

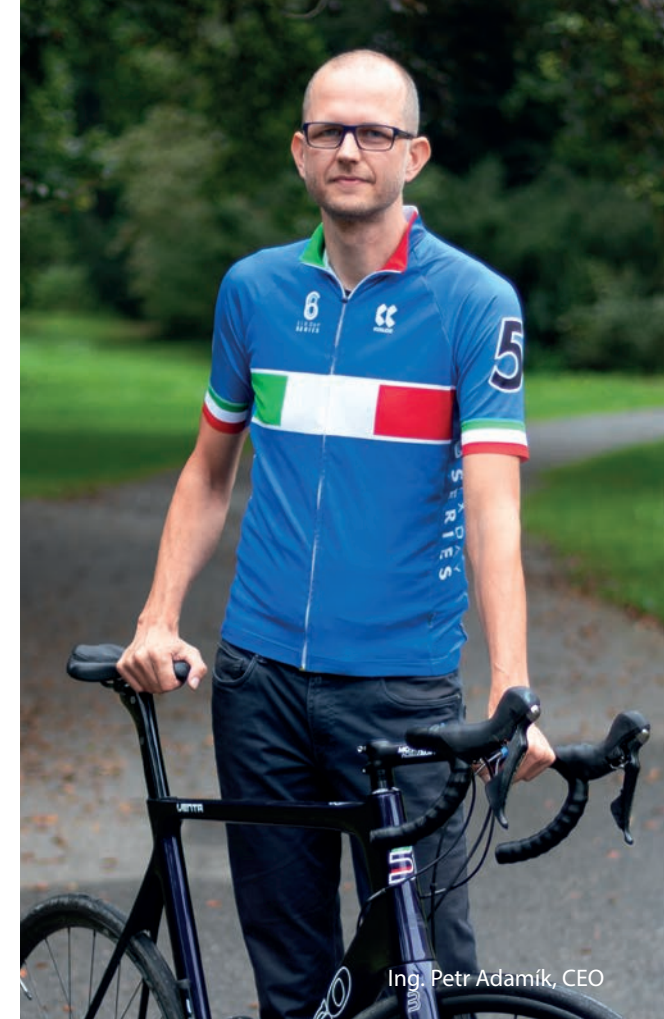
PARTNER FOR EXTRACTION | PARTNER PRO ODSÁVÁNÍ



PRODUCT CATALOG | KATALOG PRODUKTŮ



Ing. Karel Adamík, founder / zakladatel



Ing. Petr Adamík, CEO

The history of the ADAMIK Company dates back to 1989, when its founder Karel Adamík, following the example of his father, started to deal with carpentry production. It was here that the idea of improving the working environment with extraction was born, which led to the start of the production of extraction and filtration units for the woodworking industry.

In 2016, ADAMIK Company moved to new premises in Paskov and expanded its activities to other sectors, which resulted in the establishment of cooperation with the Italian manufacturer of extraction and filtration units, CORAL s.p.a.

Today, with more than thirty years of experience, the ADAMIK Company is a sought-after and reliable partner for those looking for superior solutions in the field of extraction and filtration.

Historie společnosti ADAMIK Company sahá do roku 1989, kdy se její zakladatel Ing. Karel Adamík po vzoru svého otce začal zabývat truhlářskou výrobou. Právě zde se zrodil nápad zlepšit si pracovní prostředí odsáváním, což vedlo k zahájení výroby odsavačů pro dřevařský průmysl.

V roce 2016 se firma ADAMIK Company přestěhovala do nových prostor v Paskově a rozšířila své aktivity i do dalších odvětví, což vyústilo v navázání spolupráce s italským výrobcem odsávacích a filtračních jednotek, společností CORAL.

Dnes, s více než třicetiletými zkušenostmi, je ADAMIK Company vyhledávaným a spolehlivým partnerem pro ty, kdo hledají špičková řešení v oblasti odsávání a filtrace.



CLEANGO



Drawer with H<sub>2</sub>O to extinguish sparks  
Šuplík s H<sub>2</sub>O pro zhašení jisker

CLEANGO WALL



Spark trap  
Lapač jisker

JETCLEAN DF1



Cleaning system  
Pulzní čištění

JETCLEAN DF2 W3 certified



Parameters   Parametry	Unit Jednotka	Value   Hodnota			
		CLEANGO	CLEANGO WALL	CLEANING DF	JETCLEAN DF
Power   Výkon motoru	kW	1,1	1,1	0,55 - 2,2	0,55 - 2,2
Air flow   Odsávací kapacita	m <sup>3</sup> /h	1 400	1 400	1 400 - 2 280	1 400 - 2 280
Arms number   Počet odsávacích ramen	ks	1	1	1 - 2	1 - 2
Filtering surface   Filtrační plocha	m <sup>2</sup>	12	12	12 - 24	8 - 16
Cleaning system   Systém čištění	-	-	-	-	stlačený vzduch
Carbon/HEPA filter   Uhlíkový/HEPA filtr	-	volitelně / -	volitelně / -	volitelně / volitelně	volitelně / volitelně

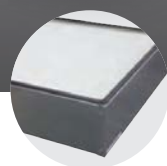
# GRINDING | BROUŠENÍ

## GRINDEX DF



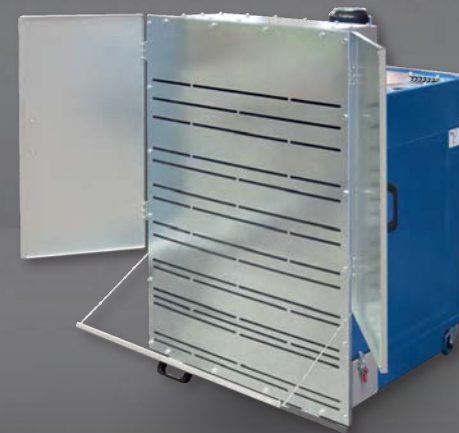
Drawer with H<sub>2</sub>O to extinguish sparks  
Suplík s H<sub>2</sub>O pro zhašení jisker

## SMOKART DF



HEPA filter  
HEPA filtr

## WALLY DF



Soundproof box  
Tlumič hluku

Parameters   Parametry	Unit Jednotka	Value   Hodnota		
		GRINDEX DF / JET	SMOKART DF	WALLY DF W/G
Power   Výkon motoru	kW	0,75 - 2,2	1,1 - 2,2	2,2
Air flow   Odsávací kapacita	m <sup>3</sup> /h	1 450 - 2 280	1 880 - 2 280	2 280
Arms number   Počet odsávacích ramen	ks	1	-	-
Filtering surface   Filtrační plocha	m <sup>2</sup>	12 - 24	16	16
Cleaning system   Systém čištění	-	- / stlačený vzduch	-	-
Carbon/HEPA filter   Uhlíkový/HEPA filtr	-	volitelně / volitelně	volitelně / volitelně	volitelně / volitelně

# EXTRACTION TABLE | ODSÁVACÍ STOLY

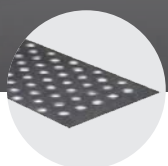
BS PLASMA



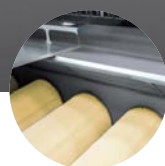
POLIEX



POLIJET DF



Work surface galvanized/felt/polypropylene  
Pracovní plocha pozink/plst/polypropylen



Optional filter material according to application  
Voliteľný materiál filtru dle aplikace



Fire extinguishing systém \*)  
Hasič systém \*)

Parameters   Parametry	Unit Jednotka	Value   Hodnota				
		BS PLASMA	BS	POLIEX	POLIWELD DF	POLIJET DF
Power   Výkon motoru	kW	0,55 - 1,1	bez ventilátoru / 0,55 - 1,1	-	2,2 - 4	2,2 - 4
Air flow   Odsávací kapacita	m <sup>3</sup> /h	2 500 - 4 500	2 500 - 4 500	4 300 - 6 300	4 000 - 6 000	3 800 - 5 800
Working area   Pracovní plocha	mm	1 000 - 2 000 x 870	1 000 - 2 000 x 870	1 500 - 2 500 x 870	1 500 - 2 500 x 870	1 500 - 2 500 x 870
Filtering surface   Filtrační plocha	m <sup>2</sup>	-	-	-	54 - 108	33 - 66
Cleaning system   Systém čištění	-	-	-	-	-	stlačený vzduch

\*) Optional | Voliteľně

# EXTRACTION WALLS | ODSÁVACÍ STĚNY

## ZINCOCAR DF

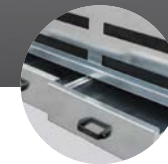


Easy to expand  
Snadná rozšiřitelnost

## ZINCOWALL



Pneumatic filter cleaning  
Pneumatické čištění filtrů



Easy waste emptying  
Snadné vyprazdňování odpadu

Parameters   Parametry	Unit Jednotka	Value   Hodnota			
		ZINCOCAR DF 1,5-2-2,5-3	ZINCOCAR DF 4-5-6	ZINCOWALL 1300	ZINCOWALL 2200
Power   Výkon motoru	kW	3 - 7,5	2x4 - 2x7,5	-	-
Air flow   Odsávací kapacita	m <sup>3</sup> /h	6 000 - 12 000	16 000 - 24 000	3 500 - 4 600	6 000 - 8 000
Working area   Pracovní plocha	mm	1 733 x 2 115 - 3 233 x 2 115	4 466 x 2 115 - 6 466 x 2 115	1 500 x 1 300 - 2 000 x 1 300	1 500 x 2 200 - 2 000 x 2 200
Filtering surface   Filtrační plocha	m <sup>2</sup>	60 - 180	240 - 360	-	-
Cleaning system   Systém čištění	-	stlačený vzduch		-	-

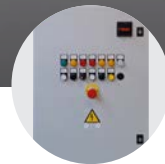


EUROFILTER 300 H3



Optional St1 Certification  
Možnost certifikátu pro třídu prachu St1

EUROFILTER MC 350



Control panel with frequency converter \*)  
Ovládací panel s frekvenčním měničem \*)

AIRCOM 2300



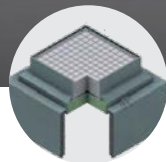
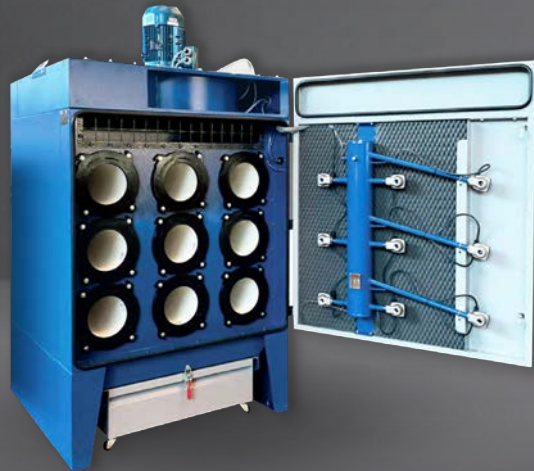
Fire extinguishing system \*)  
Hasičský systém \*)

Parameters   Parametry	Unit Jednotka	Value   Hodnota		
		EUROFILTER 160-200- 250-300	EUROFILTER MC 250-300-350	AIRCOM 1700-2300-3450
Power   Výkon motoru	kW	3 - 7,5	5,5 - 11	11 - 2x37
Air flow   Odsávací kapacita	m <sup>3</sup> /h	2 000 - 6 000	5 000 - 8 500	8 960 - 50 000
Output   Výstup odpadního materiálu	-	sběrné kontejnery, násypka s rotačním uzávěrem, integrovaný briketovací lis		násypka s rotačním uzávěrem, integrovaný briketovací lis
Filtering surface   Filtrační plocha	m <sup>2</sup>	11,8 - 29	40 - 50	56 - 382
Cleaning system   Systém čištění	-	automatický oklep nebo stlačený vzduch	stlačený vzduch	stlačený vzduch

\*) Optional | Volitelně

# INDUSTRIAL EXTRACTION | PRŮMYSLOVÉ ODSÁVÁNÍ

IPERJET DF 9



Silencer with activated carbon / HEPA filter  
Tlumič hluku s aktivním uhlím / HEPA filtrem

IPERJET DF MAX 24



Optional filter material according to application  
Volitelný materiál filtru dle aplikace

IPERJET TOWER



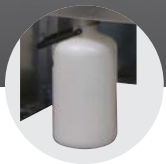
Optional ATEX Compliant 3DST1  
Možnost ATEX 3DST1

Parameters   Parametry	Unit Jednotka	Value   Hodnota				
		IPERJET DF 4-6-9	IPERJET DF 3D ST1 4-6-9	IPERJET DF MAX 9-12	IPERJET DF MAX 18-24	IPERJET TOWER
Power   Výkon motoru	kW	2,2 - 11	2,2 - 7,5	7,5 - 18,5	-	2 x 3 - 2 x 5,5
Air flow   Odsávací kapacita	m <sup>3</sup> /h	2 200 - 7 500	2 200 - 6 500	7 000 - 14 000	20 000 - 30 000	10 000 - 20 000
Arms number   Počet odsávacích ramen	ks	1 - 4	1 - 4	5 - 10	dle kapacity ventilátoru	-
Filtering surface   Filtrační plocha	m <sup>2</sup>	37 - 108	48 - 108	189 - 360	378 - 960	121 - 181
Cleaning system   Systém čištění	-	stlačený vzduch				



# OIL MIST EXTRACTION | ODSÁVÁNÍ OLEJOVÉ MLHOVINY

NOIL 08



Savings through oil recycling  
Úspora díky recyklaci oleje

OIL STOP 4



Optional HEPA filter  
Volitelný HEPA filtr

OIL STOP M



Filter clogging pressure switch  
Tlakový spínač zanesení filtru

Parameters   Parametry	Unit Jednotka	Value   Hodnota			
		NOIL 06-08	NOIL 12-15-20-26	OILSTOP 1-2-4-6-8	OILSTOP M 2-3-4-5-6-7
Power   Výkon motoru	kW	0,75	1,5	0,75 - 2 x 3	-
Air flow   Odsávací kapacita	m <sup>3</sup> /h	550 - 800	1 300 - 2 000	1 500 - 7 500	8 000 - 28 000
Arms number   Počet odsávacích ramen	ks	-	-	volitelné	volitelné
Number of filtering levels   Počet úrovní filtrace	-	až 3	až 3	až 7	až 7

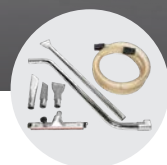
# INDUSTRIAL VACUUMS | PRŮMYSLOVÉ VYSAVAČE

M 65



Filter material according to application  
Filtrační materiál dle aplikace

PUMA Z22



A large number of accessories  
Velké množství příslušenství

RAM 500



Optional ATEX Compliant 3DST1  
Možnost ATEX 3DST1

Parameters   Parametry	Unit Jednotka	Value   Hodnota				
		XM / M / TX	ECOBULL	FOX / PUMA	M OIL / RAM	CLEAN AIR
Power   Výkon motoru	kW	3,9 - 7,5	1,8 - 4	2,2 - 18,5	2,2 - 5,5	0,25 - 0,75
Air flow   Odsávací kapacita	m <sup>3</sup> /h	380 - 570	240 - 350	320 - 1 350	220 - 570	400 - 2 000
Waste volume   Objem odpadního prostoru	l	Longpac	100 - 175	65 - 100	70 - 1 000	-
Filtering surface   Filtrační plocha	m <sup>2</sup>	2,4 - 90	2,4 - 4,5	3,5	-	6 - 12
Application   Aplikace	-	jemný prach	výbušný prach	hliníkový prach	chladičí kapalina a třísky z obrábění	olejová mlha

# SUCTION ARMS AND HOODS | ODSÁVACÍ RAMENA A DIGESTOŘE

## DYNAFLEX



Inner guidance of the arm structure \*)  
Vnitřní vedení konstrukce ramene \*)

## EVOLUTION NO SMOKE



Outer guidance of the arm structure \*\*)  
Vnější vedení konstrukce ramene \*\*)

## SKY HOOD



Optional ATEX Compliant 3DST1  
Možnost ATEX 3DST1

Parameters   Parametry	Unit Jednotka	Value   Hodnota													
		DYNAFLEX *)		EVOLUTION NO SMOKE **)											
Diameter   Průměr	mm	160		100		125		160		180		200		250	
Length   Délka	m	2	3	2,1	2,7	3	4	3	4	3	4	3	3	3	3
Range max   Dosah max	mm	1750	2750	1650	2300	2600	2700	2600	3700	2600	3700	2600	2650	2600	2650
Range min   Dosah min	mm	500	500	400	370	580	604	640	600	526	550	710	760	710	760

Parameters   Parametry	Unit Jednotka	Value   Hodnota		
		SKY HOOD		
Dimensions   Rozměry	mm	2 000 x 2 000	2 000 x 3 000	3 000 x 3 000
Air flow   Odsávací kapacita	m³/h	4 320	6 480	9 720



[ADAMIK Company, s.r.o.](#)

Mitrovická 804 | 739 21 Paskov | Czech Republic  
Tel.: +420 774 883 858 | [info@adamikcompany.com](mailto:info@adamikcompany.com)  
[www.adamikcompany.com](http://www.adamikcompany.com)

