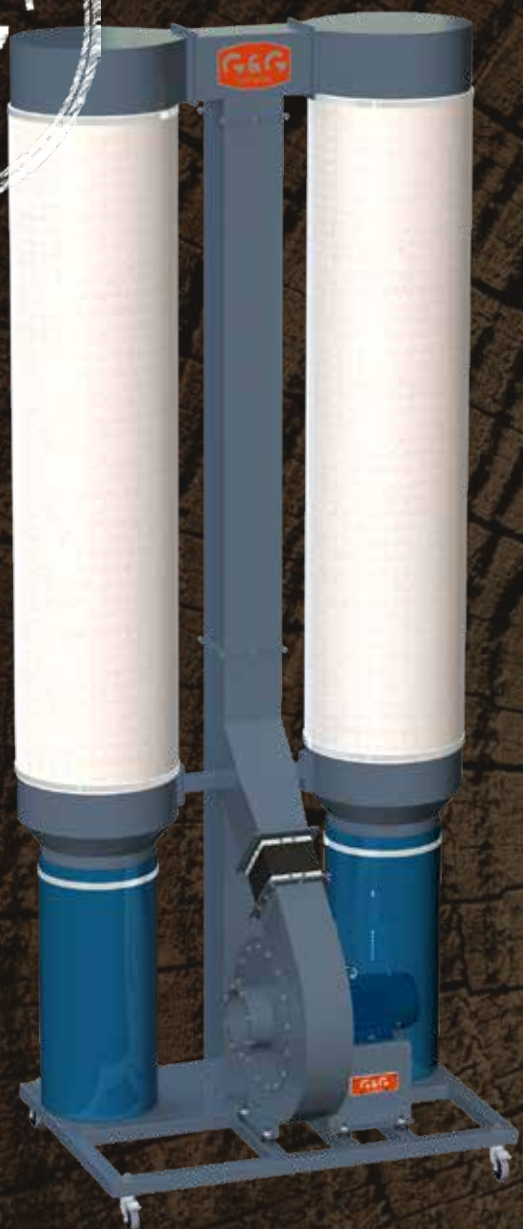




G&G Wood BAG

PROFESIONÁLNE MOBILNÉ ODSÁVAČE



Profesionálne mobilné odsávače pre drevený prach

Nami vyrábané odsávače G&G Wood BAG sú profesionálny pomocníci pri odsávaní jednoúčelových drevoobrábacích strojov, odsávanie plastových pilín, celulózového a vlákňitého prachu.

Sú vhodné pre malé drevoobrábacie dielne aj pre samostatné odsávanie výkonných CNC strojov. Masívna konštrukcia zaisťuje dlhú životnosť funkčných častí a vstup filtrovaného vzduchu vo vrchnej časti vaku zabezpečuje stálosť odsávacieho výkonu.



MADE IN CZECH AND SLOVAK COMPANY



G&G Wood BAG

POPIS FILTRAČNÉHO ZARIADENIE

Nami vyrábané filtračné jednotky G&G Wood BAG sú určené pre klientov, ktorí vyžadujú kvalitné produkty aj u malých odsávacích systémov. Filtračné zariadenie G&G Wood BAG sú mobilné kompaktné filtre pre drevený, celulózový a vláknitý materiál v prevedení pre odsávací výkon od 1800 m³/h do 7400 m³/h.

Odsávacie transportné ventilátory sú v zosilnenom, celokovovom prevedení s vystuženým rotorom a skriňou ventilátora.

Neuvádzame zavádzajúce hodnoty maximálneho odsávacieho výkonu (pri nulovej tlakovej strate) či maximálny tlak (pri nulovom odsávacom výkone). Uvádzame hodnotu prevádzkového bodu, kedy uvedený odsávací výkon v praxi prekonáva tlakové straty filtračného média a odpor potrubného vedenia. Nami uvedené hodnoty sú hodnoty prevádzkové, tzn. v praxi merateľné.

Oproti konvenčnému hobby riešenie mobilných filtrov sú naše jednotky G&G Wood BAG riešené so vstupom vo vrchnej časti filtračnej hadice. Prúdenie vzduchu vo vnútri filtračnej hadice, ktoré smeruje zhora nadol, unáša a strháva separované čiastočky jemného prachu dole do zásobníka prachu. Filtračné médium je teda regenerované prirodzeným spôsobom – prúdiacim vzduchom.

V rámci jednoduchých mobilných filtrov patrí naša koncepcia medzi investične nákladnejšie, avšak pre užívateľov prináša výhody, a to v podobe trvalého odsávacieho výkonu a dlhodobej životnosti ako filtračného média, tak aj jednotlivých funkčných častí celej filtračnej jednotky.

Filtračné jednotky G&G Wood BAG nespádajú do skupiny HOBBY odsávačov pilín. Sú pomocníkmi v profesionálnych prevádzkach, kde sú kladené vysoké požiadavky na odsávací výkon a jeho stabilitu.

APLIKÁCIE



Odsávanie menších stolárskych dielní



Doplnok centrálného odsávania pilín



Lokálne odsávanie drevoobrábacích strojov



Lokálne odsávanie CNC strojov

G&G Wood BAG-1800

Odsávací výkon: 1 800 m³/h
Tlak ventilátora: 2 500 Pa
Príkon ventilátora: 3,0 kW
Filtračná plocha: 4,7 m²
Prípojovací priemer potrubia: D200
Prúdenie: zhora -> nadol

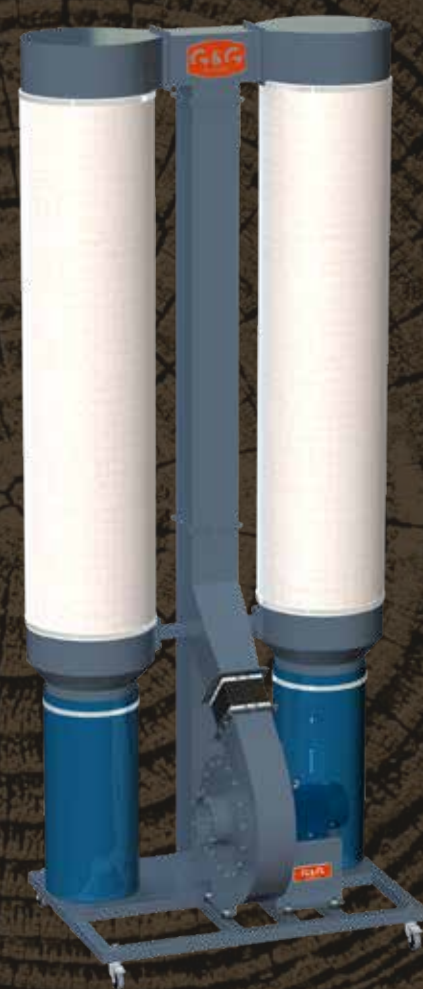
Mobilné odsávacie a filtračná jednotka pre piliny, celulózu a vlákňitý odpad. Je vybavená vysoko výkonným transportným ventilátorom o výkone 1 800 m³/h. Vystužené - ocelové prevedenie odsávacieho ventilátora. Vstup filtrovaného vzduchu vo vrchnej časti filtračných hadíc. Profesionálne riešenie odsávania menších výrobných strojov.



G&G Wood BAG-3000

Odsávací výkon: 3 000 m³/h
Tlak ventilátora: 2 500 Pa
Príkon ventilátora: 4,0 kW
Filtračná plocha: 9,4 m²
Prípojovací priemer potrubia: D225
Prúdenie: zhora -> nadol

Mobilné odsávacie a filtračná jednotka pre piliny, celulózu a vlákňitý odpad. Je vybavená vysoko výkonným transportným ventilátorom o výkone 3000 m³/h. Vystužené - ocelové prevedenie odsávacieho ventilátora. Vstup filtrovaného vzduchu vo vrchnej časti filtračných hadíc. Profesionálne riešenie lokálneho odsávania výrobných strojov.



G&G Wood BAG-5000

Odsávací výkon: 5 000 m³/h

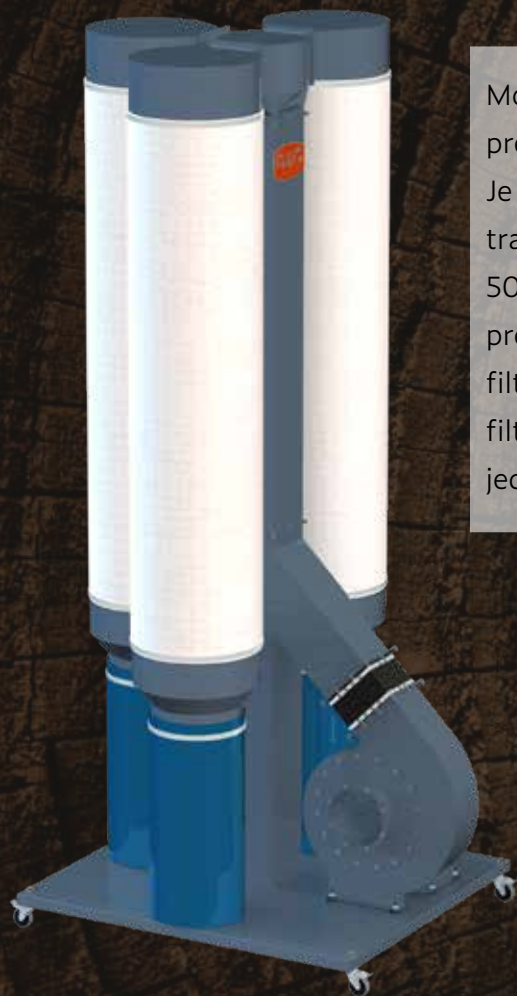
Tlak ventilátora: 2 500 Pa

Príkon ventilátora: 7,5 kW

Filtračná plocha: 14,1 m²

Pripojovací priemer potrubia: D280

Prúdenie: zhora -> nadol



Mobilné odsávacie a filtračné jednotka pre piliny, celulózu a vlákňitý odpad. Je vybavená vysoko výkonným transportným ventilátorom o výkone 5000 m³/h. Vystužené - ocelové prevedenie odsávacieho ventilátora. vstup filtrovaného vzduchu vo vrchnej časti filtračných hadíc. Výkonná odsávacia jednotka pre skupinu výrobných strojov.

G&G Wood BAG-7400

Odsávací výkon: 7 400 m³/h

Tlak ventilátora: 2 500 Pa

Príkon ventilátora: 11,0 kW

Filtračná plocha: 18,8 m²

Pripojovací priemer potrubia: D355

Prúdenie: zhora -> nadol



Mobilné odsávacie a filtračná jednotka pre piliny, celulózu a vlákňitý odpad. Je vybavená transportným ventilátorom o výkone 7400 m³/h. Vystužené - ocelové prevedenie odsávacieho ventilátora. Vstup filtrovaného vzduchu vo vrchnej časti filtračných hadíc. Výkonná odsávacia jednotka pre skupinu výrobných strojov, CNC, či centrálne odsávanie prevádzok.

Ostatné výrobky G&G



Odprášenie biomasových kotlov



Filtračné jednotky



Silo na piliny a štiepku



Závitkové dopravníky



Cyklónové odlučovače



Hydraulické podlahy



Rotačné podávače pre piliny



Uzatváracie klapky



Transportné ventilátory



G&G filtration, s.r.o.

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



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

Brno – obchodné zastúpenie pre EÚ
Hviezdoslavova 309/7
627 00 Brno – Slatina
Česká republika
info@ggf.cz
www.ggfiltration.cz



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

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

