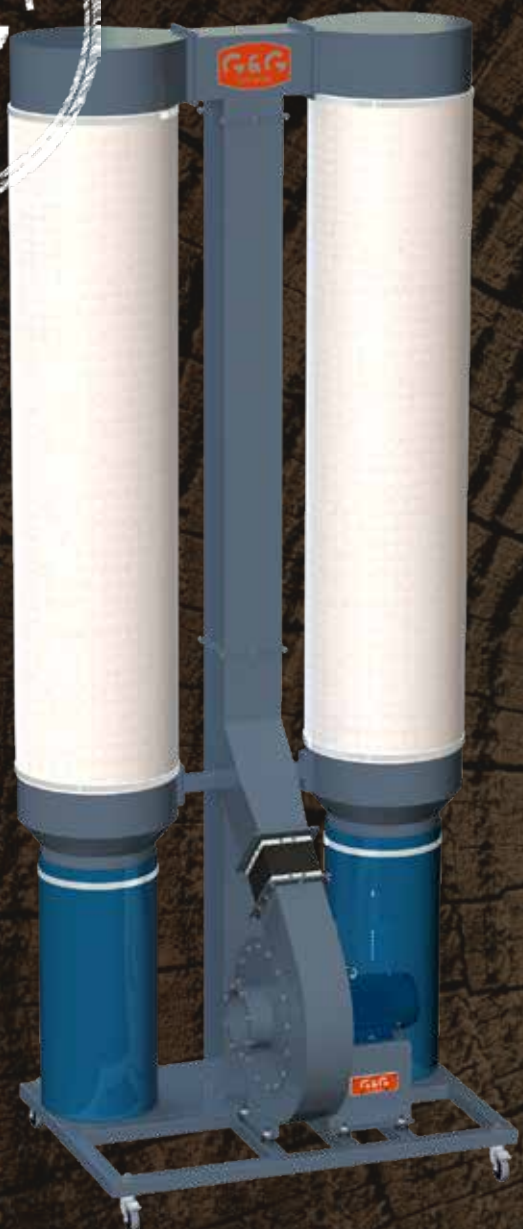




G&G Wood BAG

PROFESIONÁLNÍ MOBILNÍ ODSAVAČE



Profesionální mobilní odsavače pro dřevěný prach

Námi vyráběné odsavače G&G Wood BAG jsou profesionální pomocníci při odsávání jednoúčelových dřevoobráběcích strojů, odsávání plastových pilin, celulózového a vláknitého prachu.

Jsou vhodné pro malé dřevoobráběcí dílny i pro samostatné odsávání výkonných CNC strojů. Masivní konstrukce zajišťuje dlouhou životnost funkčních částí a vstup filtrovaného vzduchu ve vrchní části vaku zajišťuje stálost odsávacího výkonu.



MADE IN CZECH AND SLOVAK COMPANY



G&G Wood BAG

POPIS FILTRAČNÍHO ZAŘÍZENÍ

Námi vyráběné filtrační jednotky G&G Wood BAG jsou určeny pro klienty, kteří vyžadují kvalitní produkty i u malých odsávacích systémů. Filtrační zařízení G&G Wood BAG jsou mobilní kompaktní filtry pro dřevěný, celulózový a vláknitý materiál v provedení pro odsávací výkon od 1800 m³/h do 7400 m³/h.

Odsávací transportní ventilátory jsou v zesíleném, celokovovém provedení s vyztuženým rotorem a skříni ventilátoru.

Neuvádíme zavádějící hodnoty maximálního odsávacího výkonu (při nulové tlakové ztrátě) či maximální tlak (při nulovém odsávacím výkonu). Uvádíme hodnotu provozního bodu, kdy uvedený odsávací výkon v praxi překonává tlakové ztráty filtračního média a odpor potrubního vedení. Námi uvedené hodnoty jsou hodnoty provozní, tzn. v praxi měřitelné.

Oproti konvenčnímu hobby řešení mobilních filtrů jsou naše jednotky G&G Wood BAG řešeny se vstupem ve vrchní části filtrační hadice. Proudění vzduchu uvnitř filtrační hadice, které směřuje shora dolů, unáší a strhává separované částičky jemného prachu dolů do zásobníku prachu. Filtrační médium je tedy regenerováno přirozeným způsobem – proudícím vzduchem.

V rámci jednoduchých mobilních filtrů patří naše koncepce mezi investičně nákladnější, avšak pro uživatele přináší výhody, a to v podobě trvalého odsávacího výkonu a dlouhodobé životnosti jak filtračního média, tak i jednotlivých funkčních částí celé filtrační jednotky.

Filtrační jednotky G&G Wood BAG nespádají do skupiny HOBBY odsavačů pilin. Jsou pomocníky v profesionálních provozech, kde jsou kladeny vysoké požadavky na odsávací výkon a jeho stabilitu.

APLIKACE



Odsávání menších truhlářských dílen



Doplňěk centrálního odsávání pilin



Lokální odsávání dřevoobráběcích strojů



Lokální odsávání CNC strojů

G&G Wood BAG-1800

Odsávací výkon: 1 800 m³/h
Tlak ventilátoru: 2 500 Pa
Příkon ventilátoru: 3,0 kW
Filtrační plocha: 4,7 m²
Připojovací průměr potrubí: D200
Proudění: shora -> dolů

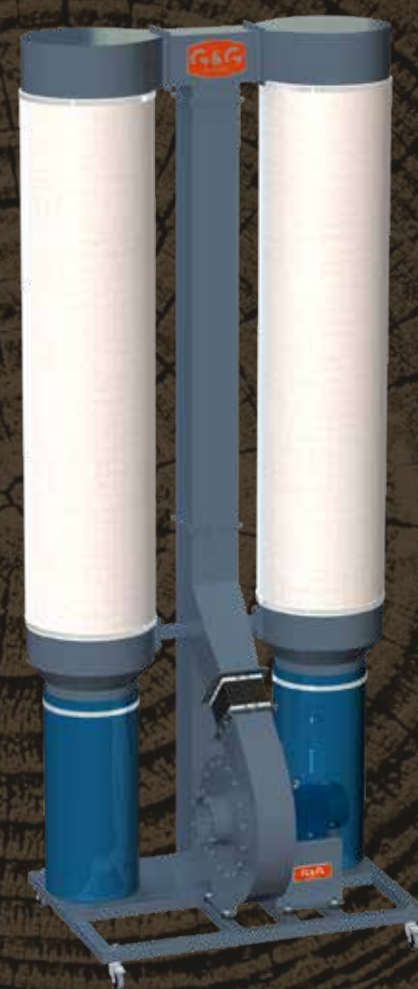
Mobilní odsávací a filtrační jednotka pro piliny, celulózu a vláknitý odpad. Je vybavena vysoce výkonným transportním ventilátorem o výkonu 1 800 m³/h. Vyztužené - ocelové provedení odsávacího ventilátoru. Vstup filtrovaného vzduchu ve vrchní části filtračních hadic. Profesionální řešení odsávání menších výrobních strojů.



G&G Wood BAG-3000

Odsávací výkon: 3 000 m³/h
Tlak ventilátoru: 2 500 Pa
Příkon ventilátoru: 4,0 kW
Filtrační plocha: 9,4 m²
Připojovací průměr potrubí: D225
Proudění: shora -> dolů

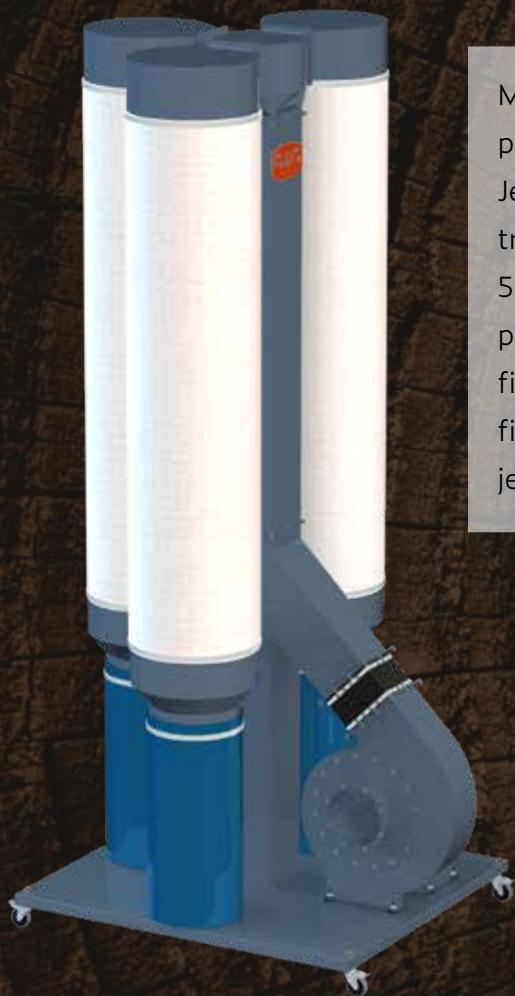
Mobilní odsávací a filtrační jednotka pro piliny, celulózu a vláknitý odpad. Je vybavena vysoce výkonným transportním ventilátorem o výkonu 3000 m³/h. Vyztužené - ocelové provedení odsávacího ventilátoru. Vstup filtrovaného vzduchu ve vrchní části filtračních hadic. Profesionální řešení lokálního odsávání výrobních strojů.



G&G Wood BAG-5000

Odsávací výkon: 5 000 m³/h
Tlak ventilátoru: 2 500 Pa
Příkon ventilátoru: 7,5 kW
Filtrační plocha: 14,1 m²
Přípojovací průměr potrubí: D280
Proudění: shora -> dolů

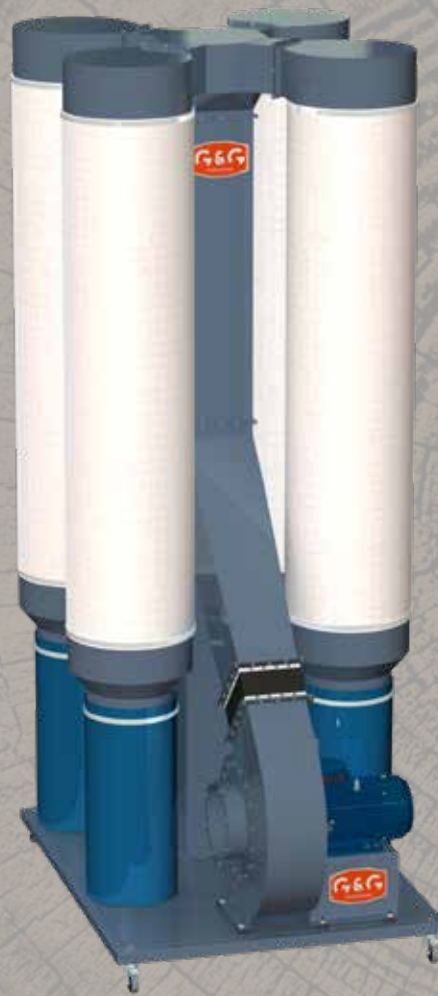
Mobilní odsávací a filtrační jednotka pro piliny, celulózu a vláknitý odpad. Je vybavena vysoce výkonným transportním ventilátorem o výkonu 5000 m³/h. Vyztužené - ocelové provedení odsávacího ventilátoru. Vstup filtrovaného vzduchu ve vrchní části filtračních hadic. Výkonná odsávací jednotka pro skupinu výrobních strojů.



G&G Wood BAG-7400

Odsávací výkon: 7 400 m³/h
Tlak ventilátoru: 2 500 Pa
Příkon ventilátoru: 11,0 kW
Filtrační plocha: 18,8 m²
Přípojovací průměr potrubí: D355
Proudění: shora -> dolů

Mobilní odsávací a filtrační jednotka pro piliny, celulózu a vláknitý odpad. Je vybavena transportním ventilátorem o výkonu 7400 m³/h. Vyztužené - ocelové provedení odsávacího ventilátoru. Vstup filtrovaného vzduchu ve vrchní části filtračních hadic. Výkonná odsávací jednotka pro skupinu výrobních strojů, CNC, či centrální odsávání provozů.



Ostatní výrobky G&G



Odprášení biomasových kotlů



Filtrační jednotky



Silo na piliny a štěpku



Šnekové dopravníky



Cyklonové odlučovače



Hydraulické podlahy



Rotační podavače pro piliny



Uzavírací klapky



Transportní ventilátory



G&G filtration, s.r.o.

výrobní závod
Podtureň-Roveň 215
033 01 Liptovský Hrádok
Slovenská republika
info@ggfiltration.com
www.ggfiltration.sk



G&G filtration CZ, s.r.o.

Brno – obchodní zastoupení pro EU
Hviezdoslavova 309/7
627 00 Brno – Slatina
Česká republika
info@ggf.cz
www.ggfiltration.cz



G&G filtration CZ, s.r.o.

Pelhřimov – divize Engineering
Příkopy 25
393 01 Pelhřimov
Česká republika
info@ggf.cz
www.ggfiltration.cz/engineering/

