

FICHE TECHNIQUE ELIET SUPER PROF | MAX

SUPER PROF | MAX

SUPER PROF CROSS COUNTRY | MAX

SUPER PROF ON ROAD | MAX

Choix de la motorisation	18 ch B&S Vanguard V-bi-cylindre 23 ch	18 ch B&S Vanguard V-bi-cylindre 23 ch	18 ch B&S Vanguard V-bi-cylindre 23 ch
Démarrage moteur	électrique	électrique	électrique
Type moteur	essence	essence	essence
Nombre de cylindres	2	2	2
Contenu de cylindre (cc)	570 627	570 627	570 627
Puissance kW/PK DIN (t/min)	13,4 / 18 (3200) 17,2 (3200)	13,4 / 18 (3200) 17,2 (3200)	13,4 / 18 (3200) 17,2 (3200)
Couple max (Nm/t/min)	39,3 (3200) 45,5 (3200)	39,3 (3200) 45,5 (3200)	39,3 (3200) 45,5 (3200)
Refroidissement moteur	refroidi par air	refroidi par air	refroidi par air
Volume réservoir essence	18 L	18 L	18 L
Capacité (diam. branche)	max. Ø 130 mm	max. Ø 130 mm	max. Ø 130 mm
Rendement	6 m ³ copeaux / heure	6 m ³ copeaux / heure	6 m ³ copeaux / heure
Rotor couteaux	6 disques, 24 couteaux Eliet RESIST™ /8 RESIST™/10	6 disques, 24 couteaux Eliet RESIST™ /8 RESIST™/10	6 disques, 24 couteaux Eliet RESIST™ /8 RESIST™/10
Technologie	Eliet Principe de la Hache™ patenté	Eliet Principe de la Hache™ patenté	Eliet Principe de la Hache™ patenté
Fréquence de coupe	48.000 coupes / min.	48.000 coupes / min.	48.000 coupes / min.
Largeur de coupe	480 mm	480 mm	480 mm
Transmission (rotor)	Courroie V-type XPA 2120 x2 Powerband	Courroie V-type XPA 2120 x2 Powerband	Courroie V-type XPA 2120 x2 Powerband
Embrayage	électromagnétique + frein intégré	électromagnétique + frein intégré	électromagnétique + frein intégré
Entraînement du rouleau d'introduction	hydraulique Ø 156 mm / hauteur d'introduction 130 mm	hydraulique Ø 156 mm / hauteur d'introduction 130 mm	hydraulique Ø 156 mm / hauteur d'introduction 130 mm
Réservoir d'huile hydraulique	13 L	13 L	13 L
Batterie	12V	12V	12V
Contrôle puissance	Eliet ABM (Système Anti Block moteur)	Eliet ABM (Système Anti Block moteur)	Eliet ABM (Système Anti Block moteur)
Hauteur d'admission ergonomique et sûr	hauteur d'alimentation: 1000mm / ouverture d'alimentation: 500mm x 700 mm bouclier anti-projection acier + caoutchouc	hauteur d'alimentation: 1000mm / ouverture d'alimentation: 500mm x 700 mm bouclier anti-projection acier + caoutchouc	hauteur d'alimentation: 1040 mm / ouverture d'alimentation: 500 x 700 mm bouclier anti-projection acier + caoutchouc
Système d'évacuation	Trémier de calibrage 25x25mm / Axelero™ Ø 300mm hauteur d'évacuation 2m / distance de projection 0,5m ↔ 15m buse d'éjection 300° tournable / 2 déflecteurs dirigables buse d'éjection rabattable pour transport (hauteur 1450 mm)	Trémier de calibrage 25x25mm / Axelero™ Ø 300mm hauteur d'évacuation 2m / distance de projection 0,5m ↔ 15m buse d'éjection 300° tournable / 2 déflecteurs dirigables buse d'éjection rabattable pour transport (hauteur 1450 mm)	Trémier de calibrage 25x25mm / Axelero™ Ø 300mm hauteur d'évacuation 2m / distance de projection 0,5m ↔ 15m buse d'éjection 300° tournable / 2 déflecteurs dirigables buse d'éjection rabattable pour transport (hauteur 1450 mm)
Dimensions (Lo x La x H)	2040 x 890 x 1450 mm / Centre de gravité bas	2000 x 890 x 1450 mm	3000 x 1500 x 1450 mm
Chassis	acier soudé 3 & 4 mm / Couche de protection poudre en epoxy	acier soudé 3 & 4 mm / Couche de protection poudre en epoxy	acier soudé 3 & 4 mm / Couche de protection poudre en epoxy
Niveau sonore Lw(A)	116 dB (A)	116 dB (A)	116 dB (A)
Entraînement de roues	2 moteurs hydraulique (100 cc)	2 moteurs hydraulique (100 cc)	-
Roues	avant: 4.00 - 4 roues pneumatique / arrière: 6.00 x 9 roue pneumatique régulateur de vitesse progressif	chenilles 180 x 72 x 37	-
Remorque	-	-	La: 1500 mm / Lo: 3000 mm
Poids	437 kg 441 kg	502 kg 506 kg	495 kg 499 kg
Confort	commande d'admission avec boutons	commande d'admission avec boutons	commande d'admission avec boutons
Équipement standard	compteur d'heures, compte-tours, indicateur d'entretien, minuterie de travail, diagnostique panne, alarme d'huile, frein parking, alarm d'huile	compteur d'heures, compte-tours, indicateur d'entretien, minuterie de travail, diagnostique panne, alarme d'huile, frein parking, alarm d'huile	compteur d'heures, compte-tours, indicateur d'entretien, minuterie de travail, diagnostique panne, alarme d'huile, frein parking, alarm d'huile
Eco Eye™	option STANDARD SUR SUPER PROF MAX	option STANDARD SUR SUPER PROF MAX	option STANDARD SUR SUPER PROF MAX

OPTION

Régulateur de vitesse
Roues agraires
Panier interception copeaux
Éclairage 2x55W
Crochet de levage
Frein de parking
Panier interception copeaux
Tamis (forme de rayons de miel) 30mm partie inférieure
Tamis (forme de rayons de miel) 30mm partie supérieure
Tamis (forme de rayons de miel) 35mm partie inférieure
Tamis (forme de rayons de miel) 35mm partie supérieure
Tamis pour feuilles
Kit protection roulement matériel fibreux
Tamis à palme

SUPER PROF MAX



Pour ceux d'entre vous qui dans les 20 dernières années étiez les heureux propriétaires d'un Super Prof et qui aimeraient échanger leur machine pour la nouvelle génération Eliet a développé le Super Prof MAX. Comme son nom l'indique, cette version MAX est une exécution superlative du Super Prof: afin de donner du punch supplémentaire à ce broyeur et de surpasser les attentes nous avons augmenté de 25% la puissance de la machine sous la forme d'un moteur de 23 chevaux Vanguard. Pour atténuer le bruit de cette puissance supplémentaire nous avons équipé la machine d'un échappement silencieux. Pour ce développement, l'équipe de conception ELIET a collaboré avec le spécialiste d'échappement danois Dinex. Afin de continuer dans cette optique du respect de l'environnement ELIET a choisi d'équiper tous les Super Prof MAX avec le système ECO EYE™. Les économies de carburant que l'on peut réaliser grâce à cette technologie respectueuse de l'environnement compensent la consommation supplémentaire du moteur plus puissant.

Pour absorber la puissance supplémentaire le Super Prof MAX est équipé de 10 lames ELIET RESIST™. La version Max ne pèse que quelques kilos de plus que l'exécution Super Prof normale. De ce fait il reste toujours aussi agile et facile à transporter. Le Super Prof MAX est disponible avec des roues motrices, en version Cross Country sur chenilles et en version ON ROAD sur châssis remorque pour un transport rapide sur la route.

LE NOUVEAU SUPER PROF MAX EST LIVRABLE EN 3 MODÈLES:



SUPER PROF MAX



SUPER PROF MAX
AUTOTRACTÉ SUR CHENILLES



SUPER PROF MAX
TRACTÉ SUR REMORQUE