

Vysavač na mokré/suché vysávání zbytků výbušného prachu, chráněný proti explozi. Schválený v kategorii 3/zóna 22. Kategorie přístrojů 3: oblasti, ve kterých se vyskytuje atmosféra ohrožující výbuchem jen zřídka a pouze během krátkého časového období. Stroj NT 80/1 B1 MS zajišťuje při normálním provozu potřebnou míru bezpečnosti. Oblast explozivních prachů – zóna 22: oblast, ve které se při normálním provozu tvoří z hořlavých plynů obsažených ve vzduchu atmosféra v podobě mraku, která může být výbušná. POZOR: zónu stanoví provozovatel, nikoliv dodavatel vysavače!

**Vybavení:**

- Sací hadice 4 m
- Mokro-suchá podlahová hubice 370 mm
- Spárová hubice
- Antistatický systém
- Nádobka z ušlechtilé oceli
- Ochrana proti nárazu
- Madlo
- Ochranná třída I
- Vodicí kolečka s brzdou

**Objednací číslo: 1.667-267.0****Technické údaje**

Množství vzduchu (l/s)	56
Podtlak (mbar/kPa)	235/23,5
Objem nádrže (l)	80
Max. příkon (W)	Max. 1380
Standardní jmenovitý průměr (mm)	40
Délka kabelu (m)	10
Hladina hluku (dB)	70
Hmotnost (kg)	32
Rozměry (D x Š x V) (mm)	660x520x1078

## Detaily

### Popis

Vysavač je vhodný a schválený pro vysávání zbytků prachů hnacích náplní tříd explozivních prachů v zóně 22 a zdraví ohrožujících prachů třídy prachů M. Prach z hnacích náplní se při vysávání zvlhčuje vodou nacházející se ve vysavači. Na základě přídavného kontrolního systému úrovně hladiny vody se může vysavač používat pouze při dostatečně vysoké hladině vody. Tím se dá zabránit chybné obsluze. Velkoplošná filtrační patrona umožňuje dlouhé pracovní intervaly bez přerušení práce. Filtrem s velkou filtrační plochou se filtruje již vzduch nasávaný motorem pro pohon ventilátoru. Tím se zabraňuje vstupu výbušných prachů do turbíny. Mechanická ochrana před přeplněním (přetečením) s plovákovým systémem garantuje spolehlivé vypnutí přístroje při nasávání tekutin. Indikace naplnění filtru integrovaná do ovládacího panelu ukazuje, kdy je třeba vyměnit filtr. Robustní nádrž z ušlechtilé oceli o objemu 80 l. Na zadní straně přístroje se může umístit kompletní příslušenství. Vysavač odpovídá nejnovějším evropským směrnici o přístrojích pro nasazení v oblastech ohrožených explozí. Přístroj má certifikát o prověření na dodržování těchto směrnic ATEX. Přístroj NT 80/1 M B1 S je navíc ověřený a schválený podle třídy prachů M. Vysavač se proto může používat i k vysávání zdraví ohrožujících prachů třídy prachů M – např. prachů vznikajících při práci se dřevem, laky atd. Standardní vybavení: nezaměnitelné charakteristické příslušenství/příšroubované Hadice k vysávání DN 40, dlouhá 4 m Kovové koleno Sací trubka DN 40, dlouhá 1 m Víceúčelová hubice na vysávání podlah Víceúčelový kartáč Spárová hubice vstupu výbušných prachů do turbíny. Mechanická ochrana před přeplněním (přetečením) s plovákovým systémem garantuje spolehlivé vypnutí přístroje při nasávání tekutin. Indikace naplnění filtru integrovaná do ovládacího panelu ukazuje, kdy je třeba vyměnit filtr. Robustní nádrž z ušlechtilé oceli o objemu 80 l. Na zadní straně přístroje se může umístit kompletní příslušenství. Vysavač odpovídá nejnovějším evropským směrnici o přístrojích pro nasazení v oblastech ohrožených explozí. Přístroj má certifikát o prověření na dodržování těchto směrnic ATEX. Přístroj NT 80/1 M B1 S je navíc ověřený a schválený podle třídy prachů M. Vysavač se proto může používat i k vysávání zdraví ohrožujících prachů třídy prachů M – např. prachů vznikajících při práci se dřevem, laky atd. Standardní vybavení: nezaměnitelné charakteristické příslušenství/příšroubované Hadice k vysávání DN 40, dlouhá 4 m Kovové koleno Sací trubka DN 40, dlouhá 1 m Víceúčelová hubice na vysávání podlah Víceúčelový kartáč Spárová hubice

---

### Vybavení a užitek

Nebezpečí zažehnáno

Vysavač NT 80/1 B1 MS má navíc automatickou kontrolu hladiny vody. Tak lze vysavač používat jen při dostatečném množství vody.

Zóna 22 + třída prachu M

---

## Volitelné příslušenství

### Víceúčelové hubice (mokro-/suché)

#### Víceúčelová hubice NT - nezaměnitelný

Hliníková podlahová hubice uzemněná, nezaměnitelná, 370 mm, výškově nastavitelná.

**Objednací číslo 4.130-399.0**

