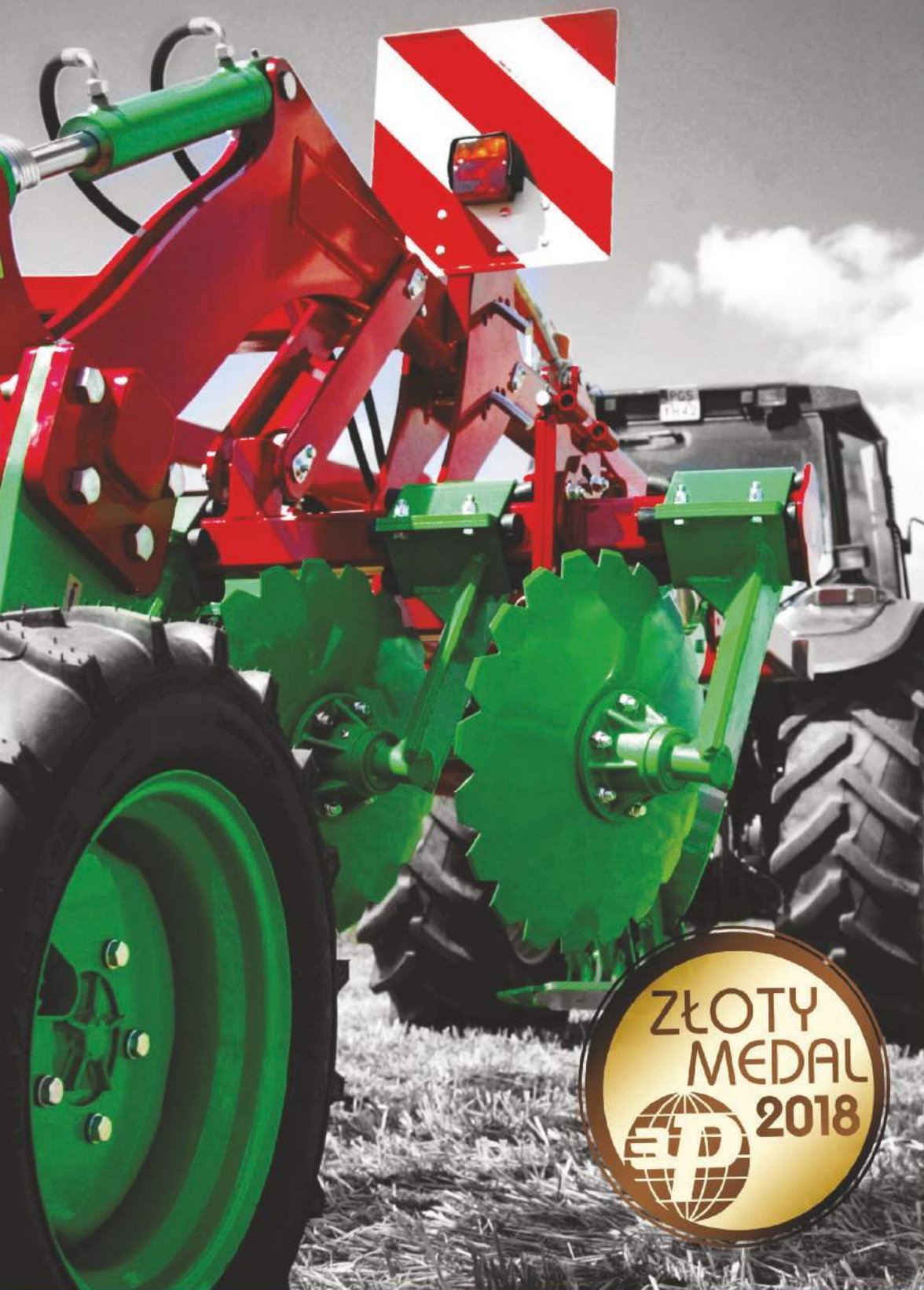


Agro Tom

PRODUCENT MASZYN ROLNICZYCH



LAUREAT NAGRODY ZŁOTY MEDAL
TARGÓW POLAGRA PREMIERY 2018

KATALOG 2018



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:

- ✓ 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.**



Agregat Wielozadaniowy - BWH



Multipurpose aggregate - BWH



Mehrzweckaggregat - BWH



Многоцелевой агрегат - BWH



NOWOŚĆ!

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 lemieszów 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

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 zagarniających fi 460, piasty bezobsługowe, ekrany boczne, oświetlenie, wózek, hydrauliczna regulacja pracy, hamulce pneumatyczne lub hydrauliczne, sterowanie hydrauliczne za pomocą pilota

Standardausstattung

Zwei Reihen von 460 Faltenplatten, nützerne Wartung, Seitenschirme, Beleuchtung, Karre, hydraulische Arbeitsregelung, pneumatische oder hydraulische Bremsen, hydraulische Steuerung mit Fernbedienung

Standard equipment

Two rows of discs fi 460mm, maintenance free hubs, side screens, lighting, cart, hydraulic work regulation, pneumatic or hydraulic brakes, hydraulic control with the remote control

стандартная комплектация

Два ряда дисков fi 460мм, безобслуживаемые ступицы, боковые экраны, освещение, тележка, гидравлическое регулирование работы, пневматические или гидравлические тормоза, гидравлический контроль с дистанционным управлением

Wały doprawiające

Tandem ceownikowy, tandem teownikowy, wał dyskowy

Ausgleichwellen

Kongress-Tandem, Tandem T-Stück, Disk-Ersatzdiskette

Replacing shafts

U - ring tandem, T-ring tandem, disc rollerfts disc

сменные валы

-ring тандем, T-ring тандем, дисковый ка



 Agregat talerzowy ATH z systemem transportowym

 Disc aggregate ATH - Transport system

 Telleraggregat ATH - Transportsystem

 Дисковый Агрегат ATH - Транспортная система



NOWOŚĆ!

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, teownikowy, dyskowy

Ausgleichwellen

Rohr-, Flacheisen-, Ring-, U-Profilwelle, Schirmwelle, T-Eisenwelle, Diskuswelle

Replacing shafts

Tubular, flat, ring-shaped, u-ring, V-ring roller, T-ring roller, disc roller

сменные валы

Трубчатый, плоский, кольцевой, u-ринг, каток V-ring, каток T-ring, дисковый каток

Wyposażenie standard

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

Standardausstattung

Wartungsfreie Naben, Seitenblende, verstellbare äußerste Scheiben, Einstellung der Arbeitstiefe, 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,

стандартная комплектация

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

Wyposażenie dodatkowe/

zgrzebló, druga oś, hydrauliczna regulacja głębokości pracy

Zusatzausstattung/

Ausgleichkratzer, zweite Achse, hydraulische Arbeitseinstellung

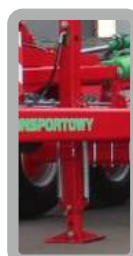
Additional equipment/

front drag, the second axis, hydraulic work regulation

Дополнительные опции

скребница, вторая ось, гидравлическая регулировка работы





- Piasty bezobsługowe z uszczelnieniem kasetowym



Stopa podporowa



Wzmocnienie poprzez zastosowanie drugiej osi

-  Wały dogniatające
-  Flattening shaft
-  Knetenwelle
-  Уплотняющий вал

NOWOŚĆ!



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(кВт)

Wały doprawiające

Ausgleichwellen

Replacing shafts

сменные валы

Wyposażenie standard

Standardausstattung

Standard equipment

стандартная комплектация

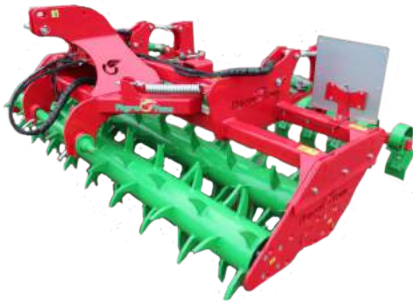
Wyposażenie dodatkowe/

Zusatzausstattung/

Additional equipment/

Дополнительные опции

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



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(кВт)

Wały doprawiające

Ausgleichwellen

Replacing shafts

сменные валы

Wyposażenie standard

Standardausstattung

Standard equipment

стандартная комплектация

Wyposażenie dodatkowe/

Zusatzausstattung/

Additional equipment/

Дополнительные опции

5	6	7	8
5,0	6,0	7,0	8,0
2930	3420	3910	4400
80-100	90-110	110-125	125-140
wał cambrige, crosskill			
Cambrigewelle, Crosskillwelle			
Cambridge roller, Crosskill roller			
Каток Cambridge, каток Crosskill			
podpora nośna, oświetlenie			
Tragstütz, Beleuchtung			
supporting construction, lighting			
Поддерживающая опора, освещение			
włoka hydrauliczna			
hydraulische Ackerschleppe			
hydraulic crossboard			
гидравлический волок			
440/450 lub 480/490 lub 505/530 Crosskill: 500			

Агрегат uprawowy Front Packer 





Front Packer cultivator 

Acker-Saataggregat Front Packer 

Фронтальный Пакерный культиватор 

NOWOŚĆ!

FP 2.5	FP 3.0	FP 3.5
2,5	3,0	3,5
900	1100	1300
50-70	60-80	70-100
wał tandem kolczasty, wal tandem crosskil		
Anfertigungs Stachelwelle, Crosskillwelle		
rollers: spiny, Crosskill roller		
катки: кольчатый, каток Crosskill		
oświetlenie		
Beleuchtung		
lighting		
освещение		
włoka hydrauliczna, ząb sprężynowy prosty z redliczka, ząb sprężynowy z gęsiostópką		
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"		

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



NOWOŚĆ!

Model/Modell/Model/модель

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

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

Ausgleichswellen

Replacing shafts

сменные валы

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

	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]/вeс(кг)	2300	2600	3400
Pojemność(l)/Kapazität(l)/ Capacity(l)/емкость(l)		700	
Zapotrzebowanie mocy[KM]/ Leistungsbedarf(KM)/ Energy consumption[KM]/ потребляемая мощность(кМ)	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, płyty bezobsługowe, boczne osłony, regulowane skrajne talerze, automatyczna belka zaczepowa, znaczniki hydrauliczne, manometr		
Ausrüstung Standard	Pneumatische Saat Transport, Beleuchtung, Ladebühne, Tankschirm, Feinsaatmaschine, 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	dwa rzędy zęba SU lub talerze 460mm		
Zusatzausstattung	two rows of tooth SU or 460mm plates		
Additional equipment	zwei Reihen von SU-Federn oder 460mm Platten		
Дополнительные опции	два ряда SU-пружин или 460-мм пластины		
Wały 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 Gebälseleistung bis zum Blower capacity up to Мощность вентилятора до	1300 m ³ /h		

*waga uzależniona od wyboru wyposażenia



Pneumatyczny transport nasion







Komputer sterujący ścieżkami technologicznymi



Przełącznik ścieżek technologicznych



Koło kopiąco dogmatujące redlicy

-  Pług 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]/
Ploughing width [cm]/
Ширина вспашки [см]

Zapotrzebowanie mocy [KM]/
Leistungsbedarf [PS]/
Power demand [kW]/
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]/ Ploughing width [cm]/ Ширина вспашки [см]	120-150	160-200	200-250
Zapotrzebowanie mocy [KM]/ Leistungsbedarf [PS]/ Power demand [kW]/ Потребляемая мощность [кВт]	90-140	140-180	160-200
Zabezpieczenie przeciw kamieniom/ Steinschutz/ Stone protection/ Защита от камней	Kolkowe - 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, scheidenschare		
	Replacing the arm shaft, disc coultter		
	замена вала рычага, дисковый нож		

*waga uzależniona od wyboru wyposażenia



- Wały doprawiające 
- 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
-  Scheibenaggegat - 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
Średnica talerzy(mm)/ Tellerdurchmesser (mm)/ Disc dimension [mm]/Диаметр диска (мм)	460 - 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"			
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			

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



Hydropack



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)	510-560					
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"					
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					

*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



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





Агрегат Талерзовый – 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 гидропака;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]/вес(кг)

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

Wały doprawiające

Ausgleichswellen

Replacing shafts

сменные валы

Wyposażenie dodatkowe

Zusatzausstattung

Additional equipment

Дополнительные опции

	ATHL 4	ATHL 4.5	ATHL 5.0	ATHL 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)	2700	3000	3300	4000
Średnica talerzy(mm) Tellerdurchmesser (mm) Disc dimension [mm]/Диаметр диска (мм)	460 lub / oder / or 510			
Zapotrzebowanie mocy[KM]/ Leistungsbedarf(KM) Energy consumption[KM]/ потребляемая мощность(кВт)	110-140	120-150	140-170	160-200
Rama Rahmen Frame Рама	Rama z ocynkiem ogniowym; Hydraulicznie składana – System H Hydraulisch geklappt System H Hydraulically folded – H system Гидравлически-складываемая - Система "H"			
Wyposażenie standard Standardausstattung Standard equipment стандартная комплектация	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, Неслуживаемый концентратор, боковые щиты, регулируемые крайние диски			
Wały doprawiające Ausgleichswellen Replacing shafts сменные валы	Rurowy, pierścieniowy Rohr-, Ring- Tubular, ring-shaped Трубчатый, кольцевой			
Wyposażenie dodatkowe Zusatzausstattung Additional equipment Дополнительные опции	Koła 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(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(кМ)

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 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 Rohr-, Flacheisen-, Ring-, Packer-, Crosskill-, Gummi-Plattenwelle, Tubular, flat, ring-shaped, chevron-shaped, packer, crosskill, rubber,disc Трубчатый, плоский, кольцевой, Паккер, швеллер, Crosskill, резиновый, дисковый			

*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

510 lub / oder / or 560

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, zgrzebło, 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, скрабок, 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

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

Liczba talerzy/ Telleranzahl
Disc number/ Количество дисков

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

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

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

Ausgleichwellen

Replacing shafts

сменные валы

	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
Średnica 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	GTL – zabezpieczenie sprężynowe			
Sicherungstypen	GTL - Federsicherung			
The types of protection	GTL – spring protection			
Типы защиты	GTL - пружинная защита			
Wyposażenie standard	Piasta bezobsługowa, boczne kroje talerzowe, hydrauliczna regulacja głębokości, belka zaczepowa			
Standardausstattung	Bedienungsfreie Nabe, Seitentellermesser, hydraulisch regulierbare Tiefe, Einhängebalken			
Standard equipment	Unmanned hub, lateral disc coulters, hydraulic depth regulation, attachment bar			
стандартная комплектация	Необслуживаемый концентратор, боковые дисковые сошники, гидравлическая регулировка глубины, тяговый брус			
Wyposażenie dodatkowe	Koło transportowo podporowe, Zgrzebło, Zabezpieczenie sprężynowe			
Zusatzausstattung	Transportstützrad, Striegel, Federsicherung			
Additional equipment	transport support wheel, metal comb, spring protection			
Дополнительные опции	опорное колесо транспортного, Скребок, пружинная защита			
Wały doprawiające	Rurowy, gumowy, dyskowy			
Ausgleichwellen	Rohr-, Gummi-, Plattenwelle			
Replacing shafts	Tubular, rubber, disc			
сменные валы	Трубчатый, резиновый, дисковый			

*waga uzależniona od wyboru wyposażenia



Piasta bezobsługowe z uszczelnieniem kasetowym



Siewnik poplonów



Zabezpieczenie sprężynowe



Zgrzebło wyrównujące



Koło 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(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

Wyposażenie standard

Standardausstattung

Standard equipment

стандартная комплектация

Wyposażenie dodatkowe

Zusatzausstattung

Additional equipment

Дополнительные опции

Wały doprawiające

Ausgleichswellen

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 bezobslugowa, 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			
Kolo 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 bezobslugowa z uszczelnieniem kasetowym



Zgrzebło wyrównujące



Siewnik poplonów



Sprzęg do siewnika



Kolo podporowe

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



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(kг)

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

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

	GTL H 4.0	GTL H 4.5	GTL H 5.0	GTL H 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]/вeс(kг)	4200	4600	5000	6000
Zapotrzebowanie mocy[KM]/ Leistungsbedarf(KM)/ Energy consumption[KM]/ потребляемая мощность(кМ)	120-140	130-160	140-180	180-300
Średnica talerzy(mm)/Tellerdurchmesser (mm) Disc dimension [mm] /Диаметр диска (мм)	620			
Typy zabezpieczeń	GTL – zabezpieczenie sprężynowe			
Sicherungstypen	GTL – Federschutz			
The types of protection	GTL – protection - spring			
Типы защиты	GTL – 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, czołownikowy, 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



Międzynarodowe Targi Rolnicze
polagra
 PREMIERY
 TECHNIKA • UPRAWA • HODOWLA

Ciężki Agregat Talerzowy – GTH XL



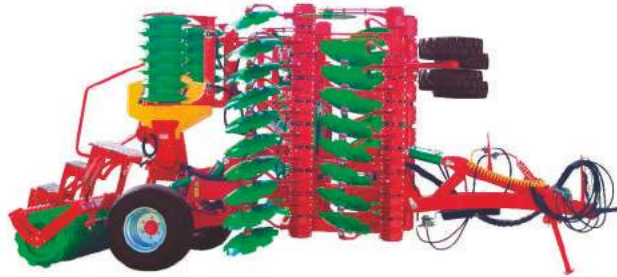
Heavy Disc Aggregate – GTH XL



Telleraggregat schwer – GTH XL



Тяжёлый Дисковый Агрегат – GTH 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]/вес(кг)

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

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

Rama

Rahmen

Frame

Рама

Wyposażenie standard

Standardausstattung

Standard equipment

стандартная комплектация

Wąły doprawiające

Ausgleichswellen

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			
Hydraulicznie składana – System H			
Hydraulisch geklappt System H			
Hydraulically folded – H system			
Гидравлически-складываемая - Система "H"			
Piasta bezobsługowa, boczne kroje talerzowe, wózek z dyszlem, błotniki, oświetlenie, hydrauliczna regulacja głębokości, koła stabilizujące, dyszel regulowany hydraulicznie hamulce pneumatyczne lub hydrauliczne, sterowanie hydrauliczne za pomocą pilota			
Bedienungsfreie Nabe, Seitentellermesser, Karre mit Deichsel, Kotflügel, Beleuchtung, hydraulisch regulierbare Tiefe, Stabilisierungsräder, hydraulisch regulierbare Deichsel, hydraulische Steuerung mit Fernbedienung			
Unmanned hub, lateral disc coulters, shaft cart, mudguards, lightning, hydraulic depth regulation, stabilizing wheels, hydraulically regulated shaft, hydraulic control with the remote control			
Необслуживаемый концентратор, боковые дисковые сошники, тележка с дышлом, крылья, освещение, гидравлическое управление глубины, стабилизирующие колеса, гидравлически регулируемое дышло, гидравлический контроль с дистанционным управлением			
Rurowy, daszkowy, gumowy, dyskowy, ceownikowy			
Rohr-, Pfeilrad-, Gummi-, Plattenwelle, U-bar Welle			
Tubular, chevron shaped, rubber, disc, U-bar Roller			
Трубчатый, окртоконечный, резиновый, дисковый, U-бар вала			

*waga uzależniona od wyboru wyposażenia



Siłownik hydraulicznej regulacji głębokości pracy agregatu GTH XL



Regulator siły hamowania z zaworem sterującym



Zabezpieczenie sprężynowe



Piasta bezobsługowa







Talerz Ø 620 - odstęp między rzędami talerzy 1020 mm



Koło stabilizujące przednie + piasta bezobsługowa



Głębokość pracy do 15 cm

-  **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 włoka 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 – Kompaktaggregat UPH – Hydraulisch geklappt



МАШИНА ГОДА 2015 - Компактный Агрегат UPH - Гидравлически складываемый



Model/Modell
/Model/модель

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

Liczba zębów/Zahnnzahl
Tine number/Количество зубцов

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

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

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

Rama

Rahmen

Frame

Рама

Wyposażenie dodatkowe/
Zusatzausstattung/
Additional equipment/
Дополнительные опции

UPH 4.0

UPH 4.5

UPH 5.0

UPH 6.0

4,0

4,5

5,0

6,0

22

24

28

32

2500

2650

2800

3100

3400

3500

3650

4200

120-140

130-150

150-180

180-240

Hydraulicznie składana – System H

Hydraulisch geklappt System H

Hydraulically folded – H system

Гидравлически-складываемая - Система "H"

Wózek z dyszlem i oświetleniem, spulchniacze 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 - KMH/KM



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(кВт)	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(кВт)	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 siłownikach, 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



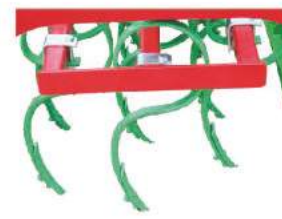
Ząb agregatu lekki SU
z redliczką 32X10



Zaczepty 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

Ausgleichswellen

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(кМ)

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

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, октроконечный, 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



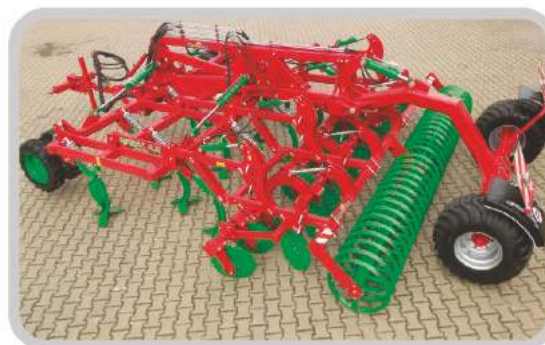
Regulacja pochylenia talerza
zewnętrznego



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(кВт)

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 kolkowe 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 hydrauliczna 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



 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 лоп

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	KWK/KWSP	KWK/KWSP	KWK/KWSP	KWK/KWSP
2.5	2.7	3.0	3.5	4.0
2,5	2,7	3,0	3,5	4,0
4	5	5	6	7
520	570	590	600	680
70-90	90-110	110-140	140-160	160-200
100-120	120-140	140-170	170-220	220-260
boczne podcinacze				
do 30 cm				
KWK – zabezpieczenie kołkowe; KWSP – zabezpieczenie sprężynowo-ściskowe				
KWK – Dübelsicherung; KWSP – Feder-Klemme-Sicherung				
KWK- bolt protection; KWSP- spring and pressing protection				
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/Zahnnzahl
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
2,2	2,2	3,0	3,0
2	3	4	5
700	750	900	950
60-90	80-110	100-130	130-180
Regulowany bezstopniowo: 50 - 100			
Stufenlos regulierbar 50-100			
Stepless regulation: 50-100			
Бесступенчатая регулировка: 50-100			
Do 60			
Bis 60			
Up to 60			
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(кВт)

130-150

150-170

160-190

Głębokość robocza

Do 60

Arbeitstiefe

Bis 60

Working depth

Up to 60

Рабочая глубина (см)

До 60

Zabezpieczenie

Kolkowe

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/Zahnnzahl
Tine number/Количество зубцов

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

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

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 lemiesz 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 kołczasty

Stacheltandem

Barbed tandem

Кольчатый тандем

dluto- część z węglikiem spiekany
i dodatkową warstwą utwardzającą

Die Hartmetallteile für Bodenbearbeitungsmaschinen
mit der zusätzlichen gehärteten Schicht herstel

chisel part with carbide and an additional layer of hardening

Зубило часть с карбидом и дополнительный
слоем упрочнения

*waga uzależniona od wyboru wyposażenia

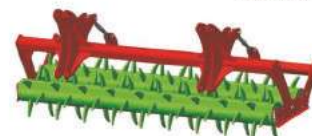
Cześć
z węglikiem
spiekany
i dodatkową
warstwą
utwardzającą



Regulacja głębokości
pracy głębosza






Dłuta z płytką węglika
spiekanego z dodatkową
warstwą napawania



Wał tandem kołczasty Ø520



-  **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

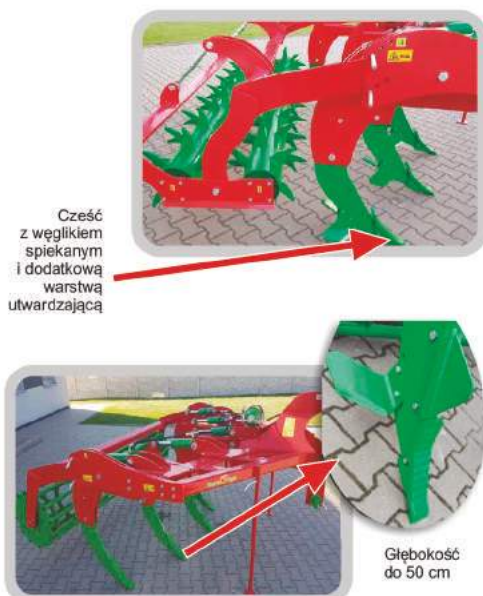
Wyposażenie dodatkowe

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 lemiesz 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	Wał rurowy fi 600, dłuto - część z węglkiem spiekany m 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	wał tandem kolczasty Stacheltandem Barbed tandem Кольчатый тандем	



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



Sruba ustalająca położenie zęba



Regulacja głębokości pracy głębosza



Dłuto z płytką węglką spiekane go z dodatkową warstwą napawania



Podpórka




Głębokość pracy do 50 cm



Wał 12-rurowy Ø600



Wał tandem kolczasty Ø520

-  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(кВт)

Redlica/Sech/Coulter/резак

Liczba zębów/Zahnanzahl
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

Ausgleichswellen

Replacing shafts

сменные валы

	SN 2.5	SN 3.0	SN 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)	450	550	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 zębów/Zahnanzahl Tine number/Количество зубцов	24	32	40
Liczba talerzy/ Telleranzahl Disc number/ Количество дисков	20	24	32
Średnica talerzy(mm)/ Tellerdurchmesser (mm)/ Disc dimension [mm]/Диаметр диска (мм)	460		
Wyposażenie standard	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		
Ausrüstung Standard	Stufenloses Getriebe, Saatgutanzeige, Beleuchtung, Ladebühne, Tankschirm, Feinsaatmaschine, Doppelscheibhalterung mit Kopierrad, wartungsfreie Kissen, Seitenschutz, verstellbare Scheiben, automatische Deichsel		
Standard equipment	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		
стандартная комплектация	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		
Wyposażenie dodatkowe	trzy rzędy zęba SU lub talerze 460mm		
Zusatzausstattung	three rows of tooth SU or 460mm plates		
Additional equipment	drei Reihen von SU-Federn oder 460mm Platten		
Дополнительные опции	три ряда SU-пружин или 460-мм пластины		
Wały doprawiające	Rurowy, płaskownikowy, pierścieniowy, 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, остrokонечный, Пак кер, швеллер, Crosskill, U-бар вала, дисковый		

*waga uzależniona od wyboru wyposażenia



Komputer sterujący ścieżkami technologicznymi



Przełącznik ścieżek technologicznych



Koło kopiąco dogniatające 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)
Объём (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(кМ)

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) Объём (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(кМ)	30-50	50-70	70-100
Wyposażenie standardowe	przekładnia bezstopniowa, wskaźnik poziomu nasion, oświetlenie, podest załadunkowy, redlice stopkowe, sito zbiornika, aparaty do wysiewu zbóż i nasion drobnych		
Standardausstattung	Stufenlose Übersetzung, technologische Pfade, Ladepodest, Schleifscharen, Behältersieb, Geräte für die Getreide- und Samenkornsaat		
Standard equipment	Stepless gear, technological paths, loading platform, flange coulters, 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		
Standardausstattung	Tellerscharen, Klemm-Wiederholsatz, Computer		
Standard equipment	Disc coulters, pressing-copying group, computer		
стандартная комплектация	Дисковые мотыги, система давления и копирования, компьютер		

*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 dognające redlice



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 nasiennych i przewody nasienne



Bezstopniowa przekładnia napędu aparatów wysiewających

-  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(км)	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, waga Plane, Welle WOM, hydraulische Riegel, Gewicht Tarpaulin, PTO shaft, hydraulic damper Hydraulic damper, lightning, weight Тент, вал сцепления, гидравлический болт, вес		



Dwie tarcze kwasoodporne z regulowanymi łopatkami



Nadstawka RNH





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, wałek 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



Podgamiak w gardzieli
wypowej zbiornika



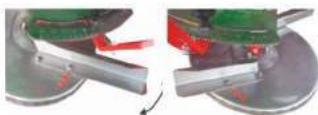
Regulacja dawki wysiewu
nawozu



Mieszadło rozsiewacza RNH XL



Elektroniczny system
wysiewu nawozu



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



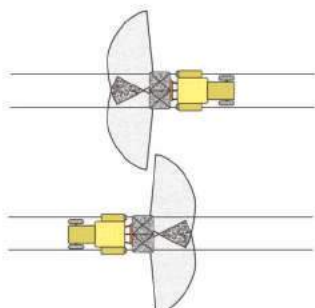
Rurka osłonowa



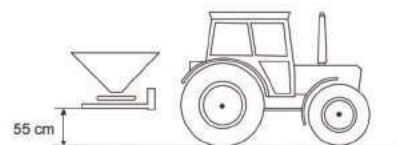
Oświetlenie - wyposażenie
standardowe



Nadstawka RNH XL
standardowe



Schemat pracy rozsiewacza



Wysokość zawieszenia rozsiewacza
podczas pracy



Schemat wysiewu granicznego, przy rozsiewie z lewego zasypu





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/

Tandem

Fahrssystem

Tandem

Suspension system

Tandem

Шасси

Тандем

Walek WOM ze sprzęgłem

Standard

Welle Wom mit Kupplung

Standard

PTO shaft with the clutch

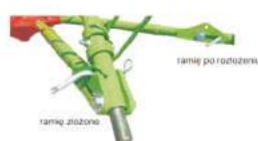
Standard

Вал сцепления

В стандарте



Układ zawieszania zgrabiarki



Położenie ramion zgrabiarki:
transportowe - złożone
i eksploatacyjne - rozłożone



Ekran zgrabiarki

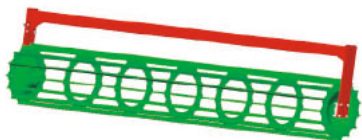


Zgrabiarka karuzelowa ZKT 4.1
w położeniu transportowym

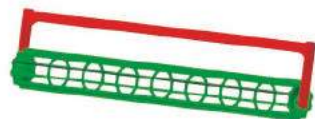


Śruba regulująca wysokość
położenia ramion zgrabiarki

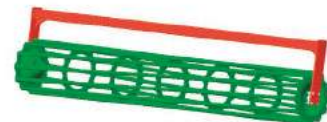
WAŁY UPRAWOWE



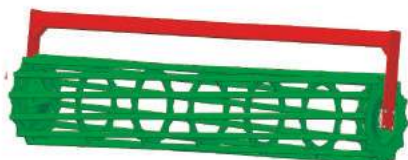
Wał 15-płaskowników
średnica 500mm



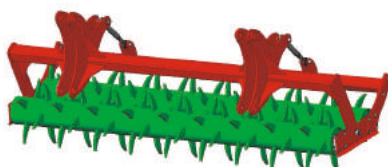
Wał 10-płaskownikowy
średnica 370 mm



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



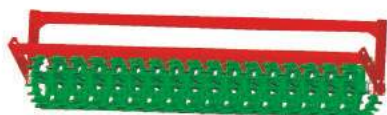
Wał 12-rurowy średnica 600 mm



Wał tandem kolczasty
średnica 520mm



Wał crosskill średnica 370 mm



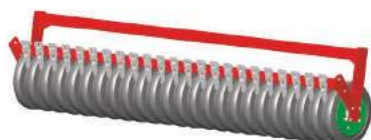
Wał crosskill średnica 500 mm



Wał daszkowy średnica 600 mm



Wał dyskowy średnica 600 mm



Wał gumowy średnica 500 mm



Wał oponowy średnica 700 mm



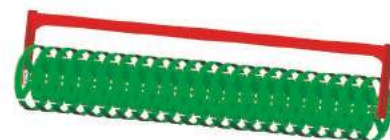
Wał packer średnica 500 mm



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 crosskill, 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. Блоние 46
63-860 Погоржеля

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: