



schmidt
a brand of aebi schmidt

CPS

Lama sgombraneve



La lama laterale è uno strumento essenziale per un efficiente sgombero di neve e ghiaccio dalle autostrade. La lama laterale CPS consente di ampliare la larghezza di sgombero in combinazione con una lama da neve anteriore. Ciò consente una rimozione della neve più efficiente e veloce, riducendo il numero di passaggi e di veicoli necessari per lo sgombero di un'autostrada.

Highlights

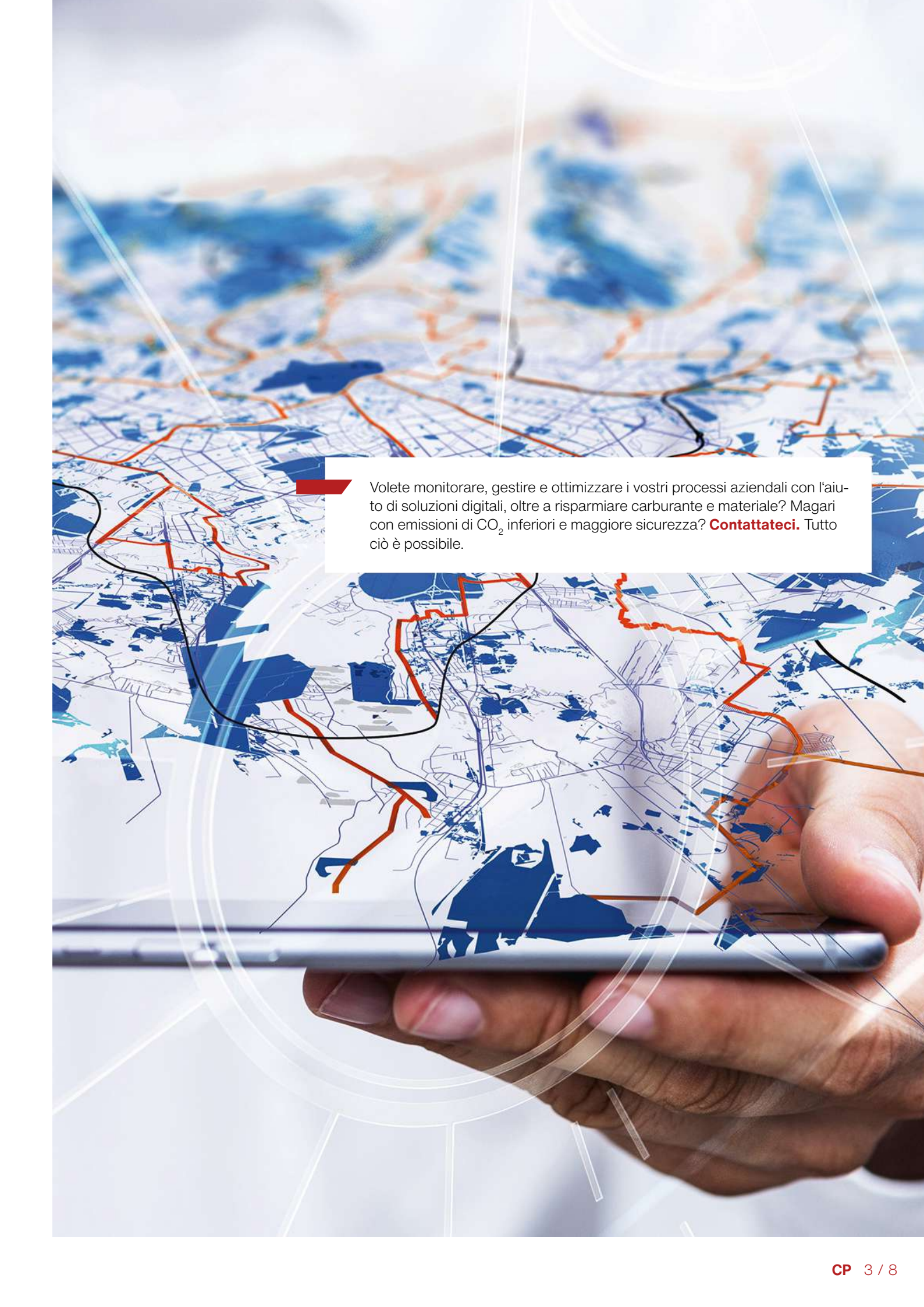
- Costruito per **lo sgombero della neve ad alta velocità** sulle autostrade
- **Struttura stabile e robusta** con peso ridotto
- **Sollevamento idraulico della lama**
- **Sistema di esclusione** completamente **automatico**
- **Luce di sicurezza integrata**

I vantaggi

- **Maggiore efficienza di sgombero:** La lama laterale CPS amplia la larghezza di sgombero se abbinata a uno spazzaneve anteriore, per una rimozione più rapida ed efficace di neve e ghiaccio.
- **Sgombero ad alta velocità:** Progettato e costruito per un efficace sgombero della neve in autostrada e in varie condizioni di neve.
- **Montaggio facile e veloce:** Montaggio e dimostrazione rapidi dell'aratro grazie al sistema di bloccaggio idraulico o alla piastra di montaggio Schmidt standard, che riduce i tempi di inattività.
- **Soluzione versatile e personalizzabile:** L'aratro laterale CPS può essere adattato alle vostre specifiche esigenze operative grazie alle sue opzioni versatili.

Siamo consapevoli di quanto sia importante che macchine e attrezzi siano sempre perfettamente funzionanti. **Contattateci** per confrontarvi in merito a offerte su misura e pezzi di ricambio originali.





Volete monitorare, gestire e ottimizzare i vostri processi aziendali con l'aiuto di soluzioni digitali, oltre a risparmiare carburante e materiale? Magari con emissioni di CO₂ inferiori e maggiore sicurezza? **Contattateci**. Tutto ciò è possibile.

Caratteristiche principali

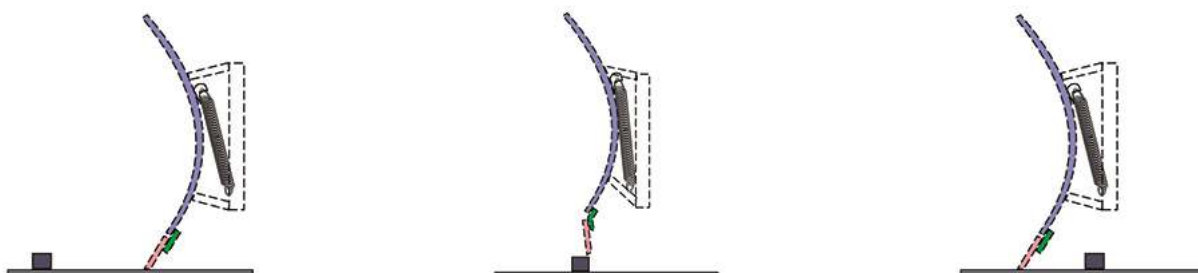
Volvente della lama

Con una forma della lama ad alto grado di inclinazione, la lama laterale CPS è stata sviluppata per garantire un flusso di neve pulito ad alta velocità di sgombero, necessaria in autostrada. La CPS è progettata con una sospensione girevole che consente alla lama di ruotare o oscillare, migliorando la manovrabilità e consentendo un migliore controllo durante lo sgombero della neve intorno a ostacoli o cordoli. La struttura a cassone stabile e resistente alle sollecitazioni garantisce un'elevata stabilità a fronte di un peso ridotto. La CPS garantisce uno sgombero aggressivo e molto accurato grazie all'angolo di attacco di 15° del tagliente.



Annullamento del sistema di sicurezza

Il sistema di esclusione a funzionamento automatico garantisce una rimozione della neve ininterrotta con il massimo grado di protezione del veicolo e della lama da eventuali danni. In caso di urto con un ostacolo, il segmento del tagliente colpito si piega all'indietro grazie alla guida ammortizzata in poliuretano montata tra la lama e il bordo di taglio. Ciò consente alla lama di superare l'ostacolo, mentre gli altri segmenti del tagliente rimangono in superficie e sgombrano la neve. Dopo aver superato l'ostacolo, la guida in poliuretano e la molla tornano alla posizione iniziale e premono il vomere al suolo.



Dispositivo di sollevamento

La CPS è dotata di un sistema di sollevamento a punti rotanti con molle di tensione integrate per l'adattamento orizzontale automatico alla superficie stradale e per ridurre la pressione sul terreno durante le operazioni di sgombero della neve.



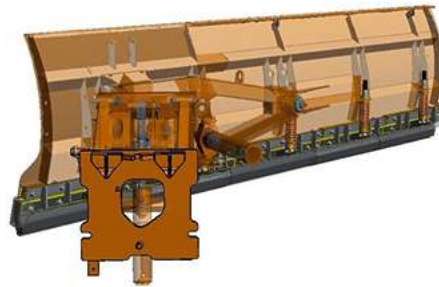
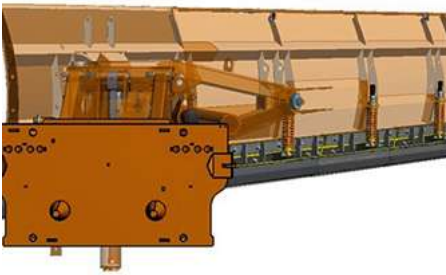
Paracordoli laterali

I paracordoli laterali aiutano a evitare che la lama raschi contro i marciapiedi e i bordi nelle urbane.



Montaggio

La lama da neve laterale Schmidt CPS si monta facilmente sul camion grazie al sistema di attacco rapido. La piastra di montaggio F1 con sistema di bloccaggio idraulico consente di montarla e smontarla rapidamente sul veicolo portante. Disponibile anche con la piastra di montaggio standard Schmidt.



Illuminazione di sicurezza

Migliore visibilità grazie all'integrazione delle luci laterali di lavoro con le luci lampeggianti arancioni posizionate orizzontalmente sul volvente della lama.



Opzioni

- Volvente rialzato sul lato destro
- Estensione della lama PUR
- Paraspruzzi in gomma
- Segni di avvertimento rosso/bianco
- Bandiera di avvertimento

Prodotto correlato

SHJ

Lama sgombraneve





Fidatevi della nostra esperienza di lunga data, unica e diversificata. **Contattateci.** Troveremo la soluzione adatta anche alle vostre sfide.

Dati tecnici

	CPS 33-25	CPS 42-32	CPS 42-34
Costruzione			
Numero di coltelli	1	1	1
Angolo di attacco	15°	15°	15°
Dimensioni			
Altezza lama	1 040 mm	1 040 mm	1 100 mm
Lunghezza al coltello d'usura	3 300 mm	4 200 mm	4 205 mm
Larghezza di sgombero	2 200 mm a 50°	3 200 mm a 50°	3 400 mm a 55°
Pesi			
Peso approssimativo con coltelli d'usura in acciaio	-	950 kg	950 kg



© Aebi Schmidt Group
www.aebi-schmidt.com

Aebi Schmidt Holding AG
CH-8050 Zurich, Svizzera

Tutti i diritti riservati. I dati tecnici possono variare.

Le immagini non sono vincolanti. Salvo errori e modifiche.

Documento creato il 19 FEB 2025

