

PRODUKTBLAD



Funktion

Ultimatic har till skillnad från många andra strålrör en fast tandkrans vilket ger flera fördelar:

- Fylld kona i mitten där vattnet behövs för släckning och som skydd för strålföraren. En roterande tandkrans ger en ihålig kona och skapar ett undertryck i den tomma konen vilket ger en inåtgående luftström i konens mitt.
- Gummitänderna är en robustare konstruktion med mindre risk för skador och felfunktion.
- Jämn strålbild med varierande droppstorlekar från relativt stora till extremt fina, vilket ger utmärkt värmeabsorption, kastlängd och penetrering.

Konvinkel och droppstorlek regleras genom att vrida noskonen. Ett av ytterlägena är ett rensläge där partiklar på upp till 8 mm kan släppas igenom. Vid ca 35° konvinkel finns ett snäppläge som ger information om konvinkeln även vid dålig sikt och i mörker. Flödet regleras med bygeln. Sex fasta snäpplägen underlättar inställningen. Slidventilens konstruktion gör Ultimatic mycket lätt att öppna även under tryck.

Ledat inlopp

Strålröret går även att beställa med ledat inlopp. Det ledade inloppet kan också beställas separat för montage på äldre TFT Ultimatic FO7 strålrör.



TFT FO7 med ledat inlopp.



Tillbehör: Ledat inlopp.

Ultimatic är ett mycket populärt strålrör, både i Sverige och i övriga världen. Främst tack vare sin prestanda, enkla handhavande, låga vikt, få delar och ringa krav på service och underhåll.

Ultimatic tillverkas i USA av Task Force Tips/TFT, en av de större tillverkarna av strålrör, vattenkanoner, skumutrustning m m. Den strålrörsrapport som gjorts av Lunds Tekniska Högskola på uppdrag av Stockholms Brandförsvär visar att Ultimatic är att anse som det bästa röret av samtliga som omfattades av testen vilket var merparten av de strålrör som idag finns på den svenska marknaden.

Konstruktion

Huset och flödesbygeln är tillverkade i hård-anodiserad aluminium och det aerodynamiskt utformade pistolhandtaget i slag- och värmestål plast. Till skillnad från många andra strålrör har Ultimatic inte en kulventil för reglering av flödet utan är försedd med en rostfri slidventil. Jämfört med kulventilen är en slidventil mer lättmanövrerad och kräver mindre underhåll.

Den automatiska tryckregleringen ger optimalt munstyckstryck för maximal penetrering och kastlängd samt en effektiv värmesköld inom hela flödesområdet.

Tekniska data

Flöde	40–500 l/min
Arbetsstryck	7 bar
Kastlängd vid 7 bar	Ca. 38 m
Längd	283 mm
Vikt	1,5 kg
Anslutningsgänga	1,5" inv. gga.
Ultimatic TFT FO7 med svivel och klokoppling	24-5000-95
Ultimatic TFT FO7 med ledat inlopp och klokoppling	24-5000-98

Tillbehör

Ledat inlopp (exkl. klokoppling)	24-5001-56
----------------------------------	------------

