



coldcut™ cobra

C 330 P skid unit

Släckningssystemet coldcut™ cobra skid unit kombinerar vattenskarvning och vattensläckning med vattendimma. Det höga vattentrycket gör att skärmedlet snabbt penetrerar alla kända byggmaterial och ger en effektiv vattendimma med hög hastighet när materialet väl har penetrerats. Med den här metoden kan invändig brand och brandgaser angripas utifrån på ett säkert sätt.

Skärsläckarsystemet coldcut™ cobra skid unit har en konstruktion som är optimerad att få ut maximal effekt med en bensindriven motor. Tack vare enhetens kompakta konstruktion och låga vikt är det mycket enkelt att göra en fast installation på flertalet bilmodeller. De flesta pick-up bilar klarar installationen utan att man behöver uppgradera vikten på sitt fordon.

coldcut™ cobra skid unit är en skärsläckare (~30 l / min och 300 Bar) som drivs av en bensinmotor. Enheten är utrustad med Multi-Purpose Nozzle (MPN) som standard, vilket gör den till en mångsidig enhet med många användningsområden.



MPN är ett strålrör med tvåhands pistolgrepp och variabel strålbild. Strålbilden justeras enkelt och sekundsnabbt mellan sluten och spridd stråle. Med MPN vidgas skärsläckarsystemets användningsområde till att snabbt och effektivt kunna hantera många olika händelser t.ex. bilbränder, utomhusbrand, eftersläckningar, sanering, mellanskumsfyllningar mm.

data	standard	tillval
Prestanda (20 °C, normalt lufttryck och normal luftfuktighet)	Vattenflöde: max. 30 l/min Maxtryck vid pump: 280 bar	
Drivkälla	Bensindriven förgasarmotor, 26 hk Batteri 12 V 12 Ah	
Abrasivkärl	6 liter (+/- 0,3 liter ≈ &_ [^ e] äd [^ Y)	
Slang & slangvinda	Elektrisk upprullning, 12 V DC ES Y, %*S 40 meter Förbehåll [^ Y Vikt slang: 26 kg inklusive kopplingar	
Handlans	Munstycke 1,8 mm L x B x H = 1 320 x 150 x 420 mm, (+/- 10 mm) Vikt 6 kg	Kort handlans (L = 900 mm) med fast skärstd, vikt 5 kg
Styrsystem	Relästyrsystem Lans: Trädstyrning	
Vattentank		200 liter med automatisk påfyllning och med/utan nivåkontroll L x B x H = 1 060 x 563 x 735 mm Vikt 36 kg (torr)
Bränsletank	10 liter (≈ drifttid 90 min)	
Olja	Växellåda: T55 80W-140 0,35 liter Motor: T500 10W-30 2 liter Vattenpump: T750 15W-40 1,04 liter	
Vikter och mått	Torrsvikt ≈ 260 kg Vätvikt ≈ 288 kg L x B x H ≈ 1 064 x 890 x 581 mm	
Typ av material (*)	Klassning av material	Genombrottstid (**)
- Stål 8 mm - Betong 50 mm - Säkerhetsdörr 58 mm	- S-355 - SS-EN 1338 Starka (Siena®) - Daloc S-43	≈ 13 sekunder ≈ 10 sekunder ≈ 6 sekunder
(*) Tester genomfördes på ett C360-P-systemet, gäller för alla 360-system. (**) Genomsnittstid av 10 st tester.		

Angivna vikter och mått är endast vägledande.

Cold Cut Systems Svenska AB reserverar sig för eventuella tryckfel och förbehåller sig rätten att göra ändringar utan föregående meddelande.