

JEDNOTKY PRO PŘEČERPÁVÁNÍ A PLNĚNÍ CO₂ - řada 100/D3

Vhodné pro plnění CO₂ interních a externích patron, hasicích přístrojů a tlakových lahví.

APLIKACE

Jednotka 100/D3E umožňuje přečerpávat kapalný CO₂ ze standardních tlakových lahví do interních a externích CO₂ patron a do přenosných hasicích přístrojů. Pro splnění specifických požadavků uživatelů jsou k dispozici dvě verze: model 100/D3 TH vybavený dvourychlostním elektrickým motorem a model 100/D3 THR vybavený elektrickým motorem s proměnnými otáčkami.

Pokud jsou modely 100/D3 TH nebo 100/D3 THR doplněny o dodatečnou kontrolní váhu (která není součástí standardního vybavení), lze je použít také k plnění tlakových lahví s kapacitou větší, než mají běžné přenosné hasicí přístroje.

K dispozici je rovněž speciální verze 1015/MIX, určená pro plnění tlakových lahví sloužících k nafukování záchranných člunů směsí N₂ + CO₂.



VÝHODY

Řada 100/D3 zahrnuje kompletní plnicí a vážicí stanice určené pro širokou škálu CO₂ patron a přenosných hasicích přístrojů. Kontrolní váha je jednou z nejdůležitějších součástí těchto zařízení, protože se vyznačuje vysokou přesností, spolehlivostí a velmi snadnou obsluhou.

MODEL	100/D3 jednofázový	100/D3 třífázový	100/D3 TH jednofázový	100/D3 TH třífázový	100/D3 THR jednofázový	100/D3 THR třífázový
KATALOGOVÝ KÓD	MCBE210-U-LM	MCBE210-A-LM	MCBE215-U-LM	MCBE215-A-LM	MCBE220-U-LM	MCBE220-A-LM
PRŮTOK (kg/h)	150		150 / 300		od 60 do 360, nastavitelný	
NAPĚTÍ / FREKVENCE (Vac/Hz)	230/50	400/50	230/50	400/50	230/50	400/50
VÝKON (kW)	1,5		1,5		1,5	
TECHNICKÉ ÚDAJE VÁHY						
ROZMĚRY (D×Š×V) (mm)	950×550×1150		950×550×1150		950×550×1150	
KAPACITA (kg)	25		25		25	
DÍLEK (g)	2		2		2	
HMOTNOST (kg)	130		130		130	

KOMPONENTY A ZAŘÍZENÍ

- > Objemové čerpadlo kapalného CO₂, vybavené:
 - třemi keramickými písty
 - pohonem pomocí řemenů a řemenic
 - mosaznou hlavou
 - ventily z nerezové oceli
 - pojistným ventilem válce
 - kontrolním manometrem a tlakovým spínačem
- > Integrovaná elektronická váha s:
 - automatickým zastavením při dosažení požadované hmotnosti
 - digitálním displejem
 - max. zatížení 25 kg, přesnost 2 g
- > Upínací zařízení včetně hlavice a adaptérů pro běžné interní patrony
- > Plnicí hlava pro externí CO₂ lahve a patrony
- > Plnicí hlava s upínáním pro přenosné hasicí přístroje
- > Elektrický ovládací panel s 24V tlačítky a signalizačními kontrolkami



STANDARDNÍ VYBAVENÍ

POPIS	KÓD
PTFE sací hadice, opletená nerezovou ocelí AISI 304, délka 2000 mm, s přípojkou na lahev	MCB/MAD01
PTFE výstupní hadice, opletená nerezovou ocelí AISI 304, délka 1700 mm, s přípojkou na lahev	MCB/MAN02
Sada adaptérů a hlavice pro interní patrony	Na vyžádání
Návod k použití	-

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ NA VYŽÁDÁNÍ

POPIS	KÓD
Plnicí hlava pro externí lahve / patrony s ručním ventilem	ACB/AVB10
Plnicí hlava s upínacím svěrákem VIF pro přenosné HP	ACB/AMR10
Adaptéry a hlavice pro speciální modely patron	-
Přídavná kontrolní elektronická váha (na podlahu)	-
Prázdná nářadlová skříň	370/052/010
Rozdělovač pro 2 zdrojové lahve	RGFN200
Rozdělovač pro 3 zdrojové lahve	RGFN205
Rozdělovač pro 4 zdrojové lahve	RGFN210
Stojan pro bezpečné uložení 2 lahví	RGFN300
Stojan pro bezpečné uložení 3 lahví	RGFN305
Stojan pro bezpečné uložení 4 lahví	RGFN310
Chladicí box pro 1 zdrojovou lahev	MCBE101
Ochranný čelní štít	ACBE002

DAMOTEK
equipment for extinguishers & cylinders

Výrobce:
DAMOTEK SRL UNIPERSONALE
www.damotek.com

ČERVINKA[®] FIRE
GROUP

Oficiální distributor:
ČERVINKA – CZECH REPUBLIC s.r.o.
Rostislavova 1265, Uherské Hradiště 686 01
info@hasicitechnika.com
www.cervinkafiregroup.com