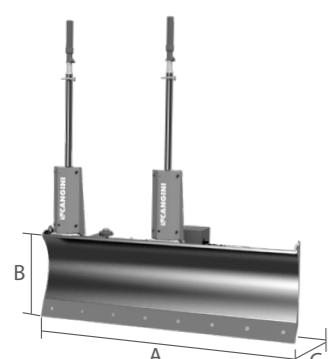




IoT - INTERNET OF THINGS

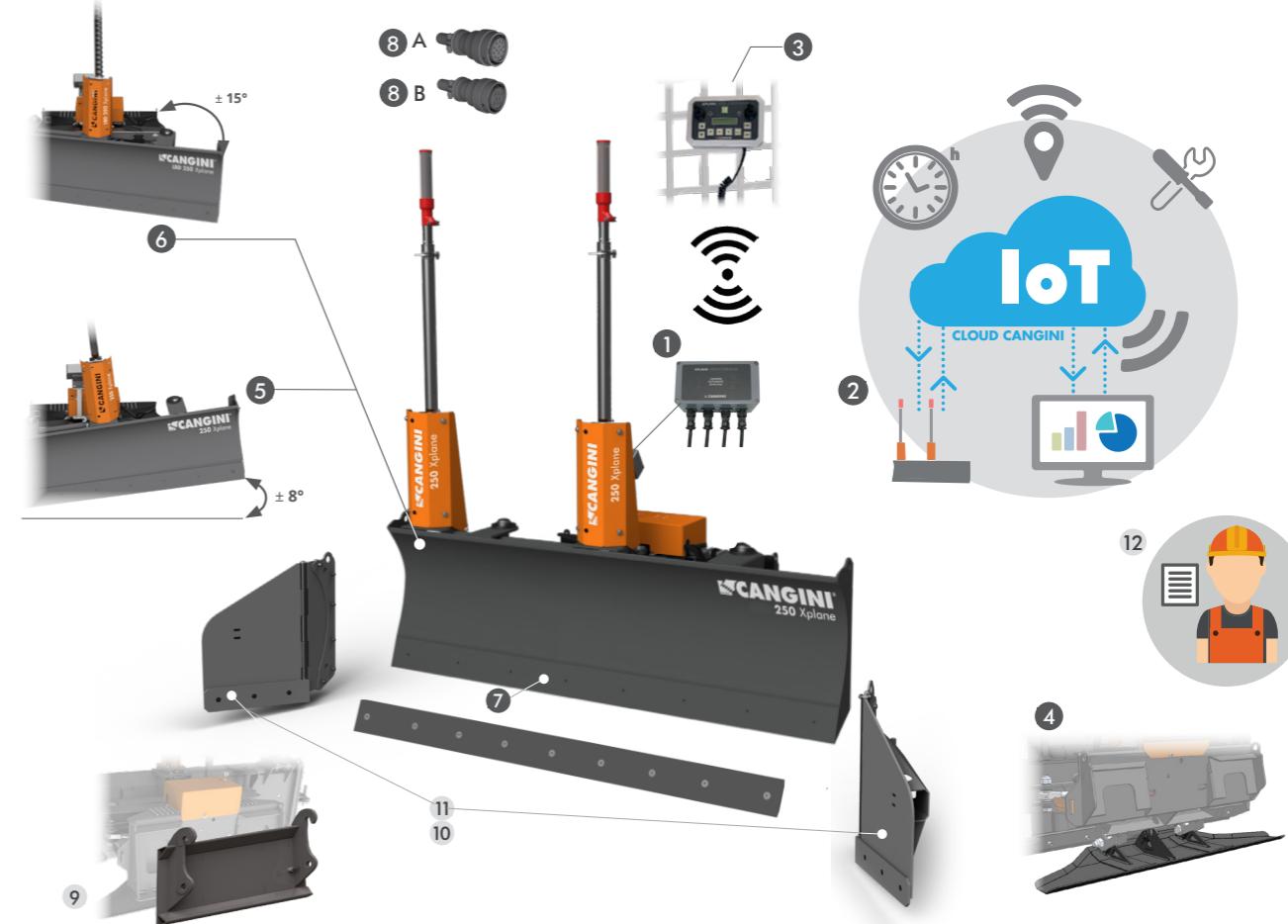


TODOS LOS MODELOS DE LA PALA TOPADORA LÁSER XPLANE ESTÁN EQUIPADOS CON LA TECNOLOGÍA IOT (INTERNET DE LAS COSAS) DE CANGINI PARA CONECTARSE A LA NUBE. LA CAJA DE CONTROL, COLOCADA A BORDO DE LA PALA, RECOGE AUTOMÁTICAMENTE LOS DATOS DE ACTIVIDAD PARA PROPORCIONAR UNA VISIÓN COMPLETA Y ACTUALIZADA DE LA ACTIVIDAD DEL EQUIPO EN TIEMPO REAL: HORAS DE TRABAJO, POSICIÓN, MODO DE USO (AUTOMÁTICO O MANUAL), DIAGNÓSTICOS. A TRAVÉS DEL SISTEMA CLOUD, CANGINI PUEDE PROPORCIONAR ASISTENCIA REMOTA PARA CORREGIR Y MEJORAR LOS PARÁMETROS DE FUNCIONAMIENTO DE LA CUCHILLA. LOS TRABAJOS DE MANTENIMIENTO RUTINARIO QUE DEBEN REALIZARSE SE INDICAN EN EL SISTEMA Y TAMBIÉN SE COMUNICAN POR CORREO ELECTRÓNICO. EN CASO DE ROBO, SE PUEDE BLOQUEAR EL USO AUTOMÁTICO DEL EQUIPO. TRANSMISOR LÁSER NO INCLUIDO.



MOD.	DOZER230 XPLANE LASER IOT	DOZER250 XPLANE LASER IOT	DOZER280 XPLANE LASER IOT	
A	MM	2300	2500	2800
B	MM	720	720	720
C	MM	870	870	870
ANCHO A 15°	MM	2200	2400	2700
Kg	SIN ENGANCHE	695	717	736
MAX	BAR	220	220	220
CONECTOR DE 14/8 PINES*	STD 14 PIN	STD 14 PIN	STD 14 PIN	

*EL TIPO DE CONECTOR QUE SE REQUIERE DEBE INDICARSE AL EFECTUAR EL PEDIDO, DE LO CONTRARIO, SE SUMINISTRARÁ DE SERIE EL CONECTOR DE 14 PINES.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ESTÁNDAR

NB : EL EQUIPO SE SUMINISTRA COMPLETO CON TUBOS Y ACOPLAMIENTOS RÁPIDOS ESTÁNDAR.

1 UNIDAD DE CONTROL

VISUALIZA CONSTANTEMENTE LA POSICIÓN DE LA HOJA EN RELACIÓN CON LA SEÑAL LÁSER, INDICANDO LAS MODIFICACIONES NECESARIAS TANTO EN MODO AUTOMÁTICO COMO MANUAL. INSTALADA EN LA HOJA, RECOPILA AUTOMÁTICAMENTE LOS DATOS DE LA ACTIVIDAD PARA PROPORCIONAR EN TIEMPO REAL UNA VISIÓN COMPLETA Y ACTUALIZADA DEL FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO.

2 SISTEMA IOT

SISTEMA DE CONEXIÓN AL CLOUD CANGINI RECIBE Y PROCESA LOS DATOS DE ACTIVIDAD DEL EQUIPO. ACCESO, 36 MESES DE SUSCRIPCIÓN Y TARJETA SIM CON TRÁFICO DE DATOS ESTÁN INCLUIDOS.

3 TERMINAL DEL OPERADOR INALÁMBRICO

PERMITE PILOSTAR LA HOJA TOPADORA DESDE LA CABINA DE LA MÁQUINA EN TODAS SUS FUNCIONES. EL TERMINAL DEL OPERADOR, DENTRO DE LA CABINA, TRANSMITE LOS COMANDOS AL CONTROL BOX A TRAVÉS DE COMUNICACIÓN INALÁMBRICA. ESTO PERMITE CERRAR LA CABINA SIN EL OBSTÁCULO DE LOS CABLES.

4 PATÍN ESTABILIZADOR

PUEDE REGULARSE DIRECTAMENTE DESDE LA CABINA Y CONTRIBUYE A AUMENTAR LA PRODUCTIVIDAD SIN ALTERAR LA CALIDAD Y EL ACABADO. PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO ES NECESARIO CONECTAR EL TERCER TUBO CON LA DESCARGA ABIERTA.

5 TILT AJUSTE HIDRÁULICO INCLINACIÓN HORIZONTAL A $\pm 8^\circ$

PERMITE VARIAR HIDRÁULICAMENTE EL ÁNGULO DE INCLINACIÓN VERTICAL DE LA HOJA DE $\pm 8^\circ$ CADA LADO.

6 ÁNGULO DE AJUSTE HIDRÁULICO INCLINACIÓN VERTICAL A $\pm 15^\circ$

PERMITE VARIAR EL ÁNGULO DE INCLINACIÓN HORIZONTAL DE LA HOJA HASTA $\pm 15^\circ$ DE CADA LADO.

7 HOJA REVERSIBLE E INTERCAMBIABLE HB400

8 CONECTOR DE 14 PINES HD36-18-14SE (A) O 8 PINES HD36-18-8SE (B)

EN CASO DE FALTA DE INFORMACIONES CLARAS SOBRE EL CABLEADO DEL ENCHUFE, ESTE SE ENTREGA DESMONTADO.

ACCESORIOS OPCIONALES

9 PLACA PALAS ARTICULADAS

10 LADOS LATERALES Y MECÁNICOS

11 LADOS LATERALES HIDRÁULICOS

12 CURSO DE FORMACIÓN

PERMITE ADQUIRIR LAS COMPETENCIAS NECESARIAS PARA LA INSTALACIÓN CORRECTA DE LAS PIEZAS ELECTRÓNICAS Y RELACIONADAS CON EL FUNCIONAMIENTO DE LA CUCHILLA, ASÍ COMO UN ENFOQUE EN EL MENÚ DEL CONTROLADOR Y LA CONFIGURACIÓN DE LAS DIVERSAS FUNCIONES. SE NECESITA UN ÁREA DE TRABAJO EQUIPADA PARA PONER EN FUNCIONAMIENTO LA MÁQUINA Y LA CUCHILLA.