

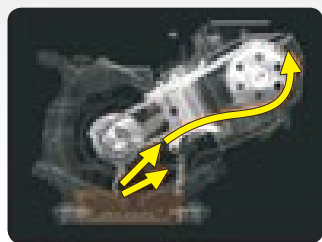
# EX13

## nejmenší z řady profesionálních OHC motorů

Motory SUBARU EX13 díky své konstrukci a vysokým kvalitativním parametrům nabízí unikátní využití v dětských motokárách a mnohých aplikací do zahradních, stavebních a průmyslových strojů a zařízení.

### Výhody motorů řady SUBARU EX:

- ▶ Rozvod OHC řetězem SUBARU Automotive
- ▶ Vyšší výkon, kroutící moment a účinnost
- ▶ Tišší chod, snížení počtu pohyblivých součástí o 30% oproti konkurenčním OHV motorům
- ▶ Snazší startování, jedinečná konstrukce startování
- ▶ Nižší hodnoty emisí díky spalovací komoře OHC
- ▶ Delší životnost, uložení v průmyslových ložiscích, olejový senzor, zvýšená filtrace (pouze u originálních filtrů), možnost výbrusů válců a hřídelů
- ▶ Zvýšená podpora kvality, volný přístup ke katalogům a ceníku náhradních dílů na [www.subaru-power.eu](http://www.subaru-power.eu)



#### SUBARU EX OHC systém umožňuje dokonalé mazání.

Motorový olej je dopravován rozvodovým řetězem na vačku a ventily, kdy ve spodní části motoru je rozstříkčován a unikátně chlazen.



#### OHC (Over Head Camshaft)

Novodobý ventilový rozvod, kdy vačkový hřídel je umístěn v hlavě válce s ventily. Toto umístění vačkového hřídele snižuje nepřesnost vůlí provozu motoru oproti OHV rozvodu.



# SUBARU

Industrial Power Products



e-shop, ceník a katalogy náhradních dílů na:

[www.subaru-power.cz](http://www.subaru-power.cz)

AMI CZ s.r.o. | Služeb 4, 108 52 Praha 10 | Czech Republic  
telefon: +420 602 288 111 | e-mail: [info@amicz.cz](mailto:info@amicz.cz)



## AMI CZ

profesionální  
stavební mechanizace

prodej → servis → půjčovna

# SUBARU EX13

## Technické specifikace

Typ	Vzduchem chlazený, jednoválec, OHC, horizontální výstup hřídele
Vrtání x Zdvih (mm)	58 x 48
Zdvihový objem ml (ccm)	126
Výkon kW (HP)/ot-min	2,2 (3,0)/3600
Max. výkon kW (HP)/ot-min	3,2 (4,3) / 4000
Max. krouticí moment (Nm/ot-min)	8,1 / 2500
Směr otáčení klikové hřídele	Proti směru hodinových ručiček
Palivo	Automobilový bezolovnatý benzín (Natural)
Objem palivové nádrže (litr)	2,7
Mazání motoru	Mechanický rozstřík + rozvodovým řetězem
Motorový olej	SAE 10W-30, SAE 10W-40
Množství motorového oleje (litr)	0,6
Olejový sensor	Standard v ceně motoru
Karburátor	Plovákový
Zapalovací systém	Tranzistorový
Zapalovací svíčka	NGK BR6HS
Startér STANDARD	Ruční
Ovládání nastavení otáček	Ruční včetně CSC pro ovládání lankem, fix. vysokých otáček (dle použití)
Regulátor otáček	Odstředivá závaží
Suchá hmotnost (kg)	14
Rozměry délka x šířka x výška (mm)	297 x 341 x 318

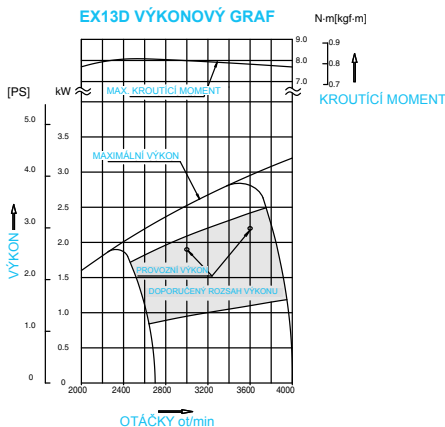
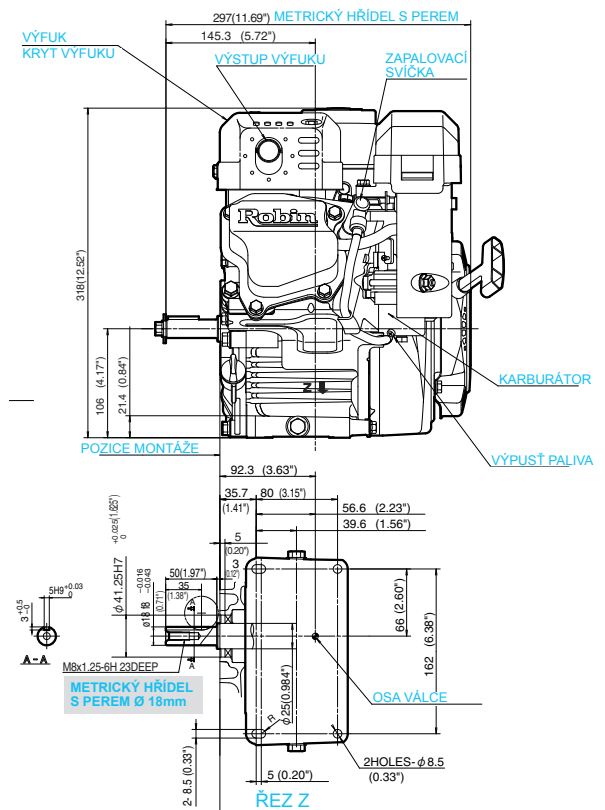
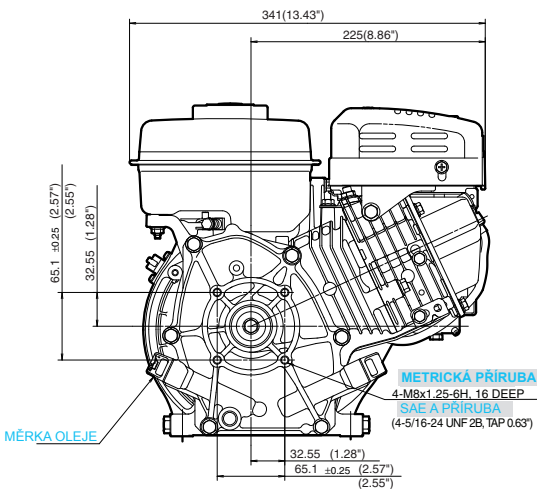
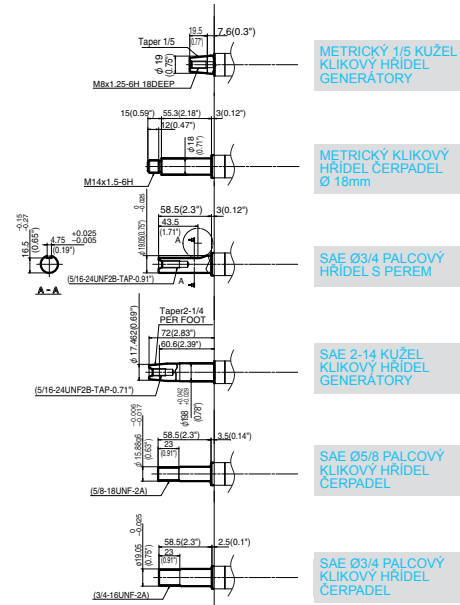
### Možnosti

Dobíjecí - Osvětlovací cívky	12V - 15W, 40W
Elektrický startér	x
Vzduchový filtr STANDARD	DUAL, (cyklon-předfiltr, olejový, pěnová vložka std.)
Výfuk	Deflektor s lapačem jisker
Přidavná nádrž	12
Možnost palivové nádrže	Měrka hladiny paliva
Specifikace pro elektrocentrály	1,9kW (2,6HP) / 3000 ot-min



# SUBARU

## Industrial Power Products



Výkonový graf je uveden pro standardní nadmořskou výšku, atmosférické podmínky a standardní vybavu sériového vzduchového filtru a výfuku.