



# Sidoplogar för lastbil







## SIDOPLOG 45-B

**Sidoplog 45-B** är en uppdaterad version av den storsäljande sidoplogen som nu kastar snön högre och längre.

Sidoplog 45-B är en plog som i sitt arbetsläge ska vila på en höj- och sänkbar medel av tallrikstyp. Plogramen är utrustad med hjulställ för att ge plogen god följsamhet mot vägbanan. Levereras med flyttbart upphängningsdon för tillkoppling i främre sidoplogfästet. Som extra säkerhet förbinds plog och fäste med stålwire.

### Standard

- Hydrauliskt monterad utskjutsylinder med sekvensventil Tema 7511/7521
- Slitsko och hjullarrangemang på vinge och plogram
- Positionsljus (diod) och blytljus/3-polig kontakt
- Hydraulkoppling Tema 5011/5021
- Upphängningsdon standard, typ "tumme" eller fjäderlås/kula
- Bakre kopplingsbult och skruvbart fäste
- Plogstål
- Räckesskydd

Nedanstående arbetsbredder avser standard skjutbom med slaglängd 973mm.

### SIDEPLOG 45-B - STANDARD

SP45-B		10 fot	12 fot	14 fot	16 fot
Arbetsbredd, steg 1*	mm	1 750	1 750	1 750	1 750
Arbetsbredd, steg 2**	mm	2 700	3 000	3 000	3 100
Arbetsbredd med XF skjutbom	mm	–	–	3 500	3 500
Skärlängd	mm	3 060	3 660	4 270	4 880
Totalhöjd	mm	1 320	1 320	1 320	1 320
Transportbredd	mm	800	800	800	800
Totalvikt	kg	800	855	905	955
Slitstål L=1 220	mm	–	3	1	4
Slitstål L=1 525	mm	2	–	2	–

\* Skjutbom max utfäld.

\*\* Skjutbom och utskjut på plogram max utfäld. Måtten är cirkamått och varierar utifrån infästning på bil.

### Tillbehör

- Gummiskärkasset; för användning som modd-sidoplog (L=3 fot/L=4 fot)
- Kan utrustas med framdragen hydraulik

### Fördelar 45-B

- Liten transportbredd och stor arbets-/plogningsbredd
- Rak bakre del på plogen gör det lättare att komma åt vid plogning intill räcken och stolpar
- Hydraulisk sekvensventil; styr automatiskt skjutbommen och vingens utskjut (i nämnd ordning)
- Standard basdel. Plogen anpassas enkelt till 10, 12, 14 eller 16 fots skärlängd med en utbytbar främre del
- Låg stålförbrukning

**OBS!** För att passa lastbilen krävs att främre sidoplogfäste, hydrauliskt utskjut typ US-84/XF och parallelogram monteras. Sidoplog 45-B är avsedd för normal sidoplogning. För snödikning rekommenderas väghyvel och SVH-plog.

### SIDEPLOG 45-DS - MED MODDSKÄR

SP45-DS		10 fot	12 fot	14 fot	16 fot
Arbetsbredd, steg 1*	mm	1 750	1 750	1 750	1 750
Arbetsbredd, steg 2**	mm	2 700	3 000	3 000	3 100
Arbetsbredd med XF skjutbom	mm	–	–	3 500	3 500
Skärlängd	mm	3 060	3 660	4 270	4 880
Totalhöjd	mm	1 320	1 320	1 320	1 320
Transportbredd	mm	850	850	850	850
Totalvikt	kg	960	1 050	1 100	1 170
Moddskärs cylindrar	st	4	5	6	6
Slitstål L=1 220	mm	–	3	1	4
Slitstål L=1 525	mm	2	–	2	–
Antal gummi	st	6	6	6	6





**NYHET!**

Kan levereras med moddskär

## SIDOPLOG HDU-B

**Sidoplog HDU-B** är uppdaterad med skruvbar skarvdel för att öka flexibiliteten. Kan enkelt byggas om mellan 10, 12, 14 och 16 fots utförande genom att främre delen av plogen byts ut. En stor fördel när plogen skall användas på lastbilar med olika inbyggnadsmått.

Sidoplogen ska i arbetsläge vila på en höj- och sänkbar mede av tallrikstyp eller hjul. Plogen framtill är försedd med ett flyttbart upphängningsdon för tillkoppling i främre sidoplogfäste. Som extra säkerhet förbinds plog och fäste med stålwire.

### Standard

- Hjulutrustning: Mindre buller och mindre stålslitag som följd
- Positionsljus/7-polig kontakt
- Upphängningsdon
- Hydraulrör
- Autovärnskydd

### Tillbehör

- Gummiskärkasset: För användning som modd-sidoplog
- Blixtljus
- Kan beställas med moddskär

**OBS!** För att passa lastbilen krävs främre sidoplogsfäste samt att hydraulutskjut modell US-84 och parallelogram monteras.

Nedanstående arbetsbredder avser standard skjutbom med slaglängd 973mm.

### SIDEPLOG HDU-B - STANDARD

HDU-B		10 fot	12 fot	14 fot	16 fot
Arbetsbredd	mm	1 600	1 600	1 600	1 600
Skärlängd	mm	3 060	3 660	4 270	4 880
Totalhöjd	mm	1 540	1 540	1 540	1 540
Slitstål	mm/st	1 525/2	1 220/3	1 525/2	-
Slitstål	mm/st	-	-	1 220/1	1 220/4
Totalvikt *	kg	580	630	680	730
Arbetsbredd med XF skjutbom	mm	2 100	2 100	2 100	2 100

\* Utan tillbehör

### SIDEPLOG HDU-DS - MED MODDSKÄR

HDU-DS		10 fot	12 fot	14 fot	16 fot
Arbetsbredd	mm	1 600	1 600	1 600	1 600
Skärlängd	mm	3 060	3 660	4 270	4 880
Totalhöjd	mm	1 540	1 540	1 540	1 540
Moddskärscylindrar	st	4	5	6	6
Slitstål L=1 220	st	-	3	1	4
Slitstål L=1 525	st	2	-	2	-
Totalvikt *	kg	780	830	880	930
Antal gummi	st	6	6	6	6
Arbetsbredd med XF skjutbom	mm	2 100	2 100	2 100	2 100



## SIDOPLOG **SPH**

**SPH Sidoplog Högkastande är Mählers senaste produkt i den högkastande H-serien. Stjärtpartiet är optimalt utformat för kasta snön långt och högt från vädkanten utan att bygga höga plogkanter.**

Plogen kan enkelt byggas om mellan 10, 12, 14 och 16 fots utförande genom att främre delen av plogen byts ut. En stor fördel när plogen skall användas på lastbilar med olika inbyggnadsmått.

Sidoplogen skall i arbetsläge vila på en höj- och sänkbar mede av tallrikstyp eller hjul. Plogen framtil är försedd med ett flyttbart upphängningsdon för tillkoppling i främre sidoplogfäste. Som extra säkerhet förbinds plog och fäste med stålwire.

### Standard

- Hjulutrustning: mindre buller och mindre stålslitage som följd
- Positionsljus/3-polig kontakt
- Upphängningsdon

**OBS!** För att passa lastbilen krävs främre sidoplogsfäste samt att hydraulutskjut modell US-84 / XF och parallelogram monteras.





## TEKNISKA SPECIFIKATIONER

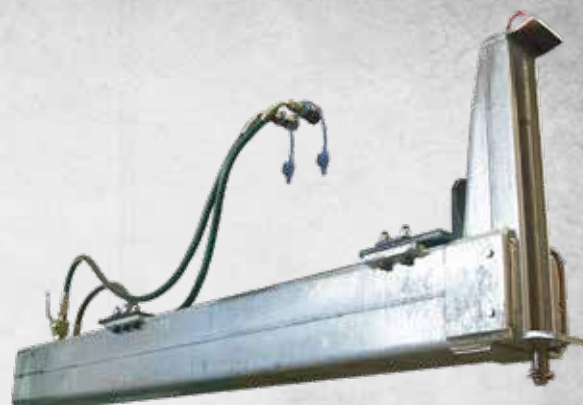
Nedanstående arbetsbredder avser standard skjutbom med slaglängd 973mm.

		10 fot	12 fot	14 fot	16 fot
Arbetsbredd	mm	1 600	1 600	1 600	1 600
Skårlängd	mm	3 060	3 660	4 270	4 880
Totalhöjd	mm	1 870	1 870	1 870	1 870
Slitstål	mm/st	1 525/2	1 220/3	1 525/2	–
Slitstål	mm/st	–	–	1 220/1	1 220/4
Totalvikt*	kg	620	670	730	780

\*utan tillbehör

## SIDOPLOGSFÄSTE **FLEX**

Sidoplogsfäste Flex förenklar montering av sidoplog och ger större utrymme vid monterat hyvelskär. Tillkoppling av plog sker via kulskål alternativt kula med snabbblåsning. Hydrauluttaget måste vara försett med flytläge. Luft ansluts från bilens ordinarie luftsystem via back- och säkerhetsventil. Detta för att erhålla konstant tryck av sidoplogen mot vägbanan. Fästet levereras komplett med montagesats. Kan utrustas med reduceringsventil för justering av tryck.



## SIDOPLOGSFÄSTE **US-84, XF-06**

US-84 är en kombinerad skjutbom och underkörnings-skydd. Med skjutbom i kombination med parallelogram och sidoplog, uppnås flexibel arbetsbredd och därigenom rationell snöröjning. Varmförzinkad, och fästaxlar till cylindrar är i rostfritt material. Utbytbara glidplattor av plastmaterial mellan inre och yttre rör. Allt för en hög hållfasthet och servicevänlighet. Utskjutet levereras utan infästning till bil.

Utskjutet finns i två slaglängder, 973 resp 1440 mm.



## Öka din kapacitet **365 dagar per år**

Höj nyttjandegraden på din lastbil. Røj snö och underhåll grusvägar med utrustning från Mählers. Våra redskap är byggda för att hålla säsong efter säsong och ökar din kapacitet sommar som vinter. Flexibla infästningar underlättar montering och plogbyte och parallelogrammet i System Mählers gör det möjligt att använda plogar för hjullastare till lastbil. Produktprogrammet omfattar även hyvelblad för lastbil samt sidovinge, snöstopp, dikningsvinge och strängspridare till väghyvel.

### REDSKAPSSYSTEM FÖR ÖKAD LÖNSAMHET

AB Mähler & Söner Hotingsvägen 40, 880 51 Rossön  
Tel 0624-512 350 | Fax 0624-200 50 | E-post info@mahlers.se  
Webb www.mahlers.se | FB www.mahlers.se/facebook

  
**MÄHLERS**