50 HZ



Ready

KOMPAKTA OCH KRAFTFULLA LÄNSPUMPAR

FLYGT
a xylem brand

För olika uppgifter. För olika användnings-områden. Tillverkade för lång livslängd.

Passar länspumpning på byggarbetsplatser, industri och i avloppsbrunnar - Alltid redo för snabba insatser!

De är framtagna för att klara hård hantering på fältet där de utan problem hanterar även vatten med slitande sand. Detta är inga vanliga slit och släng pumpar!



Kompakt och kraftfull, lätt att bära med sig

Ready-pumparna har en kompakt motor och är tillverkade av lätta material. De är enkla att bära med sig, installera och serva. Dessa pumpar kan användas där andra pumpar inte får plats och kan lätt förvaras i servicebilar för snabba insatser vid översvämningar eller andra dräneringsbehov.

Tillverkade för att tåla slitage

Ytterhölje och statorhus av gjuten aluminium plus hydraulkomponenter av polyuretan gör att Ready-pumparna klarar besvärliga miljöer ute i fält. De har prestanda i proffsklass och hög slitstyrka i kombination med små yttermått.

Enkelt underhåll

Ready har konstruerats med löstagbart lock som ger enkel åtkomst för byte av kabel eller komponenter. Den hydrauliska delen är gjord för att det ska gå snabbt och enkelt att byta slitdelar och tätningar.



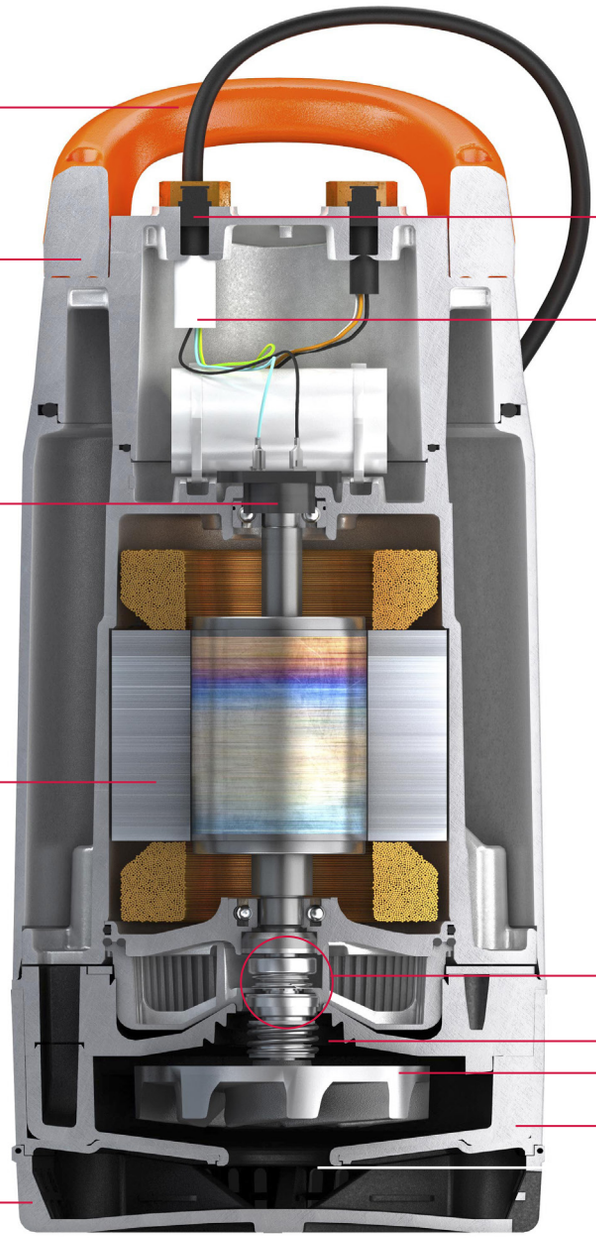
Ergonomiskt handtag: Bekväm form som gör det enkelt och säkert att lyfta, bära och hantera pumpen.

Löstagbart lock: Ger enkel åtkomst till kopplingsplinten för ledningsdragning och komponentbyten.

Automatisk avstängning: Skyddar motorn automatiskt från överhettning och skador, minskar stilleståndstiden och reparationskostnaderna.

Motor: Robust och lätt asynkronmotor för pålitlig drift.

Gummisil: Ger stötskydd om pumpen tappas eller installeras oförsiktigt.



Ställbart utlopp: Vertikalt och horisontellt utlopp för enkel slanganslutning.

Dragavlastad kabel: Begränsar belastningen på kabelanslutningen och ger därmed längre kabellivslängd.

Kabel med vattenspärr: Skyddar elkomponenter genom att förhindra att vatten tränger in i pumpen via skadade kablar.

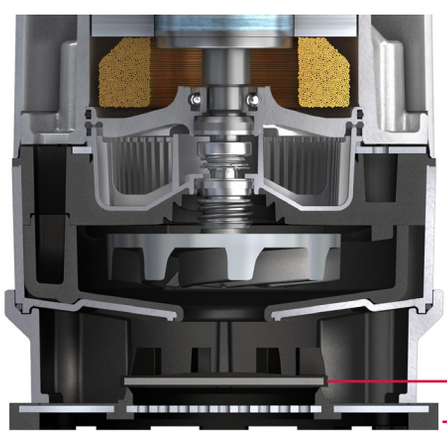
Dubbel mekanisk tätning: Två uppsättningar mekaniska axeltätningar som fungerar oberoende av varandra. Högre pålitlighet än enkeltätningar eller läpptätningar – dubbla säkerheten.

Spin-out™: Skyddar tätningen genom att kasta ut nötande partiklar från tätningskammaren, förlänger livslängden.

Hydrauldelar av polyuretan (pumphjul och diffusor): Ger hög slitstyrka och tillåter passage av nötande partiklar.

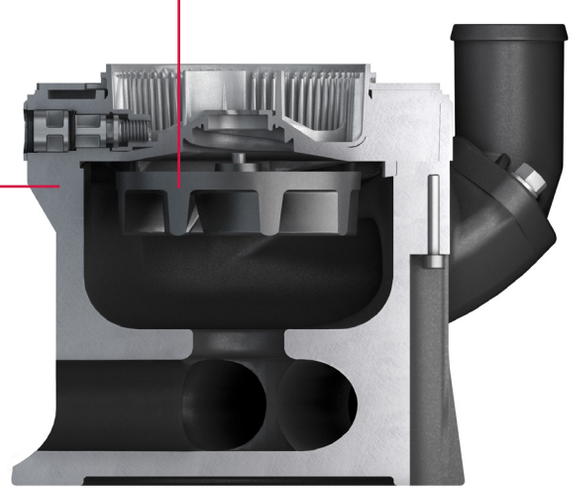
Pumphus av polyuretan: Ger hög slitstyrka och tillåter passage av nötande partiklar.

Virvelpumphjul: Genomloppet kan hantera större partiklar vilket minskar risken för igensättning.



Backventil: För minskat backflöde.

Lågsugsutformning: Konstruerad för att pumpa i stort sett torrt kring pumpen.



Ready 4L

Ready 8S

PUMPA TORRT PÅ GOLVET
med lågsugande Ready 4L

Det senaste tillskottet till serien är nya Ready 4 L.
En lågsugande pump som pumpar torr på golvet runt pumpen.
Idealisk för att åtgärda översvämningar i vattenfyllda källare och blöta golv i parkeringshus.





Pumpar bort vatten ned till 1–2 mm när den står på ett plant golv: Hmax: 10,5 m och Qmax: 3,2 l/s.



Minimalt backflöde: En särskild funktion hos Ready 4L är den inbyggda backventilen som hindrar s.k. backflöde. Vattnet stannar i pumpen när den stängs av eller lyfts upp. När pumpen startas öppnas en ventilskiva som låter vattnet passera tills allt vatten är borta eller tills du stänger av pumpen. När ventilskivan stängs sluter den tätt mot kantringen vid lågsugbasen och förhindrar att vattnet rinner ut.



Högre prestanda: Höj pumpen för att öppna inloppet, så ökar pumpens prestanda så att den nästan matchar Ready 4.



Börja pumpa vid extremt låga nivåer: Starta pumpningen genom att tillsätta vatten för att evakuera pumpen.

Prestanda och tekniska data

Flygts Ready-pumpar klarar flöden upp till 6 l/s, tryckhöjder upp till 14 m och fasta föroreningar upp till 38 mm i diameter. Dessa bärbara pumpar har låg vikt och är byggda för yrkesmässig användning, med motoreffekter från 0,4 till 0,9 kW.

4&8



Ready 4 & 8 länspump väger 12 respektive 14,5 kg. Byggda för dränering av byggplatser, insatser vid översvämningar mm, klarar vätskor i pH intervall 5-8 samt partiklar 5 mm

4L



Lägre än så här kommer du inte. Ready 4L är lågsugspumpen som klarar vattennivåer ned till 1–2 mm.

8S



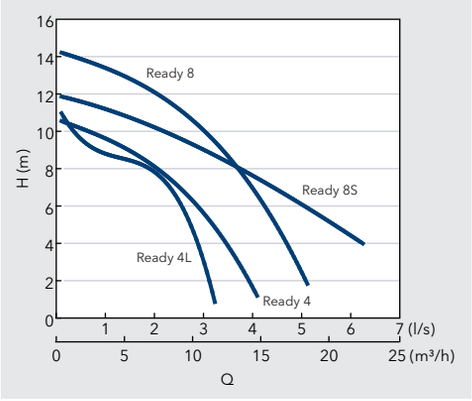
Ready 8 S Slampump är en pump som klarar fasta föroreningar och lämpar sig för smutsvatten och vatten som innehåller sand och grus med partikelstorlek upp till 38 mm.

Märkeffekter och pumpstorlekar (50 Hz)

Modell	Ready 4	Ready 4L	Ready 8	Ready 8S
Produktkod	2004.212	2004.230	2008.212	2008.281
Märkeffekt [kW]	0,42	0,42	0,75	0,9
Spänning [V/fas]	230, 1~	230, 1~	230, 1~	230, 1~
Märkström [A]	2,7	2,7	4,2	5,2
Vikt [kg]	12	13	14,5	17
Höjd [mm]	438	464	438	512
Bredd [mm]	184	188	184	262
Utlopp Ø [tum]	2"	2"	2"	2"
Genomlopp [mm]	-	1,5 × 15	-	38
Silhål [mm]	11×5		11×5	-
Het vätska, 70°C	Nej	Nej	Nej	Nej

För ytterligare specifikationer, se teknisk produktdokumentation. Med reservation för ändringar.

Prestandakurva



Reservdelssatser

Xylem erbjuder färdiga och lättanvända reservdelssatser för Ready-pumparna. Varje sats innehåller alla delar som kan behöva bytas ut på grund av vanligt slitage eller underhåll och ett blad med enkla instruktioner.

- Komplett sats med delar för service
- Enklare hantering
- Tidsbesparing
- Kostnadseffektiva reparationer
- Snabb leverans
- Delar av högsta kvalitet
- Enkla instruktioner



Diffusorsats med diffusor, sexkantskruvar, planbrickor, hylsmuttrar och monteringsanvisning.



Tätningssats med mekanisk innertätning, yttertätningssats, spännring och monteringsanvisning.



Pumphjulssats med virvelhjul, planbricka, sexkantskruv och monteringsanvisning.



Dessutom finns följande satser till Ready-pumparna:

Kullagersats, yttertätningssats, statorhussats, O-ringssats, nivåvippa, kabelsats, utlopp enhet.

Lågsugssats för Ready 4L

- Lågsugskrage
- Lågsugssil
- Ventil
- Hylsmutter
- Insexskruv HD
- O-ring



Optioner och tillbehör

- Gör din pump mer flexibel och användbar



Lågsugskrage för länspump



Slangar



Ready-kabel



Nivåvippa



Flotte



Snabbkoppling Storz

Ready	4	4L	8	8S
Alternativ				
Utlopp:				
- *Slang*	●	●	●	●
- *Gänga ISO G2A*	●	●	●	●
- *Gänga NPSM 2-11 ½*	●	●	●	●
- *Snabbkoppling Storz*	●	●	●	●
Lågsugskrage	●	○	●	○
Nivåvippa	●	○	●	●
Tillbehör				
Slang och kopplingar	●	●	●	●
Flotte 25	●	○	●	○

● Finns ○ Finns inte


Ready 8

Vi har de bästa pumplösningarna

Vi har en lösning åt dig oavsett vilken utmaning du står inför. Slam, slurry, stora pumpar, små pumpar, el- eller dieseldrivna, korrosiva slitande partiklar eller höga pH-nivåer – vi har pumpen som motsvarar dina krav med en driftsäkerhet och prestanda som saknar motstycke. Från legendariska Flygt Bibo och lättviktarna Ready till robusta Flygt 5000 och självsugande pumpar ifrån Godwin täcker hela behovet som Xylem. Vi backar upp dig!





Xylem TotalCare

Xylem TotalCare är en heltäckande, integrerad tjänsteportfölj utformad för att säkerställa att din vatten- och avloppsutrustning alltid fungerar optimalt. Våra kunniga tekniker är experter på dränerings- och slurryapplikationer. Vi är stolta över vår förmåga att kunna hjälpa kunderna med deras utmaningar och att optimera deras anläggningar genom att tillhandahålla bra lösningar.

Vårt servicenät omfattar 150 länder och chansen är stor att vi har en verkstad nära dig som kan hjälpa dig med applikationsstöd, underhåll, pumpreparationer, reservdelar, administration av nyckelfärdiga projekt och mycket annat. Hör gärna av dig till oss.

Ta reda på mer om TotalCare-tjänsterna på http://www.xylemwatersolutions.com/scs/sweden

xylem
Let's Solve Water

Xylem [ˈzīləm]

1) Den vävnad i växterna som ser till att vatten transporteras upp från rötterna
2) Ett ledande globalt vattenteknologiföretag

Vi är ett globalt team med ett gemensamt mål: att skapa innovativa lösningar som tillgodoser världens vattenbehov. En grundläggande del av vårt arbete är att utveckla nya tekniker som kan komma att förbättra vårt sätt att använda, förvara och återanvända vatten. Vi flyttar, renar, analyserar och återför vatten till miljön. Vi hjälper människor använda vatten effektivt, i hem, byggnader, fabriker och jordbruk. I mer än 150 länder har vi en stark och långvarig relation med kunder som vet att vi står för en dynamisk kombination av ledande produktvarumärken och expertkunskaper om applikationer med stöd av vår historia som innovatörer.

För mer information om hur Xylem kan hjälpa just dig, besök xyleminc.com

xylem
Let's Solve Water

Flygt är ett varumärke som tillhör Xylem. Den senaste versionen av denna broschyr och mer information om Flygts produkter finns på **www.flygt.com**

1288 . FLYGT READY . 1 . SWEDISH . 1 . 20160609