



coldcut™ cobra C360 P Kit

Systém CCS Cobra kombinuje techniku řezání vodním paprskem a abrazivem s hašením vodní mlhou.

Vysokotlaký vodní paprsek umožňuje rychle prostoupit všemi známými stavebními materiály a následně vytvořit efektivní vysokotlakou vodní mlhu pro hašení.

Tato metoda umožňuje bezpečný zásah proti požárům a požárním plynům uvnitř místnosti z vnějšku.


Jednotka C 360 P Kit je hasicí systém s kapacitou (56 l/min) a je vybaven dvojitým čtyřtákním benzínovým motorem konstruovaný pro instalaci do většiny větších hasičských vozidel jako nezávislá jednotka bez ohledu na převodovku nebo vývod pohonu.

Jednotka může být ovládána přes relé kontrolní systém nebo přes CAN řídicí jednotku s možností použití trysky ruční proudnice o průtoku 28 l/min.

Jednotka C 360 P Kit je univerzální základnou pro použití různých příslušenství zařízení COBRA.



coldcut  **cobra**

NORDEX EUROPE s.r.o.
Novodvorská 994/138
140 00 Praha 4
Czech Republic 

Email: cobra@nordexeurope.cz
info@nordexeurope.cz
Web: www.nordexeurope.cz
Obchodní úsek: +420 239 043 050
Ekonomický úsek: +420 239 043 051



coldcut™ cobra C 360 P Kit

Technické údaje	Standard	Volba navíc
Výkon (20° C, při normálním tlaku a vlhkosti)	Průtok vody: max. 56 l/min Tlak čerpadla: 250-300 bar	
Zdroj - z vozidla	Elektrina: 12 V DC, 55 Ah min Voda: 1-8 barů, průtok >70 l/min, filtrována 80 MESH // 177 µm	Nabíječka baterie
Pohon	Dvojitý karburátorový benzínový motor 2 x 27 hp (SAE J1940) D x Š x V = 2 x (800 x 550 x 520 mm) Váha 2 x 102 kg	
Zásobník abrasiva	10 litrů (≈ 4 min řezání) D x Š x V = 380 x 320 x 920 mm Hmotnost 67/90 kg (prázdné/plné)	20 litrů (≈ 8 min řezání) D x Š x V = 380 x 320 x 1230 mm Hmotnost 85/130 kg (prázdné/plné)
Naviják hadice Elektrické navíjení, 12 V DC	80 metrů hadice 1/2" D x Š x V = 450 x 830 x 520 mm Hmotnost 78 kg	100 metrů hadice 1/2" D x Š x V = 450 x 830 x 520 mm Hmotnost 89 kg Délky > 200 m kontaktujte dodavatele
Ruční proudnice včetně nastavitelné opory pro řezání	Tryska 2,3 mm (=> 56 l/min) D x Š x V = 1320 x 100 x 420 mm Hmotnost 6 kg	Krátká ruční proudnice (D = 900 mm) s pevnou oporou řezání Hmotnost 5 kg
Ovládací systém včetně rádiové komunikace	Reléový kontrolní systém	N/A
Čerpadlo na pěnidlo < 1,5 % směs třídy A smáčedlo ≈4l / min spotřeba vody		10 nebo 23 litrová nádrž 12 V DC D x Š x V = 300 x 140 x 190 mm Hmotnost čerpadla 10 kg
Nádrž- voda		270 litrů a automatickým plnění/s bez ukazatele hladiny D x Š x V = 440 x 840 x 1110 mm Hmotnost 20 kg
Palivová nádrž	20 litrů (≈ čas provozu 70 min) Hmotnost 4,5 kg	
Olej	Převodovka: T55 8W-140 0.35 litrů(x2) Motor: T500 10W-30 1.6 litrů (x2) Vodní čerpadlo: Holst 100 1.04 litrů(x2)	
Řezací výkon - 3 mm měkká ocel - 10 mm měkká ocel (*) hodnoty platné pro systém s 28 l/min	Pronikání 5-10 sec 30-40 sec	Rychlost řezání ≈ 100 mm/min ≈ 40 mm/min

Všechny uvedené hmotnosti a rozměry jsou pouze orientační.


Montážní sada je dodávána částečně kompletovaná, s návodem k montáži a další dokumentací.

Je třeba, aby výrobce nástavby bral ohled na odpovídající požadavky dle normy EN 1846-3. Jedním z takových požadavků je ochrana proti promrznutí.

Vzhledem k různému designu vozidel, pokud jde o instalace, kabeláže, hadice, vysokotlaké vedení, spojky mezi moduly a podobně, instalační sada není součástí dodávky. Tyto položky je nejlepší získat lokálně místním výrobcem nástavby.

Cold Cut Systems Svenska AB si vyhrazuje právo změn obsahu bez předchozího upozornění.

coldcut  **cobra**

NORDEX EUROPE s.r.o.
Novodvorská 994/138
140 00 Praha 4
Czech Republic 

Email: cobra@nordexeurope.cz
info@nordexeurope.cz
Web: www.nordexeurope.cz
Obchodní úsek: +420 239 043 050
Ekonomický úsek: +420 239 043 051

