FOX S Rosenbauer přenosná stříkačka

Popis zboží:



Čerpadlo FOX S je provozováno pomocí osvědčeného systému (Rosenbauer Logic Control System) LCS 2.0. Přehledné tlakoměry na sací a tlakové straně, otáčkoměr, počítadlo provozních hodin a kontrolky nabíjení baterie, tlaku oleje a zásoby paliva, to vše slouží k informování o provozním stavu čerpadla. Ovládací prvky jsou také podsvícené pro bezpečné ovládání ve tmě nebo při špatné viditelnosti.

Motor:

- BRP-Rotax 4-Takt 2-válec v řadě
- typ 602 s vodním chlazením, uzavřený chladicí okruh s voda/voda a výměník voda/vzduch s elektricky poháněným ventilátorem, suchá kliková skříň
- zdvih 600 cm3
- výkon 29 kW při 5.400 1/min, max. otáčky 6.500 1/min
- elektro-Startér 12V, 800 W

Podle normy EN14466:PFPN 10-1000.

Čerpadlo:

- přímý pohon 1-stupňové odstředivé čerpadlo ze slitiny z lehkého kovu
- s kroužkovým těsněním s vodou, bez řadicí spojky,
- nerezová čerpací hřídel nalisovaná přímo na klikové hřídeli motoru
- prostorově zakřivená oběžná kola a vodicí aparát ve spirálové skříni
- utěsnění hřídele je provedeno pomocí bezúdržbové keramické ucpávky

Sání:

- pístové čerpadlo poháněné pomocí řemene z čerpací hřídele s elektricky ovládanou magnetickou spojkou a elektricky ovládaným sacím ventilem

Výkon čerpadla:

- drenážní výkon (výtlačný režim): 2.050 l/min při 2 barech a sací výšce 1,5 m

Hrdla:

- sací se závitem G 4 1/2"; vnější závit
- dvě výtlačná hrdla – vřetenové ventily G 2 1/2"; vnější závit
- vypouštěcí kulový kohout

Manometr:

- vakuometr -1/0/25 bar
- manometr 0/25 bar

Elektrika:

- bezúdržbová AGM baterie, 18Ah, 12V
- LED-světlomet, 12 V, 18 W, 1800 lm, odnímatelný se spirálovým kabelem
- osvětlení plnění palivové nádrže

Podstavec:

- lehký kov se 4 vyklápěcími držadly vnější rozměry podle EN 14466, příloha

Obslužný panel LCS 2.0 obsahuje následující:

- tlačítko zapalování Zap resp. motor start
- tlačítko zapalování Vyp resp. motor stop
- tlačítko ovládání pístové vývěvy
- otočné kolečko pro nastavování otáček motoru
- otočné kolečko s tlačítkem pro zapnutí regulace tlaku čerpadla (na přání)
- tlačítko osvětlení
- tlačítko volnoběhu (volnoběžné otáčky)

Pomocí barevného display je možno zobrazit následující údaje:

- ukazatel napětí baterie
- ukazatel obsahu palivové nádrže (0-100%)
- ukazatel teploty chladicí vody
- ukazatel výstupního tlaku
- ukazatel vstupního tlaku (na přání)
- varování a chybová hlášení
- servisní informace (provozní hodiny, poslední provedený servis)

Technické parametry:

výkon:	při 3 m sací výšky 1050 l/min při 10 barech, 1 200 l/min při 8 barech, 1 800 l/min při 4 barech, 2 000 l/min při 2 barech
čerpadlo:	1-stupňové odstředivé
motor:	BRP-Rotax 4-taktní 2-válcový, typ 602

palivová nádrž:	19 l, benzin min 95 oktanů
výstup:	2 vřetenové ventily G4 1/2
rozměry:	926 x 636 x 845 mm (d x š x v)
prostorový objem:	0,498 m³
hmotnost:	150 kg v provozním stavu podle EN 14466
ovládací panel:	LSC 2.0
mechanická ochrana proti přehřátí:	ANO
otočná výtlačná hrdla:	ANO
automatická regulace tlaku:	ANO
varování před kavitací:	ANO
varování před kavitací a mechanická ochrana proti přehřátí:	ANO
rozšíření o 5 tlačítek na ovládacím panelu:	ANO
funkce 1 - motor START / sání / zvýšení otaček:	ANO
volba tlaku:	ANO
nastavení rozsahu otáčení akcelerátoru 275° (0 až 100 % výkonu):	NE
nastavení competition mode na úroveň 15 bar:	NE
ochranný sportovní panel LCS 2.0:	NE
dobíjecí zásuvka 12V, MAGCODE, 2-pólová, magnetická:	ANO
dobíjecí zásuvka 12V, DIN 14690, 2-pólová, šroubovací:	NE
2x USB zásuvka 2x2,5A:	NE

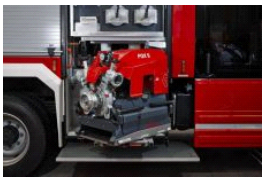
Kód zboží:160 011 085

Cena:	**361 597 Kč**
Cena s DPH:	437 532 Kč

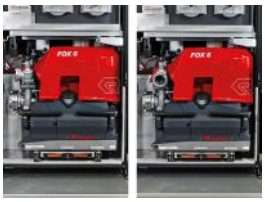
Fotografie:



FOX S (armatury nejsou součástí)



FOX S



FOX S



FOX v akci (požáry Hřensko 2022)