

ENGANCHE RÁPIDO CON CONEXIONES AUTOMÁTICAS

AIO350



El enganche rápido automático **AIO**, **All In One**, permite al maquinista de acoplar sus implementos hidráulicos sin salir de la cabina, en **pocos segundos y con toda seguridad**.

 Aceite  Electricidad  Arden'Jet (agua)  Grasa

POLIVALENTE

Los conectores a muy alta presión del **AIO350** lo sitúan entre los mayores caudales del mercado. Le permiten equipar todas las herramientas, incluso las más exigentes en aceite (demolición, reciclaje).



TODAS LAS
TAREAS

TODAS LAS
HERRAMIENTAS



SEGURO

La ausencia de intervención humana en la zona de peligro de la obra **elimina los riesgos** inherentes al cambio de implemento y a la manipulación de latiguillos.

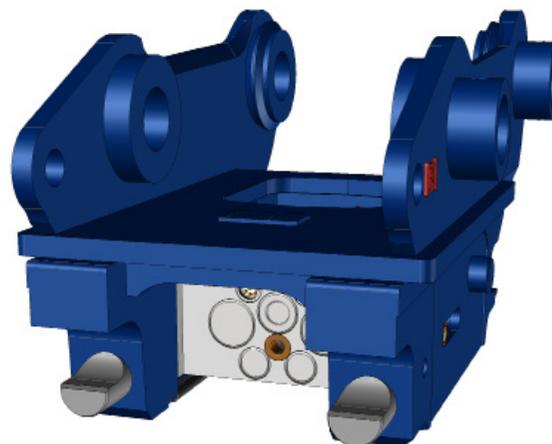
ECOLOGÍA

Sistema estanco gracias al ajuste de holgura integrado del lago cabezal. **Preserva el medio ambiente** de las pérdidas de aceite.

 12 a 19 toneladas

VENTAJAS :

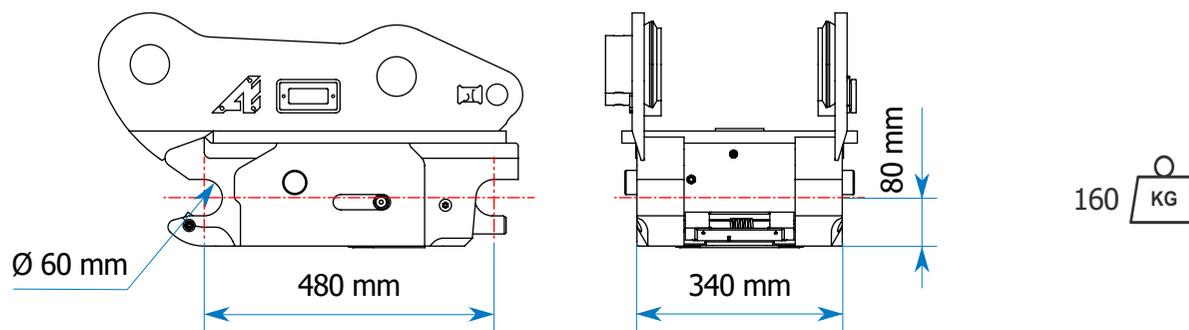
- Ambiente de trabajo más seguro
- Ahorro de tiempo en las obras
- Menos consume de aceite y de combustible
- Menos transporte de maquinaria



AIO350 ENGANCHE RÁPIDO CON CONEXIONES AUTOMÁTICAS

1. ENGANCHE

Compatible con el estándar nórdico



Seguridad exclusiva con 4 puntos, compatible NF EN 474-1 et ISO 13031:2016

- Paleta de seguridad eje delantero
- Testigo visual de bloqueo del implemento
- Muelles potentes
- Válvulas anti-retorno pilotadas

Evita el riesgo de que la herramienta se suelte



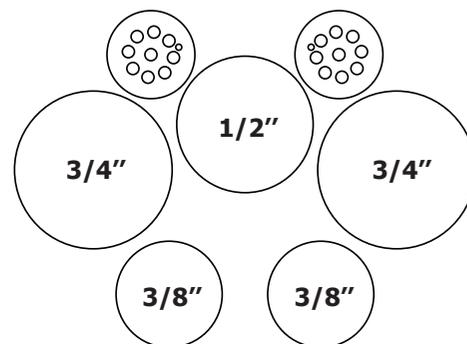
2. BLOQUE DE CONEXIONES AUTOMÁTICAS DE ALTA GAMA

Solución modular con hasta 5 conexiones hidráulicas

Conectores a muy alta presión compatibles con todas las tareas (hasta 420 bar)

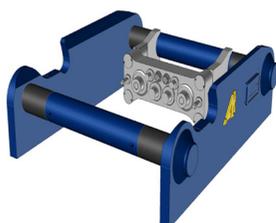
Racor	Caudal de aceite para pérdida de carga 0,3 Mpa <i>l/min</i>	Caudal de aceite para pérdida de carga 0,3 Mpa <i>l/min</i>	Presión de servicio máx. en continuo <i>MPa</i>
3/8"	40	60	42
1/2"	93	120	42
3/4"	169	200	40

Conectores eléctricos hasta 18 señales (opción)

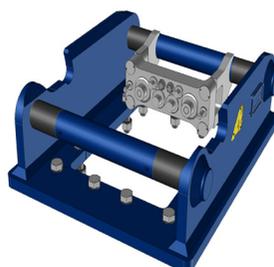


ARTÍCULOS COMPLEMENTARIOS

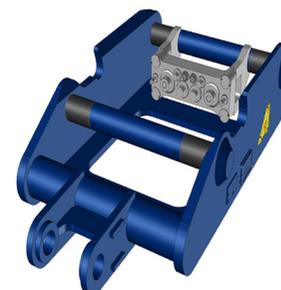
Cabezales para implementos AIO perfectamente compatibles: montaje sin holgura para una mayor eficacia y durabilidad



Marco a soldar



Cabezal atornillado



Cabezal kit suspensión

ENGANCHE RÁPIDO CON CONEXIONES AUTOMÁTICAS

AIO550

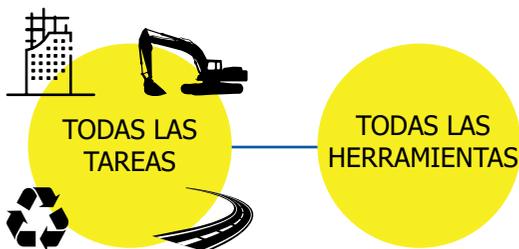


El enganche rápido automático **AIO, All In One**, permite al maquinista de acoplar sus implementos hidráulicos sin salir de la cabina, en pocos segundos y con toda seguridad.

 Aceite  Electricidad  Arden Jet (agua)  Grasa

POLIVALENTE

Los conectores a muy alta presión del **AIO350** lo sitúan entre **los mayores caudales del mercado**. Le permiten equipar todas las herramientas, incluso las más exigentes en aceite (demolición, reciclaje).



SEGURO

La ausencia de intervención humana en la zona de peligro de la obra **elimina los riesgos** inherentes al cambio de implemento y a la manipulación de latiguillos.

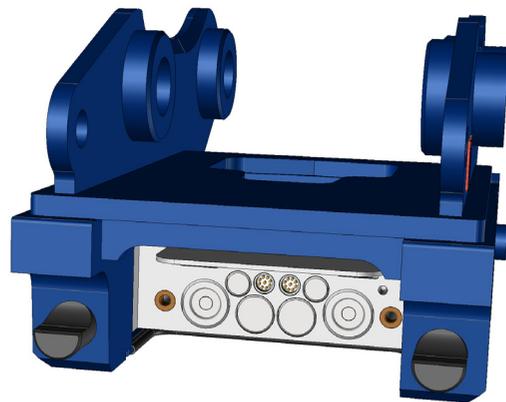
ECOLOGÍA

Sistema estanco gracias al ajuste de holgura integrado del lago cabezal. **Preserva el medio ambiente** de las pérdidas de aceite.

 20 a 30 toneladas

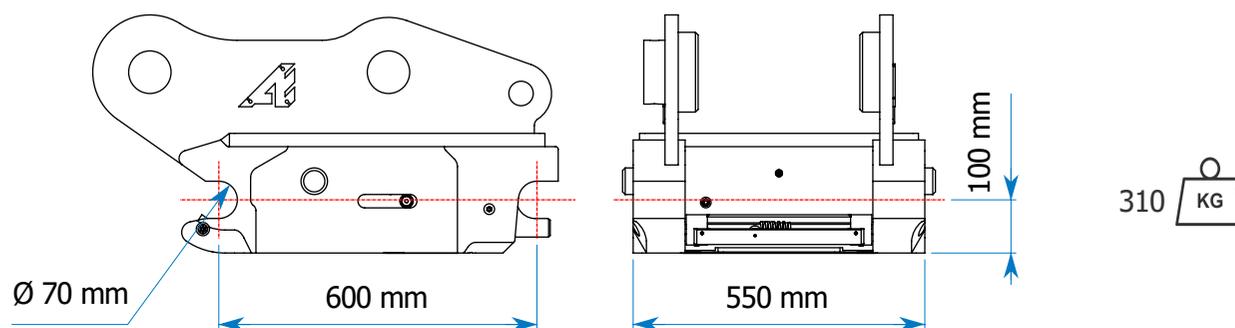
VENTAJAS :

- Ambiente de trabajo más seguro
- Ahorro de tiempo en las obras
- Menos consume de aceite y de combustible
- Menos transporte de maquinaria



AIO550 ENGANCHE RÁPIDO CON CONEXIONES AUTOMÁTICAS

1. ENGANCHE RÁPIDO



Seguridad exclusiva con 4 puntos, compatible con normativa NF EN 474-1 e ISO 13031:2016

- Paleta de seguridad eje delantero
- Testigo visual de bloqueo del implemento
- Muelles potentes
- Válvulas anti-retorno pilotada

Evita el riesgo de que la herramienta se suelte

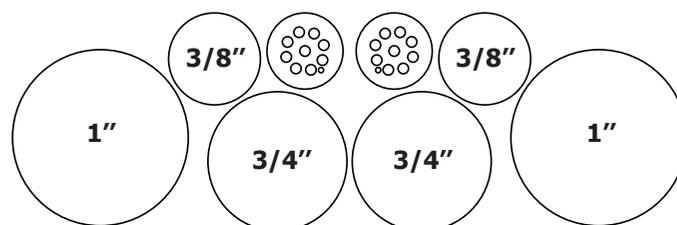


2. BLOQUE DE CONEXIONES AUTOMÁTICAS DE ALTA GAMA

Solución modular con hasta 5 conexiones hidráulicas

Conectores a muy alta presión compatibles con todas las tareas (hasta 420 bar)

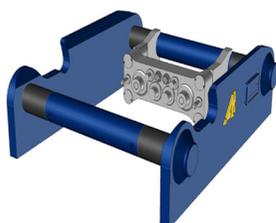
Racor	Caudal de aceite para pérdida de carga 0,3 Mpa	Caudal de aceite para pérdida de carga 0,3 Mpa	Presión de servicio máx. en continuo
	<i>l/min</i>	<i>l/min</i>	<i>MPa</i>
3/8"	40	60	42
3/4"	169	200	40
1"	291	380	40



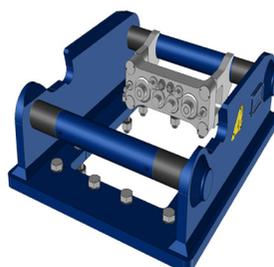
Conectores eléctricos hasta 18 señales (opción)

ARTÍCULOS COMPLEMENTARIOS

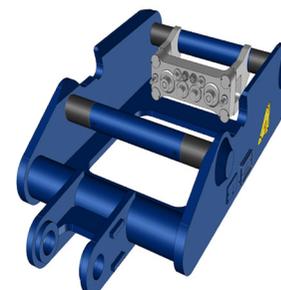
Cabezales para implementos AIO perfectamente compatibles: montaje sin holgura para una mayor eficacia y durabilidad



Marco a soldar



Cabezal atornillado



Cabezal kit suspensión