

# HUB

BONDIOLI  
& PAVESI

Bondioli & Pavesi introduces the HUB concept consisting of a range of intelligent components integrated into a power transmission system to provide unique control and data capabilities.

The HUB system is our response to the market; increasingly complex machines and growing demands for reliability and efficiency require electronic controls that are easy to install and use.

The integration of electronics makes the component fully compatible with remote links. Data can be sent and received for application of IoT techniques and control via mobile devices.

Incorporation of HUB components improve the efficiency of the machine, making it more productive and easier to use. Implementation of the HUB system with cloud data management, Industry 4.0 interaction is possible that opens up multiple possibilities for future developments.

*Bondioli & Pavesi présente le concept HUB, une gamme de composants intelligents, intégrés dans un système de contrôle et de transmission de la puissance et dotés de caractéristiques uniques et particulières.*

*Le système HUB répond aux besoins d'un marché faisant face à une complexité croissante des machines en fonctionnement, une demande de fiabilisation des composants qui soient faciles à installer et à intégrer dans des dispositifs de commandes électroniques.*

*L'intégration d'éléments électroniques rend le composant entièrement compatible avec la connexion à distance. Les données peuvent être envoyées et reçues en utilisant les technologies IoT, adaptées aux systèmes de contrôle pour appareils mobiles.*

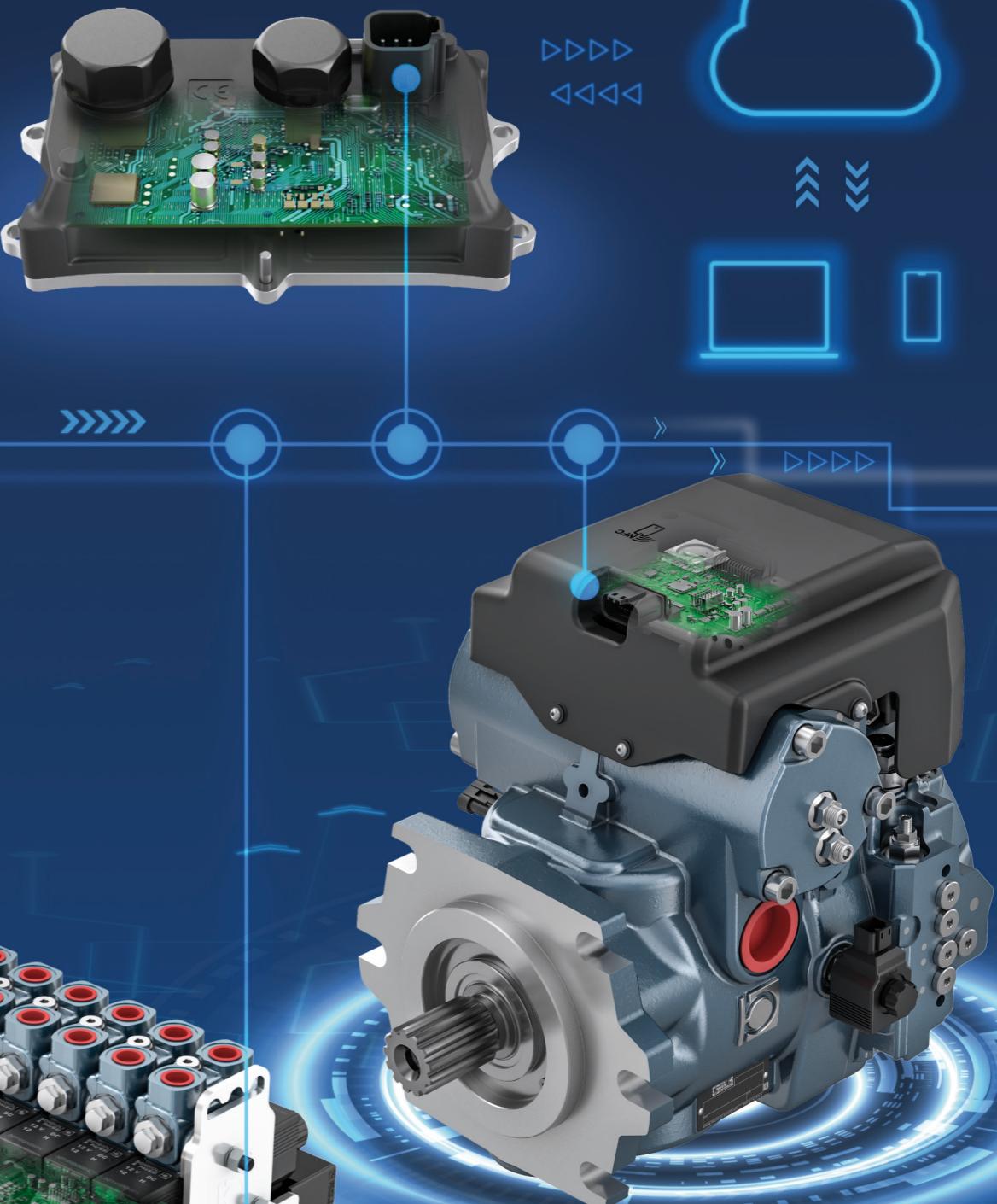
*L'intégration des composants HUB améliore l'efficacité de la machine, la rendant plus productive et plus facile à utiliser. La mise en œuvre ce système couplée à la gestion des données dans le cloud, permet une interaction 4.0 et ouvre de multiples possibilités de développements futurs.*

Bondioli & Pavesi introduce el concepto de HUB, entendido como una gama de componentes inteligentes que se integran en un sistema para el control y la transmisión de potencia con una serie de características únicas y particulares.

El sistema HUB responde a las necesidades de un mercado con una cada vez mayor complejidad de las máquinas operadoras y una demanda creciente de componentes fiables e integrados con dispositivos de control electrónico que sean fáciles de instalar.

La integración de la parte electrónica hace el componente plenamente compatible con la conexión en remoto. Los datos pueden ser enviados y recibidos mediante la aplicación de técnicas IoT en el ámbito de sistemas de control para dispositivos móviles.

La integración de los componentes HUB mejora la eficiencia de la máquina haciéndola más productiva y más fácil de utilizar. Implementando el sistema HUB con la gestión de los datos in-cloud es posible una interacción 4.0 que abre múltiples posibilidades de desarrollos futuros.



ISOBUS

Bluetooth

N

EN | FR | ES

**BONDIOLI  
& PAVESI**



**BONDIOLI  
& PAVESI**



bondioli-pavesi.com

3B 398DZZ0093B00-1119-2000 - C-Printed in Italy