

Odsávací zařízení	Typ: U-3000	Typ: U-3000 antistatické
	Katalogové číslo: 006.000.000.000	Katalogové číslo: 006.000.001.000



Odsávací zařízení je určeno pro truhlářské dílny s připojením ke strojům určených pro řezání a frézování dřevěných prvků.

Stroj v antistatické úpravě se dá také v menší míře použít pro odsávání prachů, vznikajících při broušení dřeva. Zařízení je třeba umístit uvnitř dřevoobráběcích dílen, aby nedocházelo k únikům teplého vzduchu do venkovního ovzduší.

Zařízení je složeno z odsávací jednotky s ventilátorem, podvozku, velkoplošného filtru a jímacího vaku. Jímání třísek zajišťuje vak z PVC, ten je připojený na jímací přírubu pomocí upínacího ocelového pásu s rychlouzávěrem. Filtraci znečištěného transportního vzduchu zajišťuje látkový velkoplošný filtr ze speciální netkané textilie, určený pro tyto účely. Zařízení je mobilní s pojezdovými koly a v základním provedení je motor nahoře a vstupní hrdlo směřuje dolů.

Zařízení může pracovat v nepřetržitém provozu a je určeno pro:

- odsávání třísek a prachu v dřevoobráběcích provozech,
- stroj lze používat pro transport vzdušnin i v jiných oblastech, pokud teplota vzdušiny nepřesahuje 60°C, mechanické příměsi ve vzduchu nejsou abrazivní, agresivní, výbušné či lepidlo.

Použití:

- U 3000 – větší provozy – pily, brusky, frézy

Příslušenství:

- celtovinový jímací vak, hadice, rozbočky, upínací pásy

Technická data	U- 3000		
Typ motoru	1LA 7096 - 2AA (SIEMENS)		
Výkon motoru	P	kW	2,2
Max. vzduchový výkon	Q _{max}	m ³ /h	2800
Max. podtlak	Δp	Pa	2300
Filtrační plocha	F _p	m ²	3
Napětí	U	V	400
Proud	I	A	4,55
Otáčky	n	min-1	2880
Frekvence sítě	f	Hz	50
Hmotnost	m	kg	74
Průměr vstup. hrdla	d	mm	150-200

