

Řada ISP iPULSE ■



**starmix**  
Made in Germany. Made for you.

**NOVĚ!**  
**iPulse**  
**RELOADED**



**Starmix Qualität**

**Made in Germany**

**JSEM VAŠE**

**STAR**

**NA STAVBY A DO DÍLEN**



**"Výkonnější a lepší výbava!  
Pro nejnáročnější nasazení  
bez přerušení práce.  
VYZKOUŠEJ SI NOVÝ iPULSE"**

## HLAVNÍ NOVINKY NOVÉ ŘADY IPULSE

# NOVĚ



### SMARTFIX:

4-bodový systém uchycení všech přepravních systainerů zn. TANOS (T-LOC a CLASSIC). Dva držáky zvětšují odkládací prostor na víku vysavače a je na ně možné pomocí pásků se suchým zipem uchytnout např. hadici apod. nebo slouží jako madla pro jednodušší manipulaci s vysavačem.



### NASTAVENÍ VÝKONU / SPÍNAČ S PŘEDVOLBOU:

U vysavačů "M", "H" a "H-Asbest" je ve spínači přednastaven 2-stupňový sací výkon a to vždy dle zvoleného průměru hadice (21 x 27 x 35 mm). Sací výkon u vysavačů "L" je stále plynule nastavitelný. Elektronická kontrola objemu proudění vzduchu zaručuje, že se při příliš nízké rychlosti vzduchu v hadici ozve výstražný signál.



### BEZPEČNÁ LIKVIDACE ODPADU:

Použití vyprazdňovacího PE-sáčku vyžaduje jiné vzduchové podmínky v nádobě než použití vliesového filtračního sáčku. Optimální schopnost plnění prachem zajišťuje nová otočná úchytky na vnitřní straně sacího hrdla nádoby, kterou lze nastavit do potřebné pozice „OPEN“ (otevřené PE-sáčky) nebo „CLOSE“ (uzavřené vliesové sáčky). Kapacita naplnění vliesového sáčku je 14 litrů. Díky uzavřenému vliesovému sáčku, který působí jako filtr, nedojde k znečištění a tudíž ani k oklepu filtračních kazet. PE-sáčky jsou otevřené a tudíž k oklepu filtrů dojde dle potřeby. Kapacita je 25 litrů.

POZOR JEMNÝ PRACH



A



VYSAVAČ+++POZOR JEMNÝ PRACH



A



**Prevence** je ve stavebnictví bezpodmínečně nutná. Již za půl hodiny vrtání dokážete vytvořit až 5 kg prachu, který hodiny poletuje ve vzduchu kolem vás. Tento mikroprach se může dostat až do plicních sklípků a způsobit těžká onemocnění, která mohou vést případně i k smrti.

**Bezprašná práce místo ukončení stavby.** Nové nařízení TRGS 504 (technická pravidla pro nebezpečné látky) v Německu nařizuje, že se v průmyslu a na stavbách mohou používat již jen odsavače prachu/vysavače certifikované pro třídu prachu "M" a "H".

Při kontrolách na stavbách jsou kontroloři oprávněni zastavit veškeré činnosti, pokud se zde nalézá vysavač bez příslušného schválení.

**Vysavače STARMIX „Safe“ a „Safe Plus“:** Takto označené vysavače odpovídají svým vybavením předpisům německého institutu BG BAU pro třídu prachu "M" a "H".



VYSAVAČE PRO PRÁCI S ELEKTRONÁŘADÍM

**NOVĚ**

**Nastavení výkonu/  
spínač s předvolbou**

2-stupňová regulace výkonu u bezpečnostních vysavačů M, H a H-Asbest na spínači s předvolbou pro průměr hadice 21, 27 a 35 mm.

**NOVĚ**

**Hlavní přepínač**

0 = VYPNUTO  
IR = ZAP./aut. čištění filtrů jen v příp. jejich zanesení prachem  
AR = Aut. zapnutí při spuštění náradí vč. aut. čištění filtrů  
A = Aut. zapnutí při spuštění náradí bez čištění filtrů

**NOVĚ**

**Smartfix - úchyty systainerů TANOS**

4-bodový systém uchycení na dvou držadlech. Uchycení bez použití náradí. Dodatečná možnost uchycení hadice pomocí pásek se suchým zipem.

**NOVĚ**

**Elektrická zásuvka**

Při zapnutí nebo vypnutí elektronáradí se vysavač automaticky zapne nebo vypne.

**NOVĚ**

**Zátka hrdla nádoby**

Z elastického TPE, snadná manipulace. Zaručuje nevysypání odpadu a bezprašnou přepravu.

**NOVĚ**

**Otočná úchytka sáčků**

Snadná manipulace při použití vliesových nebo speciálních vyprazdňovacích PE-filtračních sáčků.

Starmix Quality

Made in Germany

## VYSAVAČE PRO PRÁCI S ELEKTRONÁŘADÍM

### TECHNICKÉ INFORMACE:



ISP iPulse L-1635 EHP Basic



ISP iPulse L-1635 EWS Top

BEZPEČNOSTNÍ  
VYSAVAČE



ISP iPulse M-1635 EW Safe

Obj. č.	018539	018621	018935
<b>Součást balení</b>			
<b>Sada příslušenství</b>	<b>*EHP, obj. č. 016542</b> 1 ks vlies. sáčku FBV 25-35 dokup pod obj. č. 411231 (5 ks/sada)	<b>*EWS, obj. č. 072401</b> 1 ks vlies. sáčku FBV 25-35 dokup pod obj. č. 411231 (5 ks/sada)	<b>*EWS, obj. č. 072401</b> 3 ks vyprazdňovacích PE-sáčků dokup pod obj. č. 425764 (5 ks/sada)
Filtrační sáček			
<b>Výbava</b>			
Hlavní filtr	FKP 4300 (polyester. filtr. kazeta) filtrační kapacita: 99,9 % obj. č. 416069	FKP 4300 (polyester. filtr. kazeta) filtrační kapacita: 99,9 % obj. č. 416069	FKP 4300 (polyester. filtr. kazeta) filtrační kapacita: 99,9 % obj. č. 416069
Automatický elektromagnet. oklep filtru	ano - iPulse - během práce	ano - iPulse - během práce	ano - iPulse - během práce
Smartfix (držadla s úchyty pro systainery)	ne	ano	ne
Multifunkční prvky (příprava pro Smartfix)	ano, 4x	ne	ano, 4x
Regulace výkonu	ano, plynulá	ano, plynulá	ano, 2-stupňová
Zásuvka pro připojení elektronářadí	ano	ano	ano
Světelná kontrolka filtru	ano	ano	ano
Vodící madlo	ne, volitelná výbava FB 35 (445137)	ano	ne, volitelná výbava FB 35 (445137)
Nosné madlo s úchytem kabelu / úchyt hadice	ano/ano (1 pásek se zipem)	ano/ano (2 pásy se zipem)	ano/ano (1 pásy se zipem)
Přepínač průměru hadice/objemu proudění	ne	ne	ano
Optická a akustická signalizace při nízkém objemu proudění vzduchu	ne	ne	ano
Otočná úchytky pro nasazení vliesových a PE vyprazdňovacích filtračních sáčků	ano	ano	ano
Zátka sacího hrdla nádoby	ano	ano	ano
Plynulý rozběh / doběh	ano	ano	ano
Detekce množství vody	ano	ano	ano
Možnost antistatického použití	ano	ano	ano
Držák s úchyty pro příslušenství	ne, volitelná výbava	ano	ne, volitelná výbava
<b>Technické údaje</b>			
Příkon (max.)	Watt 1600	1600	1600
Objem proudění (max.) u motoru	l/s 75	75	75
Objem proudění (max.) na konci hadice	l/s 45	45	45
Podtlak (max.) u motoru	mbar 280	280	280
Podtlak (max.) na konci hadice	mbar 245	245	245
Objem nádoby (max.) hrubý / prach / voda	l 35/25/22 plast	35/25/22 plast	35/25/22 plast
Hlučnost	dB(A) 69	69	69
Rozměry d x š x v (*vč. vodícího madla)	53 x 40 x 56	53 x 40 x 92*	53 x 40 x 56
Hmotnost	kg 15,6	16,8	15,6
Délka přívodního kabelu	m 8 (guma, HO5RR-F), červený	8 (guma, HO5RR-F), červený	8 (guma, HO7RR-F), červený
Pracovní dosah	m 11,0-12,0	13,0-14,0	13,0

★ Součást balení:

**SAFE PLUS**

- Smartfix
- 2 pásy na suchý zip
- **Sada přísluš. EWA:\***  
(obj. č. STARS6)



- 1x sací antistat. hadice, ø 35 mm x 5 m (426563)
- 1x přechodka, stupňovitá (425719)

**SAFE**

- 1 páska na suchý zip
- **Sada příslušenství EW:\***



- 1x sací hadice, ø 35 mm x 5 m (413235)
- 1x přechodka, stupňovitá (425719)

**TOP**

- Smartfix
- 2 pásy na suchý zip
- **Sada příslušenství EWS:\***

- 1x sací hadice, ø 35 mm x 5 m (413235)
- 1x nerezová držadlová trubice s přisáváním (421445)
- 2x nerezová sací trubice (á 50 cm) (424842)
- 1x štěrbínová hubice (22 cm) (417011)
- 1x přechodka, stupňovitá (425719)
- 1x prachová hubice 37 cm s vložkou pro pevné povrchy (414706)

VYSAVAČE PRO PRÁCI S ELEKTRONÁŘADÍM



ISP iPulse  
M-1635 EWA Safe Plus

018638



**\*EWA, obj. č. STARS6**  
3 ks vyprazdňovacích PE-sáčků  
dokup pod obj. č. 425764  
(5 ks/sada)



ISP iPulse  
H-1635 EWA Safe Plus

018614



**\*EWA, obj. č. STARS6**  
3 ks vyprazdňovacích PE-sáčků  
dokup pod obj. č. 425764  
(5 ks/sada)



ISP iPulse  
H-1235 Asbest EWA Safe Plus

018645\*\*



**\*EWA, obj. č. STARS6**  
3 ks vyprazdňovacích PE-sáčků (azbest)  
dokup pod obj. č. 425757 (5 ks/sada)

**VOLITELNÉ  
PŘÍSLUŠENSTVÍ:**

**Vodící madlo FB 35**

Obj. č. 445137



**Držák se 4 úchyty pro příslušenství**

Obj. č. 445113



**Smartfix - sada držadel s úchyty  
pro systainery**

(obj. č. 445106) levé a pravé držadlo  
vč. 2 ks pásek se suchým zipem  
a 4 ks šroubů



**Pořídte si svůj STARBOX (systainer)  
vč. různého příslušenství**

Vel. 2 - vč. 5 ks vliesových sáčků 25-35  
(444451)  
Vel. 2 - vč. 5 ks PE sáčků 25-35 (444475)  
Vel. 2 - vč. 1 sady filtrů FKP 4300 (444468)

Vel. 5 - vč. sady příslušenství EW BAU  
(444444) (1x podlahová hubice,  
1x PVC držadlová trubice, 2x PVC sací trubice)

Vel. 5 - vč. sady příslušenství EW STANDARD  
(444437) (1x prachová hubice s vložkou  
pro pevné povrchy, 1x nerez držadlová trubice,  
2x nerez sací trubice, 1x štěrbínová hubice)



FKP 4300 (polyester. filtr. kazeta)	FKP 4300 HEPA (polyester. fil. kazeta)	FKP 4300 HEPA (polyester. filtr. kazeta)
filtrační kapacita: 99,9 %	filtrační kapacita: 99,995 %	filtrační kapacita: 99,995 %
obj. č. 416069	obj. č. 419190	obj. č. 419190
ano - iPulse - během práce	ano - iPulse - během práce	ano - iPulse - během práce
ano	ano	ano
ne	ne	ne
ano, 2-stupňová	ano, 2-stupňová	ano, 2-stupňová
ano	ano	ano
ano	ano	ano
ano	ano	ano
ano/ano (2 pásky se zipem)	ano/ano (2 pásky se zipem)	ano/ano (2 pásky se zipem)
ano	ano	ano
ano	ano	ano
ano	ano	ano
ano	ano	ano
ano	ano	ano
ano	ano	ano
ano	ano	ano

FKP 4300 (polyester. filtr. kazeta)	FKP 4300 HEPA (polyester. fil. kazeta)	FKP 4300 HEPA (polyester. filtr. kazeta)
filtrační kapacita: 99,9 %	filtrační kapacita: 99,995 %	filtrační kapacita: 99,995 %
obj. č. 416069	obj. č. 419190	obj. č. 419190
ano - iPulse - během práce	ano - iPulse - během práce	ano - iPulse - během práce
ano	ano	ano
ne	ne	ne
ano, 2-stupňová	ano, 2-stupňová	ano, 2-stupňová
ano	ano	ano
ano	ano	ano
ano	ano	ano
ano/ano (2 pásky se zipem)	ano/ano (2 pásky se zipem)	ano/ano (2 pásky se zipem)
ano	ano	ano
ano	ano	ano
ano	ano	ano
ano	ano	ano
ano	ano	ano
ano	ano	ano
ano	ano	ano

FKP 4300 (polyester. filtr. kazeta)	FKP 4300 HEPA (polyester. fil. kazeta)	FKP 4300 HEPA (polyester. filtr. kazeta)
filtrační kapacita: 99,9 %	filtrační kapacita: 99,995 %	filtrační kapacita: 99,995 %
obj. č. 416069	obj. č. 419190	obj. č. 419190
ano - iPulse - během práce	ano - iPulse - během práce	ano - iPulse - během práce
ano	ano	ano
ne	ne	ne
ano, 2-stupňová	ano, 2-stupňová	ano, 2-stupňová
ano	ano	ano
ano	ano	ano
ano	ano	ano
ano/ano (2 pásky se zipem)	ano/ano (2 pásky se zipem)	ano/ano (2 pásky se zipem)
ano	ano	ano
ano	ano	ano
ano	ano	ano
ano	ano	ano
ano	ano	ano
ano	ano	ano
ano	ano	ano

1600
75
45
280
245
35/25/22
plast
69
53 x 40 x 92*
16,8
8 (guma, H07RN-F), červený
13,0

1600
75
45
280
245
35/25/22
plast
69
53 x 40 x 92*
16,8
8 (guma, H07RN-F), červený
13,0

1200
70
40
265
230
35/25/22
plast
69
53 x 40 x 92*
16,8
8 (guma, H07RN-F), červený
13,0

**BASIC**

- 1 páska na suchý zip
- Sada příslušenství EHP:\*

- 1x sací hadice, ø 35 mm x 3,2 m (413228)
- 1x plastová držadlová trubice s přísáváním (424804)
- 2x plastová sací trubice (á 50 cm) (424859)
- 1x štěrbínová hubice (22 cm) (417011)
- 1x gumová hubice (23 cm) (425696)
- 1x podlahová hubice BG Bau (440941)





**NOVĚ**

**Vodící madlo FB 35**

Pro jednoduchou přepravu vysavače.

Ochranné práškování: bez elektrického nabití.

**Speciální koncept filtrů**

Dvě filtrační kazety odolné vůči extrémnímu znečištění bezpečně umístěné u hlavy motoru.

**Čištění filtrů**

Automatické impulsní čištění filtrů v případě jejich nadměrného znečištění zajišťuje stálý sací výkon a stále čisté filtry.

**NOVĚ**

**Multifunkční prvky**

Modely L-Basic a M-Safe mají 4 úchyty pro pásy se suchým zipem pro uchycení hadice nebo boxů.

**NOVĚ**

**Výkonný motor**

Nový motor: o 15-20% vyšší objem proudění vzduchu a podtlak oproti předchozím motorům.

**NOVĚ**

**Úchyty pro příslušenství**

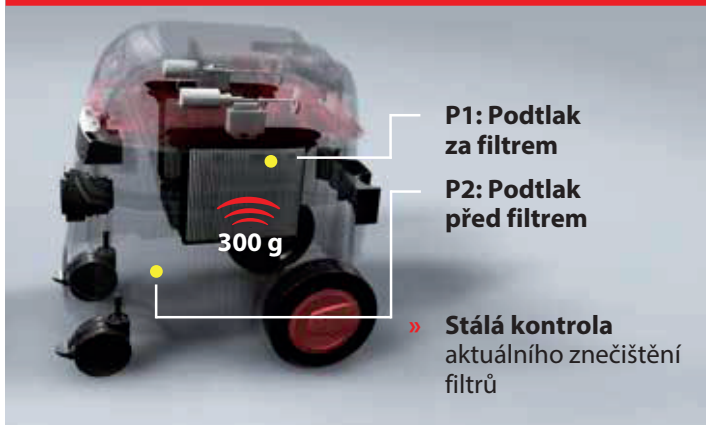
4 větší a optimalizované úchyty v zadní části pro trubice apod. a 2 další úchyty na víku vysavače.

**Mokrý a suchý vysávání**

Elektronická detekce množství vody s automatickým vypnutím.

## IPULSE - JEDINEČNÉ VÝHODY - PATENTOVANÝ SYSTÉM

### MRT - měření rozdílu tlaků



### Kontrola filtru pomocí MRT zajišťuje stále čisté filtry

#### INTELLIGENCE = KVALITA:

- ★ Přesné a včasné čištění filtrů dle potřeby.
- ★ Zabránění ucpání filtrů = lepší výsledky čištění filtrů.
- ★ Bez zbytečné aktivace čištění filtrů.

Čištění / oklep filtrů probíhá vždy v momentě poklesu objemu proudění vzduchu pod hranici nastavenou výrobcem. Tímto je vždy zajištěn optimální sací výkon.

### Síla čištění

> 300 g - enormní síla = perfektně čisté filtry

#### SILNÝ

- ★ Očištění filtrů během 3,5 sekundy.
- ★ Díky působení síle 300 g jsou odstraněny i problematické prachy, např. sádra.
- ★ Výrazné snížení hlučnosti.

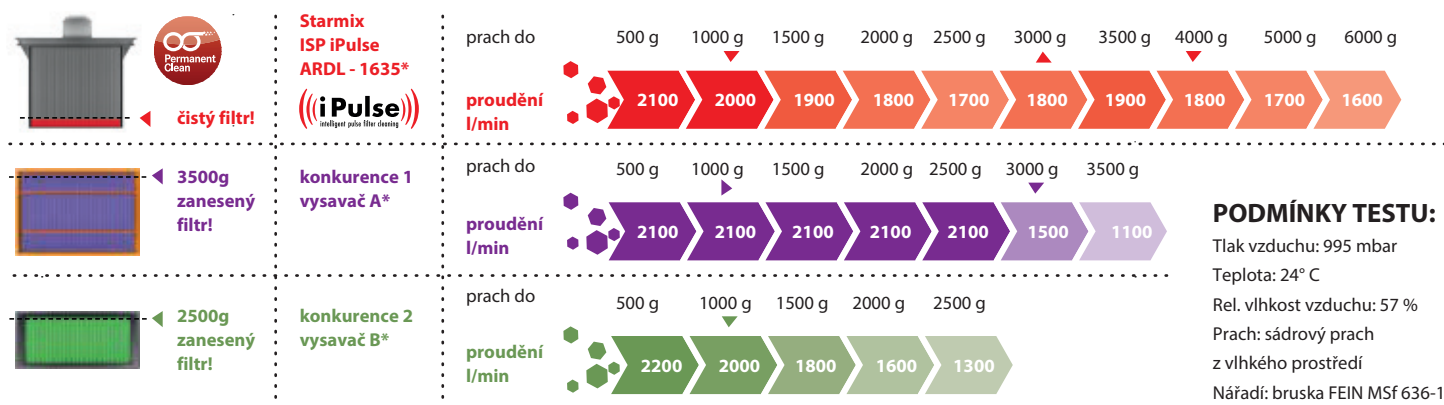
### Proudění vzduchu

> stabilně vysoké - nyní ještě o 20% větší!

#### EFEKTIVNÍ:

- ★ Čištění filtrů během práce šetří čas a náklady.
- ★ Stálý sací výkon během čištění filtrů = záruka bezprašné práce.
- ★ Vhodný také pro vlhké prachy, vodu a bláto.
- ★ Nový motor - o 20% vyšší výkon.

## STAV ZNEČIŠTĚNÍ FILTRŮ – OBJEM PROUDĚNÍ VZDUCHU PŘI PRÁCI SE SÁDROKARTONEM



\* standardní filtr, sádrokarton, vlhké prostředí

## OD PROFESIONÁLŮ PRO PROFESIONÁLY

NÁROČNÝ TEST UŽIVATELI V PRAXI.

**Anes B. (truhlář) o novém iPulse:**

"Sací výkon nového iPulse je výborný! Lepší než u všech ostatních konkurenčních vysavačů. Dalším důležitým argumentem je, že si na vysavači převezu všechny boxy s nářadím. Teď už jen se Starmixem!"



**Klaus H. (montážník) o iPulse:**

„Až mě udivuje, jak je výkonný. Další užitečný detaily práci jen usnadňují. Velká kola a vodící madlo jsou super. Snadno teď mohu přejet přes menší překážky nebo jet i po schodech.“



Váš obchodní partner:

