

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation No
51) Machine de travail	B O S C H U N G	B 1 3 0	CH 5128 08

Constructeur	MARCEL BOSCHUNG AG., Maschinenfabrik, Ried, 3185 Schmitten
Identification	sur la plaquette du constructeur "B 130" numéro du châssis "....."
Plaquette du constructeur	dans la cabine, à gauche sous le siège du passager
Numéro du châssis	à gauche, à l'avant latéralement sur le longeron du châssis
Identification du moteur	"F6L 413 FR" à gauche, à l'avant latéralement sur le bloc (plaquette)
Importateur	-

Châssis	Moteur		
Nombre d'essieux/pneus <u>2 / 4</u>	Marque	DEUTZ	Type F6L 413 FR
Suspension <u>AV=à lames + susp. caoutchouc avec amortisseurs; AR= -</u>	Construction	en ligne	Temps 4
Direction <u>hydrostatique, avec assistance hydraulique *</u>	Carburant	D	Position arrière
Entraînement <u>toutes roues</u>	Refroidissement	air	Cylindres 6
Frein de service <u>hydraulique, 1 circuit, à expansion interne, sur toutes roues;</u>	Alésage	125	Course 130
	Cylindrée	9567	CV-impôt 48,72
	Puissance en kW	130 DIN	à min-1 2400
Frein auxiliaire <u>mécanique, à expansion interne, sur les roues arrière, levier avec secteur **)</u>	Couple max.Nm	609	à min-1 1200
Frein d'arrêt <u>identique au frein auxiliaire; levier mécanique avec secteur, sur demande à ressorts **)</u>	Déparasitage	-	
Contrôle 2 circuits -	Silencieux	l = 995 x 230 x 120 mm	
		<u>Insonorisation: tout le compartiment-moteur + canaux d'aspiration et de vidange d'air</u>	

Carrosserie/Equipement	fraiseuse à neige	§)	Poids	avant	arrière	total
Nombre de portes	1		Poids à vide	3850	3630	7480
Centures sécurité avant	-	Indic.vitesse -	Répartition charge	3850	3630	7480
Cale	430x270x205 mm	arrière -	Poids garantis	5200	5200	9000
Antivol	-	Rétroviseurs gauche + droite	Pneus	12,5 R 20	12,5 R 20	+)
Réservoir carburant	1/ 180 litres, acier	Essuie-glace 2/ balais	Pty/bar	12 / 4,0	12 / 4,0	
Avertisseur	BOSCH EI 200 18 ou d'autres modèles homologués		Charge	4800	4800	
Nombre de places total	2 av 2		pour Vmax	40	40	
		centre ar	Jantes	11.00 x 20 acier		

Dimensions §)	intérieur	extérieur	Empattement	2200		Garantie poids remorquable avec/sans frein	mécanique	automatique
Longueur		5610	Essieu double av					
Largeur		2060	Voie av	1400 - 1425 +)		Garantie poids de l'ensemble		
Hauteur		2790	Voie ar	1400 - 1425 +)		Poids remorquable testé		
Porte à faux avant		1880	Bravage ø	g 10100 d 10100		Charge garantie sur le toit		
Porte à faux arrière		1530				Vitesse maximale selon le constructeur	40	km/h
Garde au sol	à vide -	en charge				testée 32,5 km/h à min-1	2450	moteur - prise de force

Emissions de bruit Boîte de vitesses	i-e	Au passage dB/A	Mesure à l'arrêt dB/A min-1	Remarques	Indications pour le permis de circulation	(Code)
b4	-	84,0	76,0 1800	ao)	Genre du véhicule <u>Machine de travail</u> Marque et type <u>B O S C H U N G B 130</u>	
					Homologation No CH <u>5128 08</u> Carrosserie <u>fraiseuse à neige</u>	
F	G	H	J	R		
De fumée OCE annexe 3	ECE-24				Places total <u>2</u>	avant <u>2</u>
b=1,40 à 2200 min-1	k=	à	min-1 k=	à	min-1	
b=- à - min-1	k=	à	min-1 k=	à	min-1	Poids à vide <u>7480</u>
b= à min-1	k=	à	min-1 k=	à	min-1	Carburant <u>D</u>
O	O+P				Charge utile <u>-</u>	Cylindrée <u>9567</u>
S Bacharach = 2,5	Pompe d'injection				Poids total <u>7480</u>	CV-impôt <u>48,72</u>

Remarques, modifications, conditions spéciales et inscriptions dans le permis de circulation

- *) Direction : par soupape dans la cabine (réglable pour direction AV, AR, sur toutes roues ou de biais); lors de courses de transfert la direction AR sera bloquée (contrôle dans la cabine par lampe-témoin);
- **) Frein auxiliaire et d'arrêt : s.d., méc. à ressorts, libération de secours par levier inverseur plombé, pression par réservoir séparé; desserrage mécanique = par tringle; dispositif mécanique d'arrêt: OCE art. 20/4 hydrostat;
- +) Variante de pneus : 10.5 R 20 14 PR 4870 (5.25) Vmax 40 km/h;
Variante de jantes : 9 x 20;
- §) Dimensions et poids : véhicule testé avec fraiseuse UNIVERSAL, largeur = 2060 mm. En combinaison avec d'autres machines d'évacuation, les dimensions, les poids et l'équipement seront contrôlés à l'immatriculation;
- §§) Equipement : la hauteur des feux de croisement, sa position et des clignoteurs est admise pour raisons techniques; si la largeur du véhicule est supérieure à 2100 mm, des feux de gabarit sont exigés.

Inscription dans le permis de circulation:

- 101 - 1 plomb sur butée de pleine charge;
- 116 - feu orange obligatoire; ne peut être utilisé que pour le service hivernal de la voirie;
- 118 - vitesse max. 40 km/h; le disque indiquant la vitesse maximale est obligatoire;
- 178 - protection : sur la fraiseuse à neige;
- 139 - enlever : le canal de vidange et le couteau latéral;
- 141 - assurer : la fraiseuse à neige par 2 chevilles à la hauteur prescrite; blocage de la direction sur l'essieu AR;
- 160 - montage : l'éclairage AR sur les fixations télescopiques sera déployé (angles de visibilité).

Lieu et date de l'homologation Bellach, 19.03.84 - Sta/lin
Schmitten, 29.06.84 - Gau/Vn(Ad) Remplace la fiche d'homologation du

Service fédéral d'homologation

Genre de véhicule

51 MACHINE DE TRAVAIL

Marque de fabrication

BOSCHUNG

Type B 130

FH-No

CH 5128 08

F I C H E C O M P L E M E N T A I R E 1

Complément du 31.3.93 à Schmitten - Gau/jak

Dès no châssis : 551129 = modèle avec fraise à turbine "FS 2.3"

Identifications : sur plaquette du constructeur = "B 130" ou "B 130T"

Frein aux./arrêt: 1 frein à ressort hydraulique, progressif, sur roues AR
desserrage méc. = rappel de la tringlerie dans la cabine;
dispositif de blocage mécanique suppl. selon art. 20/4
(entraînement hydrostatique) non exigé

Puissance moteur: pour type BF6L 513 R; indication sur plaquette moteur =
167 kW à 2300/min, correspond à DIN ISO 3046

Dimensions : longueur 6140 mm largeur 2310-2400 mm;
porte-à-faux AV= 2390 AR= 1550 mm;
avec roue de réserve à l'AR = +350 mm

Poids : poids à vide AV= 5500 AR= 3200 total= 8700 kg
poids garantis 5600 5600 9000

Poids à vide : y compris roue de réserve à l'AR

suite: voir au verso

Pneus : 12.5 R 20 MPT 16 PR 5590 (4,5) Vmax 40 km/h
16.0/70-20 14 6500 (3,5) 50

Jantes : 11.00 x 20 acier renforcée voie selon FH
13.00 x 20 acier voie AV+AR= 1500 mm
extensions d'ailes exigées

Inscription dans permis de circulation:

MODIFICATION DU CODE 141 = à la place de "fraise à neige avec 2 chevilles
contre l'abaissement"

nouveau : "fraise à neige avec 2 valves d'arrêt
électriques aux deux cylindres de levage AV"
(bouton de sécurité rouge au tableau de bord)

52) Machine de
travail

B O S C H U N G

B 1 3 0

CH 5128 08

Fiche complémentaire concernant les émissions I

Complément du 05.11.84 à Bellach - Vn/lin

Variante du moteur

Type : BF6L 413 FR. (turbo) ou BF6L 513 R (turbo)

Puissance : 177 kW (DIN) à 2300 /min

Couple max. : 905 Nm à 1500 /min

Silencieux : 1 = 1000 x ϕ 200 mm

Insonorisation : compartiment-moteur entièrement insonorisé ainsi que le canal d'aspiration et celui de sortie d'air.

Berne, 28.01.87 - SW (type) (Valeurs d'émission 01.10.86 remplies)

Remplace 05.11.84

Emissions du bruit

(E) Type du moteur	(F) Boîte de vitesse	(G) I-A	(H) au passage dB/A	(J) à l'arrêt dB/A	min-1	(R) Remarques
BF6L 413 FR ou	h4	-	84,0	76,0	1725	ac
BF6L 513 R	h4	-	84,0	76,0	1725	ac

Emissions des gaz

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

Emissions de fumée

(E) Type du moteur	(O) selon OCE annexe 3		(O+P) selon ECE-24		<u>Type du moteur: BF6L 513 R</u>	
	b =	à	k =	à	k =	à
BF6L 413 FR	1,0	2200	0,18	2300	0,12	2047
			0,12	1794	0,18	1541
			0,35	1288	0,60	1035

(S) Bacharach 2,0

Pompe d'injection BOSCH

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