

bombas
IDEAL

Серия **ARS - SVA**

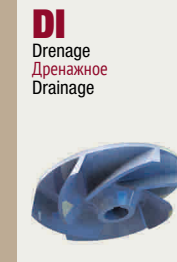


Bombas de Aguas Residuales Sumergidas
Погружные Канализационные Насосы
Pompes Immersées
Pour Epuisement Des Eaux

Identificación de serie / Расшифровка обозначения / Identification de la série

| | | | | | |
|---|---|--------------------------------|--|--|---|
| ARS | 80 | 22 | M | 14 | EX |
| Serie / Серия / Série ARS-SVA Bomba sumergible Погружные насосы Pompe immergée | Ø Impulsión Ø Напорный Ø Refoulement DN 32 40 50 65 80 100 150 200 250 300 400 500 | Ø Rodete Ø Колеса Ø Roue | Potencia (CV) Мощность (ЛС) Puissance (CV) | EX Dir. 94/9/CE ATEX II 2 G Exd IIB T4 | CR Camisa de refrigeración Рубашка охлаждения Chemise de refroidissement |
| | | | | X Нержавеющая сталь AISI 316 L | |
| | | | | D Супер дюплекс | |

Tipo rodete / Тип рабочего колеса / Type turbine



SVA



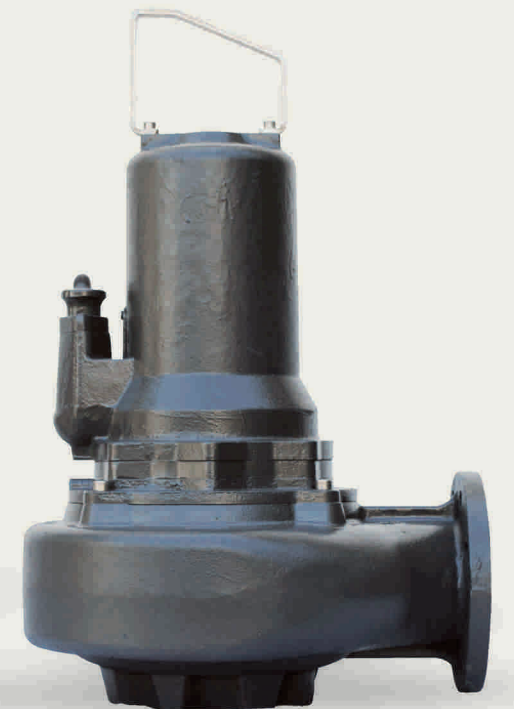
ARS MTS 200A



ARS MTS 160A



ARS MTS 112A



ARS MTS 100A

Rodamientos

Rodamientos con lubricación permanente y sin mantenimiento. Rodamientos de alta resistencia, sobredimensionados para conferirles mayor durabilidad.

Шариковые подшипники

Смазанные, закрытые, не требующие обслуживания подшипники установлены по умолчанию. Высокопрочные, увеличенного размера, для долгой и бесперебойной работы

Roulements

Roulements avec lubrification permanente et sans entretien. Roulements de haute resistance surdimensionnés pour augmenter leur durabilité.



Motor

Todos los grupos disponen de motores eléctricos trifásicos de alta eficiencia, tipo jaula de ardilla, protección IP-68 y aislamiento clase F y H, equipados con sonda térmica (PTC), dependiendo de versión.

Электродвигатель

Все модели снабжены высокоэффективным трехфазным электродвигателем с короткозамкнутым ротором. Защита IP 68 и классом изоляции F или H, оснащены термодатчиком (в зависимости от версии).

Moteur

Tous les groupes sont munis de moteurs électriques triphasés de haut rendement, type à cage d'écureuil, protection IP-68 et isolement classe F et H, équipés avec protection thermique (PTC) suivant leur version.



Cierre mecánico Carburo de silicio-viton

Dos cierres mecánicos garantizan la estanqueidad del motor de la cámara de aceite. Cierres mecánicos estándar del mercado.

Механическое уплотнение карбид кремния-витон

Зеркальное двойное механическое уплотнение в масляной камере. Механическое уплотнение стандартно.

Garniture mécanique carbure silice-viton

Deux garnitures mécaniques garantissent l'étanchéité du moteur dans la chambre d'huile. Garnitures mécaniques standard.



Sistema de acoplamiento

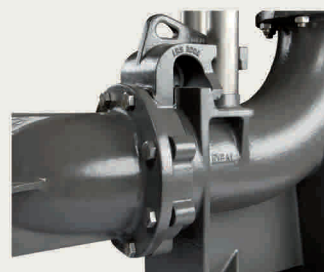
Compatibilidad 100% con zócalo de acoplamiento de las principales marcas en el mercado.

Автоматический быстръемный к-кт.

100% совместимость с другими ведущими производителями автоматических быстръемных комплектов.

Pied d'assise

Compatibilité du 100% avec les systèmes d'accouplements des principales marques du marché.



Bridas

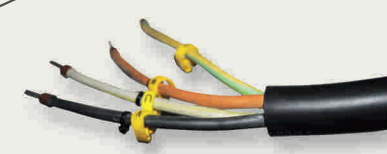
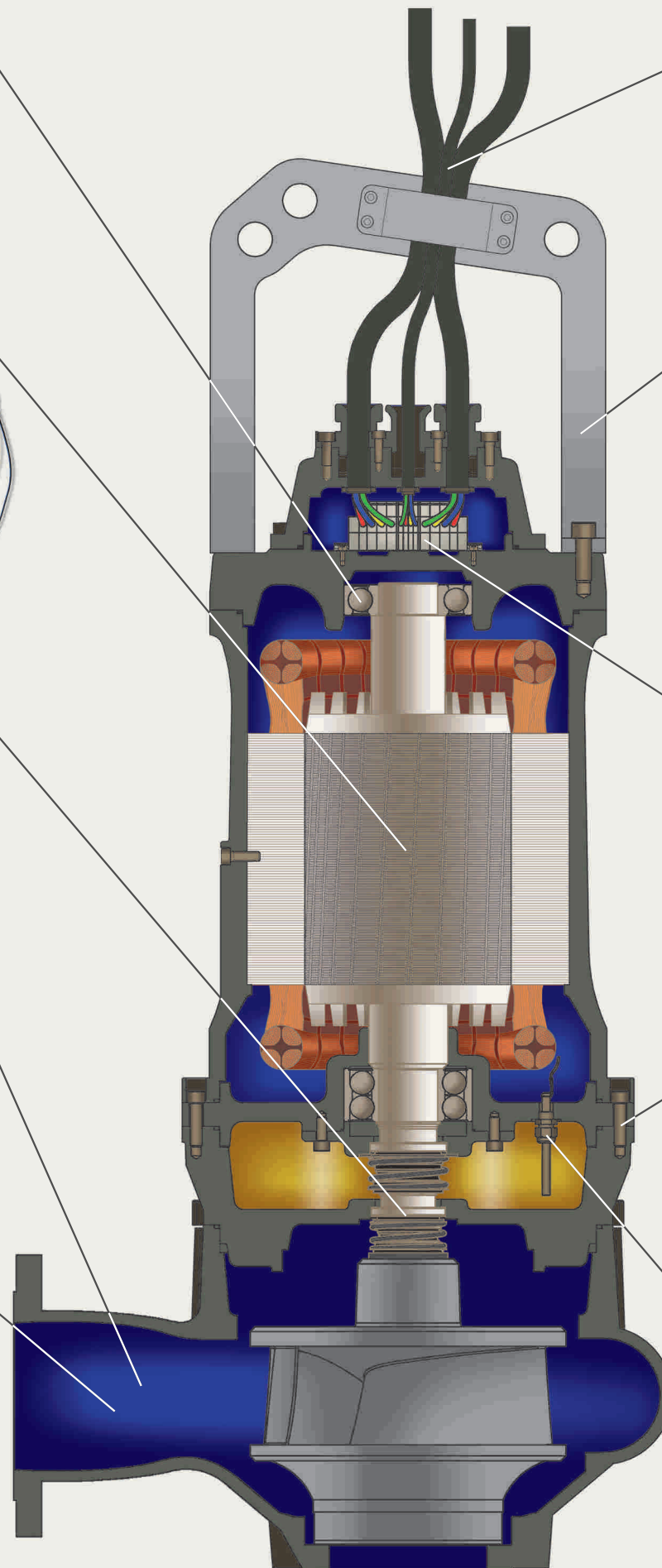
Según EN 1092-2 (DIN 28605) desde DN40 hasta DN300 y taladradas según norma DIN 2501-PN10.

Фланцы

Согласно EN 1092-2 (DIN 28605) от DN40 до DN300 и сверленные в соответствии с DIN 2501-PN10.

Brides

Suivant EN 1092-2 (DIN 28605) de DN40 jusqu'à DN300, et taraudées suivant la norme DIN 2501-PN10.



Finalización de cable

Cable acabado con terminales y letreros, protegido con una funda termoretráctil.

Концы проводов

Кабель заканчивается обжатými проводами и обозначением (нумерацией), защищенные термоусадочной крышкой

Finition des câbles

Câbles finis avec connecteurs et identifications, protégés par une gaine thermoretractable.



Asa

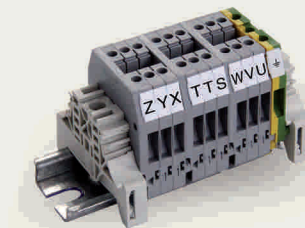
Bombas equipadas con asa de gran robustez. La forma del asa está diseñada para mantener la bomba con el ángulo adecuado para su elevación/descenso y para su montaje sobre el sistema de acoplamiento. Cable protegido contra tirones, dependiendo de versión.

Ручка

Насосы снабжены большой и прочной ручкой. Форма ручки сконструирована таким образом чтобы поддерживать насос в подходящем угле во время спуска / подъема по направляющим, и обеспечения идеального зацепления замка быстръемного комплекта. Кабель защищенный от обрыва, в зависимости от версии.

Poignée

Pompes équipées avec de grandes poignées robustes. Leur forme a été dessinée pour soutenir la pompe dans leur levage/descente et pour leur montage sur le système d'accouplement. Le câble est protégé contre les saccades suivant leur version.



Conexiones eléctricas

Los bornes debidamente marcados sobre carril DIN separan el circuito de fuerza y de maniobra, reduciendo riesgos de accidentes y facilitando el mantenimiento.

Электрические соединения

Изолированная DIN рейка имеет понятную маркировку, что снижает риск возникновения несчастных случаев, и упрощает монтаж.

Connexions électriques

Les bornes marquées sur le rail DIN séparent le circuit de puissance et de contrôle, en réduisant les risques d'accidents et en facilitant leur entretien.



Tornillería

Acero inoxidable de alta resistencia.

Болты

Высокопрочная нержавеющая сталь

Visserie

Acier inoxydable de haute résistance.



Sonda humedad

Un dispositivo detecta la humedad en la cámara de aceite (dependiendo de versión).

Датчик утечки

Датчик обнаруживающий присутствие воды в масляной камере. (В зависимости от версии)

Sonde de controle des infiltrations

Un dispositif détecte l'humidité dans la chambre à huile (suivant leur version).

BOMBAS IDEAL, S.A. se reserva el derecho de variar datos y dimensiones de este catálogo sin previo aviso
BOMBAS IDEAL, S.A. reserved the right to alter performance, specifications at any time without prior notice
BOMBAS IDEAL, S.A. se réserve le droit de varier les renseignements et dimensions de ce catalogue sans préavis



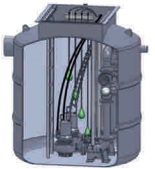
CB



MC



EBAR



ACS



AGS



AJS



AR



BR



D



BOMBAS IDEAL, S.A.

Polígono Industrial Mediterráneo. Calle Cid, 8
Tels.: 34 961 402 143 - 902 203 400 - Fax: 34 961 402 131
Massalfassar - Valencia (Spain)
Correo: central@bombasideal.com
www.bombasideal.com

TURBO VORTEX 300