

V O L V O



Para cargadoras de ruedas compactas Volvo L20 - L50

# ACCESORIOS

Volvo Construction Equipment





# Bienvenido a nuestro mundo

Bienvenido a un mundo de maquinaria líder en la industria. Un mundo donde la imaginación, el trabajo duro y la innovación tecnológica abrirán el camino hacia el desarrollo de un futuro más limpio, más inteligente y más conectado. Un mundo apoyado por los valores perdurables de Volvo Group. Un mundo de estabilidad, sustentabilidad e innovación. Un mundo en el que ponemos a nuestros clientes en el centro.

Bienvenido al mundo de Volvo Construction Equipment – creemos que le va a gustar aquí.

## Trabajando más duro, trabajando más inteligente

Durante más de 180 años, Volvo ha sido pionero en el diseño y manufactura de máquinas que establecen el estándar de eficiencia, desempeño y tiempo de máquina disponible. En toda nuestra gama de excavadoras, cargadoras de ruedas y dúmperes, nuestra reputación de excelencia en ingeniería no tiene rival, lo que significa que sea cual sea su operación o aplicación, podemos proporcionar una solución de flota total para ayudarlo a tener éxito.

Edificando sobre nuestra orgullosa historia, el Volvo Concept Lab continúa creando ideas de vanguardia y conceptos innovadores, para asegurar que ofrezcamos a los clientes máquinas que trabajen más arduamente y más inteligentemente en el futuro.



## Soluciones para usted

Nuestras máquinas líderes en la industria son solo el comienzo de su relación con Volvo. Como su socio, hemos desarrollado una amplia gama de soluciones adicionales para ayudarlo a mejorar el tiempo de máquina disponible, aumentar la productividad y reducir los costos.

### Diseñado para su negocio

Estructurado en nueve bloques, nuestro portafolio de productos y servicios está diseñado para complementar el desempeño de su máquina y aumentar su rentabilidad. Dicho simplemente, ofrecemos algunas de las mejores garantías y soluciones tecnológicas en la industria actual.

### Ahí cuando nos necesite

Ya sea que adquiera productos nuevos o usados, nuestra red global de distribuidores y técnicos ofrece asistencia día y noche, incluyendo el monitoreo de máquinas y la disponibilidad de piezas de clase mundial. Es el fundamento de todo lo que ofrecen los Servicios Volvo, por lo que puede estar seguro de que lo tenemos cubierto desde el principio.



**BUILDING TOMORROW**





# Índice


- ¿Por qué confiar en los Implementos Volvo?..... página 6
- Portaimplementos Volvo ..... página 8
- Todas las formas del éxito ..... página 10
  - o Cuchara estándar Volvo ..... página 12
  - o Cuchara multifunción Volvo ..... página 14
  - o Cuchara de descarga lateral Volvo ..... página 16
  - o Cuchara de nivelación Volvo ..... página 17
  - o Cuchara de clasificación de piedra Volvo ..... página 18
  - o Cuchara de garra Volvo ..... página 19
  - o Cuchara para material ligero Volvo ..... página 20
  - o Cuchara de alto volteo Volvo para material ligero ..... página 21
  - o Cuchara para residuos Volvo ..... página 22
  - o Cuchara de chatarra Volvo ..... página 23
  - o Piezas de desgaste ..... página 24
- Brazo manipulador de material Volvo ..... página 26
- Garra para troncos Volvo ..... página 27
- Horquilla para palés Volvo ..... página 28
- Horquilla Volvo con posicionador hidráulico de puntas  
de horquilla ..... página 30
- Horquilla Volvo con posicionador hidráulico de puntas  
de horquilla y desplazamiento lateral ..... página 31





# ¿POR QUÉ ELEGIR IMPLEMENTOS VOLVO?

Probablemente eligió una cargadora de ruedas compacta Volvo porque quería lo mejor. Así pues, ¿por qué conformarse con menos en cuanto a implementos? Solamente con los implementos Volvo usted obtiene lo que quería en primer lugar cuando compró una máquina Volvo: la máxima productividad, eficiencia de combustible y tiempo de explotación.



#### **Alta calidad, ahora y siempre**

Los implementos Volvo son reconocidos en el sector por su durabilidad y rendimiento. Establecemos los estándares más estrictos cuando se trata de calidad y cada producto se controla y aprueba según nuestros requisitos exigentes.

#### **Soldaduras de alta precisión**

Desde nuestro compromiso con los más altos estándares de calidad, para nosotros es prioritario el rendimiento de la soldadura y utilizamos lo más avanzado en tecnología de soldadura robotizada para garantizar la fabricación de productos de la más alta calidad.

#### **Desarrollo de productos con experiencia contrastada**

Nuestro equipo de expertos trabaja incansablemente, día tras día, para desarrollar nuevas soluciones de implementos y optimizar nuestra gama existente. Este enfoque viene de nuestro compromiso para mejorar continuamente el rendimiento de su operación.

#### **Implementos diseñados a medida**

Cuando su aplicación requiere un diseño único de implementos, Volvo está a su disposición para ofrecerle su ayuda. Podemos ayudarle a definir el diseño de implemento correcto, que coincida con sus necesidades.

# Portaimplementos Volvo

Con muchos trabajos que requieren más de un implemento, Volvo le ofrece una herramienta que transforma su cargadora de ruedas en una máquina para cualquier trabajo. El portaimplementos estandarizado ISO permite unos cambios rápidos, fáciles y seguros de implementos, simplemente tocando un botón. Además, el operador puede bloquear y desbloquear el implemento sin moverse del asiento, y con una visibilidad excepcional.



**Portaimplementos Volvo, tipo P.**  
*Disponible para: L20H/Eléctrica, L25H/Eléctrica*



**Portaimplementos Volvo, tipo Z.**  
*Disponible para: L25 Eléctrica, L30G, L35G*



**Portaimplementos Volvo, tipo SSL.**  
*Disponible para: L20H/Eléctrica, L25H/Eléctrica, L30G*



**Portaimplementos Volvo, tipo TP-V.**  
*Disponible con: L35G, L45H, L50H*



**Portaimplementos Volvo, tipo TP-Z.**  
*Disponible con: L35G, L45H*





# Todas las formas del éxito

Si quiere multiplicar la productividad en el trabajo, en nuestra oferta de cucharas Volvo encontrará lo que necesita. Diseñadas para ofrecer los máximos niveles de versatilidad y eficiencia, las cucharas Volvo son garantía de un rendimiento insuperable en su cargadora de ruedas compacta Volvo.



## **Peso optimizado**

El diseño de la cuchara está adaptado exactamente a las especificaciones de la máquina Volvo, lo que se traduce en un nivel de eficiencia máximo.

## **Diseñado para todo tipo de articulaciones**

Con el objetivo de garantizar un rendimiento óptimo y evitar derrames de material, nuestras cucharas utilizan un guiado en paralelo y un ángulo de inclinación óptimos.



### Rendimiento sobresaliente

Como parte integrante de la cargadora de ruedas, las cucharas Volvo proporcionan un control preciso y una extraordinaria productividad.

### La seguridad es lo primero

Las cucharas Volvo están diseñadas para brindar la mejor visibilidad posible, lo que mejora la seguridad.



### Implementos contruidos a medida

¿Quiere mejorar su productividad y aumentar el rendimiento en una aplicación específica? Un implemento Volvo estándar personalizado puede ser la respuesta.

Cuando su aplicación requiere un diseño único de implementos, Volvo está a su disposición para ofrecerle su ayuda. Con implementos contruidos a medida, obtiene ayuda y consejos personalizados de su distribuidor Volvo y nuestros especialistas de implementos. Como proveedor de soluciones totales, podemos ayudarle a definir el diseño de implemento correcto, acorde a sus requisitos y aplicación precisos.

Los posibles cambios de diseño en el implemento de una cargadora existente incluyen:

#### Notas:

Las desviaciones de diseño solo son posibles en Implementos Volvo existentes. Las conexiones de la competencia no son respaldadas por Volvo.

Cada desviación de diseño deberá coincidir con la máquina y cumplir con las normas legales, que incluyen las pruebas de viabilidad.

# Cuchara de uso general Volvo

Ideal para disfrutar de una gran eficiencia en cualquier condición, la cuchara general puede utilizarse para la manipulación y el apilado de material ya procesado, tanto en ciclos cortos como en operaciones de carga y acarreo.

La cuchara ofrece una fuerza de arranque y una altura de descarga optimizadas.

Multiplique la versatilidad de su máquina con el gancho de elevación, con refuerzos de cuchara para mover las cargas adicionales.



La cuchara incluye adaptadores y dientes soldados o un borde cortante perforado de acero Hardox 400. Puede incorporar una cuchilla atornillada de 1 o 3 piezas de Hardox 400 de forma opcional. Consulte las piezas de desgaste en la página 24.

Código de ventas	Capacidad m <sup>3</sup>	Piezas de desgaste		Ancho mm	Densidad de material/productos (t/m <sup>3</sup> )			
		BOE	Dientes		L20H	L25H	L20 Eléctrica	L25 Eléctrica
CL11391054	0,70	x		1650	1,9	2,3		
CL11391061	0,85	x		1800	1,6	1,9		
CL11391062	1,00	x		1800	1,4	1,6	1,4	1,6
CL11391063	1,20	x		1800	1,1	1,3	1,1	1,3
CL11391064	1,50	x		1800	0,8	1,0		
CL55279555	0,90	x		1800			1,7	2,0
CL55278500	0,80	x		1650			1,9	
CL11391051	0,70		x	1650	1,9	2,2		
CL11391058	0,85		x	1800	1,6	1,9		
CL11391059	1,00		x	1800	1,3	1,6	1,3	1,6
CL55236311	0,90		x	1800			1,7	2,0
CL55226700	0,80		x	1650			1,9	



**Interfaz Z**

Código de ventas	Capacidad	Piezas de desgaste		Ancho	Densidad de material/productos (t/m³)			
	m³	BOE	Dientes	mm	L30G	L30G Pluma larga	L35G	L25 Eléctrica
CL11391030	0,90	x		1800				1,8
CL11391005	1,20	x		1800				1,3
CL11391031	0,90		x	1800				1,8
CL11391012	1,00	x		1800				1,6
CL11391011	1,00		x	1800				1,6
CL11391103	1,10	x		1900	1,7		1,8	
CL11391109	1,00	x		2000	1,9		2,1	
CL11391110	1,05	x		2000	1,8		2,0	
CL11391111	1,20	x		2000	1,5		1,7	
CL11391032	1,40	x		2000	1,3		1,4	
CL11391112	1,50	x		2000	1,2		1,3	
CL11391039	1,20	x		2100	1,5		1,6	
CL11391118	1,60	x		2100	1,1	1,0	1,2	
CL11391119	1,80	x		2100	1,0	0,9	1,1	
CL11391120	2,00	x		2100	0,9	0,8	1,0	
CL11391117	1,20	x		2100	1,6		1,8	
CL11391097	1,00		x	1900	1,8		1,9	
CL11391098	1,10		x	1900	1,5		1,7	
CL11391113	1,00		x	2000	1,6		1,9	
CL11391114	1,05		x	2000	1,8		1,8	
CL11391115	1,20		x	2000	1,5		1,8	
CL11391033	1,40		x	2000	1,3		1,3	
CL11391122	1,20		x	2100	1,5		1,8	
CL11391117	1,20		x	2100	1,5		1,8	

**Interfaz Z | Cuchara con gancho de elevación**

Código de ventas	Capacidad	Piezas de desgaste		Ancho	Densidad de material/productos (t/m³)	
	m³	BOE	Dientes	mm	L30G	L35G
CL54589853	1,0	x		1900	1,9	2,1
CL54584473	1,2	x		2100	1,5	1,6

**Interfaz TPV**

Código de ventas	Capacidad	Piezas de desgaste		Ancho	Densidad de material/productos (t/m³)				
	m³	BOE	Dientes	mm	L35G	L45H	L45H Pluma larga	L50H	L50H Pluma larga
CL11391073	1,00	x		2000	1,8				
CL11391074	1,20	x		2000	1,4				
CL11391077	2,00	x		2100	0,7				
CL11391078	1,00		x	2000	1,8				
CL11391079	1,20		x	2000	1,4				
CL11390996	1,40		x	2250		1,8		2,1	
CL11391004	1,40	x		2250		1,8		2,0	
CL11391639	1,50	x		2250		1,7		1,9	
CL11390819	1,50		x	2250		1,7		1,9	
CL11391006	1,60	x		2250		1,6		1,8	
CL11390997	1,60		x	2250		1,6		1,7	
CL11391638	1,80	x		2250		1,4		1,6	
CL11390817	1,80		x	2250		1,4		1,5	
CL11390983	2,00	x		2250		1,2		1,4	
CL11391170	2,50	x		2250		0,8		1	
CL53252195	1,60	x		2400		1,6		1,9	
CL11391224	2,20	x		2500		1,1	1	1,3	1,2

**Interfaz TPZ**

Código de ventas	Capacidad	Piezas de desgaste		Ancho	Densidad de material/productos (t/m³)	
	m³	BOE	Dientes	mm	L35G	L45H
CL11391082	1,2	x		2000	1,4	
CL11391085	1,2		x	2000	1,5	
CL11391009	1,5	x		2250		1,7
CL11391010	1,6	x		2250		1,6
CL11390985	2,0	x		2250		1,2
CL11390999	1,5		x	2250		1,7
CL11391000	1,6		x	2250		1,6

**Interfaz SSL**

Código de ventas	Capacidad	Piezas de desgaste		Ancho	Densidad de material/productos (t/m³)		
	m³	BOE	Dientes	mm	L20H	L25H	L30G
CL11391157	0,65	x		1800	1,7	1,9	
CL11391155	0,95	x		1800	1,3	1,6	
CL11392166	0,90	x		1900			1,9

**Interfaz TPF - Enganche directo**

Código de ventas	Capacidad	Piezas de desgaste		Ancho	Densidad de material/productos (t/m³)	
	m³	BOE	Dientes	mm	L45H	L50H
CL11391001	1,4		x	2250	1,9	2,0
CL11391002	1,6		x	2250	1,6	1,8

# Cuchara multifunción Volvo

La cuchara multifunción, una herramienta de garantías en un sinfín de aplicaciones, puede utilizarse como cuchara general, hoja topadora o cuchara de nivelación.

Multiplique la versatilidad de su máquina con el gancho de elevación, con refuerzos de cuchara para mover las cargas adicionales.

Todas las cucharas incorporan una cuchilla atornillada montada en la garra trasera. Hay disponible una variante SP mejorada de la cuchara, con una cuchilla atornillada adicional montada en la parte posterior de la garra delantera. Las dos cuchillas son reversibles y están fabricadas con acero Hardox 400.



La cuchara incluye adaptadores y dientes soldados o un borde cortante preperforado de acero Hardox 400. Puede incorporar una cuchilla atornillada de 1 o 3 piezas de Hardox 400 de forma opcional. Consulte las piezas de desgaste en la página 24.

Interfaz P								
Código de ventas	Capacidad	Piezas de desgaste		Ancho	Densidad de material/productos (t/m <sup>3</sup> )			
	m <sup>3</sup>	BOE	Dientes	mm	L20H	L25H	L20 Eléctrica	L25 Eléctrica
CL11391093	0,65	x		1650	1,9	2,2	1,9	2,2
CL11391105	0,80	x		1800	1,5	1,8	1,5	1,8
CL11391320 Especial*	0,80	x		1800	1,5	1,8	1,5	1,8
CL11391094	0,65		x	1650	1,9	2,2	1,9	2,2
CL11391107	0,70		x	1800	1,6	1,9	1,6	1,9
CL11391106	0,80		x	1800	1,5	1,8	1,5	1,8
CL11391321 Especial*	0,80		x	1850	1,5	1,8	1,5	1,8
CL11392372 Especial*	0,75	x		1800	2,0	2,2	2,0	2,2
CL11392373 Especial*	0,75		x	1800	2,0	2,2	2,0	2,2
CL11391124	0,90	x		1850	1,6	1,8	1,6	1,8

\* Cuchilla atornillada adicional montada en la parte posterior de la garra delantera.



Interfaz Z								
Código de ventas	Capacidad	Piezas de desgaste		Ancho	Densidad de material/productos (t/m <sup>3</sup> )			
	m <sup>3</sup>	BOE	Dientes	mm	L25 Eléctrica	L30G	L30G Pluma larga	L35G
CL11391091	0,80	x		1800	1,8			
CL11391143 Especial*	0,80	x		1900		2,4	2,2	2,5
CL11391141	0,90	x		1900		2,1	1,9	2,2
CL11391092	0,80		x	1800	1,8			
CL11391144 Especial*	0,80		x	1900		2,4	2,2	2,5
CL11391142	0,90		x	1900		2,1	1,9	2,2
CL11391228	0,90		x	2000		2,1	1,9	2,2
CL11391231	0,90		x	2000				2,2
CL11391125**	0,95			2000		2	1,8	2,1
CL11391232	1,00		x	2000		1,8	1,7	1,9
CL11391233	1,00		x	2000				1,9
CL11391229	1,00	x		2000		1,8	1,7	1,9
CL11391343	0,80	x		1800	1,8			
CL11391344	0,80		x	1800	1,8			
CL11391216 Especial*	0,80	x		1900		2,3	2,1	
CL11391559 Especial*	0,80		x	1900		2,3	2,1	
CL11392357 Especial*	0,90	x		1900		2,1	1,9	2,2
CL11392358 Especial*	0,90		x	1900		2,1	1,9	2,2
CL11391339 Especial*	1,00	x		2000		1,8	1,7	1,9
CL11391340 Especial*	1,00		x	2000		1,8	1,7	1,9
CL11391631 Especial*	1,10	x		2000				1,7
CL11391632 Especial*	1,10		x	2000				1,7

#### Interfaz Z | Cuchara con gancho de elevación

Código de ventas	Capacidad	Piezas de desgaste		Ancho	Densidad de material/productos (t/m <sup>3</sup> )		
	m <sup>3</sup>	BOE	Dientes	mm	L30G	L30G Pluma larga	L35G
CL54500330	0,9	x		1900	2,1	1,9	2,2
CL54490801	0,9		x	1900	2,1	1,9	2,2
CL54545253 Especial*	1,0	x		2000	1,8	1,7	1,9
CL54545176 Especial*	1,0		x	2000	1,8	1,7	1,9
CL54544744**	0,9			2000	2,0	1,8	2,1
CL54544578	0,9		x	2000	2,1	1,9	2,2
CL54543868	1,0	x		2000	1,8	1,7	1,9
CL54542058	1,0		x	2000	1,8	1,7	1,9
CL54545798 Especial*	1,1	x		2000			1,7

\* Cuchilla atornillada adicional montada en la parte posterior de la garra delantera.

\*\* Cuchilla atornillada soldada de gran anchura de 275 mm. Sin preparación de la cuchilla atornillada.

#### Interfaz TPV

Código de ventas	Capacidad	Piezas de desgaste		Ancho	Densidad de material/productos (t/m <sup>3</sup> )				
	m <sup>3</sup>	BOE	Dientes	mm	L35G	L45H	L45H Pluma larga	L50H	L50H Pluma larga
CL11391235	0,9		x	2000	1,9				
CL11390874	1,2	x		2250		2,1	1,8	2,4	2,1
CL11390875	1,2		x	2250		2,1	1,8	2,3	2,1
CL11390878	1,4	x		2250		1,7	1,5	2,0	1,8
CL11390879	1,4		x	2250		1,7	1,5	1,9	1,8

#### Interfaz TPZ

Código de ventas	Capacidad	Piezas de desgaste		Ancho	Densidad de material/productos (t/m <sup>3</sup> )		
	m <sup>3</sup>	BOE	Dientes	mm	L35G	L45H	L45H Pluma larga
CL11391234	0,9		x	2000	1,9		
CL11360876	1,3	x		2250		2,0	1,7
CL11390877	1,3		x	2250		2,0	1,7
CL11390880	1,4	x		2250		1,8	1,6
CL11390881	1,4		x	2250		1,8	1,6

#### Interfaz SSL

Código de ventas	Capacidad	Piezas de desgaste		Ancho	Densidad de material/productos (t/m <sup>3</sup> )			
	m <sup>3</sup>	BOE	Dientes	mm	L20H	L25H	L20 Eléctrica	L25 Eléctrica
CL11391162	0,60	x		1650	2,5	2,7	2,5	2,7
CL11391163	0,80	x		1800	1,6	1,8	1,6	1,8

# Cuchara de descarga lateral Volvo

La cuchara de descarga lateral es una apuesta inteligente al trabajar en espacios reducidos, en los que la máquina tiene dificultades para girar, como en la construcción de túneles o diques o el llenado de zanjas.

La cuchara voltea hidráulicamente hacia un lado, que puede ser el izquierdo o el derecho según el modelo de máquina. De este modo no hacen falta complicadas maniobras al llenar zanjas, una operación que requiere menos tiempo y esfuerzo, por lo que es la opción ideal para trabajar en obras con poco espacio.



Consulte las piezas de desgaste en la página 24

<b>Interfaz P</b>						
Código de ventas	Capacidad	Ancho	Densidad de material/productos (t/m <sup>3</sup> )			
	m <sup>3</sup>	mm	L20H	L25H	L20 Eléctrica	L25 Eléctrica
CL11390311 Descarga a la derecha	0,7	1900	1,6	1,9	1,6	1,9
CL11390327 Descarga a la izquierda	0,7	1900			1,6	1,9

<b>Interfaz Z   Descarga a la derecha</b>						
Código de ventas	Capacidad	Ancho	Densidad de material/productos (t/m <sup>3</sup> )			
	m <sup>3</sup>	mm	L25 Eléctrica	L30G	L30G Pluma larga	L35G
CL2811792	0,8	1900	1,8			
CL2878655	0,9	1900		1,8		2,0
CL2817483	1,0	2000		1,7	1,6	1,9
CL2878657	1,1	2100		1,6		1,8

<b>Interfaz TPV   Descarga a la derecha</b>							
Código de ventas	Capacidad	Ancho	Densidad de material/productos (t/m <sup>3</sup> )				
	m <sup>3</sup>	mm	L35G	L45H	L45H Pluma larga	L50H	L50H Pluma larga
CL2878885	0,9	2000	1,7				
CL11390792	1,2	2400		1,9	1,7	2,1	2,0

<b>Interfaz TPZ   Descarga a la derecha</b>				
Código de ventas	Capacidad	Ancho	Densidad de material/productos (t/m <sup>3</sup> )	
	m <sup>3</sup>	mm	L45H	L45H Pluma larga
CL11390883	1,2	2400	2,0	1,8
CL11390885	1,4	2400	1,7	1,5

# Cuchara de nivelación Volvo

Con una base larga y lisa, la cuchara de nivelación es la opción ideal para trabajar en aplicaciones de movimiento de tierras, como arrancamiento de capas superiores, explanación a pequeña escala, paisajismo y nivelación.

Un bastidor de cuchara bajo se traduce en una excelente visibilidad a través del soporte y al otro lado del borde delantero, mientras que el diseño de las placas laterales ayuda a los operadores a mantener la estabilidad. El borde trasero permite aplicar nivelación también al dar marcha atrás y la base de la cuchara está reforzada con placas de acero resistentes al desgaste. Un bastidor de extensión de altura opcional aporta un plus de versatilidad a la cuchara.



La cuchara incluye un borde cortante preperforado de acero Hardox 400. Puede incorporar una cuchilla atornillada de 1 o 3 piezas de Hardox 400 de forma opcional. Consulte las piezas de desgaste en la página 24.

Interfaz P						
Código de ventas	Capacidad	Piezas de desgaste		Ancho	Densidad de material/productos (t/m <sup>3</sup> )	
	m <sup>3</sup>	BOE	Dientes	mm	L20H/Electric	L25H/Electric
CL11392703	0,7			1800	2,0	2,5
CL11392710 Extensión vertical	1,2			1800	1,2	1,3

Interfaz Z							
Código de ventas	Capacidad	Piezas de desgaste		Ancho	Densidad de material/productos (t/m <sup>3</sup> )		
	m <sup>3</sup>	BOE	Dientes	mm	L25 Eléctrica	L30G	L35G
CL11392704	0,85			2000		2,0	2,4
CL11392709 Extensión vertical	1,4			2000		1,3	1,5
CL54133384	0,7			1800	2,1	2,0	2,4
CL54178387 Extensión vertical	1,15			1800	1,3	1,3	1,5

Interfaz TPV							
Código de ventas	Capacidad	Piezas de desgaste		Ancho	Densidad de material/productos (t/m <sup>3</sup> )		
	m <sup>3</sup>	BOE	Dientes	mm	L35G	L45H	L50H
CL11392685	1,0			2200	1,6		
CL11392702 Extensión vertical	1,7			2200	1,0		
CL11392699	1,3	x		2400		1,7	2,0
CL11392708 Extensión vertical	2,05			2400		1,1	1,3



# Cuchara de clasificación de piedra Volvo

Pensada para aplicaciones de demolición y paisajismo, la cuchara de clasificación de piedra es ideal para la recogida de rocas, la manipulación de escombros o la limpieza de restos en campos. Su diseño inteligente retiene las piedras, las rocas y los escombros en la cuchara mientras la máquina excava.

Y para garantizar una larga vida útil se utiliza acero Brinell en zonas clave de la estructura de la cuchara.



Consulte las piezas de desgaste en la página 24

Interfaz Z						
Código de ventas	Capacidad	Piezas de desgaste		Ancho	Densidad de material/productos (t/m <sup>3</sup> )	
	m <sup>3</sup>	BOE	Dientes	mm	L30G	L35G
CL11391035- LW44	0,6		x	1900	3,0	
CL11391036 - LW88	0,6		x	1900	3,0	
CL11391257- LW93	0,8		x	2000	2,1	2,4

Interfaz TPV						
Código de ventas	Capacidad	Piezas de desgaste		Ancho	Densidad de material/productos (t/m <sup>3</sup> )	
	m <sup>3</sup>	BOE	Dientes	mm	L45H	L50H
CL11391028- LW90	1,2		x	2250	2,1	2,3

Interfaz TPZ						
Código de ventas	Capacidad	Piezas de desgaste		Ancho	Densidad de material/productos (t/m <sup>3</sup> )	
	m <sup>3</sup>	BOE	Dientes	mm	L45H	
CL11391029- LW90	1,2		x	2250	2,1	

LW = separación entre montantes en mm.

# Cuchara de almeja Volvo

La cuchara de almeja está diseñada pensando especialmente en el sector del reciclaje, para la carga de ramas, hojas, residuos orgánicos y materiales voluminosos.

La cuchara incorpora una garra única, accionada por dos cilindros hidráulicos.



Consulte las piezas de desgaste en la página 24

## Interfaz Z

Código de ventas	Capacidad	Piezas de desgaste		Ancho	Densidad de material/productos (t/m <sup>3</sup> )		
	m <sup>3</sup>	BOE	Dientes	mm	L30G	L30G Pluma larga	L35G
CL2878504	1,0	x		2000	1,9	1,8	2,0
CL2878505	1,2	x		2000	1,6	1,4	1,6
CL2878506	1,4	x		2000	1,2	1,2	1,4

## Interfaz TPV

Código de ventas	Capacidad	Piezas de desgaste		Ancho	Densidad de material/productos (t/m <sup>3</sup> )			
	m <sup>3</sup>	BOE	Dientes	mm	L45H	L45H Pluma larga	L50H	L50H Pluma larga
CL11390890	1,8			2250	1,3	1,1	1,5	1,4
CL11391272	1,6			2250	1,6	1,3	1,8	1,6

## Interfaz TPZ

Código de ventas	Capacidad	Piezas de desgaste		Ancho	Densidad de material/productos (t/m <sup>3</sup> )	
	m <sup>3</sup>	BOE	Dientes	mm	L45H	L45H Pluma larga
CL11391267	1,6			2250	1,6	1,4
CL11391268	1,8			2250	1,4	1,2

# Cuchara para material ligero

## Volvo

La cuchara para material ligero es la cuchara de Volvo con más capacidad. Con la mejor visibilidad y el mejor ángulo de descarga posibles, están diseñadas para brindar un rendimiento superior en la carga de material ligero y suelto.



Consulte las piezas de desgaste en la página 24

Interfaz P						
Código de ventas	Capacidad	Piezas de desgaste		Ancho	Densidad de material/productos (t/m <sup>3</sup> )	
	m <sup>3</sup>	BOE	Dientes	mm	L20H/Electric	L25H/Electric
CL11391064	1,5	x		1800	1,0	1,1

Interfaz Z								
Código de ventas	Capacidad	Piezas de desgaste		Ancho	Densidad de material/productos (t/m <sup>3</sup> )			
	m <sup>3</sup>	BOE	Dientes	mm	L25 Eléctrica	L30G	L30G Pluma larga	L35G
CL11391005	1,2	x		1800	1,3			
CL11391104	1,6	x		2100		1,2	1,1	1,2
CL11391032	1,8	x		2100		1,0	0,9	1,1
CL11391112	2,0	x		2100		0,9	0,8	1,0

Interfaz TPV								
Código de ventas	Capacidad	Piezas de desgaste		Ancho	Densidad de material/productos (t/m <sup>3</sup> )			
	m <sup>3</sup>	BOE	Dientes	mm	L45H	L45H Pluma larga	L50H	L50H Pluma larga
CL11391077	2,0	x		2100				
CL11391170	2,5	x		2250	1,0	0,8	1,1	1,0
CL11391224	2,2	x		2400	1,1	1,0	1,3	1,2

Interfaz TPZ						
Código de ventas	Capacidad	Piezas de desgaste		Ancho	Densidad de material/productos (t/m <sup>3</sup> )	
	m <sup>3</sup>	BOE	Dientes	mm	L45H	L45H Pluma larga
CL11391083	1,4	x		2000		
CL11390985	2,0	x		2250	1,3	1,1



# Cuchara de alto volteo Volvo para material ligero

Pensada específicamente para aplicaciones de manipulación de residuos y reciclaje y otras aplicaciones relacionadas con material de baja densidad, la cuchara de alto volteo es una cuchara de alta capacidad con un altura de volteo y descarga superior.

Esta resistente cuchara se eleva hidráulicamente utilizando un bastidor integrado y puede alcanzar contenedores de carga a gran altura sin perjudicar la estabilidad de la máquina.



La cuchara incluye un borde cortante preperforado de acero Hardox 400. Puede incorporar una cuchilla atornillada de 1 o 3 piezas de Hardox 400 de forma opcional. Consulte las piezas de desgaste en la página 24.

## Interfaz Z

Código de ventas	Capacidad	Piezas de desgaste		Ancho	Densidad de material/productos (t/m <sup>3</sup> )	
	m <sup>3</sup>	BOE	Dientes	mm	L30G	L35G
CL11392131	1,5	x		2000	1,0	1,1
CL2878509	2	x		2100		0,8

## Interfaz TPV

Código de ventas	Capacidad	Piezas de desgaste		Ancho	Densidad de material/productos (t/m <sup>3</sup> )		
	m <sup>3</sup>	BOE	Dientes	mm	L35G	L45H	L50H
CL2878748	1,5	x		2000	0,9		
CL11391250	2,0	x		2250		1,0	1,2
CL11391251	2,3	x		2250		0,8	1,0
CL11391043	3,0	x		2400		0,5	0,7

## Interfaz TPZ

Código de ventas	Capacidad	Piezas de desgaste		Ancho	Densidad de material/productos (t/m <sup>3</sup> )
	m <sup>3</sup>	BOE	Dientes	mm	L45H
CL11391248	2,0	x		2250	1,1
CL11391249	2,3	x		2250	0,9
CL11391040	3,0	x		2400	0,6

# Cuchara de residuos Volvo

Tanto si se trata de residuos orgánicos como de plástico o placas de yeso, la cuchara para residuos está diseñada para ofrecer un rendimiento sin fecha de caducidad en todo tipo de tareas de manipulación de residuos.

Capaz de compactar hasta un 25% más de material por carga, la valva consta de 2 cilindros hidráulicos de alta resistencia y 7 brazos de agarre, lo que se traduce en un llenado óptimo de la cuchara y una retención eficaz de la carga.



La cuchara incluye un borde cortante preperforado de acero Hardox 400. Puede incorporar una cuchilla atornillada de 1 o 3 piezas de Hardox 400 de forma opcional. Consulte las piezas de desgaste en la página 24.

Interfaz TPV								
Código de ventas	Capacidad	Piezas de desgaste		Ancho	Densidad de material/productos (t/m <sup>3</sup> )			
	m <sup>3</sup>	BOE	Dientes	mm	L45H	L45H Pluma larga	L50H	L50H Pluma larga
CL54827177	1,5	x		2250	1,6	1,4	1,9	1,7

# Cuchara de chatarra Volvo

La cuchara de chatarra está pensada para manipular un amplio abanico de materiales en obras y en entornos industriales. Resulta ideal para la manipulación de materiales voluminosos o con formas irregulares.

La cuchara incorpora dos garras superiores accionadas por cilindros hidráulicos. Las dos garras funcionan de forma independiente entre sí, para poder admitir diferentes tamaños de carga en una misma operación, con una sujeción segura durante el transporte.



Consulte las piezas de desgaste en la página 24

Interfaz TPV								
Código de ventas	Capacidad	Piezas de desgaste		Ancho	Densidad de material/productos (t/m <sup>3</sup> )			
	m <sup>3</sup>	BOE	Dientes	mm	L45H	L45H Pluma larga	L50H	L50H Pluma larga
CL11391262	1,2	x	x	2250	1,8	1,6	2,1	1,9
CL11390891	1,6	x		2250	1,6	1,6	1,8	1,6

Interfaz TPZ								
Código de ventas	Capacidad	Piezas de desgaste		Ancho	Densidad de material/productos (t/m <sup>3</sup> )			
	m <sup>3</sup>	BOE	Dientes	mm	L45H	L45H Pluma larga		
CL11390892	1,5	x	x	2250	1,7		1,5	



# Piezas de desgaste

Mantenga la productividad y el tiempo de trabajo de la máquina con nuestra gama de Repuestos originales Volvo siempre disponibles, todas respaldadas por la garantía estándar de Volvo. Sustituya los dientes y adaptadores gastados y también las cuchillas atornilladas para mantener siempre sus implementos en plena forma.

## Cuchillas atornilladas

Amplíe los intervalos de servicio hasta cinco veces gracias a la protección adicional añadida a la cuchara.



Las cuchillas atornilladas Volvo están fabricadas con acero con una dureza de 400 Brinell y están disponibles en versiones de una o tres piezas.

Cuchillas atornillables												
Código de ventas	Ancho	Grosor	Ciclo de		Productos							
	mm	mm	1 pieza	3-piezas	L20H	L20 Eléctrica	L25H	L25 Eléctrica	L30G	L35G	L45H	L50H
CL11391067	1650	20	x		x	x	x					
CL11391146	1650	20		x	x	x	x					
CL11391019	1800	20	x		x	x	x	x				
CL11391020	1800	20		x	x	x	x	x				
CL11391034	1900	20	x		x		x		x	x		
CL11391068	2000	20	x		x		x		x	x		
CL11391147	2000	20		x	x		x		x	x		
CL11391069	2100	20	x						x	x		
CL11391015	2250	25	x							x	x	x
CL11391016	2250	25	x*								x	x
CL11391017	2250	25		x							x	x
CL11391018	2250	25		x*							x	x
CL11391070	2400	20	x								x	x
CL53286289	2400	20		X							x	x
CL11391071	2500	20	x								x	x

\* Material HD-BOE Hardox 500.

# Sistema de dientes Volvo

Diseñados para soportar fuerzas elevadas y tensiones extremas, los dientes, el adaptador y la cuchara se adaptan perfectamente para proporcionar resistencia y garantizar largos intervalos de cambio. El confiable sistema de dientes incorpora un dispositivo de bloqueo patentado para un montaje y una retirada instantáneos.



## Trabajos generales

Los dientes para trabajos generales dan a la base de la cuchara un perfil suave y limpio. Autoafilado. (GPL)



## Material abrasivo

Diente para manipulación de material abrasivo y cuando es necesario disponer de mayor penetración. Ligero corte inferior para ofrecer una protección óptima del filo. Autoafilado. (AML)



## Adaptador atornillado

Adaptador de dos patas atornillado al filo de la cuchara. Protección óptima para el filo. (BN)



## Adaptador soldado montado a ras

Adaptador soldado montado a ras para la cargadora y especialmente para cucharas de base plana. La parte inferior de la cuchara obtiene un perfil suave y limpio. (FC)

**Puede encontrar más información sobre la oferta de accesorios de Volvo CE en la herramienta de selección de accesorios para teléfonos inteligentes.**

Disponible para IOS en App store, para Android en Play Store y en China Android Store.

No todos los productos están disponibles en todos los mercados. Bajo nuestra política de mejoras continuas, nos reservamos el derecho de cambiar las especificaciones y diseño sin previo aviso.

Las ilustraciones no muestran necesariamente la versión estándar de la máquina.



# Brazo de manipulación de material de Volvo

El brazo de manipulación de material incorpora un tramo telescópico mecánico con 4 posiciones diferentes y un tope mecánico integrado para manipular de forma segura y eficiente diferentes tipos de carga. El brazo ligero mantiene la estabilidad de la máquina, mientras que el diseño con soldadura en atmósfera inerte garantiza una resistencia estructural y una durabilidad excepcionales. El bastidor tipo caja permite disfrutar de una visibilidad despejada del gancho de elevación y la carga.



Manipule con confianza sus cargas sabiendo siempre hasta dónde puede llegar su cargadora de ruedas compacta. Volvo pone en sus manos toda la documentación legal y de seguridad para esta aplicación.



## Interfaces Z, TPZ y TPV

Código de ventas	Longitud totalmente retraído	Longitud en extensión máxima	Peso del brazo	Carga útil máxima/productos (kg)		
	mm	mm	kg	L35G	L45H	L50H
CL2878017 (TPZ)	2420	3020	235	1375	1550	
CL2878018 (TPV)	2420	3020	255	1380	1400	1650

## Interfaz Z | Diseño de bastidor abierto

Código de ventas	Alcance mínimo	Alcance máx.	Peso del brazo	Carga útil máxima/productos (kg)			
	mm	mm	kg	L25 Eléctrica	L30G	L30G Pluma larga	L35G
CL54590116	2165	2765	165	1100			
	2130	2730	165		1300	1250	
	2235	2835	165				1400

## Interfaz P | Diseño de bastidor abierto

Código de ventas	Alcance mínimo	Alcance máx.	Peso del brazo	Carga útil máxima/productos (kg)	
	mm	mm	kg	L20 Eléctrica	L25 Eléctrica
CL53008320	2155	2755	160	700	
	2155	2755	160		800



# Garra para troncos Volvo

La garra para troncos está diseñada específicamente para manipular y clasificar diferentes tipos de madera, incluso troncos de la longitud de un árbol. Con largas púas y un brazo de sujeción con una gran apertura, las garras permiten una carga y una descarga eficaces y precisas.

El diseño original de la garra Volvo ofrece un rendimiento óptimo para poder realizar el trabajo de forma rápida y segura.



Interfaz Z					
Código de ventas	Área de la garra	Ancho de garra	Productos		
	m <sup>3</sup>	mm	L30G	L30G Pluma larga	L35G
CL2877852	0,40	1300	x	x	x

Interfaz TPV						
Código de ventas	Área de la garra	Ancho de garra	Productos			
	m <sup>3</sup>	mm	L45H	L45H Pluma larga	L50H	L50H Pluma larga
CL11391346	0,60	1610	x	x	x	x

# Horquilla para palés Volvo

Con un diseño optimizado para facilitar una excelente visibilidad, la acción combinada del bastidor y las púas de la horquilla para palés permite cargar y transportar fácilmente materiales por los irregulares terrenos de las obras. Tanto si transporta palés completos como elementos sueltos como tuberías de alcantarillado, la horquilla para palés Volvo estará a la altura del desafío.



El portaimplementos Volvo y el bastidor de horquillas se han diseñado teniendo en cuenta la visibilidad, lo que se traduce en la mayor seguridad y productividad de su categoría.



Interfaz P				
Código de ventas	Ancho	Peso	Productos/clasificación	
	mm	kg	L20H/Electric	L25H/Electric
CL11390275	1345	90	FEM2B	FEM2B

Interfaz Z						
Código de ventas	Ancho	Peso	Productos/clasificación			
	mm	kg	L25Electric	L30G	L30G Pluma larga	L35G
CL2812454	1345	95	FEM2B	FEM2B	FEM2B	FEM2B
CL2878728	1720	145		FEM2B	FEM2B	FEM2B
CL11390572	1450	105		FEM2B	FEM2B	FEM2B
CL2879011	1450	150		FEM3B	FEM3B	FEM3B
CL2878924	1720	170		FEM3B	FEM3B	FEM3B

Interfaz TPV							
Código de ventas	Ancho	Peso	Productos/clasificación				
	mm	kg	L35G	L45H	L45H Pluma larga	L50H	L50H Pluma larga
CL2877896	1345	100	FEM2B				
CL2805036	1450	125		FEM2B	FEM2B	FEM2B	FEM2B
CL11390657	1480	210		FEM3B alta resistencia	FEM3B alta resistencia	FEM3B alta resistencia	FEM3B alta resistencia
CL2878898	2000	285		FEM3B alta resistencia	FEM3B alta resistencia	FEM3B alta resistencia	FEM3B alta resistencia

Interfaz TPZ					
Código de ventas	Ancho	Peso	Productos/clasificación		
	mm	kg	L35G	L45H	L45H Pluma larga
CL2812977	1345	95	FEM2B		
CL2803641	1450	125		FEM2B	FEM2B
CL2878399	1480	190		FEM3B alta resistencia	FEM3B alta resistencia

Interfaz SSL					
Código de ventas	Ancho	Peso	Productos/clasificación		
	mm	kg	L20H/Electric	L25H/Electric	L30G
CL11390372	1345	105	FEM2B	FEM2B	FEM2B



Púas de horquilla										
Código de ventas montaje en fábrica/suelto	Ancho	Longitud	Productos/clasificación							
	mm	mm	L20H	L25H	L20 Eléctrica	L25 Eléctrica	L30G	L35G	L45H	L50H
CL2890382/CL11391962	100	1000	FEM2B	FEM2B	FEM2B	FEM2B	FEM2B	FEM2B		
CL2890377/CL11391963	100	1100	FEM2B	FEM2B	FEM2B	FEM2B	FEM2B	FEM2B		
CL2890381/CL11391964	100	1200	FEM2B	FEM2B	FEM2B	FEM2B	FEM2B	FEM2B		
CL2890380/CL11391965	100	1300	FEM2B	FEM2B	FEM2B	FEM2B	FEM2B	FEM2B		
CL2890379/CL11391966	100	1400	FEM2B	FEM2B	FEM2B	FEM2B	FEM2B	FEM2B		
CL2890378/CL11391967	100	1500				FEM2B	FEM2B	FEM2B		
CL2892053/CL11391968	100	1600				FEM2B	FEM2B	FEM2B		
CL2891236/CL11391956	125	1000						FEM3B	FEM3B	FEM3B
CL2891237/CL11391957	125	1100						FEM3B	FEM3B	FEM3B
CL11392154/CL11391958	125	1200						FEM3B	FEM3B	FEM3B
CL2891239/CL11391959	125	1300						FEM3B	FEM3B	FEM3B
CL2891241/CL11391961	125	1500						FEM3B	FEM3B	FEM3B
CL2878830/CL11391970	150	1200						FEM3B Alta resistencia	FEM3B alta resistencia	FEM3B alta resistencia
CL2892826/CL11391971	150	1500						FEM3B alta resistencia	FEM3B alta resistencia	FEM3B alta resistencia



# Horquilla Volvo con posicionador hidráulico de puntas de horquilla

Gracias a la horquilla con posicionador hidráulico de puntas de horquilla, los operadores pueden modificar la separación entre las puntas sin moverse de la cabina, utilizando la tercera función hidráulica.

La función de ajuste hidráulico ahorra tiempo y reduce los riesgos asociados a los ajustes manuales de la horquilla, ya que permite seleccionar la anchura óptima entre las puntas según el tamaño de la carga manipulada. El diseño escalonado de las puntas garantiza una excelente visibilidad.



## Interfaz Z

Código de ventas	Ancho mm	Peso kg	Productos/clasificación			
			L25 Eléctrica	L30G	L30G Pluma larga	L35G
CL55010518	1500	230	FEM2B	FEM2B	FEM2B	FEM2B
Carga útil (kg)*			1500/2000	1800/2400	1700/2300	2000/2500

\* Según EN 474-3 60% / 80%, centro de gravedad de 500 mm

# Horquilla Volvo con posicionador hidráulico de puntas de horquilla y desplazamiento lateral

Todas las ventajas del posicionador hidráulico de puntas de horquilla sumadas a la funcionalidad de movimiento lateral. Esta función permite el movimiento lateral de las puntas y puede controlarse desde el confort de la cabina, simplemente moviendo un interruptor y accionando la tercera función hidráulica.



Gracias a esta solución no hace falta maniobrar la máquina ni cambiarla de posición al alinear las horquillas con la carga. Especialmente útil al trabajar en espacios reducidos, el resultado es un ahorro de tiempo y unos ciclos de trabajo más rápidos.



Interfaz Z					
Código de ventas	Ancho	Peso	Productos/clasificación		
	mm	kg	L30G	L30G Pluma larga	L35G
CL55010537	1500	230	FEM2B	FEM2B	FEM2B
Carga útil (kg)*			1800/2400	1700/2300	2000/2500

\* Según EN 474-3 60% / 80%, centro de gravedad de 500 mm

**V O L V O**