

SNOWEK

S O P V A L S A R

SE



SNOWEK SOPVALSAR

1 ÖVERLÄGSEN CENTRALDRIFT

Snoweks centralt drivna sopvalsar ger smidig manövrering och gör det möjligt att sopa effektivt nära väggar, brokantsräcken och andra hinder.

2 TOPPKLASSIGA STÖTDÄMPARE MED JUSTERBAR STYVHET

Alla Snowek-sopvalsar levereras som standard med specialbeställda stötdämpare – inspirerade av motorsporten och med justerbar styvhet för optimal prestanda!

3 UTMÄRKT RENGÖRINGSRESULTAT

Sopvalsen ger ett rent resultat redan vid första körningen. Detta möjliggörs av en horisontell pendling på +/- 10° samt vertikal pendling med 30 cm rörelse, vilket gör att borsten följer markens ojämnheter med hög precision. Tack vare den effektiva pendlingen har Snoweks sopvalsar kunnat optimeras för dragande position – vilket ger ännu bättre rengöring!

4 MARKNADSLEDANDE DAMMBINDNING

Snoweks högtrycksteknologi för dammbindning – ett uppskattat tillval även för sopvalsar – minskar både dammutsläpp och vattenförbrukning vid sopning!

5 INTEGRERAD VATTENTANK

Sopvalsens fästram kan bytas ut mot en ram med integrerad vattentank. Den galvaniserade tanken rymmer 270 liter vatten, som kan ledas till borsten antingen via traditionell bevattning eller genom den vattenbesparande högtrycksdammbindningen.

6 SERVICEPERSONALEN TACKAR FÖR DITT VAL

Dämpad fjädring i kombination med välutvecklad pendelgeometri säkerställer att lamellerna inte slits ojämnt. Själva lamellbytet tar dessutom mindre än 30 minuter.

7 ROBUST OCH LÅNG LIVSLÄNGD

Oljekedjedrift i kombination med slitplattor i drivhuset gör att Snoweks sopvalsar tål tuff användning. Vid en eventuell kollision är dessutom skador på skärmarna enkla att åtgärda tack vare de bultmonterade skärmsektionerna.

Snowek-sopvalsar är proffsens kvalitetsval för effektiv sopning av sand, snö och skräp – precis som man förväntar sig av en sopvals i toppklass.

Centralt driv, genomtänkt pendelgeometri och stötdämpad fjädring säkerställer att sopvalsen inte hoppar vid användning. En svängvinkel på 32 grader ger den mångsidighet som krävs i varierande arbetsmiljöer.

Snowek sopvalsar finns i fem standardmodeller med arbetsbredder från 2,0 till 3,3 meter.

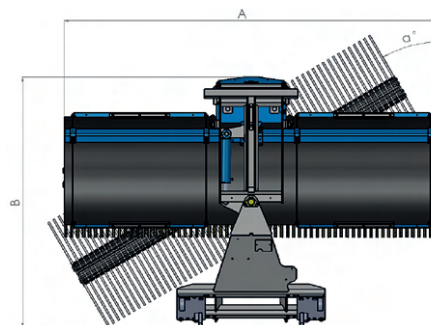
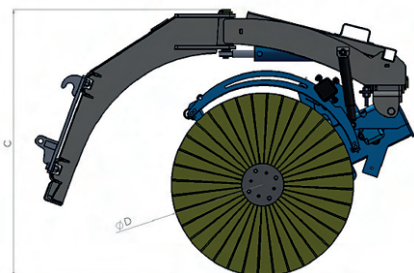
Sopvalsarna rekommenderas för hjullastare över 3,5 ton, lantbruks- och fastighetstraktorer, lastbilar samt maskiner inom fastighetsskötsel.

UTRUSTNING (Standard):

- Hydraulik med 4 slangar.
- 1/2" hydrauliska snabbfästen.
- Mellankroppsvinkling 32 grader.
- Horisontell (10 grader) och vertikal (+/-30cm) flytande. Justerbara stötdämpare.
- (GAZ) Mittendriven kedjedrift.
- Arbetsbredd = Total bredd.
- Sandblästrad och pulverlackerad.
- 915 mm borstdiameter.
- Snabbt borstbyte (mindre än 15 min).
- Stänkskydd som standard.

TILLBEHÖR

- Elventil 12V/24V med 2 hydr. slangar
- Bultade adaptrar (Euro, Volvo BM, Kramer, Trima, 3-Punkt, Weidemann...)
- Snowek HPW Högtrycksdammdämpning
- Integrerad galvaniserad vattentank
Standardbevattningssystem
- Högtryckstvätt (med Snowek HPW)
- Bevattningsledning utan vattentank och vattenpumpsystem
- Sideshift
- Lyftanordning (DIN 76060-1, 15432-1)



SNOWEK SOPVALS

Modell	AH250	AH280	AH300	AH330
Arbetsbredd (cm), A	250	280	300	330
Längd (cm), B	190	190	190	190
Max. höjd (cm), C	130	130	130	130
Borstens diameter, OD (cm), D	90	90	90	90
Tomvikt	530 kg	570 kg	650 kg	680 kg
Vridvinkel	32 du	32 du	32 du	32 du
Vattentankens volym	270 l	270 l	270 l	270 l
Hydrauliska krav (minimum) med högtrycksdammdämpning	55 l/min	55 l/min	55 l/min	55 l/min
Hydrauliska krav (minimum) utan högtrycksdammdämpning	45 l/min	45 l/min	45 l/min	45 l/min
Hydrauliskt tryck (min - max)	180-220 bar	180-220 bar	180-220 bar	180-220 bar
Kvastrotation (max)	250-300 rpm	250-300 rpm	250-300 rpm	250-300 rpm
Vattenförbrukning (vattning)	5-10 l/min	5-10 l/min	5-10 l/min	5-10 l/min
Vattenförbrukning (högt tryck)	3-5 l/min	3-5 l/min	3-5 l/min	3-5 l/min
Maskinrekommendation (driftsvikt)	större än 4 ton (kg)	större än 4 ton (kg)	större än 4 ton (kg)	större än 4 ton (kg)

Snoweks mångsidiga sopvalsar fungerar året runt

Kunden berättar - Helsingfors Stad, Kaupunkiliikenne Oy

Tillförlitlig kollektivtrafik kräver kontinuerligt underhåll. Snoweks sopvalsar är högkvalitativa och praktiska arbetsredskap som gör rengöringen av infrastrukturen både effektiv och smidig.

Helsingfors stad Kaupunkiliikenne Oy, som ansvarar för bland annat spårvagnstrafik och dess underhåll i huvudstadsregionen, har investerat i Snoweks sopvalsar för att hålla spårvagnsnätet rent. I drift finns tre bommonterade sopvalsar och en centralt driven sopvals, vilka används för underhåll av både traditionella spårvagnsspår och snabbspårvägen Raide-Jokeri – året runt.

"När vi i höst tog över underhållet av Raide-Jokeri tillkom flera kilometer spår. Banans konstruktion gör att snöröjning i praktiken bara kan utföras med sopvalsar. Därför behövde vi komplettera vår maskinpark", säger Sami Martemaa, som har arbetat på Helsingfors stad Kaupunkiliikenne Oy i 15 år.

De nya sopvalsarna togs i bruk av underhållsavdelningen under vintern, och de första erfarenheterna gäller främst snöröjning. Under övriga årstider används sopvalsarna till att avlägsna bland annat löv, sand och skräp från spårvagnsspår och hållplatser.

Förstklassiga egenskaper

Snoweks sopvalsar är utvecklade för att fungera i varierande förhållanden och innehåller flera genomtänkta detaljer som förbättrar användarupplevelsen. De lämpar sig särskilt väl för stadsmiljöer där arbete ofta sker på trånga ytor och nära hinder – utan att kompromissa med resultatet.

Den lätta konstruktionen ger föraren god sikt över arbetsområdet. Den centralt drivna sopvalsen förbättrar manövrering och precision nära hinder och garanterar jämn rotation. Sopvalsarna är dessutom utrustade med stötdämpande fjädring som gör att de snabbt kan sänkas mot asfalten utan tidskrävande justering.

Baserat på sina erfarenheter lyfter Sami fram både effektiviteten och flexibiliteten hos Snoweks sopvalsar:

"Snoweks sopvalsar har mycket bra pendling, vilket gör dem väldigt användarvänliga. Det är smidiga redskap."



Alltid redo för arbete

Snoweks sopvalsar är enkla och snabba att underhålla. Lamellerna på både bom- och centralt drivna modeller kan bytas ut mycket snabbt, vilket gör att maskinen snabbt är redo för nästa uppdrag. Eftersom borstmotorn sitter centrerat – inte på sidorna – räcker det med att lossa fästplattan i änden av valsen för att byta lameller.

– Snoweks sopvalsar är enkla att serva, så vi förlorar ingen onödig arbetstid och kan alltid hålla maskinerna i drift, förklarar Sami.

På Helsingfors stad Kaupunkiliikenne Oy:s underhållsavdelning har man i praktiken sett hur väl Snoweks produkter möter de växande behoven som följer av en växande kollektivtrafik.

– Jag kan rekommendera Snoweks sopvalsar till alla som behöver en sopvals monterad framtill på maskinen eller på bom, avslutar Sami.





SNOWEK

Snowek, Trombia Technologies Oy

Pioneerinkatu 22 | Kuopio Finland | www.snowek.fi

 youtube.com/trombiatechnologies

 facebook.com/snowektrombia

 twitter.com/trombiatech