

Impreza WRX STI budí
emoce na první pohled...

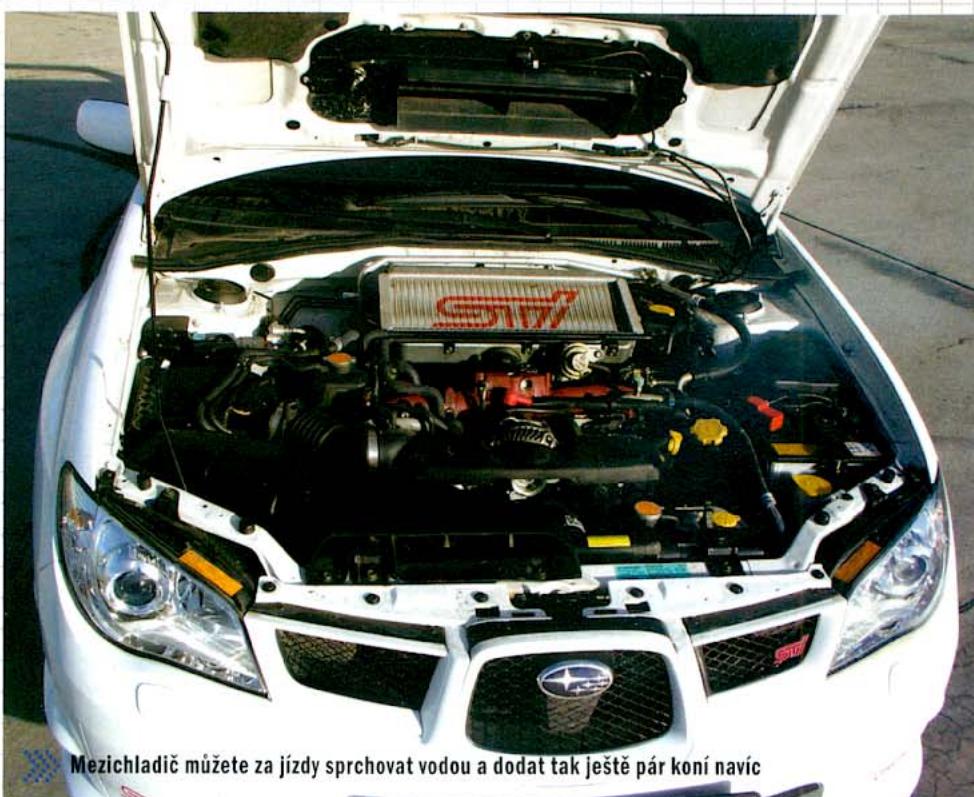


SOLBERGOVY SANĚ

PŘÍLEŽITOST POVOZIT SE V TAKOVÉ STŘELE, JAKO JE IMPREZA STI, NEMÁ ANI REDAKCE MOTORISTICKÉHO ČASOPISU KAŽDÝ TÝDEN. VYCHUTNAT SI TENTO MALÝ SVÁTEK PATŘÍ K TĚM NEJPŘÍJEMNĚJŠÍM STRÁNKÁM NAŠÍ PRÁCE.

Jedit s Imprezou v létě po suchých silnicích má něco do sebe, ale na dokonalém povrchu při ideální teplotě gum nezažijete tolik legrace jako v poslední týden roku na umrzající břečce, ve sněhu, na ledu... Tam teprve oceníte to, co udělalo z vozů se šesti hvězdami ve znaku kulturní záležitost. Jsou to dokonalé vlastnosti podvozku při podmínkách, kdy jsou už ostatní na konci s dechem. Takhle by se to asi dalo napasat o běžné Impreze, co ale s nejvyšší motorizací v kombinaci se sportovním podvozkem? To samé. Možná ještě lepší, tohle auto totiž dodává řidiči o situaci pod koly tolik informací, že se po několika kilometrech za volantem stanete znalcem různých směsí asfaltu.

Odkud ale začít vlastní test? Nejlépe možná od karoserie nové generace, která jezdí již rok po našich silnicích. S Imprezou se na stránkách našeho časopisu nesetkáváte poprvé, tak to vezmeme stručně. Asi nejvýraznější změny proti minulému STI se odehrály na přídì, která dostala modernější design masky s logem a světla, která se protáhla do bokù. Třídlílná maska chladiče má svým tvarem připomínat dravce v letu – mřížka má u STI hustší síťování a je z kovu, pro snazší identifikaci je v levém rohu všeřikající



Mezichladič můžete za jízdy sprchovat vodou a dodat tak ještě pár koní navíc

SUBARU IMPREZA WRX STI

Motor	přeplňovaný zážehový čtyřválec, DOHC/4
Zdvihový objem	2457 cm ³
Vrtání x zdvih	99,5 x 79 mm
Kompresní poměr	8,2:1
Max. výkon	280 k (206 kW)/5600 ot./min.
Max. točivý moment	392 Nm/4000 ot./min.
Náprava vpředu/vzadu	McPherson/víceprvková
Převodovka	šestistupňová
Pneumatiky	225/45R17
Délka x šířka x výška	4465x1740x1440 mm
Rozvor	2540 mm
Světlá výška	155 mm
Pohotovostní hmotnost	1495 kg
Nádrž	60 l
Zavazadlový prostor	395 l
Maximální rychlosť	255 km/h
Zrychlení 0-100 km/h	5,4 s
Kombinovaná spotřeba	10,9 l/100 km

CENA**od 1 228 800 Kč**

logo Subaru Tecnica International. Další výraznou změnou proti předešlé generaci je malý střešní spoiler nad zadním oknem usměrňující proud vzduchu před rovněž nové zadní křídlo. Bavíme-li se o aerodynamice, je třeba zmínit difuzor pod zadním nárazníkem zlepšující proudění pod vozem. Vezmeme-li v úvahu ještě další drobné vnější úpravy, jako je nižší násos chladícího vzduchu mezichladiče, jiné zadní lampy apod., můžeme výčet externích změn ukončit.

TECHNIKA POD DROBNOHLEDEM

To asi nejjazdnejší se odehrálo pod plechem. Vpředu uložený boxer opustil zaběhnutý objem dvou litrů a vydal se cestou větších pístů a delšího zdvihu - 99,5 x 79 mm proti 92 x 75 mm dřívějším, aby tak posílil z celém rozsahu otáček. Motoráři se dostali až na 280 koní výkonu

a dosáhli téměř čtyřsetnewtonmetrové hranice točivého momentu. Svůj díl na této hodnotách má proměnné časování ventilů AVCS, sodíkem plněné výfukové ventily, kované ojnice i hliníkové písty, systém sekundárního spalování nebo turbo IHI (tlak 1 bar).

Motor by sám o sobě nebyl nic platný bez dokonalé spolupracující spojky a převodovky. Spojka je u STI hydraulicky ovládaná, jde po sportovnu pěkně ztuha a zabírá v krátkém intervalu. Šestikvalt dostal karbonové synchrony pro IV., V. a VI. stupeň. Dráhy řadicí páky mezi jednotlivými rychlostmi jsou pekelně krátké a přesné. Točivý moment pak pokračuje na všechna kola přes mezinápravový diferenciál DCCD, který dělí přenos mezi přední nápravu se samosvorným diferenciálem Helical a zadní se samosvorem Supertrac. Z této skupiny je nejjazdnejší

kouskem právě DCCD. Jde o nastavitelný diferenciál, který standardně rozděluje moment v poměru 41% a 59% mezi přední a zadní nápravu. Diferenciál pracuje ve dvou režimech – automatický a ruční. V automatickém řídí distribuci síly elektronika snímající úhel natáčení volantu, otáčky kol, boční zrychlení, polohu škrticí klapky apod. a kalkuluje záměry řidiče pro optimální nastavení. Koho přestane bavit spolehat se na elektronický mozek, může zkusit nastavit si diferenciál sám za pomocí ovladače na středové konzoli. Tim lze měnit jeho míru uzavření v šesti stupních od polohy zcela otevřeno (35:65) po zcela zavřeno (50:50), kterou ocení každý milovník powerslidů.

Tou poslední nezminěnou, ale neméně důležitou součástí dokonalých vlastností je podvo-

Test - Subaru Impreza WRX STI



zek. Nezávislé zavěšení vzpěrami McPherson vpředu a viceprvkové vzadu pracuje s tuhými pružinami a sportovními tlumiči. A nakonec zastavit rozjeté Subaru umí velké ventilované kotouče vpředu (320x30 mm) se čtyřpístky, vzadu (310x20 mm) s dvoupístky od Bremba.

VYSOKÁ ŠKOLA OVLADATELNOSTI

Konečně se dostáváme k tomu, co každého zajímá asi nejvíce – jak jede. První seznámení s nastartovaným vozem nepřináší žádné překvapení, možná až příliš utlumený boxer nedává na místě znát, kolik toho ze sebe dovede vyzdímat. Po chvíli čekání na ohrev důležitých kapalin, ztuhá zapadá jednička, chvíliku trvá, než si zvyknete na tvrdou spoj-

masivním výkonem plochého motoru. Po zkusebnostech s STI už lze těžko označit jízdní vlastnosti jiného auta slovem dokonale, STI totiž čte pilotovy myšlenky a dělá přesně to, co dělat má. Stačí mu jen dát ten správný pokyn. Když už dojde na nějakou chybu, je to vždycky chyba vaše, poslali jste Imprezu jinam a jinak, než jste měli. Neutralita způsobená rozdělením pohonu na všechna kola se odraží na časech, o kterých si můžete při průjezdu s autem s jednou hnánou nápravou jen nechat zdát. Nejvíce adrenalinu užijete, když budete boxer držet nad 4000 ot./min, v intervalu 4000-7000 se totiž ručička otáčkoměru pohybuje neobyčejně ochotně a řidič zažívá ryzí radost z dávkování výkonu. Výrazná odezva, kterou STI zprostředkovává, dodává na jistotě, a pokud pozorně vnímáte, co

ku, ale jen chvíličku, protože na tohle si budete zvykat rádi. Rozjezd s rozumným dávkováním otáček je naprostě bez problémů, řazení jde přesně a rychle. Jízda městem je nutné zlo, tvrdý podvozek přenáší všechny rány do kokpitu a STI řidiče zaraženého do anatomu svirajícího zpočencími dlaněmi kožený volant naklepává jako řízek, ani cukání v kolonách přes spojku není, jak asi tušíte, to pravé.

To totiž přijde ve chvíli, kdy město opustíte a poprvé zkusíte proslápnout plynový pedál hlouběji. Za to se Impreza odmění syrovým barytonem motoru, svistem turb a nekompromisním nástupem odsouvajícím ostatní účastníky silničního provozu do role statistů a nudných kulis. První kilometry z města vedou na dálnici. Tam ale po chvíli zjistíte, že sice zřídkakdy potkáte soupeře, ale pro auto s geny soutěžáka nejsou rovné dlouhé úseky žádná výzva a kralování v levém pruhu zanedlouho omrzí.

Je čas sjet na okresku nejlépe v řidce osídlené oblasti, kde teprve poznáte, co znamená pohon všech kol v kombinaci

vám auto vysilá, dokážete využít i jeho obrovský potenciál. Řidič zhýčkáný přeposilovanými novými vozy bude překvapen tvrdostí s jakou Impreza ke svému pánovi přistupuje. Na brzdy je potřeba pořádně šlapat, žádné lehké ťukání do pedálu, spojka jde hodně tvrdě a volant také nedá nic zadarmo, ale všechno dohromady utváří dokonalý celek, se kterým, když si na něj zvyknete, se stanete neporazitelnými.

Ač to asi nikdo něčekal v testu, který začal 27. prosince a končil 2. ledna, jsme dostali příležitost vyzkoušet STI na mokré, namrzlé, zasněžené i na úplně suché a prohráté české silnici – svatý Petr asi jezdil s námi. Původní obavy ze zrádnosti kluzkých povrchů STI s přehledem rozdrtilo, jistota řízení je za všech okolností neuvěřitelná. Ve chvíli, kdy se auto na takovém povrchu utrhne, je většinou neutrální, na namrzlé asfaltu lehce nedotáčivé. Nejlepší zábavu zažijete na sněhu, tam se dokonale projeví uzavření mezinápravového diferenciálu a následné efektní slidy. Naopak vysoké rychlosti lze bezpečně okusit až na suchém povrchu, kde zjistíte, že STI se drží asfaltu jako pověstné h... košile a vy se s každým ujetým kilometrem přiblížujete pocitu, že s tímhle byste si troufl i na domácí mistrá.

Když po celodenní jízdě konečně neradi auto opouštíme, dostaví se typický pocit zmláceného těla jako z jízdy na motorce – STI není pro bábovky, vyžaduje sílu, přesnost a hlavně už nějaké ty najeté kilometry, protože jinak se snadno může stát hodně nebezpečnou neřízenou střelou.

AUTO PRO VYVOLENÉ

Subaru Impreza WRX STI není auto pro každého, pro drtivou většinu obdivovatelů je limitním faktorem jeho cena a značně nákladný provoz. K základní cenovce 1 228 800 Kč totiž musíte připočítat i spotřebu pohybující nezřídka přes dvacet litrů 98oktanového naturalu. Další výdaje čekají na majitele při výměnách obložení namáhaných brzd a spojky, pneumatik, oleje, brzdových kotoučů... Kdo si ale tohle auto koupit chce a může, pro toho se STI stane tím nejlepším kamarádem pro každou volnou chvíliku nebo dobrým základem pro soutěžák.

A rada na závěr: zapomeňte na náhražky v podobě počítacových her, ty se jízdě v STI nepřibližují ani na dohled.