

# **TRIOLENT**

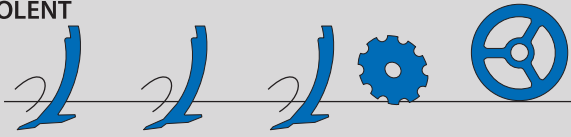
# **DUOLENT**

dlátové kypřiče

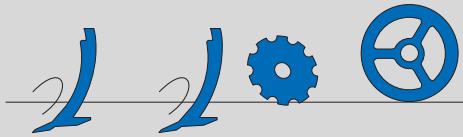




TRIOLENT



DUOLENT



Dlátové kypřiče Trioilent / Duoilent jsou vhodné zejména pro celoplošnou podmínku po sklizni s intenzivním míchacím efektem. Zpracovávají půdu do hloubky až 35 cm, čímž nahrazují orbu. Výborně zapravují rostlinné zbytky do půdy.



60–350 mm

8–12 km/h



Trioilent NS



Trioilent PS



Duoilent NS



Duoilent PS

**eXtra STEEL line®**  
technologie ultra vysokopevnostních ocelí



# TRIOLENT/DUOLENT PS

- Dlátový kypřič je vhodný jak pro klasické podmínky a kypření, tak i pro prohlubování do hloubky větší, než je obvyklá hloubka orby.
- Dlátový kypřič Triolent (Duolent) je osazen třemi (dvěma) řadami pracovních orgánů s roztečí radlic 290 mm (420 mm), což zajišťuje kvalitní prokypření půdy a zapravení rostlinných zbytků s relativně **nízkým tahovým odporem**. Radlice jsou vybaveny pružinovým jištěním s odjišťovací silou 450 kg a umožňují práci až do hloubky 35 cm. Pro práci do hloubky 20 cm lze radlice vybavit křídélky pro **celoplošné podříznutí**. Pro větší hloubky je výhodnější práce bez křidélek, čímž se výrazně snižuje tahový odpor. Kvalita zpracování přitom neklesá.

## Vysoký výkon a kvalita práce

- **Nízký tahový odpor** a výborné promíchání půdy díky optimalizovanému tvaru radlic.
- **Výborná prostupnost** rostlinných zbytků díky rozteči radlic.
- Spirálový tvar horního dílu radlic pro kontrolovaný tok půdy.
- **Bezúdržbové pracovní orgány** opatřené plátky se slinutými karbidy pro minimální opotřebení.
- Při osazení křidélek lze pole celoplošně podříznout do hloubky až 20 cm. **Ideální pro zapravení většího množství rostlinných zbytků.**

## Robustní konstrukce

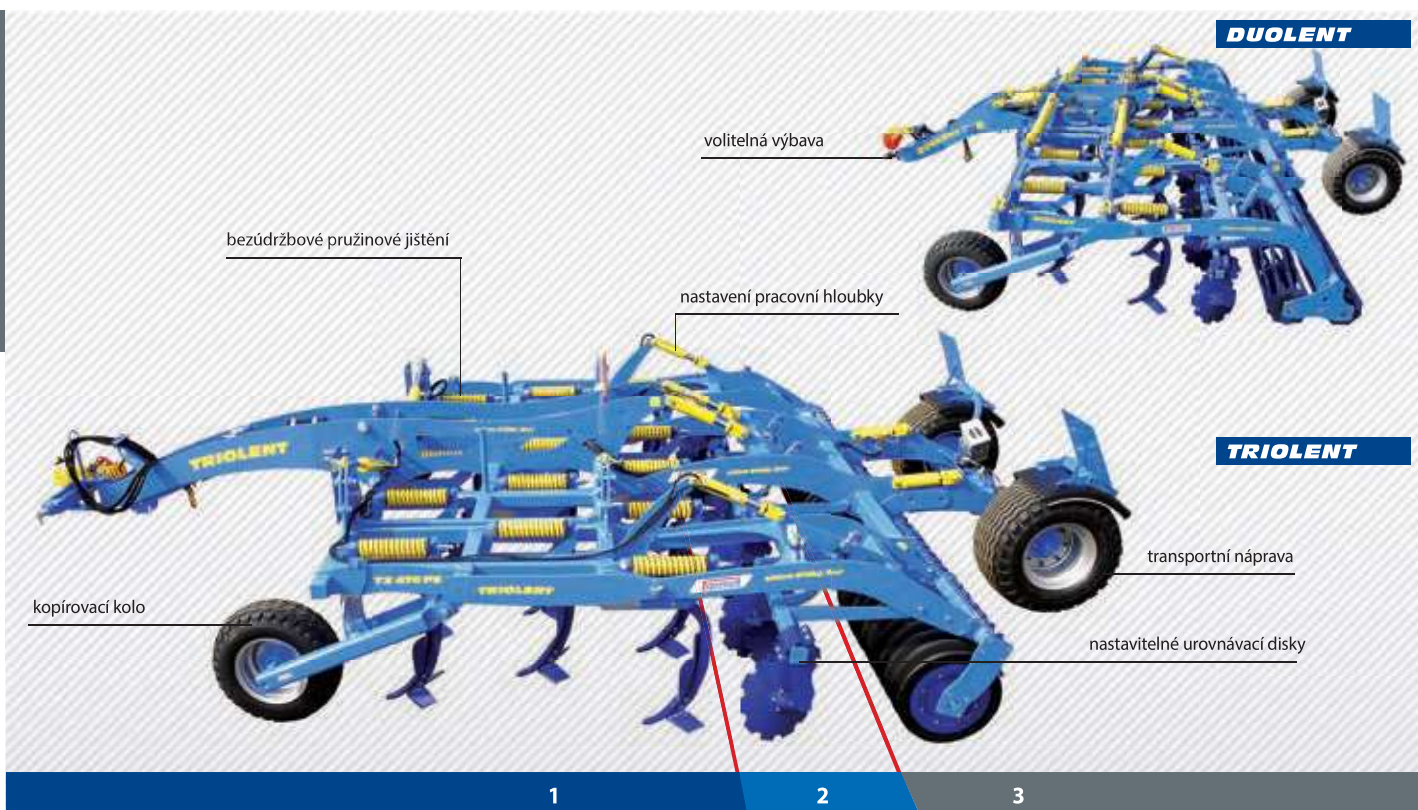
- Na klíčových uzlech použity zušlechtěné **vysokopevnostní materiály** pro dlouhodobou životnost.
- Odolné a **bezúdržbové pružinové jištění** s vysokou odjišťovací silou 450 kg.
- Radlice osvědčené konstrukce jsou vyrobené z extrémně vysokopevnostních oteřuvzdorných ocelí.



## TRIOLENT







1. Masivní radlice situované do 3 řad (Triolent), 2 řad (Duolent) kvalitně prokypří půdu a zapraví rostlinné zbytky (volitelné radlice strana 33).
2. Usměrňovací disky pro vytvoření jemné struktury půdy na povrchu.
3. Zadní válec zajistí dobré zpětné utužení, rozdrobení hrud a urovňání povrchu pozemku (volitelné válce strana 39).


**NOVINKA**
**NOVINKA**

Parametry	Jednotky	Triolent TX 300 P	Triolent TX 400 P FIX	Triolent TX 470 PS	Triolent TX 600 PS	Triolent TX 800 PS	Duolent DX 460 PS	Duolent DX 600 PS	Duolent DX 800 PS
Pracovní šířka	mm	3000	4000	4700	6200	7900	4600	6200	7900
Transportní šířka	mm	3000	4000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Transportní výška	mm	1400	1400	2800	3300	4000	2800	3300	4000
Celková délka stroje	mm	7495	7495	7495	7495	7495	6800	6800	6800
Pracovní hloubka	mm	60–300	60–300	60–300	60–300	60–300	60–300	60–300	60–300
Počet radlic	ks	10	14	16	19	25	11	15	19
Pracovní výkon	ha/h	2,4–3,6	3,2–4,8	3,8–5,6	4,8–7,2	6,4–9,6	3,7–5,5	4,8–7,2	6,4–9,6
Tažný prostředek	kW / HP	110–165 / 150–225	125–180 / 170–245	150–220 / 200–300	245–370 / 330–500	295–440 / 400–600	150–225 / 200–305	220–330 / 300–450	265–400 / 360–540
Hmotnost stroje	kg	3280	4310	4620	6750	7550	4080	6050	6795

 Více informací na [www.farmet.cz](http://www.farmet.cz)




# ZPEVNĚNÉ KARBIDOVÉ RADLICE

# CARBIDE

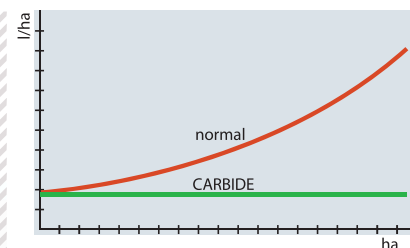
**NOVINKA**

## 75 MULTICARBIDE PRO Extra Long Life

Nové masivní kované radlice s prodlouženou životností a s účinnou ochranou proti opotřebení silnými karbidovými plátkami.

**až 5x delší životnost**

Katalogové číslo	4017938
Šíře radlice	75 mm
Tvrдость těla radlice	do 58 HRC
Tvrдость SK plátka	do 92 HRA



zesílené tělo radlice

masivní kovaná radlice

silné karbidové plátky



**TERRIX QUATRO**



**TERRIX DUAL**



**TRITON**



**TRIOLENT**



**DUOLENT**



**FERTIS**



Možnost kombinace  
různých radlic na jednom stroji.

### CARBIDE



+ 100–200 %



- 15 %

### MULTICARBIDE



+ 150–400 %



- 15 %

### MULTICARBIDE PRO

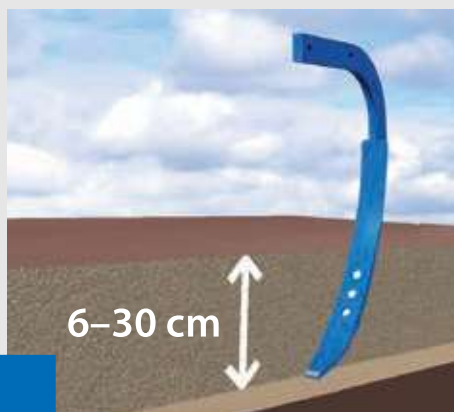


+ 200–500 %



- 15 %

Efektivní hloubka práce 6–30 cm



Katalogové číslo	4005271
Šíře radlice	75 mm
Síla plechu	15 mm
Tvrdost těla radlice	do 55 HRC
Tvrdost SK plátka	do 92 HRA

Standard



**eXtra STEEL line**  
Technologická společnost s.r.l.

75 CARBIDE

Katalogové číslo	4017627
Šíře radlice	75 mm
Tvrdost těla radlice	do 58 HRC
Tvrdost SK plátka	do 92 HRA

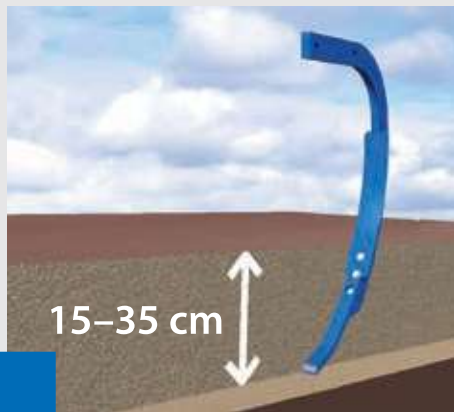
Long Life

Masivní kované radlice



75 MULTICARBIDE

Efektivní hloubka práce 15–35 cm



40 MULTICARBIDE  
zúžené radlice (40 mm)  
pro snížení tahového odporu  
a s účinnou ochranou proti  
opotřebení karbidovými plátkami.

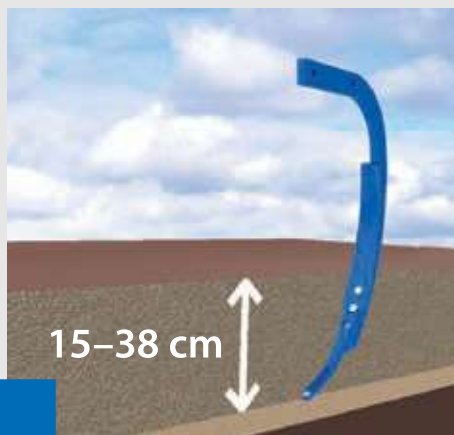
Katalogové číslo	4010983
Šíře radlice	40 mm
Síla plechu	20 mm
Tvrdost těla radlice	do 55 HRC
Tvrdost SK plátka	do 92 HRA



**eXtra STEEL line**  
Technologická společnost s.r.l.

40 MULTICARBIDE

Efektivní hloubka práce 15–38 cm



20 MULTICARBIDE  
úzké a prodloužené radlice (20 mm)  
pro snížení tahového odporu a zvýšení  
možnosti hloubky zpracování půdy  
do hloubky až 38 cm s účinnou ochranou  
proti opotřebení karbidovými plátkami.

Katalogové číslo	4010984
Šíře radlice	20 mm
Síla plechu	20 mm
Tvrdost těla radlice	do 55 HRC
Tvrdost SK plátka	do 92 HRA



**eXtra STEEL line**  
Technologická společnost s.r.l.

20 MULTICARBIDE



# VÁLCE, MICRO DRILL

**1** TR TRS **NOVINKA**

	mm	510	600
	mm	510	600
	kg/m	90	100

**2** DR

	mm	400/300	400/350
	mm	400/300	400/350
	kg/m	115	120

**3** RR

	mm	520
	mm	520
	kg/m	160

**4** DRR **NOVINKA**

	mm	500/500	540/540	680/680
	mm	500/500	540/540	680/680
	kg/m	185	195	340

**5** LTX

	mm	586
	mm	586
	kg/m	200

**6** SDR

	mm	580
	mm	580
	kg/m	220

**7** DFR **NOVINKA**

	mm	520/520
	mm	520/520
	kg/m	165

**8** DSR

	mm	570
	mm	570
	kg/m	175

**9** CR

	mm	400
	mm	400
	kg/m	180

**10** VR

	mm	600
	mm	600
	kg/m	175

**11** DVR **NOVINKA**

	mm	510/510	550/550	680/680
	mm	510/510	550/550	680/680
	kg/m	180	190	290

**12** MICRO DRILL

		1.TR	1.TRS	2.1	2.2	3	4.1	4.2	4.3	5	6	7	8	9	10	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 P, PS	300	-	×	-	-	-	-	-	×	×	×	×	-	-	×	-	-	×	×
	450-600	-	×	-	-	-	-	-	-	×	×	×	-	-	×	-	-	×	×
Titon P, PS	300	-	×	-	-	-	-	-	×	×	×	×	-	-	×	-	-	×	×
	450-600	-	×	-	-	-	-	-	×	×	×	×	-	-	×	-	-	×	×
Duolent N, NS	✓	-	×	×	-	×	-	-	-	×	×	×	-	×	×	-	-	-	×
Duolent PS	✓	-	-	-	×	×	-	×	-	×	×	×	-	-	×	×	-	-	×
Triolent N, NS	✓	-	×	×	-	×	-	-	-	×	×	×	-	×	×	-	-	-	×
Triolent PS	✓	-	-	-	×	×	-	×	-	×	×	×	-	-	×	×	-	-	×
Digger N, P	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	×	×	×	×	-	-	-	-	-	-
Falcon PRO, SW	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	×	×	×	-	-	-	-	-	×
Falcon COMPACT	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	×
Strip Till	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	×