

50 HZ



Ready

STRAPABÍRÓ, KÖNNYŰ ÉS EGYSZERŰEN SZERVIZELHETŐ
BÚVÁRSZIVATTYÚK.

Sokoldalú. Bármikor bevethető. Strapabíró.

Legyen szó akár építkezésről, ipari felhasználásról, aknákról vagy vészhelyzetekről, Ön mindig készen áll a víztelenítési feladatokra.

A Ready sorozat a Flygt legkisebb elektromos víztelenítő szivattyúja, melyet nagy igénybevételre terveztünk, hogy könnyedén megbirkózzon a szennyezett, homokot vagy kavicsot tartalmazó vízzel. Ez nem egy szimpla eldobható szivattyú. Úgy alkottuk meg, hogy Ön újra és újra használni tudja hosszú éveken keresztül. A Ready szivattyúkat választva Ön a környezeti terhelés csökkentéséhez is hozzájárul.





Kompakt, könnyű, hordozható.

A kis méretű motornak és a könnyű anyagoknak köszönhetően a Ready szivattyúkat egyszerű mozgatni, telepíteni és szervizelni. Ezek a szivattyúk ott is elérnek, ahol mások nem, továbbá jól tárolhatók a gépjárműveken, így mindig kéznél vannak, ha gyorsan be kell avatkozni.

Nagy igénybevételre tervezve

A szivattyút az öntött alumínium köpeny és állórész burkolat, illetve a poliuretán hidraulika-alkatrészek teszik strapabíróvá nagy igénybevétel esetén is. Professzionális teljesítmény, magas kopásállóság kompakt méretben.

Könnyű szervizelhetőség

A Readyt minden elemében úgy terveztük, hogy Ön gyorsan és könnyen szervizelhesse. A levehető fedél segítségével egyszerűbb a kábelcsere, a hidraulika kialakítása pedig jelentősen megkönnyíti a tömítések és a kopóalkatrészek cseréjét.



Ergonómikus fogantyú:

A szivattyú biztonságos emelése és mozgatása érdekében.

Eltávolítható felsőrész:

Az elektromos csatlakozás könnyen megközelíthető a vezeték-, vagy alkatrész csere során.

Hővédelem: A motor túlmelegedése elleni beépített védelme megóvja a motort a károsodástól, növelve a rendelkezésre állás idejét, csökkentve a javítási költséget.

Motor: Robosztus, de könnyű kalickás aszinkron motor a megbízható teljesítmény érdekében.

Gumi szűrőkosár: Ütés védelem a leejtés vagy a durva környezetben történő használat ellen.

Állítható nyomócsonk:

Függőleges és vízszintes kimeneti lehetőség az egyszerű tömlőcsatlakoztatás érdekében.

Megerősített kábelbekötés:

Csökkenti a kábelcsatlakozás igénybevételét, növelve ezzel élettartamát.

Vízzáras kábel:

A víz nem tud behatolni a károsodott kábelon keresztül, megóvva ezzel az elektromos részeket.

Dupla mechanikus tömítés:

A két különálló mechanikus tengelytömítés egymástól függetlenül dolgozik, mely megduplázza a biztonságot.

Spin-out™:

A tömítés védelme a koptató részecskék tengely felől történő kiröpítésével az élettartam meghosszabbítása érdekében.

Poliuretán hidraulika alkatrészek (járókerék és diffúzor):

A magas kopásállóság lehetővé teszi a koptató hatású közeg szivattyúzását.

Poliuretán hidraulika ház: A magas kopásállóság lehetővé teszi a koptató hatású közeg szivattyúzását.

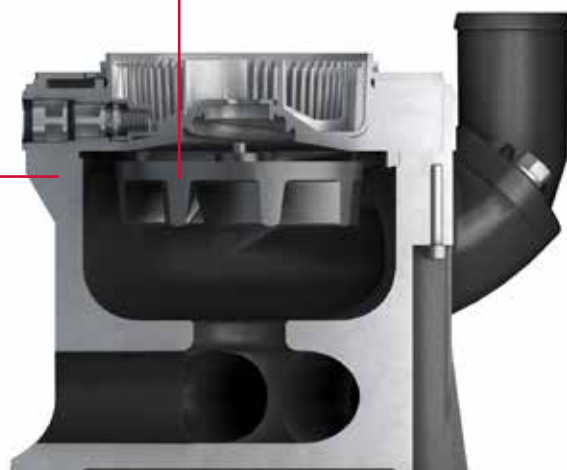
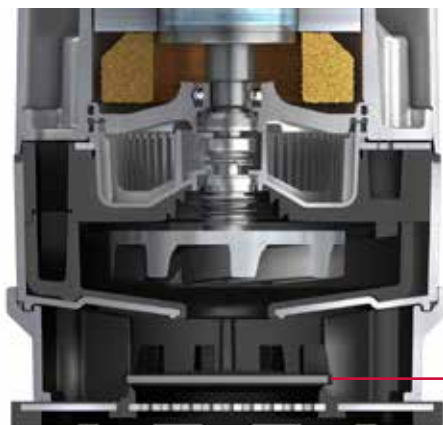
Vortex járókerék: A hidraulika megbirkózik nagyobb részecskékkel is, mely csökkenti a dugulás esélyét.

Visszacsapó szelep:

A kifolyás minimalizálása érdekében

Mélyszívó adapter:

A szivattyú majdnem szárazra szivattyúzza környezetét.



Ready 4L

Ready 8S

SZIVATTYÚZZON EGÉSZEN A PADLÓIG a Ready 4L készülékkel

A Ready készülécsalád legújabb tagját, a Ready 4L típust úgy terveztük, hogy szinte teljesen szárazra szivattyúzza környezetét. Ezért ideális választás árvíz utáni takarítás, pincék víztelenítése, vagy tartályok ürítése során.



Vízszintes felületnél szivattyúzás akár 1-2 mm-es szintig.
Hmax: 10,5 m és Qmax: 3,2 l/s.

ÚJ!



Minimális visszafolyás: A Ready 4L egyik speciális tulajdonsága a beépített visszacsapószelep, mely meggátolja a víz kicsorgását, amikor Ön leállítja, majd felemeli a szivattyút, miután végzett feladatával. Amikor a szivattyút elindítja, a szelep felnyit, és átengedi a vizet, egészen a szivattyú kikapcsolásáig.



Teljesítmény növelése: Emelje meg a szivattyút a bemeneti nyílás növelése érdekében, így szinte elérheti a Ready 4 teljesítményét is.



Kezden szivattyúzni már egészen alacsony vízszíntől is: Egyszerűen töltse fel a szivattyút vízzel az indítás előtt.

Teljesítmény és műszaki adatok

A Flygt Ready szivattyúk 6 l/s áramlási sebességig és 14 m nyomómagasságig képesek akár 38 mm átmérőjű szilárd részecskéket szállítani. Teljesítménytartományuk 0,4-0,9 kW-ig terjed. Ezek a víztelenítő szivattyúk könnyen hordozhatóak, és professzionális használatra készültek.

4&8



Típustól függően mindössze 12 és 14,5 kg tömegűek. A Ready 4 és 8 típust építkezések víztelenítésére, árvíz utáni takarításra, és ezekhez hasonló felhasználásra terveztük. Ezek a berendezések képesek koptató és korrozív közeget is kezelni a pH 5-8-ig eső tartományban, 5 mm szemcseátmérőig.

4L



A Ready 4L alacsony szívási profillal rendelkezik, így 1-2 mm vízszintig is képes eltávolítani a vizet. A felület teljes felszárításához csak egy felmosó szükséges.

8S



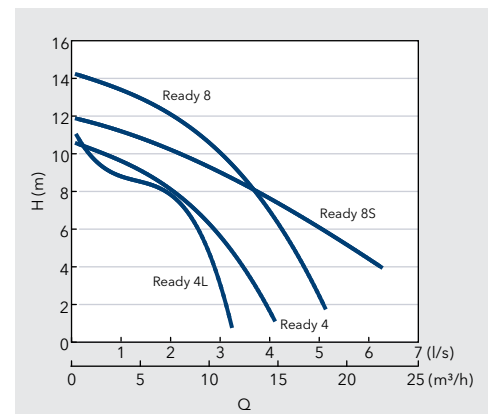
A Ready 8S típust iszap szivattyúzására terveztük, így a szennyezett, homok, kavics, vagy törmelék tartalmú vizet 38 mm részecskéátmérőig gond nélkül kezeli.

Teljesítmény és méret (50 Hz)

Típus	Ready 4	Ready 4L	Ready 8	Ready 8S
Termékkód	2004.212	2004.230	2008.212	2008.281
Teljesítmény [kW]	0.42	0.42	0.75	0.9
Betáp [V/fázis]	230, 1~	230, 1~	230, 1~	230, 1~
Áramerősség [A]	2.7	2.7	4.2	5.2
Tömeg [kg]	12	13	14.5	17
Magasság [mm]	438	464	438	512
Szélesség [mm]	184	188	184	262
Kiömlőnyílás Ø [in]	2"	2"	2"	2"
Áteresztés [mm]	-	1.5 x 15	-	38
Szűrőnyílás [mm]	11x5	-	11x5	-
Folyadék-hőmérséklet, 70°C	Nem	Nem	Nem	Nem

További műszaki jellemzők a termék technikai dokumentációjában. A változtatás joga fenntartva.

Jelleggörbe



Alkatrész készletek

A Xylem előre összeállított, egyszerűen felhasználható alkatrész-készleteket kínál Ready szivattyúihoz. Ezek a készletek minden szükséges alkatrészt tartalmaznak, melyeket a normál használat során előforduló karbantartásoknál cserélni kell. Minden csomagban egy könnyen átlátható szerelési útmutató is megtalálható.

- Minden cserealkatrész kéznél van
- Könnyebb kezelhetőség
- Időmegtakarítás
- Költséghatékony javítás
- Gyors szállítás
- Eredeti alkatrészek
- Egyszerűsített szerelési útmutató



Diffúzor készlet Tartalma: diffúzor, imbusz fejű csavar, alátét, anya, szerelési útmutató.



Tömítés készlet Tartalma: belső csúszógyűrűs tömítés, külső tömítő szett, rögzítő gyűrű, szerelési útmutató.



Járókerék készlet Tartalma: járókerék, alátét, imbusz fejű csavar, szerelési útmutató.



Alacsony szívásprofil készlet Ready 4L szivattyúhoz

- Mandzsetta
- Szűrőház
- Szelep
- Anyacsavar
- Imbusz fejű csavar
- O-gyűrű

Az alábbi Ready javító készletek szintén elérhetők:

Csapágykészlet, Külső tömítő készlet, Állórészház-szett, O-gyűrű készlet, Úszókapcsoló-készlet, Kábel-készlet, Nyomócsatlakozó készlet.



Változatok és kiegészítők

Növelje a Ready szivattyúk képességét az alábbi tartozékok és kiegészítők alkalmazásával, melyeket kifejezetten a telepítés és működtetés egyszerűsítéséért terveztünk.



Mélyszívó adapter



Tömlő



Kábel egység



Úszókapcsoló



Szivattyúcsónak



Storz gyorscsatlakozó

Ready	4	4L	8	8S
Opciók				
Tömlőcsatlakozások:				
- Tömlő	●	●	●	●
- Tömlőcsatlakozás ISO G2A	●	●	●	●
- Tömlőcsatlakozás NPSM 2-11 ½	●	●	●	●
- Tömlőcsatlakozás Storz	●	●	●	●
Mélyszívó adapter	●	○	●	○
Úszókapcsoló	●	●	●	●
Kiegészítők				
Tömlők és csatlakozók	●	●	●	●
Raft 25 szivattyúcsónak	●	○	●	○

● Elérhető ○ Nem elérhető



Senki sem víztelenít jobban.

Üledék, iszap, nagy vagy kis szivattyúk, elektromos vagy dízelüzem, korrozív koptató részecskék vagy nagy pH-értékek – talál olyan szivattyút a kínálatunkban, amely megfelel elvárásainak, és megbízhatóságban, teljesítményben minden konkurensét felülmúlja. Nincs még egy cég, amely a víztelenítés teljes spektrumát úgy átfogná, mint a Xylem a legendás Flygt Bibo szivattyútól a könnyű Readyig, a masszív Flygt 5000-estől a független hajtású Godwinig. Ránk mindig számíthat!



Xylem TotalCare

Az átfogó, integrált Xylem TotalCare szolgáltatásunk célja a víz- és szennyvízkezelő berendezések ideális működésének biztosítása. Hozzáértő, magasan képzett műszaki munkatársaink az ürítő- és iszapeltávolító rendszerek szakértői. Büszkék vagyunk arra, hogy mindig a legjobb megoldással tudunk segíteni ügyfeleinknek kihívásaik leküzdésében, működésük optimalizálásában.

Szervizhálózatunk 150 országra terjed ki, így számíthat segítségünkre a rendszertervezés, a karbantartás, a szivattyújavítás, a pótalkatrészek, a kulcsrakész projektek irányítása és egyéb terén. Örömmel várjuk jelentkezését!

A TotalCare szervizekről a xylem.com/totalcare címen találhat további tudnivalókat.

xylem
Let's Solve Water

Xylem ['zīləm]

1) A növények azon szövete, ami a vizet a gyökerekből felfelé szállítja

2) Vezető globális víztechnológiai vállalat

Globális csapatunk egy közös cél érdekében alakult: hogy innovatív megoldásokat találjunk a világ vízigényének kielégítésére. Munkánk középpontjában olyan új technológiák megalkotása áll, amelyek a jövőben továbbfejlesztik a víz felhasználásának és újrafelhasználásának módjait. Kiemeljük, kezeljük, elemezzük és visszajuttatjuk a vizet a környezetbe, valamint segítünk ügyfeleinknek abban, hogy hatékonyabban használhassák a vizet otthonaikban, épületeikben, ipari és mezőgazdasági üzemekben. Több mint 150 országban ápolunk stabil és hosszú távú kapcsolatot ügyfeleinkkel, akik a piacvezető márkákat, a szakértelmet és az innovációt ötvöző vállalként ismernek bennünket.

Látogasson el a www.xylemwatersolutions.com/hu címre, és tudjon meg többet arról, hogyan segíthet Önnek a Xylem.



A Flygt a Xylem márkája. A dokumentum legfrissebb verziójáért és a Flygt termékekkel kapcsolatos további információkért látogasson el a **www.flygt.com** oldalra.