

# Stanowisko spawalnicze SF-1000

Wydajność 1000m<sup>3</sup>h

Wbudowany filtr patronowy

Spawana konstrukcja

Odciąg dolny – ruszt

Stolik obrotowy

Ramię Oskar Ø160mm

Zasięg ramienia 2m



**Stanowisko do odciągu pyłów i dymów:**

- **SPAWALNICZYCH**
- **SZLIFIERSKICH**
- **LUTOWNICZYCH**
- **INNYCH PYŁÓW SUCHYCH**



# Stanowisko spawalnicze SF-1000

## Stanowisko spawalnicze SF-1000

SF-1000 posiada wbudowany zespół filtracyjny ZFP, zapewniający wysoką skuteczność odpylania na poziomie 99% (dla cząstek 1µm) dzięki 2 wkładom patronowym o łącznej powierzchni filtracyjnej 12 m<sup>2</sup> (standardowo poliestrowe). Na wlocie zainstalowany jest metalowy prefiltr – łapacz iskier.

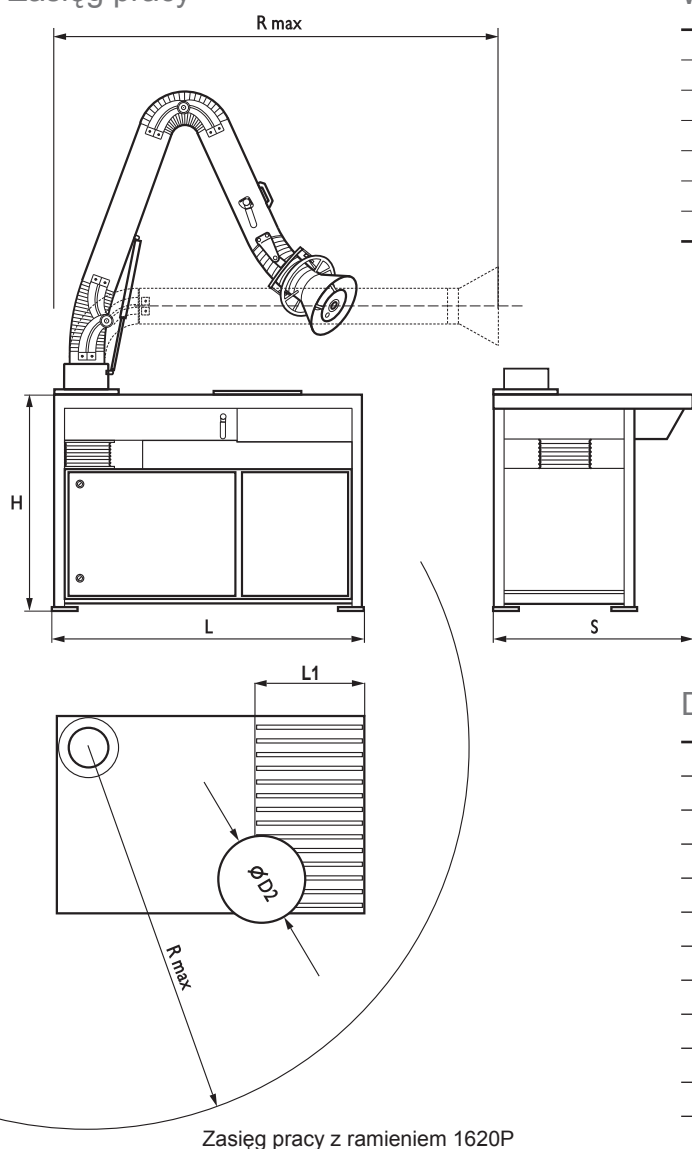
Do czyszczenia wkładów patronowych służy zespół sprężonego powietrza – zbiornik sprężonego powietrza z zaworem bezpieczeństwa, oraz impulsowy zawór pneumatyczny uruchamiany przy pomocy ręcznego przycisku lub sterowany przez timer (wersja stanowiska „T”).

Stanowisko przeznaczone jest do prac na powierzchni stołu lub stolika obrotowego oraz w promieniu działania rękawa samonośnego (standardowo R<sub>max</sub>=2m). Ograniczeniem w za-

stosowaniu są opary i gazy wybuchowe oraz agresywne chemicznie.

Urządzenie jest wyposażone w dwa odciągi: ramię samo-  
nośne OSKAR 1620P oraz ruszt na powierzchni stołu z przepustnicą. W zależności od prac wykonywanych na powierzchni stołu, za pomocą przepustnic reguluje się ilość powietrza zasysanego przez każdy z odciągów. Pracą urządzenia steruje zespół zasilający, umożliwiający (w wersji stanowiska „A”) automatyczny tryb pracy wentylatora – poprzez zamontowany w ssawce fotoczujnik. Wersja „L” posiada oświetlenie halogenowe (12V/35W) umieszczone w ssawce. Ramiak stołu wykonany jest z grubych profili kwadratowych dzięki czemu jego konstrukcja jest bardzo stabilna.

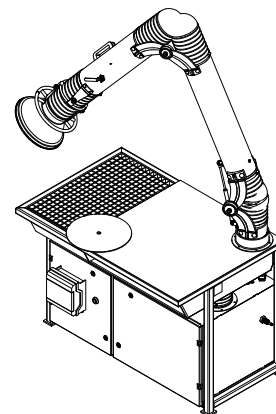
## Zasięg pracy



Zasięg pracy z ramieniem 1620P

## Wymiary

L	[mm]	1230
S	[mm]	800
H	[mm]	870
L1	[mm]	405
D1	[mm]	160
D2	[mm]	350
R max (ramię 1620P)	[m]	2



## Dane techniczne

Wydajność	[m <sup>3</sup> /h]	1000
Masa bez ramienia	[kg]	140
Masa z ramieniem 1620P	[kg]	160
Zasilanie	[V] / [Hz]	3x400 / 50
Moc silnika	[kW]	1.1
Hałas	dB(a)	73
Zbiornik sprężonego powietrza*	[dm <sup>3</sup> ]	10
Szufflada na pył	[l]	10
Wkłady filtracyjne:		
Prefiltr metalowy (1 szt.)	[mm]	540x440x20
Dokładność oczyszczania	[-]	G2
Patronowy poliestrowy (2 szt.)	[mm]	Ø255x400
Dokładność oczyszczania	[-]	F7 do H12 (wg PN)

\*sprężone powietrze oczyszczone, odolejone, odwodnione, ciśnienie 5-6 [bar]

## Konfiguracje

Typ stanowiska	Oświetlenie w ssawce (halogen 12V/35W)	Sterowanie wentylatora	Sterowanie czyszczeniem
W00-01-SF1000 N	NIE	Manualne	Manualne
W00-01-SF1000 TN	NIE	Manualne	Timer
W00-01-SF1000 L	TAK	Manualne	Manualne
W00-01-SF1000 TL	TAK	Manualne	Timer
W00-01-SF1000 A	TAK	Automatyczne	Manualne
W00-01-SF1000 TA	TAK	Automatyczne	Timer

