



coldcut™ cobra

## C 360 D unitate cadru

Tehnica de stingere a incendiilor coldcut™ cobra combină forța de perforare a jetului hidroabraziv cu stingerea prin pulverizarea fină a apei.

Jetul de înaltă presiune permite aditivului abraziv să străpungă practic orice material de construcții cunoscut, formând cu mare viteză, imediat după perforare, o „ceață” de apă foarte eficientă la stingerea incendiilor.

Această metodă oferă o formă sigură de atac împotriva incendiilor interioare și gazelor inflamabile, plasând pompierul într-o poziție exterioară.

Unitatea cadru C 360 D este proiectată pentru flexibilitate maximă în privința manevrabilității, permițând transbordări facile între diferitele vehicule - aeriene, maritime, terestre - către locul incidentului.

Produsul este un sistem „heavy-duty” de perforare și stingere (58 l/min) alimentat de la un motor diesel cu 4 cilindri. Este potrivit atât pentru intervențiile de salvare, cât și pentru tăiere industrială sau dezafectare, având avantajul de a tăia fără căldură.

Unitatea cadru C 360 D oferă o platformă flexibilă pentru utilizarea gamei de accesorii Coldcut Systems™.



**coldcut™**  **cobra**

Cold Cut Systems Svenska AB  
P.O. Box 10181  
SE-434 22 Kungsbacka  
Sweden

phone +46 300 40 41 00  
fax +46 300 40 41 19

info@coldcutsystems.com  
www.coldcutsystems.com

# coldcut™ cobra C 360 D unitate cadru

Element	Dotări standard	Dotări opționale
<b>Performance Performanță</b> (20° C, presiune și umiditate atmosferică normale)	Debit apă: max. 58 l/min Presiune la pompă: 250-300 bari	
<b>Sursa de putere pentru pompă</b>	Motor diesel 48cp (SAE 1995) de 2200 cc, cu radiator de apă integrat, incl. baterie 12 V CC, 55 Ah și încărcător baterie	Pompă hidraulică pt. accesorii, de specificat la comandă
<b>Recipient abraziv</b>	20 litri (≈ 8 min perforare / tăiere)	N/A
<b>Tambur furtun</b> Retractare electrică	Furtun 1/2", 80 metri	Furtun 1/2", 100 metri Lungimi >200 m la comandă
<b>Lance de mână</b> incl. suport perforare ajustabil	Duză 2,3 mm L x l x î = 1320 x 100 x 420 mm Greutate 6 kg	Lance scurtă (L = 900 mm) cu suport de perforare fix Comutator - spumă Greutate 5 kg
<b>Sistem control</b> incl. comunicație radio	Releu	N/A
<b>Pompă spumă</b> < 1,5 % amestec detergent clasa A ≈ 4 l/min consum apă		Tanc de 10 litri Greutatea pompei 10 kg
<b>Rezervor apă</b>	270 litri cu auto-umplere	Control de nivel
<b>Rezervor combustibil</b>	20 litri (timp funcționare ≈ 110 min)	N/A
<b>Ulei</b>	Motor: API CC/CD 10W-30, 8,4 l Pompă apă: Holst 100 2,6 litri	
<b>Performanță perforare (*)</b> - 3 mm oțel moale - 10 mm oțel moale (*) valori pentru sistem 28 l/min	<b>Penetrare</b> 5-10 secunde 30-40 secunde	<b>Viteză de perforare</b> ≈ 100 mm/min ≈ 40 mm/min
<b>Greutăți și dimensiuni</b>	Greutate uscat: 950kg Greutate umed: 1290kg L x l x î = 2250 x 1000 x 1580 mm	

Cold Cut Systems Svenska AB își rezervă dreptul de a face modificări fără o notificare prealabilă.