



Ve spolupráci s

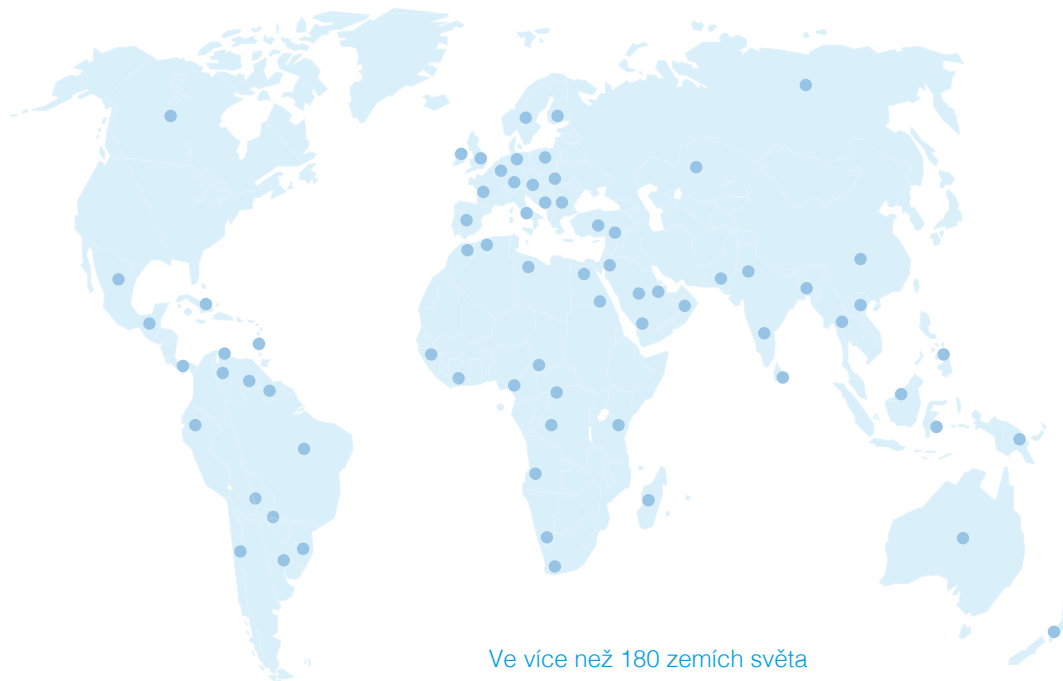


SERVISNÍ VYBAVENÍ DÍLNY

VÝHRADNÍ DOVOZCE PRO ČESKOU A SLOVENSKOU REPUBLIKU

KVALITA TECHNOLOGIÍ EMDE SI ZAKLÁDÁ NA
PŘESNOSTI, INOVACI A VYCHÁZÍ Z MNOHALETÝCH
ZKUŠENOSTÍ V OBORU.





Ve více než 180 zemích světa



Společnost Červinka-Czech Republic s.r.o. byla založena panem Jiřím Červinkou roku 1992. Od té doby si upevnila postavení na trhu a stala se jedním z významných dodavatelů kompletního protipožárního vybavení v Evropě.

Od roku 2012 je výhradním prodejcem zařízení německé společnosti FRITZ EMDE pro Českou, Slovenskou a Maďarskou republiku. FRITZ EMDE je po mnoha desetiletí světovým výrobcem zařízení pro dílnu na plnicí a testovací zařízení pro práškové, pěnové a CO₂ hasicí přístroje. Výrobce se vyznačuje vysokou kvalitou a neustálou inovací výrobků a používá ty nejmodernější technologie.

Ve spolupráci se společností FRITZ EMDE jsme připravili výběr top produktů, které můžete nalézt v tomto katalogu. Neváhejte se nás obrátit v případě zájmu o cenovou nabídku.

Kompletní nabídku naleznete na www.cervinkafire.com.



www.cervinkafire.com



Mechanical and vacuum engineering

www.fritz-emde.com

PFF-FLIPP-AIR-MATIC (č. 101 000)

Model PFF-FLIPP-AIR-MATIC k vyprazdňování, prosívání a plnění práškových hasicích přístrojů všech velikostí a výrobců.

- » absolutně bezprašné vyprázdnění a plnění průběžným postupem
- » Skladování až 12 kg hasicího prášku
- » Uzavíratelné kulové ventily
- » Průhled pro kontrolu prášku
- » Čištění nádoby a filtrační soustavy probíhá automaticky
- » Velkou výhodou je vyjímatelné diagonálně uložené síto, které zachytí zhrudkovatělý prášek a cizí částice
- » Výškové nastavení pomocí ruční kliky



TECHNICKÉ ÚDAJE

Pracovní výška	cca 1600 mm
Rozměry (D x Š x V)	cca 500 x 500 x 1200 mm
Průměr	250 mm
Nádoba	Kov
Hmotnost	cca 30 kg
Pracovní postup	BEZ vibrací
Sací výkon	18 kg/min – 240 mbar
Pohon	230 V, 6 A, 50 Hz
Filtrační soustava	Bezúdržbová
Čištění filtru	Automaticky zajišťuje AIR-MATIC
Barva	Modrý nebo šedostříbrný tepaný smalt

PFF-FLIPP-AIR-MATIC se zásobníkem (č. 101 100)

Mobilní prášková plnička model PFF-FLIPP-AIR-MATIC s pojízdným úložným zásobníkem prášku, kapacitou 50 kg a plnicím adaptérem Model P50-250N k vyprazdňování, prosívání a plnění práškových hasicích přístrojů všech velikostí a výrobců.

Konstrukce těchto přesýpacích strojů s příslušenstvím je dostačující pro vyprazdňování a opětovné plnění všech ručních hasicích přístrojů od 1 do 12 kg včetně pojízdných 50 kg. Při použití většího zásobníku pro ukládání prášku je možné vyprazdňovat a znovu plnit hasicí přístroje až do 250 kg.

Souprava je vybavena:

- » 1 kus prášková plnička Model PFF-Flipp -Air -Matic
- » 1 kus plnicí adaptér model P50-250N
- » 1 kus sací hadice 32 mm, délka 2500 mm
- » 1 kus sací hadice 32 mm, délka 1500 mm
- » 1 sada se 4 ks. plastových sacích sond, 16, 20, 25 a 32 mm, délka 700 mm
- » 1 kus plastová sací sonda 32 mm, délka 1200 mm
- » 1 kus práškový ukládací zásobník pojízdný, kapacita 50 kg

Volitelné příslušenství za příplatek:

- » Práškový ukládací zásobník se zvýšenou kapacitou (100 kg, 250 kg)
- » Práškový ukládací zásobník výklopný
- » Pytlový nástavec pro práškový ukládací zásobník
- » Podlahová váha



Profesionální údržbu a zkoušky hasicích přístrojů se přístroje na plnění prášku FRITZ EMDE umožňují:

- » Naprosto bezprašné vyprazdňování a plnění v nepřetržitém procesu
- » Nádoba a filtr jsou čištěny automaticky
- » Velkou výhodou je odnímatelné, diagonálně namontované síto, který zachycuje shlukovaný prášek a cizí látky
- » Rychlý sací výkon / min
- » To nejlepší: vysoce kvalitní a bezúdržbový samočisticí filtrační prvek



Mobilní stroj na plnění prášku model PFF-FLIPP-AIR-MATIC (č. 101 100)

s mobilním zásobníkem na prášek, kapacita 50 kg, a přenosový adaptér model P50-250N k vyprazdňování, prosévání a plnění práškových hasicích přístrojů všech velikostí a typů.



PFF-FLIPP-EK-N (č. 103 000)

- » Motor 1,5 kW
- » Zásobník na 30 kg hasicího prášku
- » Sání 25 kg / min

Držáky do auta (č. 100 120)

Různé možnosti vybavení pracovního vozidla umožňují efektivní a bezproblémový průběh práce.

Výsuvný držák do auta s možností rotace o 90° lze použít pro:

- » PFF-FLIPP-AIR-MATIC
- » PFF-II/E





Plnicí adaptér P50-250 N (č. 100 210)

Pro zařízení P50 kg až P250 kg, skládá se z adaptéru, sací hadice na prášek (2,5 m) a sací násady na prášek (1,2 m).



Upínací svorka model M (č. 100 410)

Ruční upínací svorka s rychlou západkou, manuální ovládání a možnost upevnění na pracovní stůl.



Plnicí adaptér na dusík N₂-QUICK (č. 300 150)

Pro rychlou aplikaci dusíku na hasicí přístroje pod stálým tlakem. Univerzální gumový adaptér umožňuje plnění všech běžných typů a značek ventilů.



Podlahová váha model BW150 20XL (č. 100 520)

Digitální podlahová váha s integrovaným držákem lahví, bez automatického vypínání.

Univerzální klíč (č. 100 130)

Univerzální klíč k otevírání hasicích přístrojů všech typů.



Inspekční lampa (č. 100 140)

Inspekční lampa k vnitřní kontrole lahví



PFF-FLIPP-EK (č. 103 100)

Model PFF-FLIPP-EK k vyprazdňování, prosívání a plnění práškových hasicích přístrojů všech velikostí a výrobců.

- » absolutně bezprašné vyprázdnění a plnění průběžným postupem
- » Skladování až 12 kg hasicího prášku
- » Uzavíratelné kulové ventily
- » Průhled pro kontrolu prášku
- » Čištění nádoby a filtrační soustavy probíhá elektricky



TECHNICKÉ ÚDAJE

Rozměry (D x Š x V)	cca 500 x 600 x 1600 mm
Pracovní výška	cca 2100 mm
Nádoba	Kov
Hmotnost:	cca 69 kg
Pracovní postup	BEZ vibrací
Sací výkon	20 kg/min
Pohon	230 V, 6 A, 50 Hz
Motor	1,1 kW
Filtrační soustava	Bezúdržbová
Čištění filtru	Elektrické samočištění
Barva	Modrý nebo šedostříbrný tepaný smalt

- » Velkou výhodou je vyjímatelné diagonálně uložené síto, které zachytí zhrudkovatělý prášek a cizí částice
- » Motor pohonu je umístěn v kovové nádobě a slouží jako podstavná plocha pro hasicí přístroj.

PFF-FLIPP-EK-N (č. 103 000)

- » Motor 1,5 kW
- » Skladování 30 kg
Hasicí prášek
- » Sací výkon 25 kg/min

PFF-FLIPP-EK(W) (č. 105 100)

PFF-FLIPP-EK-(W) je obzvlášť bezhlučná pojízdná prášková plnička s přepravním vozíkem v kompaktním provedení.

**TOP
SELLER**



TECHNICKÉ ÚDAJE

Rozměry (D x Š x V)	cca 700 x 550 x 1200 mm
Pracovní výška	cca 1700 mm
Nádoba	Kov
Hmotnost	cca 72 kg
Akustický tlak	74 - 76 dB(A)
Sací výkon	20 kg/min
Motor	1,1 kW
Pohon	230 V, 6 A, 50 Hz
Filtrační soustava	Bezúdržbová
Čištění filtru	Elektrické samočištění
Barva	Modrý nebo šedostříbrný tepaný smalt

- » Průhled pro kontrolu prášku
- » Skladování max. 12 kg prášku
- » Výškové nastavení zásobníku s práškem pomocí pohonu se šnekem a ozubeného hřebenu pomocí ručního kola
- » Výkonné sací dmychadlo

- » Bezúdržbová filtrační jednotka s elektrickým čištěním filtru během procesu plnění hasicího přístroje

PFF-FLIPP-EK(W)-N (č. 105 000)

- » Motor 1,5 kW
- » Skladování 30 kg
- » Hasicí prášek
- » Sací výkon 25 kg/min



PFF-SUMATIC V40 (č. 113 000)

Světová novinka - nejtišší stroj na trhu

PFF-SUMATIC V40 je nejtišší stroj na trhu (64 dB) k vyprazdňování a plnění hasicích přístrojů 1 – 12 kg všech značek. Stroj disponuje vysokým výkonem. Hasicí přístroj může být vysát a znovu naplněn během pouhých 10 sekund.

Ve spojení s pneumatickým otáčecím a upínacím zařízením PSDV-I odpadá ruční vysávání hasicího přístroje. Díky otáčení hasicího přístroje je umožněno vysátí během několika sekund. Jedinečné usnadnění práce a úspora času pouze jednou rukojetí. (Ruční otočné upínací zařízení se dodává také **M-SDV (č. 101 200)**, ruční, otočné upínací zařízení s rychlou západkou.

**TOP
SELLER**



- » Skladování max. 30 kg
Hasicí prášek v zásobníku
- » Vhodný pro všechny druhy prášku (ABC, BC, atd.)
- » absolutně bezprašné vyprázdnění
Plnění
- » Ruční nastavení výšky
- » Snadné a uživatelsky příznivé ovládání
- » Bezúdržbová filtrační jednotka z polyetylénus pneumatickým čištěním
- » Pojízdna kompaktní konstrukce
- » Vyprazdňování hasicích hadic od 0,6 m do 10,0 m
- » Vysoce kvalitní, velmi bezhlučná vývěva



TECHNICKÉ ÚDAJE

Konstrukce	Hliníková konstrukce
Nádoba	Ocelový plech
Pohon	230 V, 50 Hz, 10 A
Hmotnost	cca 110 kg
Přepravní výška	cca 1700 mm
Pracovní výška	nastavitelný zdvih max. 750 mm
Šířka	max. 520 mm
Délka	cca 720mm
Barva	Modrý tepaný smalt nebo podle přání zákazníka

Zařízení je vybaveno:

- » Odolnou sací hadicí, 3 m s připojovací spojkou
- » Sadou se 4 sacími sondami 16, 20, 25 a 30 mm
- » 4 kladkami, z toho 2 se zajišťovací brzdou
- » Robustními kovovými kulovými ventily na plnicím a odsávacím ventilu
- » Univerzálním gumovým plnicím adaptérem na všechny velikosti a všechny značky ručních hasicích přístrojů
- » Velkým, vyjímatelným, diagonálně umístěným práškovým sítím pro odstranění hrudek a cizích těles.

PFF-SUMATIC-V 100/50 (č. 115 000)

PFF-SUMATIC-V 100/50 je pojízdné zařízení pro vyprazdňování a plnění od přenosných a pojízdných hasicích přístrojů až po cisternová vozidla s hasicím práškem.

- » Vysoce kvalitní, bezhlučná vývěva
- Kapacita plnění: 30 kg/min
- 20 kg/min při výšce plnění 5 m
- » Dva velké průzory pro kontrolu prášku

Zařízení je vybaveno:

- » Odolnou sací hadici, 3 m s připojovací spojkou
- » Sadou se 4 sacími sondami 15, 20, 25 a 30 mm
- » 4 kladkami, z toho 2 se zajišťovací brzdou
- » Robustními kovovými kulovými ventily na plnicím a odsávacím ventilu
- » Univerzálním gumovým plnicím adaptérem na všechny velikosti a všechny značky ručních hasicích přístrojů
- » Velkým, vyjímatelným, diagonálně umístěným sítím na prášek (délka 420 mm) k oddělení hrudek a cizích těles

Volitelné příslušenství za příplatek:

- » Stroj je na zadní straně vybaven odkládací poličkou
- Rozměry (D x Š x V):
250 x 750 x 300 mm



- » Skladování max. 50 kg
- Hasicí prášek v zásobníku
- » Vhodný pro všechny druhy prášku (ABC, BC, atd.)
- » absolutně bezprašné vyprázdnění
- Plnění
- » Výškové nastavení pomocí pneumatického válce
- » Snadné a uživatelsky příznivé ovládání
- » Bezúdržbová filtrační jednotka z polyetylénu s pneumatickým čištěním
- » Pojízdná kompaktní konstrukce (Volitelně jako stacionární zařízení)
- » Vyprazdňování hasicích hadic od 0,6 m do 5,0 m

TECHNICKÉ ÚDAJE

Konstrukce	Hliníková konstrukce
Nádoba	Ocelový plech
Elektrické zapojení	380 V, 50 Hz, 16 A
Přípojka tlakového vzduchu	6 – 8 barů
Plnicí výkon	30 kg/min
Hmotnost	cca 155 kg
Rozměry (D x Š x V)	cca 1100 x 900 x 2000 mm
Barva	Modrý nebo šedostříbrný tepaný smalt



MSS-P v provedení ALL-IN-ONE k údržbě hasicích přístrojů

Mobilní servisní stanice jsou vynikající pomůckou pro všechny servisní společnosti provádějící údržbu hasicích přístrojů. Představují kombinaci všech potřebných strojů s prostorem o velikosti europalety. Lze je rychle a snadno naložit a přemístit pomocí vysokozdvizného vozíku.

MSS-P I (č. 119 000)

Mobilní servisní stanice MSS-P I (č. 119 000) je dokonalou pomůckou pro všechny servisní společnosti provádějící údržbu hasicích přístrojů. Představuje kombinaci všeho potřebného strojního vybavení s prostorem o velikosti europalety. Snadná nakládka a překládka na vozidlo pomocí vysokozdvizného vozíku.

Mobilní servisní plnicí stanice MSS-P-I je vybavena následujícím vybavením:

- » zařízení k plnění prášku: sací výkon: 18 kg/min; elektrické čištění a výškové nastavení filtru
- » plnění CO₂: plnicí výkon: 3,5 kg/min; pohon na stlačený vzduch (dodávaný vlastním kompresorem); pojistný ventil (130 bar)
- » vzduchový kompresor: 20 l; objem nádrže, max. 8 bar
- » láhev na dusík: obsah 10 l, 200 barů
- » láhev CO₂: obsah: 6 kg
- » pneumatická upínací svorka
- » kabelový buben: délka kabelu 20 m
- » svěrák
- » adaptér N₂ pro rychlé plnění
- » tři přihrádky na nářadí: odnímatelné úložné přihrádky
- » digitální váha: 20 kg; přesnost 1 g
- » nízkotlaký zkušební systém: max. zkušební tlak 40 barů zkušební připojení s rychlospojkou
- » zabudovaná nádrž na vodu: objem 40 litrů



TECHNICKÉ ÚDAJE

Rozměry (D x Š x V)	cca 1200 x 800x 1300 mm
Nadmořská výška během provozu	max. 1500 mm
Pohon	230 V, 16 A, 50 Hz
Hmotnost	cca 280 kg
Sací výkon	25 kg/min
Brava	Modrý tepaný smalt

MSS-P II (č. 121 000)

Mobilní servisní stanice MSS-P II (č. 121 000) je dokonalou pomůckou pro všechny servisní společnosti provádějící údržbu hasicích přístrojů. Představuje kombinaci všeho potřebného strojního vybavení s prostorem o velikosti europalety. Snadná nakládka a překládka na vozidlo pomocí vysokozdvížného vozíku.

Mobilní servisní plnicí stanice MSS-P-II je vybavena následujícím vybavením:

- » zařízení na plnění hasicího prášku; sací výkon: 25 kg/min; elektrické čištění a výškové nastavení filtru
- » perforovaná mřížková stěna: pro rozměry nástrojů (D x Š): cca 500 x 340 mm
- » láhev na dusík: obsah 10 l, 200 barů
- » láhev CO₂: obsah: 6 kg
- » ruční upínací svorka
- » box na malé díly: 8 x 3 úložné boxy k uložení malých dílů rozměry (D x Š x V): cca 700 x 360 x 100 mm
- » adaptér pro rychlé plnění N₂
- » zkoušečka hadic: pro tlakové zkoušky hadic hasicích přístrojů a bezpečnostních ventilů s manometrem a bezpečnostní klapkou
- » digitální váha: 20 kg, přesnost 1 g rozměry (D x Š): přibližně 300 x 310 mm



TECHNICKÉ ÚDAJE

Rozměry (D x Š x V)	cca 1200 x 800 x 1150 mm
Konstrukce	Hliník
Pohon	230 V, 50 Hz, 16 A
Hmotnost	cca 230 kg
Barva	Modrý tepaný smalt

MSS-P II-Special (č. 121 500)

Mobilní servisní stanice MSS-P-II- speciál (č. 121 500) je dokonalou pomůckou pro všechny servisní společnosti provádějící údržbu hasicích přístrojů. Představuje kombinaci všeho potřebného strojního vybavení s prostorem o velikosti europalety. Snadná nakládka a překládka na vozidlo pomocí vysokozdvížného vozíku.

Mobilní servisní stanice je vybavena následujícím vybavením:

- » zařízení k plnění hasicím práškem: EK-H s výsuvnými saněmi
sací výkon: 25 kg/min elektrické čištění filtru elektrické nastavení výšky
- » děrovaná mřížková stěna: na nářadí
rozměry (D x Š): cca 500 x 340 mm
- » 2 ks lahve na dusík: obsah 10 l, 200 barů
- » ruční upínací svorka
- » box na malé díly: 2 x 12 ks skladovací krabice k uskladnění malých dílů
- » zkoušečka hadic: k provádění tlakových zkoušek hasičských hadic a bezpečnostních ventilů s manometrem a bezpečnostní klapkou
- » digitální váha: 20 kg, přesnost 1 g
rozměry (D x Š): cca 300 x 310 mm
- » nádoba na prášek 50 kg
- » kompresor
- » rychloplnicí adaptér N₂-QUICK
- » omezovač tlaku pro dusíkové lahve (20 barů)
- » ruční upínací svorka
- » univerzální klíč
- » vysunovací přihrádka k ukládání pracovního nářadí

Volitelné vybavení s doplatkem:

- » pojízdná základna



TECHNICKÉ ÚDAJE

Rozměry (D x Š x V)	ca. 1200 x 800 x 1200 mm (+ 300mm Hub)
Konstrukce	Hliník
Pohon	230 V, 16 A, 50 Hz
Hmotnost	cca 250 kg
Barva	Modrý tepaný smalt nebo podle požadavku zákazníka

MSS-P III (č. 123 000)

Mobilní servisní stanice MSS-P III (č. 123 000) je dokonalou pomůckou pro všechny servisní společnosti provádějící údržbu hasicích přístrojů. Představuje kombinaci všeho potřebného strojního vybavení s prostorem o velikosti europalety. Snadná nakládka a překládka na vozidlo pomocí vysokozdvížného vozíku.

Mobilní servisní čerpací stanice MSS-P-III je vybavena následujícím vybavením:

- » zařízení k plnění prášku: sací výkon: 20 kg/min;
elektrické čištění filtru a výškové nastavení filtru
- » zařízení k plnění CO₂:
plnicí kapacita: 3,5 kg/min pohon stlačeným vzduchem
(zajišťovaný vlastním kompresorem);
pojistný ventil (130 barů)
- » CO₂ univerzální plnicí hlava k plnění CO₂ bombiček všech velikostí a značek
- » vzduchový kompresor: objem nádrže 20 l, max. 8 barů
- » zásobník na prášek: objem 50 kg
- » láhev na dusík: obsah 10 l, 200 barů
- » láhev s CO₂: obsah: 6 kg
- » ruční upínací svorka
- » box na malé díly: 8 x 3 úložné boxy k uložení malých dílů
rozměry (D x Š x V): cca 700 x 360 x 100 mm
- » adaptér k rychlému plnění N₂: N₂-QUICK
- » zkoušečka hadic: pro tlakové zkoušky hadic hasicích přístrojů a bezpečnostních ventilů s manometrem a bezpečnostní klapkou
- » digitální váha: 20 kg, přesnost 1 g
rozměry (D x Š): cca 300 x 310 mm



TECHNICKÉ ÚDAJE

Rozměry (D x Š x V)	cca 1200 x 800 x 1300 mm
Konstrukce	Hliník
Pohon	Wechselstrom 230 V, 16 A, 50 Hz
Hmotnost	cca 290 kg
Barva	Modrý tepaný smalt

Varianty vybavení pro model Mobilní servisní stanice MSS-P

Různé druhy vybavení, které zde nejsou uvedeny, jsou vzájemně kombinovatelné, ne však libovolně, a to z toho důvodu, že nesmí být překročena celková plocha MSS o rozměrech europalety 1200 x 800 mm. Výšku lze variabilně upravit tak, aby vyhovovala každému typu vozidla.

- » stroj k plnění prášku FLIPP-E s (elektrickým nastavením výšky)
- » zařízení k plnění hasicího prášku FLIPP-EK(W)-N
- » zařízení k plnění CO₂ (elektrické čerpadlo)
- » nízkotlaká testovací jednotka (s pohonem na stlačený vzduch)
- » vysokotlaká testovací jednotka (s pohonem na stlačený vzduch)
- » kompresor stlačeného vzduchu max. 10 bar, zásobníkový kotel 20 l
- » hadicový a bezpečnostní ventil zkušební jednotka
- » univerzální plnicí hlava k plnění bombiček CO₂
- » ruční upínací svorka

- » pneumatická upínací svorka
- » prášková nádrž 50 kg
- » nádrž na vodu 20 l
- » lahve na dusík 10 l, 200 barů
- » lahve na CO₂ 6 kg
- » digitální váha: 20 kg, přesnost 1 g
rozměry (D x Š): cca 300 x 310 mm
- » box na malé díly s 18 přihrádkami
- » děrovaná mřížková stěna: na nářadí
rozměry (D x Š): cca 500 x 340 mm
- » zásuvková skříňka se 3 přihrádkami (vyjímatelnými)
- » svěrák
- » kabelový buben
- » rychloplnicí adaptér pro plnění dusíkem N₂-QUICK
- » rychloplnicí adaptér CO₂-QUICK pro plnění CO₂
- » pistole na stlačený vzduch vč. vzduchové hadice
- » adaptér P50-250 k plnění 50 kg hasicích přístrojů
- » omezovač tlaku dusíku vč. připojovací hadice

WWZ-F (č. 131 000)

Dílenský vozík model WWZ-F je zdařilou kombinací mobilní pracovní odkládací plochy a strojně podporovaných prací. Je vybaven odnímatelnou ruční upínací kleštinou s rychlou západkou a oddělitelnou práškovou plničkou s elektrickým nastavením výšky.



- » Neopotřebitelné plnicí a vakuové kulové kohouty
- » Velké, vyjímatelné, diagonálně umístěné síto na prášek (délka 240 mm) k oddělení hrudek a cizích těles
- » Separátní podvozek pro práškovou plničku je součástí dodávky

Dílenský vozík:

- » 2 řízená brzděná kolečka, 2 třmenová kolečka (Ø 125 mm)
- » Odkládací plocha (D x Š) cca 700 x 450 mm
- » Sada se 4 sacími sondami 15, 20, 25 a 32 mm, délka 700 mm včetně držáku sondy
- » otěruvzdorná sací hadice s přípojkou délka 1500 mm
- » Nekorodující konstrukce z hliníkového profilu
- » Uzamykatelná dvířka

Volitelné příslušenství za příplatek:

- » Vybavení svěrákem

Prášková plnička:

- » absolutně bezprašné vyprázdnění a plnění průběžným postupem s meziskladováním prášku v nádobě.
- » Vhodný pro všechny druhy prášku (ABC, BC, atd.)
- » Skladování až 12 kg hasicího prášku
- » Velký průhled pro kontrolu prášku a stavu plnění
- » Ruční nastavení výšky ruční klikou
- » Výkonné sací dmychadlo 1200 W
- » Bezúdržbová filtrační jednotka z polyetylénu s automatickým čištěním filtru během procesu plnění hasicího přístroje při otevření klapky AIR-MATIC
- » Univerzální plnicí adaptér pro všechny velikosti a typy práškových hasicích přístrojů

TECHNICKÉ ÚDAJE (č. 131 000)

Elektrické zapojení	230 V, 6 A, 50 Hz
Rozměry (D x Š x V)	s kleštinou cca 2150 x 620 x 1350 mm bez kleštiny cca 1600 x 620 x 1350 mm
Pracovní výška	max. 1800 mm
Pracovní proces	bez vibrací
Hmotnost	cca 75 kg
Sací výkon	18 kg/min
Barva	Modrý tepaný smalt

TECHNICKÉ ÚDAJE (č. 132 000)

Elektrické zapojení	230V + N + PE, 10 A, 50 Hz
Rozměry (D x Š x V)	s kleštinou cca 2100 x 500 x 1300 mm bez kleštiny cca 1500 x 500 x 1300 mm
Pracovní výška	max. 1500 mm
Akustický tlak	74 – 76 dB(A) (podle způsobu práce zařízení)
Pracovní proces	bez vibrací
Hmotnost	cca 90 kg
Sací výkon	25 kg/min
Barva	Modrý tepaný smalt

WWZ-EKWN (č. 132 000)

Dílenský vozík model WWZ-EKWN je zdařilou kombinací mobilní pracovní odkládací plochy a strojně podporovaných prací. Je vybaven odnímatelnou ruční upínací kleštinou s rychlou západkou a práškovou plničkou s elektrickým výškovým nastavením.



Prášková plnička:

- » absolutně bezprašné vyprázdnění plnění průběžným postupem s meziskladováním prášku v nádobě.
- » Vhodná pro všechny druhy prášku (ABC, BC, atd.)
- » Skladování až do 30 kg hasicího prášku
- » Velký průhled pro kontrolu prášku a stavu plnění
- » Elektrické nastavení výšky
- » Výkonné sací dmychadlo 1,5 kW
- » Bezúdržbová filtrační jednotka z polyetylenu s elektrickým čištěním filtru během procesu plnění hasicího přístroje
- » Univerzální plnicí adaptér pro všechny velikosti a typy práškových hasicích přístrojů
- » Neopotřebitelné plnicí a vakuové kulové kohouty
- » Velké, vyjímatelné, diagonálně umístěné síto na prášek (délka 275 mm) k oddělení hrudek a cizích těles

Dílenský vozík:

- » 2 řízená brzděná kolečka, 2 třmenová kolečka (Ø 125 mm)
- » Odkládací plocha (D x Š) cca 700 x 450 mm
- » Sada se 4 sacími sondami 15, 20, 25 a 32 mm, délka 700 mm včetně držáku sondy
- » otěruvzdorná sací hadice s přípojkou délka 1500 mm
- » Nekorodující konstrukce z hliníkového profilu
- » Uzamykatelná dvířka

Volitelné příslušenství za příplatek:

- » Vybavení svěrákem

SPANN-BOY (č. 133 000)

Mobilní dílenský vozík model Spann-Boy je uživatelsky komfortní pracovní držák pro servis hasicích přístrojů.

Vozík je vybaven ruční upínací kleštinou plynule otočnou o 360° s rychlou západkou. Přesně stanovená ergonomická pracovní výška usnadňuje manipulaci s hasicími přístroji. Velký box na nářadí je součástí dodávky, další může být namontován za příplatek. Robustní konstrukce dává vozíku dodatečnou stabilitu.

Volitelné příslušenství za příplatek:

- » Dílenský vozík vybavený pojízdnými schůdky
- » Přídavné držáky na nářadí apod.



TECHNICKÉ ÚDAJE (č. 133 000)

Konstrukce	Hliník
Rozměry (D x Š x V)	cca 600 x 450 x 1000 mm
Hmotnost (prázdná)	cca 9 kg
Barva	Modrý tepaný smalt

PFF-SUMATIC-SV-100-W (č. 151 000)

Kompaktní plnička práškových hasicích přístrojů řízená programovatelnou řídicí jednotkou pro hmotnostně přesné plnění ručních hasicích přístrojů od 1 do 12 kg. Vhodná pro všechny druhy prášků typy a značky hasicích přístrojů. Plnění probíhá absolutně bezprašně.

Zásobení automatické plničky práškem probíhá ze zásobníku, z hasicího přístroje nebo z pojezdné práškové sýpky. Hasicí prášek je nasáván plničkou PFF-SUMATIC-SV-100-W v průběžném postupu, při zadání požadované hmotnosti, přímo do hasicího přístroje.

Zařízení je vybaveno:

- » Vysoce jakostními samočisticími filtračními prvky
- » Programovatelnou digitální váhou, s přesností 10 g, která zajistí automatické vypnutí při dosažení hmotnosti náplně
- » Zásobníkem pro meziskladování až 30 kg hasicího prášku
- » Uzavíratelnými kulovými ventily
- » Pneumatickým nastavením výšky
- » Velkou výhodou je vyjímatelné diagonálně uložené síto, které zachycuje zhrudkovatělý prášek nebo cizí části
- » Průhled pro kontrolu prášku
- » Hadicí na prášek, 32 mm, délka 2 m se spojkami
- » Fluidizovanou přípojkou pro zkypření prášku v zásobníku
- » Tlumičem pro redukci hluku
- » Výkonnou, bezúdržbovou vývěvou

**TOP
SELLER**





SV-100-W s plnicím stavem starého prášku a zásobníkem

Volitelné příslušenství za příplatek:

- » Zásobník 250 kg pojízdný (č. 100 330)
- » Externí podlahová váha s automatickým vypínáním při plnění pojízdných hasicích přístrojů
- » Zařízení s více zásobníky pro různé druhy prášků s rozdělovačem a uzavíracím zařízením

TECHNICKÉ ÚDAJE

Doba plnění	6 kg/15 – 30 sek. (podle kvality prášku)
Tlakový vzduch	5 barů
Motor	1,5 kW
Pohon	Střídavý proud 400 V, 50 Hz (Volitelně: Střídavý proud 230 V, 50 Hz)
Sací výkon	30 kg/min
Rozměry (D x Š x V)	cca 700 x 800 x 1800 mm
Pracovní výška	max. 2250 mm
Barva	Modrý nebo šedostříbrný tepaný smalt



ABF-1000 (č. 118 000)

Plnicí stanice model ABF-1000 slouží k absolutně bezprašnému a rychlému plnění použitého prášku do zásobníků nebo do velkého žoku.



Zařízení je vybaveno:

- » Vysoce výkonnou samočisticí filtrační jednotkou
- » Výkonnou, bezúdržbovou vývěvou
- » Ručně ovládanou uzavírací klapkou
- » Čtyřmi robustními držáky na závěsná oka velkých žoků
- » Sondou z ušlechtilé oceli 1200 mm

Vyprazdňování hasicích přístrojů se provádí ručně pomocí sací sondy přímo do zásobníku.

Požadavky na zpracovávaný materiál:
Filtrační jednotka je vhodná pouze na suché, neagresivní prachy a prášky.

Volitelné příslušenství za příplatek:

- » Vybavení pneumatickou uzavírací klapkou
- » Adaptér pro plnění plastových nádob
- » Sonda z ušlechtilé oceli s uzemněnou hadicí

TECHNICKÉ ÚDAJE

Konstrukce	Hliníková konstrukce
Nádoba	Kov
Elektrické zapojení	230/400 V, 50 Hz, 12 A
Výkon	35 kg/min
Tlakový vzduch	6 – 8 barů
Hmotnost	cca 390 kg
Rozměry (D x Š x V)	cca 2000 x 1100 x 2800 mm
Barva	Tepaný smalt šedostříbrný

PFF-SUMATIC-SWS-600 (č. 117 000)

Plnička na použitý prášek PFF-SUMATIC-SWS-600 je pojízdný stroj na plnění prášku s vyprazdňováním pytlů pro likvidaci použitého prášku.

- » Absolutně bezprašné vyprázdnění
- » Skladování až 100 kg hasicího prášku
- » Uzavíratelné kulové ventily
- » Průhled pro kontrolu prášku
- » Čištění nádoby a filtrační soustavy probíhá elektricky
- » Zaručeně vysoký výkon při trvalém provozu
- » Výškové nastavení pomocí ozubeného hřebenu se šnekovým pohonem pomocí ručního kola pro různé rozměry pytlů
- » Ručně ovládaná uzavírací klapka

Příslušenství za příplatek:

- » Adaptér pro plnění plastových nádob
- » Sonda z ušlechtilé oceli s uzemněnou hadicí

Volitelné příslušenství:

PFF-SUMATIC-SWS-600 –W je stroj na plnění prášku s vyprazdňováním pytlů pro likvidaci použitého prášku s montáží na stěnu

PFF-SWS-600-W (č. 117 100)



TECHNICKÉ ÚDAJE

Rozměry (D x Š x V)	cca 1300 x 780 x 1800 mm
Pohon	230 V, 8 A, 50 Hz volitelně 400 V, 6 A
Max. výška	2500 mm
Hmotnost	cca 79 kg
Pracovní postup	BEZ vibrací
Sací výkon	25 kg/min
Nádoba	Kov
Filtrační soustava	bezúdržbová
Čištění filtru	elektrické samočištění
Barva	Modrý nebo šedostříbrný tepaný smalt

Upínací svorka model M (č. 100 410)

Ruční upínací svorka s rychloupínákem, ručně ovládaná, k samostatné montáži na pracovní stůl.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Rozměry (D x Š x V)	cca 400 x 300 x 240 mm
Rozsah upnutí	80-220 mm
Barva	Modrý tepaný smalt

Upínací svorka model M-D (č. 100 420)

Ruční upínací svorka s rychloupínákem, ručně ovládaná, k samostatné montáži na pracovní stůl. Upínací svorkou lze plynule otáčet o 360°



TECHNICKÉ ÚDAJE

Rozměry (D x Š x V)	cca 400 x 400 x 280 mm
Hmotnost	cca 3 kg
Rozsah upnutí	80-220 mm
Barva	Modrý tepaný smalt

Upínací svorka model PW-D (č. 100 440)

Pneumatická upínací svorka pro práškové hasicí přístroje k samostatné montáži na pracovní stůl. Upínací svorkou lze plynule otáčet o 360°



TECHNICKÉ ÚDAJE

Rozměry (D x Š x V)	cca 350 x 750 x 320 mm
Rozsah upnutí	80-220 mm
Tlakový vzduch	6-8 bar
Barva	Modrý tepaný smalt

Upínací svorka model PT (č. 100 450)

Pneumatická upínací svorka pro CO₂ a hliníkové hasicí přístroje v stolové konstrukci.

Volitelně za příplatek:

Vybaveno nastavitelným upínacím tlakem (vhodné pro všechny práškové hasicí přístroje)



TECHNICKÉ ÚDAJE

Rozměry (D x Š x V)	cca 300 x 850 x 1000 mm
Spannbereich (ø)	80 – 220 mm
Tlakový vzduch	6 – 8 barů
Barva	Modrý tepaný smalt

Zásobník k uskladnění hasicího prášku, zásobník o hmotn. 50 kg (č. 100 310)

Pojízdná nádoba k dočasnému uložení hasicího prášku.
Vhodná pro FLIPP ve spojení s adaptérem P50-250

TECHNICKÉ ÚDAJE

Rozměry (D x Š x V)	cca 600 x 750 x 800 mm
Hmotnost (v prázdném stavu)	cca 32 kg
Kapacita	cca 50 kg
Barva	Modrý tepaný smalt



Nádoba k uskladnění hasicího prášku, nádoba hmotn. 100 kg (č. 100 320)

Pojízdná nádoba k dočasnému uložení hasicího prášku,
naklápací, volitelně s pytlovou vložkou

TECHNICKÉ ÚDAJE

Rozměry (D x Š x V)	cca 600 x 750 x 800 mm
Hmotnost (v prázdném stavu)	cca 36 kg
Kapacita	cca 100 kg
Barva	Modrý tepaný smalt



Pojízdné silo k uložení 250 kg hasicího prášku (č. 100 330)

S kontrolním okénkem pro vizuální kontrolu hladiny prášku,
držákem hubice, sítím na prášek, fluidizací a přípojkami pro
odebírání a plnění prášku.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Rozměry (D x Š x V)	cca 650 x 750 x 1900 mm
Hmotnost (v prázdném stavu)	cca 65 kg
Kapacita	cca 250 kg
Barva	Modrý tepaný smalt



Nářadí potřebné k údržbě hasicích přístrojů



Inspekční lampa (č. 100 140)

Inspekční lampa k vnitřní kontrole lahví



Zkušební manometr (č. 100 166)

Zkušební manometr pro všechna běžná zařízení s trvalým tlakem



Šroubovací nástroj (č. 100 172)

Nástroj k otevírání a zavírání pro práškové hasicí přístroje pro momentové klíče



Momentový utahovací klíč (č. 100 170)

Momentový utahovací klíč (20-200 Nm torque wrench)



Univerzální klíč (č. 100 130)

Univerzální klíč k otevírání hasicích přístrojů všech typů.



Nástroj k otáčení ventilu (č. 100 168)

Nástroj k otáčení bezpečnostního ventilu pro odtlačování zařízení s trvalým tlakem



Přídavný zástrčkový adaptér ZSA25 (č. 100 150)

pro hasicí přístroje se závitem M30 vnitřní průměr: 20 mm – vnější: 25 mm

DALŠÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

100161-010	Rohový hasák 1 1/2"
100161-020	Plastové kladivo
100161-030	Zámečnické kladivo 500 g
100161-040	Boční štípací kleště
100161-050	Kombinované kleště
100161-060	Sada kombinovaných klíčů 6-32
100161-070	Sada šroubováků 6 ks
100161-080	Sada klíčů s vnitřním šestihranem

KU3 · KUD3 · KUS3 (č. 251 000 č. 203 000 · č. 231 000)

Zařízení k plnění CO₂, model KU3, je kompaktní mobilní zařízení k plnění CO₂. Toto plnicí zařízení je zvláště vhodné pro servisní společnosti provádějící údržbu hasicích přístrojů a pro servisní vozidla pro účely plnění CO₂ na místě použití.

Zařízení je vybaveno následujícím vybavením:

- » 2 ks hadic k vedení CO₂ (160 barů)
- » Tlakoměr (160 barů)
- » Kulový ventil
- » Pojistný ventil (130 barů)



TECHNICKÉ ÚDAJE

KU3 (č. 251 000)

Konstrukce	Konstrukce z hliníkového profilu
Čerpadlo	Čerpadlo CO ₂ se 3 písty
Elektrická přípojka	Střídavý proud 230 V, 16 A
Hmotnost	cca 34 kg
Výkon čerpadla	max. 3,5 kg/min
Rozměry (D x Š x V)	cca 550 x 400 x 340 mm
Barva	Modrý tepaný smalt



TECHNICKÉ ÚDAJE

KUD3 (air compressed) (č. 203 000)

Konstrukce	Konstrukce z hliníkového profilu
Pohon	Stlačený vzduch 8-10 barů
Hmotnost	cca 25 kg
Výkon čerpadla	max. 3,5 kg/min
Rozměry (D x Š x V)	cca 550 x 400 x 340 mm
Barva	Modrý tepaný smalt

TECHNICKÉ ÚDAJE

KUS3 (č. 231 000)

Konstrukce	Konstrukce z hliníkového profilu
Čerpadlo	Čerpadlo CO ₂ se 3 písty
Elektrická přípojka	Třífázový proud 230 V/400 V, 12 A
Hmotnost	cca 36 kg
Výkon čerpadla	max. 3,5 kg/min
Rozměry (D x Š x V)	cca 550 x 400 x 340 mm
Barva	Modrý tepaný smalt

KU4 · KUD4 · KUS4 (č. 253 000 · č. 205 000 · č. 233 000)

Plničky CO₂ model KU4, KUD4 a KUS4 pro plnění lahví CO₂ od 150 g do 45 kg.

Zařízení je vybaveno:

- » Ocelovou skříň s ergonomickým povrchem pro obsluhu
- » Čerpadlem CO₂
- » Bezpečnostním ventilem 130 barů
- » Elektrickým kabelem 5 m, odolným vůči olejům a kyselinám
- » Elektrickým ovládacím panelem s kontrolkami
- » Ručním snižováním tlaku
- » 2 kusy hadic CO₂
- » Vstupní filtry CO₂



TECHNICKÉ ÚDAJE

KU4 (č. 253 000)

Plnicí výkon	Max. 4,5 kg/min
Motor	230 V, 50 Hz
Rozměry (D x Š x V)	cca 500 x 700 x 1000 mm
Barva	Modrý nebo šedostříbrný tepaný smalt
Hmotnost:	cca 59 kg

TECHNICKÉ ÚDAJE

KUD4 (č. 205 000)

Plnicí výkon	max. 4,5 kg/min
Pohon	Tlakový vzduch 8 - 10 barů
Rozměry (D x Š x V)	cca 500 x 700 x 1000 mm
Barva	Modrý nebo šedostříbrný tepaný smalt
Hmotnost	cca 45 kg

TECHNICKÉ ÚDAJE

KUS4 (č. 233 000)

Plnicí výkon	Max. 4,5 kg/min
Pohon	3fázový, 400 V, 50 Hz
Rozměry (D x Š x V)	cca 500 x 700 x 1000 mm
Barva	Modrý nebo šedostříbrný tepaný smalt
Hmotnost	cca 65 kg

KU1-WA · KUD1-WA (č. 252 500 · č. 202 000)

Zařízení k plnění CO₂ s elektrickým pohonem s integrovanou plnicí hlavou k plnění CO₂ bombiček s hmotností 20 g až po lahve CO₂ s hmotností 6 kg.

Velké lahve s hmotností od 6 kg lze plnit CO₂ pomocí hadice s přídatným adaptérem (č. 200 105). Tato hadice se poté připojuje k plnicí hlavě. Zařízení musí být poté ručně vypnuto a je potřeba použít samostatnou váhu.

Adaptér a hadice CO₂ k externímu plnění (č. 200 105)

Podlahová váha, model 60K 20L (č. 100 540)

Rozsah vážení: 60 kg
Rozlišení: 20 g
Rozměry (D x Š): 522 x 403 mm

Podlahová váha, model 150K 50 (č. 100 510)

Rozsah vážení: 150 kg
Rozlišení: 50 g
Rozměry (D x Š): 315 x 305 mm

Volitelné vybavení (s příplatkem):

- » Vstupní filtr CO₂: 235000-030
- » Rychloadaptér CO₂ (č. 200 100)

Zařízení je vybaveno následujícím vybavením:

- » digitální váha, max. 30 kg, s rozlišením 10 g
- » plynulá regulace rychlosti čerpadla
- » automatické vypínání
- » vstupní hadice CO₂
- » nástrčný klíč



TECHNICKÉ ÚDAJE KU1-WA

Rozměry (D x Š x V)	cca 1100 x 500 x 600 mm
Konstrukce	Hliník
Čerpadlo	Čerpadlo CO ₂ se 3 písty
Pohon	230 V, 50 Hz, 10 A nebo 3 x 230/400 V, 50 Hz, 16 A
Výkon čerpadla	cca 3 kg/min
Hmotnost	cca 90 kg

TECHNICKÉ ÚDAJE KUD1-WA

Konstrukce	Hliník
Čerpadlo	Čerpadlo CO ₂ s 1 pístem
Pohon	Stlačený vzduch 10 bar (cca 800 NL/min)
Výkon čerpadla	cca 3 kg/min
Rozměry (D x Š x V)	cca 1100 x 500 x 600 mm
Hmotnost	cca 70 kg

KU5-DI · KUD5-DI · KUS5-DI (č. 255 000)



KUS5-LW (č. 235 100)



Plničky CO₂ KU5-DI, KUD5-DI a KUS5-DI pro plnění nejmenších bombiček CO₂ (od 20g) a lahví CO₂ (do 6 kg) všech velikostí a značek s univerzální plnicí hlavou.

Zařízení je vybaveno:

- » Výkonným čerpadlem CO₂
- » Integrovanou digitální váhou (30 kg rozsah vážení) s automatickým vypínáním s volitelnou přesností 10 g
- » Plnění velkých lahví od 6 kg na separátní podlahové láhvi s automatickým vypínáním (podlahová váha není součástí dodávky)

Volitelné příslušenství za příplatek:

- » Vybavení mechanickou váhou s přesuvným závažím
- » Elektrická přípojka na 230/380 V, 60 Hz
- » Vybavení tiskárnou etiket

TECHNICKÉ ÚDAJE

KU5-DI (č. 255 000)

Pohon	230 V, 50 Hz
Rozměry (D x Š x V)	cca 900 x 700 x 600 mm
Barva	Modrý nebo šedostříbrný tepaný smalt
Standardní příslušenství	» 3 adaptéry na lahve CO₂ průměr 18 mm, 25 mm a 32 mm » 1 vysokotlaká hadice CO₂, 2 m » 1 ventil DF1 k plnění lahví CO₂ » Držák KS 5 » Sada nástrčných klíčů, 10 - 32 mm » Sada těsnění pro plnicí adaptér » Ocelový filtr CO₂

TECHNICKÉ ÚDAJE

KUD5-DI (č. 207 000)

Pohon	Tlakový vzduch 8–10 barů 800 l/vzduch/min
Elektrické zapojení	230 V, 50 Hz
Rozměry (D x Š x V)	cca 900 x 700 x 600 mm
Barva	Modrý nebo šedostříbrný tepaný smalt
Standardní příslušenství	» 3 adaptéry na lahve CO₂ průměr 18 mm, 25 mm a 32 mm » 1 vysokotlaká hadice CO₂, 2 m » 1 ventil DF1 k plnění lahví CO₂ » Držák KS 5 » Sada nástrčných klíčů, 10 - 32 mm » Sada těsnění pro plnicí adaptér

TECHNICKÉ ÚDAJE

KUS5-DI (č. 235 000)

Pohon	380 V, 50 Hz
Rozměry (D x Š x V)	cca 900 x 700 x 600 mm
Barva	Modrý nebo šedostříbrný tepaný smalt
Standardní příslušenství	» 3 adaptéry na lahve CO₂ průměr 18 mm, 25 mm a 32 mm » 1 vysokotlaká hadice CO₂, 2 m » 1 ventil DF1 k plnění lahví CO₂ » Držák KS 5 » Sada nástrčných klíčů, 10 - 32 mm » Sada těsnění pro plnicí adaptér » Ocelový filtr CO₂

KU6-DI (č. 256 000)

Plnicí stroj na CO₂ Model KU6-DI, KUD6-DI, KUS6-DI pro plnění od nejmenších bombiček na CO₂ (od 20 g) až po velké láhve všech velikostí a značek s univerzální plnicí hlavou. Plnička na CO₂ s digitální vahou na 30 kg v pultovém provedení s dřevěnou pracovní deskou o síle 40 mm.



Zařízení je vybaveno:

- » Nehlučným čerpadlem CO₂
- » Dávkovačem pro rychlé plnění od nejmenších bombiček až po velké láhve
- » Přesným nastavením pro nejmenší bombičky
- » Rychlým plněním velkých lahví
- » Plněním bez vibrací
- » Digitální váhou (váživost 30 kg) s automatickým vypínáním
- » Přesnost 5 g nebo 10 g dle volby doplňkově 2 g
- » Ovládání pomocí elektromagnetických ventilů
- » Plnění velkých lahví od 6 kg na separátní podlahové váze s automatickým vypínáním (není zahrnuto v rozsahu dodávky)
- » Plnění bez předchlazení zásobníkové láhve CO₂
- » Vyprázdnění zásobníkové láhve až na 95%

Volitelné příslušenství za příplatek:

- » Vybavení mechanickou váhou s přesuvným závažím
- » Elektrická přípojka na 230/380 V, 60 Hz
- » Vybavení tiskárnou etiket



TECHNICKÉ ÚDAJE

KU6-DI (č. 255 000)

Plnicí výkon	max. 5 kg/min	
Provozní tlak	max. 130 barů	
Bezpečnostní ventil	130 barů	
Pohon	Střídavý proud 230 V	
Rozměry (D x Š x V)	cca 1000 x 750 x 850 mm	
Barva	Modrý nebo šedostříbrný tepaný smalt	
Standardní příslušenství		
» 3 adaptéry na bombičky CO ₂ , Ø 18 mm, 25 mm a 32 mm		» Držák KS 6
» 1 vysokotlaká hadice na CO ₂ , 2 m		» Sada nástrčných klíčů, 10 – 32 mm
» 1 ventil DF1 k plnění lahví CO ₂		» Sada těsnění pro plnicí adaptér
		» Ocelový filtr CO ₂

TECHNICKÉ ÚDAJE

KUD6-DI (č. 209 000)

Plnicí výkon	max. 5 kg/min	
Provozní tlak	max. 130 barů	
Bezpečnostní ventil	130 barů	
Elektrické zapojení	230 V, 50 Hz	
Tlakový vzduch:	8–10 barů 800 l/vzduch/min	
Rozměry (D x Š x V)	cca 1000 x 750 x 850 mm	
Barva	Modrý nebo šedostříbrný tepaný smalt	
Standardní příslušenství:		
» 3 adaptéry na bombičky CO ₂ , Ø 18 mm, 25 mm a 32 mm		» Držák KS 6
» 1 vysokotlaká hadice na CO ₂ , 2 m		» Sada nástrčných klíčů, 10 – 32 mm
» 1 ventil DF1 k plnění lahví CO ₂		» Sada těsnění pro plnicí adaptér
		» Ocelový filtr CO ₂

TECHNICKÉ ÚDAJE

KUS6-DI (č. 237 000)

Plnicí výkon	max. 5 kg/min	
Provozní tlak	max. 130 barů	
Bezpečnostní ventil	130 barů	
Pohon	3fázový 400 V, 50 Hz	
Rozměry (D x Š x V)	cca 1000 x 750 x 850 mm	
Barva	Modrý nebo šedostříbrný tepaný smalt	
Standardní příslušenství:		
» 3 adaptéry na bombičky CO ₂ , Ø 18 mm, 25 mm a 32 mm		» Držák KS 6
» 1 vysokotlaká hadice na CO ₂ , 2 m		» Sada nástrčných klíčů, 10 – 32 mm
» 1 ventil DF1 k plnění lahví CO ₂		» Sada těsnění pro plnicí adaptér
		» Ocelový filtr CO ₂

KUD6-DI-N₂ (č. 261 000)

Kombinovaný plnicí stroj k plnění oxidu uhličitého (CO₂) a dusíku (N₂) do nejmenších bombiček, hasicích přístrojů a velkých lahví všech velikostí a značek s univerzální plnicí hlavou.

Zařízení je vybaveno:

- » Digitální váhou (přesnost 5 g) s automatickým vypínáním
- » Čerpadlem CO₂ poháněným tlakovým vzduchem
- » Čerpadlem N₂ poháněným tlakovým vzduchem
- » Regulátorem rychlosti plnění
- » Elektrickým přetlakovým ventilem

- » Univerzální plnicí hlavou
- » Filtrem CO₂
- » Bezpečnostním ventilem (130 barů)

Standardní příslušenství:

- » 3 adaptéry na bombičky CO₂, Ø 18 mm, 25 mm a 32 mm
- » 1 vysokotlaká hadice na CO₂, 2 m
- » 1 adaptér DF1 k plnění lahví CO₂

- » 1 držák KS 5
- » 1 Sada nástrčných klíčů, 10 – 32 mm
- » 1 Ocelový filtr CO₂

Příslušenství za příplatek:

- » Podlahová váha s automatickým vypínáním, 200 kg, přesnost 20 g
- » Displej integrovaný v plnicím stroji
- » Plocha váhy cca 600 x 400 mm vč. Držáku lahve
- » Rychloplnicí adaptér CO₂-QUICK
- » Ochranná mříž pro plnicí hlavu
- » Tiskárna etiket



KUD6-DI-N₂ PROTECT (č. 263 000)

TECHNICKÉ ÚDAJE

Čerpací výkon CO ₂	max. 5 kg/min
Pracovní tlak	max. 130 barů
Bezpečnostní ventil	130 barů
Pohon	230 V, 10 A, 50 Hz
Rozměry (D x Š x V)	cca 1300 x 750 x 1250 mm
Pracovní výška	850 mm
Barva	Modrý tepaný smalt

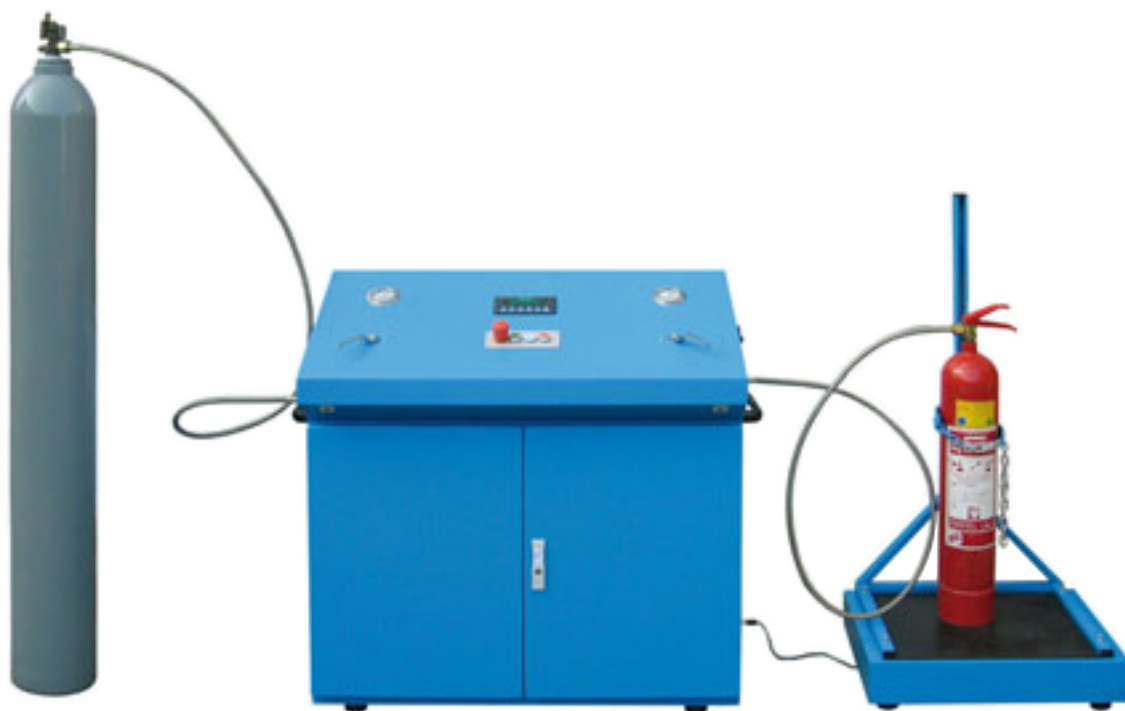
KR04 (č. 269 000)

ZAŘÍZENÍ ALL-IN-ONE

Plnicí a recyklační zařízení KR04 slouží k vyprazdňování a zpětnému získávání CO₂ a rovněž k vyprazdňování a plnění FM 200, NOVEC a FE 13.

Duální stroj

Recyklační zařízení na oxid uhličitý model KRO4 slouží k téměř úplnému vyprázdnění hasicích přístrojů CO₂, bombiček CO₂ a lahví CO₂. Hasicí přístroje CO₂, bombičky CO₂ a lahve CO₂ určené k vyprázdnění se vyprazdňují až do zbytkového tlaku méně než 7 barů. Tím je zajištěno, že se do životního prostředí nedostane škodlivý oxid uhličitý.



KR04 slouží k vyprazdňování a plnění FM 200, NOVEC a FE 13.

KRO4 lze rovněž provozovat jako plničku CO₂ k plnění hasicích přístrojů a lahví přes samostatnou podlahovou váhu. Při dosažení naprogramované hmotnosti se zařízení automaticky vypne.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Pohon	Střídavý proud 230 V, 50 Hz, 10 A
Výkon čerpadla	CO ₂ kapalný: cca 15 l/min CO ₂ plyný: cca 6 l/min
Tlakový vzduch	6-8 bar
Hmotnost	cca 70 kg
Pojistný ventil	130 bar
Vyprázdnění	do cca 7 bar
Rozměry (D x Š x V)	cca 1000 x 500 x 1000 mm (bez podlahové váhy)
Barva	Modrý tepaný smalt

Vybavení zařízení:

- » Pojistný ventil 130 bar
- » Filtr CO₂
- » Podlahová váha do 200 kg s digitálním displejem
- » Ruční odlehčovací kulový kohout
- » Tlakoměr pro vstupní a výstupní tlak
- » Plnicí a vyprazdňovací hadice, vždy 2 metrová prázdná hadice, po 2 metrech

Vybavení zařízení:

- » Rychloplnicí přípojka na CO₂ typu CO₂-QUICK
- » Adaptér na CO₂ pro upínání a vyprazdňování bombiček

SUM-20-MP-DL (č. 353 500)

Mobilní plnicí zařízení pro hasicí přístroje k hašení kapalnými prostředky k údržbě hasicích přístrojů k hašení pěnou a vodou do 12 litrů. Plnění a vypouštění probíhá pod hladinou kapaliny, díky tomu nedochází k pění hasicího média. Přepínání mezi plněním a vypouštěním se provádí pomocí kulového ventilu.



Zařízení je vybaveno:

- » plnicím čerpadlem na pěnu s pohonem na stlačený vzduch
- » sací trubicou z nerezové oceli
- » nádrží na kapalinu (cca 20 litrů) s okénkem pro kontrolu hladiny pěnového prostředku
- » stupnicí objemu pro odečet stavu naplnění
- » plynulým regulátorem rychlosti čerpadla
- » 4 pojzdovými kolečky



TECHNICKÉ ÚDAJE

Elektrické připojení	230 V, 50 Hz, 10 A
Stlačený vzduch	cca 10 barů (vlastní napájení pomocí integrovaného kompresoru)
Rozměry (D x Š x V)	cca 600 x 400 x 1000 mm
Hmotnost	
(v prázdném stavu)	cca 35 kg
Výkon čerpadla	cca 10 l/min konstrukce: hliník
Barva	Modrý tepaný smalt

AFF (č. 351 000)

Zařízení pro plnění pěnou model AFF je automatická plnicí stanice pro pěnové a vodní hasicí přístroje od 1 do 12 litrů. Výsledek plnění splňuje normu EN3.



Plnicí kapacita zařízení je závislá na velikosti plněného hasicího přístroje a použitém pěnovém koncentrátu. Aby se zabránilo vypěnění koncentrátu, plní se hasicí přístroj zdola nahoru. Průměrná doba plnění jednoho 6litrového pěnového hasicího přístroje činí cca 30 sekund.

Zařízení je vybaveno:

- » Digitální váhou na 30 kg s přesností 10 g
- » Automatickým vypnutím po dosažení plněného objemu
- » Přesným dávkovacím ventilem na plnění pěnovým koncentrátem
- » Integrovanou nádrží na 1000 litrů pěnového koncentrátu
- » 3 různými průměry plnicích sond
- » Separátním čerpadlem pro plnění zásobníku na pěnový koncentrát se dvěma rychlostmi plnění a ochranou proti přetížení

Plnicí čerpadlo pro nádrž pěnového prostředku:

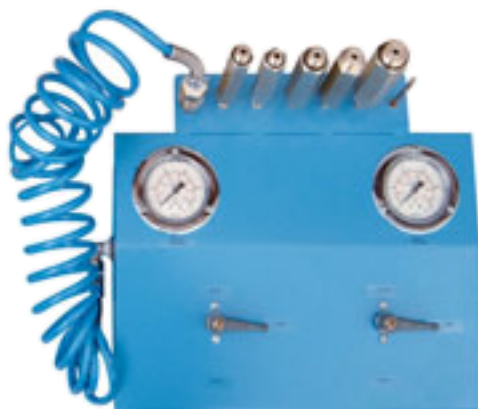
Připojení: 230 V, 50 Hz

Kapacita plnění: 20 l/min

TECHNICKÉ ÚDAJE

Připojení	230 V, 50 Hz, 10 A
Rozměry (D x Š x V)	cca 1200 x 1200 x 2900 mm
Hmotnost (prázdná)	cca 350 kg
Tlakový vzduch	8 – 10 barů
Přípojka vody	1/2"
Konstrukce	Hliník
Barva	Modrý tepaný smalt

N₂B (č. 301 000)



TECHNICKÉ ÚDAJE

Konstrukce	Ocelová konstrukce
Hmotnost	cca 4,5 kg
Bezpečnostní ventil	18 barů
Rozměry (D x Š x V)	cca 350 x 330 x 150 mm
Barva:	Modrý nebo šedostříbrný tepaný smalt

Stroj pro bezpečné a přesné natlakování hasicích přístrojů dusíkem.

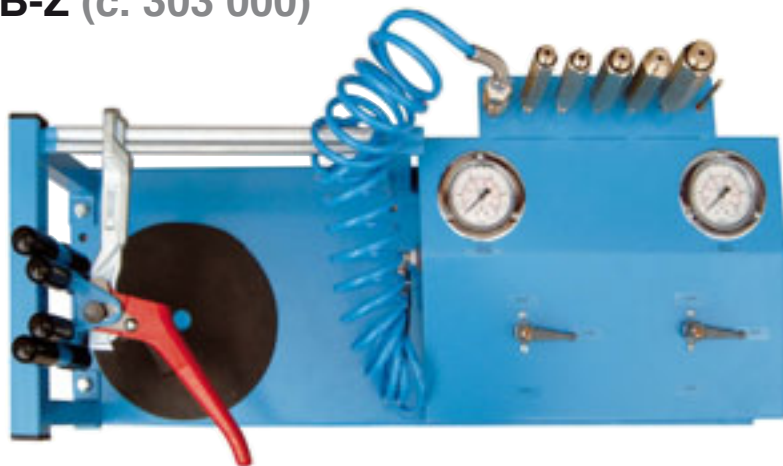
Systém je vybaven:

- » Manometr vstupního tlaku
- » Manometr výstupního tlaku
- » Vzduchová hadice 1m
- » Adaptér:
 - 18 x 1,5 mm
 - 22 x 1,5 mm

Příslušenství za příplatek:

- » Ruční upínací spona
- » Reduktor tlaku N₂
- » Láhev N₂
- » Hadice N₂
- » Adaptér:
 - 12 x 1,0 mm
 - 12 x 1,5 mm
 - 14 x 1,5 mm
 - 16 x 1,5 mm
- » Všechny velikosti jsou k dispozici na vyžádání

N₂B-Z (č. 303 000)



TECHNICKÉ ÚDAJE

Konstrukce	Ocelová konstrukce
Hmotnost	cca 8,5 kg
Bezpečnostní ventil	18 barů
Rozměry (D x Š x V)	cca 800 x 350 x 300 mm
Barva:	Modrý nebo šedostříbrný tepaný smalt

Plnička dusíku pro spolehlivé a přesné tlakování hasicích přístrojů.

Zařízení je vybaveno:

- » Tlakoměrem vstupního tlaku
- » Tlakoměrem výstupního tlaku
- » Vzduchovou hadicí 1 m
- » Adaptérem: 18 x 1,5 mm
 - 22 x 1,5 mm
- » Ruční upínací kleštiny

Příslušenství za příplatek:

- » Redukční ventil tlaku N₂
- » Láhev N₂
- » Hadice N₂
- » Adaptér: 12 x 1,0 mm
 - 12 x 1,5 mm
 - 14 x 1,5 mm
 - 16 x 1,5 mm
- » Všechny velikosti lze dodat na objednávku

Adaptér pro plnění dusíkem N₂-QUICK (č. 300 150)

Adaptér pro plnění dusíkem N₂-QUICK pro rychlé plnění dusíku do hasicích přístrojů, které jsou pod trvalým tlakem. Univerzální gumový plnicí adaptér umožňuje plnění všech běžných typů a značek ventilů.



Volitelné příslušenství za příplatek:

- » Kompletní sada zahrnující:
Rychlý plnicí adaptér N₂-QUICK
Vzduchová hadice 2 m
Redukční ventil tlaku dusíku 40 barů

TECHNICKÉ ÚDAJE

Rozměry (D x Š x V)	cca 300 x 100 x 150 mm
Hmotnost	cca 1,5 kg
Barva	Modrý nebo šedostříbrný tepaný smalt

PLNICÍ ADAPTÉR N₂ (č. 300 160)

Plnicí adaptér N₂ s ručním ovládáním se používá k aplikaci dusíku na hasicí přístroje pod stálým tlakem. Univerzální gumový plnicí adaptér umožňuje plnění všech běžných typů a značek ventilů.



Příslušenství za příplatek:

- » Vzduchová hadice, 2 m

TECHNICKÉ ÚDAJE

Rozměry (D x Š x V)	cca 300 x 200 x 200 mm
Hmotnost	cca 3 kg
Barva	Modrý nebo šedostříbrný tepaný smalt

HD-ND2+2 (č. 471 000)

Stacionární vysokotlaké a nízkotlaké zkušební zařízení, model HD-ND2+2 ke zkoušení hasicích přístrojů a tlakových nádob. S integrovanou nádrží na vodu k plnění hasicích přístrojů nebo tlakových nádob pomocí ponorného čerpadla.

Rozsah vysokého tlaku se 2 zkušebními přípojkami:

Ke zkoušení lahví CO₂, bombiček CO₂ a hasicích přístrojů CO₂, dýchacích lahví a potápěčských lahví, plynových lahví apod.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Rozměry (D x Š x V)	cca 450 x 1000 x 1900 mm
Rozměry zkoušených nádob	max. výška: 730 mm, Ø max.: 210 mm
Přípojka na vodu pro tlakové čerpadlo	1/2" vnitřní závit s uzavíracím kužlovým kohoutem
Elektrické zapojení	230 V, 50 Hz, 10 A
Přípojka tlakového vzduchu	8 – 10 barů (podle maximálního zkušební tlaku)
Barva	Modrý nebo šedostříbrný tepaný smalt

Zkouška vysokého tlaku

Zařízení je vybaveno:

- » 2 kusy vysokotlaké hadice (délka 0,8 m)
- » Zásuvnou spojku a po dvou 2 kusech zásuvných adaptérů s velkým kónickým nebo malým kónickým závitem CO₂
- » Uzavíratelnými ventily pro jednotlivou zkoušku
- » Pojistným ventilem proti přetlaku zkušebního vedení
- » Potrubí z vysokotlakých ermetových trubek
- » Vysokotlaké čerpadlo poháněné stlačeným vzduchem
- » Odpojitelná indikace tlaku pomocí vysokotlakého manometru (0 – 600 barů)
- » Automatické vypnutí při dosažení požadovaného zkušební tlaku pomocí vysokotlaký manometr

Rozsah nízkého tlaku se 2 zkušebními přípojkami:

Ke zkoušení nádob hasicích přístrojů a tlakových nádob do max. 30 barů.

Nízkotlaká zkouška

Zařízení je vybaveno:

- » 2 kusy nízkotlaké hadice (délka 0,8 m) s násuvnou spojkou
- » 2 kusy univerzální nízkotlaký adaptér
- » Uzavíratelné ventily pro jednotlivou zkoušku
- » Pojistný ventil proti přetlaku zkušebního vedení
- » Nízkotlaké čerpadlo poháněné stlačeným vzduchem
- » Odpojitelná indikace tlaku pomocí nízkotlakého manometru (0 - 40 barů)
- » Automatické vypnutí při dosažení požadovaného zkušební tlaku pomocí nízkotlakého manometru

Volitelné příslušenství za příplatek:

- » Digitální tlakoměr
- » Vybavení bezpečnostním kotoučem

HND-W-3* (č. 445 000)

Vysokotlaké a nízkotlaké zkušební zařízení model HND-W-3* je zkušební zařízení se 3 zkušebními přípojkami pro nástěnnou montáž. Slouží ke zkoušení práškových hasicích přístrojů, hasicích přístrojů na CO₂, dýchacích lahví, potápěčských lahví, zásobníky N₂ všech velikostí, výrobky a konstrukce.

Zařízení je vybaveno:

- » 3 kusy vysokotlaké hadice po 1,5 m s rychlospojkou
- » 3 malými a 3 velkými kónickými zásuvnými adaptéry (další zásuvné adaptéry s jinými závity na speciální objednávku)

- Kombinovaným stacionárním vysokotlakým a nízkotlakým zkušebním zařízením, Model HND-W-3 k nástěnné montáži se 3 přípojkami
- » 3 univerzální nízkotlaké adaptéry
- » Uzavíratelné ventily pro jednotlivou zkoušku



- » Jehlový škrticí a pojistný ventil
- » Potrubí z vysokotlakých ermetových trubek
- » Vysokotlaké čerpadlo poháněné stlačeným vzduchem
- » Zkušební manometr 0 – 600 barů (Rozsah vysokého tlaku)
- » Zkušební manometr 0 – 60 barů (Rozsah nízkého tlaku)
- » Bezpečnostní ventil 40 barů (Rozsah nízkého tlaku)



TECHNICKÉ ÚDAJE

Rozměry (D x Š x V)	cca 1600 x 400 x 2000 mm
Montážní výška	cca 1700 mm
Přípojka vody	Spojka 1/2"
Tlakový vzduch	8 - 9 barů (podle maximálního zkušebního tlaku pro vysoký tlak)
Barva	Modrý nebo šedostříbrný tepaný smalt

Volitelné příslušenství za příplatek:

- » Zařízení lze na objednávku rozšířit o další zkušební přípojky
- » Vodní nádrž
- » Podstavec chránící proti rozstříku
- » Vybavení automatickým vypínáním.

* K dispozici s libovolným počtem připojení

HD-CFK-1 · HD-CFK-1-F (č. 401 000)

Vysokotlaký zkušební modul ke zjišťování objemového roztažení lahví z kompozitních materiálů, hliníku a oceli.

Pojízdný vysokotlaký zkušební modul model HD-CFK-1 slouží ke zkoušce tlaku u lahví z kompozitních materiálů, oceli nebo hliníku o objemu vody až do 18 l a do zkušební tlaku 450 barů. Metoda tlakové zkoušky spočívá v objemovém měření roztažnosti (vodní plášť). Přitom se měří objemové roztažení zkoušené láhve a zobrazuje se v měřicí trubce. Zkušební tlak musí být zajištěn externím čerpadlem, které není zahrnuto v rozsahu dodávky. Zařízení lze připojit ke každému vysokotlakému testovacímu stroji jako přídatný modul.

Maximálně přípustné rozměry tlakových nádob:

Max. průměr: 300 mm

Max. délka: 600 mm

Max. objem: 18 l

(větší rozměry lahví jsou možné na objednávku)

Modul je vybaven:

- » Testovací trubicí z hliníku
- » Víkem s rychlouzávěrem
- » 2 kusy trubek na měření roztažnosti s objemem až 100 ml
- » 1 ks šroubovací adaptér s velkým kuželem
- » 1 ks šroubovací adaptér M18 x 1,5

HD-CFK-1-F (č. 401 100)



TECHNICKÉ ÚDAJE

Rozměry (D x Š x V)	cca 500 x 600 x 2150 mm
Konstrukce	Hliník
Přípojka vody	1/2" nebo BS
Hmotnost (prázdná)	cca 60 kg
Pracovní tlak	max. 450 barů
Barva	Modrý tepaný smalt

Volitelné příslušenství:

- » Ruční / elektrický jeřáb
- » Integrované vysokotlaké čerpadlo (Model HD-CFK-1P)
- » Testovací modul může být vybaven jednou nebo více testovacími trubicemi.
- » Stacionární modul pro nástěnnou instalaci (Model HD-CFK-1W)
- » Šroubovací adaptér, např. s malým kuželem M25 x2, apod.

TR-K-6 (č. 505 000)

Stacionární sušicí zařízení se 6 přípojkami, model TR-K-6 suší láhve CO₂, hasicí přístroje CO₂, dýchací přístroje a potápěcí láhve všech velikostí.

Sušicí zařízení sestává z:

- » plynule nastavitelného ventilátoru s ohřevem do max. 600 °C.
- » Ohřivacího rámu se šesti přípojkami
- » 6 kovových košů coby nosných prvků



TECHNICKÉ ÚDAJE

Připojení	230 V, 16 A, 50 HZ
Ohřev	Nastavitelný od 0 °C – 600 °C
Rozměry (D x Š x V)	cca 1200 x 600 x 660 mm
Hmotnost	cca 39 kg
Barva	Modrý nebo šedostříbrný tepaný smalt

EA-150 (č. 603 000)

Zařízení pro zašroubování a vyšroubování ventilů, model EA 150 pro tlakové lahve až do objemu cca 80 litrů.

Je vybaven regulátorem točivého momentu (0 – 925 Nm) a regulátorem rychlosti otáčení (0 – 30 U/min). Vypínání je zajištěno přes regulaci točivého momentu. Stroj je vybaven pneumatickou upínací kleštinou. Upínací síla kleštiny je variabilně nastavitelná a díky tomu vhodná pro různé materiály lahví.

Upínací čelisti jsou vyrobeny z měkkého dřeva. Tím je zajištěno, že nedojde k poškození lakování láhve. Výškově nastavitelná pracovní plocha zajišťuje příjemnou pracovní výšku i pro malé láhve. Pokládací plocha je potažena gumovou deskou, aby nedocházelo k poškození laku na dně láhve. Robustní konstrukce z ocelových nosníků zajišťuje optimální rozložení sil při šroubování a při upínání. Pomocí plně pozinkovaného šroubovacího zvonu lze zašroubovávat a vyšroubovávat všechny ventily, kterou jsou na trhu dostupné.

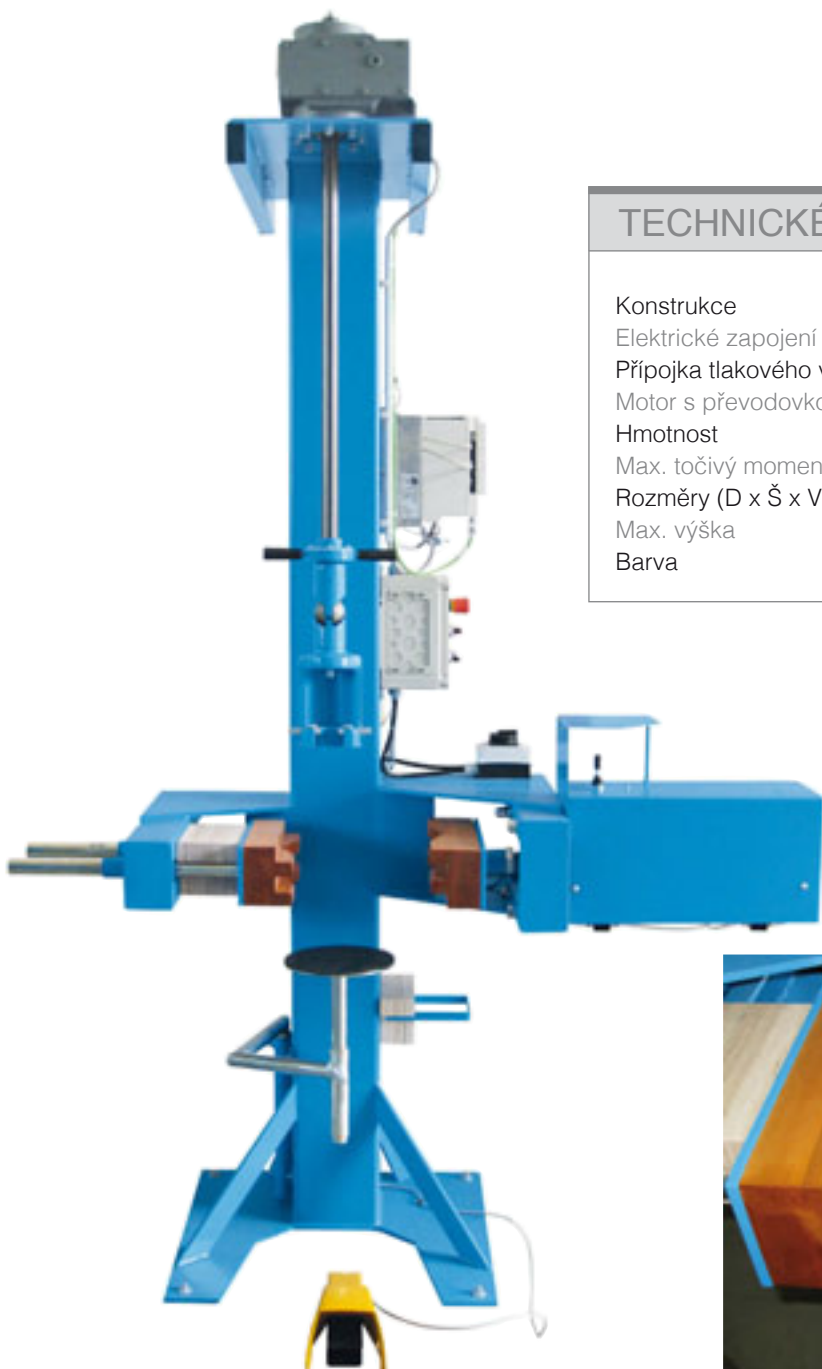
TECHNICKÉ ÚDAJE

Konstrukce	Ocelová konstrukce
Elektrické zapojení	230/400 V, 50 Hz, 16 A
Přípojka tlakového vzduchu	5 barů
Motor s převodovkou	3 kW
Hmotnost	cca 370 kg
Max. točivý moment	925 Nm
Rozměry (D x Š x V)	cca 1700 x 750 x 3100 mm
Max. výška	cca 3800 mm
Barva	Modrý nebo šedostříbrný tepaný smalt

Stroj se ovládá pohodlně pomocí nožního pedálu.

Volitelné příslušenství za příplatek:

- » Dvouruční obsluha upínací kleštiny.
- » prodloužená hřídel pro láhve s výškou nad 1800 mm



EA-120 (č. 601 000)

Zařízení pro zašroubování a vyšroubování ventilů, model EA 120

Funkčně spolehlivé a výkonné zařízení pro zašroubování a vyšroubování ventilů lahví a hasicích přístrojů. Vhodné pro velikosti lahví od průměru 80 mm do 210 mm. Pro další velikosti je zapotřebí zvláštní příslušenství, které musí být přibojednáno. Pneumatický válec o průměru 125 mm dosahuje vysoký tlak, který povolí i velmi pevně utažené spoje.

Zařízení je vhodné na:

- » láhve CO₂ do 10 kg
- » bombičky CO₂ se zvláštním příslušenstvím
- » hasicí přístroje CO₂
- » dýchací přístroje
- » potápěcí láhve
- » láhve N₂ do 10 litrů

Zařízení je vybaveno:

- » speciálním vyšroubovacím a zašroubovacím adaptérem
- » regulátorem točivého momentu pro nastavení požadované rychlosti otáčení
- » výškovým nastavením pomocí přesného kluzného vedení
- » Automatický vypnutí při dosažení nastaveného krouticího momentu

Volitelné příslušenství za příplatek:

- » Dvouruční ovládání upínací kleštiny
- » Vybavení s přípojkou N₂ a tlakoměrem pro plnění dusíkem



TECHNICKÉ ÚDAJE

Konstrukce	Hliník
Motor s převodovkou	1,1 kW
Max. točivý moment	335 Nm
Rychlost otáčení	0 – 30 U/min
Pohon	380 V, střídavý proud, 16 A, 50 Hz
Tlakový vzduch	5 – 10 barů
Rozměry (D x Š x V)	cca 1000 x 550 x 2500 mm
Barva	Modrý nebo šedostříbrný tepaný smalt

SEM-A (č. 801 000)

Elektrický stroj k vázání hadic, model SEM-A k vázání spojek sacích a tlakových hadic s vnitřním průměrem 38 mm až 110 mm. (A-D)



Zařízení je vybaveno:

- » stolním rámem z hliníkového profilu s 5vrstvou lepenou deskou z tvrdého dřeva o tloušťce 40 mm.
- » plynulé řízení rychlosti vázání
- » Dvojitý, výškově nastavitelný naviják drátu
- » vedení drátu z nerezové oceli
- » Speciálně tvrzený tříčelistový upínač umožňující přizpůsobení všem velikostem hadic
- » Hadicový naviják s elektrickým pohonem
- » pozinkované, výškově nastavitelné vedení hadice

Vázací motor s pravým/levým otáčením
Stroj na vázání hadic spojuje spojky sacích a tlakových hadic s vnitřním průměrem spojky 38 mm až 110 mm.

Příslušenství s příplatkem:

- » odstraňovač pojistného kroužku
- » kladivo
- » kleště
- » speciální vázací drát (10 kg kroužek), Ø 1,4 nebo 1,8 mm

TECHNICKÉ ÚDAJE

Elektrická přípojka	230/400 V, 50 Hz, 10 A
Konstrukce	Hliník
Ozměry (D x Š x V)	cca 1750 x 1000 x 1550 mm
Hmotnost	cca 94 kg
Barva	Modrý tepaný smalt nebo stříbrošedý

S-SV (č. 803 000)

Univerzální zařízení S-SV na zkoušení těsnosti a tlaku hadic a bezpečnostních ventilů vyniká svou účinností, snadnou obsluhou a efektivností.

Univerzální zkušební zařízení pro testování hadic a bezpečnostních ventilů:

- » Hadice hasicích přístrojů s pistolí
- » Hadice hasicího přístroje bez pistole
- » Pojistné ventily

Při kontrole pojistných ventilů od 6 kg práškových hasicích přístrojů až po 250 kg mobilních hasicích přístrojů je testována těsnost a odolnost proti tlaku pomocí odpovídajícím způsobem vybraného připojovacího adaptéru. Abyste mohli testovat hadice s pistolí, potřebujete příslušenství v podobě láhve s dusíkem.

Systém je vybaven:

- » Pouzdro – ocelová konstrukce
- » Reduktor tlaku – 50 bar
- » Vysokotlaká hadice dlouhá 2 m
- » Víko – makrolonové víčko
- » Bezpečnostní přepínací ventil – tlak ustupuje při otevírání
- » Tlaková hadice 0 – 25 bar
- » Přípojky: 4 typy:
 - 1 x M 18,5 x 1,5
 - 1 x 1/2 „
 - 1 x M 22 x 1,5
 - 1 x M 22 x 1,5kónické těsnění



Speciální příslušenství pro zařízení na zkoušení hadic

Ke zkoušení pojistných ventilů jsou potřeba zkušební nástavce podle typu hasicího přístroje.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Rozměry (D x Š x V)	cca 800 x 200 x 400 mm
Hmotnost	cca 8 kg
Barva	Modrý tepaný smalt nebo stříbrošedý

SEM-A-25/150 (č. 801 500)

Elektrické zařízení na vázání hadic model SEM-A 25/150 spojuje spojky sacích a tlakových hadic s vnitřním průměrem 25 mm až 150 mm. (A-F)

Zařízení je vybaveno:

- » stolním rámem z hliníkového profilu s 5vrstvou lepenou deskou z tvrdého dřeva o tloušťce 40 mm.
- » Plynulé řízení rychlosti vázání hadic
- » dvojitý, výškově nastavitelný naviják drátu
- » Vedení drátu z nerezové oceli
- » Speciálně tvrzené sklíčidlo se třemi čelistmi pro přizpůsobení všem velikostem hadic
- » Převodový motor s nosným pouzdem
- » Výsuvná výškově nastavitelná podpěra pro sací hadice
- » Integrovaný motor s pravým/ levým otáčením



Volitelné vybavení:

zařízení na vázání hadic **SEM-A-25/150-T (č. 801 600)** se sklopnou deskou k odkládání hadic. Stroj na vázání hadic je k dispozici v provedení s dřevěnou deskou i s robustní kovovou deskou.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Elektrická přípojka	230 V, 50 Hz, 10 A
Konstrukční	Hliník
Rozměry (D x Š x V)	cca 800 x 600 x 1300 mm
Hmotnost	cca 94 kg
Barva	Lak s efektem tepaného kovu, modrý

Vozík na HASICÍ PŘÍSTROJE A8 · A10 (č. 920 100 · č. 920 150)

Vozík na hasicí přístroje EMDE, model A8 a A10 sloužící ke vkládání hasicích přístrojů. Vozík je vybaven dvěma směrovacími/brzdovými kolečky a dvěma pevnými kolečky.

Kolečka nemají díky hliníkovým ráfkům s celopryžovými pneumatikami téměř žádný valivý odpor a i při vyšším zatížení zajišťují snadnou manévrovatelnost vozíku i při jízdě po nerovném povrchu. Zatížení jednotlivých koleček je 400 kg.



Vozík na hasicí přístroje Model A8 (č. 920 100)

Přepravní vozík k uložení až 8 ks hasicích přístrojů P12, hasicích přístrojů P6 a hasicích přístrojů s CO₂.

Vozík na hasicí přístroje Model A10 (č. 920 150)

Přepravní vozík k uložení až 10 ks hasicích přístrojů P12 a P6 10 x hasicích přístrojů s CO₂.

Schválení a směrnice:

- » podle „předpisů GGVSE o silniční přepravě nebezpečných látek“
- » podle „Směrnice pro konstrukci a používání vozíků bez elektrického pohonu pro jednotky požární ochrany“ (doporučení č. 2/2014 od pojišťovny Deutsche Familienversicherung AG)



Volitelné vybavení s příplatkem:

- » Brzda mrtvého muže (č. 950 999) (provedení s ručně ovládaným madlem: brzdění tahem)
- » Brzda mrtvého muže (č. 950 998) (provedení s ručně ovládaným madlem: brzdění tlakem)



TECHNICKÉ ÚDAJE

Rozměry (D x Š x V)	cca 1200 x 800 x 1000 mm
Konstrukce	Hliníkový profil
Hmotnost (v prázdném stavu)	cca 40 kg
Nakládání	max. 500 kg

Vozík na lahve AT-28 (č. 900 400)

Vozík na lahve EMDE, model AT-28 slouží k uložení až 28 ks ocelových vzduchových lahví do dýchacích přístrojů podle DIN 3171-1:2000-02 v oddělených přihrádkách.



Přihrádky jsou vyrobeny z plastu odolného proti poškrábání, který zajišťuje šetrné uložení lahví. Vozík je vybaven dvěma směrovacími/brzdovými kolečky a dvěma pevnými kolečky. Kolečka nemají díky hliníkovým ráfkům s celopřýžovými pneumatikami téměř žádný valivý odpor a i při vyšším zatížení zajišťují snadnou manévrovatelnost vozíku i při jízdě po nerovném povrchu. Zatížení jednotlivých koleček je 400 kg. Vozík má uzamykatelná dvířka. Díky 4 přídržovacím tyčím upevněným na obou stranách nemohou dýchací vzduchové lahve sklouznout ani za jízdy.

Vozík je vybaven následujícím vybavením:

- » uzavíratelná dvířka
- » 2 madla
- » 28 přihrádek k uložení vzduchových lahví do dýchacích přístrojů o průměru max. 150 mm

Schválení a směrnice:

- » podle „předpisů GGVSE o silniční přepravě nebezpečných látek“
- » podle „Směrnice pro konstrukci a používání vozíků bez elektrického pohonu pro jednotky požární ochrany“ (doporučení č. 2/2014 od pojišťovny Deutsche Familienversicherung AG)

Volitelné vybavení s příplatkem:

- » Brzda mrtvého muže (č. 950 999) (provedení s ručně ovládaným madlem: brzdění tahem)
- » Brzda mrtvého muže (č. 950 998) (provedení s ručně ovládaným madlem: brzdění tlakem)
- » Gumový odkládací prostor sloužící jako pracovní plocha (č. 905 505)



Na vyžádání:

Vozík na lahve s většími přihrádkami ke vkládání kompozitních lahví (podle DIN 3171-2:2000-02)

TECHNICKÉ ÚDAJE

Konstrukce	Hliníkový profil
Hmotnost	cca 72 kg
Rozměry (D x Š x V)	cca 1200 x 800 x 1150 mm
Barva	Modrý tepaný smalt nebo podle požadavku zákazníka

Vozík na lahve AT-24-C (č. 900 450)

Vozík na lahve EMDE, model AT-24-C slouží k uložení až 24 ks ocelových vzduchových lahví do dýchacích přístrojů podle DIN 3171-1:2000-02 v oddělených přihrádkách.

Přihrádky jsou vyrobeny z plastu odolného proti poškrábání, který zajišťuje šetrné uložení lahví. Vozík je vybaven dvěma směrovacími/brzdovými kolečky a dvěma pevnými kolečky. Kolečka nemají díky hliníkovým ráfkům s celopryžovými pneumatikami téměř žádný valivý odpor a i při vyšším zatížení zajišťují snadnou manévrovatelnost vozíku i při jízdě po nerovném povrchu. Zatížení jednotlivých koleček je 400 kg. Vozík má uzavíratelná dvířka. Díky 4 přídržovacím tyčím upevněným na obou stranách nemohou dýchací vzduchové lahve sklouznout ani za jízdy.



Vozík je vybaven následujícím vybavením:

- » uzavíratelná dvířka
- » 2 madla
- » 24 přihrádek k uložení vzduchových lahví do dýchacích přístrojů o průměru max. 150 mm

Schválení a směrnice:

- » podle „předpisů GGVSE o silniční přepravě nebezpečných látek“
- » podle „Směrnice pro konstrukci a používání vozíků bez elektrického pohonu pro jednotky požární ochrany“ (doporučení č. 2/2014 od pojišťovny Deutsche Familienversicherung AG)

Volitelné vybavení s příplatkem:

- » Brzda mrtvého muže (č. 950 999) (provedení s ručně ovládaným madlem: brzdění tahem)
- » Brzda mrtvého muže (č. 950 998) (provedení s ručně ovládaným madlem: brzdění tlakem)
- » Gumový odkládací prostor sloužící jako pracovní plocha (č. 905 505)



Na vyžádání:

Vozík na lahve s většími přihrádkami ke vkládání kompozitních lahví (podle DIN 3171-2:2000-02)

TECHNICKÉ ÚDAJE

Konstrukce	Hliníkový profil
Hmotnost	cca 72 kg
Rozměry (D x Š x V)	cca 1200 x 800 x 1150 mm
Barva	Modrý tepaný smalt nebo podle požadavku zákazníka

Vozík s mřížovým boxem (č. 903 000)

VOZÍK S MŘÍŽOVÝM BOXEM slouží k bezpečné přepravě a k uložení různých materiálů. Je vybaven dvěma směrovacími/brzdovými kolečky a dvěma pevnými kolečky.

Kolečka nemají díky hliníkovým ráfkům s celopryžovými pneumatikami téměř žádný valivý odpor a i při vyšším zatížení zajišťují snadnou manévrovatelnost vozíku. Zatížení jednotlivých koleček je 150 kg. Vozík s mřížovým boxem s rozměrem europalety, celková nosnost vozíku 600 kg. Vozík je vybaven čtyřmi zvedacími oky k zavěšení na jeřáb, každé s nosností 250 kg.



Provedení:

- » bez klapky (č. 903 100)
- » poloviční klapka vpravo (č. 903 000)
- » poloviční klapka vlevo (č. 903 001)
- » celá klapka vpravo (č. 903 200)
- » celá klapka vlevo (č. 903 201)
- » poloviční klapka oboustranná (č. 903 400)
- » celá klapka oboustranná (č. 903 401)

Schválení a směrnice:

- » podle „předpisů GGVSE o silniční přepravě nebezpečných látek“
- » podle „Směrnice pro konstrukci a používání vozíků bez elektrického pohonu pro jednotky požární ochrany“ (doporučení č. 2/2014 od pojišťovny Deutsche Familienversicherung AG)

Volitelné vybavení s příplatkem:

- » Brzda mrtvého muže (č. 950 999) (provedení s ručně ovládaným madlem: brzdění tahem)
- » Brzda mrtvého muže (č. 950 998) (provedení s ručně ovládaným madlem: brzdění tlakem)
- » Kolejnicové vedení DB (č. 903 150)
- » Pozinkování (č. 903 500)
- » Vana s mřížovým boxem (č. 903 010)



TECHNICKÉ ÚDAJE

Konstrukce	Ocelová konstrukce
Hmotnost (v prázdném stavu)	cca 39 kg
Lakování	Práškové lakování
Rozměry (D x Š x V)	cca 1200 x 800 x 1000 mm
Barva	Modrý tepaný smalt

Hasičský vozík RGW-15 · RGW-24 (č. 900 100 · č. 900 200)

Hasičský vozík / mřížkový vozík RGW-15 a RGW-24 slouží k bezpečné přepravě 15 popř. 24 vzduchových lahví do dýchacích přístrojů o obsahu až 6 litrů.

Je vybaven dvěma směrovacími/brzdovými kolečky a dvěma pevnými kolečky. Kolečka nemají díky hliníkovým ráfkům s celopryžovými pneumatikami téměř žádný valivý odpor a i při vyšším zatížení zajišťují snadnou manévrovatelnost vozíku. Zatížení jednotlivých koleček je 100 kg.



TECHNICKÉ ÚDAJE

RGW-15 (č. 900 100)

Konstrukce	Ocelová konstrukce
Hmotnost	cca 31 kg
Rozměry (D x Š x V)	cca 530 x 870 x 850 mm (RGW 15)
Barva	Modrý tepaný smalt nebo podle požadavku zákazníka

TECHNICKÉ ÚDAJE

RGW-24 (č. 900 110)

Konstrukce	Ocelová konstrukce
Hmotnost	cca 39 kg
Rozměry (D x Š x V)	cca 680 x 1020 x 850 mm
Barva	Modrý tepaný smalt nebo podle požadavku zákazníka



Rostislavova 1265
68601 Uherske Hradiste

Podolska 103/126
14700 Praha 4

Tel.: + 42 0 572 570 961
info@hasicitechnika.com
www.cervinkafire.com



Mechanical and vacuum engineering

Kasseler Straße 48-50
D-34289 Zierenberg

Tel.: + 49 (0) 56 06 / 56 159 - 8
Fax: + 49 (0) 56 06 / 56 159 - 99
info@fritz-emde.de
www.fritz-emde.com