



TORO[®]

KAPKOVÉ ZÁVLAHY PRO SKLENÍKY

NGE[®] AL (ANTI-LEAKAGE) ODKAPÁVAČE

Pro skleníky a školky

- Odkapávače s kompenzací tlaku a samočisticí funkcí zaručují přesné dávkování ke každé rostlině sezónu po sezóně.
- Zpětný ventil zabraňuje vyprázdnění potrubí a tím umožňuje efektivní pulsní závlahu.
- Vysoká odolnost proti chemikáliím a nízkému pH: konstrukce těla z polyethylenu a silikonová membrána umožňují použití širokého spektra hnojiv a čistících přípravků.
- Pevná konstrukce odolává mechanickému poškození.

VÝHODY

- Tlaková kompenzace v rozsahu tlaku: 0,9 – 4,1 bar
- Otevírací tlak: 0,9 bar
- Uzavírací tlak: 0,24 – 0,34 bar
- Doporučená filtrace: 140 mesh



TRN VÝSTUP

DPCT02-3-AL-BLUE	.....	2 l/h
DPCT03-3-AL-GRN	.....	3 l/h
DPCT04-3-AL-BLK	.....	4 l/h
DPCT08-3-AL-RED	.....	8 l/h

ADAPTÉR VNĚ VÝSTUP

DPCT02-MA-AL-BLUE	.....	2 l/h
DPCT03-MA-AL-GRN	.....	3 l/h
DPCT04-MA-AL-BLK	.....	4 l/h
DPCT08-MA-AL-RED	.....	8 l/h

NGE[®] SF (SELF-FLUSHING) ODKAPÁVAČE

Pro venkovní aplikace

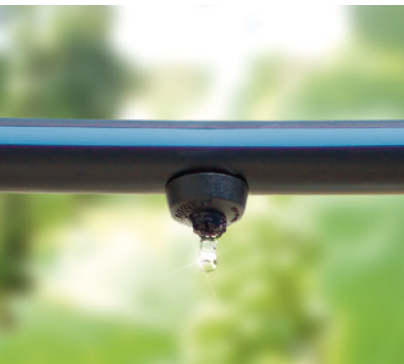
VÝHODY

- Tlaková kompenzace v rozsahu tlaku: 0,6 – 4,1 bar
- Doporučená filtrace: 120 mesh
- K dispozici v provedení s prachovkou, trnem a adaptérem



VÝSTUP S PRACHOVKOU

DPCT02-DC-BLUE	.....	2 l/h
DPCT03-DC-GRN	.....	3 l/h
DPCT04-DC-BLK	.....	4 l/h
DPCT08-DC-RED	.....	8 l/h



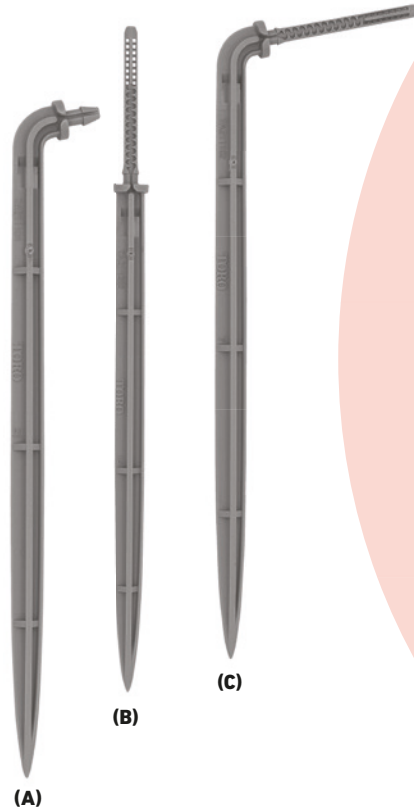
JEHLY

POUŽITÍ S 1-VÝSTUPOVÝM ROZDĚLOVAČEM

- (A)** Jehla - koleno s trnem šedá IPST0301BQ-G*
 Jehla - koleno s trnem černá IPST0301BQ-B*

POUŽITÍ S VÍCE-VÝSTUPOVÝM ROZDĚLOVAČEM

- (B)** Jehla TURBO rovná šedá IPST0301-G
 Jehla TURBO rovná černá IPST0301-B
- (C)** Jehla TURBO - koleno šedá IPST0301Q-G
 Jehla TURBO - koleno černá IPST0301Q-B



KAŽDÝ KOMPONENT JE NAVRŽEN TAK, ABY BYL ODOLNÝ & DOBŘE SE S NÍM PRACOVALO.



Místo pro kontrolu odkapávání

Robustní konstrukce odolná proti UV a agresivním chemikáliím

Nedochází k snížení tuhosti a lámání

Pevný tvar žeber zachovává tvar při instalaci

Pracuje spolehlivě i v náročných vodních podmínkách

*Jehla – koleno musí být použita s 1-výstupovým adaptérem k zamezení problému se zpětným tlakem

KOMPONENTY



POTRUBÍ

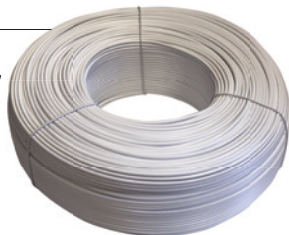
400 m role, průměr 16 mm potrubí bílé	EHDW16-400
50 m role, průměr 16 mm potrubí bílé	EHDW16-50
300 m role, průměr 20 mm potrubí bílé	EHDW20-300
50 m role, průměr 20 mm potrubí bílé	EHDW20-50
500 m role, průměr 16 mm potrubí černé barvy s modrým pruhem ...	PHW1611
340 m role, průměr 20 mm potrubí černé barvy s modrým pruhem ...	PHW2012



MIKROHADIČKY

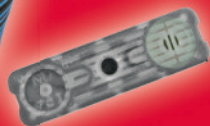
(3mm ID - 5mm OD)

500 m hadička bílá	IT-EHD503PEVAW
500 m hadička černá	IT-EHD503PEVA
60 cm hadička černá	SFHT0332-24
80 cm hadička černá	SFHT0332-30



TVAROVKY

(A) 1-výstupový rozdělovač rovný	IT-FBST1	(C) 4-výstupový rozdělovač	IT-FBST4
(B) 2-výstupový rozdělovač tvaru T	IT-FBST2	(D) 1-výstupový rozdělovač koleno	IT-FBST1E
		(E) 2-výstupový rozdělovač	IT-FBST2-MA



NEPTUNE PC ANTI-KAPKOVÁ HADICE

PARAMETRY

- rozteč odkapávačů 20 cm
- průměr: 16 & 20 mm
- průtok: 1,2–1,6–2,4–3,8 l/h

VLASTNOSTI

- tlaková kompenzace v rozpětí: 0,5–3,5 bar
- otevírací tlak: 0,45 bar
- uzavírací tlak: 0,2 bar
- doporučená filtrace: 150 mesh

PAVOUKY BÍLÉ BARVY

Katalogové číslo	Odkapávač	Adaptéry	Mikrohadička	Jehla
------------------	-----------	----------	--------------	-------

JEHLA S ADAPTÉREM A ODKAPÁVAČEM NGE

IT-DSW-02-3ALQB-60	NGE AL 2 l/h Barbed	-	1 × 60 cm White	1× jehla - koleno s trnem - šedá
IT-DSW-02-3ALQB-80	NGE AL 2 l/h Barbed	-	1 × 80 cm White	1× jehla - koleno s trnem - šedá

1-VÝSTUPOVÝ PAVOUK BEZ ADAPTÉRU

IT-DBS1WQBZ-80	-	-	1 × 80 cm White	1× jehla - koleno - šedá
----------------	---	---	-----------------	--------------------------

1-VÝSTUPOVÝ PAVOUK

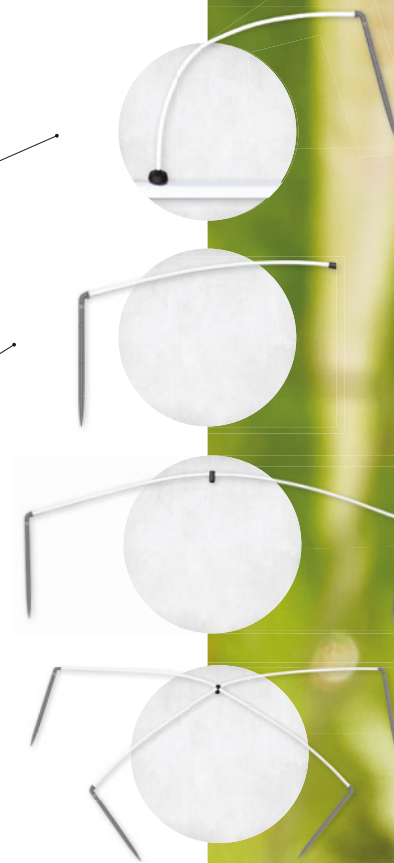
IT-DBS1WQBX-60	-	1-výstupový rozdělovač - rovný	1 × 60 cm White	1× jehla - koleno - šedá
IT-DBS1WQBX-80	-	1-výstupový rozdělovač - rovný	1 × 80 cm White	1× jehla - koleno - šedá

2-VÝSTUPOVÝ PAVOUK

IT-DBS2WQTX-60	-	2-výstupový rozdělovač - tvaru T	2 × 60 cm White	2× jehla TURBO - koleno - šedá
IT-DBS2WQTX-80	-	2-výstupový rozdělovač - tvaru T	2 × 80 cm White	2× jehla TURBO - koleno - šedá
IT-DBS2WSTX-80	-	2-výstupový rozdělovač - tvaru T	2 × 80 cm White	2× jehla TURBO - rovná - šedá

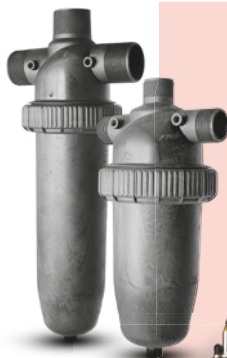
4-VÝSTUPOVÝ PAVOUK

IT-DBS4WQTX-60	-	4-výstupový rozdělovač	4 × 60 cm White	4× jehla TURBO - koleno - šedá
IT-DBS4WQTX-80	-	4-výstupový rozdělovač	4 × 80 cm White	4× jehla TURBO - koleno - šedá
IT-DBS4WSTX-80	-	4-výstupový rozdělovač	4 × 80 cm White	4× jehla TURBO - rovná - šedá



K dispozici jsou také pavouky černé barvy.

FILTRY & INJEKTORY



FILTRY ŘADY XD ZPEVNĚNÉ NYLONOVÝMI VLÁKNY

- Dimenze: 2" - 3" (krátké tělo) - 3"
- Vložka diskového filtru:
120 - 150 - 200 mesh
- Filtrační plocha: 10 800–18 000 cm²



LAMA EKO AUTOMATICKÉ KOVOVÉ FILT

- Dimenze: 3" - 4" - 6" - 8" - 10"
- Vložka síťového filtru:
115 mikronů
- Filtrační plocha:
1 650 - 9550 cm²

INJEKTORY MAZZEI

- Tělo z Polypropylenu (PP) a Kynaru (PVDF)
- Dimenze: ½" - ¾" - 1" - 2" - 3" - 4"
- Průtok: 0,066 - 35,8 m³/h



DOSATRONY – VODOU POHÁNĚNÁ PŘIHOJOVACÍ ZAŘÍZENÍ

Modely:

- **D3: velikost ¾"**
Koncentrace přihnojování: 0,2–2,0 %
Průtok: 10 l/h–3 m³/h
- **D8: velikost 1 ½"**
Koncentrace přihnojování: 0,2–2,0 %
Průtok: 500 l/h–8 m³/h
- **D45: velikost 1 ¼"**
Koncentrace přihnojování: 0,2–1,5 %
Průtok: 100 l/h–4,5 m³/h
- **D20: velikost 2"**
Koncentrace přihnojování: 0,2–2,0 %
Průtok: 1–3 m³/h



200B SÉRIE VENTILŮ

- 24VAC z PVC materiálu
- Velikost: 1,5" & 2"
- Průtok:
 - 1,5": 4,8-18 m³/h
 - 2": 6-36 m³/h
- Pracovní tlak: 1,4 to 10 bar



CENTURY PLUS SÉRIE VENTILŮ

- 24VAC Nylon reinforced valve
- Velikost: 1" - 1,5" - 2" - 3"
- Průtok:
 - 1": 1,1-12 m³/h
 - 1,5": 7,2-24 m³/h
 - 2": 18-33 m³/h
 - 3": 36-68 m³/h
- Pracovní tlak: 0,7 to 15 bar



700 ULTRAFLOW SÉRIE VENTILŮ

- 24VAC Nylon reinforced valve
- Velikost: 3/4" - 1" - 1,5" - 2"
- Průtok:
 - 3/4": 0,02-7,2 m³/h
 - 1": 0,02-10,8 m³/h
 - 1,5": 3,6-30 m³/h
 - 2": 6-42 m³/h
- Pracovní tlak: 0,7 to 15 bar



TOTAL CONTROL

- Počet stanic: 6, 9, 12, 15, 18, 24, 36, 48
- 4 nezávislé programy
- 4 zapínací časy pro každý program
- Provozní čas závlahy: 1-600 min. se změnou po 1 minutě



MC-E

- Počet stanic: 18, 24, 36, 48
- 8 nezávislých programů
- 8 zapínacích časů pro každý program
- Provozní čas závlahy: 1-59 sekund se změnou po 1 sekundě
1 min-24 hodin se změnou po 1 minutě



OMNIREG REGULÁTOR TLAKU

- Umožňuje uživateli rychle a bezpečně nastavit výstupní tlak při chodu závlahy
- Použitelný pro všechny ventily řady 200B, Cenury Plus a 700 Ultraflow



TORO[®]

I.S.E. S.r.l.

Via dell'Artigianato, 1-3
00065 Fiano Romano (Roma) - Italy

Tel. (+39) 0765 40191

Fax (+39) 0765 455386

www.toro-ag.it

Distributor:

Pro_grass s.r.o.

Holzova 9

628 00 Brno-Líšeň

Tel.: +420 517 541 326

Mobil: +420 725 896 268

www.toro-zavlahy.cz

You  www.youtube.com/ISEontheweb