

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	NISSAN	Patrol 4 WD (WRG 160)	CH 0581 20

Constructeur : NISSAN MOTOR COMPANY, LTD, Tokyo / Japon
 Identification sur la plaque du constructeur : "WRG 160"
 devant le N° du châssis : "JN1WRG16000"
 Plaque constructeur : dans le compartiment du moteur, à droite à l'intérieur de l'aile
 N° du châssis : à droite, à l'avant latéralement sur le longeron, devant l'essieu avant
 Identification du moteur : "SD 33" devant le No du moteur, à droite à l'avant latéralement sur le bloc
 Importateur principal : DATSON (SUISSE) SA, 8902 Urdorf
 Véhicule homologué : JN1WRG16000 830 047

Châssis
 Nombre d'essieux : 2 Nombre de roues : 4
 Direction : mécanique, avec assistance hydraulique
 Transmission : mécanique + boîte complémentaires route/terrain
 Nombre de vitesses : 10 Entraînement : toutes roues *
 Frein de service : hydraulique, 2 circuits, AV=disques/AR=exp.int. avec assistance par dépression, soupape réductrice de pression, sur les roues arrière
 Frein auxiliaire : circuits 1 + 2 du frein de service
 Frein d'arrêt : mécanique, à expansion interne, s.l'arbre à cardan
 Ralentisseur : -
 Contrôle 2 circuits : par contrôle du niveau; lampe-témoin combinée

Carrosserie
 limousine
 Nombre de portes : 4 + 1 Compteur de vitesse : km/h
 Ceintures sécurité : Av 4m (E) ar
 Cale : - Retroviseurs : gauche + droite
 Antivol : verrouillage de la direction
 Nombre de places : 1 7 av 2 centre 3 ar 2
 Dimensions : intérieur extérieur
 Longueur : 4690 Empattements : 2970 /
 Largeur : 1690 Essieu double : av 1410 ar 1410
 Hauteur : 1850 Voies : av - ar -
 Porte à faux : av 630 Voies ar -
 ar : 1090
 Distance volant - vers l'avant du véhicule : - Braquage ø : g 13500 d 13200

Moteur
 Marque : NISSAN Type : SD 33 turbo
 Construction : en ligne Temps : 4
 Carburant : D Position : avant
 Refroidissement : eau Nombre cylindres : 6
 Alesage : 83 Course : 100
 Cylindrée : 3245 CV-impôt : 16,53
 Puissance en kW : 81 DIN à V/min : 4000
 Bruit à l'arrêt : 74.0 à V/min : 3000
 Silencieux : 1 pot 500xø 200 mm 20100 C7000
 Mesure des gaz : Bacharach = 5.0
 Déparasitage : -

	avant	arrière	total
Poids	1060	980	2040
Poids à vide	100	390	490
Charge utile	1160	1370	2530
			2600
Poids garantis			
Pneus	205 SR 16	205 SR 16 Reinforced	+
Ply / bar	- / 3,0	- / 3,0	
Charge	1800	1800	
pour V max	160	160	
Jantes	6 J x 16, DP 30, acier "NISSAN"		
Gar. poids remorquable avec/sans frein		mécanique 5000 / 750	automatique
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé		5000 (1A 4,38)	
Charge garantie sur le toit		100	
Vitesse maximale selon le constructeur		145	km/h
Charge garantie sur l'attelage		300 kg	

Équipement	§)	
Feux de route	HCR	(E)
Feux de croisement	HCR	(E)
Feux de position	A	(E)
Feux rouges	R-S1	(E)
Feux stop	R-S1	(E)
Clignoteurs	av 1	(E) ar 2a (E)
Catadiopres	av	ar I (E)
Feux de gabarit	av	ar
Feux amers de brouillard		
Feux complémentaires		
Eclairage plaque	1/ séparé	
Essuie-glace	2/ balais avec/ lave-glace	
Avertisseurs	MIJAMOTO ME L+H ou d'autres modèles homologues	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de tourisme		
Marque et type	NISSAN Patrol 4WD		
Homologation			
N°	CH	0581 20	
Carrosserie	Limousine		
Places	total 7	avant	2
Poids à vide	2040	Carburant	D
Charge utile	-	CV-impôt	16,53
Poids total	2600	Cylindres	3245

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation (Pour les résultats des mesures du bruit et des gaz d'échappement, voir la fiche des émissions)

*) Entraînement : sur toutes les roues avec libération de la traction avant.

§) Équipement : des bavettes sont exigées à l'arrière.
L'orsqu'équipé de jantes 7 JJ x 15, des élargissements des ailes sont exigés à l'avant et à l'arrière.
Largeur du véhicule = 1750 mm.

+) Variante de pneus : 235/75 R 15 M + S 1760 (2,2)
10 R 15 C 6 PR 1800 (3,5)

Vmax 160 km/h
160 km/h

Variante de jantes : 5.50 F x 16 déport 30 mm
6.5 K x 15 17 mm
7 JJ x 15 8 mm

voies inchangées
voies AV + AR = 1436 mm
1454 mm.

10) Voiture
de tourisme

N I S S A N

Patrol 4WD
(WRG 160)

CH 0581 20

Fiche complémentaire concernant les émissions

I

Complément du 04.09.86 à Berne - Ad.

Dès le No du châssis : JN1WRG160U0878394 = valeurs limites du bruit 01.10.86 remplies.

Insonorisation : tuyau flexible, 123 x ϕ 75 mm, devant pot d'échappement;
l'intérieur du capot-moteur pourvu de matériel insonore;
tôle de protection sous le moteur et la boîte de vitesses
pourvu de matériel insonore (de l'essieu AV jusqu'à la fin de la
boîte de vitesses).
ventilateur Visco, ϕ 440 mm, 7 pales.

Service fédéral d'homologation

Emissions du bruit

(E) Type du moteur	(F) Boite de vitesse	(G) i-A	(H) au passage dB/A	(J) à l'arrêt dB/A	min-1	(R) Remarques
SD 33	m10	4,38	76,5	71,0	3000	

Emissions des gaz

(E) Type du moteur	(F) Boite de vitesse	(G) i-A	Emissions en g/km			(N) Ralenti CO	min-1	Numéro-ATGE
			(K) CO	(L) HC	(M) NO			

Emissions de fumée

(E) Type du moteur	(O) selon OCE annexe 3			(O+P) selon ECE-24		
	b =	à	min-1	k =	à	min-1
	b =	à	min-1	k =	à	min-1
	b =	à	min-1	k =	à	min-1
	b =	à	min-1	k =	à	min-1

(S) Bacharach

Pompe d'injection

x) compris dans la mesure d'une autre démultiplication totale