



KLIMAUT spol. s.r.o.  
Vrbová 1477  
250 01 Brandýs nad Labem

SVĚT ODSÁVACÍ TECHNIKY

DIE GANZE WELT DER ABSAUTECHNIK

THE WORLD OF EXTRACTION

## PRŮMYSLOVÝ VYSAVAČ SPÄNESOG – S / SB

– výkonné zařízení k odsávání kovových částic, prachů a emulzí vznikajících při obrábění kovů - kompaktní provedení nenáročné na prostor – velmi silný výkon a vysoký odsávací efekt (účinnost) – příznivé provozní náklady – univerzálnost v nasazení –snadná obsluha a údržba – velká životnost filtrů – mobilní provedení – vysoká flexibilita – odsávací modul je umístěn za filtrem.

### Určení:

Jedná se o kompaktní provedení speciálního odsávacího zařízení k odsávání kovových třísek a olejových emulzí, konstrukčně tvořeného ze zatěsněné filtrační skříně a pojízdného zásobníku na odsátý materiál.

### Popis:

Do konstrukce je zabudován velmi výkonný ventilátor, který díky tomu, že umístěn až za filtrem, je dokonale zatěsněn a poskytuje vysoký sací výkon.

Filtr je tvořený jednou filtrační vložkou chráněnou před poškozením pevnými i kapalnými částicemi k oddělení jemných prachů. Filtr lze ručně čistit a opětovně nasadit do provozu. Zařízení je vybaveno automatikou pro vypnutí zařízení v případě zaplnění zásobníku.



### Provedení SPÄNASOG - SB:

Odsavač je vybaven přídatným vypustným zařízením, pro vypouštění odsáté emulze. Jedná se mechanismus, který využívá plnicí objem sacího ventilátoru k výfuku odsáté emulze. Parametry a koncepce odsavače je totožná s provedení „S“, avšak jeho konformita obsluhy je vyšší.

### Příslušenství:

Opčně lze spolu se zařízením dodat další příslušenství jako jsou např. propojovací hadice, nasávací hubice různých provedení a velikostí, případně i výložníkové rameno pro nesení hadice. Sběrný zásobník lze opčně vybavit segmenty pro manipulaci s vysokozdvížným vozíkem.

### Typ filtru:

Filtrační patrony, omyvatelné, oleji a voděodolné.





**SPÄNASOG - SB**



**Použití – odsávání třísek**



**Variabilní příslušenství**



**Vysypávání odsátých třísek**

**Technické parametry:**

Parametry / Typické modifikace		SPÄNASOG - S	SPÄNASOG - SB
Max. odsávaný objem	m <sup>3</sup> /h	300	300
Průřez sacího hrdla	mm	50	50
Podtlak	Pa	20.000	20.000
Příkon motoru	kW	2,2	2,2
Napájecí napětí	V	400	400
Filtrační plocha	m <sup>2</sup>	4,2	4,2
Rozměry	d	850	850
	š	600	600
	v	1.280	1.280
Hmotnost	kg	90	105
Obsah sběrné nádoby	l	100	100