz Kaniewski
ul. Błonie 46
63-860 Pogorzela
Woj. Wielkopolskie

AGRO TOM
Tomasz Kaniewski
Ul. Błonie 46
63-860 Pogorzela
Woj. Wielkopolskie
(Großpolen Woiwodschaft) Великопольское воеводство

"AGRO-TOM"
Tomasz Kaniewski /
Томаш Каневский
ул. Бłonie 46
63-860 Погорзеля

Znajdź nas
na:



YouTube



Nagrody i wyróżnienia:



Sprzedaż ratalna:



ZESTAWY UPRAWOWE



Głębosz GPK
+ Agregat talerzowy AT XL



Agregat talerzowy AT RS
+ kultywator wielozadaniowy KWSP



Kultywator wielozadaniowy KWSP
+ Agregat talerzowy AT XL



Agregat uprawowo-siewny UPS
+ siewnik PSR



Agregat talerzowy ATS XL
+ siewnik PSR



Agregat talerzowy AT XL z wózkiem
i sprzęgiem do siewnika
+ siewnik PSR



Agregat talerzowy ATS RS + kultywator
wielozadaniowy + siewnik PST



Agregat talerzowy ATS RS z przednią
włóką + siewnik PST



Kompaktowy agregat uprawowy UP
z wózkiem + siewnik PSR

Dystrybutor: