

V O L V O



Per pale gommate compatte Volvo L20 - L50

# ATTREZZATURE

Volvo Construction Equipment



# Benvenuto nel nostro mondo

Benvenuto in un mondo di macchine leader del settore. Un mondo dove immaginazione, duro lavoro e innovazione tecnologica apriranno la strada per lo sviluppo di un futuro più pulito, intelligente e connesso. Un mondo che si basa sui valori duraturi di Volvo Group. Un mondo di stabilità, sostenibilità e innovazione. Un mondo al centro del quale poniamo i nostri clienti.

Benvenuto nel mondo di Volvo Construction Equipment – crediamo che possa piacerti.

## Lavorare più duramente, lavorare in modo più intelligente

Da più di 180 anni Volvo è all'avanguardia nella progettazione e costruzione di macchine che definiscono lo standard a livello di efficienza, prestazioni e disponibilità operativa. Nella nostra gamma di escavatori, pale gommate e dumper, la nostra reputazione per l'eccellenza ingegneristica non ha rivali, perché, indipendentemente dalla tua attività o applicazione, siamo in grado di offrirti una soluzione globale a livello di flotta che contribuirà a garantirti il successo.

Forte della nostra gloriosa storia, il Volvo Concept Lab continua a produrre idee all'avanguardia e concetti innovativi, per metterci nelle condizioni di offrire ai clienti macchine in grado di lavorare più duramente e in modo più intelligente a lungo in futuro.



## Soluzioni per te

Le nostre macchine all'avanguardia nel settore rappresentano soltanto il punto di partenza del tuo rapporto con Volvo. Come tuo partner, abbiamo sviluppato un'ampia gamma di soluzioni aggiuntive per aiutarti a migliorare la disponibilità operativa, aumentare la produttività e ridurre i costi.

### Studiate su misura per la tua attività

Il nostro portafoglio di prodotti e servizi, strutturato in nove blocchi, è progettato per sostenere le prestazioni della tua macchina e aumentarne la redditività. In poche parole, offriamo alcune delle migliori garanzie e soluzioni tecnologiche oggi disponibili nel settore.

### Al tuo fianco quando hai bisogno di noi

Sia per le macchine nuove che usate, la nostra rete mondiale di concessionari e tecnici offre un'assistenza 24 ore su 24, compreso il monitoraggio della macchina e la straordinaria disponibilità di ricambi. È alla base di qualsiasi offerta di Volvo Services, puoi quindi star tranquillo di poter contare sulla nostra copertura fin dall'inizio.



**BUILDING TOMORROW**



# Indice

- Perché scegliere le attrezzature Volvo? .....pagina 6
- Staffa portattrezzi .....pagina 8
- La forma delle prestazioni .....pagina 10
  - o Benna per uso generale Volvo .....pagina 12
  - o Benna multifunzione Volvo .....pagina 14
  - o Benna a scarico laterale Volvo .....pagina 16
  - o Benna livellatrice Volvo .....pagina 17
  - o Benna per la movimentazione di pietre Volvo .....pagina 18
  - o Benna con pinza Volvo .....pagina 19
  - o Benna per materiale leggero Volvo .....pagina 20
  - o Benna ad alto ribaltamento Volvo - materiale leggero ..pagina 21
  - o Benna per rifiuti Volvo .....pagina 22
  - o Benna per rottami Volvo .....pagina 23
  - o Parti soggette ad usura .....pagina 24
- Braccio di movimentazione materiali Volvo .....pagina 26
- Pinza per tronchi Volvo .....pagina 27
- Forche per pallet Volvo .....pagina 28
- Telaio per forche Volvo con posizionatore idraulico delle punte della forca .....pagina 30
- Telaio per forche Volvo con posizionatore idraulico delle punte della forca e spostamento laterale ..... pagina 31



# PERCHÉ SCEGLIERE LE ATTREZZATURE VOLVO?

Probabilmente hai scelto una pala gommata Volvo perché vuoi il meglio. Quindi, esigi il meglio anche dalle tue attrezzature. Ma solo montando attrezzature Volvo potrai ottenere la massima produttività, efficienza dei consumi e continuità operativa.



#### **Qualità costantemente elevata**

Le attrezzature Volvo sono famose nel settore per durata e prestazioni. Quando si tratta di qualità ci prefiggiamo gli standard più rigorosi ed ogni singolo prodotto viene controllato e approvato secondo i nostri severi requisiti.

#### **Sviluppo prodotti collaudato**

Il nostro esperto team interno lavora instancabilmente, giorno dopo giorno, per sviluppare nuove soluzioni a livello di attrezzature e per ottimizzare la nostra gamma esistente. Quest'attenzione è il risultato del nostro impegno per rendere la vostra attività sempre più produttiva.

#### **Saldatura di alta precisione**

Come azienda impegnata a soddisfare i più elevati standard di qualità, dedichiamo grande attenzione alle operazioni di saldatura e impieghiamo tecnologia di saldatura robotizzata all'avanguardia per fornire i migliori prodotti della categoria.

#### **Attrezzature realizzate su misura**

Quando la tua applicazione richiede la progettazione di un'attrezzatura esclusiva, Volvo è pronta ad aiutarti. Possiamo aiutarti a mettere a punto il progetto per la tua attrezzatura in modo che si adatti perfettamente alle tue precise esigenze.

# Staffa portattrezzatura Volvo

Con molti lavori che richiedono l'uso di più attrezzi, Volvo ti fornisce un'attrezzatura in grado di trasformare la tua pala gommata compatta in una vera macchina multitasking. La staffa portattrezzi normalizzata ISO consente la sostituzione rapida, semplice e sicura degli attrezzi, semplicemente azionando un pulsante. È possibile bloccare e sbloccare l'attrezzo senza spostarsi dal sedile – il tutto accompagnato da una straordinaria visibilità.



**Staffa portattrezzatura - tipo P.**  
*Disponibile per: L20H/Electric, L25H/Electric*



**Staffa portattrezzatura - tipo Z.**  
*Disponibile per: L25 Electric, L30G, L35G*



**Staffa portattrezzatura - tipo SSL.**  
*Disponibile per: L20H/Electric, L25H/Electric, L30G*



**Staffa portattrezzatura - tipo TP-V.**  
*Disponibile per: L35G, L45H, L50H*



**Staffa portattrezzatura Volvo tipo TP-Z.**  
*Disponibile per: L35G, L45H*



# La forma delle prestazioni

Per aumentare la produttività della tua attività non devi far altro che affidarti alla nostra gamma di benne Volvo. Le benne Volvo, progettate nell'ottica della versatilità ed efficienza, assicurano le migliori prestazioni della categoria da parte della tura pala gommata compatta Volvo.



## **Peso ottimizzato**

Il design della benna è progettato in base alle esatte specifiche della macchina Volvo, per ottenere la massima efficienza possibile.

## **Progettate per ogni tipo di leverismo**

Per garantire le migliori prestazioni possibili ed evitare la fuoriuscita di materiale, le nostre benne sono progettate appositamente per funzionare con il massimo angolo di inclinazione e guida.

### **Prestazioni straordinarie**

Le benne Volvo, come parte integrante della pala gommata, offrono un controllo di alta precisione e maggiore produttività.

### **Sicurezza sempre al primo posto**

Le benne Volvo sono progettate per garantire una visibilità ottimale e aumentare così la sicurezza.



### **Attrezzature realizzate su misura**

Vuoi migliorare la tua produttività e incrementare le prestazioni in una specifica applicazione? Un'attrezzatura Volvo standard personalizzata può essere la soluzione!

Quando la tua applicazione richiede la progettazione di un'attrezzatura esclusiva, Volvo è pronta ad aiutarti. Con le attrezzature personalizzate, puoi contare sul supporto e sui consigli personalizzati del tuo concessionario Volvo e degli specialisti interni per le attrezzature. In qualità di fornitori di soluzioni complete, possiamo aiutarti a mettere a punto il progetto per la tua attrezzatura che si adatti perfettamente alle tue precise esigenze e applicazione.

Le possibili modifiche di progettazione sulle esistenti attrezzature per le pale comprendono: protezioni antiversamento, piastre laterali, fondo benna, protezione antiusura, volume, larghezza e altezza, ricambi Volvo per parti soggette ad usura.

#### **Note:**

Le modifiche di progetto possono essere apportate soltanto su esistenti attrezzature Volvo. Volvo non offre tale servizio per le interfacce della concorrenza. Ogni singola modifica al design standard deve essere compatibile con la macchina e conforme alle norme di legge, compresi i test di fattibilità.

# Benna per uso generale Volvo

Ideale per la massima versatilità ed efficienza, la benna multiuso è indicata per la movimentazione e l'accatastamento di materiale già lavorato sia su brevi distanze che nelle operazioni di carico e trasporto.

La benna prevede una forza di strappo e un'altezza di scarico ottimali.

L'occhiello di sollevamento, rinforzato per sostenere un maggiore carico sulla benna, aumenta ulteriormente la versatilità di ogni macchina.



Questa benna viene fornita con adattatori e denti saldati o con un tagliente preforato in acciaio Hardox 400. Come opzione, può essere dotata di un bordo imbullonato a 1 o 3 pezzi in Hardox 400. Le parti di consumo sono trattate a pagina 24

Interfaccia P								
Codice di vendita	Capacità m <sup>3</sup>	Parti di consumo		Larghezza mm	Prodotti/Densità materiale (t/m <sup>3</sup> )			
		BOE	Denti		L20H	L25H	L20 Electric	L25 Electric
CL11391054	0,70	x		1 650	1,9	2,3		
CL11391061	0,85	x		1 800	1,6	1,9		
CL11391062	1,00	x		1 800	1,4	1,6	1,4	1,6
CL11391063	1,20	x		1 800	1,1	1,3	1,1	1,3
CL11391064	1,50	x		1 800	0,8	1,0		
CL55279555	0,90	x		1 800			1,7	2,0
CL55278500	0,80	x		1 650			1,9	
CL11391051	0,70		x	1 650	1,9	2,2		
CL11391058	0,85		x	1 800	1,6	1,9		
CL11391059	1,00		x	1 800	1,3	1,6	1,3	1,6
CL55236311	0,90		x	1 800			1,7	2,0
CL55226700	0,80		x	1 650			1,9	

Interfaccia Z								
Codice di vendita	Capacità	Parti di consumo		Larghezza	Prodotti/Densità materiale (t/m³)			
	m³	BOE	Denti	mm	L30G	L30G Braccio lungo	L35G	L25 Electric
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	

**Interfaccia Z | Benna con gancio di sollevamento**

Codice di vendita	Capacità	Parti di consumo		Larghezza	Prodotti/Densità materiale (t/m³)	
	m³	BOE	Denti	mm	L30G	L35G
CL54589853	1,0	x		1900	1,9	2,1
CL54584473	1,2	x		2100	1,5	1,6

**Interfaccia TPV**

Codice di vendita	Capacità	Parti di consumo		Larghezza	Prodotti/Densità materiale (t/m³)				
	m³	BOE	Denti	mm	L35G	L45H	L45H Braccio lungo	L50H	L50H Braccio lungo
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

**Interfaccia TPZ**

Codice di vendita	Capacità	Parti di consumo		Larghezza	Prodotti/Densità materiale (t/m³)	
	m³	BOE	Denti	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

**Interfaccia SSL**

Codice di vendita	Capacità	Parti di consumo		Larghezza	Prodotti/Densità materiale (t/m³)		
	m³	BOE	Denti	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

**Interfaccia TPF - a perni**

Codice di vendita	Capacità	Parti di consumo		Larghezza	Prodotti/Densità materiale (t/m³)	
	m³	BOE	Denti	mm	L45H	L50H
CL11391001	1,4		x	2250	1,9	2,0
CL11391002	1,6		x	2250	1,6	1,8

# Benna multifunzione Volvo

Partner versatile per una vasta gamma di applicazioni, la benna multiuso può essere utilizzata come benna universale, lama dozer o livellatrice.

L'occhiello di sollevamento, rinforzato per sostenere un maggiore carico sulla benna, aumenta ulteriormente la versatilità di ogni macchina.

Tutte le benne sono dotate di un bordo imbullonato montato sulla pinza posteriore. È disponibile una variante SP migliorata della benna, con un bordo aggiuntivo imbullonato sul retro della pinza anteriore. Entrambi i bordi sono reversibili e realizzati in acciaio Hardox 400.



Questa benna viene fornita con adattatori e denti saldati o con un tagliente preforato in acciaio Hardox 400. Come opzione, può essere dotata di un bordo imbullonato a 1 o 3 pezzi in Hardox 400. Le parti di consumo sono trattate a pagina 24

Interfaccia P								
Codice di vendita	Capacità m <sup>3</sup>	Parti di consumo		Larghezza mm	Prodotti/Densità materiale (t/m <sup>3</sup> )			
		BOE	Denti		L20H	L25H	L20 Electric	L25 Electric
CL11391093	0,65	x		1 650	1,9	2,2	1,9	2,2
CL11391105	0,80	x		1 800	1,5	1,8	1,5	1,8
CL11391320 Special*	0,80	x		1 800	1,5	1,8	1,5	1,8
CL11391094	0,65		x	1 650	1,9	2,2	1,9	2,2
CL11391107	0,70		x	1 800	1,6	1,9	1,6	1,9
CL11391106	0,80		x	1 800	1,5	1,8	1,5	1,8
CL11391321 Special*	0,80		x	1 850	1,5	1,8	1,5	1,8
CL11392372 Special*	0,75	x		1 800	2,0	2,2	2,0	2,2
CL11392373 Special*	0,75		x	1 800	2,0	2,2	2,0	2,2
CL11391124	0,90	x		1 850	1,6	1,8	1,6	1,8

\*bordo aggiuntivo imbullonato montato sulla parte posteriore della pinza anteriore.

**Interfaccia Z**

Codice di vendita	Capacità	Parti di consumo		Larghezza	Prodotti/Densità materiale (t/m³)			
	m³	BOE	Denti	mm	L25 Electric	L30G	L30G Braccio lungo	L35G
CL11391091	0,80	x		1800	1,8			
CL11391143 Special*	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 Special*	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 Special*	0,80	x		1900		2,3	2,1	
CL11391559 Special*	0,80		x	1900		2,3	2,1	
CL11392357 Special*	0,90	x		1900		2,1	1,9	2,2
CL11392358 Special*	0,90		x	1900		2,1	1,9	2,2
CL11391339 Special*	1,00	x		2000		1,8	1,7	1,9
CL11391340 Special*	1,00		x	2000		1,8	1,7	1,9
CL11391631 Special*	1,10	x		2000				1,7
CL11391632 Special*	1,10		x	2000				1,7

**Interfaccia Z | Benna con gancio di sollevamento**

Codice di vendita	Capacità	Parti di consumo		Larghezza	Prodotti/Densità materiale (t/m³)		
	m³	BOE	Denti	mm	L30G	L30G Braccio lungo	L35G
CL54500330	0,9	x		1900	2,1	1,9	2,2
CL54490801	0,9		x	1900	2,1	1,9	2,2
CL54545253 Special*	1,0	x		2000	1,8	1,7	1,9
CL54545176 Special*	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 Special*	1,1	x		2000			1,7

\*bordo aggiuntivo imbullonato montato sulla parte posteriore della pinza anteriore.

\*\*Tagliente saldato extra largo 275 mm. Nessuna preparazione richiesta per i bordi imbullonati.

**Interfaccia TPV**

Codice di vendita	Capacità	Parti di consumo		Larghezza	Prodotti/Densità materiale (t/m³)				
	m³	BOE	Denti	mm	L35G	L45H	L45H Braccio lungo	L50H	L50H Braccio lungo
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

**Interfaccia TPZ**

Codice di vendita	Capacità	Parti di consumo		Larghezza	Prodotti/Densità materiale (t/m³)		
	m³	BOE	Denti	mm	L35G	L45H	L45H Braccio lungo
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

**Interfaccia SSL**

Codice di vendita	Capacità	Parti di consumo		Larghezza	Prodotti/Densità materiale (t/m³)			
	m³	BOE	Denti	mm	L20H	L25H	L20 Electric	L25 Electric
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

# Benna a scarico laterale Volvo

La benna a ribaltamento laterale è una scelta efficiente quando si lavora in spazi ristretti dove la macchina non può girare facilmente, come ad esempio nella costruzione di tunnel, argini e fossati.

La benna si ribalta idraulicamente su un lato, a destra o a sinistra a seconda del modello di macchina. In questo modo si evitano manovre complicate per il riempimento di fossati, con risparmio di tempo e lavoro. È dunque una soluzione perfetta per operare in cantieri congestionati.



Le parti di consumo sono trattate a pagina 24

<b>Interfaccia P</b>						
Codice di vendita	Capacità m <sup>3</sup>	Larghezza mm	Prodotti/Densità materiale (t/m <sup>3</sup> )			
			L20H	L25H	L20 Electric	L25 Electric
CL11390311 Ribaltamento a destra	0,7	1 900	1,6	1,9	1,6	1,9
CL11390327 Ribaltamento a sinistra	0,7	1 900			1,6	1,9

  

<b>Interfaccia Z   Ribaltamento a destra</b>						
Codice di vendita	Capacità m <sup>3</sup>	Larghezza mm	Prodotti/Densità materiale (t/m <sup>3</sup> )			
			L25 Electric	L30G	L30G Braccio lungo	L35G
CL2811792	0,8	1 900	1,8			
CL2878655	0,9	1 900		1,8		2,0
CL2817483	1,0	2 000		1,7	1,6	1,9
CL2878657	1,1	2 100		1,6		1,8

  

<b>Interfaccia TPV   Ribaltamento a destra</b>							
Codice di vendita	Capacità m <sup>3</sup>	Larghezza mm	Prodotti/Densità materiale (t/m <sup>3</sup> )				
			L35G	L45H	L45H Braccio lungo	L50H	L50H Braccio lungo
CL2878885	0,9	2 000	1,7				
CL11390792	1,2	2 400		1,9	1,7	2,1	2,0

  

<b>Interfaccia TPZ   Ribaltamento a destra</b>				
Codice di vendita	Capacità m <sup>3</sup>	Larghezza mm	Prodotti/Densità materiale (t/m <sup>3</sup> )	
			L45H	L45H Braccio lungo
CL11390883	1,2	2 400	2,0	1,8
CL11390885	1,4	2 400	1,7	1,5

# Benna livellatrice Volvo

Con un lungo fondo piatto, la benna livellatrice è la soluzione perfetta per i lavori di movimento terra come la rimozione dello strato superiore del terreno, la spianatura di piccole aree, il riassetto paesaggistico e il livellamento.

Il telaio ribassato della benna assicura una straordinaria visibilità attraverso la staffa e al di sopra del bordo superiore, mentre il design delle piastre laterali aiutano gli operatori a mantenere il livello. Il bordo posteriore consente la spianatura in retromarcia e il fondo della benna è rinforzato con piastre d'acciaio resistenti all'usura.

Un telaio opzionale con estensione in altezza aumenta ulteriormente la versatilità della benna.



La benna è dotata di un tagliante perforato in acciaio Hardox 400. Come opzione, può essere dotata di un bordo imbullonato a 1 o 3 pezzi in Hardox 400. Le parti di consumo sono trattate a pagina 24

## Interfaccia P

Codice di vendita	Capacità m <sup>3</sup>	Parti di consumo		Larghezza mm	Prodotti/Densità materiale (t/m <sup>3</sup> )	
		BOE	Denti		L20H/Electric	L25H/Electric
CL11392703	0,7			1800	2,0	2,5
CL11392710 Estensione in altezza	1,2			1800	1,2	1,3

## Interfaccia Z

Codice di vendita	Capacità m <sup>3</sup>	Parti di consumo		Larghezza mm	Prodotti/Densità materiale (t/m <sup>3</sup> )		
		BOE	Denti		L25 Electric	L30G	L35G
CL11392704	0,85			2000		2,0	2,4
CL11392709 Estensione in altezza	1,4			2000		1,3	1,5
CL54133384	0,7			1800	2,1	2,0	2,4
CL54178387 Estensione in altezza	1,15			1800	1,3	1,3	1,5

## Interfaccia TPV

Codice di vendita	Capacità m <sup>3</sup>	Parti di consumo		Larghezza mm	Prodotti/Densità materiale (t/m <sup>3</sup> )		
		BOE	Denti		L35G	L45H	L50H
CL11392685	1,0			2200	1,6		
CL11392702 Estensione in altezza	1,7			2200	1,0		
CL11392699	1,3	x		2400		1,7	2,0
CL11392708 Estensione in altezza	2,05			2400		1,1	1,3

# Benna Volvo per movimentazione pietre

Destinata a lavori di demolizione e riassetto paesaggistico, la benna per la movimentazione di pietre è ideale per raccogliere pietre, vagliare terreno o eliminare detriti dai campi. Il design intelligente trattiene pietre, rocce e detriti all'interno della benna mentre la macchina scava.

Per garantire prestazioni durevoli, per le aree critiche della benna è stato utilizzato acciaio sottoposto a prova di durezza Brinell.



Le parti di consumo sono trattate a pagina 24

## Interfaccia Z

Codice di vendita	Capacità m <sup>3</sup>	Parti di consumo		Larghezza mm	Prodotti/Densità materiale (t/m <sup>3</sup> )	
		BOE	Denti		L30G	L35G
CL11391035- LW44	0,6		x	1900	3,0	
CL11391036 - LW88	0,6		x	1900	3,0	
CL11391257- LW93	0,8		x	2 000	2,1	2,4

## Interfaccia TPV

Codice di vendita	Capacità m <sup>3</sup>	Parti di consumo		Larghezza mm	Prodotti/Densità materiale (t/m <sup>3</sup> )	
		BOE	Denti		L45H	L50H
CL11391028- LW90	1,2		x	2 250	2,1	2,3

## Interfaccia TPZ

Codice di vendita	Capacità m <sup>3</sup>	Parti di consumo		Larghezza mm	Prodotti/Densità materiale (t/m <sup>3</sup> )
		BOE	Denti		L45H
CL11391029- LW90	1,2		x	2 250	2,1

LW = Distanza puntoni in mm.

# Benne Volvo con pinza

La benna con pinza è progettata per l'uso nel settore del riciclaggio, per caricare rami, fogliame, rifiuti di giardinaggio e materiali voluminosi.

La benna è dotata di una pinza unica azionata con due cilindri idraulici.



Le parti di consumo sono trattate a pagina 24

Interfaccia Z							
Codice di vendita	Capacità	Parti di consumo		Larghezza	Prodotti/Densità materiale (t/m <sup>3</sup> )		
	m <sup>3</sup>	BOE	Denti	mm	L30G	L30G Braccio lungo	L35G
CL2878504	1,0	x		2 000	1,9	1,8	2,0
CL2878505	1,2	x		2 000	1,6	1,4	1,6
CL2878506	1,4	x		2 000	1,2	1,2	1,4

Interfaccia TPV								
Codice di vendita	Capacità	Parti di consumo		Larghezza	Prodotti/Densità materiale (t/m <sup>3</sup> )			
	m <sup>3</sup>	BOE	Denti	mm	L45H	L45H Braccio lungo	L50H	L50H Braccio lungo
CL11390890	1,8			2 250	1,3	1,1	1,5	1,4
CL11391272	1,6			2 250	1,6	1,3	1,8	1,6

Interfaccia TPZ						
Codice di vendita	Capacità	Parti di consumo		Larghezza	Prodotti/Densità materiale (t/m <sup>3</sup> )	
	m <sup>3</sup>	BOE	Denti	mm	L45H	L45H Braccio lungo
CL11391267	1,6			2 250	1,6	1,4
CL11391268	1,8			2 250	1,4	1,2

# Benna per materiale leggero Volvo

La benna per materiali leggeri è la benna Volvo di maggiore capacità. Con visibilità e angolo di scarico ottimali, questa benna è appositamente studiata per fornire prestazioni di livello superiore in operazioni di carico di materiale leggero e scarsamente compattato.



Le parti di consumo sono trattate a pagina 24

## Interfaccia P

Codice di vendita	Capacità	Parti di consumo		Larghezza	Prodotti/Densità materiale (t/m <sup>3</sup> )	
	m <sup>3</sup>	BOE	Denti	mm	L20H/Electric	L25H/Electric
CL11391064	1,5	x		1 800	1,0	1,1

## Interfaccia Z

Codice di vendita	Capacità	Parti di consumo		Larghezza	Prodotti/Densità materiale (t/m <sup>3</sup> )			
	m <sup>3</sup>	BOE	Denti	mm	L25 Electric	L30G	L30G Braccio lungo	L35G
CL11391005	1,2	x		1 800	1,3			
CL11391104	1,6	x		2 100		1,2	1,1	1,2
CL11391032	1,8	x		2 100		1,0	0,9	1,1
CL11391112	2,0	x		2 100		0,9	0,8	1,0

## Interfaccia TPV

Codice di vendita	Capacità	Parti di consumo		Larghezza	Prodotti/Densità materiale (t/m <sup>3</sup> )			
	m <sup>3</sup>	BOE	Denti	mm	L45H	L45H Braccio lungo	L50H	L50H Braccio lungo
CL11391077	2,0	x		2 100				
CL11391170	2,5	x		2 250	1,0	0,8	1,1	1,0
CL11391224	2,2	x		2 400	1,1	1,0	1,3	1,2

## Interfaccia TPZ

Codice di vendita	Capacità	Parti di consumo		Larghezza	Prodotti/Densità materiale (t/m <sup>3</sup> )	
	m <sup>3</sup>	BOE	Denti	mm	L45H	L45H Braccio lungo
CL11391083	1,4	x		2 000		
CL11390985	2,0	x		2 250	1,3	1,1

# Benna ad alto ribaltamento - materiale leggero

Destinata specificamente ad applicazioni di riciclaggio e movimentazione di rifiuti e ad altre applicazioni di movimentazione di materiali a bassa densità, la benna High-Tip è una benna ad alta capacità con un'altezza di scarico e di ribaltamento maggiore.

La durevole benna viene sollevata idraulicamente da un telaio integrato, che consente il raggiungimento di elevate altezze di stoccaggio senza compromettere la stabilità della macchina.



La benna è dotata di un tagliente perforato in acciaio Hardox 400. Come opzione, può essere dotata di un bordo imbullonato a 1 o 3 pezzi in Hardox 400. Le parti di consumo sono trattate a pagina 24

## Interfaccia Z

Codice di vendita	Capacità m <sup>3</sup>	Parti di consumo		Larghezza mm	Prodotti/Densità materiale (t/m <sup>3</sup> )	
		BOE	Denti		L30G	L35G
CL11392131	1,5	x		2 000	1,0	1,1
CL2878509	2	x		2 100		0,8

## Interfaccia TPV

Codice di vendita	Capacità m <sup>3</sup>	Parti di consumo		Larghezza mm	Prodotti/Densità materiale (t/m <sup>3</sup> )		
		BOE	Denti		L35G	L45H	L50H
CL2878748	1,5	x		2 000	0,9		
CL11391250	2,0	x		2 250		1,0	1,2
CL11391251	2,3	x		2 250		0,8	1,0
CL11391043	3,0	x		2 400		0,5	0,7

## Interfaccia TPZ

Codice di vendita	Capacità m <sup>3</sup>	Parti di consumo		Larghezza mm	Prodotti/Densità materiale (t/m <sup>3</sup> ) L45H
		BOE	Denti		
CL11391248	2,0	x		2 250	1,1
CL11391249	2,3	x		2 250	0,9
CL11391040	3,0	x		2 400	0,6

# Benna Volvo per rifiuti

Che si tratti di rifiuti verdi o di plastica, di pannelli di gesso o di applicazioni agricole, la benna per rifiuti è progettata per garantire prestazioni durature in tutti i tipi di gestione dei rifiuti.

Oltre a pressare fino al 25% di materiale in più per carico, prevede 2 cilindri idraulici ad alta resistenza e 7 bracci di presa, per un riempimento ottimale della benna e un'efficiente ritenzione del carico.



La benna è dotata di un tagliente perforato in acciaio Hardox 400. Come opzione, può essere dotata di un bordo imbullonato a 1 o 3 pezzi in Hardox 400. Le parti di consumo sono trattate a pagina 24

## Interfaccia TPV

Codice di vendita	Capacità	Parti di consumo		Larghezza	Prodotti/Densità materiale (t/m <sup>3</sup> )			
	m <sup>3</sup>	BOE	Denti	mm	L45H	L45H Braccio lungo	L50H	L50H Braccio lungo
CL54827177	1,5	x		2 250	1,6	1,4	1,9	1,7

# Benna per rottami Volvo

La benna per rottami è progettata per movimentare con facilità una varietà di materiali in cantieri edili e in applicazioni industriali. È lo strumento ideale per la movimentazione di materiali voluminosi e di forma irregolare.

La benna è dotata di 2 pinze superiori azionate da cilindri idraulici. Le 2 pinze funzionano in modo indipendente l'una dall'altra per accogliere carichi di dimensioni diverse all'interno di un singolo carico e garantire una presa sicura durante il trasporto.



Le parti di consumo sono trattate a pagina 24

Interfaccia TPV								
Codice di vendita	Capacità m <sup>3</sup>	Parti di consumo		Larghezza mm	Prodotti/Densità materiale (t/m <sup>3</sup> )			
		BOE	Denti		L45H	L45H Braccio lungo	L50H	L50H Braccio lungo
CL11391262	1,2	x	x	2 250	1,8	1,6	2,1	1,9
CL11390891	1,6	x		2 250	1,6	1,6	1,8	1,6

Interfaccia TPZ							
Codice di vendita	Capacità m <sup>3</sup>	Parti di consumo		Larghezza mm	Prodotti/Densità materiale (t/m <sup>3</sup> )		
		BOE	Denti		L45H	L45H Braccio lungo	
CL11390892	1,5	x	x	2 250	1,7	1,5	

# Parti di consumo

Mantieni alta la produttività e la disponibilità operativa della macchina con una gamma di ricambi originali Volvo, prontamente disponibili, tutti coperti dalla normale garanzia Volvo.

Sostituisci i tuoi denti usurati, adattatori, oltre ai taglianti imbullonati per mantenere le tue attrezzature in perfetta forma a lungo.

## Lame imbullonate

Prolunga fino a cinque volte gli intervalli di manutenzione dotando la benna di protezioni aggiuntive.



I taglianti Volvo diritti imbullonati sono realizzati in acciaio con durezza Brinell 400 e sono disponibili in versioni monopezzo e in tre parti.

Lame imbullonate												
Codice di vendita	Larghezza	Spessore	Ciclo		Prodotti							
	mm	mm	1 pezzo	3-pezzi	L20H	L20 Electric	L25H	L25 Electric	L30G	L35G	L45H	L50H
CL11391067	1 650	20	x		x	x	x					
CL11391146	1 650	20		x	x	x	x					
CL11391019	1 800	20	x		x	x	x	x				
CL11391020	1 800	20		x	x	x	x	x				
CL11391034	1 900	20	x		x		x		x	x		
CL11391068	2 000	20	x		x		x		x	x		
CL11391147	2 000	20		x	x		x		x	x		
CL11391069	2 100	20	x						x	x		
CL11391015	2 250	25	x							x	x	x
CL11391016	2 250	25	x*								x	x
CL11391017	2 250	25		x							x	x
CL11391018	2 250	25		x*							x	x
CL11391070	2 400	20	x								x	x
CL53286289	2 400	20		X							x	x
CL11391071	2 500	20	x								x	x

\* HD-BOE materiale Hardox 500.

# Sistema Denti Volvo

Progettati per resistere a forze elevate e sollecitazioni estreme, denti, adattatore e benna si integrano perfettamente per conferire robustezza e resistenza e garantire lunghi intervalli di sostituzione. L'affidabile sistema dei denti presenta un dispositivo di bloccaggio brevettato per rapide operazioni di montaggio e rimozione.



## Dente universale

che consente di ottenere un fondo della benna liscio e pulito. Autoaffilante (GPL)



## Materiale abrasivo

Dente per la movimentazione di materiale abrasivo e per applicazioni che richiedono un livello di penetrazione superiore. Il leggero sottosquadro assicura la protezione ottimale del tagliente. Autoaffilante (AML)



## Adattatore imbullonato

Adattatore a doppio supporto imbullonato al bordo della benna. Assicura la protezione ottimale del tagliente. (BN)



## Adattatore saldato, montato a filo

Adattatore saldato, montato a filo per caricatore e soprattutto per benne a fondo piatto. Conferisce al fondo della benna un profilo pulito e scorrevole. (FC)

**Per ulteriori informazioni sulle attrezzature offerte da Volvo CE, è possibile utilizzare il tool di selezione delle attrezzature per smartphone.**

Disponibile per IOS su App Store, e per Android su Play Store e China Android Store.

Alcuni prodotti potrebbero non essere disponibili su tutti i mercati. Nell'ambito della nostra politica di continuo perfezionamento tecnico dei prodotti, ci riserviamo il diritto di apportare modifiche alle caratteristiche e al design dei nostri prodotti, senza obbligo di preavviso.

Le illustrazioni riportate in questa brochure non raffigurano necessariamente la versione standard della macchina.



# Braccio Volvo per movimentazione materiale

L'avambraccio per la movimentazione dei materiali è dotato di una sezione telescopica meccanica con 4 diverse posizioni e di un fermo meccanico incorporato per movimentare in modo efficiente e sicuro una varietà di carichi. Questo braccio leggero contribuisce inoltre a migliorare la stabilità della macchina e la sua struttura scatolata e saldata consente di ottenere un'eccezionale forza strutturale e una lunga durata. Il design del telaio a struttura scatolata consente una visione senza ostacoli del gancio di sollevamento e del carico.



Per gestire in sicurezza i carichi conoscendo perfettamente le capacità della tua pala gommata compatta. Volvo fornisce l'intero pacchetto di documentazione di sicurezza e legale per questa applicazione.



## Interfaccia Z, TPZ e TPV

Codice di vendita	Lunghezza completamente retratto	Lunghezza completamente esteso	Peso braccio	Prodotti/Carico utile max (kg)		
	mm	mm	kg	L35G	L45H	L50H
CL2878017 (TPZ)	2 420	3 020	235	1 375	1 550	
CL2878018 (TPV)	2 420	3 020	255	1 380	1 400	1 650

## Interfaccia Z | Telaio a design aperto

Codice di vendita	Sbraccio min	Sbraccio max.	Peso braccio	Prodotti/Carico utile max (kg)			
	mm	mm	kg	L25 Electric	L30G	L30G Braccio lungo	L35G
CL54590116	2 165	2 765	165	1 100			
	2 130	2 730	165		1 300	1 250	
	2 235	2 835	165				1 400

## Interfaccia P | Telaio a design aperto

Codice di vendita	Sbraccio min	Sbraccio max.	Peso braccio	Prodotti/Carico utile max (kg)	
	mm	mm	kg	L20 Electric	L25 Electric
CL53008320	2 155	2 755	160	700	
	2 155	2 755	160		800

# Pinza Volvo per tronchi

La pinza per tronchi è appositamente ideata per la movimentazione e la cernita di diversi tipi di legname, compresi tronchi interi. La pinza, con lunghi denti e un braccio a pinza che assicura un'ampia apertura, consente efficaci e precise operazioni di carico e scarico.

L'originale design delle pinze Volvo assicura prestazioni di lavoro ottimali per consentire di eseguire il lavoro in modo rapido e sicuro.



Interfaccia Z					
Codice di vendita	Area operativa della pinza	Larghezza pinza	Prodotti		
	m <sup>3</sup>	mm	L30G	L30G Braccio lungo	L35G
CL2877852	0,40	1 300	x	x	x

Interfaccia TPV						
Codice di vendita	Area operativa della pinza	Larghezza pinza	Prodotti			
	m <sup>3</sup>	mm	L45H	L45H Braccio lungo	L50H	L50H Braccio lungo
CL11391346	0,60	1 610	x	x	x	x

# Forche Volvo per pallet

Con un design ottimizzato per offrire un'ottima visibilità, il telaio forche per pallet e i denti interagiscono per il caricamento e la movimentazione regolari dei materiali sul fondo irregolare dei cantieri di costruzione. Le forche Volvo per pallet sono la soluzione idonea sia per la movimentazione di pallet completi che di singoli articoli, quali tubazioni fognarie.



La staffa portattrezzi e i telai per forche Volvo sono realizzati con la massima attenzione all'aspetto della visibilità, dando così vita ad un prodotto leader nel settore per sicurezza e produttività.



## Interfaccia P

Codice di vendita	Larghezza	Peso	Prodotti/classificazione	
	mm	kg	L20H/Electric	L25H/Electric
CL11390275	1345	90	FEM2B	FEM2B

## Interfaccia Z

Codice di vendita	Larghezza	Peso	Prodotti/Classificazione			
	mm	kg	L25Electric	L30G	L30G Braccio lungo	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

Interfaccia TPV							
Codice di vendita	Larghezza	Peso	Prodotti/Classificazione				
	mm	kg	L35G	L45H	L45H Braccio lungo	L50H	L50H Braccio lungo
CL2877896	1345	100	FEM2B				
CL2805036	1450	125		FEM2B	FEM2B	FEM2B	FEM2B
CL11390657	1480	210		FEM3B Heavy duty	FEM3B Heavy duty	FEM3B Heavy duty	FEM3B Heavy duty
CL2878898	2000	285		FEM3B Heavy duty	FEM3B Heavy duty	FEM3B Heavy duty	FEM3B Heavy duty

Interfaccia TPZ					
Codice di vendita	Larghezza	Peso	Prodotti/Classificazione		
	mm	kg	L35G	L45H	L45H Braccio lungo
CL2812977	1345	95	FEM2B		
CL2803641	1450	125		FEM2B	FEM2B
CL2878399	1480	190		FEM3B Heavy duty	FEM3B Heavy duty

Interfaccia SSL					
Codice di vendita	Larghezza	Peso	Prodotti/Classificazione		
	mm	kg	L20H/Electric	L25H/Electric	L30G
CL11390372	1345	105	FEM2B	FEM2B	FEM2B



Denti forche										
Codice di vendita Montaggio in fabbrica/separato	Larghezza	Lunghezza	Prodotti/Classificazione							
	mm	mm	L20H	L25H	L20 Electric	L25 Electric	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
CL2878830/CL11391970	150	1200							FEM3B Heavy duty	FEM3B Heavy duty
CL2892826/CL11391971	150	1500							FEM3B Heavy duty	FEM3B Heavy duty

# Telaio per forche Volvo con posizionatore idraulico delle punte della forca

Grazie al telaio con posizionatore idraulico delle punte della forca, l'operatore può cambiare la distanza tra le punte durante il movimento della macchina, e tutto ciò stando seduto comodamente in cabina e utilizzando la terza funzione idraulica.

La funzione di regolazione idraulica fa risparmiare tempo, riduce il rischio associato a regolazioni manuali delle forche e permette di scegliere la distanza ottimale delle punte in funzione delle dimensioni del carico da movimentare. Il design a gomito delle punte consente di ottenere un'eccellente visibilità.



## Interfaccia Z

Codice di vendita	Larghezza mm	Peso kg	Prodotti/classificazione			
			L25 Electric	L30G	L30G Braccio lungo	L35G
CL55010518	1 500	230	FEM2B	FEM2B	FEM2B	FEM2B
Carico utile (kg)*			1 500/2 000	1 800/2 400	1 700/2 300	2 000/2 500

\*in conformità a EN 474-3 60% / 80%, baricentro 500 mm

# Telaio per forche Volvo con posizionatore idraulico delle punte della forca e spostamento laterale

Consente di ottenere tutti i vantaggi offerti dal posizionatore idraulico delle punte della forca con in più un dispositivo di spostamento laterale.

Questa soluzione consente di spostare da un lato all'altro le punte della forca ed è azionata dall'operatore seduto comodamente in cabina attraverso un interruttore e l'utilizzo della terza funzione idraulica.

Tutto ciò evita di dover manovrare e riposizionare la macchina per allineare la forca al carico da movimentare. È dunque una soluzione che fa risparmiare tempo, riduce la durata dei cicli di lavoro ed è particolarmente utile quando si lavora in spazi ristretti.



## Interfaccia Z

Codice di vendita	Larghezza mm	Peso kg	Prodotti/classificazione		
			L30G	L30G Braccio lungo	L35G
CL55010537	1 500	230	FEM2B	FEM2B	FEM2B
Carico utile (kg)*			1 800/2 400	1 700/2 300	2 000/2 500

\*in conformità a EN 474-3 60% / 80%, baricentro 500 mm

**V O L V O**