




PROF 5



PROF 5 B



PROF 5 B ON ROAD



SUPER PROF



ULTRA PROF



MEGA PROF

PERFORMANCES

Choix de la motorisation	9,0 ch B&S Vanguard	STD 13 ch Honda GX390	Subaru EX40 ES	18 ch B&S Vanguard	22 ch Honda GX 670	31 ch B&S Vanguard 3/LC 950 Turbo D
	9,0 ch Honda GX 270	HYDRO 13 ch Honda GX390			24 ch B&S Vanguard	
		HYDRO+ZR 13 ch Honda GX390				
Puissance moteur (W/DIN CV)			14 / 10,3			
Pompe Hydraulique				Sauer Sundstrand 3.2 cc - 210 bar		GR2 4,9s cc - 210 bar
Pompe Hydraulique				Sauer Sundstrand 3.2 cc - 210 bar		
Reservoir d'essence			7 L			
Démarrreur		manuel	Démarrage électrique			
Diamètre max. de branche	55 mm		80 mm	120 mm	140 mm	150 mm
Type de démarreur				électrique	Électrique	électrique
Rendement (bacs plein / h.)	2,4 m ³ copeaux/heure			6 m ³ copeaux/heure	8m ³ copeaux/heure	10 m ³ copeaux/heure
Technologie de broyage	ELIET Principe de la Hache™		Eliet Principe de la Hache(TM)	ELIET Principe de la Hache™	ELIET Principe de la Hache™	ELIET Principe de la Hache™
Transmission			Courroie			
Embrayage			oui			
Frein Rotor			oui			
Capacité(kg de copeaux/h)		80 mm / 750 kg	875			
Nombre de coupes / min.			24.000			
Ejection de copeaux		non	Souffleur			
			Turbine Ø 360 mm			
			Buse Ø 140 mm orientable à 360°			
			Volet déflecteur réglable			
Hauteur d'éjection	-		1400 mm			
Hauteur de chargement		1030 mm	1000 mm		1000 mm	
Entrainement des roues		STD: -	STD: -	Moteurs hydrauliques : Danfoss (ZR / ZR-ABM / CC)		Moteurs hydrauliques 125cc
		HYDRO: -	HYDRO: -			
		HYDRO ZR: oui	HYDRO-ZR: oui			
ABM (Système anti-Blocage-Moteur)				option	oui	oui
Chassis	Tôle en acier 2.5 - 3 mm			Tôle en acier 3 et 4 mm		Tôle en acier 10 mm
Nombre de couteaux	20 Acier HS (réversibles)		24 couteaux acier HS	24 couteaux RESIST™ (reversible)	24 couteaux RESIST™/10 (reversible)	24 couteaux RESIST Pro™ (reversible)
Ouverture de chargement	245 x 250 mm (La x H)	560 x 520 mm	560 x 520 mm	660 x 510 mm	570 x 700 mm (LaxH)	
Bande d'alimentation			STD: non			850 x 500 mm
			HYDRO: oui			
			HYDRO ZR: oui			
Diamètre système d'alimentation			STD: -			230 mm
			HYDRO: 135 mm			
			HYDRO ZR: 135 mm			
Hauteur d'évacuation						1500 mm
Tamis de			non			

calibrage						
Relevage du rouleau ameneur	STD: -					
	HYDRO: Hydraulique					
	HYDRO-ZR: Hydraulique					
Réservoir hydraulique	STD: -					
	HYDRO: 10 L					
	HYDRO-ZR: 10 L					
Roues avant	Ø 300 mm / 4.00-4					
Roues arrières	Ø 450 mm / 5.00-8					
Transmission roues autotractés	STD: -					
	HYDRO: -					
	HYDRO-ZR: hydraulique					
Frein de parking	oui					
Echelle de vitesse	STD: -					
	HYDRO: -					
	HYDRO-ZR: 3 km/h < 0 > -3 km/h					
Capacité du réservoir	20L d'essence					
Turbine	-					
Cylindrée (cc)			560	627 , 670 (B&S, Honda)	950	
Refroidissement			Air cooled	Air cooled	Water cooled	
Régulateur de vitesse de l'ameneur			option	oui	oui	
Largeur de broyage	400 mm	400 mm		470mm		
Transmission	Courroie Guard Power XPA 1600		Courroie Gates Quad Power II XPB 2360	Courroie d'entraînement 2V XPB 2280	2 courroies XPB 2800	
Assistance d'alimentation				Rouleau d'introduction Ø 140mm		
				Largeur de la bande de transport 350mm		
				Régulateur de vitesse avant rouleau d'introduction		
Contrôle de puissance				ELIET ABM (Anti Blocking system)		
Compteur d'heures	option	oui	oui	oui	oui	
Tachymètre			oui	oui	option	
dB(A)	111 dB(A)		115 dB(A)	115 dB(A)	115 dB(A)	
DESIGN						
Dimensions (LoxLaxH en mm)	1290x630x1280 mm	1680 x 750 x 1390 mm	1680 x 750 x 1390 mm	1830x835x1380 mm	2080x890x1410 mm	2400x890x1440 mm
Niveau sonore Lw(A)		115 dB(A)	115 dB(A)			
Ecologique				Catalyseur d'échappement		
				Réductions: CO: 87% / HC: 90% / Nox 85%		
Réduction du bruit				Conçu pour une puissance acoustique réduite		
				Cocon en polyester isolant		
				Laeq: 90 dB(A)		
Système de sortie				Système de transport sûr et silencieux		
				Bande de transport 500mm		
				Hauteur d'évacuation: 1100mm		
Masse	135 kg	284 kg	STD: 273 kg	332 kg (STD)	450 kg	865 kg
			HYDRO: 319 kg	352 kg (ZR)		
			HYDRO-ZR: 332 kg	355 kg (ZR-ABM)		
				420 kg (CC)		
Masse	135 kg	STD: 232 kg	STD: 273 kg	332 kg (STD)	450 kg	865 kg
		HYDRO: 279 kg	HYDRO: 319 kg	352 kg (ZR)		
		HYDRO + ZR: 291 kg	HYDRO-ZR: 332 kg	355 kg (ZR-ABM)		
				420 kg (CC)		
Confort				Conçu pour un entretien facile		
				Possibilité d'ouvrir la bande de		

OPTIONS

Tamis avec trous 30 mm			-					
ABM (Système anti-Blocage-Moteur)			oui					
Bande transporteuse (hauteur max 2 m)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Double roues tractée	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Hauteur d'évacuation 2m	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Tamis pour feuilles et produits humides	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Pneus agraires	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Système EcoEye	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Roues jumelles	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Démarrage électrique	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>