

POLARIS INDY 650

Information:

Indy 650 tillverkades mellan 88-92.

- 88 : 93-95 hp / 7750varv
- 89 : 93-95 hp / 77500varv
Nya förgasarnålar
- 90 : 98-99hp / 7750varv
Nytt avgassystem som gav motorn 5+ hp mer på topp.
- 91 : 100-104 hp / 8000varv
Nya motorn
- 92 : 100-104 hp / 8000varv

88-90 heter motorn "01", 91-92 heter den "02". Det som skiljer är: Cylindrarna har större portar, insugets bulltmönster ändras till Mikuni std. c-c mått, cylinder fodret går ner i vevhuset 10.5mm, 01 cylindrarna hade inget foder utstick. 01 & 02 motorn har olika tändsystem.

02 motorn är samma som en Rxl motor (03) utan insprut.

Pipor och förändringar

Många frågar om vilka pipor som är bäst till Indy 650, dom bästa ger 124-126hp och det är Decker, Psi Stock Blaster samt Slp. Personligen gillar jag Decker bäst som har en peak på 9000varv. Psi Stock Blaster peakar runt 8800varv och har något bättre lågvarvs effekt. Effekt skillnaden med pipor på 01 & 02 motorn är c.a 10hp mindre på 01 motorn.

Piporna har uppdaterats med åren och samtliga nya är bättre.

Decker 9000varv, 92db
92- och nyare har DRE stansat i pipan, dom äldre hade en extra plåt fastsvetsad på pipan med DRE.

SLP 9100varv, 92db
92- och nyare har "S" för std cylindrar på varje krök, samt "P" för portade cylindrar.
Dom äldre hade ingen märkning.

AAEN 89- är stansade pipor, 92db, 9400 varv.
-88 har valsade konor.

PSI Stock Blaster 8800varv
PSI Trail Blaster 9000varv, 92db, något sämre pipor.
PSI Lake Blaster 8700varv, 96db, Psi's sämsta pipor.

DG 9000varv, 100db, dom sämsta pipor som gjorts för Indy 650, ger c.a 5hp över std.

PRO-5 9200varv, dåliga pipor.

Race Pipor

SLP RZ 650 & 700 Fullmod. 9600varv
Decker Race Pipes 10,000varv
HIG 9800varv

INDY 650 88-90 125+ hp / 9100rpm kit 1

95 oktän

Portning av cylindrar	Pris: 3500:-
Cnc svarvning av förbrännings rum, 12.6 : 1	Pris: 1500:-
Koppar topplocks packning 1mm	Pris: 500:-
Munstycken, nålar, nål munstycken.	Pris: 900:-
Pipor, Decker , SLP , Psi SB	Pris: c.a 6200:-

INDY 650 88-90 135 hp / 9200rpm kit 2

95 oktän

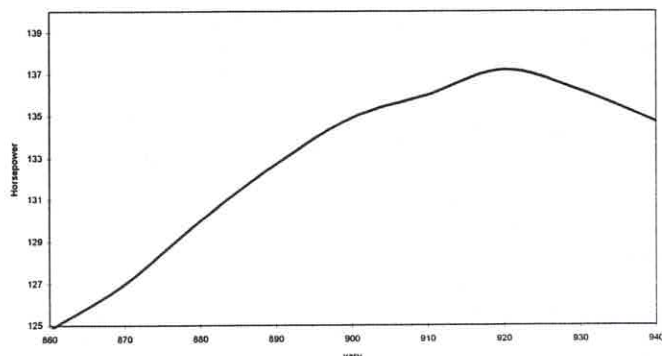
Portning av cylindrar	Pris: 4000:-
Cnc svarvning av förbrännings rum, 12.6 : 1	Pris: 1500:-
Koppar topplocks packning 1mm	Pris: 500:-
Svarvning av förgasare 39.2mm+om bestyckning	Pris: 1500:-
Pipor, Decker , SLP , Psi SB	Pris: c.a 6200:-

INDY 650 88-90 145 hp / 9300rpm kit 3

98 oktän

Portning av cylindrar	Pris: 5000:-
Cnc svarvning av förbrännings rum, 13.0 : 1	Pris: 1500:-
Koppar topplocks packning 1mm	Pris: 500:-
Svarvning av förgasare 39.2mm+om bestyckning	Pris: 1500:-
Pipor, Decker , SLP , Psi SB	Pris: c.a 6200:-

Kit 2 med Decker Pipes



Indy 653 Pro-Stock

159 hp / 9600varv
87.5 ft-lbs / 9300varv
Bästa tider 6.80 , 6.82
Högsta hast. 160.21

Sex 1'a , en 2'a , en 3'a på 8 tävlingar vintern -97 i Racing 700

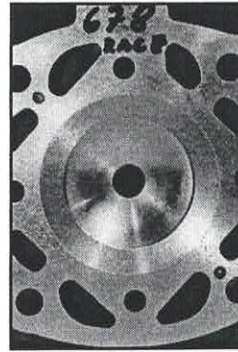
POLARIS INDY 650

INDY 650 91-92 135 hp / 9100rpm kit 1

95 oktän

Portning av cylindrar
Cnc svarvning av förbrännings rum, 12.6 : 1
Koppar topplocks packning 1mm
Pipor, Decker, SLP, Psi SB

Pris: 3500:-
Pris: 1500:-
Pris: 500:-
Pris: c.a 6200:-

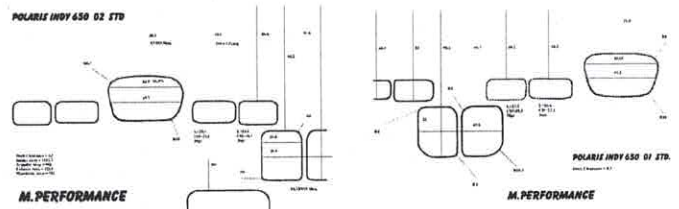


INDY 650 91-92 145 hp / 9200rpm kit 2

98 oktän

Portning av cylindrar
Cnc svarvning av förbrännings rum, 12.6 : 1
Koppar topplocks packning 1mm
Svarvning av förgasare 39.2mm+om bestyckning
Pipor, Decker, SLP, Psi SB

Pris: 5000:-
Pris: 1500:-
Pris: 500:-
Pris: 1500:-
Pris: c.a 6200:-



INDY 650 91-92 155 hp / 9600rpm kit 3

114 oktän

Portning av cylindrar
Cnc svarvning av förbrännings rum, 14.8 : 1
Koppar topplocks packning 1mm
Megatron Förgasare 44mm
Slp RZ 650 Full Mod Pipes

Pris: 6500:-
Pris: 1500:-
Pris: 500:-
Pris: 9900:-
Pris: 7000:-

732cc INDY 650 88-92 140 hp / 9200rpm kit 3

98 oktän

Omfodring av cylindrar
Portning av cylindrar
Wiseco Kolvar
Cnc svarvning av förbrännings rum, 12.8 : 1
Koppar topplocks packning 1mm
Svarvning av förgasare 39.2mm+om bestyckning
Slp Pipes

Pris: 6000:-
Pris: 6500:-
Pris: 2520:-
Pris: 1500:-
Pris: 500:-
Pris: 1500:-
Pris: 6200:-

WISECO

Wiseco Kolvar.

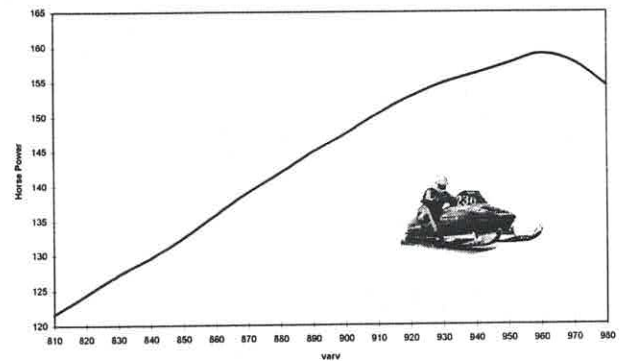
67.75 = 649cc std. Pris: 995:-
68.25 = 658cc Pris: 995:-
68.75 = 668cc Pris: 1200:- Usa imp.
69.25 = 678cc Pris: 1200:- Usa Import
70.00 = 693cc Pris: 995:-
72.00 = 732cc Pris: 840:-
72.50 = 744cc Pris: 840:-
73.00 = 753cc Pris: 1200:- Usa import
73.50 = 763cc Pris: 840:-

Wiseco Enkelrings Kolvar

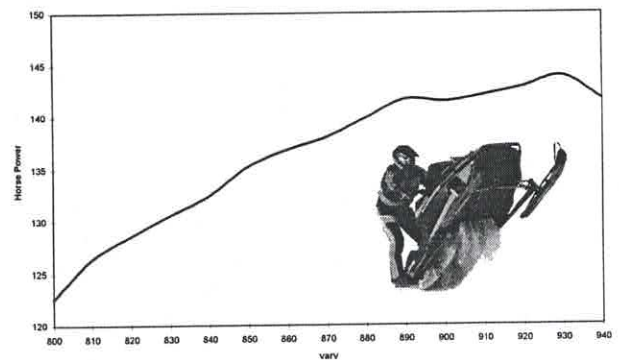
67.75 = 649cc Pris: 1200:-
68.00 = 653cc
68.25 = 658cc

70.00mm & större
måste man byta foder.

INDY 650 KIT 3



INDY 732



INDY 732

Dessa motorer kan aldrig ge högre toppeffekt än en 650 därför att det finns inte gods i cylindrarna så det räcker att få samma time-area på portarna som en 650cc på 732cc.

En sån här motor ger enormt bra gas-svar, bra lågvarvs effekt och fin fullgas prestanda med lång livs längd som trail maskin.

