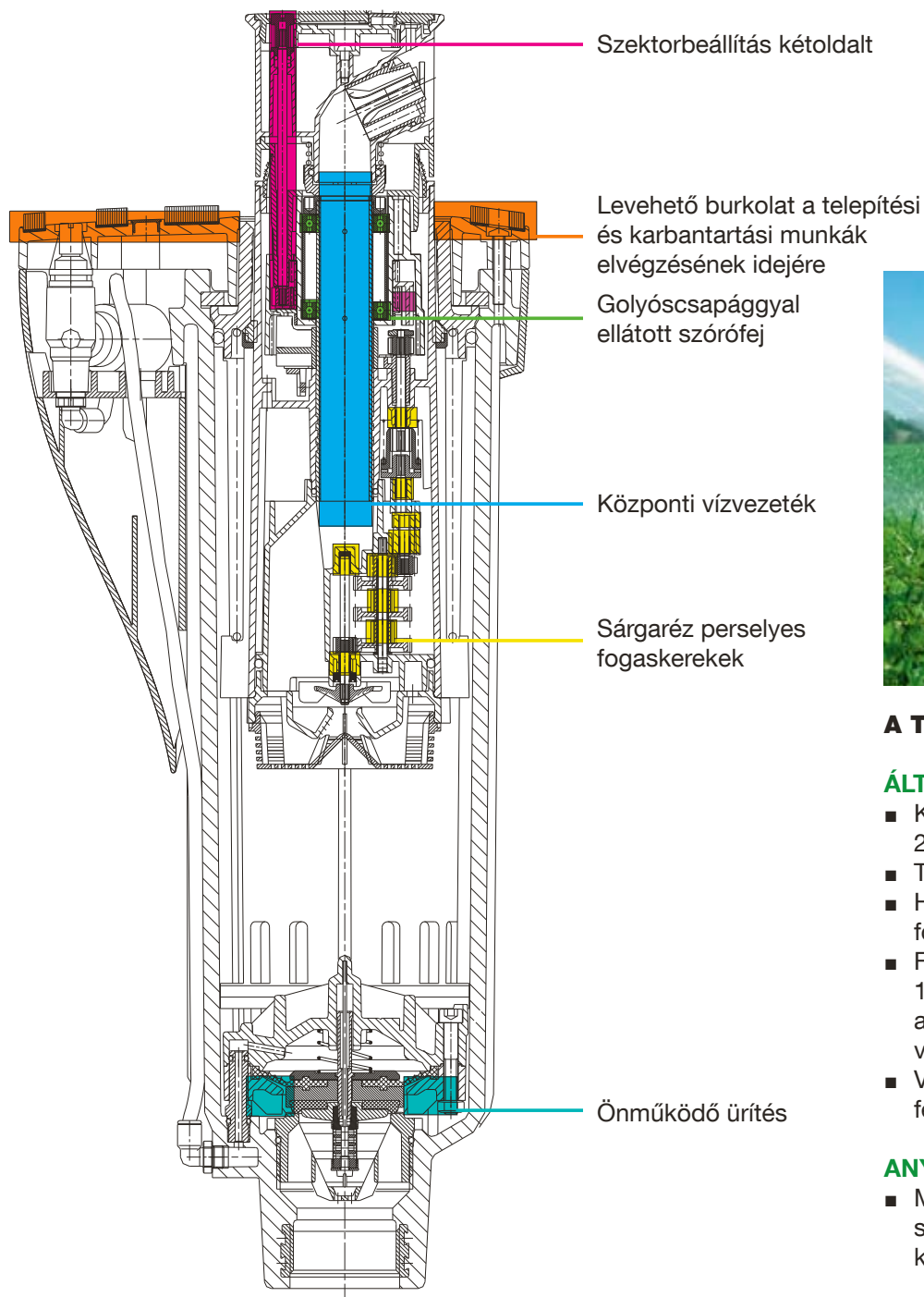


HYDRA

ALKALMAZÁSA ÉS HASZNÁLATA

A Perrot a jövőben választási lehetőséget kínál a lengőkaros, a dugattyús és a vízturbinás szórófejek között. Minden egyes alkalmazási esetre a legjobbat választhatjuk, hiszen az a célzott megoldás. A „HYDRA” vízturbinás süllyesztett szórófejet külön az olyan sportgyepek öntözésére fejlesztettük ki, mint a futballpályák, a golf- és lóversenypályák. Az eddigiektől teljesen eltérő meghajtott süllyesztett szórófejek alábbiakban leírt tulajdonságai egyesítik a tervezők, a beruházók és a zöldfelület karbantartók kívánásait.



A TERMÉK JELLEMZŐI

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK

- Kilépő sugárszög
25°/3-fúvókás szórófej esetében
- Turbinameghajtás
- Hajtómű, vezeték és fordítóberendezés leburkolt
- Fordulóidő 6 bar nyomásnál
100-130 másodperc,
a fúvóka szerint, szükség esetén változatosan beállítható
- Vezérlés a szelepes szórófejeknél felülről (ON-OFF-AUTO)

ANYAG

- Magas minőségű műanyagból, sárgarézből és nemesacélból készült

CSATLAKOZTATÁS

Szektoros és teljeskör szórófejek

- elektromos szeleppel: 1 1/2"-os belső menetes

Szektoros és teljeskörös szórófejek

- 1"-os belső menetes megállítószeleppel

MŰSZAKI LEÍRÁS

Rugalmas szektorbeállítás, mivel mindkét ütköző állítható. A jobb oldali 30°-320° között, a bal oldali (ún. rögzített ütköző ±90°-ban).

A beállított szektort egy skála mutatja az öntözőfejen.

A beállított öntözési szektor nyugalmi állapotban is látható.

Az öntözési szektor nyugalmi állapotban is állítható.

Beépített, felülről könnyen hozzáférhető ház van a dekóderhez, a kábelcsatlakozóhoz, a tekercshez, a nyomásszabályzóhoz és a nyomásérzékelőhöz.

Minden alkatrész, a szennyszűrő és a szelepek is felülről, ásási munkák nélkül egyszerűen kivehetők.

Központi vízvezeték golyóscsapággal ellátott öntözőfejjel – így optimalizáltuk a súrlódási veszteséget és csökkentettük a kopást.

A csúszókupplung a hajtómű károsodásának megakadályozására szolgál rongálás esetére. A csúszókupplung működtetésével a szektor nem állítódik el.

Minden fogaskerék sárgaréz persellyel van ellátva, amelyen távolságjelzések vannak.

Aszórófej alap esetben műfűvel van borítva (standard), amely harmonikusan illeszkedik a környezetéhez. Megakadályozza a környező fű benövését.

Önműködő ürítés van az elektromos szeleppel ellátott szórófejeknél is.

KAPHATÓ TÍPUSOK

- Teljeskörös szórófej megállítószeleppel
- Szektoros szórófej megállítószeleppel
- Teljeskörös szórófej elektromos szeleppel és nyomásszabályzóval
- Szektoros szórófej elektromos szeleppel és nyomásszabályzóval
- Teljeskörös szórófej elektromos szeleppel és nyomásszabályzóval, dekóderrel és nyomásérzékelővel
- Szektoros szórófej elektromos szeleppel és nyomásszabályzóval, dekóderrel és nyomásérzékelővel

Szórófej-típus	Csatlakozó-menet	Beépítési magasság	Kiemelkedési magasság	Min. nyomás	Ház külső átmérője	Fej külső átmérője
HYDRA 1"	1" belső menet	382 mm	90 mm	4,0 bar	162 mm	87 mm
HYDRA 1 1/2"	1 1/2" belső menet	470 mm	90 mm	4,0 bar	225 mm	87 mm

Vízfogyasztás

Fúvóka Ø mm	4,0 bar (m ³ /h)	5,0 bar (m ³ /h)	6,0 bar (m ³ /h)	7,0 bar (m ³ /h)	
1"	5,2×3,3×3,5	3,47	3,88	4,25	4,60
	6,0×3,5×3,5	4,30	4,81	5,27	5,69
	7,0×3,5×3,5	5,23	5,85	6,40	6,92
	8,0×3,7×3,8	6,56	7,33	8,03	8,67
	9,0×4,0×3,9	7,98	8,93	9,78	10,56
	10,0×4,3×4,2	9,69	10,83	11,86	12,81
	11,0×4,5×4,5	11,49	12,85	14,07	15,20
	12,0×4,5×4,5	13,13	14,68	16,08	17,27
	13,0×4,8×4,6	15,17	16,96	18,58	20,07
	14,0×5,2×4,8	17,51	19,58	21,40	23,16

Szórási sugár

Fúvóka Ø mm	4,0 bar (m)	5,0 bar (m)	6,0 bar (m)	7,0 bar (m)	
1"	5,2×3,3×3,5	18,5	20,0	21,0	22,0
	6,0×3,5×3,5	19,5	21,0	22,0	23,0
	7,0×3,5×3,5	21,0	22,5	24,0	25,5
	8,0×3,7×3,8	23,0	24,5	26,0	27,0
	9,0×4,0×3,9	24,0	25,5	27,0	28,0
	10,0×4,3×4,2	24,5	26,0	28,0	29,5
	11,0×4,5×4,5	25,0	27,5	29,0	30,0
	12,0×4,5×4,5	26,0	28,0	30,0	31,0
	13,0×4,8×4,6	27,0	29,5	30,5	31,5
	14,0×5,2×4,8	27,5	29,5	31,0	32,0

Kizárólagos magyarországi képviselő: **Profi Pázsit Kft.**

6042 Fülöpháza 041/36 hrsz.

Mobil: +36 30 9 457 041 • profipazsit@gmail.com

www.profipazsit.eu



Profi Pázsit Kft.