

# LOLA

Log On Live Automation

powered by



## LOLA

Log On Live Automation

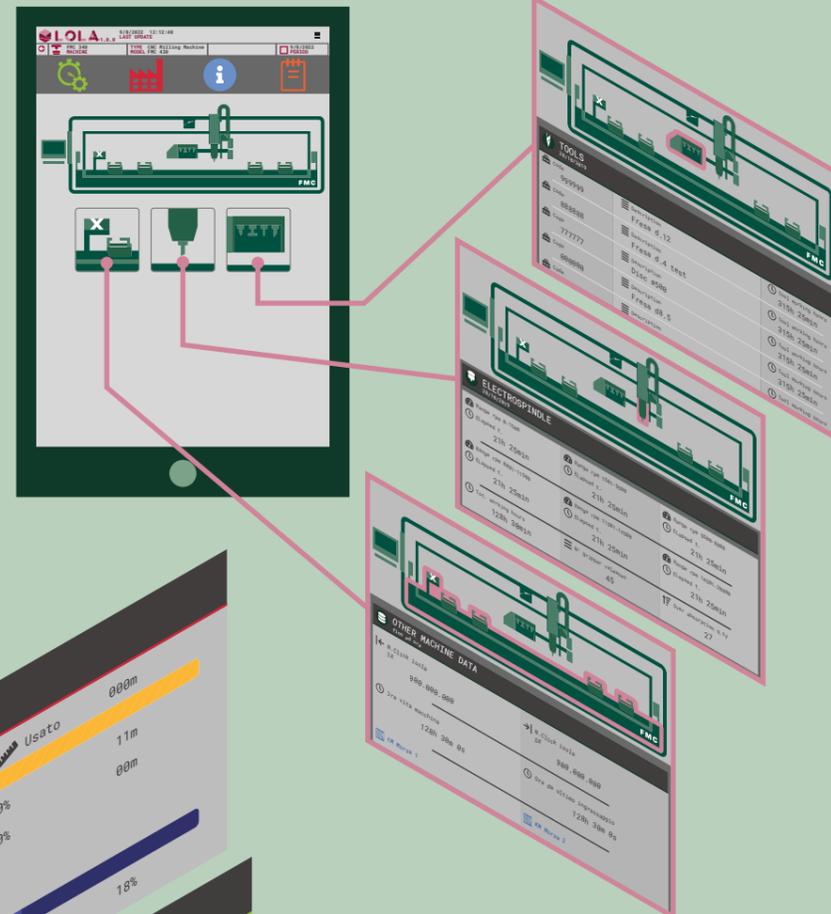
powered by



**LOLA** – Log On Live Automation es la plataforma web de Internet Industrial de las Cosas (IIoT, por sus siglas en inglés) desarrollada por FOM Industrie para sus propios clientes, quienes tienen acceso a innovadoras herramientas de monitorización y diagnóstico para simplificar y optimizar la producción.

LOLA permite la monitorización constante de las máquinas FOM Industrie, en términos de eficiencia y productividad, así como la visualización de datos diagnósticos sobre el mantenimiento y las criticidades detectadas.

LOLA abre las puertas a una producción ágil, inteligente e interconectada.



### ASISTENCIA

La plataforma LOLA facilita la comunicación con el departamento de asistencia posventa de FOM Industrie, para que los técnicos, que tienen acceso al historial de errores/anomalías, puedan comprobar las causas de las criticidades detectadas de manera rápida y exacta. La interconexión entre la máquina y la asistencia técnica incide notablemente en la calidad y el tiempo de respuesta de la asistencia necesaria.



### MONITORIZACIÓN PRODUCCIÓN / EFICIENCIA

Las máquinas conectadas transmiten datos sobre la productividad, anomalías, sensores y diagnóstico para que el usuario tenga acceso al historial de producción y a índices de eficiencia calculados con exactitud para un rápido feedback sobre la calidad del uso de la máquina.

### INDUSTRIA 4.0

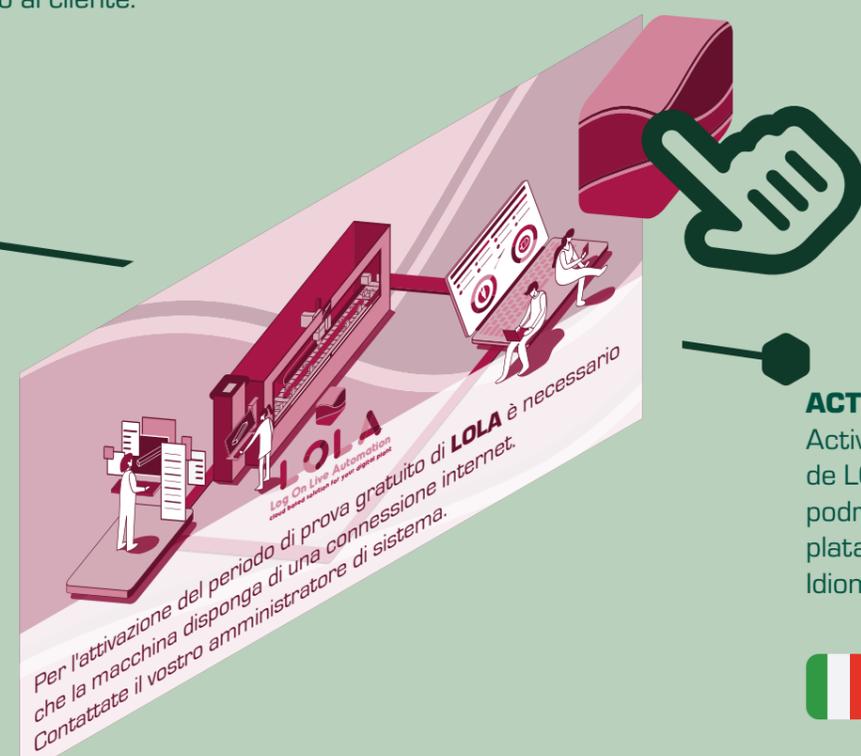
LOLA es una herramienta al vértice del sector de la Industria 4.0, dado que responde a las tecnologías más avanzadas para facilitar la interconexión entre maquinarias, softwares y usuarios, ofreciendo instrumentos simples y eficaces para aumentar la productividad de la empresa, la eficiencia de las máquinas FOM y la calidad del servicio al cliente.



### MANTENIMIENTO

LOLA permite seguir y monitorizar el mantenimiento ordinario (señalado por los sensores), periódico (según el manual de uso de la máquina) y predictivo (según los datos de producción recopilados), para poder llevar un diario de mantenimiento y controlar la oportunidad de las intervenciones.

PERIODIC/ORDINARY MAINTENANCE				
until now				
✓	TYPE	TASKS	DATE/TIME	EXPIRED
✓	✂	14 days have passed: clean the conical surfaces of tool holders carefully, refer to use and maintenance manual for the procedure to be followed.	09/09/2022 03:00:00	1009 d 9h
✓	✂	7 days have passed: oil expose mechanical components carefully to prevent rust	09/09/2022 03:00:00	1039 d 9h
✓	✂	30 days have passed: the HSK collet must be lubricated with METAFUX-Fett-Paste Nr. 70-0508 or alternatively with METAFUX-Moly-Spray Nr. 70.82	09/09/2022 03:00:00	999d 9h
✓	✂	Lubricating oil finished	07/09/2022 03:00:00	557 ad 9h
✓	✂	100 days have passed: check the HSK collet functions, verifying the ejection position. Please refer to the use and maintenance manual for the procedure to be followed. WARNING: failure to check operation of the collet may expose the operator to serious danger as well as damaging the product itself	01/09/2022 03:00:00	556d 9h



### ACTIVACIÓN "TRIAL"

Activa gratuitamente tu período de prueba de LOLA, ¡90 días durante los cuales podrás acceder a todas las ventajas de la plataforma sin compromiso de compra! Idiomas disponibles:

