

PRUNEX

ES

Podadora de precisión tipo Túnel.



PRUNEX



Podadora de precisión tipo Túnel. Ideada para realizar podas de gran calidad y precisión en olivares y almendros en alta densidad, arbustos como berries o arándanos y en viñedos en espaldera con postes que no sobrepasen el cordón de formación, reduciendo drásticamente o incluso evitando la intervención manual.

NUEVO

CAN

ACS

IRON CAST

Powered by **SKF**

Buje libre de mantenimiento.

Barra de corte alternativo con cigüeñal reforzado.

Suspensión pendular mediante doble muelle.

Equipo completamente hidráulico (ausencia total de poleas y correas).

Regulación manual del ángulo de incidencia e inclinación de las barras de corte.

Elevación hidráulica.

Carros de deslizamiento sin engrase mediante nylons ajustables.

Motores con válvula de seguridad en cada disco.

Cuchillas cuatridentes de acero al boro.

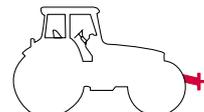
8 cm

3 cm

Central hidráulica PRO de serie.

Regulación hidráulica de la altura de corte horizontal.

MODELO IMAGEN: PR-X10



Polivalencia

- El Joystick ID-CONTROL permite controlar cualquier máquina fabricada por ID David equipada con la tecnología ID-PLUS o ID-MICRO.
- Modelos adaptables a cualquier diseño y marco de plantación.

Exclusividad

- Primera y única gama de podadoras de disco del mundo en equipar, desde 2001, motores hidráulicos independientes en cada disco.

Eficiencia

- Sistemas electrohidráulicos optimizados para un consumo de potencia extremadamente bajo.
- Elementos de corte avalados por años de experiencia en el mercado.
- Correcta evacuación de los restos de poda.

Fiabilidad

- Componentes y materiales de máxima calidad.
- Bajo mantenimiento. Ausencia de poleas, correas y engrase en sus partes esenciales.
- Motores con válvula de seguridad con rearme automático en caso de bloqueo.

Seguridad

- Mantiene una verticalidad constante del cabezal de corte mediante su exclusivo sistema de suspensión pendular, absorbiendo las irregularidades del terreno.

Sostenibilidad

- Usamos pinturas sin plomo ni pigmentos tóxicos.
- La baja potencia requerida permite el uso de tractores pequeños y con menor huella de carbono.
- Alargascencia. Equipos diseñados para poder ser actualizados y tener una larga vida útil.

De serie

- Fusible de seguridad anti-choque.
- Elevación electrohidráulica.
- Extensión electrohidráulica.
- Apertura electrohidráulica del cabezal de corte.
- Suspensión pendular mediante doble muelle.
- Pie de almacenamiento.
- Incluye central hidráulica PRO con enfriador y enchufes rápidos.
- Placa estándar acoplamiento tractor (frontal).
- Tirantes de sujeción lateral.
- Discos de corte Ø600 x 86 dientes.
- Barra de corte alternativo con cigüeñal reforzado.

Tipo de control

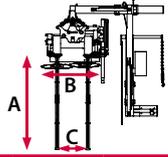
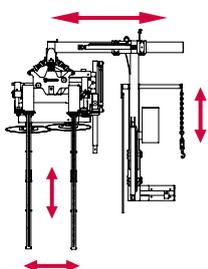
ID-PLUS

- Incluye joystick multifunción ID-CONTROL.
- Incluye Microcontrolador electrónico: permite actualizaciones de software en cualquier momento.

ID-MICRO

! NO incluye joystick multifunción ID-CONTROL.

- Solo para clientes que ya poseen joystick multifunción ID-CONTROL.
- Incluye Microcontrolador electrónico: permite actualizaciones de software en cualquier momento.

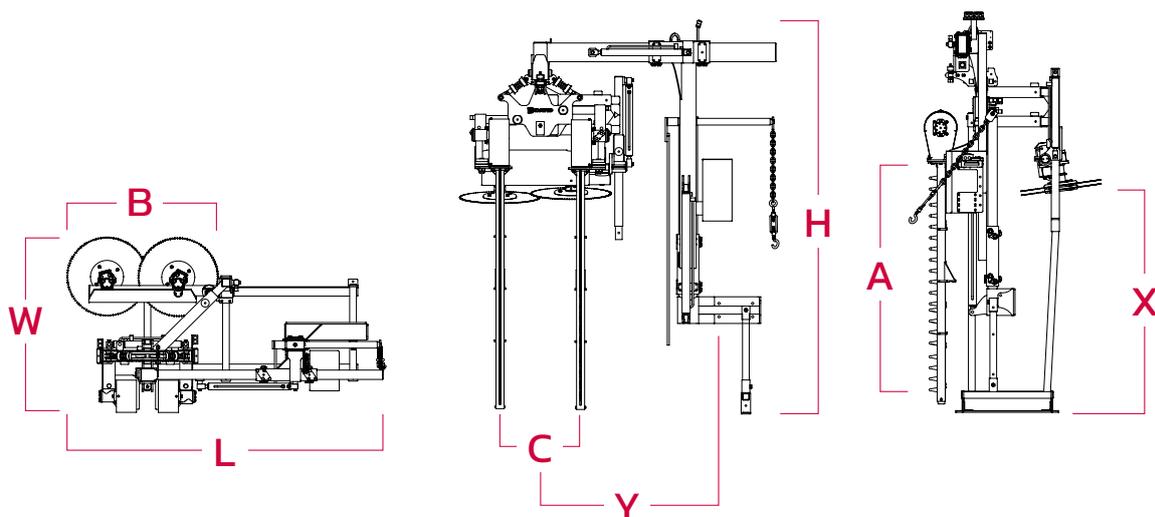
PRUNEX	ID-PLUS	ID-MICRO	Ø			
	REF.	REF.	Nº DISCOS	A (m)	B (m)	C (m)
 <p>CORTE, APERTURA, ELEVACIÓN, EXTENSIÓN, ELEVACIÓN MÓDULO HORIZONTAL</p>	PR-X10-1	PR-X10-2	2	1,00	1,10	300-940
	PR-X17-1	PR-X17-2	Ø600	1,65	1,10	300-940
	PR-X20-1	PR-X20-2		2,00	1,10	300-940



Detalles técnicos

PRUNEX		X	A	B	C	Y*			L	W	H
REF.		m	m	m	m	m	kg	HP	m	m	m
PODADORA DE PRECISIÓN DE TÚNEL	PR-X10	1,30-2,45	1,00	1,10	0,30-0,94	1,33-1,83	750	70	2,35	1,31	3,00
	PR-X17	1,30-2,45	1,65	1,10	0,30-0,94	1,33-1,83	770	70	2,35	1,31	3,00
	PR-X20	1,65-2,45	2,00	1,10	0,30-0,94	1,33-1,83	790	70	2,35	1,31	3,00

(*) ±0,125 m.



Adaptación a tractor



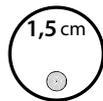
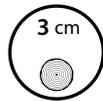
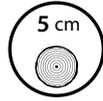
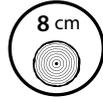
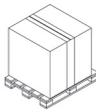
Conectividad y telemetría

Accesorios y Opciones

	DESCRIPCIÓN	OBSERVACIONES	REF.
	Paquete de visualización y monitorización telemática	Solo disponible para máquinas nuevas con ID-PLUS Necesaria central hidráulica PRO + enfriador	FPRO-05

Podadora

Accesorios y Opciones

	DESCRIPCIÓN	OBSERVACIONES	REF.
	Barra de corte inferior para poda en viñedos de simple cordón.	Electrico cabina	M-PO-5-D
	Disco de cuchillas para rama fina verde: ideal para almendro	Izquierda	 1,5 cm D-Z3-I
	Disco de acero rápido 150 dientes	Ramas finas o materiales fibrosos	 3 cm D-Z150
	Disco de acero rápido 100 dientes		 5 cm D-Z100
	Disco de acero rápido 86 dientes	Incluido de serie	 8 cm D-Z86
	Cajón portamasas	Acoplable a central hidráulica de 80 litros o 150 litros	CPM-01
	Tripuntal acoplamiento de la máquina a 3 puntos	3P delantero o tractor reversible	T3P-15
	Pieza de acoplamiento frontal a tractor	Solo se suministrará si se ha presentado el formulario 1 o 2 correctamente rellenado	PA-F
	Embalaje máquinas	Básico	EMB-1
		Especial aéreo - marítimo	EMB-2

Nuestras tres ideologías Cultura organizacional

Nos apoyamos en los principios del **Lean Manufacturing** o Mejora Continua, para mejorar nuestros procesos, productos y espacios de trabajo

Mindset
ID

La Metodología **Agile** nos ayuda en el desarrollo de proyectos que precisan velocidad y agilidad, y supone una manera distinta de trabajar y organizarse entre las personas

El diseño es nuestra actitud y el **Design Thinking** es nuestra caja de herramientas para afrontar desafíos y resolver problemas, diseñando productos y servicios centrados en los usuarios, haciéndolos partícipes en el proceso de creación



INDUSTRIAS DAVID S.L.U.
C/ Médico Miguel Lucas s/n
CP: 30510, Yecla, Murcia-Spain
Tel.: +34 968 718 119
info@id-david.com

Síguenos.
[instagram.com/iddavid_oficial](https://www.instagram.com/iddavid_oficial)
twitter.com/IDdavidslu
[facebook.com/industriasdavid](https://www.facebook.com/industriasdavid)
[linkedin.com/company/id-david](https://www.linkedin.com/company/id-david)
[youtube.com/industriasdavid](https://www.youtube.com/industriasdavid)

www.id-david.com

