



## coldcut™ cobra C 360 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 H Kit je hasicí systém s kapacitou 58 l/min konstruovaný pro instalaci na větších hasičských vozech.


Tato jednotka je konstruována pro začlenění do stávajícího hydraulického systému vozidla a je dodávána s rozhraním na hydraulickém motoru (montáž na vysokotlaké čerpadlo) a obsahuje hlavní díly s proudnicí.

Na požádání je možné nabídnout alternativní verzi pro žebříky nebo vysokozdvizné plošiny.

Jednotka C 360 H Kit je univerzální základnou pro použití různých příslušenství Cobra.



**coldcut™ cobra**

Office address:  
NORDEX EUROPE  
s.r.o. Novodvorská 148  
140 00 Praha 4  
Czech Republic 

Email: [cobra@nordexeurope.cz](mailto:cobra@nordexeurope.cz)  
[info@nordexeurope.cz](mailto:info@nordexeurope.cz)  
Web: [www.nordexeurope.cz](http://www.nordexeurope.cz)  
Obchodní úsek: +420 239 043 050  
Ekonomický úsek: +420 239 043 051



Technické údaje	Standard	Volba navíc
<b>Výkon</b>	Průtok vody: max. 58 l/min Tlak čerpadla: 250-300 barů	
<b>Zdroj - z vozidla</b>	Elektrina: 12 V DC, 55 Ah min Voda: 2-8 barů, průtok >70 l/min, filtrováno 60µm Vodní čerpadlo: 1450 ot/min, min 220 NM	Nabíječka baterie
<b>Zdroj pohonu</b> Zdroj pohonu není součástí	Vodní čerpadlo D x Š x V = 360 x 420 x 220 mm Hmotnost 43 kg	
<b>Zásobník abraziva</b>	10 litrů (≈ 4 min řezání) D x Š x V = 380 x 320 x 920 mm Hmotnost 67/90 kg (prázdný/plný)	20 litrů (≈ 8 min řezání) D x Š x V = 380 x 320 x 1230 mm Hmotnost 85/130 kg (prázdný/plný)
Naviják hadice Elektrické navijení, 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 D x Š x V = 1320 x 100 x 420 mm Hmotnost 6 kg	Krátká ruční proudnice ( D = 900 mm) s pevnou oporou pro řezání On/Off - pěnidlo Hmotnost 5 kg
Ovládací systém včetně rádiové komunikace	Relé kontrolní systém	N/A
<b>Smáčedlo na pěnidlo</b> < 1,5 % směs třídy A smáčedlo ≈ 4 l/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
<b>Nádrž - Voda</b>		270 litrů a automatickým plnění/ bez ukazatele hladiny D x Š x V = 440 x 840 x 1110 mm Hmotnost 20 kg (prázdné)
<b>Olej</b>	Vodní čerpadlo: Holst 100 2.6 liter	
<b>Řezací výkon (*)</b> - 3 mm měkká ocel - 10 mm měkká oce (* ) hodnoty platné pro 28 l/min systém	<b>Pronikání</b> 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 změny obsahu bez předchozího upozornění.

**coldcut**  **cobra**

Office address:  
NORDEX EUROPE  
s.r.o. Novodvorská 148  
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

