

The effective technology and complex services

Farmet

KATALOG PRODUKTÓW PRODUCT RANGE

FARMET AGRICULTURAL MACHINERY



2025

INNE NOWOŚCI

NOWOŚĆ FALCON 6 COMPACT

strona. 64



ODWIEDŹ NASZ ZAKŁAD PRODUKCYJNY I DNI POKAZÓW W POLU



ZAREJESTRUJ SIĘ

PROFESJONALNE DNI POKAZÓW W POLU



EU HOMOLOGATION

FARMET a.s.
S2a
e8*167/2013*00060*00
FAR12580JK0000783
 10000 kg
 A-0: 3000 kg
 A-1: 10000 kg
 A-2: ----- kg
 A-3: ----- kg

Farmet

Jirňková 276
 552 03 Česká Skalice
 MADE IN CZECH REPUBLIC

SOFTER SF12,5PS

ROK/ 2019 CELK. HMOTNOST/ 13000 kg
 YEAR TOTAL WEIGHT

kg	T-1	T-2	T-3
B-1	---	---	---
B-2	---	---	---
B-3	---	---	---
B-4	---	---	---

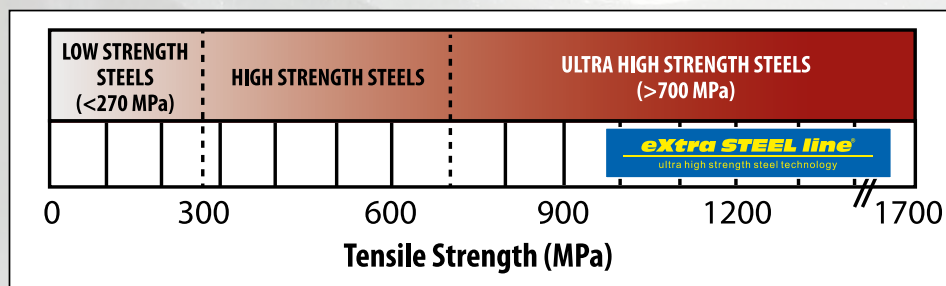


www.farmet.cz



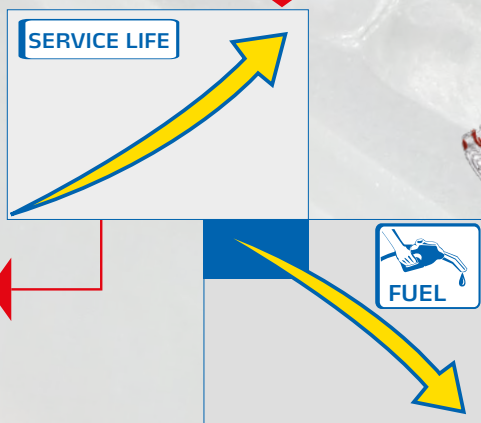
eXtra STEEL line®

technologia stali o ultra wysokiej wytrzymałości



Konstrukcje ze stali o wysokiej wytrzymałości

- 3x większa wytrzymałość i duża elastyczność konstrukcji.
- Znacznie niższa waga maszyny.
- Rama, elementy robocze i najbardziej obciążone elementy.
- Wydłużona żywotność konstrukcji.
- Oszczędności paliwa.

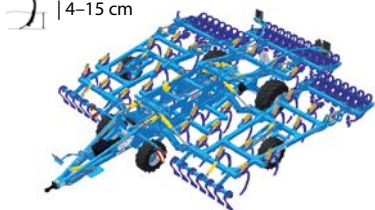


SPIS TREŚCI

Zdjęcia produktu w tym katalogu mają charakter ilustracyjny i mogą nie w pełni odpowiadać aktualnemu wykonaniu. Stale udoskonalamy i unowocześniamy nasze produkty, aby zapewnić jak najlepsze rozwiązania dla aktualnych trendów technologicznych i spełnić wymagania klientów. Aktualne obowiązujące specyfikacje/parametry produktu zostaną przekazane na żądanie.

PŁYTKA UPRAWA

| 4–15 cm



FANTOM

| 6

| 3,5–13 cm



**SOFTER
SOFTER & SYNCULT**

| 10

| 6–18 cm



DISKOMAT

| 16

GŁĘBOKA UPRAWA

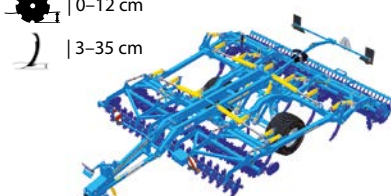
| 10–35 cm



**TERRIX QUATRO
TERRIX DUAL**

| 20

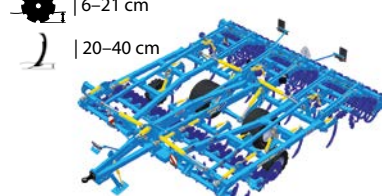
| 0–12 cm



TRITON

| 22

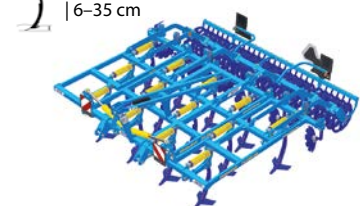
| 6–21 cm



TRITON HEAVY

| 24

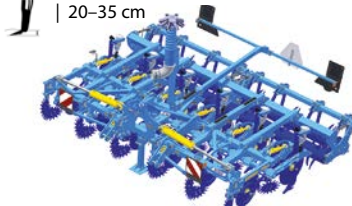
| 6–35 cm



**TRIOLENT
DUOLENT**

| 26

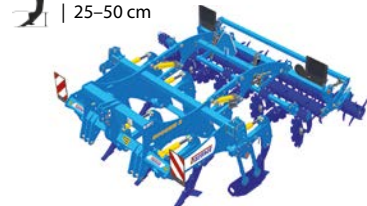
| 20–35 cm



STRIP-TILL

| 32

| 25–50 cm



DIGGER

| 36

| 25–50 cm



**DIGGER FERT+
DIGGER FERT+ COMPACT**

| 39

| 50–60 cm

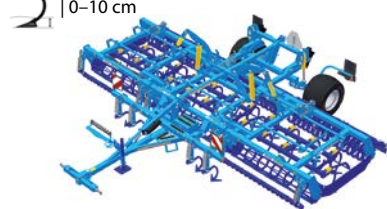


KRTEK

| 40

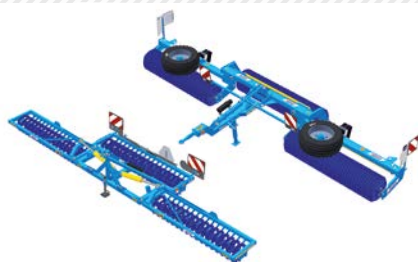
UPRAWA PRZEDSIEWNA

| 0–10 cm



**KOMPAKTOMAT
KOMPAKTOMAT LONG**

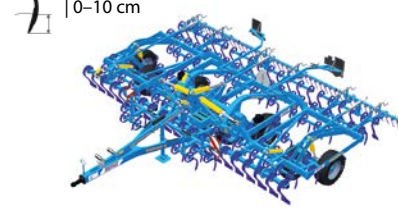
| 42



**CAMBRIDGE
DV**

| 52

| 0–10 cm



VERSO

| 54

SIEW



FALCON COMPACT | 64



FALCON PRO | 66



FALCON TANDEM | 74



FALCON SW | 76



FALCON HW | 78



FREYA | 80



IMPACT | 82

APLIKACJA NAWOZU



FALCON FH | 84



ZESTAWY APLIKACYJNE | 85



MULTISTRIP & SYNCULT | 86
SOFTER & SYNCULT
STRIP-TILL & SYNCULT

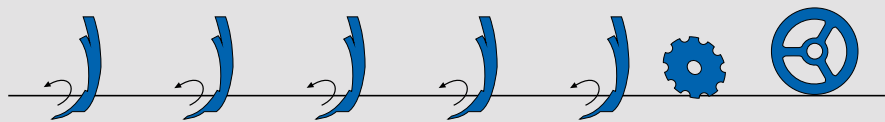
OIL & FEED TECH



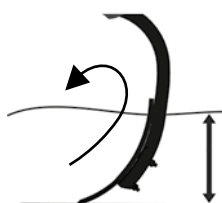
OIL & FEED TECH | 88

FANTOM

Podorywka ścierniska na całej powierzchni z intensywnym mieszaniem.



Kultywator Fantom jest szczególnie przydatny do całopowierzchniowej podorywki z jednoczesnym efektem intensywnego mieszania. Głębokość pracy do 15 cm. Umożliwia podorywkę, kruszenie i uprawę przedsiewną.



40–150 mm

8–12 km/h

extra STEEL line

technologia stali o ultra wysokiej wytrzymałości



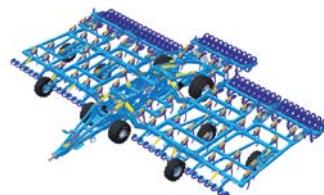
N



NS



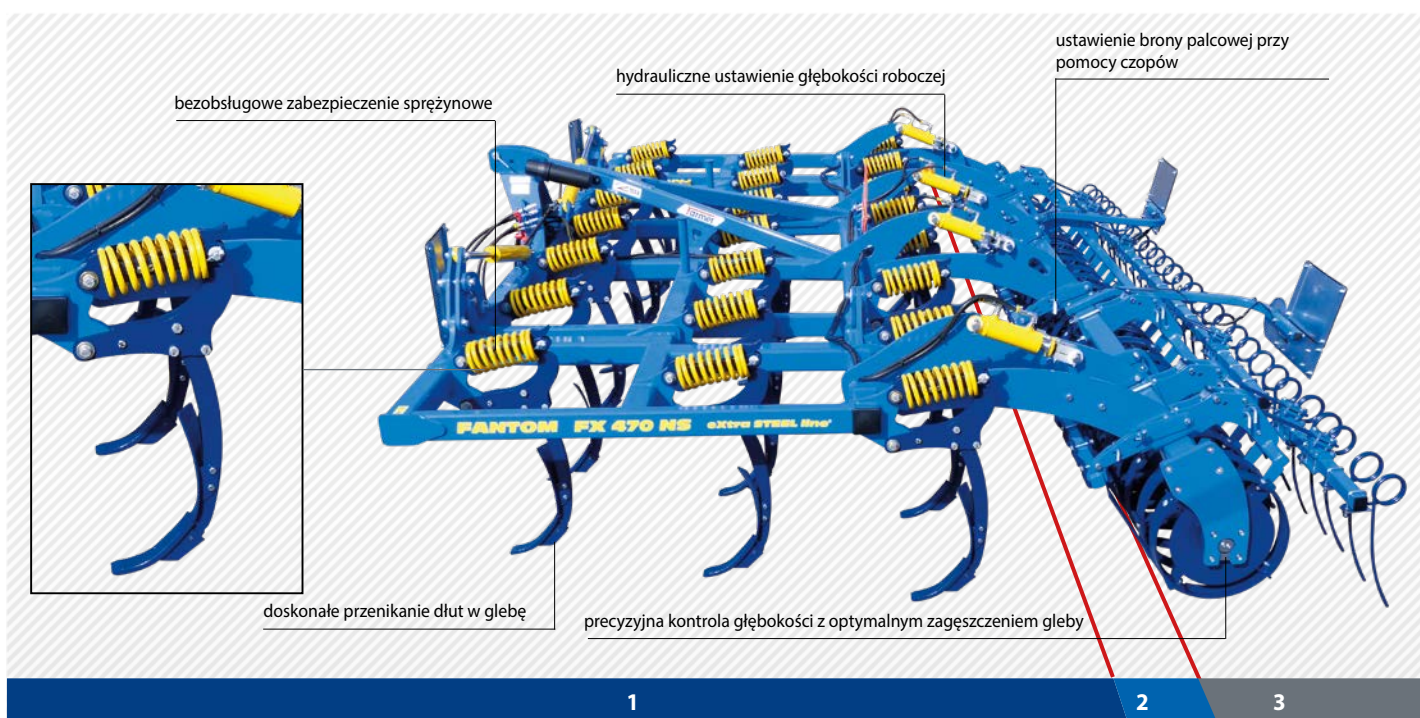
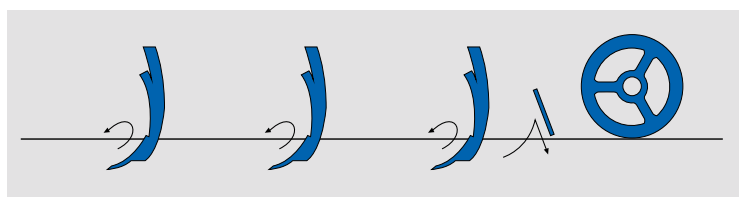
CLASSIC



PRO



- Kultywator Fantom NS ze względu na swoją bardzo uniwersalną budowę nadaje się zarówno do podorywki jak i uprawy przedsiewnej oraz mieszania obornika. Mała masa maszyny zmniejsza obciążenie tylnej części ciągnika podczas transportu. Dzięki swej prostej i wytrzymałej konstrukcji kultywator Fantom zapewnia najlepszy kompromis pomiędzy ceną a wartością użytkową.



1. Dłuta w trzech rzędach spulchniają glebę.
2. Brona prętowa (wał „RR” i „TR”) wyrówna powierzchnię.
3. Tylony wał zagęszczający glebę (opcjonalnie wały strona 41).



Parametry maszyny	Jednostka	Fantom 300 N	Fantom 350 N FIX	Fantom 470 NS
Szerokość robocza	mm	3000	3500	4700
Szerokość transportowa	mm	3000	3500	3000
Wysokość transportowa	mm	1330	1380	1930
Długość	mm	3330	3330	3450
Głębokość robocza	mm	40–150	40–150	40–150
Ilość redlic	szt.	13	16	22
Wydajność powierzchniowa	ha/godz.	2,4–3,6	2,8–4,2	3,7–5,5
Ciągnik	kW / KM	110–165 / 150–225	120–180 / 160–240	150–225 / 200–300
Masa	kg	1200	1350	2000

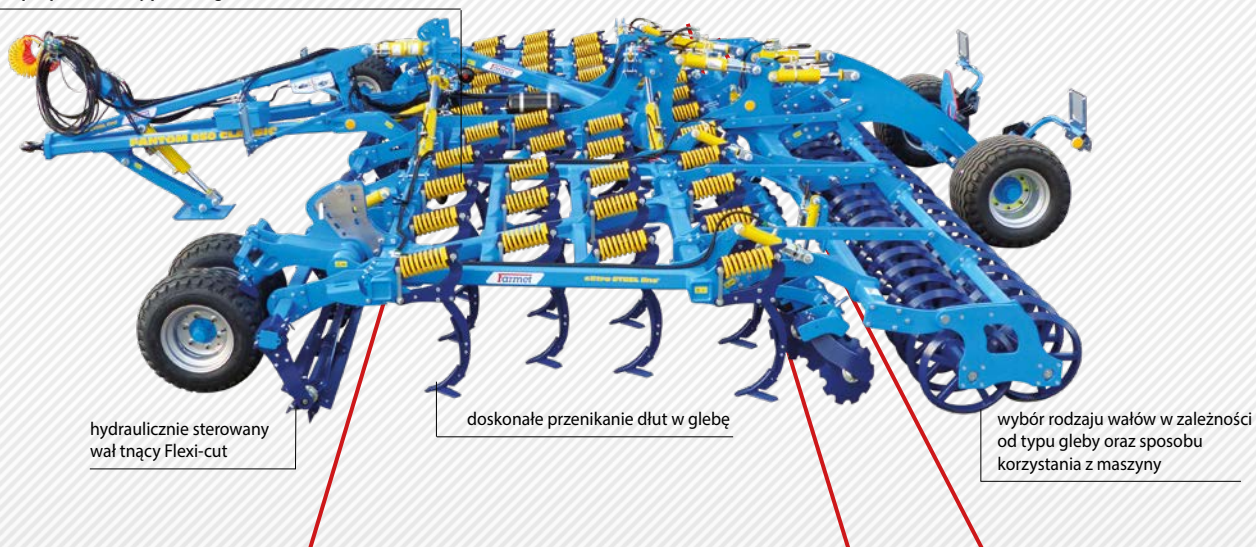
Więcej informacji na www.farmet.pl



FANTOM CLASSIC



robocze narzędzia są zabezpieczone sprężynowo z bardzo dużą siłą odblokowująca 310 kg na redliczce



hydraulicznie sterowany wał tnący Flexi-cut

doskonałe przenikanie dłut w glebę

wyбір rodzaju wałów w zależności od typu gleby oraz sposobu korzystania z maszyny

1

2

3

4

1. Hydraulicznie regulowana przednia włóka flexi-board wstępnie wyrównuje powierzchnię oraz rozbija bryły przed właściwą uprawą.
2. Opcjonalne narzędzia robocze w 4 rzędach **A / B / C**
3. Tylne talerze regulowane wyrównujące umieszczone za sekcją kultywatorową wyrównują głębę przed wałami zagęszczającymi.
4. Opcjonalne tylne wały do różnych warunków glebowych (strona 41).



Parametry maszyny	Jednostka	Fantom 650 CLASSIC	Fantom 850 CLASSIC	Fantom 1250 CLASSIC
Szerokość robocza	mm	6300	8550	12250
Szerokość transport.	mm	3000	3000	3000
Głębokość robocza	mm	40–150	40–150	40–150
Ilość redlic	szt.	33	45	64
Wydajność powierzch.	ha/godz.	4,4–7,2	6,8–10,2	10,0–15,0
Ciągnik	kW / KM	200–300 / 270–410	245–370 / 330–500	330–440 / 450–675
Masa	kg	7000	8900	12400

Więcej informacji na www.farmet.pl

System szybkiego mocowania redic

A - standard

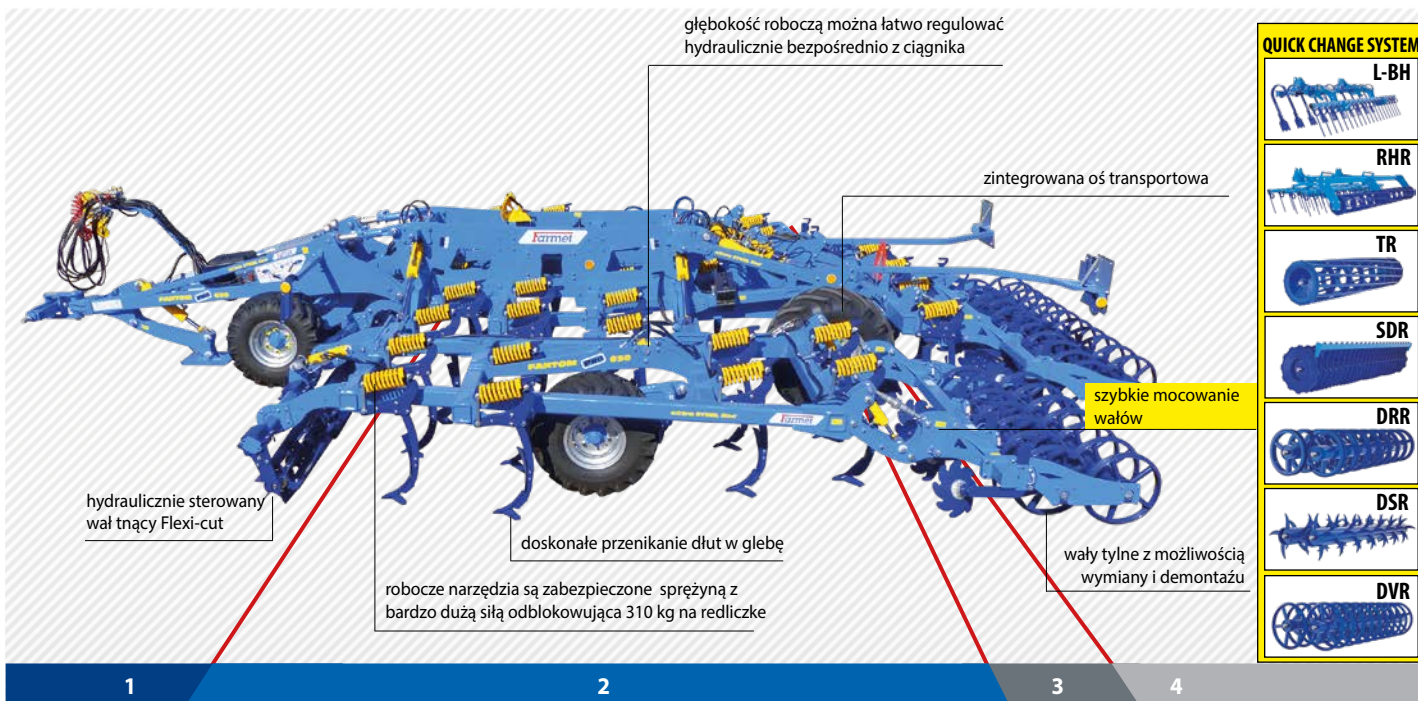
B - long life

C - podorywka



Wzmocnione redlice z węgla spiekanego





1. hydraulicznie sterowany wał tnący Flexi-cut do efektywnego cięcia resztek roślinnych
2. Opcjonalne narzędzia robocze w 5 rzędach **A / B / C**
3. Tylne łatwo regulowane talerze wyrównujące umieszczone za sekcją kultywatorową, wyrównują glebę przed wałami zagęszczającymi.
4. Możliwość wyboru wałów do różnych warunków glebowych (strona 41). **Możliwość pracy bez wałów i talerzy wyrównujących.**



Półzawieszany 5-rzędowy spulchniacz modułowy Fantom PRO z niskim oporem i zmienną głębokością uprawy gleby nadaje się do wiosennych, letnich i jesiennych prac a dzięki jego modułowości można szybko rozpocząć wiosenne prace, ponieważ radzi sobie również z wilgotną ziemią.

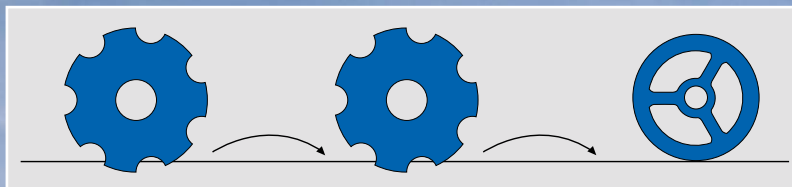
Parametry maszyny	Jednostka	Fantom 650 PRO	Fantom 800 PRO	Fantom 850 PRO	Fantom 1050 PRO	Fantom 1250 PRO
Szerokość robocza	mm	6550	8050	8450	10350	12250
Szerokość transport.	mm	3000	3000	3000	3000	3000
Głębokość robocza	mm	40–150	40–150	40–150	40–150	40–150
Ilość redlic	szt.	35	43	45	57	67
Wydajność powierz.	ha/godz.	5,2–7,8	6,4–9,6	6,8–10,2	8,4–12,6	10,0–15,0
Ciągnik	kW / KM	200–300/270–405	230–350/310–475	245–370/330–495	295–400/400–550	400–440/550–675
Masa	kg	8300	9300	9500	12700	13800

* Więcej informacji na www.farmet.pl



SOFTER

Szybka i efektywna podorywka





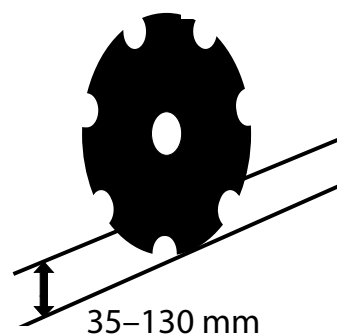
Brona talerzowa Softer nadaje się szczególnie do **płytkiej podorywki z doskonałym podcięciem i intensywnym wymieszaniem resztek roślinnych.**

Talerzuje nawozy organiczne, poplony lub samosiewy. **Intensywnie przygotowuje łożę siewne** po podorywce lub orce z optymalnym ponownym zagęszczeniem gleby.

Ø 510 mm

Ø 530 mm

Ø 560 mm



10–15 km/h



N



NS



PS



PS



PRO



PRO

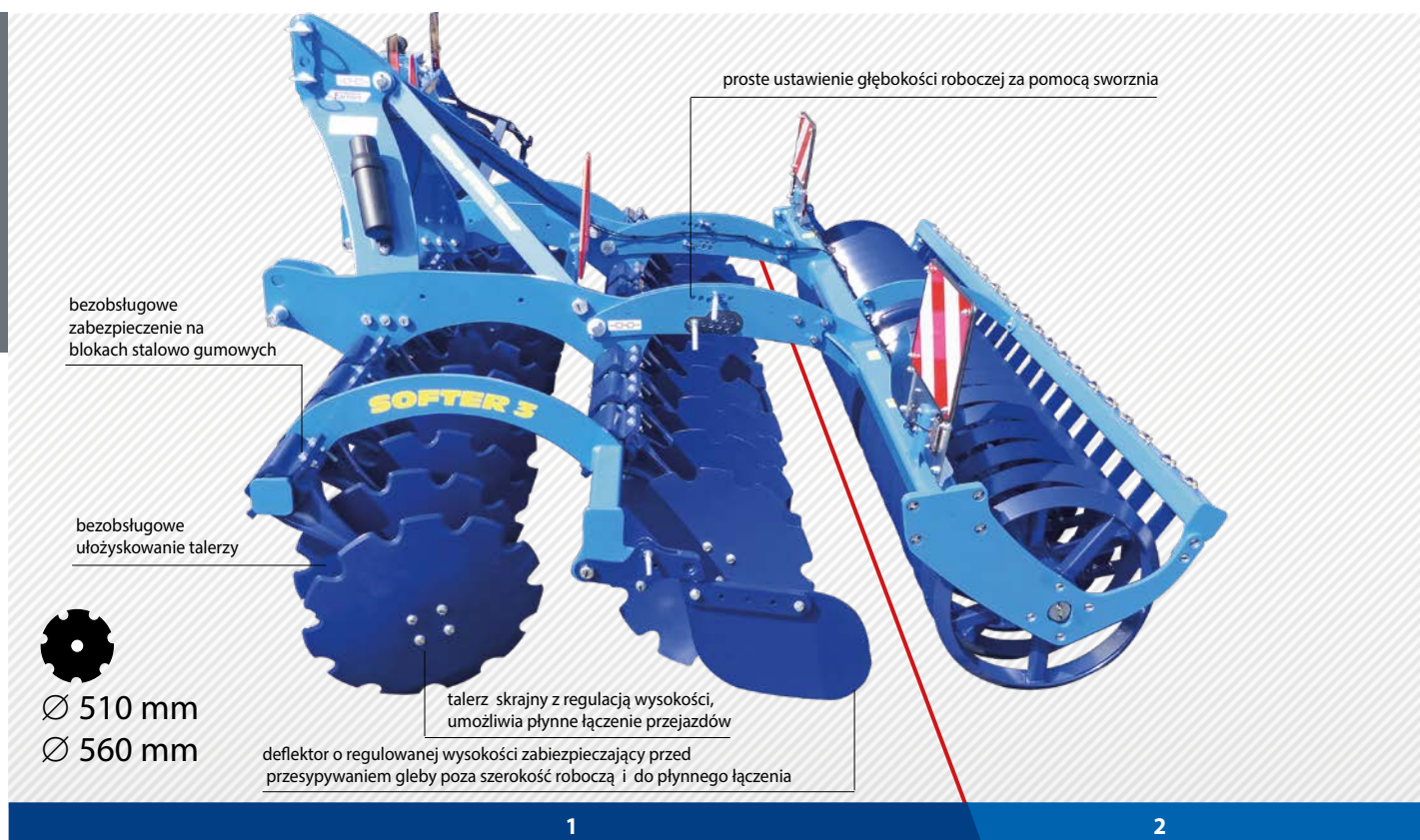
eXtra STEEL line®

technologia stali o ultra wysokiej wytrzymałości

SOFTER

- Największą zaletą brony talerzowej Softer jest uniwersalność jej użycia zarówno do pierwszej podorywki jak i uprawy przed-siewnej po orce czy kultywatorze ścierniskowym.
- Prosta konstrukcja o zwiększonej wytrzymałości. Przy agregacji z wystarczająco mocnym ciągnikiem Softer może uprawiać glebę z prędkością do 15 km/h. To gwarantuje szybką podorywkę i przerwanie parowania. Softer wyróżnia się **prostą konstrukcją o zwiększonej trwałości, kompaktowością i wszechstronnością** z minimum punktów smarowania i regulacji. Wysoki nacisk na każdy dysk oraz optymalny kąt natarcia zapewnia łatwe zagłębianie się w ciężkiej i suchej ziemi.
- **Doskonała stabilność i precyzyjna regulacja głębokości.** Bardzo krótka konstrukcja maszyny umożliwia dokładną kontrolę głębokości, doskonałą stabilność w pracy i efektywne szybkie skręty na nawrotach. Brona nie podskakuje.





1. Talerze o średnicy 510 mm / 560 mm umieszczone w dwóch rzędach skrawające glebę. Głębokość pracy 3,5–13 cm..
2. Tylny wał kruszący grudy (opcjonalne wały strona 41).



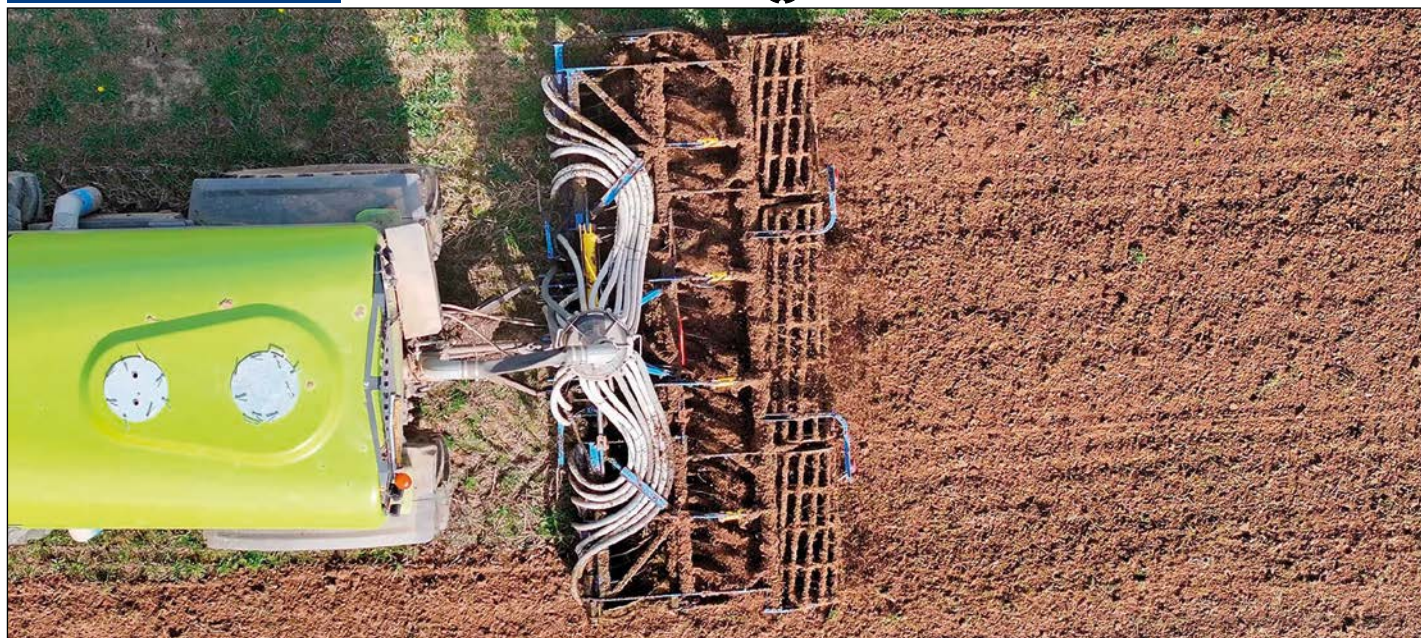
NOWOŚĆ

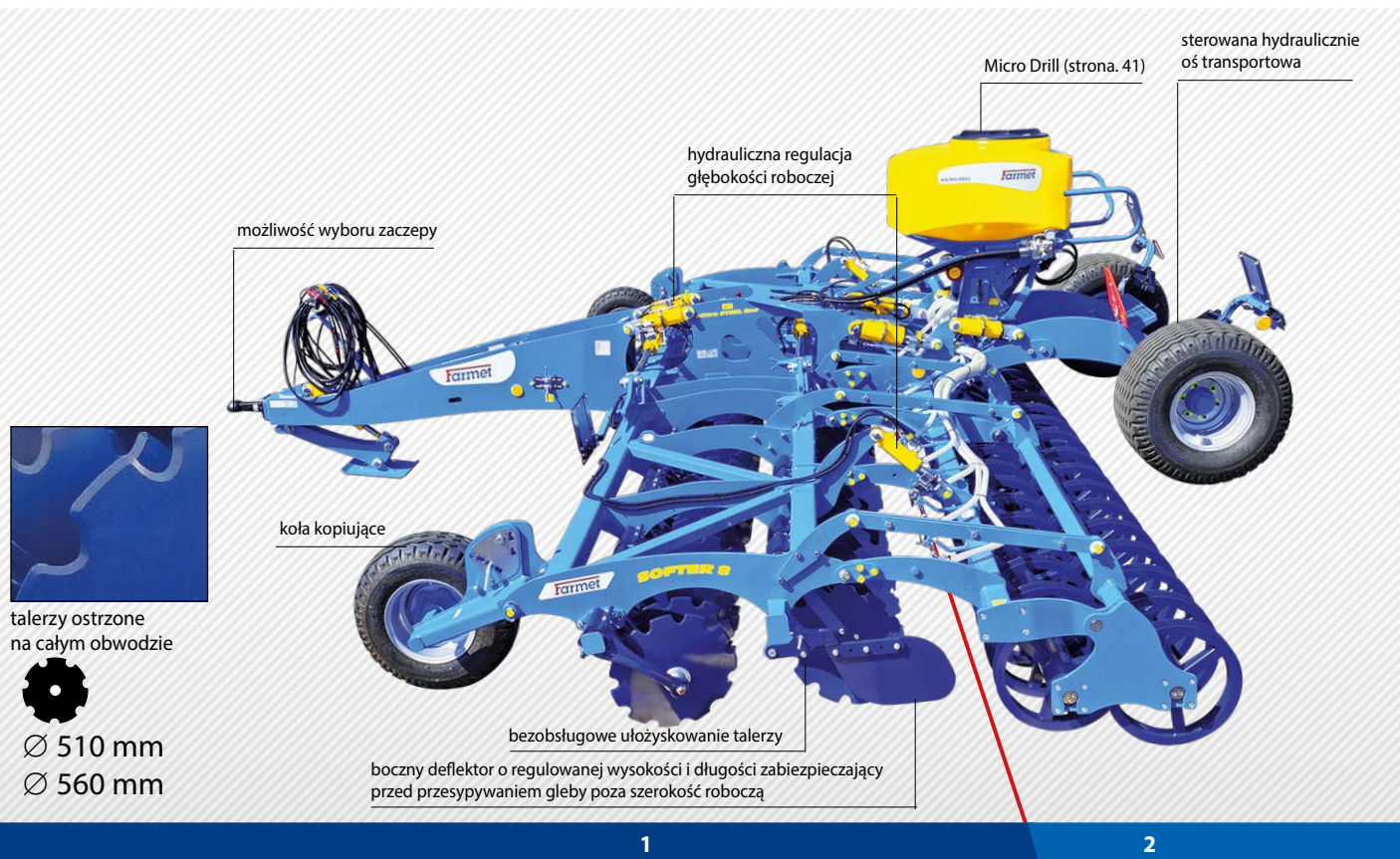
Parametry maszyny	Jednostka	Softer 2,5 N	Softer 3 N	Softer 3,5 N FIX	Softer 4 N FIX	Softer 4,5 NS* Softer 4,5 NS Syncult	Softer 5 NS* Softer 5 NS Syncult	Softer 6 NS* Softer 6 NS Syncult	Softer 8 NS* Softer 8 NS Syncult
Szerokość robocza	mm	2550	3000	3500	3990	4470	4950	5910	7400
Szerokość transportowa	mm	2550	3000	3500	4390	3000	3000	3000	3000
Wysokość transportowa	mm	1420	1420	1420	1420	2500	2750	3250	4000
Długość	mm	2750	2750	2750	2800	2750	2750	2750	2750
Głębokość robocza	mm	35–130	35–130	35–130	35–130	35–130	35–130	35–130	35–130
Ilość talerzy roboczych	szt.	20	24	28	33	37	41	49	61
Wydajność powierzchniowa	ha/godz.	2,5–3,8	3,0–4,5	3,5–5,3	4,0–6,0	4,5–6,75	5,0–7,5	6,0–9,0	8,0–12,0
Ciągnik	kW / KM	65–100 / 90–140	80–120 / 110–165	90–140 / 120–190	110–160 / 150–215	120–180 / 160–240*	130–190 / 175–255*	150–225 / 200–300*	200–300 / 270–405*
Masa	kg	1800	1980	2300	2700	3200*	3450*	3900*	4770*

Więcej informacji na www.farmet.pl

Ø 510 mm

SOFTER & SYNCULT





1

2

1. Talerze o średnicy 510 / 560 mm umieszczone w dwóch rzędach tnące glebę. Głębokość pracy 3,5–13 cm.

2. Tylny wał kruszący grudy (opcjonalne wały strona 41).



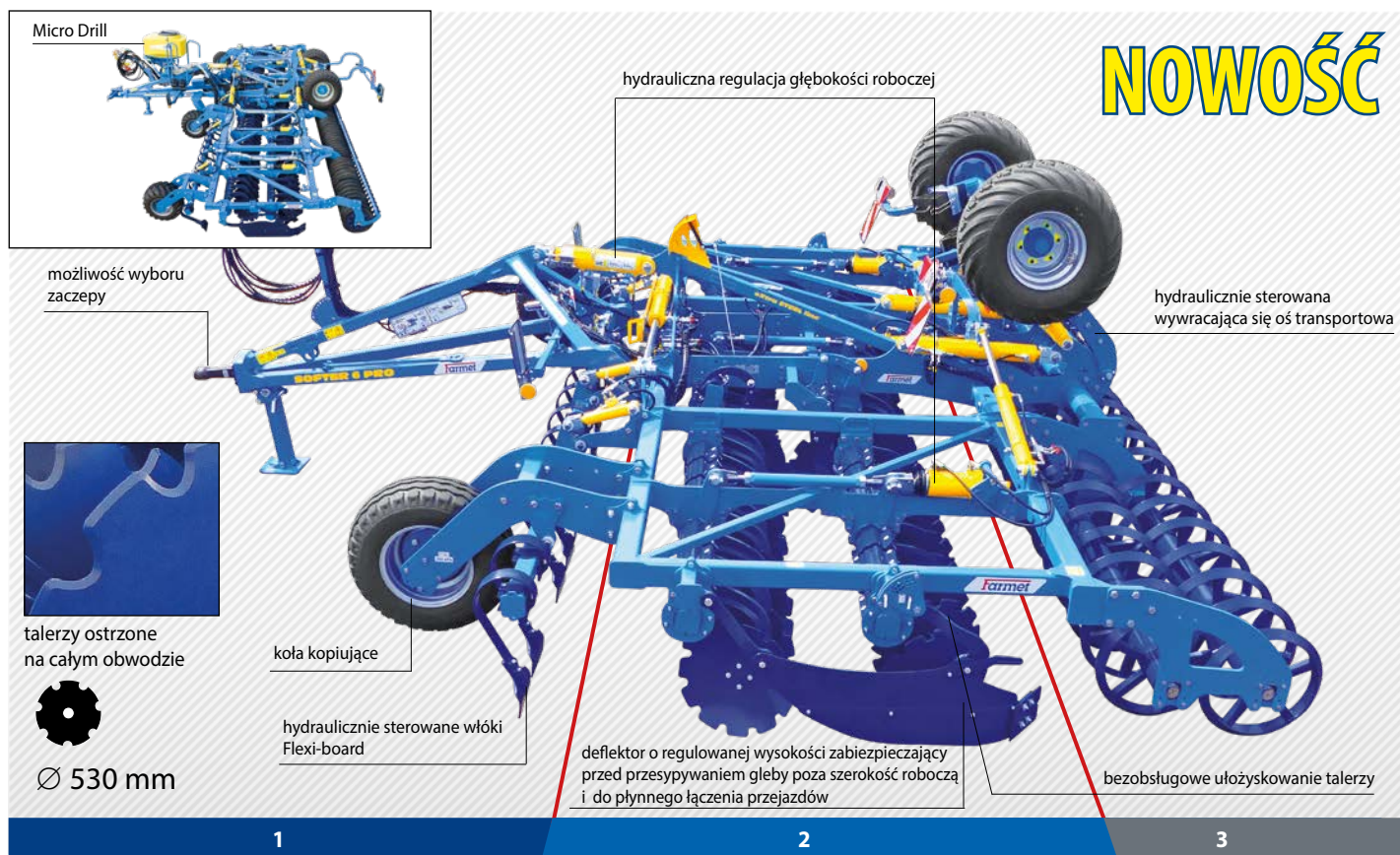
Parametry maszyny	Jednostka	Softer 4 P FIX	Softer 4,5 PS	Softer 5 PS	Softer 6 PS	Softer 8 PS	Softer 9 PS W	Softer 11 PS	Softer 12 PS W
Szerokość robocza	mm	3990	4470	4950	5910	7360	8320	10690	11670
Szerokość transportowa	mm	4330	3000	3000	3000	3000	4000	3000	4000
Wysokość transportowa	mm	1600	2650	2900	3370	4000	4000	4000	4000
Długość	mm	6675	6675	6675	6675	6850	6850	6850	6850
Głębokość robocza	mm	35–130	35–130	35–130	35–130	35–130	35–130	35–130	35–130
Ilość talerzy roboczych	szt.	33	37	41	49	61	69	89	97
Wydajność powierzchniowa	ha/godz.	4,0–6,0	4,5–6,8	5,0–7,5	6,0–9,0	8,0–12,0	9,0–13,5	11,0–16,5	12,0–18,1
Ciągnik	kW KM	110–160 150–215	120–180 160–240	130–190 175–255	150–225 200–300	200–300 270–405	220–320 295–430	245–370 330–495	280–410 380–550
Masa	kg	3600	4000	4350	4990	6700	7600	9200	10920

Więcej informacji na www.farmet.pl





NOWOŚĆ



1. Możliwość umieszczenia narzędzi przednich: Flexi-cut do wydajnego cięcia resztek poźniwnych lub Flexi-board do wyrównywania brył.
2. Talerze o średnicy 530 mm umieszczone w dwóch rzędach tnące glebę. Głębokość pracy 3,5–13 cm.
3. Tylony wał kruszący grudy (opcjonalne wały strona 41).

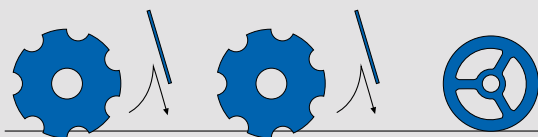
Parametry maszyny	Jednostka	Softer 500 PRO	Softer 600 PRO	Softer 700 PRO	Softer 800 PRO	Softer 1050 PRO	Softer 1250 PRO
Szerokość robocza	mm	4930	5900	6850	7560	10400	12350
Szerokość transportowa	mm	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Wysokość transportowa	mm	2700	3180	3660	4000	3850	4000
Długość	mm	7300	7300	7300	7300	7900	7900
Głębokość robocza	mm	35–130	35–130	35–130	35–130	35–130	35–130
Ilość talerzy roboczych	szt.	41	49	57	63	89	105
Wydajność powierzchniowa	ha/godz.	4,8–7,2	5,7–8,6	6,7–10,0	7,6–11,4	10,5–16,0	12,0–18,0
Ciągnik	kW KM	130–190 175–255	150–225 200–300	175–260 240–360	200–300 270–405	265–400 355–535	305–465 410–625
Masa	kg	5600	6400	7300	8200	13000	13800

Więcej informacji na www.farmet.pl

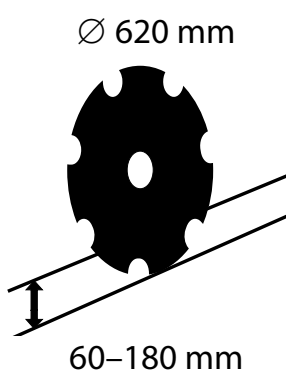


DISKOMAT

Intensywne mieszanie i spulchnianie gleby
do głębokości 18 cm



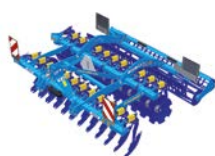
Brona talerzowa DISKOMAT nadaje się szczególnie do podorywki z intensywnym mieszaniem ścierniska, spulchnianie na głębokość do 18 cm. Talerzuje duże ilości masy organicznej, na przykład słomę kukurydzianą, obornik, popłony lub samosiewy. Intensywnie przygotowuje łóż siewne z optymalnym ponownym zagęszczeniem gleby. Doskonale podcina profil gleby na całej szerokości roboczej.



10–15 km/h

extra STEEL line

technologia stali o ultra wysokiej wytrzymałości



N



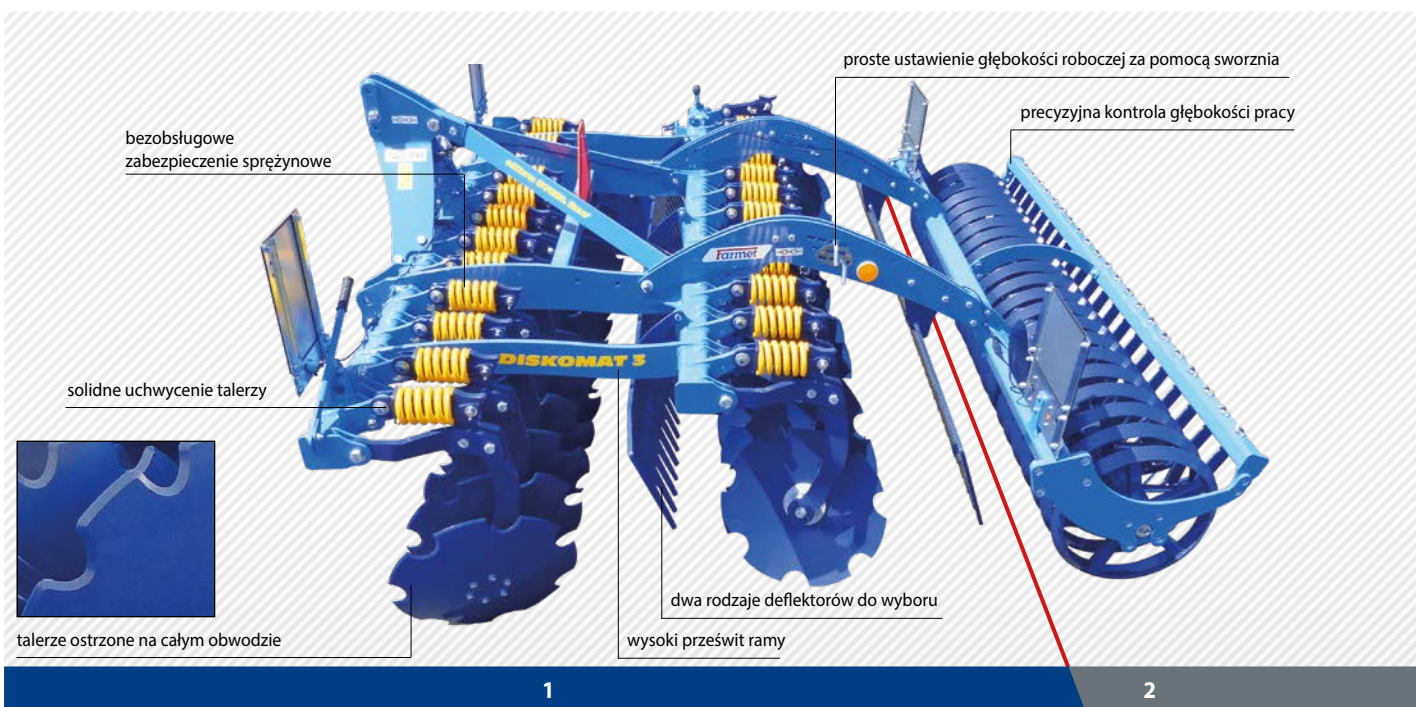
PS



PS

- Wielką zaletą tej konstrukcji maszyny jest powszechnie oczekiwany efekt wyrównania, brona talerzowa nadaje się do uprawy **przedsiewnej**, gdy nacisk położony jest na duże wyrównanie pola i jakościową uprawę ziemi.
- Brona talerzowa DISKOMAT jest **unikalna zarówno w ogólnej koncepcji designu i konstrukcji**, jak również w użytych rozwiązaniach technicznych i zastosowaniu specjalnych technologii materiałowych. Zapewniło to maszynie bardzo kompaktowe wymiary, **bardzo niską masę** z optymalnym przeniesieniem nacisku na narzędzia robocze, a w konsekwencji **bardzo niskie koszty eksploatacji**.
- Tylne wały mogą zostać **wybrane z wielu typów** w zależności od warunków glebowych.
- Duży nacisk kładzie się na ogólny design i ergonomię brony talerzowej. Wszystkie miejsca serwisowe są łatwo dostępne dla obsługi i spełniają rygorystyczne wymagania dotyczące bezpieczeństwa. Większość regulacji odbywa się hydraulicznie i jest **łatwo kontrolowana podczas pracy bezpośrednio przez operatora z ciągnika**.



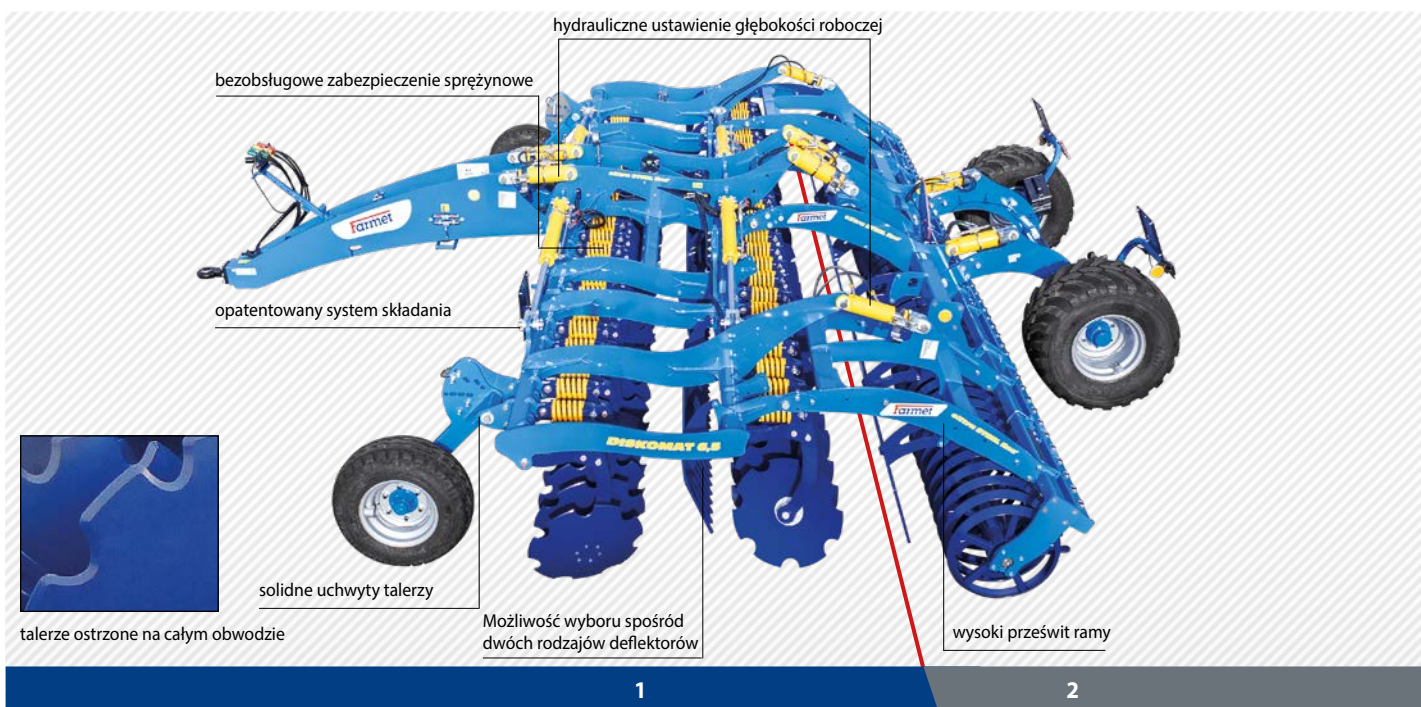


1. Talerze $\varnothing 620$ mm podcinające glebę umieszczone w dwóch rzędach. Za każdym rzędem talerzy znajduje się deflektor rozbijający większe grudy.
2. Tylny wał kruszący grudy (opcjonalne wały strona 41).

Parametry maszyny	Jednostka	Diskomat 3 N	Diskomat 3,5 N FIX
Szerokość robocza	mm	3000	3500
Szerokość transportowa	mm	3000	3500
Wysokość transportowa	mm	1600	1600
Długość	mm	3300	3300
Głębokość robocza	mm	60–180	60–180
Ilość talerzy roboczych	szt.	24	28
Wydajność powierzchniowa	ha/godz.	3,0–4,5	3,5–5,25
Ciągnik	kW / KM	105–158 / 140–165	120–180 / 160–240
Masa	kg	2400	2600

Więcej informacji na www.farmet.pl





1. Talerze $\varnothing$ 620 mm podcinające glebę umieszczone w dwóch rzędach. Za każdym rzędem dysków znajduje się deflektor rozbijający większe grudy.
2. Tylny wał kruszący grudy (opcjonalne wały strona 41).



Parametry maszyny	Jednostka	Diskomat 5 PS	Diskomat 6 PS	Diskomat 6,5 PS W	Diskomat 8 PS	Diskomat 8,5 PS W
Szerokość robocza	mm	5000	6000	6300	7800	8300
Szerokość transportowa	mm	3000	3000	3250	3000	3750
Wysokość transportowa	mm	3300	3650	4000	4000	4000
Długość	mm	6600	6600	6600	6600	7250
Głębokość robocza	mm	60–180	60–180	60–180	60–180	60–180
Ilość talerzy roboczych	szt.	40	48	50	60	66
Wydajność powierzchniowa	ha/godz.	5,0–7,5	6,0–9,0	6,3–9,5	8,0–12,0	8,5–13,0
Ciągnik	kW / KM	150–220 / 205–300	180–260 / 245–355	190–270 / 260–370	240–300 / 325–410	260–330 / 350–450
Masa	kg	6200	6950	7850	8660	10000

Więcej informacji na www.farmet.pl



TERRIX QUATRO

TERRIX DUAL



Spulchnianie całej powierzchni do 35 cm głębokości
z intensywnym efektem mieszania

8–12 km/h

TERRIX QUATRO



TERRIX DUAL



- Dłutowy czterorzędowy kultywator **TERRIX QUATRO** z bardzo szerokim zastosowaniem od płytkiej podorywki aż po głębokie spulchnianie do 35 cm. Spulchnianie uprawianego profilu na całej powierzchni z bardzo intensywnym wmieszaniem resztek roślinnych. Bardzo uniwersalny, nadaje się do wszystkich rodzajów gleb.
- Dłutowy czterorzędowy kultywator **TERRIX DUAL** pracuje na zasadzie stopniowej uprawy gleby aż do głębokości 35 cm z bardzo dobrą jakością spulchniania i bardzo wysokim 2 stopniowym efektem wmieszania resztek roślinnych. Powierzchnia gleby jest uprawiana na całej powierzchni oraz poprzez głębokie strefowe spulchnianie podczas jednego przejazdu.

U czterorzędowych kultywatorów TERRIX dominującą cechą jest wysoka przepustowość gleby i resztek roślinnych z doskonałym efektem wmieszania i wyrównania. Podczas gdy TERRIX QUATRO oferuje doskonałe mieszanie i uprawę gleby na całej powierzchni, TERRIX DUAL oferuje strefowe, stopniowe spulchnianie z ponadstandardowym wyraźnym efektem wmieszania resztek roślinnych.



100–350 mm



TERRIX QUATRO

NOWOŚĆ



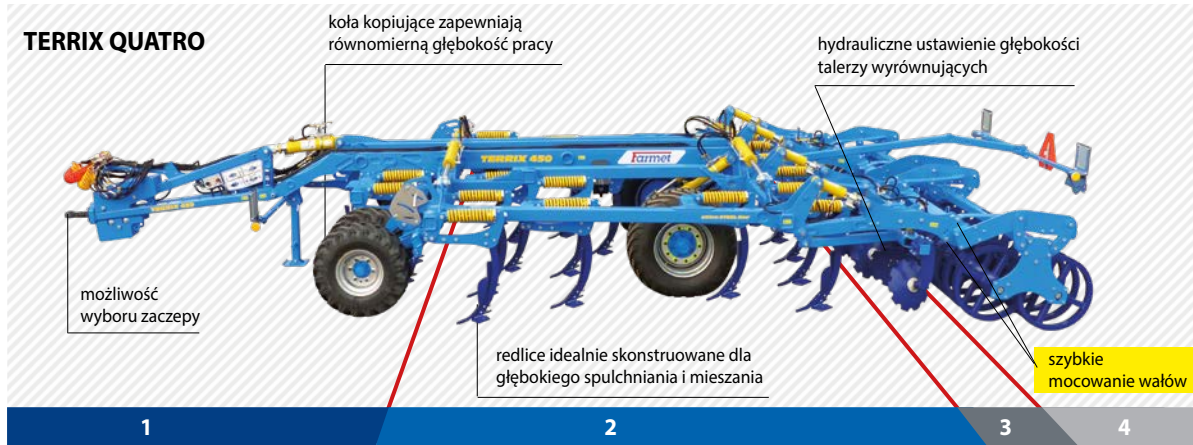
extra STEEL line
technologia stali o ultra wysokiej wytrzymałości



TERRIX DUAL



TERRIX QUATRO



QUICK CHANGE SYSTEM

DDR



DR



LTX



RR



SDR



VR



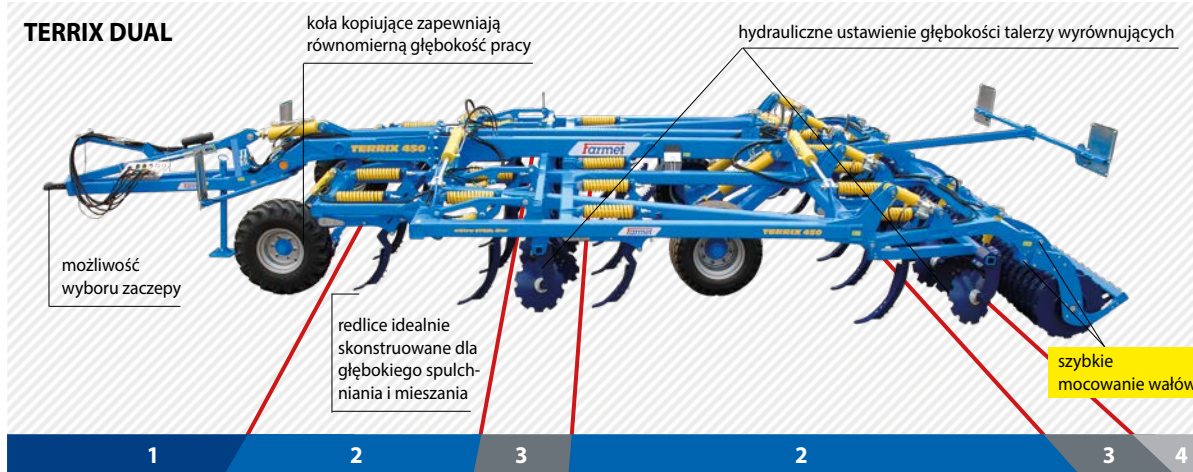
DVR



TRS



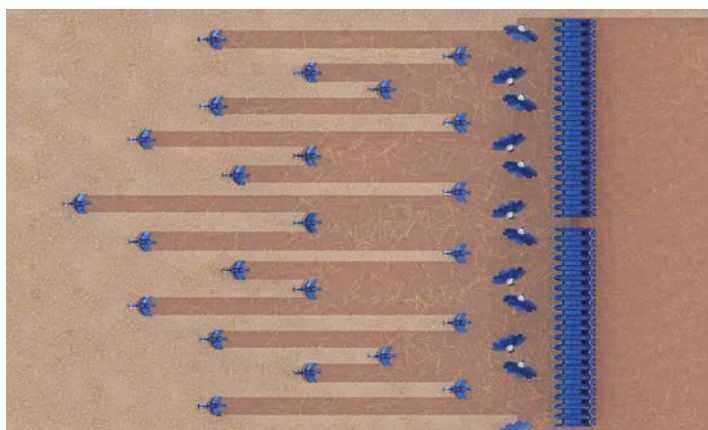
TERRIX DUAL



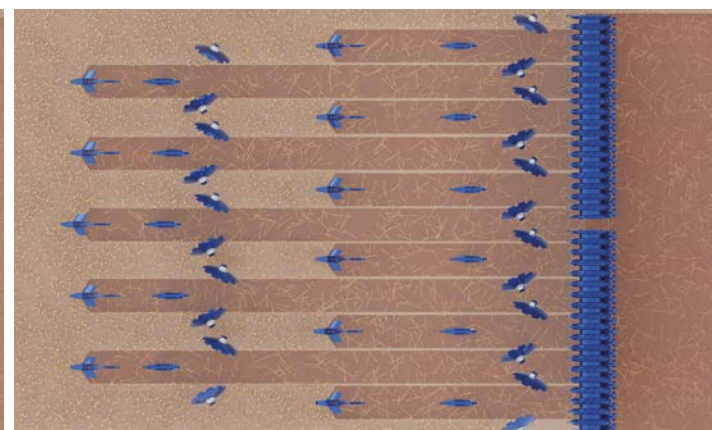
1. Podporowe koła kopiujące dla równomiernej głębokości pracy.
2. Cztery rzędy masywnych redlic do podorywki i głębokiego spulchnienia do głębokości nawet 35 cm (opcjonalne redlice strona 35).
3. Talerze wyrównujące tworzą równomierną strukturę górnej warstwy gleby.

4. Tylny wał gwarantujący zagęszczenie gleby, kruszenie brył i wyrównywanie powierzchni pola (opcjonalne wały str. 41). **Możliwość pracy również bez opcjonalnych wałów i talerzy wyrównujących.**

TERRIX QUATRO



TERRIX DUAL



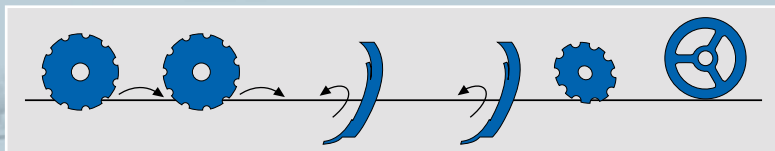
Parametry maszyny	Jednostka	TERRIX QUATRO 450 PS	TERRIX QUATRO 600 PS	TERRIX DUAL 450 PS	TERRIX DUAL 600 PS
Szerokość robocza	mm	4500	6000	4500	6000
Szerokość transportowa	mm	3000	3000	3000	3000
Wysokość transportowa	mm	3340	4000	3340	4000
Długość	mm	10500	10500	10500	10500
Głębokość robocza	mm	100–350	100–350	100–350	100–350
Ilość dół	szt.	22	30	22	30
Wydajność powierzchniowa	ha/godz.	3,6–5,4	4,8–7,2	3,6–5,4	4,8–7,2
Ciągnik	kW / KM	225–350 / 300–450	350–460 / 450–600	225–350 / 300–450	350–460 / 450–600
Masa	kg	8400	10200	7300	8800

Więcej informacji na www.farmet.pl

TRITON



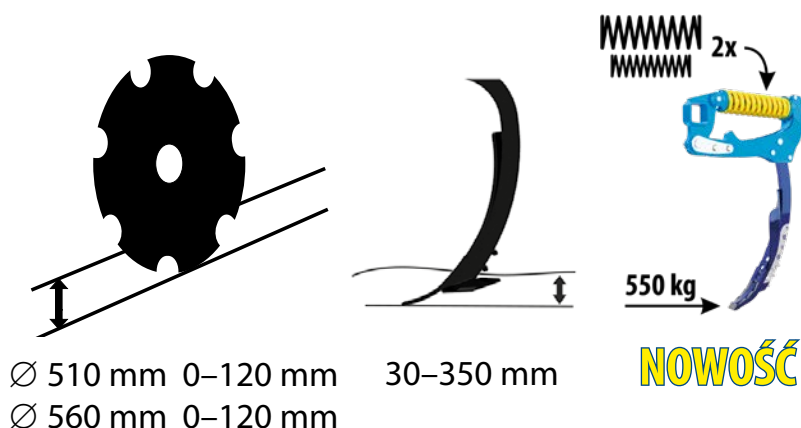
Całopowierzchniowa obróbka gleby ze strefowym
spulchnianiem do głębokości 35 cm

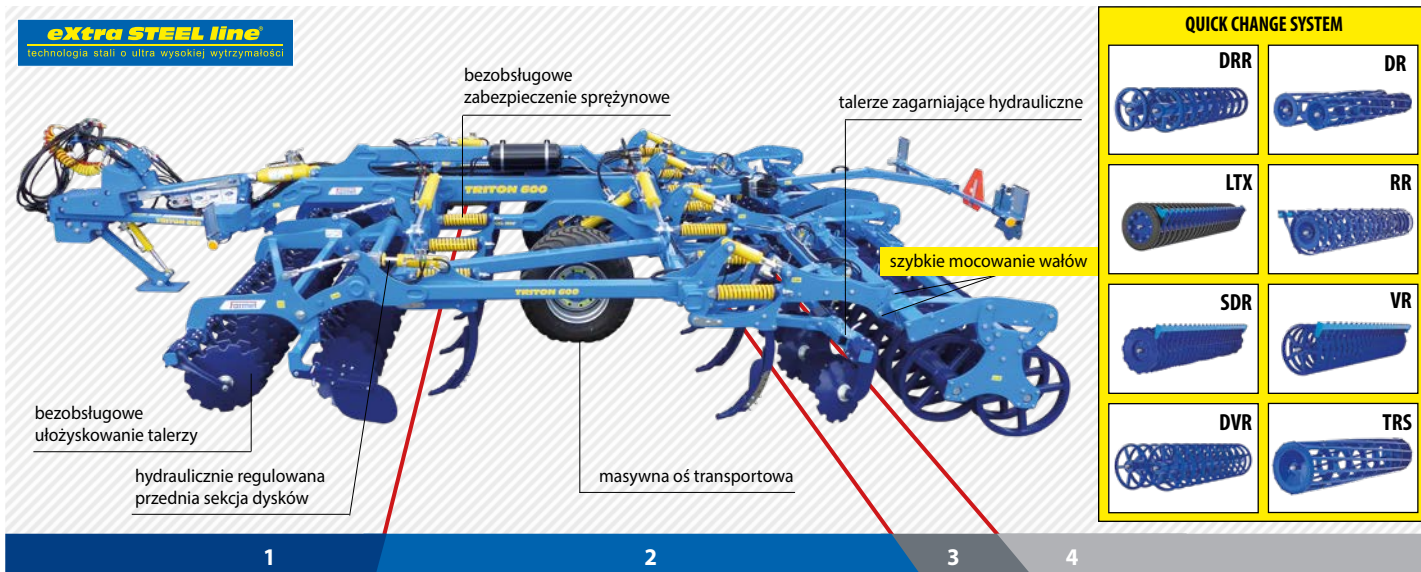


8–12 km/h

- Kombinowane kultywatory talerzowo-dłutowe są idealne przede wszystkim do uprawy cięższych gleb z dużą ilością resztek roślinnych. Resztki roślinne zostają równomiernie wmiśzane na całej powierzchni uprawianej warstwy gleby a jednocześnie gleba jest strefowo głęboko spulchniona.
- Kombinowany kultywator Triton jest wyposażony w dwa rzędy talerzy o średnicy 510 lub 560 mm z bezobsługowym zabezpieczeniem przed przeciążeniem. Talerze uprawiają glebę na całej powierzchni aż do głębokości 12 cm i doskonale mieszają resztki roślinne. Następnie dwa rzędy masywnych dłut o dużym rozstawie 42 cm strefowo spulchniają glebę aż do głębokości 35 cm i zapewniają doskonałe wsiąkanie wody na większą głębokość.

Kombinowane kultywatory TRITON łączą zalety kultywatorów talerzowych i dłutowych podczas jednego przejazdu. Ich przewagą jest skuteczne rozcinanie i wmiśzanie resztek roślinnych do uprawianej gleby oraz głębokie strefowe spulchnianie zapewniające doskonałe wsiąkanie wody.

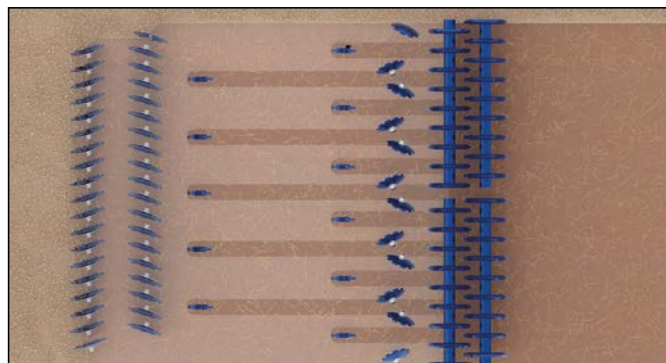




1. Talerze $\varnothing 510 / 560$ mm podcinające glebę umieszczone w dwóch rzędach.
2. Masywne redlice umieszczone w 2 rzędach dobrze spulchniające glebę i mieszające resztki roślinne (opcjonalne redlice strona 35).
3. Talerze wyrównujące tworzą równomierną strukturę górnej warstwy gleby.
4. Tylny wał gwarantujący zagęszczenie gleby, kruszenie brył i wyrównywanie powierzchni pola (opcjonalne wały strona 41). **Możliwość pracy również bez opcjonalnych wałów i talerzy wyrównujących.**

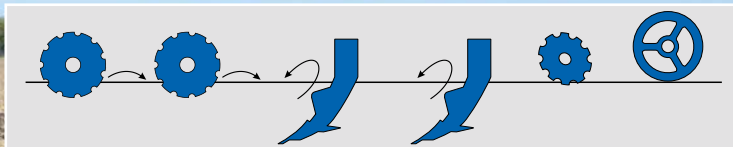
Parametry maszyny	Jednostka	Triton 300 P	Triton 450 PS	Triton 600 PS
Szerokość robocza	mm	2800	4500	6000
Szerokość transportowa	mm	3000	3000	3000
Wysokość transportowa	mm	1800	3370	3950
Długość	mm	9450	9500	9550
Głębokość robocza	mm	30–350	30–350	30–350
Ilość redlic / talerzy	szt.	7 / 22	11 / 38	15 / 50
Wydajność powierzchniowa	ha/godz.	2,2–3,4	3,6–5,4	4,8–7,2
Ciężnik	kW	150–235	225–350	350–460
	KM	200–315	300–450	450–600
Masa	kg	4700	8100	10200

Więcej informacji na www.farmet.pl



TRITON HEAVY

Całopowierzchniowa obróbka gleby ze strefowym spulchnianiem do głębokości 40 cm

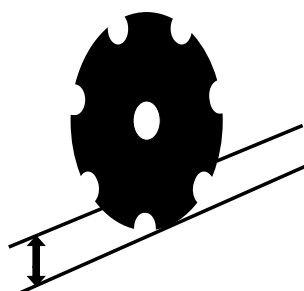


NOWOŚĆ

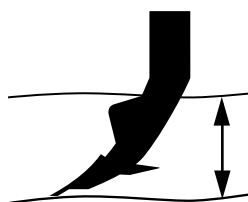
8–12 km/h

- Kombinowane kultywatory talerzowo-dłutowe są idealne przede wszystkim do uprawy cięższych gleb z dużą ilością resztek roślinnych. Resztki roślinne zostają równomiernie wmiśzane na całej powierzchni uprawianej warstwy gleby a jednocześnie gleba jest strefowo głęboko spulchniona.
- Kombinowany kultywator Triton Heavy jest wyposażony w dwa rzędy talerzy o średnicy 620 lub 680 mm z bezobsługowym zabezpieczeniem przed przeciążeniem. Talerze uprawiają glebę na całej powierzchni aż do głębokości 21 cm i doskonale mieszaą resztki roślinne. Następnie dwa rzędy masywnych dłut o dużym rozstawie 42 cm strefowo spulchniają glebę aż do głębokości 40 cm i zapewniają doskonałe wsiąkanie wody na większą głębokość.

Kombinowane kultywatory TRITON HEAVY łączą zalety kultywatorów talerzowych i dłutowych podczas jednego przejazdu. Ich przewagą jest skuteczne rozcinanie i wmiśzanie resztek roślinnych do uprawianej gleby oraz głębokie strefowe spulchnianie zapewniające doskonałe wsiąkanie wody.

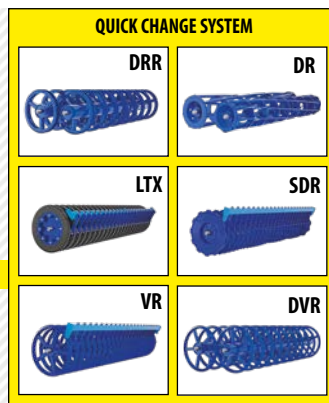
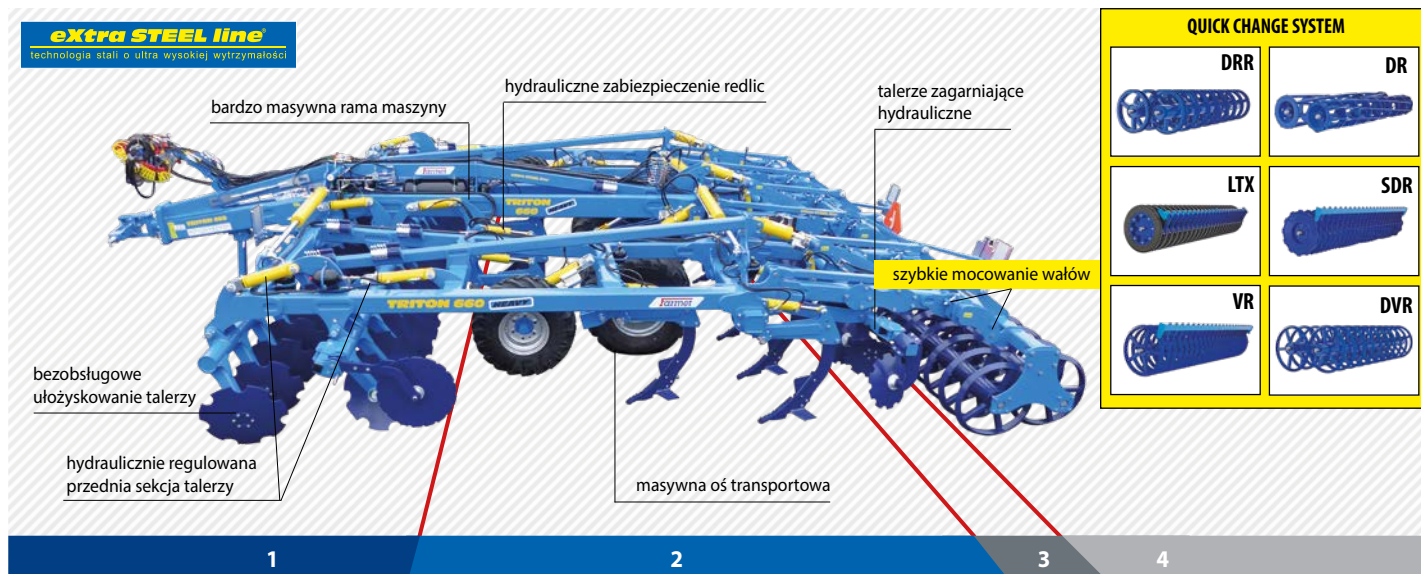


Ø 620 mm max. 180 mm
Ø 680 mm max. 210 mm



max. 400 mm





1. Talerze $\varnothing$ 620 / 680 mm podcinające glebę umieszczone w dwóch rzędach.
2. Masywne redlice umieszczone w 2 rzędach dobrze spulchniające glebę i mieszające resztki roślinne (opcjonalne redlice strona 35).
3. Talerze wyrównujące tworzą równomierną strukturę górnej warstwy gleby.
4. Tylny wał gwarantujący zagęszczenie gleby, kruszenie brył i wyrównywanie powierzchni pola (opcjonalne wały strona 41).

Możliwość pracy również bez opcjonalnych wałów i talerzy wyrównujących.

NOWOŚĆ NOWOŚĆ NOWOŚĆ

Parametry maszyny	Jednostka	Triton 300 P HEAVY	Triton 410 PS HEAVY	Triton 490 PS HEAVY	Triton 580 PS HEAVY	Triton 660 PS HEAVY
Szerokość robocza	mm	3000	4100	4900	5800	6600
Szerokość transportowa	mm	3000	3000	3000	3000	3000
Wysokość transportowa	mm	1950	3000	3400	3800	4000
Długość	mm	9550	9550	9550	9550	9550
Max. głębokość robocza dysków	mm	180 / 210	180 / 210	180 / 210	180 / 210	180 / 210
Ilość talerzy / dłu	szt.	14 / 7	20 / 9	24 / 11	28 / 13	32 / 15
Wydajność powierzchniowa	ha/godz.	2,4–3,6	3,3–4,9	3,9–5,9	4,6–7,0	5,4–7,9
Max. głębokość robocza dłu	mm	400	400	400	400	400
Ciągnik	kW	155–260	220–290	260–340	310–400	350–460
	KM	210–350	290–380	350–460	410–540	450–600
Masa	kg	5300	8100	9100	10100	11800

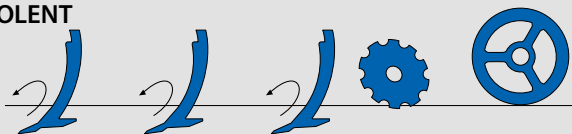
Więcej informacji na www.farmet.pl



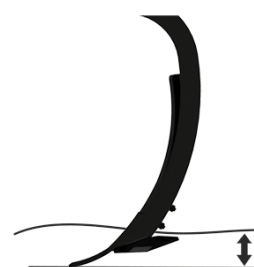
TRIOLENT DUOLENT

Kultywator o dużym zakresie głębokości roboczej



TRIOLENT

DUOLENT


Dłutowe kultywatory Trioilent / Duolent nadają się szczególnie do całopowierzchniowej podorywki ścierniska po zbiorach z efektem intensywnego mieszania. Uprawiają glebę do głębokości 35 cm zastępując orkę. Doskonale wprowadzają duże ilości resztek roślinnych do gleby.


NOWOŚĆ


60–350 mm

8–12 km/h


Trioilent NS



Trioilent PS



Duolent NS



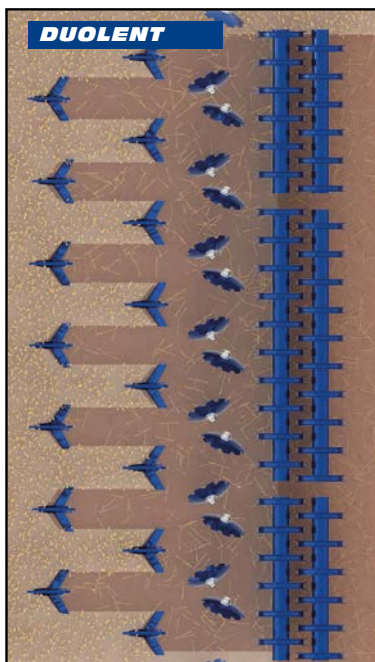
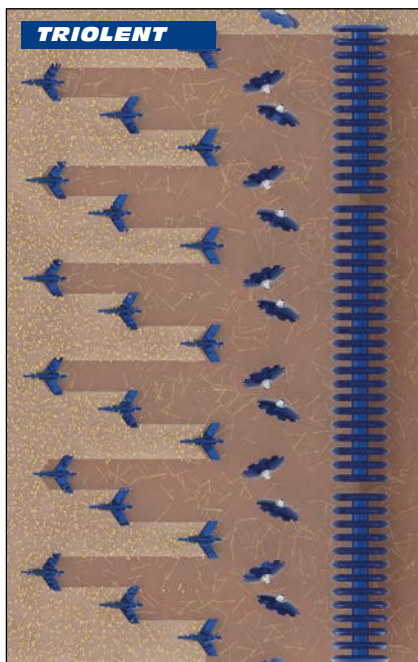
Duolent PS

eXtra STEEL line®

technologia stali o ultra wysokiej wytrzymałości



- Kultywator dłutowy jest zalecany zarówno dla klasycznej podorywki jak i pogłębionej uprawy ścierniska na głębokość większą niż zwykła orka.
- Kultywator dłutowy Triolent (Duolent) jest wyposażony w trzy (dwa) rzędy elementów roboczych o rozstawie 290 mm (420 mm), który zapewnia wysokiej jakości spulchnienie gleby i wymieszanie resztek poźniwnych przy stosunkowo **niskim zapotrzebowaniu mocy pociągowej**. Redlice są chronione zabezpieczeniem sprężynowym o sile uwalniającej 450 kg i umożliwiają pracę na głębokości do 35 cm. Przy pracy do głębokości 20 cm redlica może być wyposażona w skrzydełka boczne gwarantujące **podcięcie całej powierzchni**. Przy większej głębokości pracy korzystnie jest zdemonstować skrzydełka, a tym samym znacznie zmniejszyć opory pracy. Jednocześnie jakość pracy nie ulega pogorszeniu.



DUOLENT

DUOLENT


opcja z mechaniczną regulacją głębokości roboczej

DUOLENT


opcja z hydrauliczną regulacją głębokości roboczej

NOWOŚĆ
TRIOLENT


opcja z mechaniczną regulacją głębokości roboczej

TRIOLENT


opcja z hydrauliczną regulacją głębokości roboczej

NOWOŚĆ

Parametry maszyny	Jednostka	Triolent TX 300 N	Triolent TX 350 N FIX	Triolent TX 380 NS	Triolent TX 400 N FIX	Triolent TX 470 NS
Szerokość robocza	mm	3000	3500	3800	4000	4700
Szerokość transportowa	mm	3000	3500	2300	4000	3000
Wysokość transportowa	mm	1400	1400	2500	1400	2500
Długość	mm	4060	4060	4050	4050	4050
Głębokość robocza	mm	60–350	60–350	60–350	60–350	60–350
Ilość redlic	szt.	10	13	13	13	16
Wydajność powierzchniowa	ha/godz.	2,4–3,6	2,8–4,2	3,1–4,5	3,2–4,8	3,7–5,6
Ciągnik	kW / KM	110–165 / 150–225	120–175 / 160–240	125–190 / 170–255	125–190 / 170–255	150–220 / 200–300
Masa	kg	1680	1920	2655	2650	3010

 Więcej informacji na www.farmet.pl

TRIOLENT

Parametry maszyny	Jednostka	Duolent DX 210 N	Duolent DX 300 N	Duolent DX 350 N FIX	Duolent DX 380 NS	Duolent DX 460 NS	Duolent DX 550 NS
Szerokość robocza	mm	2100	3000	3500	3800	4600	5500
Szerokość transportowa	mm	2230	3000	3500	2300	3000	3000
Wysokość transportowa	mm	1400	1400	1400	2500	2500	2500
Długość	mm	3350	3350	3350	3350	3350	3350
Głębokość robocza	mm	60–350	60–350	60–350	60–350	60–350	60–350
Ilość redlic	szt.	5	7	9	9	11	13
Wydajność powierzchniowa	ha/godz.	1,7–2,5	2,4–3,6	2,8–4,2	3,1–4,5	3,7–5,5	4,4–6,6
Ciągnik	kW / KM	65–110 / 90–135	90–135 / 120–180	105–160 / 140–210	120–180 / 160–240	150–225 / 200–300	180–270 / 240–360
Masa	kg	1060	1375	1585	2220	2515	2870

 Więcej informacji na www.farmet.pl

DUOLENT

DUOLENT

DUOLENT



- Kultywator dłutowy jest zalecany zarówno dla klasycznej podorywki jak i pogłębionej uprawy ścierniska na głębokość większą niż zwykła orka.
- Kultywator dłutowy Triolent (Duolent) jest wyposażony w trzy (dwa) rzędy elementów roboczych o rozstawie 290 mm (420 mm), który zapewnia wysokiej jakości spulchnienie gleby i wymieszanie resztek poźniwnych przy stosunkowo **niskim zapotrzebowaniu mocy pociągowej**. Redlice są chronione zabezpieczeniem sprężynowym o sile uwalniającej 450 kg i umożliwiają pracę na głębokości do 35 cm. Przy pracy do głębokości 20 cm redlica może być wyposażona w skrzydełka boczne gwarantujące **podcięcie całej powierzchni**. Przy większej głębokości pracy korzystnie jest zdemontować skrzydełka, a tym samym znacznie zmniejszyć opory uciągu. Jednocześnie jakość pracy nie ulega pogorszeniu.

DUOLENT



DUOLENT

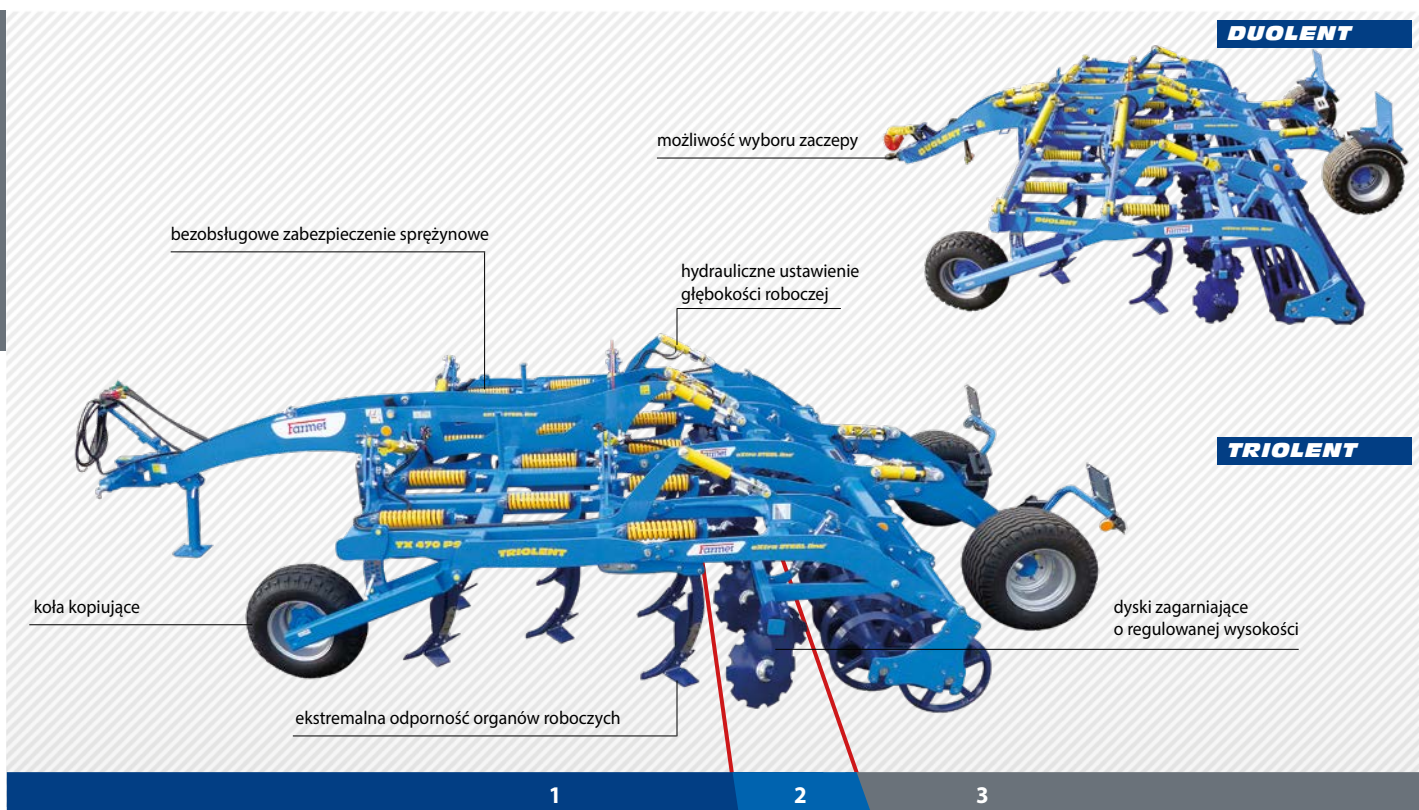


Parametry maszyny	Jednostka	Triolent TX 300 P	Triolent TX 400 P FIX	Triolent TX 470 PS	Triolent TX 600 PS	Triolent TX 800 PS	Triolent TX 1050 PS
Szerokość robocza	mm	3000	4000	4700	6200	7900	10500
Szerokość transportowa	mm	3000	4000	3000	3000	3000	3000
Wysokość transportowa	mm	1400	1400	1400	3300	4000	4000
Długość	mm	7495	7495	7495	7495	7495	7495
Głębokość robocza	mm	60–300	60–300	60–300	60–300	60–300	60–200
Ilość redlic	szt.	10	14	16	19	25	31
Rozstaw redlic	mm	300	285	294	326	316	339
Wydajność powierzchniowa	ha/godz.	2,4–3,6	3,2–4,8	3,8–5,6	4,8–7,2	6,4–9,6	8,4–12,6
Ciągnik	kW	110–165	125–180	150–220	245–370	295–440	370–550
	KM	150–225	170–245	200–300	330–500	400–600	500–750
Masa	kg	3280	4260	4620	6750	7550	11800

Więcej informacji na www.farmet.pl

TRIOLENT





1. Masywne redlice umieszczone w 2 rzędach dobrze spulchniające glebę i mieszające resztki roślinne (opcjonalne redlice strona 35).
2. Dyski wyrównujące tworzą równomierną strukturę górnej warstwy gleby.
3. Tylny wał gwarantujący zagęszczenie gleby, kruszenie brył i wyrównywanie powierzchni pola (opcjonalne wały strona 41).


NOWOŚĆ
NOWOŚĆ
NOWOŚĆ

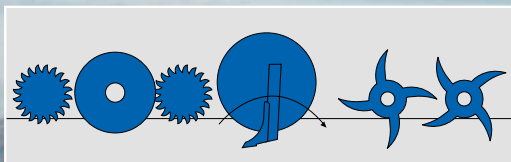
Parametry maszyny	Jednostka	Duolent DX 420 PSM	Duolent DX 460 PS	Duolent DX 570 PSM	Duolent DX 600 PS	Duolent DX 720 PSM	Duolent DX 800 PS
Szerokość robocza	mm	4200	4600	5700	6200	7200	7900
Szerokość transportowa	mm	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Wysokość transportowa	mm	2700	2700	3050	3300	3750	4000
Długość	mm	6762	6762	6762	6762	6762	6762
Głębokość robocza	mm	60–300	60–300	60–300	60–300	60–300	60–300
Ilość redlic	szt.	11	11	15	15	19	19
Rozstaw redlic	mm	375	420	375	420	375	420
Wydajność powierzchniowa	ha/godz.	3,4–5	3,7–5,5	4,6–6,8	4,8–7,2	5,8–8,6	6,4–9,6
Ciągnik	kW	150–225	150–225	220–330	220–330	265–400	265–400
	KM	200–305	200–305	300–450	300–450	360–540	360–540
Masa	kg	4250	4450	5750	6050	6450	6795

 Więcej informacji na www.farmet.pl


STRIP-TILL



Uprawa pasowa na głębokość do 35 cm z nawożeniem



8–12 km/h

extra STEEL line

technologia stali o ultra wysokiej wytrzymałości

Spulchniacz pasowy Strip-Till jest odpowiedni przede wszystkim do pasowej uprawy gleby, podczas której gleba jest uprawiana w pasach o rozstawie 50 (45) cm lub 75 (70) cm i głębokości 35 cm z możliwością aplikacji nawozu na dwóch głębokościach.

Metoda strip till jest najkorzystniejsza do szerokorządowej uprawy roślin z ograniczeniem straty wilgotności z gleby a przede wszystkim z działaniem przeciwozyjnym.

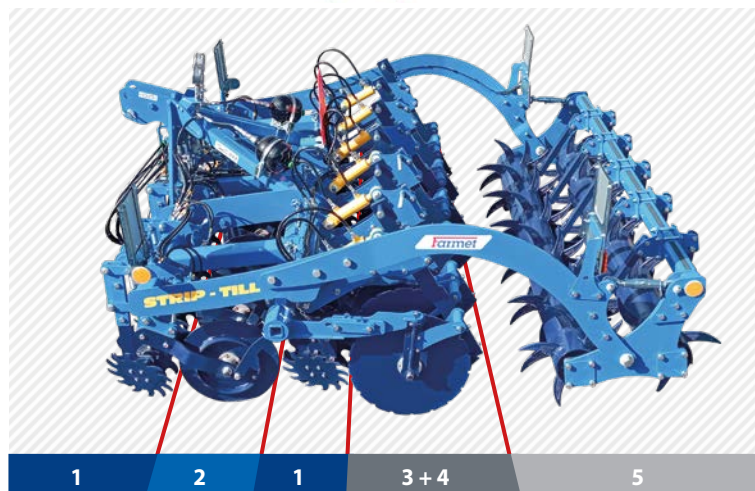
Szerokość redlicy	206 mm
Twardość płytki węglika	do 92 HRA

Szerokość redlicy	25 mm
Szerokość skrzydełek	100 mm
Twardość płytki węglika	do 92 HRA

Szerokość redlicy	40 mm
Szerokość skrzydełek	100 mm
Twardość płytki węglika	do 92 HRA

Szerokość redlicy	40 mm
Szerokość skrzydełek	100 mm
Twardość płytki węglika	do 92 HRA

Szerokość redlicy	40 mm
Szerokość skrzydełek	100 mm
Twardość płytki węglika	do 92 HRA



1. Tarcze rozrzucające Ø 370 mm przechowują resztki roślin w środkowym rzędzie (wyposażenie opcjonalne).
2. Przedni talerz Ø 500 mm z prostopadłym kątem ustawienia przecina warstwę resztek roślinnych.
3. Masywne redlice spulchniają glebę w pasie aż do głębokości do 35 cm.
4. Duże boczne talerze Ø 600 mm tworzą zwarte pasy i poprawiają jakość rozdrabniania grud.
5. Tylny podwójny wał grotowy rozdrabnia grudy u ugniata wierzchnią warstwę spulchnionego rzędu.



Parametry maszyny	Jednostka	Strip-Till 4	Strip-Till 6	Strip-Till 8	Strip-Till 12 FIX
Szerokość robocza	mm	3000 (2800)	4500 (4200)	6000 (5600)	6000 (5400)
Szerokość transportowa	mm	3000 (2800)	3000 (2800)	3000 (2800)	6000 (5400)
Wysokość transportowa	mm	2500	2600	3350	2500
Długość	mm	3000	3050	3050	3050
Głębokość robocza	mm	200–350	200–350	200–350	200–350
Ilość dźw	szt.	4	6	8	12
Rozstaw redlic	mm	500 (450) 750 (700)	500 (450) 750 (700)	500 (450) 750 (700)	500 (450)
Wydajność powierzchni.	ha/godz.	2,4–3,6	3,6–5,4	4,8–7,2	4,8–7,2
Masa	kg	1650	2900	3700	4460

Więcej informacji na www.farmet.pl



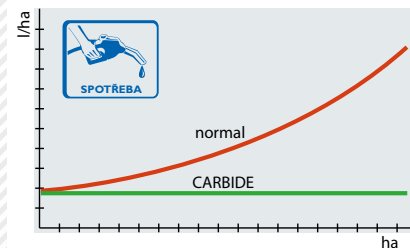
WZMOCNIONE KARBIDOWE DŁUTA CARBIDE

75 MULTICARBIDE ULTRA Extra Long Life

Nowe masywne kute dłuta o wydłużonej żywotności i skutecznej ochronie przed zużyciem dzięki mocnym płytkom karbidowym z węglików spiekanych.

do 5x dłuższa żywotność

Numer katalogowy	VZ00013944
Szerokość dłuta	75 mm
Twardość podstawowa dłuta	do 58 HRC
Twardość płytki węglika	do 92 HRA



wzmocniony
korpus dłuta

masywne kute dłuta

mocne płytki z karbidu



TERRIX QUATRO



TERRIX DUAL



TRITON



TRIOLENT



DUOLENT



Możliwość łączenia różnych
dłut na jednej maszynie.

CARBIDE



+ 100–200 %



– 15 %

MULTICARBIDE



+ 150–400 %



– 15 %

MULTICARBIDE ULTRA

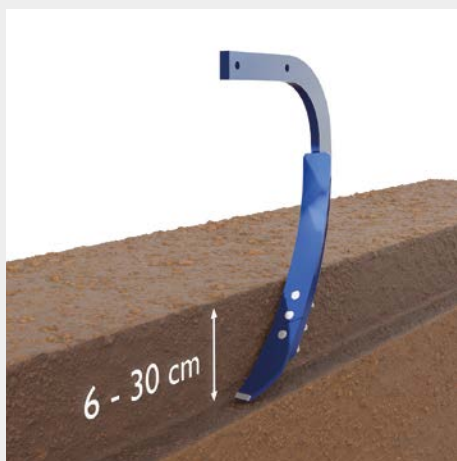


+ 200–500 %



– 15 %

Efektywna głębokość robocza 6–30 cm



Numer katalogowy	4005271
Szerokość dłuta	75 mm
Grubość dłuta	15 mm
twardość korpusu dłuta	do 55 HRC
Twardość płytki węglik	do 92 HRA

Standard



extra STEEL line
technologia stali o ultra wysokiej wytrzymałości

75 CARBIDE

Numer katalogowy	VZ00013778
Szerokość dłuta	75 mm
twardość korpusu dłuta	do 58 HRC
Twardość płytki węglik	do 92 HRA

Long Life

Masywne kute dłuta.



extra STEEL line
technologia stali o ultra wysokiej wytrzymałości

75 MULTICARBIDE

Numer katalogowy	VZ00023020
Szerokość dłuta	40 mm
Grubość redlicy	25 mm
twardość korpusu dłuta	do 55 HRC
Twardość płytki węglik	do 92 HRA

Standard

Wąska dłuta (40 mm)
do zmniejszenia oporu
i ze skuteczną ochroną
przed zużyciem za
pomocą płytek
z węgliku zpiekanego.



25 mm

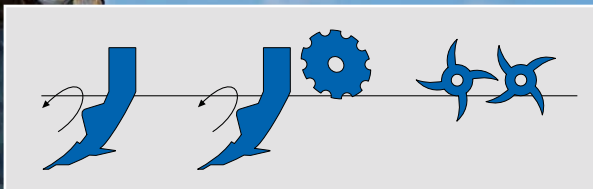
extra STEEL line
technologia stali o ultra wysokiej wytrzymałości

40 CARBIDE

DIGGER



Głębokie spulchnianie do 50 cm z intensywnym mieszaniem



eXtra STEEL line®

technologia stali o ultra wysokiej wytrzymałości

REDLICE MIESZAJĄCE

NOWOŚĆ
REDLICE NIEMIESZAJĄCE


Digger jest szczególnie polecany jako ekwiwalent standardowej orki ale o wyższej wydajności powierzchniowej i jednocześnie niższych kosztach pracy. Jest ponadto odpowiedni do głębokiego spulchniania nieprzepuszczalnych warstw gleby, wyrównania powierzchni, rozbicia dużych brył. Wyraźnie poprawia warunki wodno-powietrzne szczególnie na podmokłych gruntach oraz ubitych odcinkach pól. Ponadto służy do zerwania podeszwy płużnej bez ryzyka mieszania warstw tzn. wyciągania martwicy.

**DIGGER
PODSTAWOWE WARIANTY**
Digger N

zabezpieczenie segmentem ścinającym


Digger N

zabezpieczenie hydrauliczne


Digger N Fert+

przedni zasobnik nawozu,
nawożenie do 2 poziomów


Digger N Fert+ COMPACT

zintegrowany zasobnik nawozu,
nawożenie do 2 poziomów


Digger P Fert+ COMPACT

dyszel i tylny wał oponowy,
zintegrowany zasobnik nawozu,
nawożenie do 2 poziomów


Falcon HW + Digger P Fert+

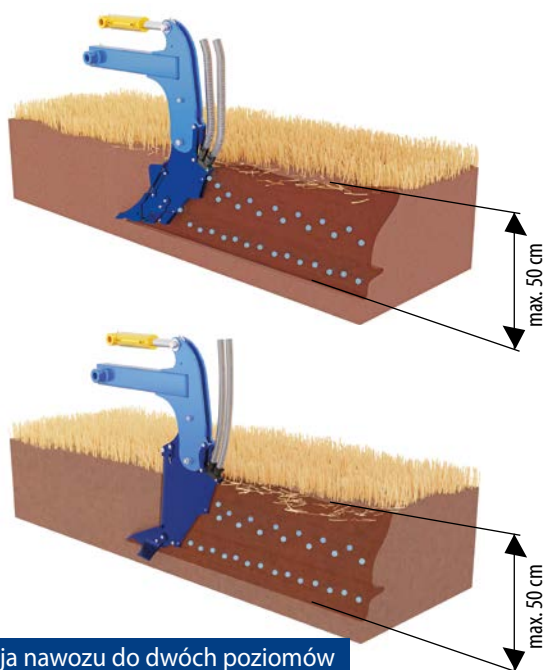
uzupełniający nośnik z osią,
zasobnik nawozu,
nawożenie do 2 poziomów



8–12 km/h

DIGGER

- Głębokie rozkruszenie nieprzepuszczalnego podłoża, kruszenie podeszwy płużnej i mieszanie resztek roślinnych oraz wyrównanie i rozbijanie brył. Gleba jest przygotowana do siewu, na przykład siewnikiem uproszczonym bez dodatkowych operacji. Jakość uprawy zastępuje orkę przy wyższej wydajności i niższych kosztach.
- Masywna konstrukcja ramy i narzędzi roboczych przeznaczona jest do uprawy gleby na głębokości do 50 cm. Uprawa odbywa się w różny sposób w zależności od głębokości pracy. Podeszwa płużna zostaje rozbita i rozkruszona bez jednoczesnego wyciągania martwicy i mieszania jej z górnymi warstwami gleby, jednocześnie zostają przywrócone właściwe stosunki wodno-powietrzne. Specjalna redlica na utwardzonej słupicy posiada opcjonalne skrzydełka o regulowanej wysokości oddzielające dolną część kruszoną od górnej mieszanej.
- Rolnik doceni niezależną hydrauliczną regulację każdego rzędu redlic bezpośrednio z ciągnika. Jest to bardzo praktyczne rozwiązanie. Operator może w trudnych warunkach, np. na podmokłych częściach pola pracować z tylko jednym rzędem redlic. Także w przypadku zapchania maszyną łatwo się oczyści podnosząc jeden rząd redlic.



Aplikacja nawozu do dwóch poziomów



Możliwość pracy z jednym rzędem w ciężkich warunkach.

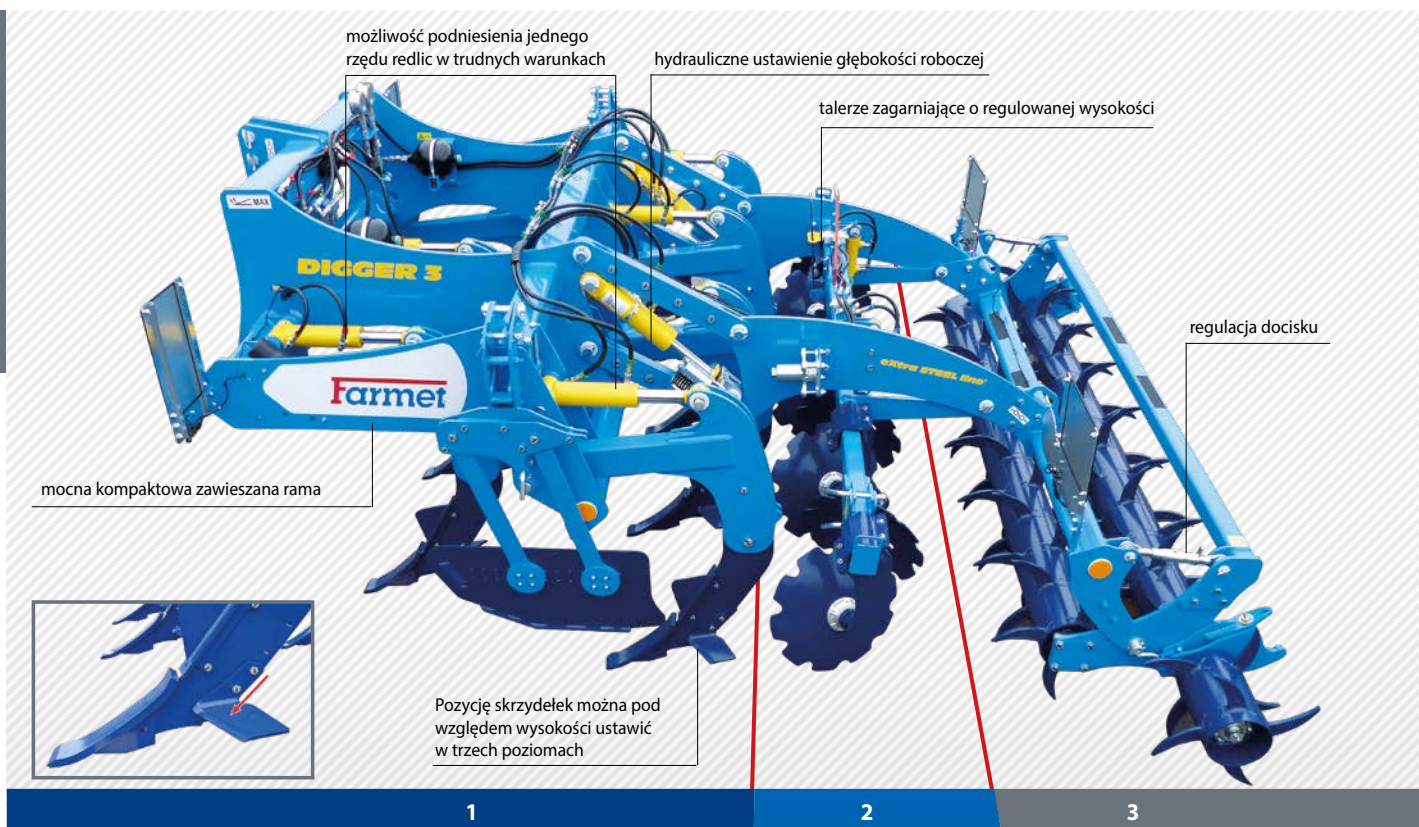


Podwójny wał pierścieniowy DRR



Możliwość redlic bez mieszania





1. Masywne zęby umieszczone w 2 rzędach do głębokiego spulchnienia 25–50 cm.
2. Talerze zagarniające rozbijające bryły częściowo talerzujące powierzchnię gleby.
3. Tylne podwójne wały uzębione do rozdrabniania brył (patrz strona 41).

Parametry maszyny	Jednostka	Digger 3 N / Digger 3 Fert+	Digger 4 N FIX / Digger 4 Fert+	Digger 3 N Fert+ Compact	Digger 4 N FIX Fert+ Compact	Digger 3 P Fert+ Compact	Digger 4 P FIX Fert+ Compact	Falcon HW + Digger 3 N Fert+	Falcon HW FIX + Digger 4 N Fert+
Szerokość robocza	mm	2900	3900	2990	3990	2990	3990	2900	3900
Szerokość transport.	mm	2990	3990	2990	3990	2990	3990	2990	3990
Wysokość transport.	mm	1790/2790	1790/2790	3500	3500	3500	3500	2790	2790
Długość	mm	4000	4000	4125	4125	7720	7720	10980	10980
Głębokość robocza	mm	250–500	250–500	250–500	250–500	250–500	250–500	250–500	250–500
Ilość redlic	szt.	5 / 7	9	7	9	7	9	7	9
Wydajność powierz.	ha/godz.	2,4–3,6	3,1–4,7	2,4–3,6	3,1–4,7	2,4–3,6	3,1–4,7	2,4–3,6	3,1–4,7
Ciągnik	kW KM	180–270 240–360	240–360 330–450	180–270 240–360	240–360 330–450	180–270 240–360	265–400 360–540	220–330 300–450	265–400 360–540
Masa	kg	2800/2860	3700/3760	3460	4600	6900–7500	7900–8700	5150–5750	5850–6650

Więcej informacji na www.farmet.pl

Nowe masywne kute redlice z przedłużoną żywotnością i skuteczną ochroną przed zużyciem z mocnymi płytkami z węgla zpiekanego.



DIGGER FERT+ COMPACT

do 2000 l



DIGGER FERT+ & FALCON FH

FALCON FH
1600 lub 2200 l

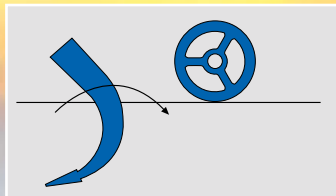


Aplikacja nawozu do dwóch poziomów

KRTEK



Kultywator do głębokiego spulchniania gleby (Głębosz) bez mieszania podłoża do głębokości 60 cm



Krtek nadaje się szczególnie do głębokiego spulchniania ubitych i nieprzepuszczalnych warstwy gleby. Znacznie poprawia stosunki wodno-powietrzne zagęszczonych i podmokłych gruntów. Zrywanie podeszwy płużnej przebiega bez ryzyka wyciągania martwicy.

8–12 km/h

eXtra STEEL line®

technologia stali o ultra wysokiej wytrzymałości



1

2

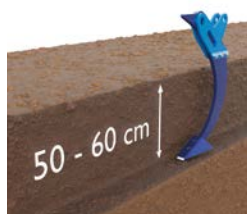
1. Redlice w jednym rzędzie do głębokiego spulchniania nawet do głębokości 60 cm.
2. Tylny wał zapewnia dobre zagęszczenie, kruszenie brył i wyrównanie powierzchni gruntu.

- Głębosz jest przeznaczony do pracy w każdych warunkach glebowych dzięki hydraulicznemu zabezpieczeniu redlic.
- Redlice chronione sprawdzoną konstrukcją automatycznego zabezpieczenia hydraulicznego, lub alternatywnie mechanicznym zabezpieczeniem.
- Podporowe koła kopiujące do dokładnego utrzymywania głębokości pracy maszyny.



Parametry maszyny	Jednostka	Krtek DG 3	Krtek DG 5	Krtek DG 7 FIX
Szerokość robocza	mm	2200	2990	4400
Szerokość transportowa	mm	2700	3000	4450
Wysokość transportowa	mm	1980	1980	1980
Długość	mm	1330	1380	1380
Głębokość robocza	mm	500–600	500–600	500–600
Ilość dłut	szt.	3	5	7
Wydajność powierzchniowa	ha/godz.	1,4–2,6	2,0–3,0	2,8–4,2
Ciągnik	kW / KM	110–165 / 150–225	180–270 / 245–360	250–380 / 335–510
Masa	kg	880	1170	1750

Więcej informacji na www.farmet.pl



1		mm	TR	TRS
			510	600
TR		kg/m	90	100

TR

TRS



2		mm	2.1	2.2
			400/300	400/350
DR		kg/m	135	180

DR



3		mm	RR
			520
RR		kg/m	160



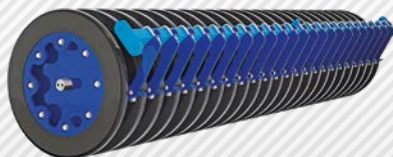
4		mm	4.1	4.2	4.3
			500/500	540/540	680/680
DRR		kg/m	185	195	340

DRR



5		mm	LTX
			586
LTX		kg/m	200

LTX



6		mm	6.1	6.2
			580	525
SDR		kg/m	220	170

SDR



7		mm	DFR
			520/520
DFR		kg/m	165

DFR



8		mm	DSR
			570/570
DSR		kg/m	175

DSR



9		mm	CR
			400
CR		kg/m	180

CR



10		mm	10.1	10.2
			600	550
VR		kg/m	175	160

VR



11		mm	11.1	11.2	11.3
			510/510	550/550	680/680
DVR		kg/m	180	190	290

DVR



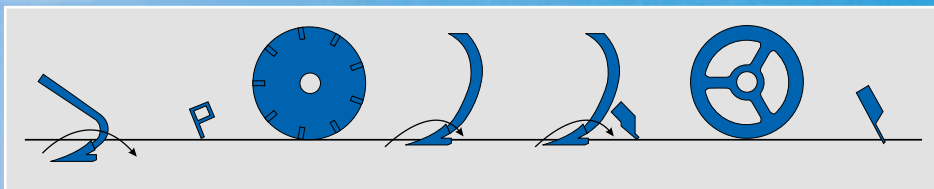
12 MICRO DRILL

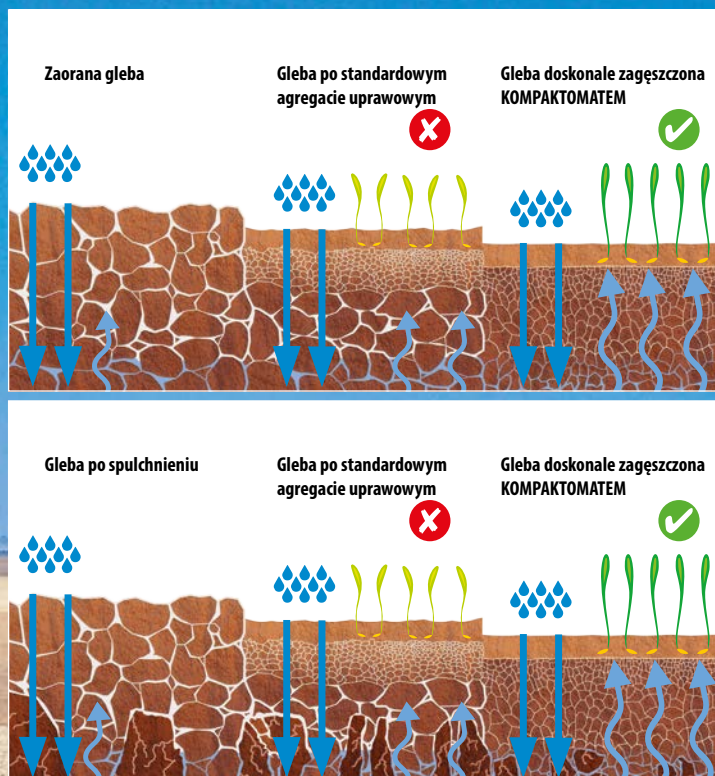


		1.TR	1.TRS	2.1	2.2	3	4.1	4.2	4.3	5	6.1	6.2	7	8	9	10.1	10.2	11.1	11.2	11.3	12
Softer N, NS	✓	-	×	×	-	×	-	-	-	×	×	-	-	-	-	×	-	-	-	-	×
Softer PS	4-9	-	×	-	×	-	-	×	-	×	×	-	×	-	-	×	-	×	-	-	×
	11PS, 12PSW	-	×	-	×	-	-	-	-	×	×	-	-	-	-	×	-	-	-	-	×
Softer PRO	✓	-	-	-	-	-	-	×	-	×	×	-	-	-	-	-	-	-	×	-	-
Diskomat N	✓	-	×	×	-	×	-	-	-	×	×	-	-	-	-	×	-	-	-	-	×
Diskomat PS	✓	-	×	-	×	×	-	×	-	-	×	-	-	-	-	×	-	×	-	-	×
Fantom N, NS	✓	-	×	×	×	×	-	-	-	-	-	×	-	-	-	-	×	-	-	-	×
Fantom Classic	850	-	×	-	-	-	-	×	-	-	×	-	×	-	-	×	-	×	-	-	-
	1250	-	×	-	-	-	-	-	-	×	×	-	-	-	-	×	-	×	-	-	-
Fantom PRO	✓	×	-	-	-	-	×	-	-	-	-	×	×	×	-	-	-	×	-	-	-
Terrix PS	450-600	-	×	-	-	-	-	-	×	×	×	-	-	-	-	×	-	-	-	×	×
Triton P, PS	300-600	-	×	-	-	-	-	-	×	×	×	-	-	-	-	×	-	-	-	×	×
Triton Heavy	✓	-	×	-	-	-	-	×	-	×	×	-	-	-	-	×	-	-	×	-	-
Duolent N, NS	✓	-	×	×	-	×	-	-	-	×	×	-	-	-	×	×	-	-	-	-	×
Duolent PS	✓	-	-	-	×	×	-	×	-	×	×	-	-	-	-	×	-	×	-	-	×
Triolent N, NS	✓	-	×	×	-	×	-	-	-	×	×	-	-	-	×	×	-	-	-	-	×
Triolent PS	✓	-	-	-	×	×	-	×	-	×	×	-	-	-	-	×	-	×	-	-	×
Digger N, P	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	×	-	-	×	-	-	-	-	-	-	-
Falcon PRO, SW	✓																				×
Falcon COMPACT	✓																				×
Strip Till	✓																				×

KOMPAKTOMAT

Przedsiewne przygotowanie gleby



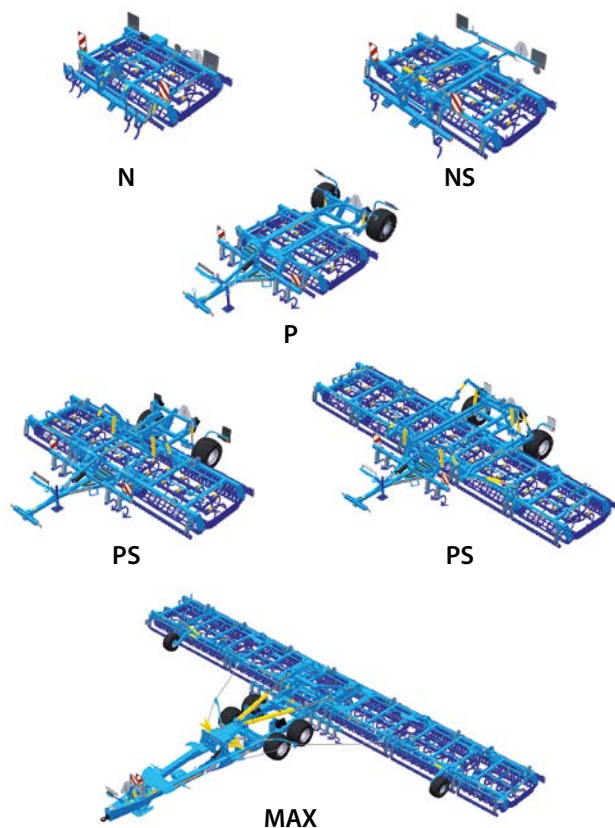


Agregaty uprawowe Kompaktomat są wybornymi urządzeniami przeznaczonymi **do przygotowania gleby po orce lub kultywatorze spulchniającym do siewu**. Gleba za jednym przejazdem jest perfekcyjnie uprawiona do siewu roślin. Zaletą maszyny jest **perfekcyjnie wyrównanie powierzchni**, delikatne rozdrobnienie brył i **stworzenie idealnego łóża siewnego**. Doskonale wyrównanie pola zapewnia kombinacja wózków zębatach, wałów uprawowych oraz sekcji kultywatorowych.



0–100 mm

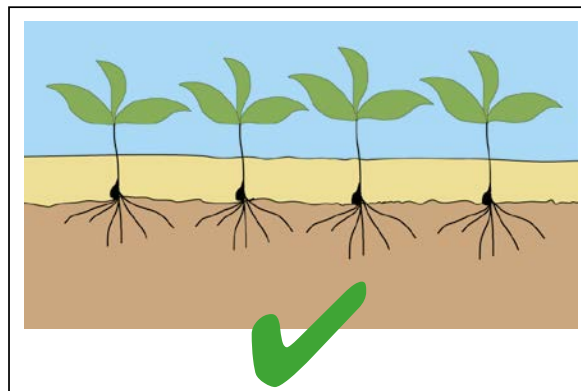
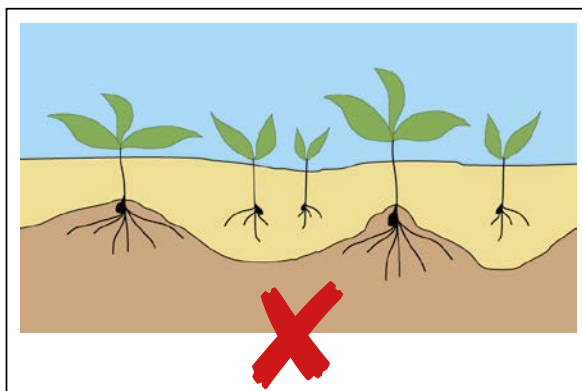
10–14 km/h



extra STEEL line®
technologia stali o ultra wysokiej wytrzymałości

KOMPAKTOMAT

- Ze względu na **dużą prędkość pracy** nawet agregatami Kompaktomat o mniejszej szerokości roboczej można osiągnąć dużą wydajność pracy. Istotną rzeczą jest to, że dzięki przemyślanej konstrukcji i korzystnej wadze może Kompaktomat przygotować grunt po orce do siewu w jednym przejeździe a gleba jest uprawiona nie tylko powierzchnie, ale głęboko w całym profilu glebowym.
- Kompaktomat wykonuje podczas przejazdu **kilka operacji uprawowych**, w efekcie których powierzchnia gleby jest powierzchniowo wyrównana i intensywnie głęboko uprawiona. W zmiękczonej ziemi zostanie przywrócone podsiąkanie kapilarne i utworzone łóżce siewne. Bryły są drobno pokruszone.
- Na życzenie klienta Kompaktomat może być wyposażony w hydrauliczną regulację głębokości sekcji roboczej oraz hydrauliczną regulację przedniej włóki.



**PRZYKŁADY KONFIGURACJI MASZYN DO
BARDZIEJ INTENSYWNEJ UPRAWY GLEBY
Z MNIEJSZĄ PRZEPUSTOWOŚCIĄ RESZTEK POŹNIWNYCH**



**PRZYKŁADOWE KONFIGURACJE MASZYN DLA
WIĘKSZEJ PRZEPUSTOWOŚCI RESZTEK ROŚLINNYCH**



KOMPAKTOMAT N/NS

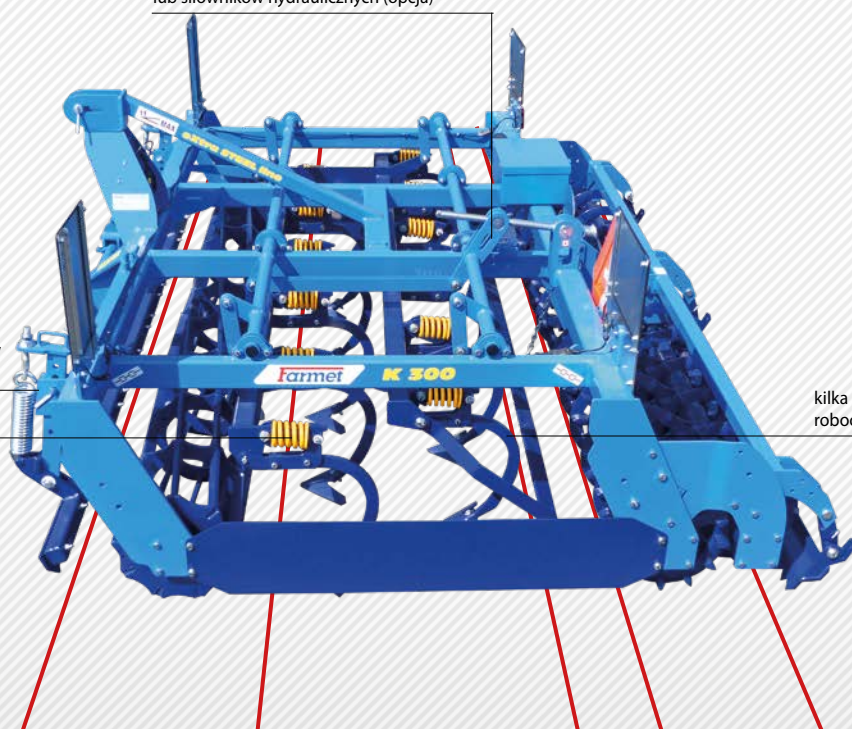


proste ustawienie głębokości roboczej redlic za pomocą korby z wrzecionem lub siłowników hydraulicznych (opcja)

łatwa regulacja wysokości przedniej włóki za pomocą dźwigni lub siłowników hydraulicznych (opcja)

automatyczne zabezpieczenie redlic

kilka rodzajów sekcji roboczych do wyboru



1

2

3

4

5

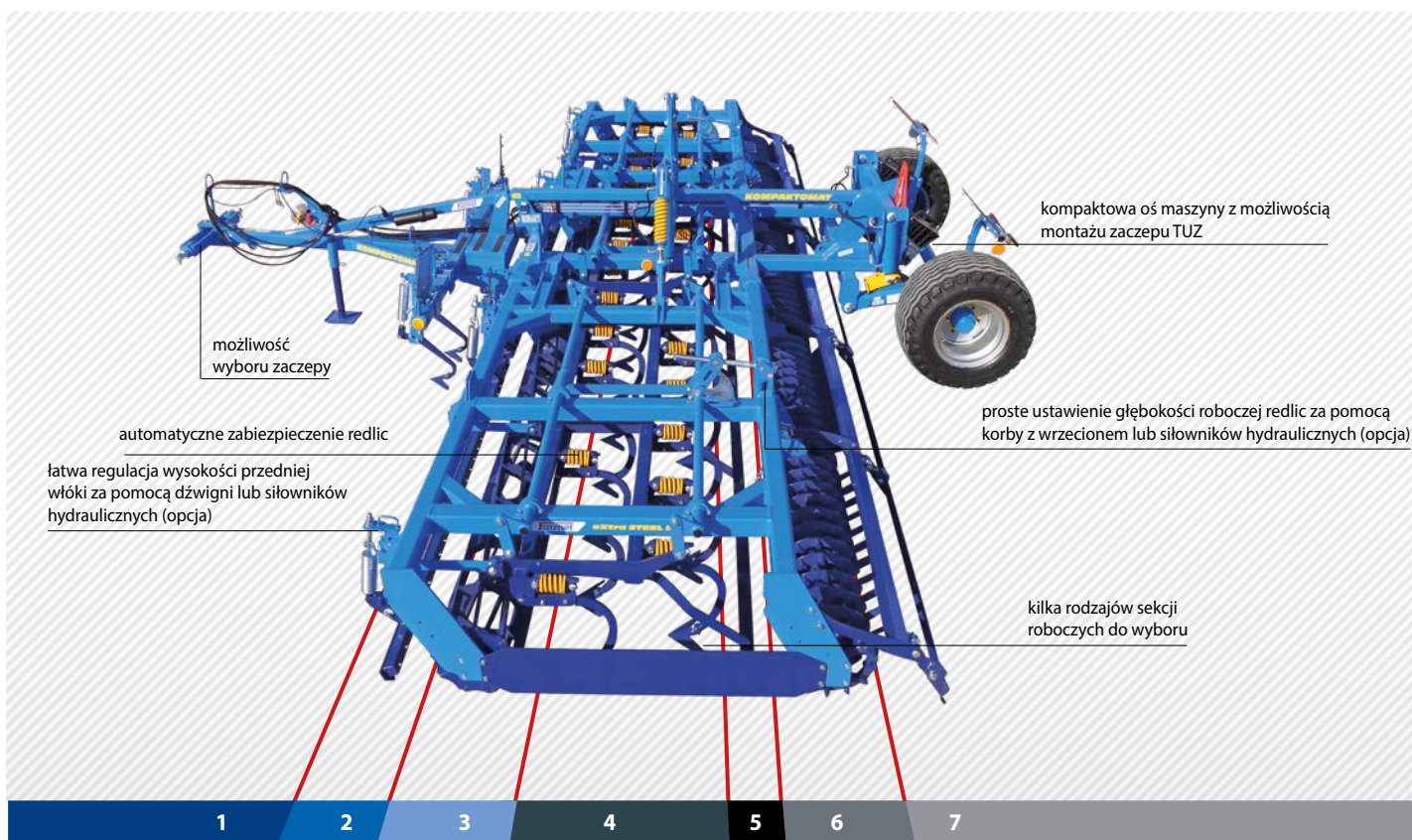
6

1. Przednia włoka dla wstępnego wyrównania grzbietów.
2. Przedni wał kruszący duże bryły.
3. Sekcja redlicowa podcinająca i spulchniająca ziemię.
4. Środkowa włoka wyrównująca spulchnioną glebę i równająca ją przed tylnym wałem.
5. Tylny wał ugniatający tworzy optymalną strukturę.
6. Tylne włoka ostatecznie wyrównująca powierzchnię.

Parametry maszyny	Jednostka	Kompaktomat K 250 N	Kompaktomat K 300 N	Kompaktomat K 400 NS	Kompaktomat K 500 NS	Kompaktomat K 600 NS
Szerokość robocza	mm	2580	3000	4000	5000	6000
Szerokość transportowa	mm	2580	3000	3000	3000	3000
Długość	mm	2640	2640	2930	3200	3200
Głębokość robocza	mm	0–100	0–100	0–100	0–100	0–100
Ilość redlic AL/CF/AP	szt.	11 / 26 / 11	13 / 30 / 12	18 / 39 / 16	23 / 49 / 23	27 / 59 / 24
Wydajność powierzchniowa	ha/godz.	2,0–3,0	2,2–3,2	3,0–4,0	5,0–6,0	6,0–7,2
Ciągnik	kW / KM	55 / 75	70 / 95	90 / 125	120 / 165	130 / 180
Masa	kg	1155	1510	od 1780 do 2670	3150	3500

Więcej informacji na www.farmet.pl





możliwość wyboru zaczepy

automatyczne zabezpieczenie redlic

łatwa regulacja wysokości przedniej włóki za pomocą dźwigni lub siłowników hydraulicznych (opcja)

kompaktowa oś maszyny z możliwością montażu zaczepy TUZ

proste ustawienie głębokości roboczej redlic za pomocą korby z wrzecionem lub siłowników hydraulicznych (opcja)

kilka rodzajów sekcji roboczych do wyboru

1. Spulchniacze śladów kół traktora spulchniają ugnieciony przejazd.
2. Przednia włoka dla wstępnego wyrównania grzbietów.
3. Przedni wał kruszący duże bryły.
4. Sekcja redlicowa podcinająca i spulchniająca ziemię.
5. Środkowa włoka wyrównująca spulchnioną glebę i równająca ją przed tylnym wałem.
6. Tylny wał ugniatający tworzy optymalną strukturę.
7. Tylna włoka ostatecznie wyrównująca powierzchnie.

Parametry maszyny	Jednostka	Kompaktomat K 300 P	Kompaktomat K 400 PS	Kompaktomat K 450 PS	Kompaktomat K 500 PS	Kompaktomat K 600 PS	Kompaktomat K 700 PS	Kompaktomat K 800 PS	Kompaktomat K 1000 PS
Szerokość robocza	mm	3000	4000	4500	5000	6000	7000	8000	9850
Szerokość transportowa	mm	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Wysokość transportowa	mm	1650	2670	3030	2790	3230	3830	4000	4000
Długość	mm	5965	5965	5965	6105	6105	6105	6105	6660
Głębokość robocza	mm	0–100	0–100	0–100	0–100	0–100	0–100	0–100	0–100
Ilość redlic AL/CF/AP	szt.	13 / 30 / 12	18 / 39 / 16	20 / 47 / 20	23 / 49 / 23	27 / 59 / 24	31 / 69 / 31	35 / 77 / 32	43 / 91 / 38
Wydajność powierzchniowa	ha/godz.	2,2–3,2	3,0–4,0	3,5–4,5	3,0–5,0	3,5–6,0	4,5–7,0	5,5–8,0	8,5–10,0
Ciągnik	kW / KM	70 / 95	90 / 125	110 / 150	120 / 165	130 / 180	150 / 205	160 / 220	180 / 245
Masa	kg	2360	3010	3340	4025	4360	4960	5345	6920

Więcej informacji na www.farmet.pl



KOMPAKTOMAT PS LONG

NOWOŚĆ



Parametry maszyny	Jednostka	Kompaktomat K 500 PS LONG	Kompaktomat K 600 PS LONG	Kompaktomat K 700 PS LONG	Kompaktomat K 800 PS LONG	Kompaktomat K 1000 PS LONG
Szerokość robocza	mm	5000	6000	7000	8000	10000
Szerokość transportowa	mm	3000	3000	3000	3000	3000
Wysokość transportowa	mm	2790	3230	3830	4000	4000
Długość	mm	6355	6355	6355	6355	6910
Głębokość robocza	mm	0-100	0-100	0-100	0-100	0-100
Ilość redlic AL/CF/AP/AL4	szt.	23 / 49 / 23 / 39	27 / 59 / 24 / 47	31 / 69 / 31 / 55	35 / 77 / 32 / 61	43 / 91 / 38 / 76
Wydajność powierzchniowa	ha/godz.	3,0-5,0	3,5-6,0	4,5-7,0	5,5-8,0	8,5-10,0
Ciągnik	kW / KM	120 / 165	130 / 180	150 / 205	160 / 220	180 / 245
Masa	kg	4125	4460	5110	5495	7420

Więcej informacji na www.farmet.pl



Gleby z resztkami roślinnymi



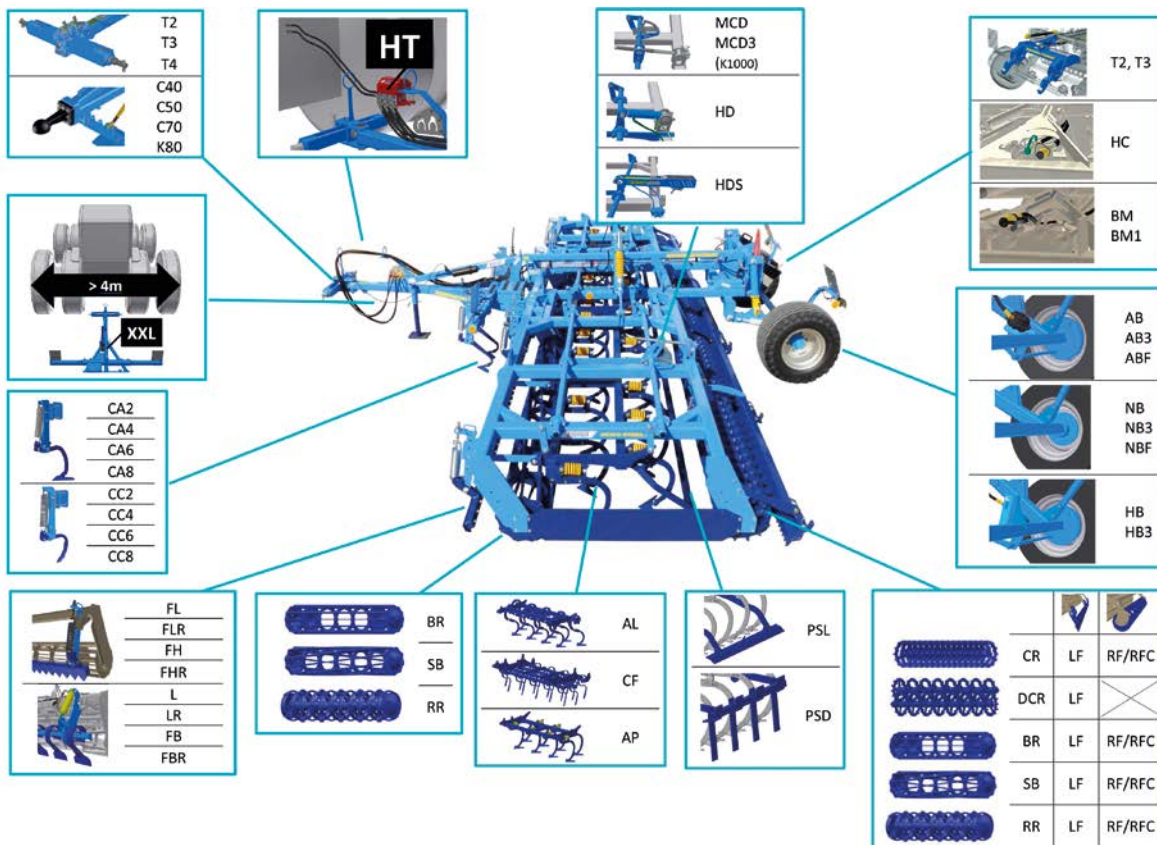
Gleby kamieniste



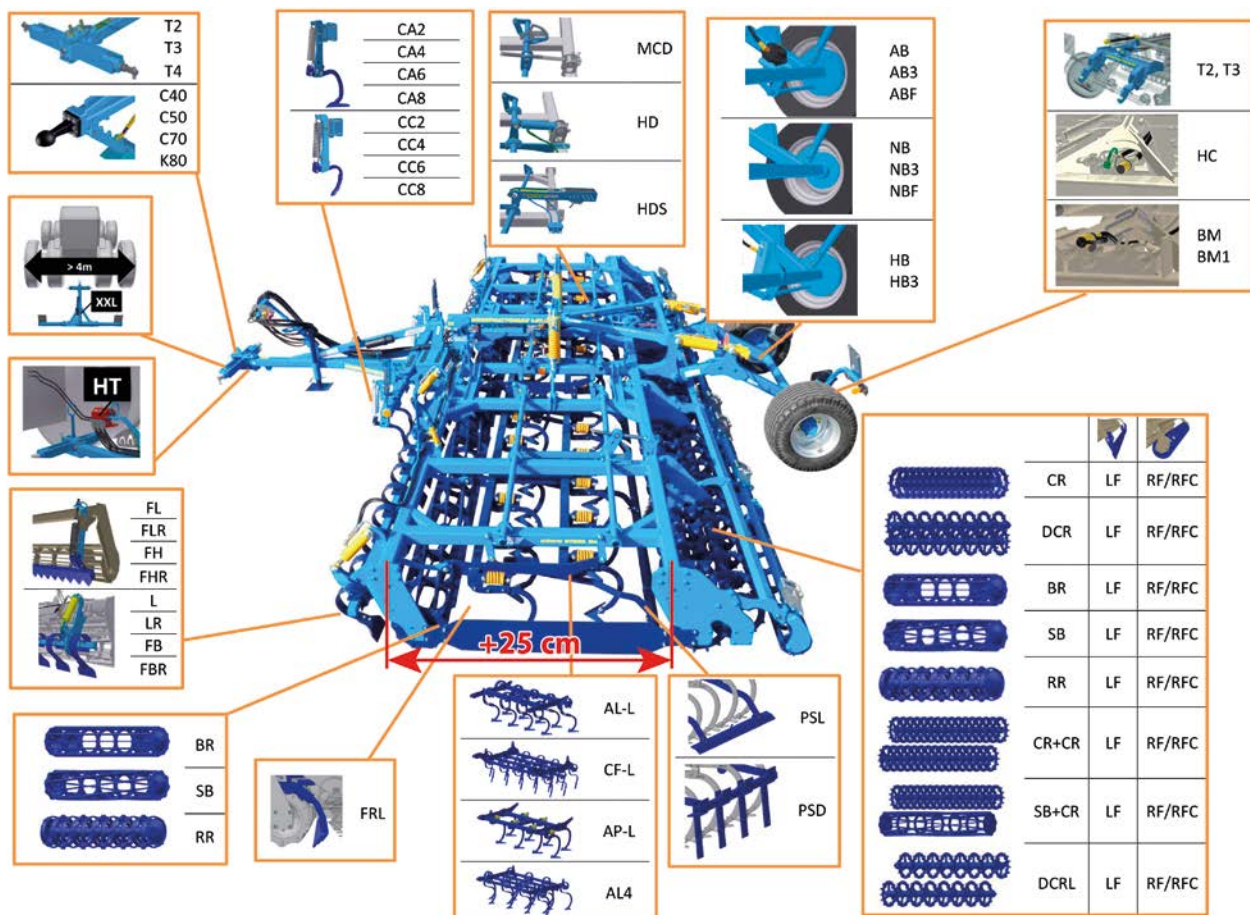
Ciężkie wilgotne gleby



KOMPAKTOMAT PS

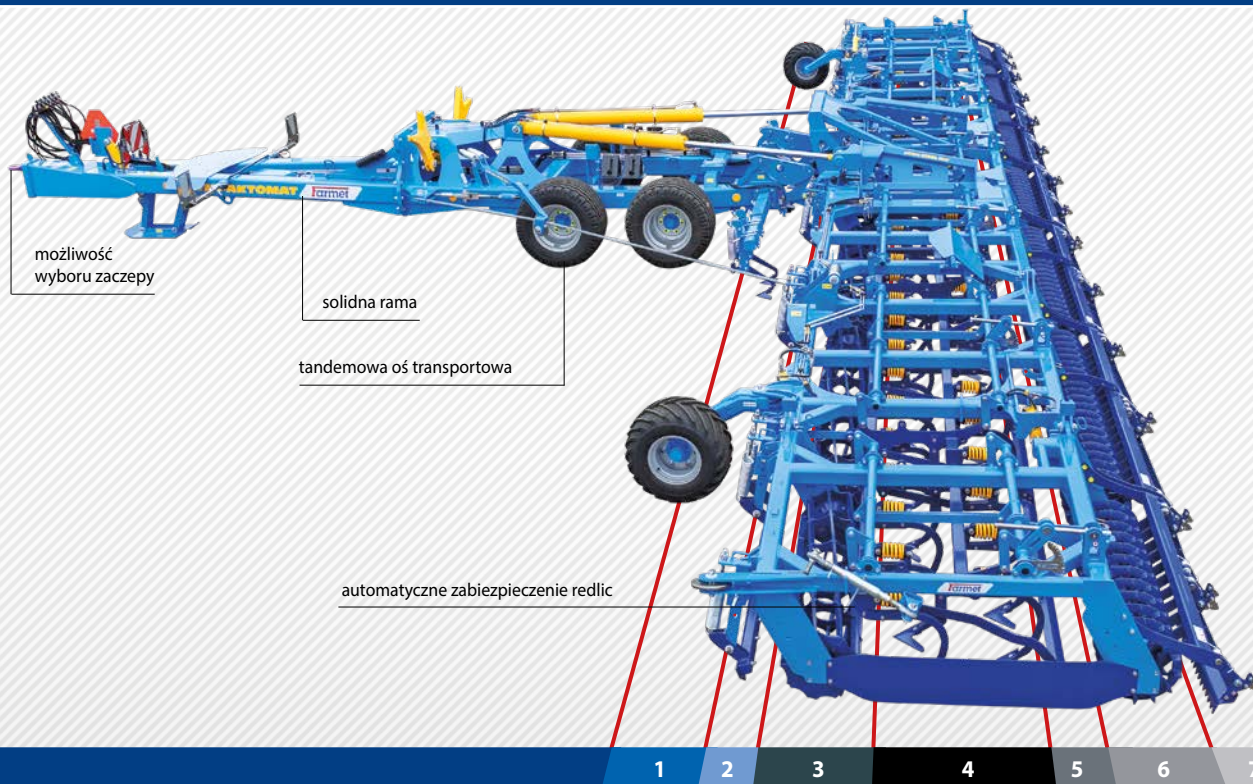


KOMPAKTOMAT PS LONG



KOMPAKTOMAT MAX

KOMPAKTOMAT MAX **LONG**



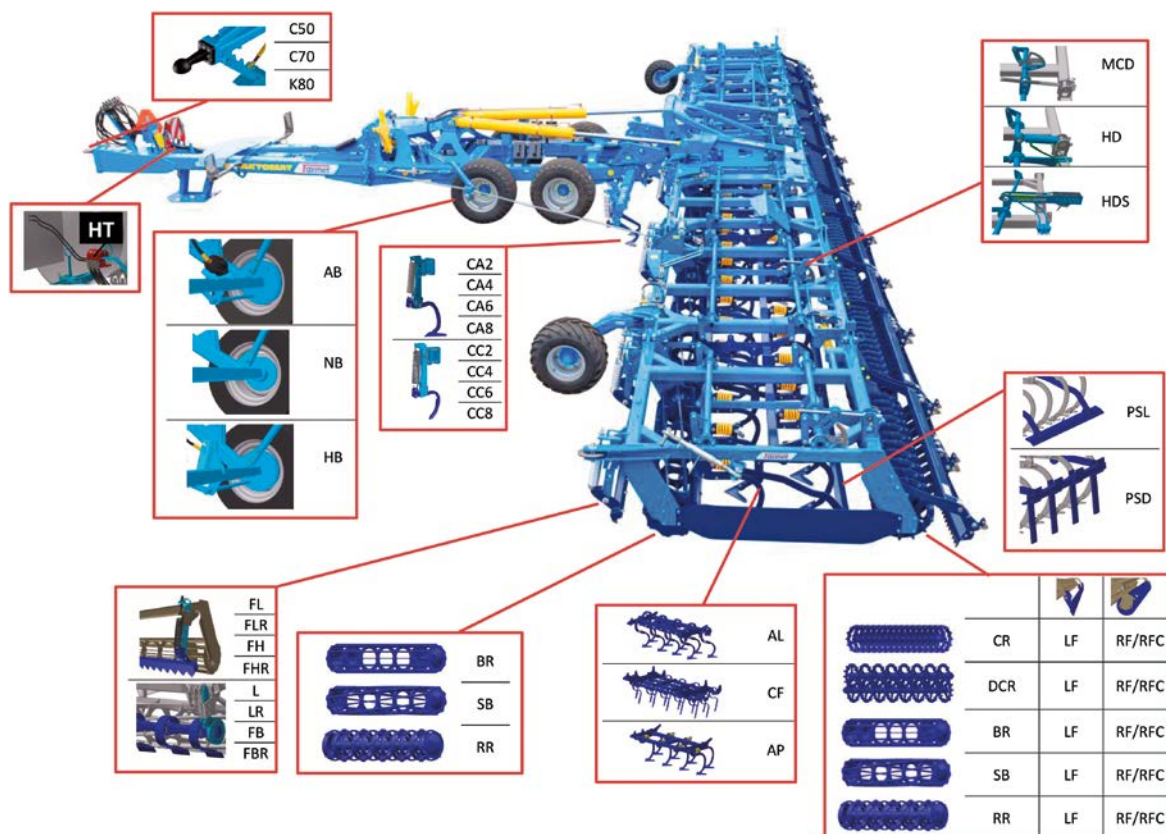
1. Spulchniacze śladów kół traktora spulchniają ugnieciony przejazd.
2. Przednia włoka dla wstępnego wyrównania grzbietów.
3. Przedni wał kruszący duże bryły.
4. Sekcja redlicowa podcinająca i spulchniająca ziemię.
5. Środkowa włoka wyrównująca spulchnioną glebę i równająca ją przed tylnym wałem.
6. Tylne wał ugniatający tworzy optymalną strukturę.
7. Tylne włoka ostatecznie wyrównująca powierzchnię.
8. Całkowita długość agregatu 9800 mm (zwrotna i stabilna w transporcie).

Parametry maszyny	Jednostka	Kompaktomat K 1250 MAX	Kompaktomat K 1250 MAX LONG	Kompaktomat K 1570 MAX	Kompaktomat K 1570 MAX LONG
Szerokość robocza	mm	12500	12500	15700	15700
Szerokość transportowa	mm	3000	3000	3000	3000
Wysokość transportowa	mm	3500	3500	3500	3500
Długość	mm	9550	9800	9550	9800
Głębokość robocza	mm	0–100	0–100	0–100	0–100
Ilość redlic AL/CF/AP/AL4	szt.	53 / 119 / 53 / –	53 / 119 / 53 / 95	67 / 149 / 67 / –	67 / 149 / 67 / 118
Wydajność powierzchniowa	ha/godz.	12,0–15,0	12,0–15,0	13,0–20,0	13,0–20,0
Ciągnik	kW / KM	243 / 330	243 / 330	316 / 430	316 / 430
Masa	kg	10500	11200	12500	13500

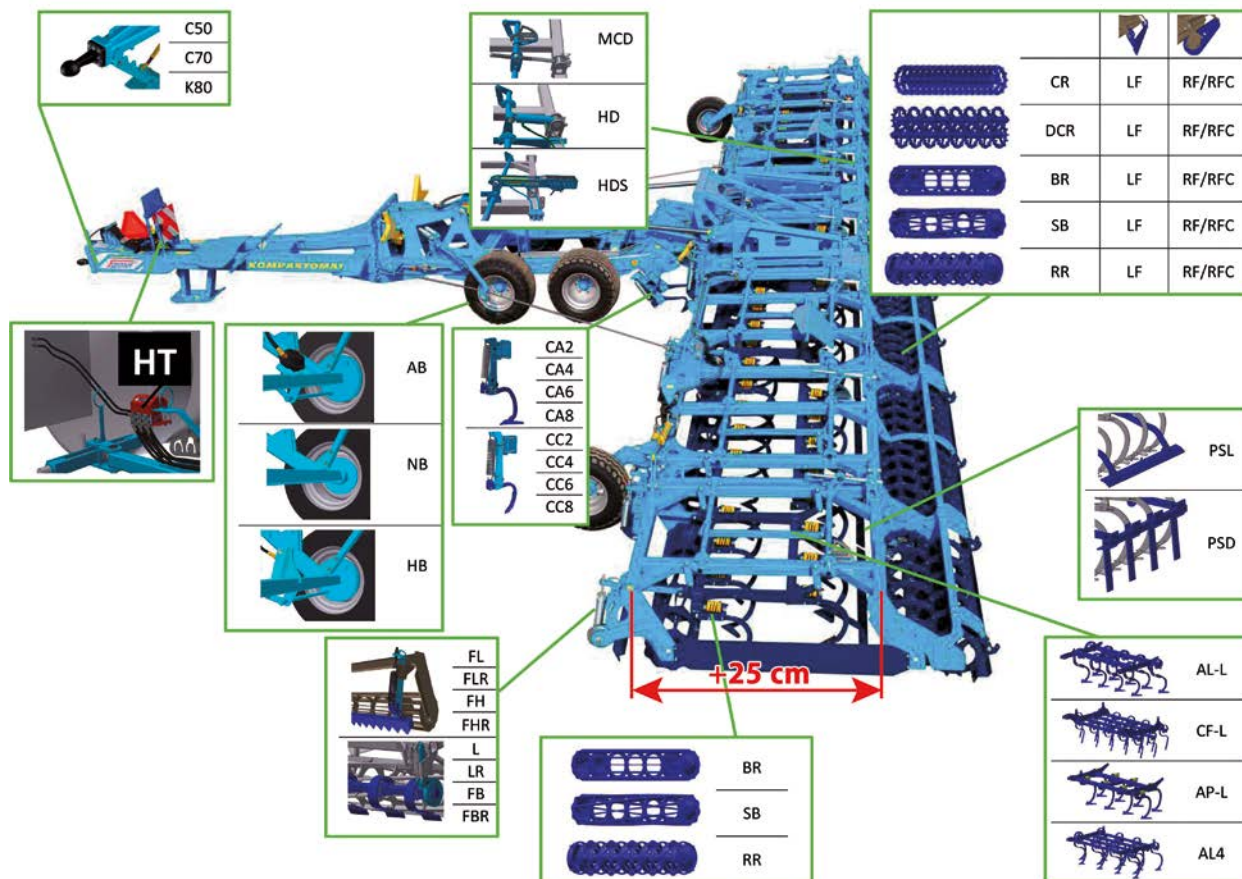
Więcej informacji na www.farmet.pl



KOMPAKTOMAT MAX



KOMPAKTOMAT MAX **LONG**



WAŁY KRUSZĄCE

Dodatkowe zagęszczenie i kruszenie gleby w ekstremalnych warunkach



Wały rozdrabniające DV agregowane z maszynami uprawowymi Kompaktomat są szczególnie przydatne na glebach ciężkich i zbyrłających się. Niezastąpione w suchych letnich i jesiennych warunkach, gdzie skutecznie kruszą bryły.

10–14 km/h

eXtra STEEL line
technologia stali o ultra wysokiej wytrzymałości

Parametry maszyny	Jednostka	DV 300 N	DV 400 NS	DV 450 NS	DV 500 NS	DV 600 NS	DV 700 NS	DV 800 NS	DV 1000 NS
Szerokość robocza	mm	3000	4000	4500	5000	6000	7000	8000	9850
Szerokość transportowa	mm	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Wysokość transportowa	mm	1045	1650	1890	2130	2610	3090	3565	3755
Długość	mm	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	2200
Ilość kół	szt.	24	34	40	44	52	60	68	81
Wydajność powierzchniowa	ha/godz.	2,2–3,2	3,0–4,0	3,5–4,5	3,0–5,0	3,5–6,0	4,5–7,0	5,5–8,0	8,5–10,0
Ciągnik	kW / KM	15 / 20	20 / 27	23 / 31	25 / 34	30 / 39	35 / 46	40 / 52	50 / 65
Masa	kg	560	1055	1135	1255	1400	1600	1760	2550

Więcej informacji na www.farmet.pl



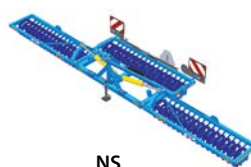
1

1. Tworzenie optymalnej struktury – rozbić grudek

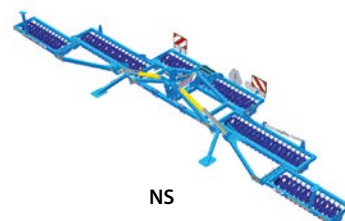
- Wały uprawowe DV agregowane za Kompaktomatem przy pomocy TUZ są szczególnie przydatne przy uprawie ciężkich i mieszanych gleb.
- Podczas transportu są podniesione a więc nie wpływają na manewrowalność zestawu.
- Zaletą konstrukcji tej maszyny jest jej wielofunkcyjność, zapewniająca dużą zmienność pracy.



N



NS



NS

CAMBRIDGE

Optymalne zagęszczenie gleby zapewniające doskonałe wschody roślin



Wąły Cambridge są szczególnie odpowiednie do **dodatkowej uprawy gleby przed siewem**, odnawiania kapilarności gleby, **kruszenia brył**, **wyrównania powierzchni**. Nadają się również do uprawy gleby po siewie - zwiększają regularność wschodów roślin oraz przyspieszają wegetację. Opcja z wałem nożowym zaprojektowana do wydajnego cięcia ścierniska i resztek poźniwnych – przyspieszając w ten sposób ich rozkład i wspierając wzrost poklonych.

8–15 km/h



Ø 500 mm

1

1. Delikatna uprawa gleby po siewie – kruszenie grudek.

WARIANT Z ŻELIWNymi WAŁAMI



WARIANT Z WAŁY NOŻOWYMI



Parametry maszyny	Jednostka	Cambridge CV 6	Cambridge CV 9
Szerokość robocza	mm	6000	9000
Szerokość transportowa	mm	2400	2400
Wysokość transportowa	mm	1600	1600
Długość	mm	4100	6800
Ilość segmentów (gładkie/zębate)	szt.	58 / 55	88 / 83
Wydajność powierzchniowa	ha/godz.	6,0	9,0
Ciągnik	kW / KM	75 / 100	90 / 125
Masa	kg	2700	3600

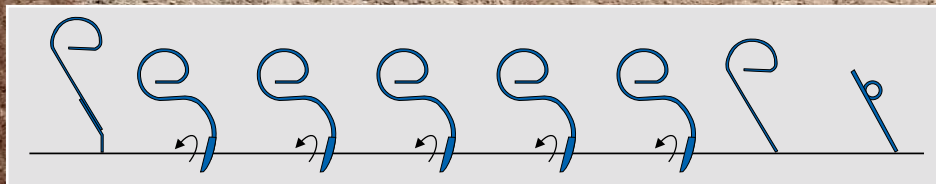
Więcej informacji na www.farmet.pl

eXtra STEEL line®
technologia stali o ultra wysokiej wytrzymałości

VERSO



Napowietrzanie, obróbka i wyrównywanie mokrej, ciężkiej gleby po orce lub uprawie

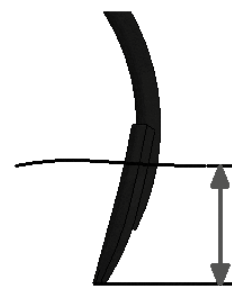




Kultywator Verso szczególnie nadaje się do **przygotowania gleby do siewu zarówno po orce jak i podorywce**. Wyrównuje powierzchnię pola i przygotowuje łożę siewne.

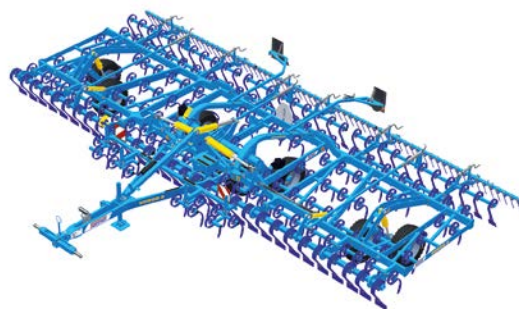
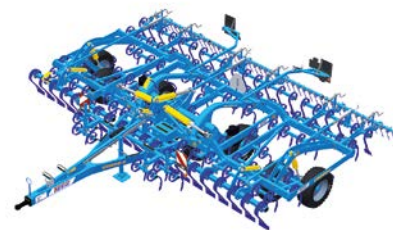
Ponadto zapewnia **doskonałą przepustowość w trudnych i wilgotnych warunkach**. Jest on odporny na zapychanie i zaklejanie, bardzo dobrze planuje ziemię. Świetnie nadaje się zarówno do bardzo wczesnych prac wiosną po zimie jak i upraw jesiennych.

Zapewnia dobre spulchnienie i przykrycie resztek roślinnych, niszczenie chwastów. Dłuta w które jest wyposażony kultywator Verso wzmocnione są płytkami z węglików spiekanych.



0–100 mm

8–15 km/h



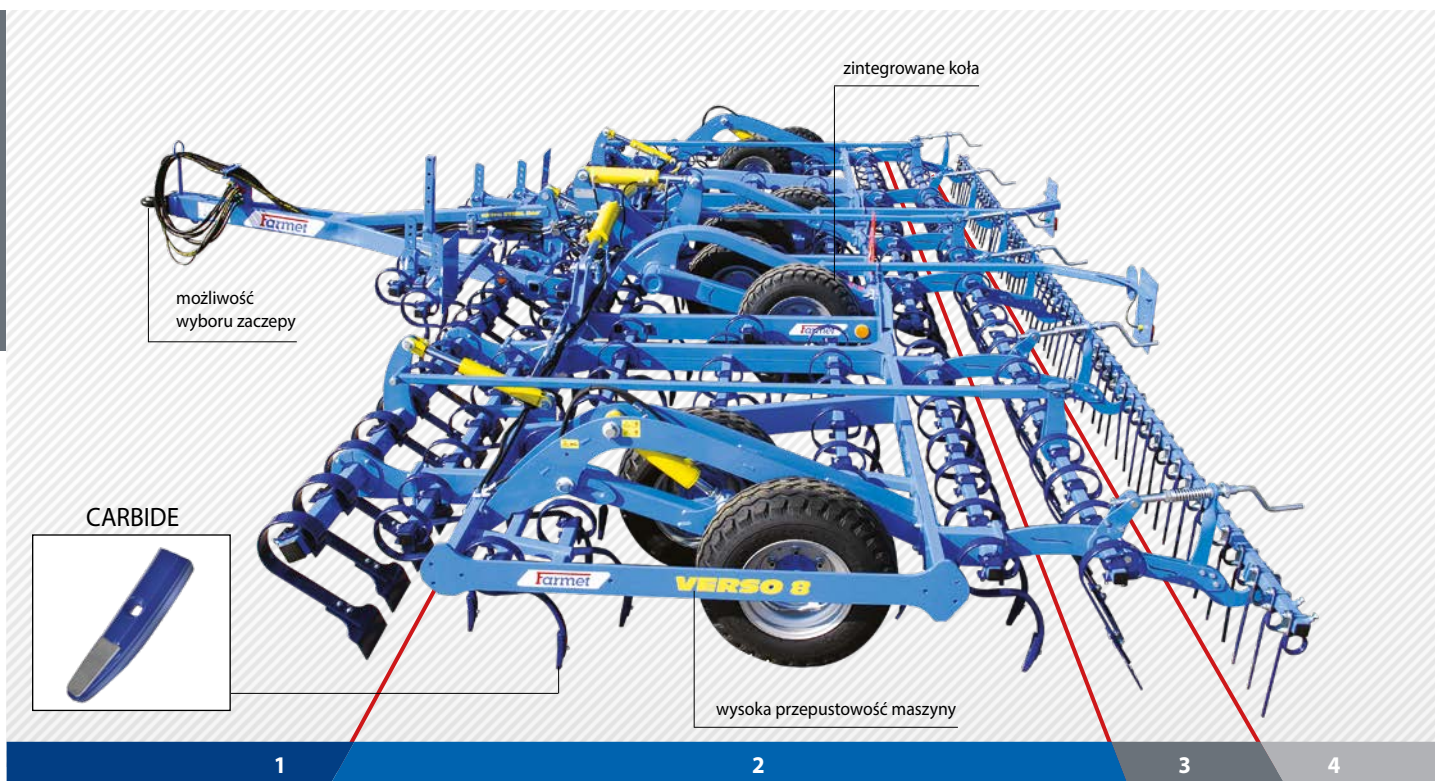
eXtra STEEL line®

technologia stali o ultra wysokiej wytrzymałości

VERSO PS

- Kultywator Verso szczególnie nadaje się do przygotowania gleby do siewu zarówno po orce jak i podorywce – wyrównuje pole i przygotowuje łoże siewne.
- Verso jest kultywatorem przyczepianym o niskim zapotrzebowaniu na moc, redlice kultywatora umieszczone w 5 rzędach zapewniają pracę na głębokości od 0 do 10 cm. Elastyczne redlice z dłutami o szerokości 37 mm zapewniają intensywne spulchnianie gleby. Redlice umieszczone w rozstawie rzędów 57 cm są sprężyste zamontowane na ramie i swobodnie odchylają się po najechaniu na przeszkodę.
- Wielką zaletą kultywatora jest jego duża przepustowość i odporność na zapychanie. Kultywator w pracy porusza się na zintegrowanych kołach, a operator może płynnie regulować głębokość roboczą zależnie od aktualnych warunków glebowych. Aby uniknąć zapchania maszyny łatwe jest chwilowe wypłylenie.





1. Hydraulicznie regulowana przednia włoka flexi-board zapewnia rozbitcie dużych brył i wyrównanie powierzchni pola.
2. Elastyczne redlice s łutami o szerokości 37 mm umieszczone w 5 rzędach zapewniają intensywne kruszenie i spulchnianie gleby do głębokości 10 cm.
3. Sterowana hydraulicznie trzecia włoka flexi-board wyrównuje nierówności pola.
4. Tylna brona prętowa wyrównuje pole.



Parametry maszyny	Jednostka	Verso 6 PS	Verso 7 PS	Verso 8 PS	Verso 9 PS
Szerokość robocza	mm	6000	7000	8000	9000
Szerokość transportowa	mm	3000	3000	3000	3000
Wysokość transportowa	mm	3160	3720	4000	4580
Długość	mm	6800	6800	6800	6800
Głębokość robocza	mm	0–100	0–100	0–100	0–100
Ilość redlic	szt.	77	91	101	115
Wydajność powierz.	ha/godz.	8,0–10,0	9,0–11,0	10,0–12,0	11,0–13,0
Ciągnik	kW / KM	130–195 / 180–270	150–225 / 205–308	160–240 / 220–330	180–270 / 245–368
Masa	kg	3570	3920	3960	4350

Więcej informacji na www.farmet.pl



FALCON

Spulchnianie, ponowne zagęszczenie,
nawożenie i siew w jednym przejeździe



Modułowy agregat siewny Falcon sprawdza się zarówno w technologiach minimalizacji jak i konwencjonalnych. Poza tym nadaje się do siewu w każdych warunkach i technologiach - po orce, podorywce, w mulcz oraz w ściernisko. Pozwala on na siew dwu różnych roślin na dwie głębokości z opcją jednoczesnego głębszego podsiewu nawozu, skorzystania z pasowej uprawy i siewu STRIP-TILL. Szerokość rzędów jest wybierana przez użytkownika. Doskonale przygotowuje łoże siewne z optymalnym zagęszczeniem gleby.

10–20 km/h

FALCON COMPACT

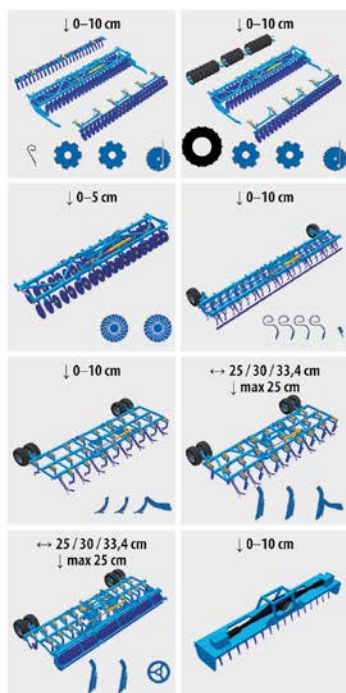
FALCON PRO

FALCON SW

FALCON TANDEM

eXtra STEEL line®

technologia stali o ultra wysokiej wytrzymałości



MICRO DRILL



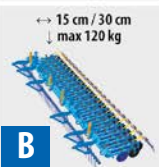
D



FALCON PRO MODULAR SYSTEM



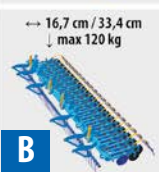
A



B



C



B

ELECTRONIC SYSTEM

ME SMART 570
ISO-BUS (5,7")



TOPCON XD+
ISO-BUS (12,1")



ME TOUCH 800
ISO-BUS (8")



ME BASIC
TERMINAL
ISO-BUS (5,7")



ZBIORNIK 8000 L



Zbiornik dwukomorowy o zwiększonej pojemności do siewu o dużej wydajności z aplikacją nawozu. Możliwy siew dwóch rodzajów roślin. Minimalizacja straty czasu napełniania. Łatwość napełnienia. Wysoka stabilność dzięki wałowi pneumatycznemu.

FALCON PRO Z PRZENOŚNIKIEM ŚLIMAKOWYM

łatwe napełnianie zbiornika nasionami i nawozem z ziemi

NOWOŚĆ



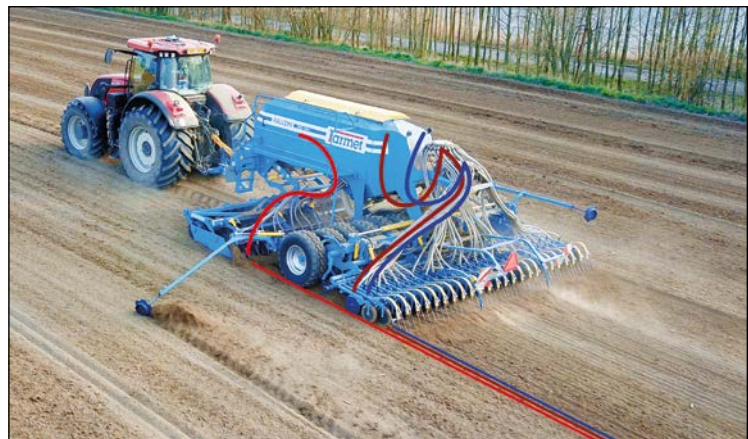
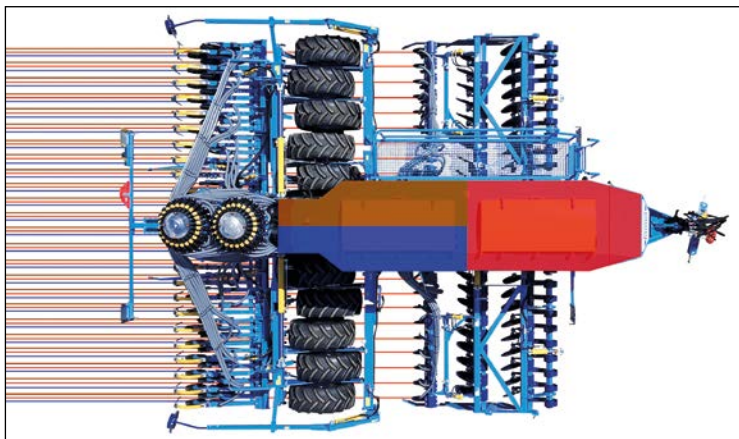
ZBIORNIK NADCIŚNIENIOWY



Zbiornik nadciśnieniowy

- Precyzyjne dozowanie nasion i nawozu przy niskich i wysokich dawkach.
- Oszczędność nasion i nawozów.





Wysiew 2 roślin



Wysiew 3 roślin

W PIEŁNI ELEKTRONICZNE STEROWANIE I KONTROLA FUNKCJI SIEWNIKA

- Przejrzysty terminal do komunikacji poprzez sieć ISObus z ciągnikiem i siewnikiem.
- Elektrycznie napędzane urządzenie dozujące z całkowicie automatyczną kontrolą wysiewu w zależności od aktualnej prędkości roboczej.
- Optoelektroniczna kontrola dopływu nasion do każdej redlicy.

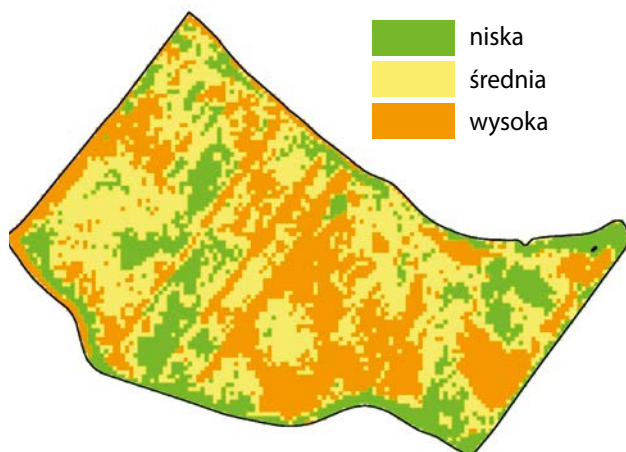


ZMIENNE DOZOWANIE NAWOZU I NASION

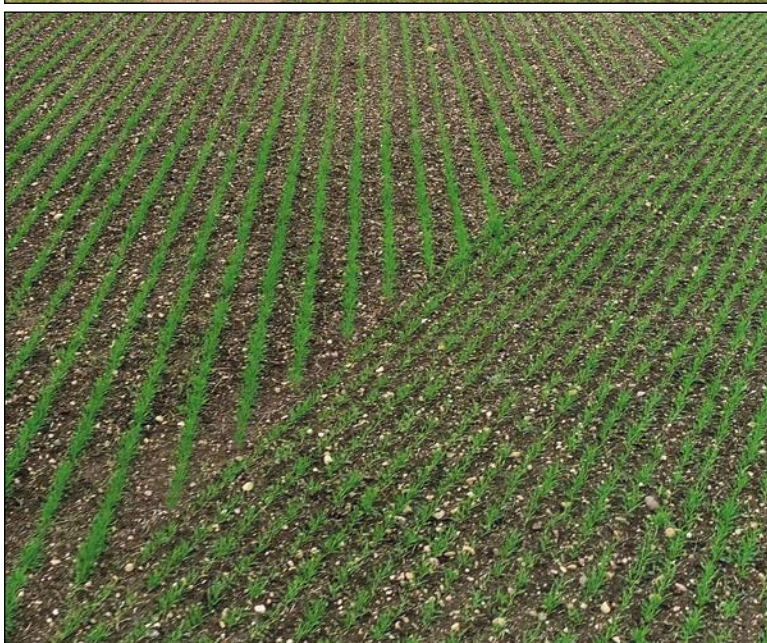
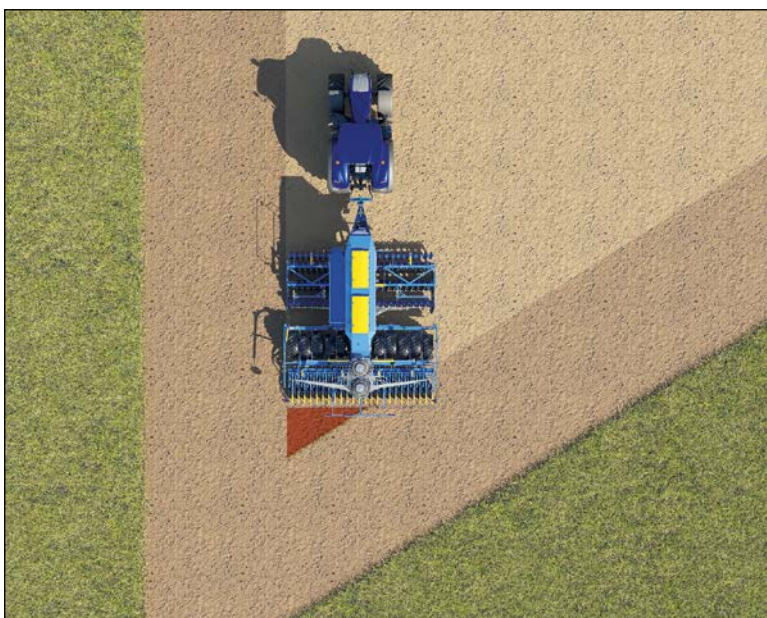


DAWKA

- niska
- średnia
- wysoka



SECTION CONTROL



Kontrolowane wyłączenie sekcji

- Optymalny wysiew klinów i uwroci bez nakładek i omijków.
- Dowolna ilość wyłączanych sekcji.
Najmniejsza sekcja = 1 redlica wysiewająca.
- Siew na uwrociach po siewie zagonu. Plantacja równomierna i o wysokiej jakości.
- Oszczędność nasion.
- Elektronika kompatybilna z ISO-BUS.

FALCON COMPACT



Spulchnianie, ponowne zagęszczenie, nawożenie i siew w jednym przejeździe



10–20 km/h

NOWOŚĆ

Falcon Compact to lżejsza i bardziej kompaktowa wersja siewnika Falcon z elektronicznym systemem sterowania i monitorowania. Falcon Compact jest przeznaczony do siewu po orce, głębokiej kultywacji i do podorywki z odległością siewu 12,5 / 15 / 16,7 cm między rzędami.



NOWOŚĆ

NOWOŚĆ

NOWOŚĆ

Parametry maszyny	Jednostka	Falcon 3 COMPACT	Falcon 4 COMPACT	Falcon 4 FIX COMPACT	Falcon 6 COMPACT	Falcon 7,2 COMPACT
Szerokość robocza	mm	3000	4000	4000	6000	7200
Szerokość transportowa	mm	3000	3000	4000	3000	3000
Wysokość transportowa	mm	2800	2800	2800	2800	2800
Pojemność zbiornika bez nawozu / z nawozem	l	2800 / 4000	2800 / 4000	2800 / 4000	4000 / 5000	4000 / 5000
Wydajność powierzchniowa	ha/godz.	3,0–4,5	4,0–6,0	4,0–6,0	6,0–9,0	7,2–11,3
Ciągnik	kW / KM	88 / 120	103 / 140	103 / 140	147 / 200	183 / 250
Masa	kg	3500	4800	4400	6800	8600

Więcej informacji na www.farmet.pl



iPad wifi connect

ME SMART 570
ISO-BUS (5,7")

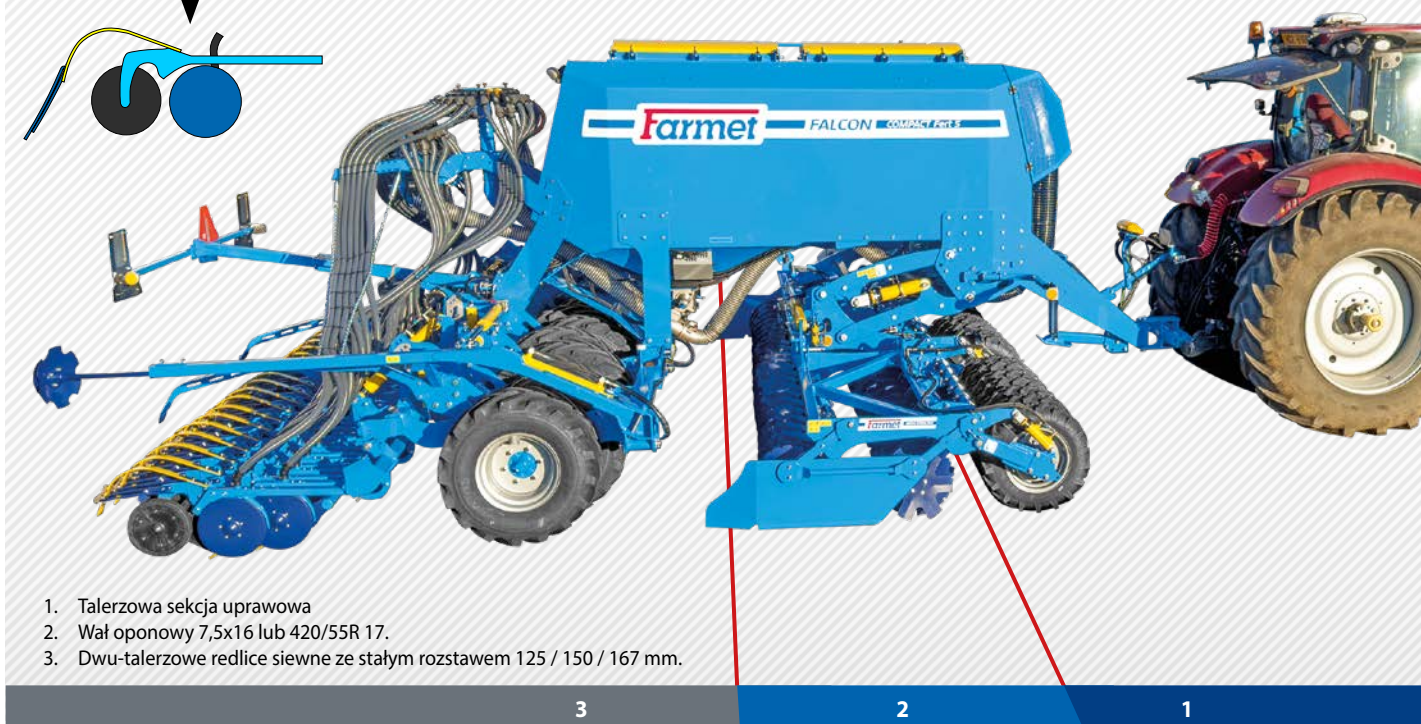
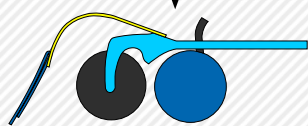
TOPCON XD+
ISO-BUS (12,1")

ME TOUCH 800
ISO-BUS (8")

ME BASIC
TERMINAL
ISO-BUS (5,7")



do 120 kg



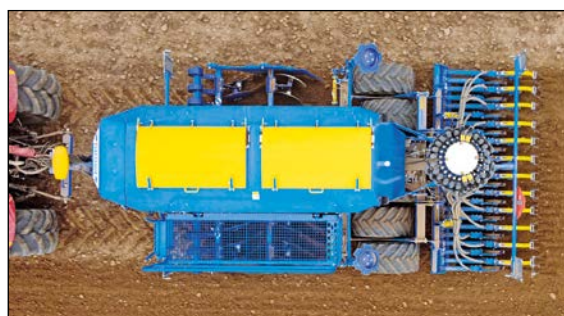
1. Talerzowa sekcja uprawowa
2. Wał oponowy 7,5x16 lub 420/55R 17.
3. Dwu-talerzowe redlice siewne ze stałym rozstawem 125 / 150 / 167 mm.

3

2

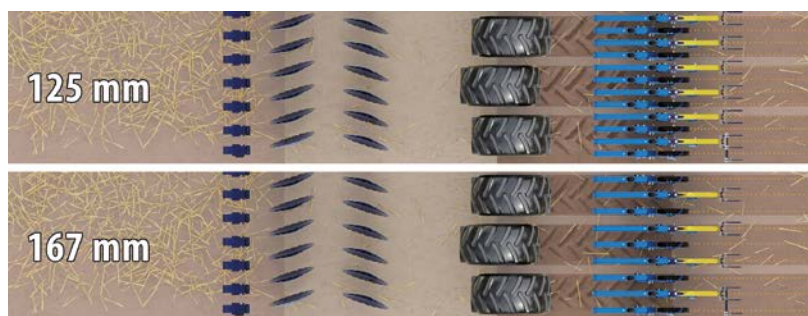
1

SZEROKIE KOŁA DO ROZSTAWU RZĘDÓW 125 / 167 MM



125 mm

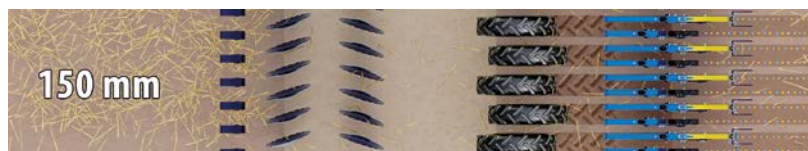
167 mm



WĄSKIE KOŁA DO PRACY W RZĘDZIE 150 MM

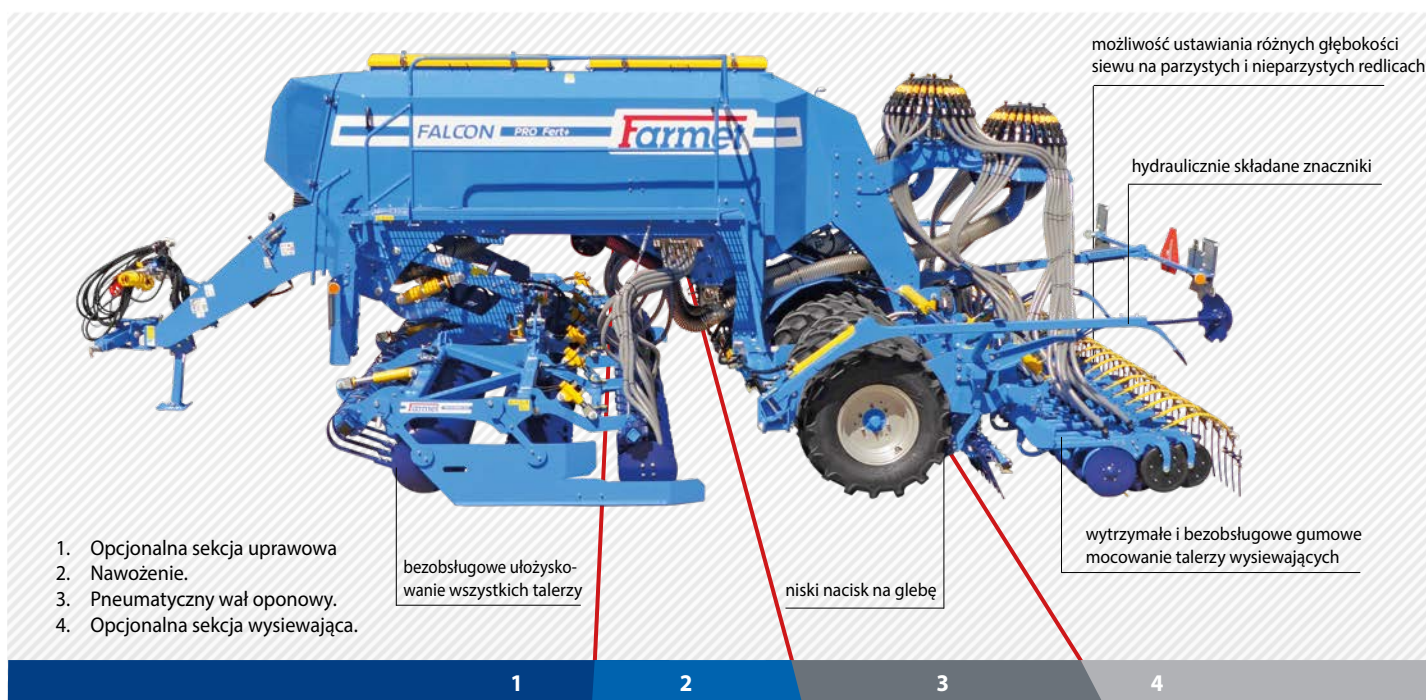


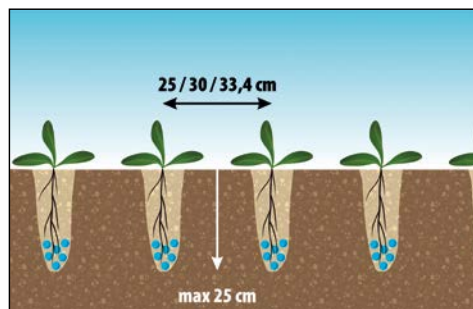
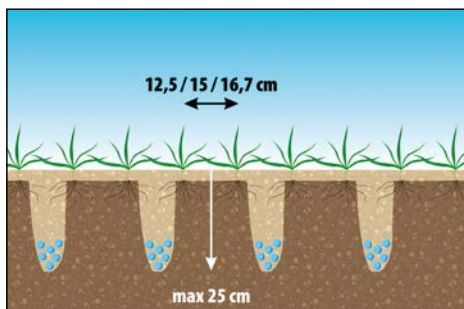
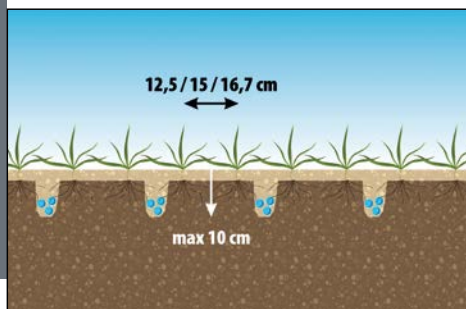
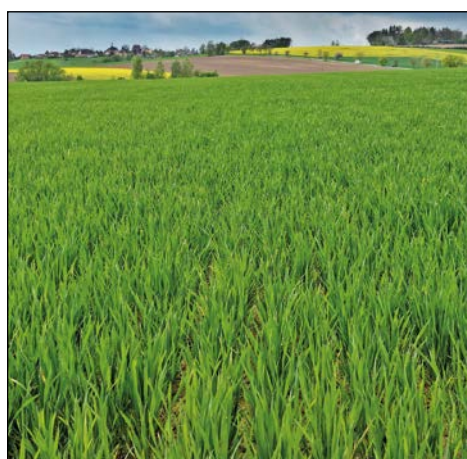
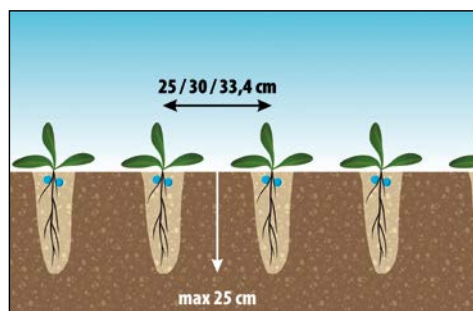
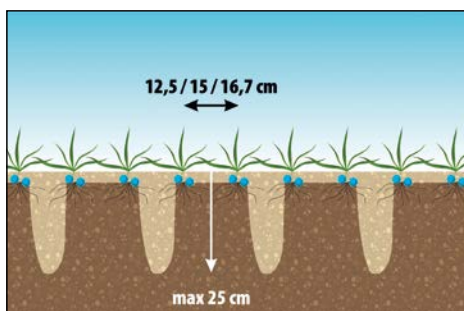
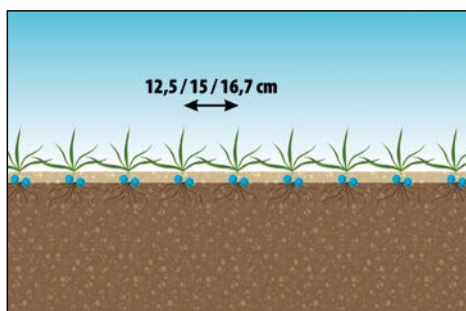
150 mm





- Modułowy agregat siewny Falcon poprzez wariantowość jest przeznaczony do wszystkich warunków glebowych i technologii. Szczególnie minimalizacyjnych wykorzystując technologię siewu w nieprzygotowany grunt z aplikacją nawozów. Natomiast w tradycyjnej technologii z siewem w przygotowaną glebę może w pełni korzystać z dużej prędkości pracy, wykorzystując doskonałą stabilność i zwrotność.
- Falcon łączy przygotowanie gleby, nawożenie i właściwy siew w jednej operacji w **jednym przejeździe**. Koncepcja siewnika opiera się na **wariantowości i kombinacji wszystkich sekcji roboczych** oraz ich zamienności. Pomiędzy sekcją uprawową a sekcją wysiewającą znajduje się wał oponowy ze zintegrowanymi kołami transportowymi. Niskociśnieniowe opony doskonale zagęszczają glebę w łożu siewnym przed każdą redlicą wysiewającą. Koła są odporne na uszkodzenia.
- Falcon to kompaktowy siewnik o niskiej wadze i **niskim zapotrzebowaniu na moc**. Elementem standardowego wyposażenia jest **elektryczny system sterowania i kontroli**.



WARIANT FERT+: NAWÓZ JEST APLIKOWANY PRZEZ JEDNOSTKI WYSIEWAJĄCE

WARIANT FERT S: NAWÓZ JEST APLIKOWANY BEZPOŚREDNIO WSPÓLNIE Z NASIONAMI


Siew zbóż w wąskie rzędy
z możliwością nawożenia „pod piętę”.



Siew rzepaku z głębokim spulchnieniem
oraz aplikacją nawozów.



Punktowy siew kukurydzy
z aplikacją nawozów.



FALCON PRO

SPECJALNE WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

D

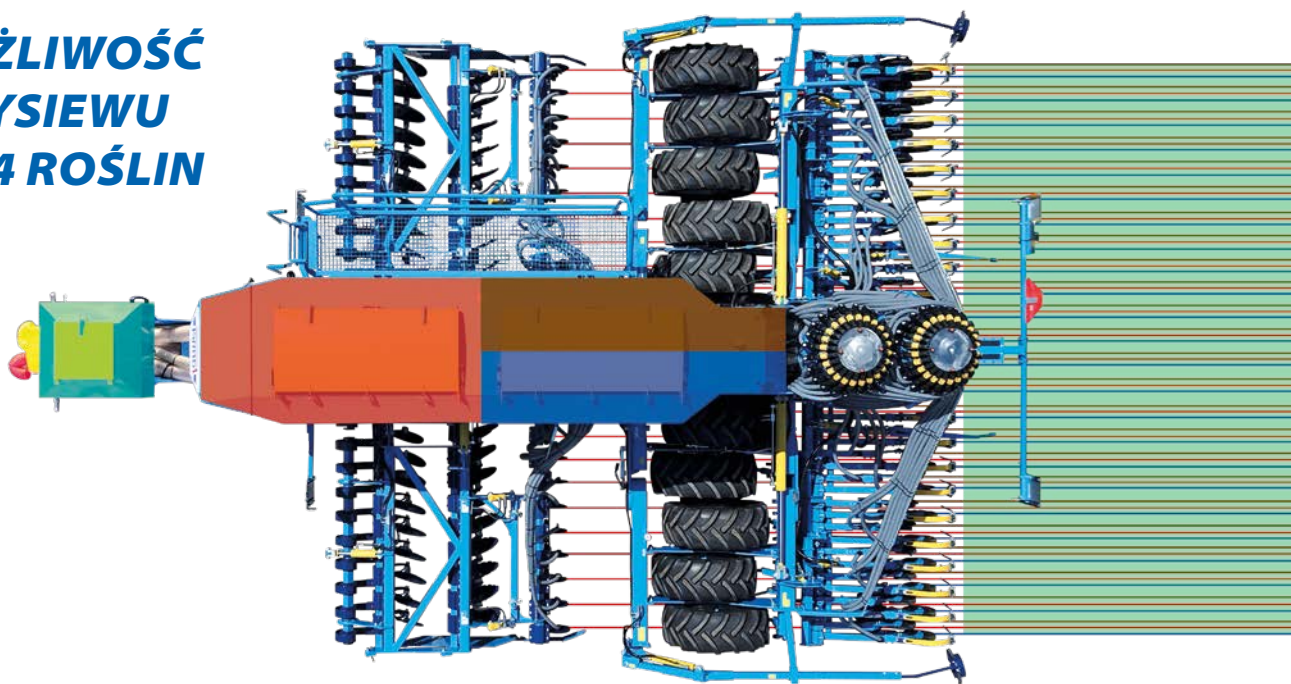


MICRO DRILL

NOWOŚĆ



**MOŻLIWOŚĆ
WYSIEWU
DO 4 ROŚLIN**



8000 I – FERT+





Technologia siewu do wąskich rzędów

- Powierzchniowa uprawa gleby do głębokości łoża siewnego.
- Możliwość nawożenia pod nasiona.
- Siew wszystkich popularnych roślin.



Parametry maszyny	Jednostka	Falcon 3 PRO	Falcon 4 PRO	Falcon 4 FIX PRO	Falcon 6 PRO	Falcon 8 PRO
Szerokość robocza	mm	3000	4000	4000	6000	8000
Szerokość transportowa	mm	3000	3000	4000	3000	3000
Wysokość transportowa	mm	3100	3350	3100	3350	4000
Pojemność zbiornika bez nawożenia	l	4000	4000	4000	4000	4000 / 6000
Pojemność zbiornika z nawożeniem	l	6000	6000	6000	6000	6000 / 8000
Wydajność powierzchniowa	ha/godz.	3,0–4,5	4,0–6,0	4,0–6,0	6,0–9,0	8,0–12,0
Ciągnik	kW / KM	92 / 125	117 / 160	117 / 160	161 / 220	205 / 280
Masa	kg	4830–5840	5340–7580	5180–7350	6800–8920	8440–10240

Więcej informacji na www.farmet.pl



FALCON PRO STRIP TILL

B

TECHNOLOGIA SIEWU STRIP TILL

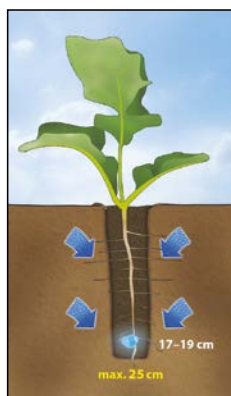
Najlepsze rozwiązanie dla rzepaku.

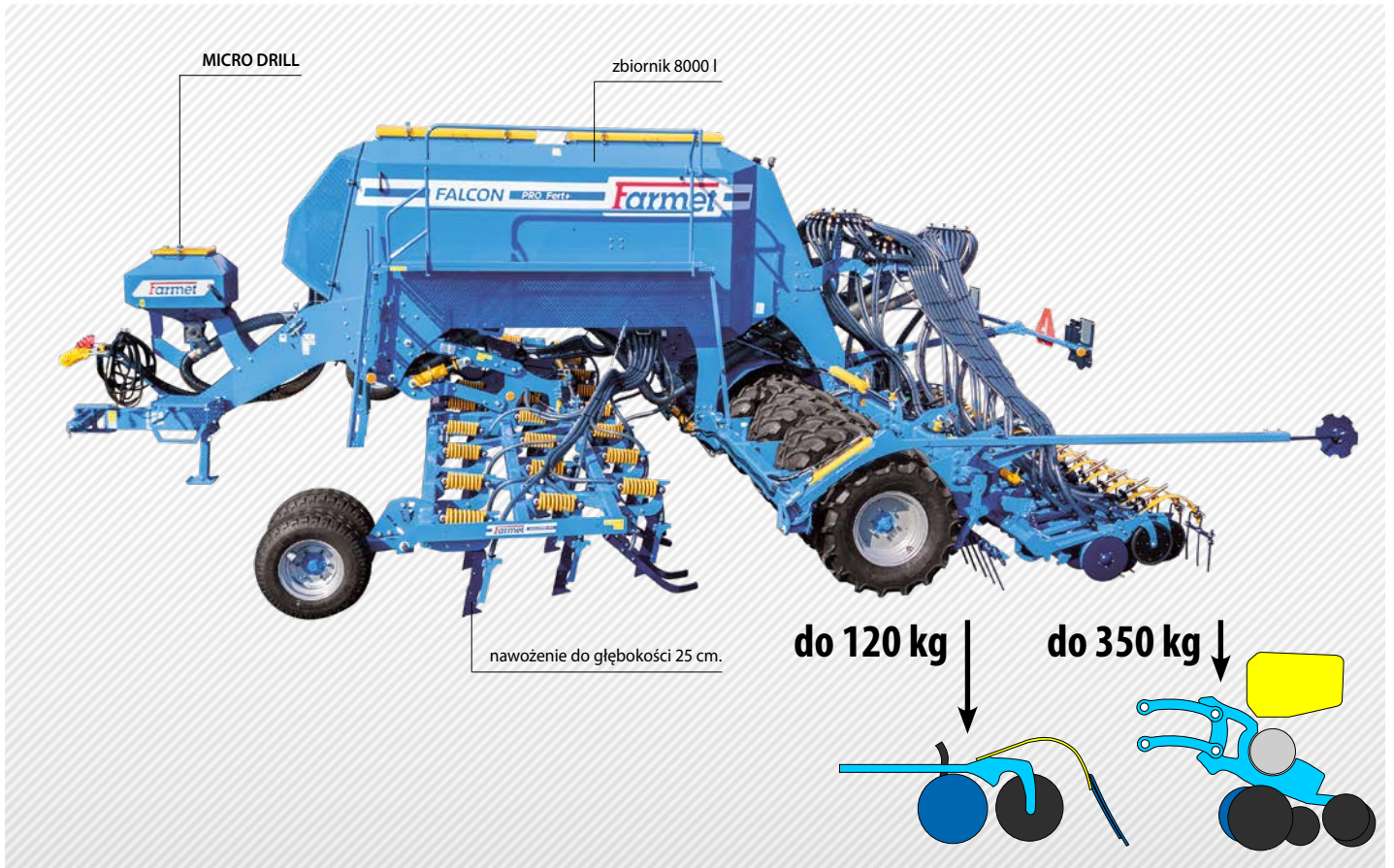


STRIP TILL & SIEW & NAWOŻENIE

Technologia siewu STRIP TILL

- Głębokie spulchnianie, nawożenie (opcjonalnie) i wysiew w jednej linii.
- Pasowa (częściowa) głęboka uprawa.
- Siew rzepaku ozimego oraz upraw specjalnych.





FALCON PRO Fert+ QH

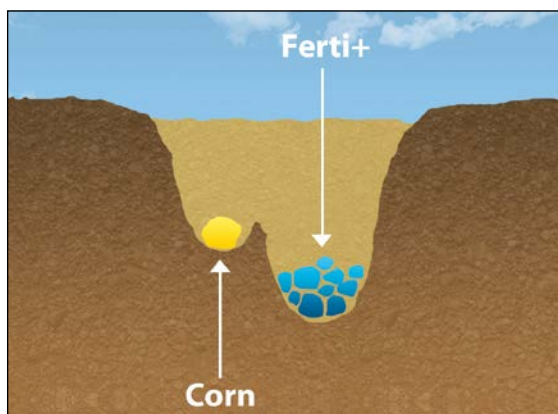
C

TECHNOLOGIA SIEWU ROŚLIN SZEROKORZĘDOWYCH & NAWOŻENIE

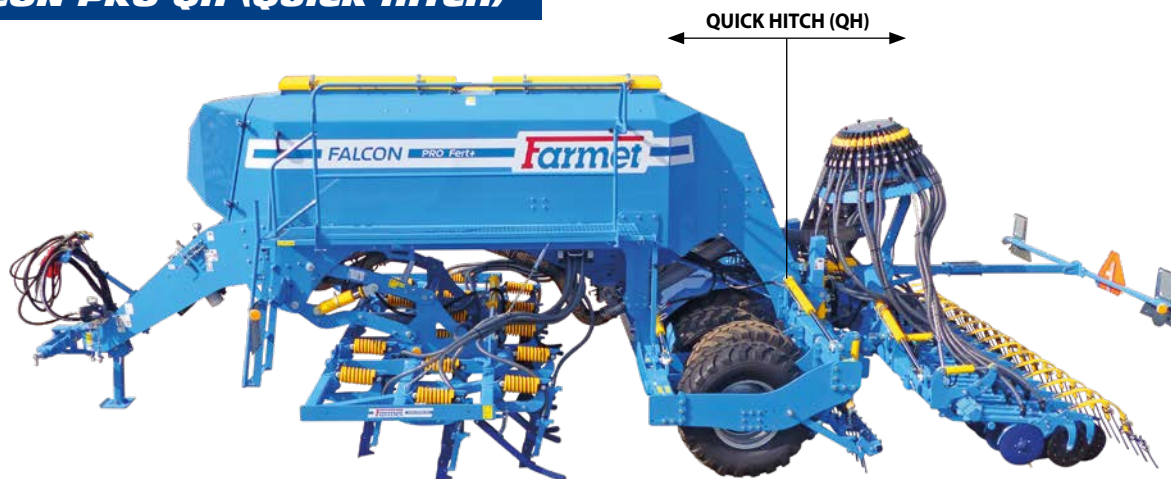


Technologia siewu roślin szerokorzędowych

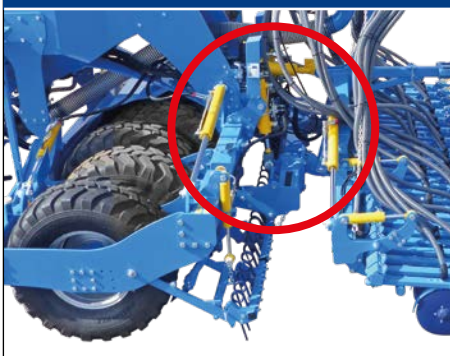
- Wysiew w ściśle określonych odstępach (np. kukurydza, słonecznik).
- Rozstaw 75 cm.
- Możliwość nawożenia dyskowymi aplikatorami po obu stronach rzędu.



FALCON PRO QH (QUICK HITCH)



SZYBKA WYMIANA TYLNEJ SEKCJI



Agregacja sekcji wysiewających przez TUZ

- Maszyna jest standardowo wyposażona w trzypunktowy układ zawieszenia TUZ
- Uniwersalne zastosowanie do siewu wszystkich roślin.
- Zastosowanie różnych technologii siewu dzięki wymiennym sekcjom (wysiew wąskorzędowy, pasowy, szerokorzędowy).



FALCON PRO TANDEM



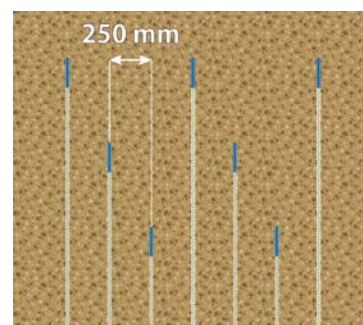
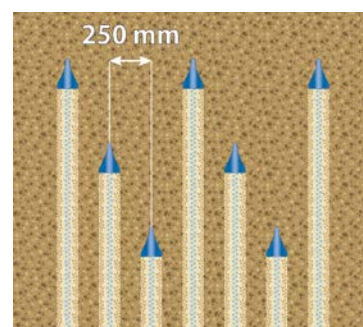
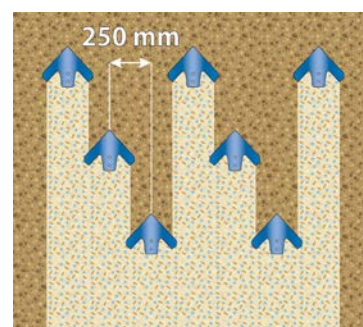
SIEWNIKI REDLICOWE & NAWOŻENIE



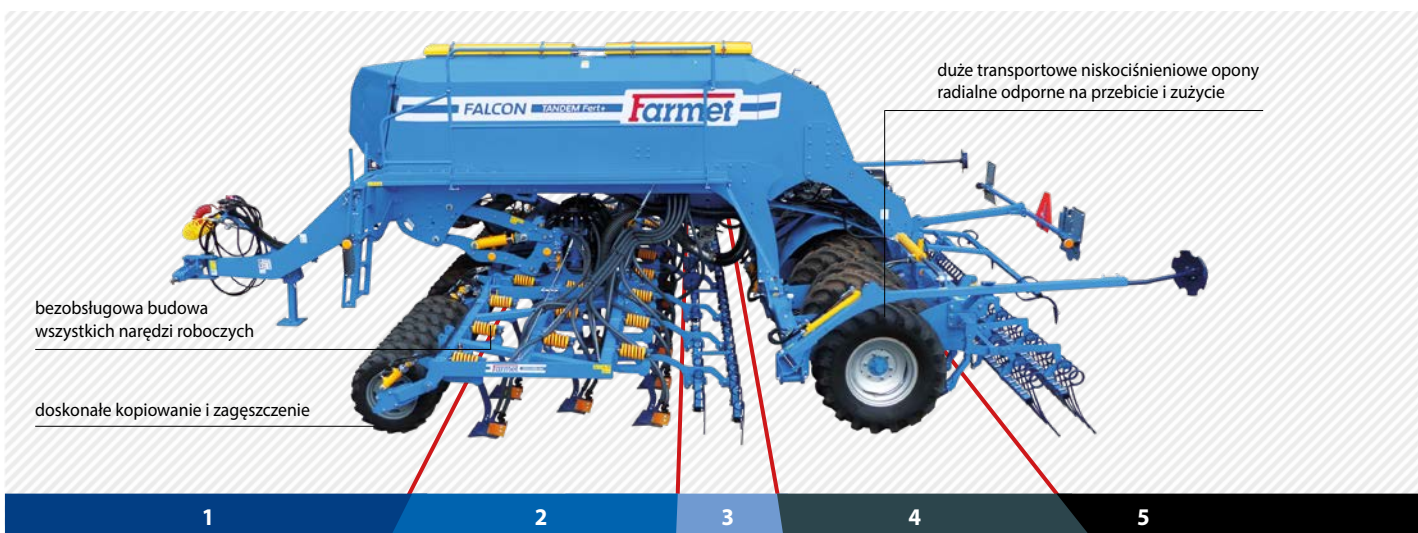
eXtra STEEL line
technologia stali o ultra wysokiej wytrzymałości

8–15 km/h

Siewnik Falcon Pro Tandem jest modułowym wariantem siewnika Falcon Pro umożliwiającym pasowy siew za pomocą specjalnych redlic z rozmieszczonymi dwójkami wylotami na ziarno i jednoczesnym układaniem nawozu do strefy korzeniowej. Ten sposób siewu jest odpowiedni przede wszystkim do siewu w mulcz, ale również do klasycznie uprawianej gleby. Przedni i tylny wał oponowy zapewniają bardzo precyzyjne prowadzenie pod względem głębokości siewu. Dokładność głębokości siewu jest na poziomie siewników talerzowych. Ze względu na wytrzymałą konstrukcję rozwiązanie to jest odpowiednie do trudnych kamienistych gleb.



- Siewnik Falcon Pro Tandem wykorzystuje modułową bazę Falcon Pro wyposażoną w przednią sekcję wysiewającą z zagęszczającym wałem oponowym i trzema rzędami specjalnych redlic siewnych. Za redlicami siewnymi umieszczony jest skuteczny system wyrównujący i zagarniający, który zapewnia doskonałe wyrównanie powierzchni gleby i równomierne rozmieszczenie resztek roślinnych.
- Tłocznik oponowy wyposażony w duże opony o niskim ciśnieniu zapewnia bardzo niski nacisk na glebę również przy maksymalnym wypełnieniu zbiorników na nasiona i nawóz. Masywne opony są bardzo odporne na przebicie i umożliwiają transport maszyny po gorszej jakości drogach z dużą prędkością oraz na dużą odległość.
- Specjalne redlice siewne z rozmieszczonymi podwójnymi wylotami do siewu nasion i jednoczesnym układaniem nawozu do strefy korzeniowej co zapewnia wysokiej jakości wysiew również w warunkach dużej ilości resztek poźniwnych i w technologii siewu w mulcz. Precyzyjne prowadzenie na ustalonej głębokości przez wały oponowe pozwala osiągać dokładność głębokości siewu porównywalną z siewnikami talerzowymi.
- Masywna konstrukcja maszyny jest pozwala na użytkowanie w trudnych kamienistych warunkach glebowych.



1. Przedni wał pneumatyczny.
2. Wysiew nasion i nawozów.
3. Brona dla wyrównywania powierzchni.
4. Tłocznik oponowy.
5. Brona dla wyrównywania powierzchni.

Parametry maszyny	Jednostka	Falcon 6 PRO Tandem	Falcon 8 PRO Tandem
Szerokość robocza	mm	6000	8000
Szerokość transportowa	mm	3000	3000
Wysokość transportowa	mm	3300	4000
Długość	mm	9000	9000
Głębokość robocza	mm	0–100	0–100
Liczba redlic wysiewających	szt.	24	32
Wydajność powierzchniowa	ha/godz.	6,0–9,0	8,0–12,0
Ciężar	kW / KM	147 / 200	205 / 280
Masa	kg	6500–7500	9100–10780

Więcej informacji na www.farmet.pl





Przygotowanie gleby, nawożenie i siew w jednym przejeździe



Siewnik modułowy Falcon SW jest przeznaczony do siewu wszystkich popularnych roślin w różnych technologiach, z możliwością wyboru różnych sekcji wysiewających.

Parametry maszyny	Jednostka	Falcon SW
Szerokość transportowa	mm	3000
Pojemność zbiornika bez nawożenia	l	4000 / 6000
Pojemność zbiornika z nawożeniem	l	6000 / 8000

Więcej informacji na www.farmet.pl



Sekcja wysiewająca o dużej szerokości do siewu roślin wąskorzędowych.



Zawieszony siewnik do siewu roślin szeroko-rzędowych.



Sekcja wysiewająca o dużej szerokości do siewu wąskorzędowych roślin.

SYSTEM MODUŁOWY FALCON SW



ELECTRONIC SYSTEM

ME SMART 570
ISO-BUS (5,7")

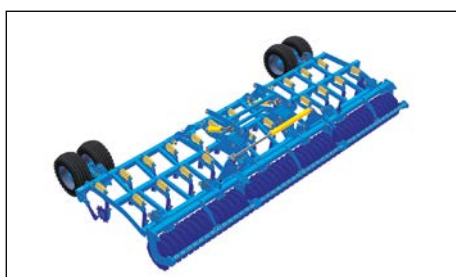
TOPCON XD+
ISO-BUS (12,1")

ME TOUCH 800
ISO-BUS (8")

ME BASIC TERMINAL
ISO-BUS (5,7")



TECHNOLOGIA SIEWU STRIP TILL





Wzmocniony zbiornik o dużej pojemności

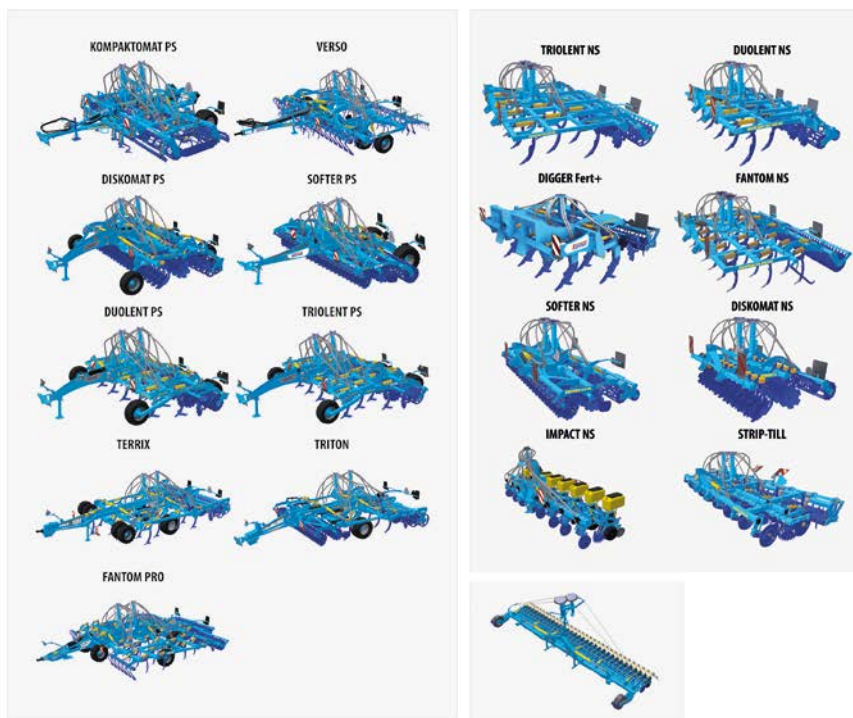


Mobilny duży dwukomorowy zbiornik o pojemności 5 m³ lub 8,5 m³ przeznaczony głównie do agregacji z maszynami uprawowymi z aplikacją nawozu. Można go również agregować z sekcją wysiewającą do siewu o dużej wydajności. Duże koła transportowe oraz solidna konstrukcja pozwalają na osiągnięcie dużej prędkości transportowej i roboczej.



- Zbiornik jest wyposażony w dwa wysokiej jakości hydraulicznie napędzane podajniki ślimakowe ze stali nierdzewnej do aplikacji do 2 rodzajów nawozów lub do wysiewu do 2 rodzajów roślin.
- Dwukomorowy, duży nadciśnieniowy zbiornik o pojemności 5000 l minimalizuje straty czasu i napełniania.
- Możliwość agregacji z maszynami zawieszanymi i półzawieszanymi.
- Elektronika kompatybilna z ISO-BUS.
- Duże koła transportowe (650/65-30,5) i wytrzymała konstrukcja przystosowana do szybkiego przemieszczania się w polu i w terenie)

Opcje agregacji





Mocny siewnik o dużej szerokości z dużym naciskiem na redlice wysiewające i wysoką przepustowością



extra STEEL line

technologia stali o ultra wysokiej wytrzymałości

Freya to bardzo kompaktowy siewnik o niskiej wadze i niskim zapotrzebowaniu mocy. Siewnik jest wyposażony w elektroniczny system sterowania i kontroli.

10–20 km/h

SECTION CONTROL



Kontrolowane wyłączenie sekcji

- Optymalny wysiew klinów i uwroci bez nakładek i omijaków.
- Dowolna ilość wyłączanych sekcji.
Najmniejsza sekcja = 1 redlica wysiewająca.
- Oszczędność nasion.
- Elektronika kompatybilna z ISO-BUS.

NOWOŚĆ



1. Oś transportowa.
2. Dwudyskowa sekcja wysiewająca.

Wysoka wydajność i jakość pracy

- Wysoka prędkość pracy do 20 km/h.
- Małe zapotrzebowanie na moc dzięki niskiej wadze i dużym kołom.
- Krótkie przestoje załadunkowe dzięki dużej objętości zbiornika.
- Szybkie zawracanie na uwrociach dzięki krótkiej zwartej konstrukcji.
- Precyzyjna kontrola głębokości z optymalnym zagęszczeniem gleby.

Wytrzymała konstrukcja

- Elastyczna konstrukcja ramy świetnie tłumi wstrząsy i kopiuje teren.
- Bezobsługowe ułożyskowanie wszystkich dysków pozwala pracować bez konieczności smarowania.
- Wytrzymałe i bezobsługowe gumowe mocowanie dysków wysiewających pozwala na kopiowanie terenu zabezpieczając jednocześnie przed przeciążeniem.
- Dzięki minimalnej ilości punktów regulacji i smarowania jest ułatwiona obsługa maszyny oraz jej serwisowanie i kontrola.

Parametry maszyny	Jednostka	Freya 6	Freya 8	Freya 10	Freya 12
Szerokość robocza	mm	6000	8000	10000	12000
Szerokość transportowa	mm	3000	3000	3000	3000
Wysokość transportowa	mm	3200	3200	3200	3200
Długość	mm	9000	9000	9000	9000
Pojemność zasobnika	l	3200	3200	4000	4800
Głębokość robocza	mm	0–70	0–70	0–70	0–70
Liczba redlic wysiewających	szt.	40 / 48	52 / 64	66 / 80	80 / 96
Wydajność powierzchniowa	ha/godz.	6,0–8,0	8,0–10,0	10,0–13,0	12,0–15,0
Ciągnik	kW / KM	130 / 175	165 / 220	195 / 260	220 / 295
Masa	kg	5900	6750	7600	8500

Więcej informacji na www.farmet.pl



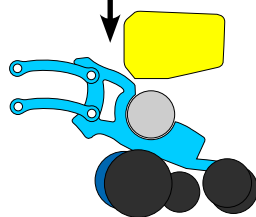
IMPACT



Szybki siew precyzyjny z aplikacją nawozu



do 350 kg

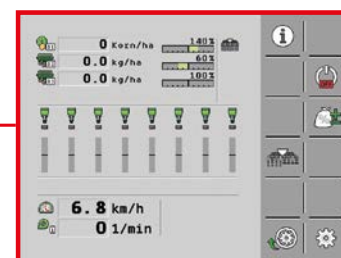


6–15 km/h

Impact to nowoczesny precyzyjny siewnik z zaawansowanym pneumatycznym systemem wysiewu i najwyższej jakości elektronicznym systemem kontroli wysiewu zapewniającym wysoką precyzję siewu przy dużej prędkości roboczej.

- Impact jest przeznaczony do precyzyjnego wysiewu roślin szeroko-rzędowych (kukurydza, słonecznik, rzepak) z możliwością nawożenia nawozami granulowanymi. Impact ma maszyną konstrukcję, zapewnia precyzyjne ułożenie nawozu i nasion na wymaganej głębokości, również w cięższych warunkach glebowych.
- Koncepcja siewnika Impact umożliwia osiąganie wysokich prędkości roboczych siewu, w zależności od warunków glebowych w przedziale 10–15 km/godz.
- Jednostki siewne wyposażone są w wysoce zaawansowany system kontroli wysiewu. Specjalne czujniki monitorują każde jedno ziarno i dokładnie oceniają, czy występują przerwy lub podwójne ilości. Wszystkie informacje o pracy siewnika wyświetlają się na terminalu ISO-bus w traktorze. Operator ma więc stałe natychmiastową kontrolę wszystkich funkcji maszyny i może dostosować jej ustawienia i prędkość przejazdu do warunków glebowych w danym momencie.

ELEKTRONICZNY SYSTEM KONTROLI WYSIEWU



ME SMART 570
ISO-BUS (5,7")

TOPCON XD+
ISO-BUS (12,1")

ME TOUCH 800
ISO-BUS (8")

ME BASIC
TERMINAL
ISO-BUS (5,7")



Inteligentnie rozwiązana konstrukcja maszyny

- **Wysoka prędkość pracy** aż 15 km/godz., wysoka niezawodność wysiewu.
- **Wysoce zaawansowany system elektronicznej kontroli** oddzielenia każdego ziarna.
- Elektroniczna kontrola wszystkich funkcji maszyny w trakcie pracy – system ISO bus.
- Nawożenie poprzez podwójne jednostki talerzowy.
- **Pasowe wstępne przygotowanie gleby** i wytworzenie łoża siewnego.

Wytrzymała konstrukcja

- Hydrauliczne składanie maszyny do pozycji transportowej.
- **Bezobsługowe ułożyskowanie wszystkich talerzy** zapewnia pracę maszyny bez konieczności ich dodatkowego smarowania.
- Wytrzymałe i bezobsługowe gumowe mocowanie jednostek nawożących pozwala na kopiowanie terenu zabezpieczając jednocześnie przed przeciążeniem.
- **Bardzo odporne jednostki wysiewne** z elastycznym dociskiem.

Parametry maszyny	Jednostka	Impact 6	Impact 8
Szerokość robocza / Ilość elementów siewnych	mm / szt.	4500 / 6	6000 / 8
Szerokość transportowa	mm	3000	3000
Wysokość transportowa	mm	2400	2400
Długość	mm	2350	2350
Ilość talerzy do rozsiewania nawozów	szt.	12	16
Wydajność powierzchniowa	ha/godz.	4,5–6,0	6,0–9,0
Ciągnik	kW / KM	75 / 100	90 / 125
Masa	kg	2700	3200

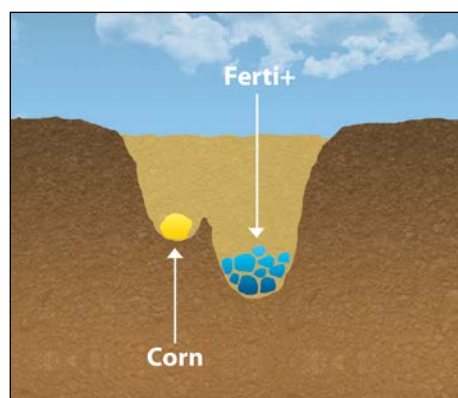
Więcej informacji na www.farmet.pl



1. Nawożenie talerzami.
2. Elementy siewne wysiewu precyzyjnego.

TECHNOLOGIA SIEWU ROŚLIN SZEROKORZĘDOWYCH & NAWOŻENIE

FALCON FH + IMPACT



FALCON FH

Nowoczesny kompaktowy przedni zbiornik ciśnieniowy o unikalnej konstrukcji

NOWOŚĆ



Przedni zbiornik dozujący do granulowanego nawozu lub nasion. Wykorzystuje możliwości przedniego podnośnika ciągnika i zmniejsza obciążenie tylnej osi. Jest wyposażony w aparat dozujący i pneumatyczny system transportu nawozu (nasion). W połączeniu z Strip-till lub Digger Fert+ zapewnia wystarczającą ilość nawozu i dokładne dozowanie podczas pracy. Zbiornik dozujący może być również używany z niektórymi siewnikami Monsun. **Pojemność zbiornika wynosi 1600 litrów (1 dozownik) lub 2200 litrów (2 dozowniki).**



Inteligentnie rozwiązana konstrukcja maszyny

- Lekki, zawieszany w transporcie, duży zbiornik.
- Precyzyjne dozowanie nawozu (nasion) od 2 do 380 kg.



Pozycja transportowa.



Pozycja robocza.



ZESTAWY APLIKACYJNE

FALCON HW – modułowy zbiornik

5000 l lub 8500 l



FALCON FH – zbiornik przedni

1600 l lub 2200 l



Zestawy do aplikacji nawozów granulowanych do maszyn uprawowych.

KOMPAKTOMAT PS



VERSO



DISKOMAT PS



SOFTER PS



DUOLENT PS



TRIOLENT PS



TERRIX



TRITON



FANTOM PRO



TRIOLENT NS



DUOLENT NS



DIGGER Fert+



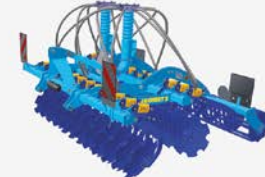
FANTOM NS



SOFTER NS



DISKOMAT NS



IMPACT NS



STRIP-TILL



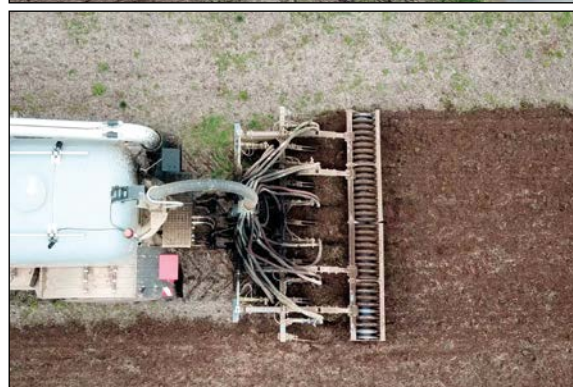
MULTISTRIP & SYNCULT

Aplikacja płynnych nawozów organicznych
i spulchnianie w jednym przejeździe



Doskonała aplikacja podpowierzchniowa płynnych nawozów organicznych oraz wysokiej jakości uprawa gleby również w warunkach ekstremalnej suszy lub nadmiaru wilgoci. Gleba otwiera się przed redlicami i ponownie zamyka za nimi. Nawóz jest natychmiast przykrywany, dzięki czemu emisje CO_2 , NH_3 i NO_x są znacznie zredukowane.

- Specjalne redlice uprawowe otwierają porowate strefy do wsiąkania nawozu.
- Nawóz jest aplikowany szeroką końcówką w szerokie pasy.
- Aplikacja do regulowanej głębokości 15–30 cm.
- Redlice uprawowe w rozstawie 37,5 cm zabezpieczone hydraulicznie.
- Redlice są wyposażone w płytki z węglików spiekanych.
- Zagarniacz i tylny wał SDR zapewniają szybkie zamykanie gleby i optymalne ponowne zagęszczenie.
- Gleba jest bardzo dobrze uprawiona i umożliwia bezpośredni siew roślin.
- Dzięki dobremu rozprzodczaniu nawozu można stosować wyższe dawki.



extra STEEL line
technologia stali o ultra wysokiej wytrzymałości

Parametry maszyny	Jednostka	MULTISTRIP 450 NS
Szerokość robocza	mm	4500
Szerokość transportowa	mm	2600
Głębokość robocza	mm	150–300
Ilość dół	szt.	11
Rozstaw redlic	mm	375 (750)
Wydajność powierzchni.	ha/godz.	3,6–5,4





SOFTER & SYNCULT

Efektywna aplikacja gnojowicy



Adapter aplikacji gnojowicy do maszyny do uprawy roli składa się z systemu rozprowadzającego i specjalnej głowicy rozdzielającej. Głowica rozdzielająca ma wirnik napędzany silnikiem hydraulicznym, który zapewnia równomierny rozdział nawozu do wszystkich przewodów i rozdrabnianie cząstek stałych w nawozie. Gnojowica jest następnie doprowadzana do elementu roboczego spulchniacza, przy czym wylot jest zoptymalizowany tak, aby najlepiej umieścić nawóz w spulchnionej strefie glebowej. Zapewnia to jednolitą dawkę, oraz równomierne przenikanie do profilu glebowego. Emisje amoniaku i dwutlenku węgla są eliminowane w jak największym stopniu.

STRIP-TILL & SYNCULT



OIL & FEED TECH



HEXANE FREE
TECHNOLOGIES®



kompletna technologia wytłaczania pozwalająca na otrzymywanie olejów roślinnych
 kompletní lisovací technologie pro získávání rostlinných olejů
 complete pressing technology for extracting vegetable oils
 komplette Presstechnologie für die Gewinnung von Pflanzenölen
 полная технология прессования для производства растительных масел
 kompletna tehnologija presuvanja za održavanje rostlinnih ulja
 technologie de pressage complète pour obtenir les huiles végétales
 tecnologia completa de prensado para obtener aceites vegetales
 tehnologie completă de presare pentru obținerea de uleiuri vegetale
 комплектна пресовъчна технология за извличане на растителни масла
 komplett növényi olaj sajtoló technológiák
 presavimo tehnologinē ģranga augaliniam aliejui išgauti
 kompleksa presēšanas tehnoloģija augu eļļu iegūšanai
 täistehnoloogia õliseemnete pressimiseks



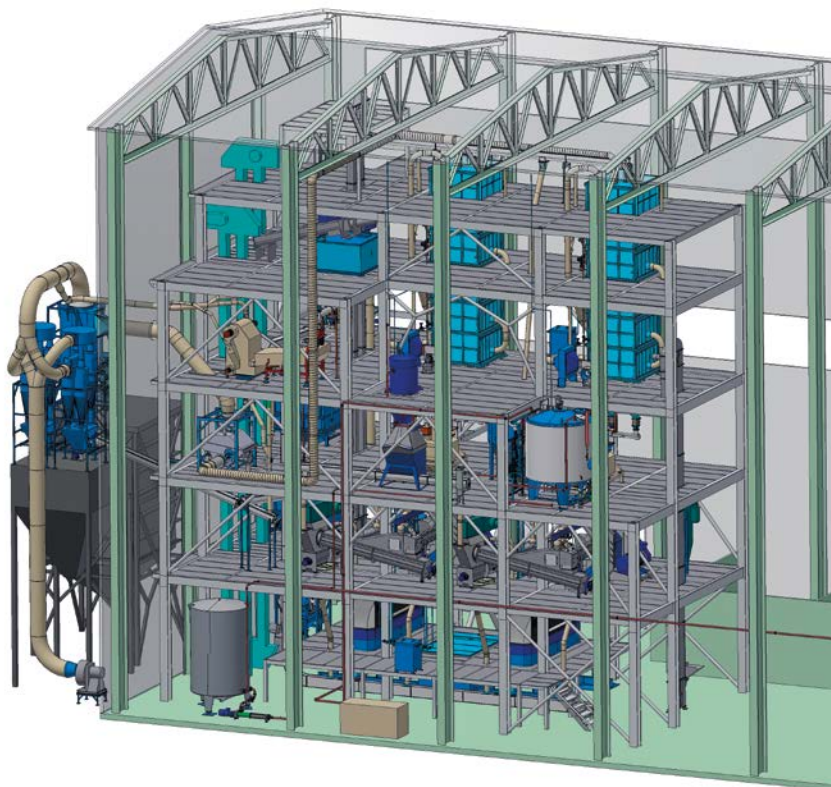
HEXANE FREE
 TECHNOLOGIES®



THINK GLOBALLY
ACT LOCALLY

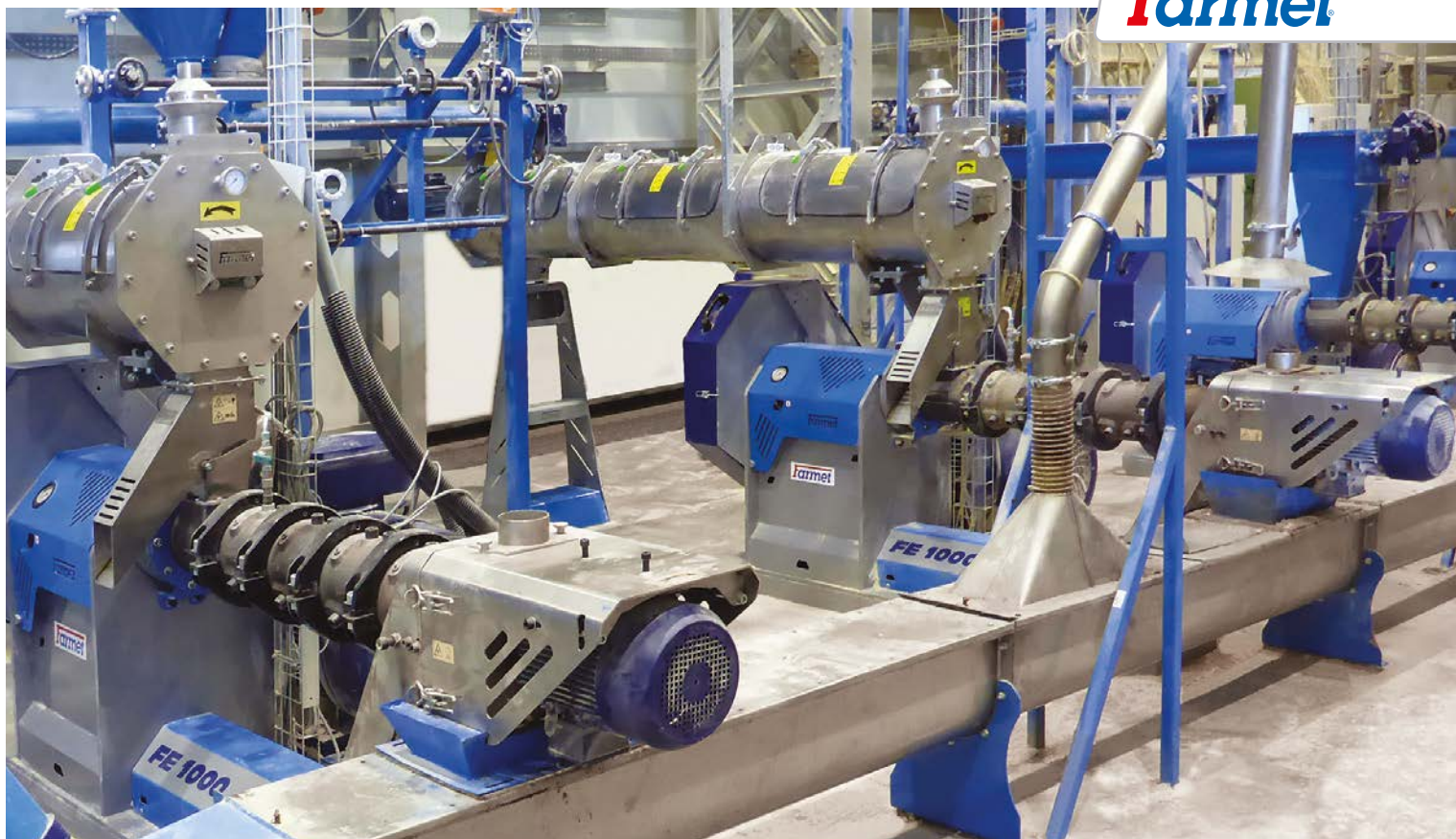


HEXANE FREE
TECHNOLOGIES®



kompletna technologia pozwalająca na przygotowywanie olejów roślinnych
kompletní technologie pro zpracování rostlinných olejů
complete technology for processing vegetable oils
komplette Technologie zur Verarbeitung von Pflanzenölen
полная технология для переработки растительных масел
комплектна технология для переробки рослинних олій
technologie complète pour traiter les huiles végétales
tecnología completa de procesamiento de aceites vegetales
tehnologie completă pentru prelucrarea uleiurilor vegetale
комплектна технология за преработка на растителни масла
komplett növényi olaj feldolgozó technológiák
technologinė įranga augalinio aliejaus perdirbimui
komplekso tehnoloģija augu eļļu pārstrādei
täistehnoloogia taimeõli töötlemiseks





linia ekstruzji do przygotowywania pasz
 extruzní linky pro přípravu krmiv
 extrusion lines for the preparation of fodder
 Extrusionslinien für die Vorbereitung von Futtermitteln
 линии екструзии для производства кормов
 екструзійні лінії для підготовки кормів
 lignes d'extrusion pour la production des fourrages
 plantas de extrusión para la preparación de piensos
 linii de extrudare pentru prepararea furajelor
 екструзни линии за приготвяне на фураж
 takarmány előkészítő extrudáló sorok
 ekstrudavimo linijos pašarų ruošimui
 ekstrūzijas līnijas lopbarības sagatavošanai
 ekstruderliniid loomasööda tootmiseks



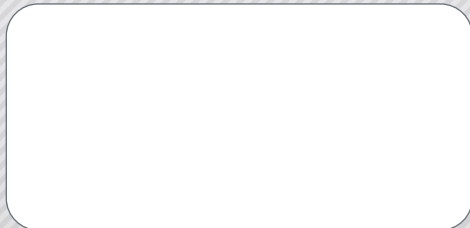
HEXANE FREE
TECHNOLOGIES®





www.farmet.pl

Przedstawicielstwo handlowe spółki Farmet a.s.:



Farmet a. s.
Jiřinková 276
552 03 Česká Skalice
Česká republika

MASZYNY ROLNICZE
Tel.: +420 491 450 122
Fax: +420 491 450 136
E-mail: dzt@farmet.cz

OIL & FEED TECH
Tel.: +420 491 450 116
Fax: +420 491 450 129
E-mail: oft@farmet.cz

