

PROFESSIONNELS DES PARCS ET JARDINS

Des performances sous forme de vitesse et de rentabilité.

Nous travaillons en étroite collaboration avec des paysagistes pour concevoir un matériel professionnel convivial et efficace. Ceci, même lorsque les conditions sont difficiles. Nous proposons un large éventail de machines, d'accessoires et de vêtements qui vous donnent la confiance et la capacité requise à tout moment. Un équipement qui vous permet de garder le rythme et de continuer à être performant dans toutes les situations. Parcourez notre catalogue pour trouver ce dont vous avez besoin en particulier pour relever les défis auxquels vous êtes confrontés.

En savoir plus sur [husqvarna.fr](https://www.husqvarna.fr)



Nouveautés	4	
Solutions commerciales	6	
Gamme d'outils alimentés par batterie	12	
Débroussailleuses et coupe-herbes	20	
Taille-haies	46	
Souffleurs	54	
Tronçonneuses	62	
Découpeuses thermiques	78	
Tondeuses frontales	86	
Tondeuses	102	

UNE GAMME DE PRODUITS POUR VOS BESOINS QUOTIDIENS

24



HUSQVARNA 555RXT
53,3 cm³, 2,8 kW, 9,2 kg.

24



HUSQVARNA 545RXT
45,7 cm³, 2,1 kW, 8,5 kg.

24



HUSQVARNA 545RX
45,7 cm³, 2,1 kW, 8,7 kg.

25



HUSQVARNA 535RXT
34,6 cm³, 1,6 kW, 6,2 kg.

25



HUSQVARNA 535RX
34,6 cm³, 1,6 kW, 6,1 kg.

25



HUSQVARNA 525RXT
25,4 cm³, 1 kW, 5,4 kg.
Produit non commercialisé en France.

25



HUSQVARNA 525RX
25,4 cm³, 1 kW, 5,1 kg.

27



HUSQVARNA 524RX
25 cm³, 0,8 kW, 5,5 kg.
Produit non commercialisé en France.

27



HUSQVARNA 553RBX
50,6 cm³, 2,3 kW, 12,1 kg.

29



HUSQVARNA 525LK
25,4 cm³, 1 kW, 4,7 kg.

32



HUSQVARNA 525RK
24,4 cm³, 1 kW, 5,6 kg.

34



HUSQVARNA 336RK
34,6 cm³, 1,4 kW, 7,4 kg.
Produit non commercialisé en France.

34



HUSQVARNA 543RBK
40,1 cm³, 1,5 kW, 10,6 kg.
Produit non commercialisé en France.

48



HUSQVARNA 226HS99S
23,6 cm³, 0,85 kW, 108 cm, 6,1 kg.
Produit non commercialisé en France.

48



HUSQVARNA 226HS75S
23,6 cm³, 0,85 kW, 75 cm, 5,8 kg.

48



HUSQVARNA 226HD75S
23,6 cm³, 0,85 kW, 75 cm, 6 kg.

48



HUSQVARNA 226HD60S
23,6 cm³, 0,85 kW, 60 cm, 5,8 kg.

51



HUSQVARNA 327HDA65X
24,5 cm³, 0,9 kW, 65 cm, 6,2 kg.

51



HUSQVARNA 327HE3X
24,5 cm³, 0,9 kW, 55 cm, 6,5 kg.

51



HUSQVARNA 327HE4X
24,5 cm³, 0,9 kW, 55 cm, 6,6 kg.

58



HUSQVARNA 580BTS
75,6 cm³,
25,7 m³/min,
92,2 m/s, 11,8 kg.

58



HUSQVARNA 570BTS
65,6 cm³, 21,8 m³/min,
105,6 m/s, 11,2 kg.

59



HUSQVARNA 356BTX
51,7 cm³, 13,4 m³/min,
79,13 m/s, 10,4 kg.

67



HUSQVARNA T540 XP®
37,7 cm³, 1,8 kW, 30–35 cm, 3,9 kg.

67



HUSQVARNA T435
35,2 cm³, 1,5 kW, 30–35 cm, 3,4 kg.

68



HUSQVARNA 543 XP®
43,1 cm³, 2,2 kW, 38 cm, 4,5 kg.

68



HUSQVARNA 550 XP®
50,1 cm³, 2,8 kW, 45 cm, 4,9 kg.

68



**HUSQVARNA 550 XP®
TRIOBRAKE™**
50,1 cm³, 2,8 kW, 45 cm, 5,1 kg.

68



HUSQVARNA 545
50,1 cm³, 2,5 kW, 45 cm, 4,9 kg.

68



HUSQVARNA 545 TRIOBRAKE™
50,1 cm³, 2,5 kW, 45 cm, 5 kg.
Produit non commercialisé en France.

69



HUSQVARNA 560 XP®
59,8 cm³, 3,5 kW, 45–50 cm, 5,6 kg.

69

HUSQVARNA 562 XP®
59,8 cm³, 3,5 kW, 50 cm, 5,7 kg.

69

HUSQVARNA 555
59,8 cm³, 3,1 kW, 45–50 cm, 5,7 kg.

69

HUSQVARNA 576 XP®
73,5 cm³, 4,2 kW, 45–50–60 cm, 6,6 kg.

69

HUSQVARNA 570
68 cm³, 3,6 kW, 38–70 cm, 6,7 kg.
Produit non commercialisé en France.

72

HUSQVARNA 327P5X
24,5 cm³, 0,9 kW, 350 cm, 6,4 kg.

72

HUSQVARNA 327P4
24,5 cm³, 0,9 kW, 240 cm, 6,1 kg.

72

HUSQVARNA 327PT5S
24,5 cm³, 0,9 kW, 392 cm, 7,3 kg.

80

HUSQVARNA K760
74 cm³, 3,7 kW, 9,6/9,8 kg.

80

HUSQVARNA K970
94 cm³, 4,8 kW, 10,9/11,9 kg.

80

HUSQVARNA K1260
119 cm³, 5,8 kW, 13,7/14,4 kg.

81

HUSQVARNA K3000 VAC
230/120/110 V,
2700/1800/2200 W, 8,9 kg.
Produit non commercialisé en France.

81

HUSQVARNA K3000 WET
230/120/110 V,
2700/1800/2200 W, 8,5 kg.
Produit non commercialisé en France.

101

HUSQVARNA P 525D
Kubota, 18,7 kW à 3000 tr/mn.

101

HUSQVARNA P 520D
Kubota, 14,5 kW à 3000 tr/mn.

101

HUSQVARNA P 524
Kawasaki, 13,9 kW à 3000 tr/mn.

106

HUSQVARNA LB 548S e
Honda, 160 cm³,
2,8 kW à 2900 tr/mn.

106

HUSQVARNA LB 553S e
Honda, 160 cm³,
2,8 kW à 2900 tr/mn.

OUTILS ALIMENTÉS PAR BATTERIE

17

**HUSQVARNA
BLi520X/
BLi940X**
14,4 Ah, 5,9 kg/
26,1 Ah, 6,7 kg.

14

HUSQVARNA 536LiL
BLDC, 36 V, 4,3 kg.*

14

HUSQVARNA 536LiR
BLDC, 36 V, 5,1 kg.*

15

**HUSQVARNA
536LiHD60X**
36 V, 60 cm, 5,1 kg.*

15

**HUSQVARNA
536LiHD70X**
36 V, 70 cm, 5,2 kg.*

17

HUSQVARNA 436LiB
650 m³/h, 46 m/s,
3,7 kg.*

Lancement en automne 2015.

17

HUSQVARNA 536LiB
700 m³/h, 46 m/s,
3,7 kg.*

Lancement en automne 2015.

17

HUSQVARNA 536LiBX
700m m³/h,
46 m/s, 2,5 kg.*

Lancement en automne 2015.

18

**HUSQVARNA
436Li**
BLDC, 36 V,
30 cm, 4 kg.*

18

**HUSQVARNA
536Li XP®**
BLDC, 36 V,
35 cm, 3,9 kg.*

19

**HUSQVARNA
T536Li XP®**
BLDC, 36 V,
35 cm, 3,7 kg.*

*Poids avec batterie.

**DÉBROUSSILLEUSES
Husqvarna 525RX/RXT, 525LK, 525RK**

Débroussilleuses efficaces, faciles à utiliser et machines combinées souples et puissantes, qui permettent de traiter rapidement toutes les tâches.

Pour plus de détails, reportez-vous aux pages 25, 28 - 33.

Un véritable stimulant pour votre prochaine mission.

Notre gamme déjà large de machines pour l'entretien professionnel de parcs et jardins continue de croître. Nous sommes heureux de présenter plusieurs nouvelles machines et accessoires innovants. Des équipements puissants et fiables qui vont dynamiser votre productivité et votre rentabilité lors de votre prochaine mission.

ACCESSOIRES COMBI

Une gamme étendue d'accessoires robustes et efficaces qui rend la débroussailleuse multifonction encore plus polyvalente pour effectuer diverses tâches.

Pour plus de détails, reportez-vous aux pages 28-33.

SOUFFLEURS À BATTERIE Husqvarna 436LiB, 536LiB, 536LiBX

Souffleurs alimentés par batterie très efficaces, légers et silencieux, développant une haute puissance.

Pour plus de détails, reportez-vous aux pages 16, 56-57.

Pour réussir, vous avez besoin de bien plus que des machines exceptionnelles.

L'entretien professionnel des parcs et jardins exige des machines appropriées qui assurent un rendement optimal. Par conséquent, en plus de la gamme de produits la plus étendue du marché, notre portefeuille comprend également un soutien technique et divers services. Découvrez comment vous pouvez optimiser la productivité et la rentabilité de votre activité.



1



FINANCEMENT

2



DOCUMENTATION

3



**DISTRIBUTEURS
SÉLECTIONNÉS**

4



ENTRETIEN AGRÉÉ

5



**ASSISTANCE PIÈCES
DE RECHANGE**

1 Comment financez-vous votre parc de véhicules ?

Notre souhait est de vous proposer des machines qui répondent à vos besoins particuliers. Nos solutions de financement varient légèrement selon la région où vous vivez. Renseignez-vous auprès de votre revendeur local agréé sur le mode de financement disponible pour l'achat de votre prochaine machine.





2

La connaissance pour évoluer.

Nous vous offrons à vous et à vos collègues la possibilité d'acquérir une connaissance approfondie dans plusieurs domaines afin d'augmenter votre niveau d'efficacité et de rentabilité. Nous partageons des conseils et astuces pour les utilisateurs professionnels sous forme de documentation autoproduite. Nous proposons des manuels et des ouvrages sur le sciage à la tronçonneuse, l'éclaircissage et l'entretien des parcs et des arbres.

3 Des revendeurs qui vous aident à atteindre vos objectifs.

Nos revendeurs sont soigneusement sélectionnés pour répondre à des critères exigeants. Tous les employés, des propriétaires au directeur général en passant par le personnel de vente et les techniciens d'entretien, reçoivent une formation continue pertinente, afin de vous soutenir dans toutes les situations.

Votre revendeur peut vous conseiller sur les machines et les services qui répondent le mieux à votre situation commerciale spécifique, à vos besoins et à vos objectifs. Ils seront heureux de vous rendre visite pour présenter leurs produits. Vous avez également la possibilité de tester la machine de votre choix pendant une période limitée.



4 Des techniciens spécialement formés pour l'entretien courant.

L'entretien est dans son ensemble effectué par des techniciens agréés chez nos revendeurs. Ce sont tous des spécialistes formés sur les machines que vous utilisez. La plupart des ateliers ont des prix fixes pour chaque opération d'entretien.

Un plan d'entretien détaillé et basé sur un certain nombre d'intervalles de temps est établi pour chaque machine. En assurant un entretien continu de vos machines selon les délais proposés, vous pourrez compter sur une disponibilité optimale. Vous réduisez au minimum le risque de temps d'arrêt imprévus et coûteux. Autre avantage, et non des moindres, les machines dureront plus longtemps et vous profiterez d'une meilleure valeur de revente quand il sera temps d'acheter de nouvelles machines.



5 Des pièces de rechange accessibles très rapidement.

Seules des pièces de rechange d'origine Husqvarna sont utilisées lors de l'entretien. Ces pièces de rechange sont identiques à celles qui équipent votre machine.

Grâce notre système informatisé de pièces de rechange, votre revendeur peut rapidement vous dire à quel moment vous recevrez les pièces dont vous avez besoin. Les unités les plus importantes de chaque machine sont toujours en stock. Elles seront disponibles le lendemain de votre commande. Grâce à notre service de livraison express de pièces de rechange, vous ne perdrez pas de temps précieux.

Des perfor- mances dignes d'une machine thermique...

Un produit portatif alimenté par batterie peut-il vraiment remplacer les tondeuses, taille-haies et autres tronçonneuses thermiques ? La réponse courte à cette question est oui. Pour preuve, notre gamme croissante de machines portatives professionnelles efficaces, alimentées par une technologie de batterie innovante. Le taille-haies à batterie, par exemple, est une option pleinement satisfaisante face à son homologue thermique. Et en raccordant un taille-haies à une batterie à dos, l'autonomie par charge de batterie équivaut à plusieurs pleins d'essence. En plus de satisfaire aux exigences de performance, les machines à batterie offrent également un certain nombre d'avantages en termes de réduction de bruit et de vibrations – et aucune émission directe. Pour ne citer que quelques avantages majeurs. Pas étonnant qu'un nombre croissant d'utilisateurs complètent leurs parcs de machines avec de plus en plus de nos machines alimentées par batterie.



Coût

Calculez votre seuil de rentabilité.

Nos machines portables à batterie ne sont pas des machines simplement puissantes, efficaces et pratiques. Chacune d'elle constitue également un excellent investissement qui est rentabilisé en relativement peu de temps. Allez sur notre site Web et calculez le seuil de rentabilité de votre machine alimentée par batterie, par rapport à une machine thermique similaire. Vous serez surpris de la rapidité avec laquelle votre débroussailluse, votre tronçonneuse ou votre taille-haies à batterie engendrent des revenus.



Taille-haies thermique
y compris essence.

Taille-haies à batterie
y compris batterie.

**Seuil de rentabilité :
70 charges***



250

500

750

Cycles de charge

*Peut varier en fonction de la fréquence d'utilisation de chaque machine.

Une journée d'autonomie sans recharge.

La batterie à dos Li-ion 36V est conçue pour une utilisation professionnelle exigeante et de longue durée. Elle s'adapte à toutes nos machines portatives et une charge dure autant qu'un plein d'essence. Si vous souhaitez travailler non-stop pendant une période prolongée, notre puissante batterie dorsale est le choix idéal. Sa capacité est jusqu'à dix fois supérieure à la batterie intégrée, ce qui signifie que vous pouvez travailler une journée entière. La batterie dorsale est résolument ergonomique. Le harnais peut être ajusté pour épouser parfaitement le dos et les épaules. Les bretelles suivent les mouvements de vos épaules, pour un confort et une aisance de mouvement accrus, même durant de longues périodes de travail.



MOTEUR SANS BALAIS PERFORMANT

Nos moteurs sans balais développés en interne assurent 25 % de rendement en plus, comparé à un moteur traditionnel. Cela signifie que chaque moteur fournit un couple élevé et constant, quelque soit la végétation que vous coupez, épaisse ou humide. En fait, la puissance et la vitesse de ce moteur surpassent certaines machines thermiques proposées sur le marché.

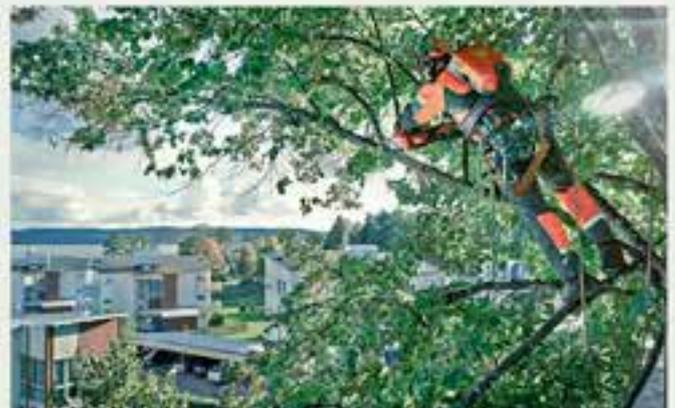


UN SILENCE IMPRESSIONNANT

Les niveaux sonores de nos machines à batterie sont de 13 dB (A) inférieurs à une machine thermique, autrement dit, une différence énorme. Une réduction de 3 dB (A) est généralement perçue comme une réduction de moitié du niveau sonore. Cela rend la tâche beaucoup plus agréable et vous permet également de travailler dans les endroits publics.

FAIBLE POIDS ET VIBRATIONS RÉDUITES

Nos machines alimentées par batterie sont de conception compacte et légère. La poignée avant est proche du centre de gravité et la batterie est placée entre les poignées, ce qui en fait des outils maniables et bien équilibrés et vous permet d'exploiter les machines de manière aisée et confortable dans toutes les situations. La technologie de batterie innovante permet également de réduire sensiblement les vibrations, ce qui vous permettra de travailler plus longtemps en limitant les contraintes exercées sur les épaules et les bras. Par rapport à certaines machines thermiques, vous pourrez en fait travailler deux fois plus longtemps.



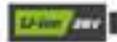
battery
series



Débroussailleuse à batterie confortable et efficace.

- Le moteur sans balais mis au point par Husqvarna développe une puissance suffisante pour des résultats impeccables dans des conditions difficiles.
- La puissante batterie Li-ion assure des performances inégalées.
- Le mode économique savE™ permet d'améliorer l'autonomie de la batterie.
- La commande centrale intuitive permet de démarrer et arrêter la machine en toute simplicité.
- La tête de coupe à 2 sens de rotation du coupe-herbe vous permet d'éviter d'avoir de l'herbe dans les allées.
- Dispositif de coupe deux fils avec fonction Tap'n Go pour une alimentation simple et rapide du fil.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	536LiL
Tension batterie, V	36
Valeur de vibration équivalente ($a_{hv,eq}$) poignée avant/arrière, m/s^2	1,7 / 0,5
Poids avec batterie, kg	4,3



Débroussailleuse puissante et légère alimentée par batterie, pour les travaux de débroussaillage les plus exigeants.

- Le moteur sans balais mis au point par Husqvarna développe une puissance suffisante pour des résultats impeccables dans des conditions difficiles.
- La puissante batterie Li-ion assure des performances inégalées.
- Le mode économique savE™ permet d'améliorer l'autonomie de la batterie.
- La commande centrale intuitive permet de démarrer et arrêter la machine en toute simplicité.
- La tête de coupe à 2 sens de rotation du coupe-herbe vous permet d'éviter d'avoir de l'herbe dans les allées.
- Dispositif de coupe deux fils avec fonction Tap'n Go pour une alimentation simple et rapide du fil.
- La potence haute et inclinée et le guidon contribue à une grande liberté de mouvement et plus d'espace pour les jambes, particulièrement sur les pentes.
- Un harnais confortable est inclus.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	536LiR
Tension batterie, V	36
Valeur de vibration équivalente ($a_{hv,eq}$) poignée avant/arrière, m/s^2	2,6 / 2,1
Poids avec batterie, kg	5,1



La tête de coupe peut tourner à gauche ou à droite, ce qui vous permet d'éviter d'avoir de l'herbe dans les allées.



Le mode économique savE™ permet de travailler plus longtemps sans avoir à changer de batterie.



Le puissant moteur mis au point par Husqvarna offre d'excellents résultats de débroussaillage dans des conditions de travail exigeantes.



Machine à batterie robuste, légère et durable.

- Moteur robuste et performant offrant une grande fiabilité.
- Nouveau pack de batterie plus puissant pour encore plus d'autonomie.
- Le mode économique savE™ permet de travailler plus longtemps sans changer de batterie.
- Lame à haute vitesse de 60 cm de long pour un usage professionnel exigeant.
- La poignée arrière est orientable pour faciliter la taille horizontale et verticale.
- Conception légère et équilibrée, contribuant à un travail efficace même lors d'une utilisation prolongée.
- Pas d'émissions directes, un faible niveau sonore et de vibrations offrent des conditions de travail optimales.



Machine à batterie puissante offrant une portée supplémentaire.

- Moteur robuste et performant offrant une grande fiabilité.
- Nouveau pack de batterie plus puissant pour encore plus d'autonomie.
- Le mode économique savE™ permet de travailler plus longtemps sans changer de batterie.
- Lame à haute vitesse de 70 cm de long pour un usage professionnel exigeant.
- La poignée arrière est orientable pour faciliter la taille des côtés et du dessus de la haie.
- Conception légère et équilibrée, contribuant à un travail efficace même lors d'une utilisation prolongée.
- Pas d'émissions directes, un faible niveau sonore et de vibrations offrent des conditions de travail optimales.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	536LiHD60X
Tension batterie, V	36
Valeur de vibration équivalente ($a_{hv,eq}$) poignée avant/arrière, m/s^2	1,3 / 1,1
Poids avec batterie, kg	5,1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	536LiHD70X
Tension batterie, V	36
Valeur de vibration équivalente ($a_{hv,eq}$) poignée avant/arrière, m/s^2	2,4 / 2,1
Poids avec batterie, kg	5,2



Le moteur développé par Husqvarna est le garant de performances durables.



La poignée arrière ergonomique est rotative pour un plus confort et moins de contraintes.



Un faible niveau de bruit et de vibrations permet de travailler en toute sérénité, même durant les longues périodes de taille.

battery series

Nouveau!



Li-ion 36V

Souffleur à batterie léger, convivial et efficace.

- La puissante batterie Li-ion assure des performances inégalées.
- Souffleur bien équilibré, compact, léger et doté d'un centre de gravité haut, pour une maniabilité hors pair.
- Nouveau moteur sans balais robuste et performant pour une grande fiabilité.
- Clavier intuitif avec régulateur de vitesse et fonction booster, pour un travail facile et efficace.
- Possibilité d'utiliser la batterie intégrée ou une batterie à dos : optimisé pour les besoins des utilisateurs.
- Conception légère et équilibrée, contribuant à un travail efficace même lors d'une utilisation prolongée.
- Pas d'émissions directes, un faible niveau sonore et de vibrations impliquent des conditions de travail optimales.
- Convient aussi bien pour les droitiers que les gauchers.
- Pression d'air élevée pour un nettoyage en douceur et efficace.

Nouveau!



Li-ion 36V

Machine alimentée par batterie légère, confortable et puissante.

- La puissante batterie Li-ion assure des performances inégalées.
- Souffleur bien équilibré, compact, léger et doté d'un centre de gravité haut, pour une maniabilité hors pair.
- Nouveau moteur sans balais robuste et performant pour une grande fiabilité.
- Clavier intuitif avec régulateur de vitesse et fonction booster, pour un travail facile et efficace.
- Possibilité d'utiliser la batterie intégrée ou une batterie à dos : optimisé pour les besoins des utilisateurs.
- Le crochet latéral peut être utilisé en position de repos avec un harnais.
- Conception légère et équilibrée, contribuant à un travail efficace même lors d'une utilisation prolongée.
- Pas d'émissions directes, un faible niveau sonore et de vibrations impliquent des conditions de travail optimales.
- Convient aussi bien pour les droitiers que les gauchers.
- Pression d'air élevée pour un nettoyage en douceur et efficace.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

436LiB

Tension batterie, V	36
Moteur	BLDC (sans balais)
Poids avec batterie, kg	3,7

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

536LiB

Tension batterie, V	36
Moteur	BLDC (sans balais)
Poids avec batterie, kg	3,7



Moins de composants pour un poids total réduit, et un moteur électrique léger, comparé aux machines thermiques.



Faibles niveaux sonores grâce à une vitesse optimisée du flux d'air et au moteur électrique, ce qui permet de travailler plus longtemps, même dans les zones sensibles au bruit et réglementées.



Meilleure performance en catégorie batterie Pro grâce à la conception du ventilateur du moteur électrique de pointe.

Nouveau!



Souffleur à batterie dorsale résolument puissant et très silencieux.

- La puissante batterie Li-ion assure des performances inégalées.
- Souffleur bien équilibré, compact, léger et doté d'un centre de gravité haut, pour une maniabilité hors pair.
- Nouveau moteur sans balais robuste et performant pour une grande fiabilité.
- Clavier intuitif avec régulateur de vitesse et fonction booster, pour un travail facile et efficace.
- Nouvelle machine autonome dorsale pour un produit optimisé et un faible poids.
- Le crochet latéral peut être utilisé en position de repos avec un harnais.
- Conception légère et équilibrée, contribuant à un travail efficace même lors d'une utilisation prolongée.
- Pas d'émissions directes, un faible niveau sonore et de vibrations impliquent des conditions de travail optimales.
- Convient aussi bien pour les droitiers que les gauchers.
- Pression d'air élevée pour un nettoyage en douceur et efficace.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	536LiBX
Tension batterie, V	36
Moteur	BLDC (sans balais)
Poids avec batterie, kg	2,5



Convient à tous les produits portatifs Husqvarna alimentés par batterie.

- Offre une journée complète d'autonomie (selon l'outil utilisé).
- Le harnais peut s'ajuster à la taille de chaque utilisateur, pour une plus grande ergonomie.
- Les bretelles suivent les mouvements de vos épaules, pour un confort et une aisance de mouvement accrus.
- Adaptateur avec LED – claire indication du niveau de puissance/ de charge en % par étapes.
- Éléments de batterie hautement performants et surveillance des éléments pour de vrai usage professionnel.
- Un concept de sécurité évolué protège la batterie et l'utilisateur en cas de situation critique.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	BLi940X	BLi520X
Énergie, Wh	940	520
Capacité, Ah	26,1	14,4
Poids, kg	6,7	5,9



Excellente ergonomie grâce à son équilibre exceptionnel, à la poignée confortable et au clavier intuitif.



Le harnais ergonomique souple assure un ajustement parfait et une répartition du poids pour chaque taille.



Adaptateur avec LED – claire indication du niveau de puissance/de charge en % par étapes.

battery
series



Tronçonneuse à batterie, puissante et polyvalente.

- La puissante batterie Li-ion assure des performances inégalées.
- Bien équilibrée, compacte, légère et dotée d'un centre de gravité haut, pour une maniabilité hors pair.
- Le mode économique savE™ permet d'avoir de plus longs intervalles entre les changements de batterie.
- Le clavier intuitif permet de plus facilement démarrer et arrêter la machine.
- Le frein de chaîne à inertie contribue à une plus grande sécurité.
- Bouchon du réservoir d'huile rabattable et facile à ouvrir.
- La tension de chaîne sans outil simplifie et accélère le remplacement de la chaîne.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	436Li
Tension batterie, V	36
Vitesse de chaîne, m/s	15,0
Longueur de guide-chaîne recommandée, cm	30
Poids avec batterie, kg	4,0



Tronçonneuse à batterie puissante et efficace.

- La puissante batterie Li-ion assure des performances inégalées.
- Bien équilibrée, compacte, légère et dotée d'un centre de gravité haut, pour une maniabilité hors pair.
- Le mode économique savE™ permet d'avoir de plus longs intervalles entre les changements de batterie.
- Le clavier intuitif permet de plus facilement démarrer et arrêter la machine.
- Une vitesse de chaîne élevée (20 m/s) contribue à une coupe douce et efficace.
- Le frein de chaîne à inertie contribue à une plus grande sécurité.
- Bouchon du réservoir d'huile rabattable et facile à ouvrir.
- Les écrous de guide-chaîne sont intégrés dans le carter d'embrayage pour éviter qu'ils ne tombent lors du remplacement du guide-chaîne.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	536Li XP®
Tension batterie, V	36
Vitesse de chaîne, m/s	20,0
Longueur de guide-chaîne recommandée, cm	35
Poids avec batterie, kg	3,9



Le mode économique savE™ permet de travailler plus longtemps sans avoir à changer de batterie.



La tronçonneuse est commandée à l'aide d'un clavier intuitif qui permet de plus facilement démarrer et arrêter la machine. Appuyez simplement sur une touche.



Le puissant moteur développé par Husqvarna vous garantit une vitesse de chaîne élevée et des résultats de coupe hors pair.



Tronçonneuse à batterie pour arboriste, compacte et agile.

- La puissante batterie Li-ion assure des performances inégalées.
- Bien équilibrée, compacte, légère et dotée d'un centre de gravité haut, pour une maniabilité hors pair.
- Système antivibration efficace (Low Vib) pour un plus grand confort d'utilisation.
- Le mode économique savE™ permet d'avoir de plus longs intervalles entre les changements de batterie.
- Le clavier intuitif permet de plus facilement démarrer et arrêter la machine.
- Une vitesse de chaîne élevée (20 m/s) contribue à une coupe douce et efficace.
- Le frein de chaîne à inertie contribue à une plus grande sécurité.
- Un œillet robuste permet de fixer de manière simple et rapide de relier la tronçonneuse au harnais d'escalade.
- Bouchon du réservoir d'huile rabattable et facile à ouvrir.
- Les écrous de guide-chaîne sont intégrés dans le carter d'embrayage pour éviter qu'ils ne tombent lors du remplacement du guide-chaîne.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

T536Li XP®

Tension batterie, V	36
Vitesse de chaîne, m/s	20,0
Longueur de guide-chaîne recommandée, cm	35
Poids avec batterie, kg	3,7

Deux robustes œillets simplifient la fixation de la machine à la sangle de la tronçonneuse et au harnais d'escalade.



Accessoires pour tronçonneuses à batterie.



BATTERIE DORSALE LI-ION

Batterie dorsale robuste et puissante, ergonomique et réglable, qui permet de travailler toute une journée sans interruption (selon modèle).

CHARGEUR

Il faut environ 35 minutes (selon modèle de batterie) pour charger une batterie. Autrement dit, si vous avez deux batteries, vous pourrez travailler sans interruption puisque le temps de charge est plus court que le temps de travail.

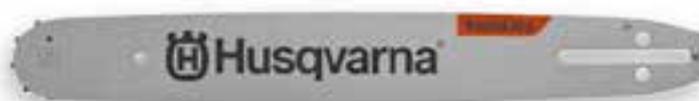


BATTERIE LI-ION

Les batteries Li-Ion assurent une puissance et des résultats durables et inégalés. Elles sont disponibles dans une large gamme de capacités: BLi80 (2,1 Ah), BLi150 (4,2 Ah).

SACOCHE À BATTERIE BLI

Garde les batteries au chaud même en hiver, pour une durée de vie optimale. La sacoche absorbe les chocs de manière efficace et protège contre la saleté et l'humidité. Peut se fixer à la ceinture. Convient pour batteries BLi 60, BLi 80, BLi 110 et BLi 150.



GUIDE-CHAÎNE TECHLITE

20% plus léger et 25% plus rigide qu'un guide-chaîne laminé classique, ce qui contribue à un meilleur équilibre de la tronçonneuse. Disponible avec pas de chaîne 3/8" en des longueurs de 30 ou 35 cm.

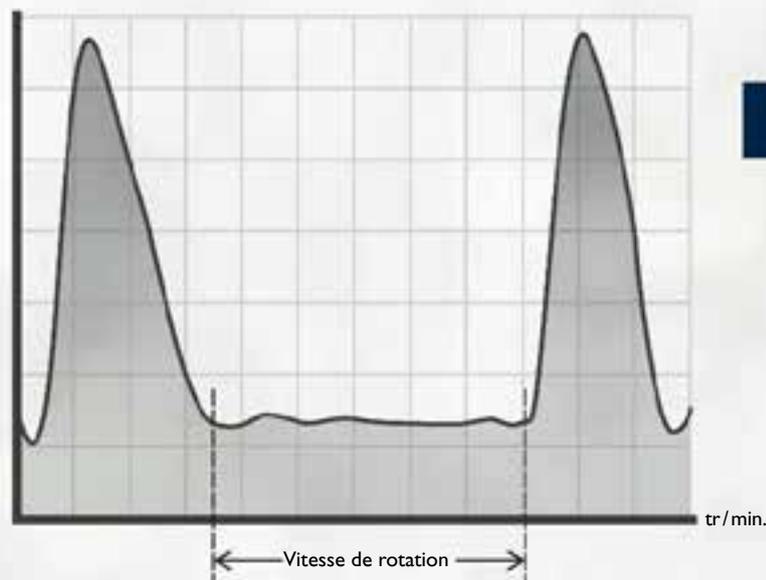
Débroussailleuses
et coupe-bordures



Nos débroussailleuses allient parfaitement efficacité et confort pour un rendu impeccable et un utilisateur satisfait.

Puissantes et robustes, nos débroussailleuses vous accompagnent efficacement et durablement dans vos sessions de travail les plus longues et les plus intensives. Sans compromis sur la performance, les débroussailleuses Husqvarna sont confortables et idéalement conçues pour préserver la santé de l'utilisateur. Légères et bien équilibrées, ces machines présentent également un très faible niveau de vibrations. La plupart des modèles se situent même en-dessous de la valeur A8 recommandée de 2,5 m/s², ce qui signifie que vous pouvez travailler sans interruption toute la journée, en réduisant la fatigue et dans un grand confort.

Niveau de vibration



Nous réalisons de nombreux tests afin d'améliorer les performances et d'optimiser les conditions d'utilisation de nos machines.

Principales caractéristiques et avantages de nos débroussailleuses et coupe-bordures :



✓ UN PLUS GRAND DIAMÈTRE DE COUPE, POUR UN TRAVAIL PLUS EFFICACE



✓ UN HARNAIS ERGONOMIQUE POUR UN PLUS GRAND CONFORT



✓ DES NIVEAUX DE VIBRATIONS EXTRÊMEMENT FAIBLES, POUR UNE UTILISATION CONFORTABLE DANS LA DURÉE



✓ LA POTENCE SUPPORT DU GUIDON SURÉLEVÉE ET DÉCALÉE OFFRE UNE PLUS GRANDE LIBERTÉ DE MOUVEMENT LORSQUE L'ON TRAVAILLE SUR DES PENTES



✓ LA LONGUEUR DE L'ARBRE DE TRANSMISSION CONTRIBUE À UN ÉCLAIRCISSEMENT PLUS EFFICACE



✓ LA TAILLE DU RÉSERVOIR DE CARBURANT PERMET DE TRAVAILLER PLUS LONGTEMPS SANS INTERRUPTION



✓ LES PUISSANTS MOTEURS SE DÉMARQUENT PAR UNE FAIBLE CONSOMMATION DE CARBURANT ET DES ÉMISSIONS RÉDUITES



✓ LÉGÈRES ET ÉQUILIBRÉES POUR UN CONFORT D'UTILISATION HORS PAIR

Grande stabilité lors des sessions de travail intensives.

Nous concevons nos débroussailleuses de manière à limiter au maximum les vibrations auxquelles vous êtes exposés. En fait, certaines de nos machines ont des niveaux de vibration qui sont parmi les plus bas de leur catégorie. Pour obtenir ces faibles valeurs d'émissions vibratoires, nous isolons dans certains cas les vibrations dans deux directions. Sur la plupart de nos machines, le réservoir de carburant n'est pas intégré au moteur (une solution que nous étions les premiers à proposer). Au lieu de cela, deux moulures en caoutchouc servent d'éléments antivibratoires entre ces deux unités. Sur toutes les machines, nous avons placé deux ressorts en acier dans la liaison entre la suspension et la potence décalée, afin d'absorber les vibrations de l'outil de coupe. Ces solutions permettent de minimiser les vibrations au niveau des hanches, des jambes et des mains. Cela vous permet de travailler efficacement, tout en réduisant la fatigue liée à l'utilisation de la machine.



UN HAUT NIVEAU D'EXIGENCE AVEC NOS DÉBROUSSAILLEUSES

Toutes les nouvelles machines sont soumises à des tests rigoureux avant d'être intégrées dans notre gamme. Nous les testons durant plusieurs centaines d'heures pour nous assurer que les émissions soient inférieures aux limites acceptables et que les machines soient fiables en termes de performances du moteur et de systèmes d'entraînement. Nous vérifions aussi la résistance des éléments antivibratoires et que les vibrations ne dépassent pas les niveaux recommandés. En outre, tous les outils de coupe sont soumis à des tests dans des conditions extrêmes pour vous permettre de venir facilement à bout des végétations les plus denses et des petits arbustes.

Élargissez la zone de coupe sans avoir à vous déplacer.

Nos débroussailleuses vous permettent de couper une zone beaucoup plus grande grâce à la transmission optimisée et un moteur puissant avec un rapport de développement impressionnant de 1:1,46. En particulier, à un régime maximal du moteur de 9,000 tr/min, la vitesse de l'arbre de sortie pour le fil de coupe est de 6,164 tr/min. Cela signifie que la machine peut utiliser un fil de coupe beaucoup plus long, ce qui vous donne un diamètre d'éclaircissage de 31 % supérieur par tour.



PLUS DE PUISSANCE POUR UNE CONSOMMATION ET DES ÉMISSIONS RÉDUITES

Nos débroussailleuses sont économes en carburant. Ceci grâce à notre technologie brevetée de moteur X-Torq qui fournit un couple supérieur sur une plage de régime plus étendue, d'où une puissance accrue et une accélération plus rapide. Qui plus est, en utilisant de l'air frais au lieu d'un mélange air-carburant pour chasser les gaz d'échappement, le moteur X-Torq consomme jusqu'à 20 % de carburant en moins. Et la réduction des émissions polluantes est de l'ordre de 75 %. Tout cela par rapport aux moteurs traditionnels équivalents.



UN ANGLE OPTIMISÉ POUR UN DÉBROUSSAILLAGE EFFICACE

Nos renvois d'angle sont orientés de façon optimale afin de faciliter et d'assurer de meilleurs résultats de coupe. Des calculs précis et des études empiriques ont montré qu'un angle de 35 degrés est optimal pour les personnes de taille moyenne. Cet angle garantit que la lame ne heurte pas le sol, mais glisse sur l'herbe et garantit les meilleures performances possibles.

CONFORT EXCEPTIONNEL

Nous voulons simplifier vos tâches et vous aider à travailler plus efficacement. Pour cette raison, l'angle formé par le guidon est de 7 degrés, ce qui vous permet de toujours avoir la tête de coupe directement en face de vous, avec un minimum d'effort. Cette solution signifie également que vous pouvez effectuer de larges mouvements de balayage de chaque côté de votre corps. En outre, les potences de guidon sont décalées et surélevées. Sur de nombreuses machines, le guidon se trouve sur une potence de 15 cm de haut. Vous pouvez ainsi travailler dans une position verticale confortable tout en profitant de suffisamment d'espace pour les jambes, ce qui est particulièrement appréciable lorsque l'on travaille sur les pentes.





Notre machine la plus puissante pour les travaux de débroussaillage les plus exigeants.

- La technologie du moteur X-Torq offre davantage de couple et permet de réduire jusqu'à 20% la consommation de carburant et jusqu'à 75% les émissions polluantes.
- Système antivibrations très performant (Low Vib) et guidon confort pour des conditions de travail exceptionnelles.
- Les harnais ergonomiques Balance XT™ inclus.
- La fonction Smart Start facilite les démarrages en réduisant la résistance de compression de près de 40%.
- La longueur optimisée du tube de transmission et le renvoi d'angle de 35 degrés simplifient l'utilisation et permettent de travailler en gardant l'outil parallèle au sol pour une coupe optimale.
- Guidon incliné et poignée confortable pour une posture de travail parfaite et une bonne prise en main.
- Potence support du guidon décalée et surélevée qui confère un maximum de liberté de mouvement et d'espace pour les jambes, surtout lorsqu'on travaille en pente.
- Excellente répartition du poids grâce au réservoir de carburant placé devant le moteur.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	555RXT
Cylindrée, cm ³	53,3
Puissance de sortie, kW*	2,8
Niveau de vibration équivalent (a _{hv,eq}) poignée gauche/droite, m/s ²	1,5 - 1,6
Poids (sans outil de coupe), kg	9,2

* Plus de détails sur la puissance nominale des moteurs à la page 44.

Débroussailleuses puissantes et robustes.

- La technologie du moteur X-Torq offre davantage de couple et permet de réduire jusqu'à 20% la consommation de carburant et jusqu'à 75% les émissions polluantes.
- Système antivibrations très performant (Low Vib) et guidon confort pour des conditions de travail exceptionnelles.
- Les harnais ergonomiques Balance XT™ (pour la 545RXT) et Balance X™ (545RX) sont inclus.
- La fonction Smart Start facilite les démarrages en réduisant la résistance de compression de près de 40%.
- La longueur optimisée du tube de transmission et le renvoi d'angle de 35 degrés simplifient l'utilisation et permettent de travailler en gardant l'outil parallèle au sol pour une coupe optimale.
- Guidon incliné et poignée confortable pour une posture de travail parfaite et une bonne prise en main.
- Potence support du guidon décalée et surélevée qui confère un maximum de liberté de mouvement et d'espace pour les jambes, surtout lorsqu'on travaille en pente.
- Excellente répartition du poids grâce au réservoir de carburant placé devant le moteur.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	545RXT**	545RX
Cylindrée, cm ³	45,7	45,7
Puissance de sortie, kW*	2,1	2,1
Niveau de vibration équivalent (a _{hv,eq}) poignée gauche/droite, m/s ²	3,9 / 2,9	3,2 / 2,9
Poids (sans outil de coupe), kg	8,5	8,7

* Plus de détails sur la puissance nominale des moteurs à la page 44.

** Produit non commercialisé en France.



La technologie de moteur X-Torq offre davantage de couple et permet de réduire jusqu'à 20% la consommation de carburant et jusqu'à 75% les émissions polluantes.



Le système Low Vib réduit efficacement les vibrations dans le guidon/les poignées, afin de minimiser la fatigue dans les bras et les mains de l'utilisateur.



HARNAIS ERGONOMIQUES

Les débroussailleuses sont dotées de harnais ergonomiques avec bretelles larges matelassées et ceinture pour répartir efficacement le poids.



Débroussailleuses efficaces, fiables et confortables.

- La technologie du moteur X-Torq offre davantage de couple et permet de réduire jusqu'à 20% la consommation de carburant et jusqu'à 75% les émissions polluantes.
- Système antivibrations très performant (Low Vib) et guidon confort pour des conditions de travail exceptionnelles.
- Harnais ergonomique inclus.
- Grâce au renvoi d'angle de 35 degrés, l'outil reste parallèle au sol pour un travail impeccable.
- Guidon incliné et poignée confortable pour une posture de travail parfaite et une bonne prise en main.
- Potence support du guidon décalée et surélevée qui confère un maximum de liberté de mouvement et d'espace pour les jambes, surtout lorsqu'on travaille en pente.
- Pompe d'amorçage pour des démarrages sûrs et faciles.

Débroussailleuses à batterie légères, conviviales et efficaces.

- La technologie du moteur X-Torq offre davantage de couple et permet de réduire jusqu'à 20% la consommation de carburant et jusqu'à 75% les émissions polluantes.
- Système antivibrations très performant (Low Vib) et guidon confort pour des conditions de travail exceptionnelles (pour le modèle 525RXT).
- Harnais ergonomique.
- Harnais ergonomique inclus.
- La fonction Smart Start facilite les démarrages en réduisant la résistance de compression de près de 40%.
- Grâce au renvoi d'angle de 35 degrés, l'outil reste parallèle au sol pour un travail impeccable.
- Guidon incliné et poignée confortable pour une posture de travail parfaite et une bonne prise en main.
- Potence support du guidon décalée et surélevée qui confère un maximum de liberté de mouvement et d'espace pour les jambes, surtout lorsqu'on travaille en pente.
- Pompe d'amorçage pour des démarrages sûrs et faciles.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	535RXT	535RX
Cylindrée, cm ³	34,6	34,6
Puissance de sortie, kW*	1,6	1,6
Niveau de vibration équivalent ($a_{hv,eq}$) poignée gauche/droite, m/s ²	2,4 / 3,1	3,4 – 4,1
Poids (sans outil de coupe), kg	6,2	6,1

* Plus de détails sur la puissance nominale des moteurs à la page 44.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	525RXT**	525RX
Cylindrée, cm ³	25,4	25,4
Puissance de sortie, kW*	1,0	1,0
Niveau de vibration équivalent ($a_{hv,eq}$) poignée gauche/droite, m/s ²	2,1 – 2,3	2,1 – 2,3
Poids (sans outil de coupe), kg	5,1	5,1

* Plus de détails sur la puissance nominale des moteurs à la page 44.

** Produit non commercialisé en France.



La potence support du guidon est décalée sur le côté et surélevée ce qui assure une plus grande liberté de mouvement lors du travail dans les pentes.



Le carter de protection combiné unique s'utilisant aussi bien avec une lame à herbe



La fonction Smart Start facilite les démarrages de la débroussailleuse en réduisant la résistance de compression de près de 40%, comparé à des modèles équivalents.





Débroussailleuse polyvalente.

- Moteur à 4 temps qui fonctionne à l'essence pure (sans huile ajoutée).
- Carter anti-projections combiné (tête à fil ou lame à herbe) inclus.
- La fonction Smart Start facilite les démarrages en réduisant la résistance de compression de près de 40 %.
- Harnais Balance 35 inclus.
- Grâce au renvoi d'angle de 35 degrés, l'outil reste parallèle au sol pour une coupe optimale.
- Pompe d'amorçage pour des démarrages sûrs et faciles.



Modèle dorsal idéal pour les travaux en forte pente.

- La technologie du moteur X-Torq offre davantage de couple et permet de réduire jusqu'à 20 % la consommation de carburant et jusqu'à 75 % les émissions polluantes.
- Transmission et renvoi d'angle technologiquement aboutis, avec une tête de débroussaillage robuste pour une utilisation fiable.
- La poignée anneau pivote facilement pour travailler sous différents angles.
- Le raccord flexible entre le harnais et le moteur permet d'avoir une plus grande liberté de mouvement au niveau des hanches et d'adopter une meilleure posture de travail dans les pentes et sur les terrains accidentés.
- Le carter anti-projections Combi s'utilise indifféremment avec une lame à herbe ou avec une tête de fil.
- Inclut un harnais ergonomique avec support dorsal incliné et bretelles matelassées.
- Pompe d'amorçage pour des démarrages sûrs et faciles.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	524RX**
Cylindrée, cm ³	25
Puissance de sortie, kW*	0,8
Niveau de vibration équivalent (a _{hv, eq}) poignée gauche/droite, m/s ²	2,9 / 3,1
Poids (sans outil de coupe), kg	5,5

* Plus de détails sur la puissance nominale des moteurs à la page 44.

** Produit non commercialisé en France.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	553RBX
Cylindrée, cm ³	50,6
Puissance de sortie, kW*	2,3
Niveau de vibration équivalent (a _{hv, eq}) poignée gauche/droite, m/s ²	2,7 – 3,8
Poids (sans outil de coupe), kg	12,1

* Plus de détails sur la puissance nominale des moteurs à la page 44.



Le carter anti-projections Combi s'utilise indifféremment avec une lame à herbe ou avec une tête à fil.



Transmission et renvoi d'angle technologiquement aboutis, avec une tête de débroussaillage robuste pour une utilisation fiable.



Le harnais spécialement étudié assure un meilleur soutien grâce à ses bretelles matelassées et une inclinaison spécifique.

Des machines efficaces pour diverses tâches

Nos coupe-herbes multifonction sont un investissement très intelligent – à de nombreux égards. Pour commencer, vous n'avez pas besoin de charger plusieurs machines sur la remorque pour effectuer une mission. Vous avez juste besoin de faire le plein d'une seule machine et de vous lancer. Vous changez rapidement et facilement d'accessoires pour faire face aux diverses tâches sur les lieux de travail. Et vous dépensez moins de temps et d'argent pour la maintenance et l'entretien, pour n'en citer que quelques-uns des principaux avantages de l'utilisation d'un coupe-herbes multifonction.



CHANGEMENTS D'OUTIL RAPIDE

Un design élégant et des raccords rapides simplifient le changement entre les différents accessoires, pour éviter de perdre un temps précieux sur le lieu de travail.



PAS DE COMPROMIS

Le moteur avec toutes les accessoires sont aussi puissants et efficaces que les coupe-herbe, tronçonneuses sur perche et autres taille-haies classiques. Ce sont des outils fiables qui vous aideront à effectuer vos missions à tout moment.

Nouveau!



Débroussailleuse multifonction, idéale pour les tâches les plus diverses.

- La technologie du moteur X-Torq offre davantage de couple et permet de réduire jusqu'à 20 % la consommation de carburant et jusqu'à 75 % les émissions polluantes.
- La technologie de moteur X-Torq offre davantage de couple et permet de réduire jusqu'à 20 % la consommation de carburant et jusqu'à 75 % les émissions polluantes.
- Le décompresseur Smart Start réduit de près de 40 % la résistance de compression pour des démarrages au quart de tour.
- Des accessoires pour tondre les pelouses, tailler les haies, élaguer, balayer, travailler le sol et trancher les bordures.
- Le tube de transmission démontable simplifie le transport et le rangement.
- Pompe d'amorçage pour des démarrages sûrs et faciles.
- Poignée anneau confortable qui pivote facilement pour travailler sous différents angles.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	525LK
Cylindrée, cm ³	25,4
Puissance de sortie, kW*	1,0
Niveau de vibration équivalent ($a_{hw,eq}$) poignée gauche/droite, m/s ²	3,0/3,3
Poids (sans outil de coupe), kg	4,7

* Plus de détails sur la puissance nominale des moteurs à la page 44.



Poignée anneau confortable qui pivote facilement pour travailler sous différents angles.



Le décompresseur Smart Start réduit de près de 40 % la résistance de compression pour des démarrages au quart de tour.



Un coupe-herbe facile à ranger et à transporter grâce à son tube de transmission démontable.



TAILLE-HAIES HA 850 / HA 110

Les bords nets et rectilignes sont désormais possibles. Disponible en deux longueurs en fonction des besoins.



MOTOCULTEUR CA150

Idéal pour les parterres de fleurs délicats et autour de la base des arbres.



TRANCHE-BORDURE EA 850

Maintient les pelouses, les sentiers et les parterres de fleurs propres, avec des bordures droites et nettes.



Nouveau!



TRONÇONNEUSE SUR PERCHE PA 1100

Garantit une portée appréciable dans le jardin. Coupe des branches d'environ 15 cm d'épaisseur maximum.



DÉBROUSSAILLEUSE BCA 850-24

Pour le nettoyage d'herbes hautes. Kit comprenant un arbre, un carter de protection et une lame à herbe Multi 255-4, avec bol de garde.



COUPE-HERBE TA-850

Pour la coupe d'herbe classique. Kit comprenant un arbre, un carter de protection et une tête de désherbage T35.



Nouveau!

DÉMOUSSEUR DT 600

Nouveau démousseur idéal pour enlever la mousse du gazon. Carter inclus!



Nouveau!

BROSSE SR 600-2

Brosse en caoutchouc d'une grande capacité qui nettoie sable et de gravier des chemins, allées et pelouses. Carter inclus! Remplace le modèle BA 600.



Nouveau!

RALLONGE EX 780

La rallonge d'arbre offre une portée supplémentaire de près de 80 cm.



Nouveau!

SOUFFLEUR BA 101.

Souffleur puissant pour repousser feuilles, débris et chutes d'herbe des chemins et des allées. Remplace le souffleur BAC.



Nouveau!

BROSSE À POILS BR 600

Brosse robuste qui élimine la saleté des chemins, des allées et même des rainures profondes. Carter inclus!



Machine multifonction robuste, facile à utiliser et très pratique.

- La technologie du moteur X-Torq offre davantage de couple et permet de réduire jusqu'à 20% la consommation de carburant et jusqu'à 75% les émissions polluantes.
- Accessoires encliquables avec tête de désherbage, lame à herbe et lame de scie disponibles.
- Système antivibration très performant (Low Vib) et guidon confort pour des conditions de travail exceptionnelles.
- Harnais ergonomique inclus.
- La fonction Smart Start facilite les démarrages en réduisant la résistance de compression de près de 40%.
- Le tube de transmission démontable simplifie le transport et le rangement.

- Guidon incliné et poignée confortable pour une posture de travail parfaite et une bonne prise en main.
- Potence support du guidon décalée et surélevée qui confère un maximum de liberté de mouvement et d'espace pour les jambes, surtout lorsqu'on travaille en pente.
- Pompe d'amorçage pour des démarrages sûrs et faciles.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	525RK**
Cylindrée, cm ³	25,4
Puissance de sortie, kW*	1,0
Niveau de vibration équivalent ($a_{hv,eq}$) poignée gauche/droite, m/s ²	2,1 / 1,9
Poids (sans outil de coupe), kg	5,6

* Plus de détails sur la puissance nominale des moteurs à la page 44.

** Produit non commercialisé en France.



La potence support du guidon est décalée sur le côté et surélevée ce qui assure une plus grande liberté de mouvement lors du travail dans les pentes.



Smart Start permet de réduire de 40% l'effort à fournir sur la corde du lanceur, facilitant ainsi le démarrage.



Transmission et renvoi d'angle technologiquement aboutis, avec une tête de débroussaillage robuste pour une utilisation fiable.



COUPE-HERBE TA-850

Pour la coupe d'herbe classique. Kit comprenant un arbre, un carter de protection et une tête de désherbage T35.



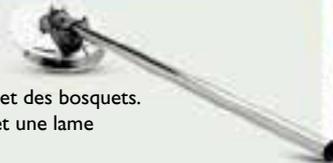
**DÉBROUSSAILLEUSE
BCA 850-24**

Pour le nettoyage d'herbes hautes. Kit comprenant un arbre, un carter de protection et une lame à herbe Multi 255-4, avec bol de garde.



**DÉBROUSSAILLEUSE
FORESTIÈRE CSA 850-24**

Pour le débroussaillage des buissons et des bosquets. Kit comprenant un arbre, un carter et une lame d'éclaircissage Scarlett 200-22.



MOTOCULTEUR CA150

Idéal pour les parterres de fleurs délicats et autour de la base des arbres.



Nouveau!



SOUFFLEUR BA 101.

Souffleur puissant pour repousser feuilles, débris et chutes d'herbe des chemins et des allées. Remplace le souffleur BAC.



Nouveau!

BROSSE SR 600-2

Brosse en caoutchouc d'une grande capacité qui nettoie sable et de gravier des chemins, allées et pelouses. Carter inclus! Remplace le modèle BA 600.

BROSSE À POILS BR 600

Brosse robuste qui élimine la saleté des chemins, des allées et même des rainures profondes. Carter inclus!

Nouveau!





Débroussailleuse multi-fonctions, robuste et fiable.

- Accessoires encliquables avec tête de désherbage, lame à herbe et lame de scie disponibles.
- La technologie de moteur X-Torq offre davantage de couple et jusqu'à 20 % de réduction de la consommation de carburant et jusqu'à 75 % d'émissions polluantes en moins.
- Le renvoi d'angle de 35 degrés signifie que l'outil de coupe fonctionne parallèlement au sol pour le meilleur résultat.
- Le carter anti-projections Combi s'utilise indifféremment avec une lame à herbe ou avec une tête de désherbage.
- Le guidon incliné et les poignées confortables offrent une posture parfaite et une prise en main confortable.
- La pompe à essence facilite le démarrage.
- Le tube de transmission démontable simplifie le transport et le rangement.
- Harnais Balance 35 inclus.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	336RK**
Cylindrée, cm ³	34,6
Puissance de sortie, kW*	1,4
Niveau de vibration équivalent (a _{hv,eq}) poignée gauche/droite, m/s ²	3,5/5,0
Poids (sans outil de coupe), kg	7,4

* Plus de détails sur la puissance nominale des moteurs à la page 44.

** Produit non commercialisé en France.



Débroussailleuse puissante, efficace et polyvalente, avec moteur porté dans le dos.

- Accessoires encliquables avec tête de désherbage, lame à herbe et lame de scie disponibles.
- La technologie du moteur X-Torq offre davantage de couple et permet de réduire jusqu'à 20 % la consommation de carburant et jusqu'à 75 % les émissions polluantes.
- Transmission et renvoi d'angle technologiquement aboutis, avec une tête de débroussaillage robuste pour une utilisation fiable.
- La poignée anneau pivote facilement pour travailler sous différents angles.
- Le raccord flexible entre le harnais et le moteur permet d'avoir une plus grande liberté de mouvement au niveau des hanches et d'adopter une meilleure posture de travail dans les pentes et sur les terrains accidentés.
- Le carter anti-projections Combi s'utilise indifféremment avec une lame à herbe ou avec une tête à fil.
- Inclut un harnais ergonomique avec support dorsal incliné et bretelles matelassées.
- Pompe d'amorçage pour des démarrages sûrs et faciles.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	543RBK**
Cylindrée, cm ³	40,1
Puissance de sortie, kW*	1,5
Niveau de vibration équivalent (a _{hv,eq}) poignée gauche/droite, m/s ²	N/A
Poids (sans outil de coupe), kg	10,6

* Plus de détails sur la puissance nominale des moteurs à la page 44.

** Produit non commercialisé en France.



Le carter de protection combiné unique s'utilisant aussi bien avec une lame à herbe qu'avec une tête de fil.



La technologie X-Torq assure un couple élevé et permet de réduire jusqu'à 20 % la consommation de carburant et jusqu'à 75 % les émissions polluantes.



Le harnais spécialement étudié assure un meilleur soutien grâce à ses bretelles matelassées et une inclinaison spécifique.



Accessoires Combi pour RK / RBK-modèles*.



GTA 850-28

Pour la coupe d'herbe classique. Kit comprenant un arbre, un carter de protection et une tête de désherbage T35.



BCA 850-28

Pour le nettoyage d'herbes hautes. Kit comprenant un arbre, un carter de protection et une lame à herbe. Multi 300-3 y compris bol de garde.



CSA 850-28

Pour le débroussaillage des buissons et des bosquets. Kit comprenant un arbre, un carter et une lame d'éclaircissage Scarlett 200-22 (non disponible sur le 543RBK).

* Produits non commercialisés en France.

battery
series



Débroussailleuse à batterie confortable et efficace.

- Le moteur sans balais mis au point par Husqvarna développe une puissance suffisante pour des résultats impeccables dans des conditions difficiles.
- La puissante batterie Li-ion assure des performances inégalées.
- Le mode économique savE™ permet d'améliorer l'autonomie de la batterie.
- La commande centrale intuitive permet de démarrer et arrêter la machine en toute simplicité.
- La tête de coupe à 2 sens de rotation du coupe-herbe vous permet d'éviter d'avoir de l'herbe dans les allées.
- Dispositif de coupe deux fils avec fonction Tap'n Go pour une alimentation simple et rapide du fil.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	536LiL
Tension batterie, V	36
Valeur de vibration équivalente ($a_{hv,eq}$) poignée avant/arrière, m/s ²	1,7 / 0,5
Poids avec batterie, kg	4,3



Débroussailleuse puissante et légère alimentée par batterie, pour les travaux de débroussaillage les plus exigeants.

- Le moteur sans balais mis au point par Husqvarna développe une puissance suffisante pour des résultats impeccables dans des conditions difficiles.
- La puissante batterie Li-ion assure des performances inégalées.
- Le mode économique savE™ permet d'améliorer l'autonomie de la batterie.
- La commande centrale intuitive permet de démarrer et arrêter la machine en toute simplicité.
- La tête de coupe à 2 sens de rotation du coupe-herbe vous permet d'éviter d'avoir de l'herbe dans les allées.
- Dispositif de coupe deux fils avec fonction Tap'n Go pour une alimentation simple et rapide du fil.
- La potence haute et inclinée et le guidon contribue à une grande liberté de mouvement et plus d'espace pour les jambes, particulièrement sur les pentes.
- Un harnais confortable est inclus.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	536LiR
Tension batterie, V	36
Valeur de vibration équivalente ($a_{hv,eq}$) poignée avant/arrière, m/s ²	2,6 / 2,1
Poids avec batterie, kg	5,1



La tête de coupe peut tourner à gauche ou à droite, ce qui vous permet d'éviter d'avoir de l'herbe dans les allées.



Le mode économique savE™ permet de travailler plus longtemps sans avoir à changer de batterie.



Le puissant moteur mis au point par Husqvarna offre d'excellents résultats de débroussaillage dans des conditions de travail exigeantes.

Accessoires pour coupe-herbes à batterie.

BATTERIE DORSALE LI-ION

Batterie dorsale robuste et puissante, ergonomique et réglable, qui permet de travailler avec une très bonne autonomie.



BATTERIE LI-ION

Les batteries Li-Ion assurent une puissance et des résultats durables et inégalés. Elles sont disponibles dans une large gamme de capacités: BLi80 (2,1 Ah), BLi150 (4,2 Ah).

CHARGEUR

Il faut environ 35 minutes pour charger une batterie. Autrement dit, si vous avez deux batteries, vous pourrez travailler sans interruption puisque le temps de charge est plus court que le temps de travail.



SACOCHE À BATTERIE BLI

Garde les batteries au chaud même en hiver, pour une durée de vie optimale. La sacoche absorbe les chocs de manière efficace et protège contre la saleté et l'humidité. Peut se fixer à la ceinture. Convient pour batteries BLi 60, BLi 80, BLi 110 et BLi 150.



HARNAIS CONFORTABLE

Harnais rembourré pour un travail confortable (inclus avec le modèle 536LiR).





L'ergonomie des harnais Husqvarna permet de répartir parfaitement le poids de la machine et vous apporte un maximum de confort dans votre travail.

Un harnais libère vos mouvements de travail et vous permet de travailler dans de meilleures conditions de sécurité tout en réduisant les tensions sur votre corps. C'est la raison pour laquelle nous avons consacré du temps à mettre au point et à perfectionner nos harnais : pour que vous puissiez optimiser les performances de votre machine. Nos harnais

ergonomiques répartissent efficacement le poids de la machine. Celle-ci paraît alors plus légère et devient plus maniable et plus confortable à utiliser.

Pour plus de détails, nous vous invitons à visiter notre site Web. Vous y trouverez une présentation de notre gamme de harnais.



Plaque dorsale large et mobile.



Réglages en haut et en bas de la poitrine pour permettre l'utilisation par des hommes et des femmes.



Répartition du poids depuis les épaules jusqu'aux hanches.



Harnais Balance XT™.

Modèle unique, le plus évolué du marché, grâce à des fonctionnalités inédites comme son nouveau système d'accroche à la poitrine, le réglage en fonction de la taille de l'utilisateur et la protection mobile de la hanche. Une excellente répartition du poids entre les épaules, la poitrine et le dos.



Harnais Balance X™.

Soulage le haut du corps ainsi que les bras grâce à l'excellente répartition du poids entre les épaules, la poitrine et le dos, et depuis les épaules jusqu'aux hanches.



Harnais Balance 55 / Balance 35 / 35 B*.

Un harnais ergonomique qui répartit la charge de manière optimale entre les épaules, la poitrine et le dos.

	BALANCE XT™	BALANCE X™	BALANCE 55	BALANCE 35 / 35 B*
Plaque dorsale large et mobile	●	●	●	●
Trois points de réglage seulement	●	●	●	●
Bretelles ergonomiques rembourrées	●	●	●	●
Coussin amortisseur	●	●	●	—
Mécanisme de suspension flexible	●	●	—	—
Ceinture large	●	●	—	—
Système de libération rapide	●	●	—	—
Mode herbe et forêt	●	●	—	—
Plaque dorsale réglable en hauteur	●	—	—	—
Bandoulière flexible	●	—	—	—
Système d'accroche à la poitrine	●	—	—	—

● = Disponible — = Non disponible

* Produit non commercialisé en France.



Bandoulière flexible et réglage individuel de la hauteur.



Protection mobile de la hanche avec coussin amortisseur.



Libération simple et rapide en cas d'urgence.

GUIDE DES OUTILS DE COUPE

MODÈLE	HERBE
536LiLX / 536LiRX	A9 + 17
122C	A8 + 3 4
128C	A1 + 2
128L	B4 + 3 15
122LK	33 37 38 42 B4 + 3
129LK	32 33 37 38 42 46 B4 + 3
524LK	33 37 38 42 46 A2 B1 + 3 6 7 8 15
525LK	32 33 37 38 42 46 A2 B1 + 3 6 7 8 15
525LS	A2 B1 + 1 3 6 7 8 15
535LS	A5 B2 + 9 10 11 12 16
128RJ	B4 + 3 15
525RJX	A2 B1 + 1 3 6 7 8 15
233RJ	A2 B1 + 1 3 5 6 7 15
535RJ	A5 B3 + 9 10 11 12 16
128R	B4 + 3 15
524RX	A2 B1 + 3 5 6 7 8 15
525RX / 525RXT / 533RS	A2 B1 + 3 6 7 8 15
525RK	32 37 42 46 A2 B1 + 1 3 6 7 8 15
535RX / 535RXT / 336FR / 135R	A5 B3 + 9 10 11 12 14 16
336RK	39 A5 B3 + 9 10 11 12 14 16
345FR / 545RX / 545RXT	A3 B5 + 12 13 14 16 C1 + 16
555RXT	A6 + 12 13 14
545FX / 545FXT	A4 + 12 14 16 C2 + 16
555FX / 555FXT	A7 + 12 13 14
153R / 543RS / 553RS	A5 B3 + 9 10 11 12 14 16
243RJ / 253RJ / 543RBX / 553RBX	A5 B3 + 9 10 11 12 14 16

CARTERS DE PROTECTION	CARTERS COMBINÉS	CARTER DE PROTECTION LAME	CARTERS DE DISQUE	CARTERS PROT. PLANTES	BOLS DE GARDE AU SOL	KITS
A1 545 03 11-01 	B1 503 93 42-02 	C1 537 28 85-01 	D1 537 29 95-01 200 mm (adapter incl.) 	E1 502 12 26-01 255 mm 	F1 503 89 01-01 	G1 537 04 85-01 incl. B1 F1 22 
A2 503 97 71-01 	B2 531 00 77-01 	C2 537 29 74-01 	D2 537 31 09-02 200 mm (adapter incl.) 	E2 502 14 55-01 200 mm 	F2 503 90 18-02 (20 mm / 1") 	G1 537 04 85-02 incl. B1 F1 22 (USA) 
A3 503 95 43-01 	B3 537 33 16-01 	C3 544 02 65-02 	D3 537 21 71-01 200 mm 		F3 502 15 70-02 M12 (20 mm / 1") Ballbearing 	G2 952 71 56-16 incl. F1 22 
A4 537 29 73-01 	B4 545 03 09-01 	C4 544 16 03-01 	D4 502 03 94-06 225 mm 		F4 503 89 01-02 M12 	G2 952 71 56-15 incl. F1 22 (USA) 
A5 537 34 94-03 	B5 544 46 43-01 	C5 502 46 49-01 	D5 501 32 04-02 200 mm (adapter incl.) 			G3 544 24 96-01 incl. B3 F4 22 
A6 544 10 74-02 			D4 502 43 55-01 225 mm (adapter incl.) 			G3 544 24 96-02 incl. B3 F4 22 (USA) 
A7 502 46 50-01 						
A8 574 47 95-01 						
A9 577 01 83-01 						

HERBE GROSSIÈRE		ARBUSTES ET ARBRES	SURFACES DURS
		34 35 36	
43	G2	31 34 35 36	45
43	G1	31 34 35 36	45
43	G1	31 34 35 36	45
G3			
B4 + F1 + 22			
B1 + F1 + 22			
B1 + F1 + 22 23			
B3 + F4 + 22 23 24			
B4 + F1 + 22			
B1 + F1 + 21 22 23		D1 + 28	
B1 + F1 + 22 23		D1 + 28	
43	B1 + F1 + 22 23	44	45
B3 + F4 + 22 23 24 26		D5 + 28	
40	B3 + F4 + 22 23 25 26	41	
C1 B5 + F2 F3 + 23 24 26		D2 + 28	
C5 + F2 F3 + 24 25 26		D6 + 28 29	
C2 + F2 F3 + 23 24 26	E1 + 23	D3 + 28	D4 + 29 E1 + 28
C5 + F2 F3 + 24 25 26		D3 + 28	D4 + 29
B3 + F4 + 23 24 26 27		D5 + 28	
B3 + F4 + 23 24 26 27			

OUTILS DE COUPE				ACCESSOIRES DE COUPE							
1	578 44 82-01 Alloy	(Fixed)	11	578 44 66-01 T35X M12	(Semiauto)	21	578 44 40-01 Grass 255-8 (1")	31	537 18 33-23 PA 1100	41	967 02 69-01 CSA 850-28
2	578 44 60-01 T25 (R)	(Semiauto)	12	578 44 68-01 T45X M12	(Semiauto)	22	578 44 37-01 Grass 255-4 (1")	32	967 29 44-01 SR 600-2	42	967 28 64-01 BA 101
3	578 44 61-01 T25	(Semiauto)	13	578 44 70-01 T55X M12	(Semiauto)	23	578 44 49-01 Multi 255-3 (1")	33	537 19 69-01 EA 850	43	967 18 59-01 BCA 850-24
4	578 44 59-01 T25C (R)	(Semiauto)	14	578 44 78-01 SII M12	(Manual)	24	578 44 47-01 Multi 275-4 (1")	34	537 19 66-05 HA 110	44	967 18 60-01 CSA 850-24
5	578 44 66-01 S35 M10	(Manual)	15	578 44 91-01 TriCut M10		25	578 44 44-01 Multi 350-3 (1")	35	537 19 66-06 HA 850	45	967 29 67-01 BR 600
6	578 44 63-01 T35 M10	(Semiauto)	16	578 44 93-01 TriCut M12		26	578 44 45-01 Multi 300-3 (1")	36	967 29 71-01 EX 780	46	967 29 69-01 DT 600
7	578 44 65-01 T35X M10	(Semiauto)	17	579 29 40-01 T25B	(Semiauto)	27	578 44 51-01 Multi 330-2 (1")	37	537 35 35-01 TA 850		
8	578 44 71-01 Superauto II M10 (1")					28	578 44 25-01 Scarlett 200-22 (1")	38	537 42 54-01 CA 150		
9	578 44 76-01 S35 M12	(Manual)				29	578 44 27-01 Scarlett 225-24 (1")	39	967 11 31-01 GTA 850-28		
10	578 44 64-01 T35 M12	(Semiauto)						40	967 02 67-01 BCA 850-28		



VESTE DE DÉBROUSSAILLAGE ET DE DÉSHÉRBAGE TECHNICAL

Conçue pour les longues heures de travail. Les manches préformées et le bas arrondi couvre-reins contribuent à un confort supérieur. La veste possède des poches pour un rembourrage supplémentaire au niveau des épaules. Quatre poches poitrine et une poche basse devant facilement accessibles, même lorsque vous portez un harnais. Des pièces de renforts aux endroits exposés contribuent à une résistance accrue. Zips de ventilation sous les bras et empiècement dos en tissu respirant pour un grand confort à tout moment. La bande et les logos rétroréfléchissants assurent une bonne visibilité.

Non commercialisée en France.

PANTALON DE DÉBROUSSAILLAGE ET DE DÉSHÉRBAGE TECHNICAL

En tissu traité spécialement. Les jambes sont en tissu hydrofuge avec genoux préformés, rembourrage supplémentaire sur le devant et zips de ventilation à l'arrière pour une protection et un confort appréciables. Poche sur la hanche pour un rembourrage supplémentaire pratique. La bande et les logos rétroréfléchissants assurent une bonne visibilité.

Non commercialisée en France.



VESTE HAUTE VISIBILITÉ TECHNICAL

Veste haute visibilité avec ajustement serré et matériau extensible dans les deux sens, vous permettant de travailler confortablement à tout moment. Zips de ventilation sous les bras et empiècement dos ouvert qui apporte une certaine fraîcheur même durant les longues journées chaudes en été. La veste comporte deux poches sur la poitrine. Un cordon élastique permet d'ajuster aisément à la fois la taille et le bas de veste. La veste haute visibilité est testée et approuvée conformément à la norme EN 471:2004 et A1 2007 (classe 3).

Non commercialisée en France.



GANTS, CLASSIC LIGHT

Gants ajustés confortables avec paume en cuir de chèvre (pour résister à l'humidité) et dos en tissu jersey robuste. Doigts renforcés pour une durabilité accrue. 579 38 00-xx



Bien plus qu'un bidon d'essence.

Notre bidon double permet de faire le plein rapidement, sans éclaboussures ni gaspillage. En outre, nous avons proportionné les tailles des deux conteneurs pour obtenir un rapport carburant / huile de chaîne optimal (5,0/2,5 litres). De plus, il comporte des compartiments pour les outils et les pièces de rechange les plus courantes. 580 75 42-01



Les becs sont conçus pour assurer un écoulement constant et faire le plein rapidement.



Verrouillage mécanique empêchant les fuites et arrêt automatique du remplissage dès que le réservoir de la machine est plein.



Les deux compartiments permettent de transporter des outils comme les limes et des accessoires comme des chaînes.

HUILE XP® SYNTHÉTIQUE HUSQVARNA POUR MOTEUR 2 TEMPS

Huile biodégradable 100% synthétique produisant très peu de dégagement de fumée et contenant des additifs de qualité supérieure. Développée pour un usage professionnel intensif avec des charges et des régimes moteur élevés. Fortement recommandée pour toutes nos machines, en particulier pour les moteurs de cylindrée supérieure à 55 cm³. Conforme aux normes JASO/FD/ISO EGB et Rotax 253, test sur scooter des neiges. Bidon doseur 1 litre 578 03 70-03, 4 litres 578 03 71-03, 0,1 litre 578 18 03-03.

HUILE LS+ HUSQVARNA POUR MOTEUR 2 TEMPS

Mélange d'huiles minérales et synthétiques générant de très faibles dégagements de fumée. À utiliser de préférence sur nos tronçonneuses et débroussailluses de moins de 55 cm³. Conforme aux normes JASO FD/ISO EGD et Rotax 253, test sur scooter des neiges. Bidon doseur 1 litre 578 03 70-02, 4 litres 578 03 71-02, 0,1 litre 578 18 03-02.

COMPARAISON D'HUILES 2 TEMPS

Un test en laboratoire effectué sur une Husqvarna 346 XP® à très forte charge a clairement démontré la différence entre l'huile de référence et nos huiles 2 temps. La comparaison cylindre - piston s'est déroulée dans des circonstances identiques, mais avec une huile moteur différente. Le cylindre a été utilisé sur le même bloc-moteur. Résultat : nos huiles assurent une meilleure protection contre le grippage du piston dû à un mélange pauvre ou aux émissions de carbone.



Les huiles Husqvarna génèrent moins de dépôts sur les pistons. Réduction des risques de dommages à hautes températures.

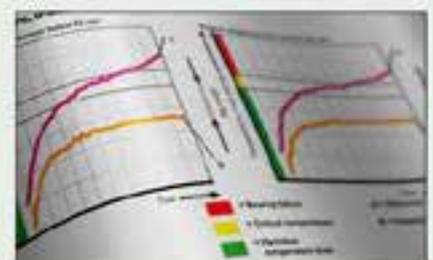


Les huiles 2 temps standard produisent des dépôts sur les pistons, ce qui provoque des dommages à températures élevées.

Des huiles formulées pour des performances exceptionnelles.



L'emblème de la couronne Husqvarna sur le bouchon garantit que le produit est authentique, et qu'il assurera la protection et la lubrification promises par Husqvarna.



Les huiles sont développées et continuellement testées pour maintenir la bonne température et assurer que votre moteur soit suffisamment lubrifié.



BOTTES DE PROTECTION, TECHNICAL

Fabriquées en cuir haute qualité et maille nylon aérée. Coquilles en matériau composite. 100% imperméables et aussi respirantes grâce à la membrane de Sympatex. Renfort en caoutchouc sur la partie avant. Parfaites pour le travail au jardin et les loisirs. 575 35 47-xx



BOTTES DE PROTECTION, FUNCTIONAL 28

Bottes avec protection anticoupsure, tige renforcée avec laçage long, coquille en acier et renforcement autour de la semelle. La semelle peut être dotée de crampons. Doublure canevas, laçage arrière long, prise à la tige et talon qui facilite le retrait et l'enfillement des bottes. 573 95 59-xx



PROTÈGES-OREILLES

Comportent une protection entre la visière et le serre-tête qui empêche l'herbe et la pluie de pénétrer. Peuvent être équipés d'une survisière. Avec visière plexiglas 505 66 53-48. Avec visière grillagée 505 66 53-58.



PROTECTION AUDITIVE AVEC RADIO FM

Comporte un serre-tête qui réduit la pression sur les oreilles et des protège-oreilles conçus pour s'adapter à tous les utilisateurs. Qualité sonore et atténuation améliorées. Radio FM et entrée audio 3,5 mm (AUX) pour MP3 ou radiocommunication incluses. Serre-tête 578 27 49-01. Monté sur casque 578 27 49-02.



LUNETTES DE PROTECTION PRO

À porter seules ou sous une visière. Les verres teintés jaunes (544 96 37-02) donnent une meilleure vision dans l'obscurité. Les verres teintés gris (544 96 37-03) anti-UV améliorent la vision dans les conditions ensoleillées. Masque de protection (544 96 39-01) destiné aux personnes qui portent des lunettes de correction. Traitées antibuée et résistantes aux chocs. Lunettes avec verres non teintés 544 96 37-01.



	555RXT	545RXT ¹	545RX	535RXT
Cylindrée, cm ³	53,3	45,7	45,7	34,6
Puissance de sortie, kW	2,8	2,1	2,1	1,6
Niveau de pression acoustique à l'oreille de l'utilisateur, dB(A)*	101	100	101	96
Niveau de puissance acoustique garanti, L _{WA} dB(A)**	121	117	117	113
Niveau de vibration équivalent (a _{hw,eq}) poignée gauche/droite, m/s ² ***	1,5 / 1,6	3,9 / 2,9	3,2 / 2,9	2,4 / 3,1
Vitesse à puissance maximum, tr / min	9000	9000	9000	8400
Contenance du réservoir d'essence, litres	1,1	0,9	0,9	0,6
Consommation d'essence (g / kWh)	480	450	450	475
Régime de ralenti, tr / min	2800	2700	2700	2900
Émissions (moyenne CO), g / kWh	350	182	182	196
Émissions (moyenne HC), g / kWh	61	38	38	32
Émissions (moyenne NOx), g / kWh	2,4	4	4	2
Rapport de démultiplication	1:1,47	1:1,4	1:1,4	1:1,4
Angle du renvoi d'angle	35	35	35	35
Tête de désherbage OEM	T55X M12	T45X M12	T45X M12	T35X M12
Lame à herbe OEM	Multi 350-3	Multi 300-3	Multi 300-3	Multi 300-3
Harnais OEM	Balance XT™	Balance XT™	Balance X™	Balance X™
Poids (sans outil de coupe), kg	9,2	8,5	8,7	6,2
Diamètre du tube, mm	35	32	32	28

— = Non disponible *Pression acoustique équivalente au niveau des oreilles de l'utilisateur, mesurée selon EN ISO 11806 et ISO 22868 dB(A). Les données reportées pour la pression acoustique équivalente montrent une dispersion statistique typique (déviations standard) de 1 dB(A). **Émission sonore dans l'environnement mesurée comme puissance acoustique (LWA) selon la directive UE 2000/14/CE. Le niveau de puissance acoustique de la machine est mesuré avec tous les équipements de coupe agréés de la machine qui génèrent les valeurs les plus hautes. Le niveau de puissance acoustique garanti inclut les incertitudes liées aux variations de la production et aux procédures de mesure de 1 à 3 dB(A). ***Les niveaux de vibrations (abr,eq) au niveau des poignées, mesurés selon EN ISO 11806 et ISO 22867, m/s². Les données indiquées pour un niveau de vibration équivalent présentent une variation statistique (écart standard) de 1 m/s².

¹ Produit non commercialisé en France.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES COUPE-HERBES À BATTERIE



	536LiL	536LiR
Tension batterie, V	36	36
Poids avec batterie, kg	4,3	5,1
Poids sans batterie, kg	3	3,8
Type de moteur	BLDC (sans balais)	BLDC (sans balais)
Temps de charge typique pour 80 / 100 %, min	35 – 50	35 – 50
Autonomie de batterie (mode autonome) avec savE™ activé, min	80	80
Niveau de pression acoustique à l'oreille de l'utilisateur, dB(A)*	81	76
Niveau de vibration équivalent (a _{hw,eq}) poignée avant / arrière, m/s ² **	1,7 / 0,5	2,6 / 2,1

*Pression acoustique équivalente au niveau des oreilles de l'utilisateur, mesurée selon EN ISO 11806 et ISO 22868 dB(A). Les données reportées pour la pression acoustique équivalente montrent une dispersion statistique typique (déviations standard) de 1 dB(A). **Les niveaux de vibrations (abr,eq) au niveau des poignées, mesurés selon EN ISO 11806 et ISO 22867, m/s². Les données indiquées pour un niveau de vibration équivalent présentent une variation statistique (écart standard) de 1 m/s².

PUISSANCE

Le chiffre de la puissance des moteurs est la puissance moyenne nette (au régime indiqué, voir manuel d'utilisation) d'un moteur type du modèle donné, établie selon la norme SAE J1349 / ISO 1585. Dans le cas d'un moteur de série, ce chiffre peut varier légèrement. La puissance effective du moteur installé dans la machine dépend du régime, des conditions extérieures et d'autres paramètres.



535RX	525RX ¹	525RX	524RX ¹	525LK	525RK ¹	336RK ¹
34,6	25,4	25,4	25	25,4	25,4	34,6
1,6	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,4
95	94	93	93	94	94	98
113	106	106	106	106	106	113
3,4 / 4,1	1,8 / 1,9	2,1 / 2,3	2,9 / 3,1	3,0 / 3,3	2,1 / 1,9	3,5 / 5,0
8400	8500	8500	7000	8500	8500	8400
0,6	0,51	0,51	0,5	0,51	0,51	0,6
475	600	600	510	600	600	435
2800	3000	3000	3100	3000	3000	2900
196	87,57	87,57	399	87,57	87,57	301
32	N/A	N/A	15	N/A	N/A	33
2	0,56	0,56	3,3	0,56	0,56	1,4
1:1,4	13:19	13:19	1:1,46	13:19	13:19	1:1,4
35	60	60	30	60	60	35
T35 M12	T35 M10	T35 M10	T35 M10	T35 M10	T35 M10	T35X M12
Multi 300-3	Grass 255-4	Grass 255-4	Grass 255-4	—	—	Multi 300-3
Balance 35	Balance 55	Balance 35	Balance 35	—	Balance 35	Balance 35
6,1	5,4	5,1	5,5	4,7	5,6	7,4
28	24	24	24	24	24	28

¹ Produit non commercialisé en France.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES DÉBROUSSILLEUSES DORSALES



	553RBX	543RBK ¹
Cylindrée, cm ³	50,6	40,1
Alésage du cylindre, mm	45	40,5
Course, mm	31	31
Puissance de sortie, kW	2,3	1,5
Niveau de pression acoustique à l'oreille de l'utilisateur, dB(A)*	97	95
Niveau de puissance acoustique garanti, L _{WA} dB(A)**	118	118
Niveau de vibration équivalent (a _{hv,eq}) poignée gauche/droite, m/s ² ***	2,7 / 3,8	N/A
Vitesse à puissance maximum, tr / min	9500	8500
Régime maximal recommandé, tr / min	13000	12000
Carburateur	Walbro	Walbro
Contenance du réservoir d'essence, litres	0,8	0,75
Consommation d'essence (g / kWh)	449	449
Système d'allumage	Walbro	Walbro
Régime de ralenti, tr / min	2800	3000
Émissions (moyenne CO), g / kWh	363	290
Émissions (moyenne HC), g / kWh	54	41
Émissions (moyenne NOx), g / kWh	1,2	0,7
Rapport de démultiplication	1:1,4	1:1,4
Angle du renvoi d'angle	30	35
Tête de désherbage OEM	T45X M12	T45X M12
Lame à herbe OEM	Multi 275-4	Multi 275-4
Harnais OEM	Intégré	Intégré
Poids (sans outil de coupe), kg	12,1	10,6
Longueur du tube, mm	1483	1483
Diamètre du tube, mm	28,05	28,05

*Pression acoustique équivalente au niveau des oreilles de l'utilisateur, mesurée selon EN ISO 11806 et ISO 22868 dB(A). Les données reportées pour la pression acoustique équivalente montrent une dispersion statistique typique (déviatoin standard) de 1 dB(A). **Émission sonore dans l'environnement mesurée comme puissance acoustique (L_{WA}) selon la directive UE 2000/14/CE. Le niveau de puissance acoustique de la machine est mesuré avec tous les équipements de coupe agréés de la machine qui génèrent les valeurs les plus hautes. Le niveau de puissance acoustique garanti inclut les incertitudes liées aux variations de la production et aux procédures de mesure de 1 à 3 dB(A). ***Les niveaux de vibrations (a_{hv,eq}) au niveau des poignées, mesurés selon EN ISO 11806 et ISO 22867, m/s². Les données indiquées pour un niveau de vibration équivalent présentent une variation statistique (écart standard) de 1 m/s².

¹ Produit non commercialisé en France.



La taille de haies n'a jamais été si facile.

Notre préoccupation principale est de simplifier votre quotidien. Nos taille-haies sont robustes et puissants tout en étant parfaitement équilibrés, conçus afin de vous permettre de travailler rapidement et efficacement, même dans les situations les plus difficiles. Nos taille-haies vous offrent des fonctions visant à améliorer leur ergonomie et votre confort d'utilisation.



Notre système antivibration Low Vib vous permet de travailler en toute sécurité et dans le plus grand confort, même durant une utilisation prolongée. Des éléments antivibratoires composés de ressorts en acier ou de moulures en caoutchouc (selon le modèle) sont montés entre le corps du moteur et le support de guidon et absorbent de manière efficace les vibrations de l'ensemble du bloc moteur, transmission et outil de coupe. Moins de vibrations dans le guidon épargnent vos bras et vos mains.



Engrenage robuste pour une durée de vie prolongée.

Nos machines sont construites pour assurer de nombreuses années d'utilisation. Les carters d'engrenage et les flasques sont en alliage aluminium - magnésium léger à forte teneur. La haute précision d'usinage des pignons assure un fonctionnement fiable. Le vilebrequin est positionné de manière stable dans le carter d'engrenage afin d'assurer une longue durée de vie. Les bielles dotées de roulements à aiguilles et les roulements graissés et scellés à vie signifient un entretien facile et des intervalles d'entretien prolongés. Les joints de conception spéciale empêchent efficacement la poussière et la saleté de pénétrer dans les engrenages.

DENTS AFFUTÉES ET VITESSE DE COUPE ÉLEVÉE

La conception des lames et des dents permettent de travailler efficacement dans toutes les situations. Les deux lames sont très affûtées et sont supportées par une barre en acier robuste assurant une rigidité et une durabilité hors pair. Nous avons également réussi à optimiser les angles de coupe. De plus, beaucoup de nos machines offrent une vitesse de lame impressionnante. L'écartement important des dents permet de couper des branches épaisses.



PLUS DE PUISSANCE POUR UNE CONSOMMATION ET DES ÉMISSIONS RÉDUITES

La plupart de nos taille-haies sont dotés de notre technologie moteur brevetée X-Torq. Cela signifie que les moteurs fournissent un couple supplémentaire sur une plage de régimes plus étendue, ce qui confère aux machines plus de puissance et une accélération plus rapide pour un taille de haie plus efficace. Les moteurs X-Torq utilisent de l'air frais au lieu d'un mélange air-carburant pour chasser les gaz d'échappement. Résultat : jusqu'à 20 % de baisse de la consommation et jusqu'à 75 % de réduction des émissions.



Des machines robustes, efficaces et bien équilibrées.

- La technologie X-Torq assure un couple élevé et jusqu'à 20% de réduction de la consommation de carburant et jusqu'à 75% d'émissions polluantes en moins.
- Les pièces mécaniques très résistantes et la lame de haute qualité garantissent une longue durée de vie même dans des conditions d'utilisation extrêmes.

Facilite la taille, horizontale ou verticale.

- La technologie de moteur X-Torq offre davantage de couple, jusqu'à 20% de réduction de consommation de carburant et jusqu'à 75% d'émissions polluantes en moins.
- Boîtier d'engrenages, composants résistants à l'usure et lames de haute qualité ont été mis au point pour durer longtemps dans des conditions d'utilisation intensives.
- La poignée arrière est orientable pour faciliter la taille à la verticale et à l'horizontale.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	226HS99S**	226HS75S
Cylindrée, cm ³	23,6	23,6
Puissance, kW*	0,85	0,85
Longueur de lame, mm	108	75
Niveau de vibration équivalent ($a_{hv,eq}$) poignée avant/arrière, m/s ²	5,6 / 3,3	7,7 / 3,2
Poids, kg	6,1	5,8

* Plus de détails sur la puissance nominale des moteurs à la page 52.

** Produit non commercialisé en France.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	226HD75S	226HD60S
Cylindrée, cm ³	23,6	23,6
Puissance, kW*	0,85	0,85
Longueur de lame, mm	75	60
Niveau de vibration équivalent ($a_{hv,eq}$) poignée avant/arrière, m/s ²	2,5 / 2,1	1,8 / 1,5
Poids, kg	6,0	5,8

* Plus de détails sur la puissance nominale des moteurs à la page 52.



La technologie X-Torq assure un couple élevé et jusqu'à 20% de réduction de la consommation de carburant et jusqu'à 75% d'émissions polluantes en moins.



Le système antivibrations efficace (Low Vib) dans les poignées soulage les contraintes sur les avant-bras et les mains de l'utilisateur.



Les taille-haies ont une lame en acier trempé qui gardent leur tranchant plus longtemps.



Machine à batterie robuste, légère et durable.

- Nouveau moteur 4 charbons robuste et performant pour une grande fiabilité.
- Nouveau pack de batterie plus puissant pour encore plus d'autonomie.
- Le mode économique savE™ permet de travailler plus longtemps sans changer de batterie.
- Lame à haute vitesse de 60 cm de long pour un usage professionnel exigeant.
- La poignée arrière est orientable pour faciliter la taille horizontale et verticale.
- Conception légère et équilibrée, contribuant à un travail efficace même lors d'une utilisation prolongée.
- Pas d'émissions, un faible niveau de bruit et de vibrations offrent des conditions de travail optimales



Machine à batterie puissante offrant une portée supplémentaire.

- Nouveau moteur 4 charbons robuste et performant pour une grande fiabilité.
- Nouveau pack de batterie plus puissant pour encore plus d'autonomie.
- Le mode économique savE™ permet de travailler plus longtemps sans changer de batterie.
- Lame à haute vitesse de 70 cm de long pour un usage professionnel exigeant.
- La poignée arrière est orientable pour faciliter la taille des côtés et du dessus de la haie.
- Conception légère et équilibrée, contribuant à un travail efficace même lors d'une utilisation prolongée.
- Pas d'émissions, un faible niveau de bruit et de vibrations offrent des conditions de travail optimales

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	536LiHD60X
Tension batterie, V	36
Valeur de vibration équivalente ($a_{hv,eq}$) poignée avant/arrière, m/s^2	1,3 / 1,1
Poids avec batterie, kg	5,1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	536LiHD70X
Tension batterie, V	36
Valeur de vibration équivalente ($a_{hv,eq}$) poignée avant/arrière, m/s^2	2,4 / 2,1
Poids avec batterie, kg	5,2



Le nouveau moteur 4 charbons est garant de performances durables.



La poignée arrière ergonomique est rotative pour un plus confort et moins de contraintes.



Un faible niveau de bruit et de vibrations permet de travailler en toute sérénité, même durant les longues périodes de taille.



La barre de coupe peut se replier pour faciliter le transport et le rangement (327HE4X).



La fonction Smart Start facilite les démarrages en réduisant la résistance de compression jusqu'à 40% (valable pour les modèles 327HDA65X, 327HE3X, 327HE4X).



La plaque de protection arrière sur le 327HE4X protège le moteur de tous dommages.



Taille-haie efficace qui simplifie la taille de haies basses et à hauteur d'homme.

- Lame orientable pour simplifier et accélérer la taille.
- Léger et bien équilibré, ce taille-haie est facile à manier.
- L'emplacement du moteur fait que les gaz d'échappement se situent à l'arrière de l'utilisateur.
- La fonction Smart Start réduit la résistance à la compression jusqu'à 40% pour des démarrages au quart de tour.
- Les poignées « soft » assurent une bonne prise en main et améliorent le confort d'utilisation.
- Conçu idéalement pour réduire la pression sur les épaules et le dos de l'utilisateur, et conférer un confort maximum.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	327HDA65X
Cylindrée, cm ³	24,5
Puissance, kW*	0,9
Longueur de lame, mm	65
Niveau de vibration équivalent ($a_{hv'eq}$) poignée avant/arrière, m/s ²	4,2 / 4,2
Poids, kg	6,2
Longueur, cm	157

*Plus de détails sur la puissance nominale des moteurs à la page 52.

Taille-haies efficaces et idéals pour la taille longue portée.

- Réglage à distance de l'orientation de la lame pour tailler rapidement et efficacement.
- La longue portée ménage le dos et les épaules de l'utilisateur.
- Le moteur fait contrepoids à la lame, pour un meilleur équilibre et une plus grande manœuvrabilité.
- Le harnais ergonomique Balance Flex™ est disponible en accessoire (valable pour le modèle 327HE4X uniquement).
- La fonction Smart Start réduit la résistance à la compression jusqu'à 40% pour des démarrages au quart de tour.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	327HE4X	327HE3X
Cylindrée, cm ³	24,5	24,5
Puissance, kW*	0,9	0,9
Longueur de lame, mm	55	55
Niveau de vibration équivalent ($a_{hv'eq}$) poignée avant/arrière, m/s ²	4 / 5	4 / 4
Poids, kg	6,6	6,5
Longueur, cm	234	174

*Plus de détails sur la puissance nominale des moteurs à la page 52.



Lame orientable pour simplifier et accélérer la taille.



Du fait de la bonne répartition du poids, les machines sont faciles à manœuvrer.



La commande à distance permet le réglage rapide et facile de la barre de coupe en cours de fonctionnement (sur les modèles 327HE4X et 327HE3X).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES TAILLE-HAIES



	226HS99S	226HS75S
Cylindrée, cm ³	23,6	23,6
Puissance, kW	0,85	0,85
Vitesse à puissance maximum, tr/min	8000	8000
Niveau de pression acoustique à l'oreille de l'utilisateur, mini./maxi., dB(A)*	92	93
Niveau de puissance acoustique garanti, L _{WA} dB(A)**	104	104
Niveau de vibration équivalent (a _{hv,eq}) poignée avant/arrière, m/s ² ***	5,6/3,3	7,7/3,2
Contenance du réservoir d'essence, litres	0,5	0,5
Consommation d'essence (g/kWh)	412	412
Émissions (moyenne CO), g/kWh	118	118
Émissions (moyenne HC), g/kWh	47,2	47,2
Émissions (moyenne NOx), g/kWh	1,7	1,7
Rapport de démultiplication	5,11:1	5,11:1
Longueur de la lame, cm	108	75
Ouverture des ciseaux, mm	28	28
Diamètre maximal recommandé des branches, mm	22	22
Vitesse de taille, m/min	4100	4100
Poids, kg	6,1	5,8
Longueur, cm	—	—

— = Non disponible *Pression acoustique équivalente au niveau des oreilles de l'utilisateur, mesurée selon ISO 22868, dB(A) Les données reportées pour la pression acoustique équivalente montrent une dispersion statistique typique (déviatoin standard) de 1 dB(A). **Émission sonore dans l'environnement mesurée comme puissance acoustique (LWA) selon la directive UE 2000/14/CE. Le niveau de puissance acoustique de la machine est mesuré avec tous les équipements de coupe agréés de la machine qui génèrent les valeurs les plus hautes. Le niveau de puissance acoustique garanti inclut les incertitudes liées aux variations de la production et aux procédures de mesure de 1 à 3 dB(A). ***Les niveaux de vibrations (br,eq) au niveau des poignées, mesurés selon EN ISO 22867, m/s². Les données indiquées pour un niveau de vibration équivalent présentent une variation typique (écart standard) de 1 m/s².

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES TAILLE-HAIES À BATTERIE



	536LiHD60X	536LiHD70X
Type de batterie	Li-ion	Li-ion
Tension batterie, V	36	36
Poids avec batterie, kg	5,1	5,2
Poids sans batterie, kg	3,7	3,8
Type de moteur	PMDC	PMDC
Longueur de lame, mm	600	700
Vitesse de lame, 1/min	4000	4000
Ouverture des ciseaux, mm	30	30
Niveau de puissance acoustique garanti, L _{WA} dB(A)*	94	94
Valeur de vibration équivalente (a _{hv,eq}) poignée avant / arrière, m/s ² **	1,3 / 1,1	2,4 / 2,1

*Pression acoustique équivalente au niveau des oreilles de l'utilisateur, mesurée selon EN ISO 11806 et ISO 22868 dB(A). Les données reportées pour la pression acoustique équivalente montrent une dispersion statistique typique (déviatoin standard) de 1 dB(A). **Les niveaux de vibrations (abr,eq) au niveau des poignées, mesurés selon EN ISO 11806 et ISO 22867, m/s². Les données indiquées pour un niveau de vibration équivalent présentent une variation statistique (écart standard) de 1 m/s².

PUISSANCE

Le chiffre de la puissance des moteurs est la puissance moyenne nette (au régime indiqué, voir manuel d'utilisation) d'un moteur type du modèle donné, établie selon la norme SAE J1349 / ISO 1585. Dans le cas d'un moteur de série, ce chiffre peut varier légèrement. La puissance effective du moteur installé dans la machine dépend du régime, des conditions extérieures et d'autres paramètres.



226HD75S	226HD60S	327HDA65X	327HE3X	327HE4X
23,6	23,6	24,5	24,5	24,5
0,85	0,85	0,9	0,9	0,9
8000	8000	8400	8400	8400
91	91	94	94	92
104	100	106	106	106
2,5 / 2,1	1,8 / 1,5	4,2 / 4,2	4 / 4	4 / 5
0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
412	412	600	600	600
329	329	304	127	127
54,7	54,7	121	44	44
0,6	0,6	1,2	2	2
5,11:1	5,11:1	4,78:1	4,78:1	4,78:1
75	60	65	55	55
28	28	29	29	29
22	22	20	20	20
4100	4100	4184	4184	4184
6,0	5,8	6,2	6,5	6,6
—	—	157	174	234



Découvrez la puissance sans même la ressentir.

Nos souffleurs sont équipés de turbines efficaces qui produisent un écoulement d'air rapide et un puissant débit d'air. Cela vaut pour nos grands souffleurs thermiques dorsaux comme pour notre nouvelle gamme de souffleurs portatifs à batterie hautement efficaces. Quelle que soit le souffleur que vous choisissiez, vous serez en mesure de repousser même les amas de feuilles lourdes et humides. Tous les souffleurs sont également conçus de manière ergonomique et ont de faibles niveaux de vibrations, ce qui les rend faciles et pratiques à utiliser. Vous apprécierez ces avantages après une longue journée de travail.



VITESSE MAXIMALE DU FLUX D'AIR

La géométrie des turbines soufflantes s'est inspirée de la technologie turbo. Leur grand diamètre permet d'atteindre une pression importante et une vitesse périphérique élevée à bas régime. En outre, nous avons conçu des turbines et des carters de turbine qui réduisent la turbulence et assurent ainsi une perte d'air minimale. Nous avons aussi optimisé les tuyaux et les soufflets pour pouvoir générer des flux d'air aérodynamiques. Tout cela contribue à un écoulement d'air élevé et à un flux d'air puissant et contrôlé, qui vous permettront de travailler de manière extrêmement efficace.

Fonctionnement silencieux

Le 356BTX est de par sa conception unique l'un des souffleurs thermiques les plus silencieux au monde (dans sa catégorie). Ceci pour trois raisons : Tout d'abord, le moteur et la turbine axiale sont complètement isolés sous les capots à l'aide d'une matière plastique isolante semblable à celle utilisée dans les portes et les tabliers des voitures (cloisons séparant le compartiment moteur de l'habitacle). La deuxième raison est l'air d'admission pour le refroidissement du moteur et l'alimentation de la turbine qui passent par des prises d'air à la fois sous le souffleur et entre le souffleur et le dos de l'utilisateur. L'air d'admission du moteur est alimenté via le système de filtration Air Injection™, ce qui diminue également le niveau de bruit. Troisièmement, le 356BTX a un moteur silencieux qui fonctionne à bas régimes. Les gaz d'échappement sont dirigés à travers un tube résonateur fermé, avant d'atteindre le silencieux. Tout cela se traduit par un niveau de bruit de seulement 64 dB à une distance de 15 mètres.

CONFORT ET EFFICACITÉ INÉGALÉS

Tous nos souffleurs sont de conception ergonomique pour une maniabilité maximale et un minimum de contraintes. Le 356BTX a un design particulièrement compact avec son centre de gravité près de votre dos, ce qui le rend plus facile à transporter que la plupart des souffleurs traditionnels. Tous les harnais ont de larges bretelles rembourrées pour réduire les efforts sur le haut du corps et les épaules. La ceinture de hanche confortable répartit le poids de manière efficace entre les épaules et les hanches. Le dos des harnais présente également des orifices d'aération. Vous avez la possibilité d'effectuer des réglages individuels pour travailler de manière encore plus efficace et confortable.



LIBERTÉ DE MOUVEMENT

Les modèles 580BTS et 356BTX sont dotés de l'Air Injection™, un système élaboré et efficace qui utilise la force centrifuge pour nettoyer l'air d'admission. L'air pénètre par la buse et passe ensuite à travers les filtres en papier plissé et en mousse spécialement conçus. Ce processus de nettoyage de l'air assure un fonctionnement sans problème, même dans des conditions poussiéreuses, une usure réduite et de plus longs intervalles entre les nettoyages de filtre.

battery
series

Nouveau!



Li-Ion 36V

Souffleur à batterie léger, convivial et efficace.

- La puissante batterie Li-ion assure des performances inégalées.
- Souffleur bien équilibré, compact, léger et doté d'un centre de gravité haut, pour une maniabilité hors pair.
- Nouveau moteur sans balais robuste et performant pour une grande fiabilité.
- Clavier intuitif avec régulateur de vitesse et fonction booster, pour un travail facile et efficace.
- Possibilité d'utiliser la batterie intégrée ou une batterie à dos : optimisé pour les besoins des utilisateurs.
- Conception légère et équilibrée, contribuant à un travail efficace même lors d'une utilisation prolongée.
- Pas d'émissions directes, un faible niveau sonore et de vibrations impliquent des conditions de travail optimales.
- Convient aussi bien pour les droitiers que les gauchers.
- Pression d'air élevée pour un nettoyage en douceur et efficace.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	436LiB
Tension batterie,V	36
Moteur	BLDC (sans balais)
Poids avec batterie, kg	3,7



Moins de composants pour un poids total réduit, et un moteur électrique léger, comparé aux machines thermiques.

Nouveau!



Li-Ion 36V

Machine alimentée par batterie légère, confortable et puissante.

- La puissante batterie Li-ion assure des performances inégalées.
- Souffleur bien équilibré, compact, léger et doté d'un centre de gravité haut, pour une maniabilité hors pair.
- Nouveau moteur sans balais robuste et performant pour une grande fiabilité.
- Clavier intuitif avec régulateur de vitesse et fonction booster, pour un travail facile et efficace.
- Possibilité d'utiliser la batterie intégrée ou une batterie à dos : optimisé pour les besoins des utilisateurs.
- Le crochet latéral peut être utilisé en position de repos avec un harnais.
- Conception légère et équilibrée, contribuant à un travail efficace même lors d'une utilisation prolongée.
- Pas d'émissions directes, un faible niveau sonore et de vibrations impliquent des conditions de travail optimales.
- Convient aussi bien pour les droitiers que les gauchers.
- Pression d'air élevée pour un nettoyage en douceur et efficace.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	536LiB
Tension batterie,V	36
Moteur	BLDC (sans balais)
Poids avec batterie, kg	3,7



Faibles niveaux sonores grâce à une vitesse optimisée du flux d'air et au moteur électrique, ce qui permet de travailler plus longtemps, même dans les zones sensibles au bruit et réglementées.



Meilleure performance en catégorie batterie Pro grâce à la conception du ventilateur du moteur électrique de pointe.

Nouveau!



Souffleur à batterie dorsale résolument puissant et très silencieux.

- La puissante batterie Li-ion assure des performances inégalées.
- Souffleur bien équilibré, compact, léger et doté d'un centre de gravité haut, pour une maniabilité hors pair.
- Nouveau moteur sans balais robuste et performant pour une grande fiabilité.
- Clavier intuitif avec régulateur de vitesse et fonction booster, pour un travail facile et efficace.
- Nouvelle machine autonome dorsale pour un produit optimisé et un faible poids.
- Le crochet latéral peut être utilisé en position de repos avec un harnais.
- Conception légère et équilibrée, contribuant à un travail efficace même lors d'une utilisation prolongée.
- Pas d'émissions directes, un faible niveau sonore et de vibrations impliquent des conditions de travail optimales.
- Convient aussi bien pour les droitiers que les gauchers.
- Pression d'air élevée pour un nettoyage en douceur et efficace.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	536LIBX
Tension batterie, V	36
Moteur	BLDC (sans balais)
Poids avec batterie, kg	2,5



Excellente ergonomie grâce à son équilibre exceptionnel, à la poignée confortable et au clavier intuitif.

Accessoires pour souffleurs à batterie.



BATTERIE DORSALE LI-ION

Batterie dorsale robuste et puissante, ergonomique et réglable, qui permet de travailler avec une très bonne autonomie.

CHARGEUR

Il faut environ 35 minutes pour charger une batterie. Autrement dit, si vous avez deux batteries, vous pourrez travailler sans interruption puisque le temps de charge est plus court que le temps de travail.



BATTERIE LI-ION

Les batteries Li-Ion assurent une puissance et des résultats durables et inégalés. Elles sont disponibles dans une large gamme de capacités : BLi80 (2,1 Ah), BLi150 (4,2 Ah).

SACOCHE À BATTERIE BLI

Garde les batteries au chaud même en hiver, pour une durée de vie optimale. La sacoche absorbe les chocs de manière efficace et protège contre la saleté et l'humidité. Peut se fixer à la ceinture. Convient pour batteries BLi 60, BLi 80, BLi 110 et BLi 150.





Souffleurs puissants de conception robuste.

- La technologie X-Torq augmente les performances du moteur tout en réduisant la consommation de carburant et les émissions polluantes. Turbine de ventilation efficace assurant une grande capacité de soufflage.
- Des composants résistants et des filtres à air de qualité professionnelle créent les conditions optimales pour une utilisation sans souci et une longue durée de vie.
- Harnais ergonomique comportant de larges bretelles rembourrées et une ceinture ventrale pour une parfaite répartition de la charge.
- Poignée confort pouvant être orientée dans diverses positions.
- La large buse coudée contribue à un décolllement plus efficace des feuilles et des déchets végétaux humides agglomérés sur le sol (option).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	580BTS	570BTS
Cylindrée, cm ³	75,6	65,6
Puissance, kW*	3,1	2,9
Niveau de pression acoustique à l'oreille de l'utilisateur, dB(A)	100	99
Niveau de bruit à 15 m ANSI B 175,2	77	76
Vitesse maxi. du flux d'air, m/s	92,2	105,6
Débit maximal dans le carter, m ³ /min	29	27,5
Débit d'air maxi dans tube, m ³ /min	25,7	21,8
Poids, kg	11,8	11,2

* Plus de détails sur la puissance nominale des moteurs à la page 61.



Les avantages de la technologie X-Torq sont plus de couple, jusqu'à -20% de consommation de carburant et jusqu'à -75% d'émissions polluantes.



Le système de filtration à 2 niveaux permet de longues périodes de travail même dans les milieux très poussiéreux.



Les poignées sont orientables et sont équipées de grip pour une prise en main sûre et confortable.



Le souffleur thermique le plus silencieux de sa catégorie.

- Coque anti-bruit contribuant à un faible niveau sonore et une longévité accrue.
- Turbine de ventilation efficace assurant une grande capacité de soufflage.
- Le système Air Injection™ contribue à réduire l'intervalle entre deux entretiens du filtre à air et à conserver d'excellentes performances plus longtemps.
- Système antivibration performant (Low Vib) et poignée confort orientable.
- Fermeture du capotage à l'aide de clips facilitant la maintenance et les interventions.
- Harnais ergonomique pour une excellente répartition de la charge et un confort hors pair.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	356BTX
Cylindrée, cm ³	51,7
Puissance, kW*	2,4
Niveau de pression acoustique à l'oreille de l'utilisateur, dB(A)	91
Niveau de bruit à 15 m ANSI B 175,2	64
Vitesse maxi. du flux d'air, m/s	79,13
Débit maximal dans le carter, m ³ /min	21,7
Débit d'air maxi dans tube, m ³ /min	13,4
Poids, kg	10,4

* Plus de détails sur la puissance nominale des moteurs à la page 61.



Atténuation efficace du bruit avec une sonorité moins agressive.

Le moteur, le boîtier du ventilateur et l'isolation réduisent considérablement le niveau sonore.



Très faibles niveaux d'émissions.



Harnais confortable et aéré avec ceinture au niveau des hanches et larges bretelles pour une excellente répartition du poids de la machine.





	580BTS	570BTS	356BTX
Cylindrée, cm ³	75,6	65,6	51,7
Puissance, kW	3,1	2,9	2,4
Vitesse à puissance maximum, tr / min	7200	8000	6000
Régime de ralenti, tr / min	2000	2000	2300
Niveau de pression acoustique à l'oreille de l'utilisateur, dB(A)*	100	99	91
Niveau de bruit à 15 m ANSI B 175,2	77	76	64
Niveau de puissance acoustique garanti, L _{WA} dB(A)**	112	110	100
Niveau de vibration équivalent (a _{hv,eq}) poignée droite, m/s ² ***	1,6	1,8	3,9
Contenance du réservoir d'essence, litres	2,6	2,2	1,5
Consommation d'essence, g/kWh	440	431	400
Débit d'air dans le carter, m ³ / min	29	27,5	21,7
Débit d'air dans le tuyau, m ³ / min	25,7	21,8	13,4
Vitesse d'écoulement de l'air, m / s	92,2	105,6	79,13
Émissions (moyenne CO), g/kWh	536	536	144
Émissions (moyenne HC+NOx), g/kWh	49	49	49
Embout OEM	Rond	Rond	Rond + Plat
Poids, kg	11,8	11,2	10,4

*Pression acoustique équivalente au niveau des oreilles de l'utilisateur, mesurée selon EN 15503, dB(A) Le niveau de pression acoustique équivalent est calculé à différents régimes pendant les durées suivantes: 1/7 ralenti et 6/7 plein régime. Les données reportées pour la pression acoustique équivalente montrent une dispersion statistique typique (déviatoin standard) de 1 dB(A). **Émission sonore dans l'environnement mesurée comme puissance acoustique (LWA) selon la directive UE 2000/14/CE. Le niveau de puissance acoustique garanti inclut les incertitudes liées aux variations de la production et aux procédures de mesure de 1 à 3 dB(A). ***Les niveaux de vibrations (abr,eq) au niveau des poignées, mesurés selon EN 15503, m/s². Le niveau de vibration équivalent est calculé à différents régimes pendant les durées suivantes: 1/7 ralenti et 6/7 plein régime. Les données indiquées pour un niveau de vibration équivalent présentent une variation statistique typique (écart standard) de 1 m/s².

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES SOUFFLEURS À BATTERIE



	436LiB	536LiB	536LiBX
Tension batterie, V	36	36	36
Poids avec batterie, kg	3,7	3,7	2,5
Poids sans batterie, kg	2,4	2,4	TBD
Type de moteur	BLDC (sans balais)	BLDC (sans balais)	BLDC (sans balais)
Temps de charge typique pour 80 / 100 %, min	35 / 50	35 / 50	TBD
Autonomie de batterie, min	16	13	TBD
Niveau de pression acoustique à l'oreille de l'utilisateur, dB(A)*	81	82	TBD
Niveau de vibration équivalent (a _{hv,eq}) poignée avant / arrière, m/s ² **	0,7	0,5	TBD

*Pression acoustique équivalente au niveau des oreilles de l'utilisateur, mesurée selon EN ISO 11806 et ISO 22868 dB(A). Les données reportées pour la pression acoustique équivalente montrent une dispersion statistique typique (déviatoin standard) de 1 dB(A). **Les niveaux de vibrations (abr,eq) au niveau des poignées, mesurés selon EN ISO 11806 et ISO 22867, m/s². Les données indiquées pour un niveau de vibration équivalent présentent une variation statistique (écart standard) de 1 m/s².

PUISSANCE

Le chiffre de la puissance des moteurs est la puissance moyenne nette (au régime indiqué, voir manuel d'utilisation) d'un moteur type du modèle donné, établie selon la norme SAE J1349 / ISO 1585. Dans le cas d'un moteur de série, ce chiffre peut varier légèrement. La puissance effective du moteur installé dans la machine dépend du régime, des conditions extérieures et d'autres paramètres.



Nul besoin d'être un forestier professionnel pour travailler comme un professionnel.

Nous voulons que vous vous sentiez à l'aise lorsque vous utilisez nos tronçonneuses. Que votre journée se déroule sans heurts, autrement dit quelle soit sûre et efficace. Peu importe si vous abattez des arbres de façon régulière ou non, vous utilisez toujours votre tronçonneuse. C'est pourquoi nous ne nous contentons pas simplement de nous focaliser sur la puissance du moteur et sur les vitesses d'accélération lorsque nous développons nos machines. Nous nous concentrons aussi sur les fonctions qui simplifient l'usage d'une tronçonneuse. Cela nous assure que vous n'achetez pas un outil qui limite votre travail, mais qui permet plutôt de faire face à la tâche à accomplir dans toutes les situations imaginables.



Principales caractéristiques et avantages de nos tronçonneuses :



✓ **MOTEURS À RÉGLAGE AUTOMATIQUE POUR POUVOIR VOUS CONCENTRER SUR VOTRE TRAVAIL**



✓ **MOTEURS À HAUT RENDEMENT POUR PLUS DE PUISSANCE ET UNE ACCÉLÉRATION RAPIDE**



✓ **LA CONCEPTION ERGONOMIQUE ET LES FAIBLES VIBRATIONS VOUS PERMETTENT DE TRAVAILLER CONFORTABLEMENT**



✓ **PLUSIEURS FONCTIONNALITÉS INTELLIGENTES SIMPLIFIENT L'UTILISATION DES TRONÇONNEUSES**



✓ **CARTER LISSE ET COMPACT, COMMANDES BIEN PROTÉGÉES: TOUTES LES CARACTÉRISTIQUES D'UNE MACHINE FACILE À MANIPULER.**



✓ **UNE TECHNOLOGIE MOTEUR INNOVANTE SIGNIFIE UNE CONSOMMATION DE CARBURANT ET DES ÉMISSIONS RÉDUITES**



✓ **LE SYSTÈME DE FREIN DE CHAÎNE TRIOBRAKE™ CONTRIBUE À UNE PLUS GRANDE SÉCURITÉ**



✓ **LE CENTRE DE GRAVITÉ ÉLEVÉ À PROXIMITÉ DE LA POIGNÉE AVANT OFFRE UNE PARFAITE MANIABILITÉ**

Des réglages fins du moteur optimisent le rendement.

La technologie AutoTune™ assure un fonctionnement optimal du moteur en optimisant automatiquement ses réglages. Aucune perte de temps en réglage du carburateur. Le système compense automatiquement les réglages en fonction du carburant, de l'altitude, de l'humidité, de la température et du niveau d'obstruction du filtre à air. La technologie AutoTune™ se compose de cinq fonctions qui interagissent entre elles. L'unité de base est un module AutoTune™ qui surveille et contrôle le moteur. Une vanne électromagnétique intégrée dans le module contrôle la quantité de carburant arrivant au carburateur à l'aide d'un capteur de température qui fournit au module AutoTune™ des informations pertinentes de température. S'ajoute à cela un capteur de vanne qui contrôle et tient à jour en continu le module AutoTune™ sur la position de la gâchette. Le module d'allumage alimente le module AutoTune™ et transmet des informations sur la vitesse actuelle. Résultat : une tronçonneuse plus fiable qui fonctionne plus en douceur et aucune perte de temps en réglage du carburateur.

La fonction AutoTune™ permet à votre revendeur Husqvarna de vérifier l'état de votre moteur de tronçonneuse plus facilement. En connectant la machine à un ordinateur, le technicien d'entretien pourra rapidement voir sur son écran ce qui fonctionne bien et les points qui exigent plus d'attention.



TESTÉE DANS DES CONDITIONS EXTRÊMES

Toutes les tronçonneuses sont soumises à des tests intensifs, à la fois en laboratoire et sur le terrain. Nous testons les machines pendant plusieurs centaines d'heures. Elles sont soumises à des charges et à des vitesses différentes pour simuler l'abattage. Cette opération est effectuée afin de détecter d'éventuels problèmes de température. La durée du test correspond à près de 10 fois le temps de fonctionnement dans des conditions réelles. Afin de détecter d'éventuels problèmes dus aux vibrations, nous testons aussi les tronçonneuses à plein régime dans les unités de tests de laboratoire durant une période prolongée. En outre, nous exposons les machines à des tests d'impact rigoureux ainsi qu'à des températures extrêmes, afin de s'assurer qu'elles seront à la hauteur au moment de leur utilisation.





Plus de puissance pour une consommation et des émissions réduites.

Nombre de nos tronçonneuses et élagueuses sont équipées de notre technologie moteur brevetée X-Torq. Les moteurs utilisent de l'air frais au lieu d'un mélange air-carburant pour chasser les gaz d'échappement. Résultat jusqu'à 20 % de réduction de la consommation et jusqu'à 75 % d'émissions en moins. Qui plus est, les moteurs fournissent un couple supplémentaire sur une plage de régimes plus étendue, ce qui confère un surplus de puissance et une accélération plus rapide très appréciables.

Scannez le QR-Code pour voir une vidéo sur la façon dont fonctionne le moteur X-Torq.



MOINS DE VIBRATIONS PERMET DE RESTER VIGILANT

Le système « antivibration » efficace (Low Vib) permet de travailler confortablement et efficacement, même pendant de longues périodes. Grâce à des éléments antivibratoires minutieusement ajustés, nous avons réussi à sensiblement réduire les vibrations dans les poignées. Tout cela pour ménager les bras et les mains de l'utilisateur afin qu'il reste vigilant et productif.



LE SYSTÈME DE FILTRATION D'AIR EFFICACE CONTRIBUE À UN BON FONCTIONNEMENT

Certains modèles sont équipés de l'Air Injection™, un système d'épuration de l'air d'admission élaboré. Ce dernier utilise la puissance centrifuge pour pré-nettoyer l'air des particules comme la sciure avant qu'il n'atteigne le système de filtration, lequel se compose de filtres spécialement conçus. Ce processus d'épuration efficace de l'air confère un fonctionnement sans problème, même dans des conditions poussiéreuses. Résultat : une marche plus souple, une usure réduite et de plus longs intervalles entre les nettoyages de filtres.

MANŒVRABILITÉ EXCEPTIONNELLE

Une puissance élevée n'est pas nécessairement synonyme de machines lourdes et encombrantes. Lorsque nous concevons nos tronçonneuses, nous recherchons toujours à simplifier vos tâches. Nos derniers modèles sont des machines légères et compactes. Nous avons abaissé la poignée avant et ce faisant, nous avons réduit la distance entre la poignée et le centre de gravité de la tronçonneuse. Ceci ajouté à plusieurs autres solutions de conception, grandes et petites, permet désormais de manier avec une grande facilité toutes nos tronçonneuses, même les plus puissantes.





La technologie AutoTune™ règle automatiquement le fonctionnement du moteur en fonction de la température, de l'humidité, du type de carburant, etc. (concerne uniquement le modèle T540 XP®).



Un œillet supplémentaire a été prévu pour attacher l'élagueuse à un harnais lorsqu'on travaille en haut d'un arbre (T540 XP®).



Air Injection™ est un système de purification d'air centrifuge pour des nettoyages du filtre plus espacés, une grande souplesse de fonctionnement et une usure réduite (T540 XP®).



Pour voir la T540 XP® à l'œuvre, allez sur www.youtube.com/Husqvarnaworldwide ou utilisez le code QR.



La tronçonneuse recherchée par chaque élagueur qui se respecte.

- Bien équilibrée, compacte, légère et dotée d'un centre de gravité élevé, pour une maniabilité hors pair.
- La technologie X-Torq assure un couple élevé et jusqu'à 20 % de réduction de la consommation de carburant et jusqu'à 75 % d'émissions polluantes en moins.
- Le carburateur se règle automatiquement pour un fonctionnement optimal, indépendamment de paramètres tels que la température, l'humidité et le type de carburant (technologie AutoTune™).
- Le système d'épuration d'air centrifuge Air Injection™ permet des nettoyages du filtre plus espacés, une marche du moteur plus régulière et moins d'usure.
- L'amortissement efficace des vibrations aux poignées (système Low Vib) rend l'utilisation plus agréable, même sur les longues périodes de travail continu.
- Trois tailles de poignée sont incluses pour permettre à chaque utilisateur de choisir celle qui lui convient le mieux.
- Un œillet supplémentaire a été prévu pour pouvoir attacher l'élagueuse à un harnais lorsqu'on travaille en haut d'un arbre.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	T540 XP®
Cylindrée, cm ³	37,7
Puissance, kW*	1,8
Longueur de guide-chaîne recommandée, cm	30–35
Poids (sans outil de coupe), kg	3,9

*Pour plus de détails sur la puissance des moteurs, voir page 76.



Tronçonneuse pour élagueur agile et polyvalente.

- La technologie de moteur X-Torq offre davantage de couple, jusqu'à 20 % de réduction de consommation de carburant et jusqu'à 75 % d'émissions polluantes en moins.
- Son poids réduit la rend extrêmement maniable.
- Le tendeur de chaîne latéral assure des réglages simples et rapides.
- La protection de la main droite est ajourée pour une meilleure vue d'ensemble de l'extrémité du guide-chaîne.
- La technologie Smart Start est une fonction conçue pour démarrer la machine rapidement avec un effort minimum. La tension sur la corde du lanceur est réduite de près de 40 %.
- Elle bénéficie d'un accès rapide et sans outil spécifique au filtre à air, ce qui simplifie grandement l'entretien.
- En cas d'arrêt, le bouton revient automatiquement sur la position ON pour des démarrages sûrs.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	T435
Cylindrée, cm ³	35,2
Puissance, kW*	1,5
Longueur de guide-chaîne recommandée, cm	30–35
Poids (sans outil de coupe), kg	3,4

*Pour plus de détails sur la puissance des moteurs, voir page 76.



Trois tailles de poignée différentes sont proposées pour une meilleure prise en main et une position de travail plus naturelle (T540 XP®).



La technologie X-Torq assure un couple élevé et jusqu'à 20 % de réduction de la consommation de carburant et jusqu'à 75 % d'émissions polluantes en moins.



Les accessoires comprennent le guide-chaîne Techlite™ qui est 20 % plus léger et 25 % plus rigide qu'un guide-chaîne laminé classique, ce qui contribue à un meilleur équilibre de la tronçonneuse (T540 XP®).



Tronçonneuse agile, légère et pratique.

- La technologie X-Torq offre davantage de couple et jusqu'à 20 % de réduction de la consommation de carburant et jusqu'à 75 % d'émissions polluantes en moins.
- Système antivibration efficace (Low Vib) pour un plus grand confort d'utilisation.
- Le système Air Injection™ signifie des entretiens plus espacés, une marche du moteur plus fluide et moins d'usure.
- Robuste carter en alliage de magnésium et vilebrequin trifurqué forgé offrant une résistance optimale.
- La technologie Smart Start rend le démarrage de la tronçonneuse très aisé. Lorsqu'on tire sur le cordon, un ressort spécial réduit de jusqu'à 40 % la force nécessaire au lancement.



Tronçonneuses agiles pour une multitude de tâches.

- La technologie de moteur X-Torq offre davantage de couple ainsi que jusqu'à 20 % de réduction de la consommation de carburant et jusqu'à 75 % d'émissions polluantes en moins.
- Le carburateur se règle automatiquement pour un fonctionnement optimal, indépendamment de paramètres tels que la température, l'humidité et le type de carburant (technologie AutoTune™).
- Le système RevBoost™ assure des accélérations ultra rapides et une vitesse de chaîne très élevée pour ébrancher avec encore plus d'efficacité (concerne le modèle 550 XP®).
- Système antivibration efficace (Low Vib) pour un plus grand confort d'utilisation.
- Le système d'épuration de l'air d'admission Air Injection™ permet des nettoyages du filtre plus espacés, un fonctionnement du moteur plus régulier et moins d'usure.
- Robuste carter en alliage de magnésium et vilebrequin trifurqué forgé offrant une résistance optimale.
- La technologie Smart Start rend le démarrage de la tronçonneuse très aisé. Le décompresseur réduit jusqu'à 40 % de la force musculaire nécessaire.
- La 550XP® est aussi proposée avec le frein de chaîne à triple action TrioBrake™ pour une sécurité accrue.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	543 XP®
Cylindrée, cm ³	43,1
Puissance de sortie, kW*	2,2
Longueur de guide-chaîne recommandée, cm	38
Poids (sans outil de coupe), kg	4,5

* Plus de détails sur la puissance nominale des moteurs à la page 64.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	550 XP® / TrioBrake™	545 / TrioBrake™**
Cylindrée, cm ³	50,1	50,1
Puissance de sortie, kW*	2,8	2,5
Longueur de guide-chaîne recommandée, cm	45	45
Poids (sans outil de coupe), kg	4,9 / 5,0	4,9 / 5,0

* Plus de détails sur la puissance nominale des moteurs à la page 64.

** Produit non commercialisé en France.



Le frein de chaîne à triple action TrioBrake™ – une exclusivité Husqvarna – vous permet de travailler avec plus de sécurité, de confort et d'efficacité (550 XP®).



Le système d'épuration de l'air d'admission Air Injection™ contribue à prolonger la durée de vie du moteur et à espacer les nettoyages de filtre.



Tendeur de chaîne latérale pour régler la tension facilement et rapidement.



Tronçonneuses puissantes et efficaces pour les travaux exigeants.

- La technologie de moteur X-Torq offre davantage de couple ainsi que jusqu'à 20% de réduction de la consommation de carburant et jusqu'à 75% d'émissions polluantes en moins.
- Le carburateur se règle automatiquement pour un fonctionnement optimal, indépendamment de paramètres tels que la température, l'humidité et le type de carburant (technologie AutoTune™).
- Le système RevBoost™ assure des accélérations ultra-rapides et une vitesse de chaîne très élevée pour ébrancher avec encore plus d'efficacité (concerne les modèles 560 XP® et 562 XP®).
- Système antivibration efficace (Low Vib) pour un plus grand confort d'utilisation.
- Le système d'épuration de l'air d'admission Air Injection™ permet des nettoyages du filtre plus espacés, un fonctionnement du moteur plus régulier et moins d'usure.
- Robuste carter en alliage de magnésium et vilebrequin trifurqué forgé offrant une résistance optimale.
- La 562 XP® comporte un très grand filtre à air assurant une utilisation sans problèmes.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	562 XP®	560 XP®	555
Cylindrée, cm ³	59,8	59,8	59,8
Puissance de sortie, kW*	3,5	3,5	3,1
Longueur de guide-chaîne recommandée, cm	50	45-50	45-50
Poids (sans outil de coupe), kg	5,7	5,6	5,7

* Plus de détails sur la puissance nominale des moteurs à la page 64.



Robuste tronçonneuse offrant une puissance élevée.

- La technologie de moteur X-Torq offre davantage de couple, jusqu'à 20% de réduction de consommation de carburant et jusqu'à 75% d'émissions polluantes en moins.
- La technologie Smart Start rend le démarrage de la tronçonneuse très facile. Le décompresseur réduit jusqu'à 40% la force musculaire nécessaire.
- Le système d'épuration de l'air d'admission Air Injection™ permet des nettoyages du filtre plus espacés, un fonctionnement du moteur plus régulier et moins d'usure.
- Le carburateur se règle automatiquement pour un fonctionnement optimal, indépendamment de paramètres tels que la température, l'humidité et le type de carburant (technologie AutoTune™).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	576 XP®	570**
Cylindrée, cm ³	73,5	67,9
Puissance de sortie, kW*	4,2	3,6
Longueur de guide-chaîne recommandée, cm	45-50-60	45
Poids (sans outil de coupe), kg	6,6	6,7

* Plus de détails sur la puissance nominale des moteurs à la page 64.

** Produit non commercialisé en France.



Le moteur X-Torq développe davantage de couple, jusqu'à 20% de réduction de la consommation de carburant et jusqu'à 75% d'émissions polluantes en moins, comparé à un moteur 2 temps traditionnel.



La technologie Smart Start rend le démarrage de la tronçonneuse très facile. Le décompresseur réduit jusqu'à 40% de la force musculaire nécessaire.



RevBoost™ assure une accélération rapide pour un élagage efficace.

battery
series



Tronçonneuse à batterie, puissante et polyvalente.

- La puissante batterie Li-ion assure des performances inégalées.
- Bien équilibrée, compacte, légère et dotée d'un centre de gravité haut, pour une maniabilité hors pair.
- Le mode économique savE™ permet d'avoir de plus longs intervalles entre les changements de batterie.
- Le clavier intuitif permet de plus facilement démarrer et arrêter la machine.
- Le frein de chaîne à inertie contribue à une plus grande sécurité.
- Bouchon du réservoir d'huile rabattable et facile à ouvrir.
- La tension de chaîne sans outil simplifie et accélère le remplacement de la chaîne.



Tronçonneuse à batterie puissante et efficace.

- La puissante batterie Li-ion assure des performances inégalées.
- Bien équilibrée, compacte, légère et dotée d'un centre de gravité haut, pour une maniabilité hors pair.
- Le mode économique savE™ permet d'avoir de plus longs intervalles entre les changements de batterie.
- Le clavier intuitif permet de plus facilement démarrer et arrêter la machine.
- Une vitesse de chaîne élevée (20 m/s) contribue à une coupe douce et efficace.
- Le frein de chaîne à inertie contribue à une plus grande sécurité.
- Bouchon du réservoir d'huile rabattable et facile à ouvrir.
- Les écrous de guide-chaîne sont intégrés dans le carter d'embrayage pour éviter qu'ils ne tombent lors du remplacement du guide-chaîne.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

436Li

Tension batterie, V	36
Vitesse de chaîne, m/s	15,0
Longueur de guide-chaîne recommandée, cm	30
Poids avec batterie, kg	4,0

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

536Li XP®

Tension batterie, V	36
Vitesse de chaîne, m/s	20,0
Longueur de guide-chaîne recommandée, cm	35
Poids avec batterie, kg	3,9



Le mode économique savE™ permet de travailler plus longtemps sans avoir à changer de batterie.



La tronçonneuse est commandée à l'aide d'un clavier intuitif qui permet de plus facilement démarrer et arrêter la machine. Appuyez simplement sur une touche.



Le puissant moteur développé par Husqvarna vous garantit une vitesse de chaîne élevée et des résultats de coupe hors pair.



Tronçonneuse à batterie pour arboriste, compacte et agile.

- La puissante batterie Li-ion assure des performances inégalées.
- Bien équilibrée, compacte, légère et dotée d'un centre de gravité haut, pour une maniabilité hors pair.
- Système antivibration efficace (Low Vib) pour un plus grand confort d'utilisation.
- Le mode économique savE™ permet d'avoir de plus longs intervalles entre les changements de batterie.
- Le clavier intuitif permet de plus facilement démarrer et arrêter la machine.
- Une vitesse de chaîne élevée (20 m/s) contribue à une coupe douce et efficace.
- Le frein de chaîne à inertie contribue à une plus grande sécurité.
- Un œillet robuste permet de fixer de manière simple et rapide de relier la tronçonneuse au harnais d'escalade.
- Bouchon du réservoir d'huile rabattable et facile à ouvrir.
- Les écrous de guide-chaîne sont intégrés dans le carter d'embrayage pour éviter qu'ils ne tombent lors du remplacement du guide-chaîne.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

T536Li XP®

Tension batterie, V	36
Vitesse de chaîne, m/s	20,0
Longueur de guide-chaîne recommandée, cm	35
Poids avec batterie, kg	3,7



Deux robustes œillets simplifient la fixation de la machine à la sangle de la tronçonneuse et au harnais d'escalade.

Accessoires pour tronçonneuses à batterie.



BATTERIE DORSALE LI-ION

Batterie dorsale robuste et puissante, ergonomique et réglable, qui permet de travailler toute une journée sans interruption (selon modèle).

CHARGEUR

Il faut environ 35 minutes (selon modèle de batterie) pour charger une batterie. Autrement dit, si vous avez deux batteries, vous pourrez travailler sans interruption puisque le temps de charge est plus court que le temps de travail.

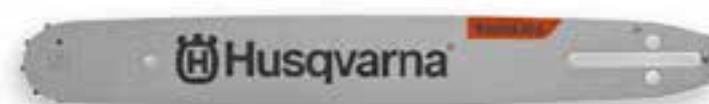


BATTERIE LI-ION

Les batteries Li-Ion assurent une puissance et des résultats durables et inégalés. Elles sont disponibles dans une large gamme de capacités: BLi80 (2,1 Ah), BLi150 (4,2 Ah).

SACOCHE À BATTERIE BLI

Garde les batteries au chaud même en hiver, pour une durée de vie optimale. La sacoche absorbe les chocs de manière efficace et protège contre la saleté et l'humidité. Peut se fixer à la ceinture. Convient pour batteries BLi 60, BLi 80, BLi 110 et BLi 150.



GUIDE-CHAÎNE TECHLITE

20% plus léger et 25% plus rigide qu'un guide-chaîne laminé classique, ce qui contribue à un meilleur équilibre de la tronçonneuse. Disponible avec pas de chaîne 3/8" en des longueurs de 30 ou 35 cm.



Élagueuses sur perche robustes et polyvalentes.

- La technologie Smart Start est une fonction conçue pour démarrer la machine rapidement avec un effort minimum. La tension sur la corde du lanceur est réduite de près de 40 %.
- Poignées ergonomiques pour un confort maximal.
- Tendeur de chaîne n'exigeant aucun outil spécifique, pour des réglages simples et rapides.
- Le pare-chocs arrière protège le réservoir et le démarreur (327P5X).
- Le harnais ergonomique Balance Flex™ rend le travail plus agréable. (327P5X).
- Le tube de transmission démontable simplifie le transport et le rangement (327P5X).

Élagueuse sur perche légère et bien équilibrée, pour les tâches les plus exigeantes.

- La hauteur de travail est réglable grâce au tube télescopique.
- Elle offre une portée appréciable qui la rend encore plus efficace.
- Le harnais ergonomique Balance Flex™ vous aide à travailler dans les meilleures conditions de confort.
- Des composants de qualité professionnelle faits pour durer longtemps même dans les conditions les plus difficiles.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	327P5X	327P4
Cylindrée, cm ³	24,5	24,5
Puissance, kW*	0,9	0,9
Longueur de guide-chaîne recommandée, cm	30	30
Longueur, déployé, avec outil de coupe, cm	350	240
Poids (sans outil de coupe), kg	6,4	6,1

*En savoir plus sur la puissance nominale des moteurs à la page 76.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	327PT5S
Cylindrée, cm ³	24,5
Puissance, kW*	0,9
Longueur de guide-chaîne recommandée, cm	25
Longueur, déployé, avec outil de coupe, cm	392
Poids (sans outil de coupe), kg	7,3

*En savoir plus sur la puissance nominale des moteurs à la page 76.



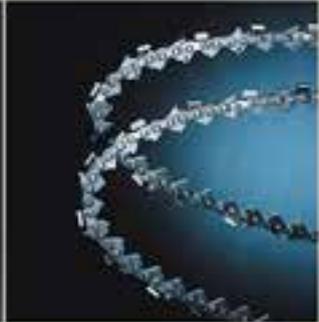
La hauteur de travail est réglable grâce au tube télescopique (concerne uniquement le modèle 327PT5S).



La technologie Smart Start facilite les démarrages en réduisant la résistance de compression de près de 40 %.



Le harnais ergonomique Balance Flex™ vous aide à travailler dans les meilleures conditions de confort (concerne uniquement les modèles 327P5X et 327PT5S).

Petite fixation guide-chaîne										Grande fixation guide-chaîne	 																	
327P4/327PSX	327PT5S	436Li/536Li XP®	T536Li XP®	317 Electric/321 Electric	T425	439/T435	T540 XP®	135/135e	535RBX	435/435e/440/440e			445/445e/450/450e/543 XP®	545/550 XP®	455 Rancher/455e Rancher	460 Rancher	555/560 XP®	556/562 XP®	365/372 XP®	570/576 XP®	390 XP®/395 XP®	3120 XP®	Longueur de guide-chaîne, cm	Pas de chaîne, pouces	Jauge, pouces/cm	Numéro de produit (référence)	Nombre de maillons	Type
GUIDE-CHAÎNE STELLITÉ À PIGNON																												
●	●	●																			10/25	3/8 mini	.043/1,1	501 95 95-40	40	H38 Low Vib	581 80 79-40	
●	●	●																				12/30	3/8 mini	.043/1,1	501 95 95-45	45	H38 Low Vib	581 80 79-45
	●	●																				14/35	3/8 mini	.043/1,1	501 95 95-52	52	H38 Low Vib	581 80 79-52
●				●																		10/25	3/8 mini	.050/1,3	505 89 16-40	40	H37 Low Vib	576 93 65-40
●				●		●	●															12/30	3/8 mini	.050/1,3	501 95 92-45	45	H37 Low Vib	576 93 65-45
				●		●	●	●														14/35	3/8 mini	.050/1,3	501 95 92-52	52	H37 Low Vib	576 93 65-52
				●		●	●	●														16/40	3/8 mini	.050/1,3	501 95 92-56	56	H37 Low Vib	576 93 65-56
								●	●	●	●	●	●	●								13/33	.325	.050/1,3	508 92 61-56	56	H30 Low Vib	501 84 06-56
								●	●	●	●	●	●	●								15/38	.325	.050/1,3	508 92 61-64	64	H30 Low Vib	501 84 06-64
								●	●	●	●	●	●	●								16/40	.325	.050/1,3	508 92 61-66	66	H30 Low Vib	501 84 06-66
								●	●	●	●	●	●	●								18/45	.325	.050/1,3	508 92 61-72	72	H30 Low Vib	501 84 06-72
									●	●	●	●	●	●								20/50	.325	.050/1,3	508 92 61-80	80	H30 Low Vib	501 84 06-80
									●	●	●	●	●	●								13/33	.325	.058/1,5	508 91 21-56	56	H25 Low Vib	501 84 04-56
									●	●	●	●	●	●								15/38	.325	.058/1,5	508 91 21-64	64	H25 Low Vib	501 84 04-64
									●	●	●	●	●	●								16/40	.325	.058/1,5	508 91 21-66	66	H25 Low Vib	501 84 04-66
									●	●	●	●	●	●								18/45	.325	.058/1,5	508 91 21-72	72	H25 Low Vib	501 84 04-72
										●	●	●	●	●								20/50	.325	.058/1,5	508 91 21-80	80	H25 Low Vib	501 84 04-80
											●	●	●	●								15/38	3/8	.058/1,5	508 91 41-56	56	H42 Low Vib	501 84 14-56
												●	●	●								16/40	3/8	.058/1,5	508 91 41-60	60	H42 Low Vib	501 84 14-60
													●	●	●							18/45	3/8	.058/1,5	508 91 41-68	68	H42 Low Vib	501 84 14-68
														●	●	●						20/50	3/8	.058/1,5	510 15 35-72	72	H42 Low Vib	501 84 14-72
															●	●	●					15/38	3/8	.058/1,5	508 91 31-56	56	H42 Low Vib	501 84 14-56
																●	●	●				16/40	3/8	.058/1,5	508 91 31-60	60	H42 Low Vib	501 84 14-60
																	●	●	●			18/45	3/8	.058/1,5	508 91 31-68	68	H42 Low Vib	501 84 14-68
																		●	●	●		20/50	3/8	.058/1,5	544 28 55-72	72	H42 Low Vib	501 84 14-72
GUIDE-CHAÎNE STELLITÉ À PIGNON, TECHLITE™																												
		●	●																			12/30	3/8 mini	.043/1,1	578 10 68-45	45	H38 Low Vib	581 80 79-45
		●	●																			14/35	3/8 mini	.043/1,1	578 10 68-52	52	H38 Low Vib	581 80 79-52
●				●		●	●															12/30	3/8 mini	.050/1,3	576 83 07-45	45	H37 Low Vib	576 93 65-45
				●		●	●	●														14/35	3/8 mini	.050/1,3	576 83 07-52	52	H37 Low Vib	576 93 65-52
				●		●	●	●														16/40	3/8 mini	.050/1,3	576 83 07-56	56	H37 Low Vib	576 93 65-56
GUIDE-CHAÎNE MONOBLOC À POINTE REMPLAÇABLE																												
												●	●	●								18/45	3/8	.058/1,5	501 95 77-68	68	H42 Low Vib	501 84 14-68
												●	●	●								20/50	3/8	.058/1,5	501 95 77-72	72	H42 Low Vib	501 84 14-72
													●	●	●	●						18/45	3/8	.058/1,5	501 95 69-68	68	H42 Low Vib	501 84 14-68
													●	●	●	●						20/50	3/8	.058/1,5	501 95 69-72	72	H42 Low Vib	501 84 14-72
													●	●	●	●						24/60	3/8	.058/1,5	501 95 69-84	84	H42 Low Vib	501 84 14-84
													●	●	●	●						28/70	3/8	.058/1,5	501 95 69-92	92	H42 Low Vib	501 84 14-92
GUIDE-CHAÎNE MONOBLOC																												
				●																		10/25	1/4	.050/1,3	505 89 15-60	60	H00	501 84 40-60
	●																					10/25	1/4	.050/1,3	575 84 22-58	58	H00	501 84 40-58
	●	●																				12/30	1/4	.050/1,3	575 84 22-64	64	H00	501 84 40-64
													●	●	●	●						18/45	3/8	.058/1,5	501 95 80-68	68	H42 Low Vib	501 84 14-68
													●	●	●	●						20/50	3/8	.058/1,5	501 95 80-72	72	H42 Low Vib	501 84 14-72
													●	●	●	●						24/60	3/8	.058/1,5	501 95 80-84	84	H42 Low Vib	501 84 14-84
													●	●	●	●						28/70	3/8	.058/1,5	501 95 80-92	92	H42 Low Vib	501 84 14-92
														●	●							24/60	.404	.063/1,6	507 47 60-46	76	H64	501 84 31-76
															●	●						28/70	.404	.063/1,6	501 58 96-01	84	H64	501 84 31-84
																●	●					30/75	.404	.063/1,6	501 95 81-92	92	H64	501 84 31-92
																	●	●				36/90	.404	.063/1,6	501 95 81-04	104	H64	501 84 31-04
																		●	●			42/105	.404	.063/1,6	501 92 18-24	124	H64	501 84 31-24

* Guide-chaîne monobloc avec pas de 0,404 en option sur la 390XP® sur certains marchés.



VESTE, TECHNICAL

Coupe ajustée. Matériau stretch 4 directions assurant une excellente mobilité, renforts supplémentaires pour une meilleure résistance et zips de ventilation pour plus de confort. Logo réfléchissant sur la poitrine et bande réfléchissante sur les bras pour une excellente visibilité. 585 06 13-xx

PANTALON, TECHNICAL

Pantalon à coupe ajustée, composé de matériaux extensibles, de renforts et de bandes réfléchissantes comme la veste. Genoux incurvés pour une meilleure mobilité et cinq poches pratiques. 578 16 61-xx



VESTE, TECHNICAL EXTREME

Coupe ajustée, fabriquée en matériaux extensibles très techniques pour une aisance inégalée. Pièces de renfort aux endroits exposés, coudes préformés et zips de ventilation sous les bras. Tissu rétroréfléchissant sur les épaules et partie supérieure orange haute visibilité pour mieux être vu dans l'obscurité. 585 06 15-xx

PANTALON, TECHNICAL EXTREME

Pantalon à coupe ajustée, composé de matériaux extensibles et de renforts comme la veste. Genoux pré-incurvés avec tissus réfléchissants, fermetures à glissière de ventilation à l'arrière, taille ajustable et bretelles amovibles. Quatre poches zippées et une poche pour un mètre pliant. Les bretelles amovibles sont incluses. 578 16 65-xx



CASQUE FORESTIER, TECHNICAL

Un casque robuste et léger de conception entièrement nouvelle - truffé de solutions intelligentes qui réduisent le poids, permettent un réglage personnalisé et assurent une meilleure ventilation, même pendant de longues heures de travail. Il offre également un meilleur champ de vision et comporte une fixation pour lampe frontale.



BOTTES CUIR AVEC PROTECTION ANTI-COUPURE, TECHNICAL 24

Modèle amélioré avec nouvelle conception du talon, partie supérieure plus stable, semelle intérieure plus souple et nouvelle semelle pour une meilleure adhérence. Membrane Sympatex® 100% imperméable et très respirante. Rembourrage supplémentaire, coque en acier et renforts en caoutchouc contribuent à une protection efficace et à un grand confort. 578 78 56-xx



GANTS, TECHNICAL

Gants confortables de forme ajustée avec paume en cuir de chèvre pour une bonne protection contre l'humidité et dessus en Spandex laminé pour une grande durabilité. 579 38 04-xx, 579 38 10-xx (avec protection anti-coupure.)

CONFORT ET ROBUSTESSE ÉLEVÉS

Restez vigilant en toute sécurité.

Nous établissons de nouvelles normes dans le domaine des vêtements de protection. Sécurité, confort, style moderne et technologie sont combinés pour proposer des vêtements qui vous permettent de travailler plus facilement et efficacement. Tous les vêtements ont été rigoureusement testés pour garantir une bonne protection. En outre, les vestes et les pantalons sont légers et souples, ce qui permet de travailler avec une plus grande liberté de mouvement et donc de manière plus efficace.



Zip de ventilation sous les bras.



Matériau de protection composé de moins de couches donc plus léger, tout en conservant le même degré de protection.



Renforts avec matériaux réfléchissants sur les bras et les épaules.



Bras incurvés pour plus d'aisance et de confort.



ŒILLET

Œillet au design original, conçu pour les professionnels qui travaillent avec une tronçonneuse standard. Pour raccorder de manière sécurisée la tronçonneuse à la sangle. Avec dispositif de libération en cas de surcharge. 578 07 71-01



GUIDE-CHAÎNE TECHLITE™

Jusqu'à 20 % plus léger et 25 % plus rigide qu'un guide-chaîne laminé classique. Moins susceptible de se courber et de poids réduit, ce qui donne une tronçonneuse plus équilibrée.



CROCHET POUR TRONÇONNEUSE

Très robuste. S'utilise avec n'importe quel harnais à ceinture amovible. Permet de suspendre facilement la tronçonneuse à la ceinture.

Acier 577 43 79-01. Noir 580 80 03-01.



SANGLE POUR TRONÇONNEUSE

À utiliser avec un crochet pour suspendre la tronçonneuse à une ceinture. Élastique: 0,5 m au repos; 1,25 m étendue au maximum. 577 43 80-01



LUNETTES DE PROTECTION

Les verres teintés jaunes (544 96 37-02) offrent une meilleure vision en faible luminosité.

Les verres teintés gris (544 96 37-03) avec traitement anti-UV améliorent la vision en périodes ensoleillées. Verre clair (544 96 37-01). Masque de protection (544 96 39-01) développé pour les personnes portant des lunettes de vue. Verres traités anti-buée et intérieur souple pour un meilleur confort.

SCIES D'ÉLAGAGE

Nouvelle génération de scies d'élagage ergonomiques et très affûtées. Scie pliable avec lame de 200 mm pour différentes applications. Scie fixe avec lame de 300 mm pour le sciage de bois frais et sec. Étui compris. Scie incurvée avec lame de 300 mm pour élagage de grosses branches. Étui compris.



SAC

Large sac pour ranger votre équipement de protection. 105 litres, 576 85 95-01. Version avec roulettes: 576 85 90-01.

Nouveau!



HUILE XP® SYNTHÉTIQUE HUSQVARNA POUR MOTEUR 2 TEMPS

Bidon doseur 1 litre 578 03 70-03. 4 litres 578 03 71-03, 0,1 litre 578 18 03-03.

HUILE LS+ HUSQVARNA POUR MOTEUR 2 TEMPS

Bidon doseur 1 litre 578 03 70-02, 4 litres 578 03 71-02, 0,1 litre 578 18 03-02.

BIDON DOUBLE
en savoir plus page 42.



CASQUE ARBORISTE, TECHNICAL

Casque léger et respirant à usage professionnel, homologué pour le travail en haut des arbres. Dispositif de réglage de la coiffe intérieure pour centrer la tête dans le casque et maximiser l'équilibre et la stabilité. 578 09 23-01

Accessoires pour la sécurité des arboristes professionnels.



Ventilation optimale, coque en ABS et garniture en mousse polystyrène conjuguant confort et poids réduit.



Œillet pratique permettant de fixer de manière sûre une sangle au manche de la tronçonneuse ou de l'élagieuse.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES TRONÇONNEUSES



	T435	T540 XP®	543 XP®	545	545 TrioBrake™1
Cylindrée, cm ³	35,2	37,7	43,1	50,1	50,1
Puissance, kW	1,5	1,8	2,2	2,5	2,5
Contenance du réservoir d'essence, litres	0,26	0,34	0,42	0,52	0,49
Contenance du réservoir d'huile, litres	0,17	0,2	0,27	0,27	0,27
Pas de chaîne, pouces	3/8	3/8	.325	.325	.325
Longueur de guide-chaîne recommandée, cm	30–35	30–35	38	45	45
Niveau de pression acoustique à l'oreille de l'utilisateur, dB(A)*	103	104	101	106	106
Niveau de puissance acoustique garanti, L _{WA} , dB(A)**	114	116	113	116	116
Valeur de vibration équivalente (a _{inv, eq}) poignée avant/arrière, m/s ² ***	4,1/3,9	3,1/3,2	2,8/3,5	2,8/3,7	3,0/3,7
Poids (sans outil de coupe), kg	3,4	3,9	4,5	4,9	5,0

* Conformément à la norme ISO 22868, le niveau de pression acoustique équivalent est calculé comme la moyenne temporelle d'énergie totale de niveaux de bruit dans des conditions de travail variées. La variation statistique pour un niveau de pression acoustique équivalent est un écart standard de 1 dB(A). ** Émission sonore dans l'environnement mesurée comme puissance acoustique (LWA) selon la directive UE 2000/14/CE. Le niveau de puissance acoustique garanti inclut les incertitudes liées aux variations de la production et aux procédures de mesure de 1 à 3 dB(A). *** Conformément à la norme ISO 22867, le niveau de vibration équivalent est calculé comme la moyenne temporelle d'énergie totale de vibration dans des conditions de travail variées. Les données indiquées pour un niveau de vibration équivalent présentent une variation statistique (écart standard) de 1 m/s².

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES ÉLAGUEUSES SUR PERCHE



	327P4	327P5X	327PT5S
Cylindrée, cm ³	24,5	24,5	24,5
Puissance, kW	0,9	0,9	0,9
Contenance du réservoir d'essence, litres	0,5	0,5	0,5
Contenance du réservoir d'huile, litres	0,22	0,22	0,14
Pas de chaîne, pouces	3/8	3/8	1/4
Longueur de guide-chaîne recommandée, cm	30	30	25
Niveau de pression acoustique à l'oreille de l'utilisateur, dB(A)*	86	95	92
Niveau de puissance acoustique garanti, L _{WA} , dB(A)**	105	105	105
Valeur de vibration équivalente (a _{inv, eq}) poignée avant/arrière, m/s ² ***	2,9/2,8	3,4/1,9	2,4/5,4
Longueur, déployé, avec outil de coupe, cm	250	350	392
Poids (sans outil de coupe), kg	6,1	6,4	7,3

* Conformément à la norme ISO 22868, le niveau de pression acoustique équivalent est calculé comme la moyenne temporelle d'énergie totale de niveaux de bruit dans des conditions de travail variées. La variation statistique pour un niveau de pression acoustique équivalent est un écart standard de 1 dB(A). ** Émission sonore dans l'environnement mesurée comme puissance acoustique (LWA) selon la directive UE 2000/14/CE. Le niveau de puissance acoustique garanti inclut les incertitudes liées aux variations de la production et aux procédures de mesure de 1 à 3 dB(A). *** Conformément à la norme ISO 22867, le niveau de vibration équivalent est calculé comme la moyenne temporelle d'énergie totale de vibration dans des conditions de travail variées. Les données indiquées pour un niveau de vibration équivalent présentent une variation statistique (écart standard) de 1 m/s².

PUISSANCE

Le chiffre de la puissance des moteurs est la puissance moyenne nette (au régime indiqué, voir manuel d'utilisation) d'un moteur type du modèle donné, établie selon la norme SAE J1349/ISO 1585. Dans le cas d'un moteur de série, ce chiffre peut varier légèrement. La puissance effective du moteur installé dans la machine dépend du régime, des conditions extérieures et d'autres paramètres.



550 XP®	550 XP® TrioBrake™	555	560 XP®	562 XP®	570 ¹	576 XP®
50,1	50,1	59,8	59,8	59,8	68	73,5
2,8	2,8	3,1	3,5	3,5	3,6	4,2
0,52	0,49	0,65	0,65	0,65	0,7	0,7
0,27	0,27	0,33	0,33	0,35	0,4	0,37
.325	.325	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
45	45	45-50	45-50	50	45	40-50-60
106	106	106	106	106	105	105
116	116	118	118	118	115	116
2,8/3,7	3,0/3,7	3,0/3,2	3,0/3,2	2,4/3,1	3,2/3,4	2,9/3,6
4,9	5,0	5,7	5,7	5,9	6,8	6,6

¹ Produit non commercialisé en France.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES TRONÇONNEUSES À BATTERIE



	436Li	536Li XP®	T536Li XP®
Type de moteur	BLDC (sans balais)	BLDC (sans balais)	BLDC (sans balais)
Pompe à huile	Automatique	Automatique	Automatique
Niveau de pression acoustique à l'oreille de l'utilisateur, dB(A)*	93	93	93
Niveau de puissance acoustique garanti, L _{WA} dB(A)**	106	106	106
Longueur de guide-chaîne recommandée, cm	30	35	35
Valeur de vibration équivalente (a _{hv,eq}) poignée avant/arrière, m/s ² ***	2,2/2,4	2,5/2,8	2,0/2,4
Vitesse de chaîne à puissance max., m/s	15	20	20
Poids avec batterie, kg	4,0	3,9	3,7
Poids sans batterie, kg	2,7	2,6	2,4
Tension batterie, V	36	36	36
Type de batterie	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Poids d'une batterie, kg	1,3	1,3	1,3
Nom du modèle de batterie	BLi150	BLi150	BLi150
Temps de charge typique pour 80/100 %	25/35	25/35	25/35
Autonomie de batterie (mode autonome) avec savE™ activé	56 (BLi150)	50 (BLi150)	50 (BLi150)

* Conformément à la norme ISO 22868, le niveau de pression acoustique équivalent est calculé comme la moyenne temporelle d'énergie totale de niveaux de bruit dans des conditions de travail variées. La variation statistique pour un niveau de pression acoustique équivalent est un écart standard de 1 dB(A). ** Émission sonore dans l'environnement mesurée comme puissance acoustique (LWA) selon la directive UE 2000/14/CE. Le niveau de puissance acoustique garanti inclut les incertitudes liées aux variations de la production et aux procédures de mesure de 1 à 3 dB(A). *** Conformément à la norme ISO 22867, le niveau de vibration équivalent est calculé comme la moyenne temporelle d'énergie totale de vibration dans des conditions de travail variées. Les données indiquées pour un niveau de vibration équivalent présentent une variation statistique typique (écart standard) de 1m/s².



La technologie de découpage de demain, dès aujourd'hui.

Nous sommes guidés par les changements constants. Par la curiosité et le désir de faire évoluer nos découpeuses ainsi que le secteur du découpage, en introduisant une nouvelle technologie, le plus souvent développée en interne. Des grandes et des petites innovations qui vous permettent de travailler plus efficacement, avec plus de précision et moins d'effort. Notre philosophie de base est de proposer aux clients des découpeuses puissantes, sans compromettre le confort et la polyvalence.

Une découpe hautement efficace, sans poussière ni boues.

Les travaux de découpe sur des sites sensibles ou publics, que ce soit à l'intérieur ou à l'extérieur, peuvent s'avérer problématiques. Parfois, il n'est pas possible d'utiliser de l'eau, d'autres fois, il faut limiter au maximum la dispersion des poussières. La solution s'appelle DEX, notre concept antipoussières innovant lors de la découpe à eau et à sec. Pour la découpe à l'eau, un grand nombre de nos machines sont équipées d'un dispositif d'arrosage qui dose au plus juste la quantité d'eau nécessaire pour éliminer la poussière, sans excès de boue. Pour la découpe à sec, la K 3000 Vac possède une unité de collecte de la poussière qui est facile à installer sur la machine. Résultat : une collecte des poussières qu'aucune autre machine n'est en passe de réaliser.



PLUS DE PUISSANCE POUR MOINS DE CONSOMMATION ET MOINS D'ÉMISSIONS

Nos moteurs X-Torq développent une grande puissance tout en assurant une consommation de carburant réduite et de faibles émissions. Le moteur X-Torq se distingue du moteur 2 temps classique : l'air est utilisé pour évacuer les gaz brûlés, et non pas le mélange carburé, réduisant les émissions de 75% et la consommation de carburant de 20%. La nouvelle K 760 possède un moteur optimisé et performant qui permet d'économiser plus de carburant et de réduire les émissions. Il démarre facilement et génère très peu de vibrations.



DISPONIBILITÉ OPTIMALE

La nouvelle génération du système de filtration Active Air Filtration™ allonge la durée de vie du moteur et réduit les temps morts et les frais d'entretien. Comment ? Le premier filtre actif utilise la force centrifuge du volant pour éliminer jusqu'à 93% de la poussière présente dans l'air d'admission. Le filtre suivant et le troisième capturent les particules extrêmement fines, pour un air d'admission exempt de poussière. Résultat : moins d'usure du moteur et des intervalles d'entretien plus espacés, même dans des conditions d'utilisation extrêmes.



Découpeuse puissante et efficace, à la pointe de la technologie.

- L'ergonomie est inégalée grâce à l'excellent rapport poids/puissance, aux faibles niveaux de vibrations (en dessous de 2,5 m/s²) et au carter de disque en magnésium réglable en continu.
- Performances du moteur optimisées et 5% d'économies de carburant, grâce à la nouvelle conception du cylindre, au système d'allumage numérique et à la technologie du moteur X-Torq.
- Démarrage aisé grâce au système d'allumage numérique, blocage de ralenti haut dans le levier de starter et poignée du démarreur plus ergonomique.
- Le système DEX contribue à une consommation d'eau réduite et à moins de boues et comprend un robinet qui permet de régler le débit d'eau de manière progressive.
- Fonctionnement fiable et exigences d'entretien minimales grâce à Active Air Filtration™ et DuraStarter™.
- Carburateur SmartCarb™ à compensation automatique du colmatage du filtre à air pour une puissance constante et élevée et une consommation réduite.
- Les disques avec des alésages de 20 mm et de 25,4 mm (2") peuvent être ajustés grâce à la bague de disque multi-usage.
- DuraStarter™, lanceur étanche à la poussière, et cordon renforcé pour réduire le temps improductif et améliorer la fiabilité et la longévité de la machine.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	K 760
Moteur	Moteur 2 temps refroidi par air
Cylindrée, cm ³	74
Puissance, kW*	3,7

*Plus de détails sur la puissance nominale des moteurs à la page 85.



Une machine fiable affichant un excellent rapport puissance-poids.

- Une machine légère, compacte et puissante avec un rapport puissance / poids supérieur .
- Le nouveau cylindre et le nouveau carburateur revisités, associés à la technologie moteur X-Torq garantissent une performance optimale du moteur.
- Le cylindre et le nouveau silencieux avec des déflecteurs de chaleur intégrés rend la machine moins sensible aux variations de température et de carburant, ce qui contribue à une température de fonctionnement optimale.
- Active Air Filtration™ est l'un des systèmes de filtration d'air les plus efficaces sur le marché.
- Dura Starter™, démarreur étanche à la poussière, et cordon renforcé pour réduire le temps improductif et améliorer la fiabilité et la longévité de la machine.
- Carburateur SmartCarb™ à compensation automatique du colmatage du filtre à air pour une puissance constante et élevée et une consommation réduite.
- Démarrages rapides grâce à la pompe d'amorçage Air Purge et au décompresseur.
- La courroie Poly V assure une transmission plus efficace de la force motrice, a besoin d'être retendue moins souvent et allonge considérablement la durée de vie de la machine.
- Le système antivibration efficace ramène le taux de vibrations à moins de 5 m/s² (concerne les disques de 350 et 400 mm) sans perte de confort.
- DEX (Dust extinguisher system) contribue à une consommation d'eau réduite et moins de boues.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	K 970
Moteur	Moteur 2 temps refroidi par air
Cylindrée, cm ³	94
Puissance, kW*	4,8

*Plus de détails sur la puissance nominale des moteurs à la page 85.



Le nouveau cylindre et le silencieux avec déflecteur intégré rendent la machine moins sensible aux conditions extérieures et aux variations de carburant.



Le nouveau système antipoussière DEX assure des coupes plus propres avec une consommation d'eau réduite et moins de boues.



Notre carburateur à compensation automatique de colmatage (SmartCarb™) contribue à une puissance constante et élevée et une consommation réduite.

Pour voir la K 3000 Wet à l'œuvre,
allez sur www.youtube.com/Husqvarnacp
ou utilisez le code QR:



La découpeuse la plus puissante du marché ?

- La nouvelle génération du Active Air Filtration™ est l'un des systèmes d'épuration d'air les plus efficaces du marché.
- Carburateur SmartCarb™ à compensation automatique de colmatage pour assurer une puissance élevée et constante et une consommation réduite.
- La courroie Poly V assure une transmission plus efficace de la force motrice, a besoin d'être retendue moins souvent et allonge considérablement la durée de vie de la machine.
- Le système antivibration efficace ramène le taux de vibrations à moins de 5 m/s² pour un plus grand confort d'utilisation.
- DEX (Dust extinguisher system) contribue à des coupes plus propres avec une consommation d'eau réduite et moins de boues, grâce au kit d'arrosage qui divise par deux la consommation d'eau.

Machines électriques performantes pour une découpe à l'eau ou à sec.

- Le disque tourne vers l'avant pour une coupe plus efficace et moins de contraintes sur l'opérateur.
- Un régulateur intégré assure un débit d'arrosage constant du disque. Le dosage au plus juste de l'eau permet de lier la poussière sans mouiller inutilement (K 3000 Wet).
- Le raccord aspirateur facile à installer assure une récupération des poussières inégale (K 3000 Vac).
- Autorise une bonne vision du trait de coupe, puisque le disque est visible même avec le raccord aspirateur Vac raccordé. (K 3000 Vac)
- L'écartement entre les poignées ergonomiques assure une bonne maîtrise et permet de travailler avec moins d'efforts.
- Le système électronique avancé Elgard™ prévient de l'imminence de la surcharge en faisant fluctuer la vitesse de rotation.
- SoftStart™ : démarrage progressif à contrôle électronique permettant l'utilisation de fusibles lents ordinaires.
- Renvoi d'angle surdimensionné, pour une longue durée de vie, une perte minimale de puissance et un faible niveau de bruit.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	K 1260
Moteur	Moteur 2 temps refroidi par air
Cylindrée, cm ³	119
Puissance, kW*	5,8

*Plus de détails sur la puissance nominale des moteurs à la page 85.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	K 3000 Vac	K 3000 Wet
Moteur électrique, V	230 / 120 / 110	Electric 230 / 120 / 110
Puissance, W*	2700 / 1800 / 2200	2700 / 1800 / 2200

*Plus de détails sur la puissance nominale des moteurs à la page 85.
Commercialisées uniquement par Husqvarna Construction France.



Active Air Filtration™ est l'un des systèmes de filtration d'air les plus efficaces sur le marché et assure de très longs intervalles sans entretien.



Le raccord aspirateur facile à installer assure une récupération des poussières inégale (K 3000 Vac).



Un meilleur contrôle de la poussière contribue à une consommation d'eau réduite et à moins de boues et comprend un robinet qui permet de régler le débit d'eau de manière progressive.



Parfait pour la découpe de précision dans des matériaux durs.

- Économie et performance.
- Pour utilisation occasionnelle.
- Disque mis au point spécialement pour les découpeuses électriques, pneumatiques et thermiques.

Commercialisés uniquement par Husqvarna Construction France.

Disques diamantés élaborés pour la découpe dans tous les matériaux.

- Facile à utiliser même dans le béton fortement armé.
- Vitesse de coupe plus élevée.
- Utilisation à main levée engendrant moins de vibrations.
- Douille à expansion Easy-fit permettant d'élargir l'alésage de 20 mm à 25,4 mm.
- Conception innovante des segments en combinant coupe efficace, refroidissement et évacuation de la boue, ce qui augmente la vitesse de coupe et la durée de vie.
- Nouvel emballage Husqvarna conçu pour faciliter votre choix.
- Le nouvel emballage est conçu pour s'assurer de trouver le disque approprié pour différents types de matériaux.

MATÉRIAU	SÉRIE MT			SÉRIE S 1200			
	MT 85	MT 65	MT 15 +	S 1435	S 1445	S 1465	S 1485
GRANITE	—	—	—	●●●	—	—	—
MARBRE	—	—	—	●●●	—	—	—
BÉTON DURCI	—	●●	●●●	●●●	●●●	●●●	—
BÉTON ARMÉ	—	●●●	●●●	●●	●●●	●●●	—
BRIQUE	●	●●●	●●	●●	●●	●●●	—
TUILE	●●	●●●	—	●●	●●	●●●	—
MATÉRIEAUX ABRASIFS	●●●	—	—	—	—	●●●	●●
ASPHALTE	●●	—	—	—	—	●●	●●●
FONTE DUCTILE	—	—	●	—	—	—	—

●●● = Optimal ●● = Convenable ● = Acceptable — = Déconseillé

Accessoires pour découpeuses portatives.



CHARIOTS DE COUPE

Conçus spécifiquement pour les découpeuses portatives thermiques. Les chariots permettent de découper facilement en ligne droite ou en courbe, au plus près des murs et des trottoirs. Compacts et pliants, ils se transportent facilement.



COFFRES DE RANGEMENT*

Parfaits pour conserver et protéger différents types d'équipement lors des déplacements entre les chantiers. Fabriqués en contreplaqué, avec renfort métallique au niveau des bords et des coins.



BLOC MOTEUR DE RECHANGE*

Se compose d'un ensemble complet comprenant vilebrequin, piston et cylindre. Pratique pour les réparations d'urgence.



HUILE DEUX-TEMPS AVEC BIDON VERSEUR PRATIQUE

Conforme aux normes JASO/ISO-Global EGD les plus strictes. Le bidon verseur peut mesurer des doses jusqu'à 2 cl à mélanger à un litre d'essence. Pour un mélange plus rapide et plus aisé.



BIDON D'ESSENCE AVEC BEC VERSEUR ANTI-REFOULEMENT

Simplifie le remplissage. Fabriqué en plastique rigide avec une contenance de 6 litres. Conforme aux normes.



HUSQVARNA WT 15*

Réservoir d'eau compact et pratique avec pompe électrique. D'une contenance de 15 litres, le réservoir offre une autonomie de 45 minutes. Alimenté par batterie Gardena Li-Ion (18,5 V).



TUYAU D'ARRIVÉE D'EAU*

Le tuyau mesure 9 mètres de longueur et comporte des raccords rapides. Plusieurs tuyaux peuvent être raccordés les uns aux autres.



RÉSERVOIR D'EAU SOUS PRESSION*

D'une contenance de 15 litres, il est fourni avec un tuyau de 3 mètres qui se raccorde directement au dispositif d'arrosage de la machine.

* Commercialisés uniquement par Husqvarna Construction France.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES, SÉRIES MT ET S 1400 DIAGRIP2™

	MT 85	MT 65	MT 15+	S 1435	S 1445	S 1465	S 1485
Diamètre, mm	300, 350	300, 350	300, 350	300, 350, 400	300, 350, 400	300, 350, 400	300, 350, 400
Géométrie du disque	Segments	Segments jointifs	Segments	Segments	Segments	Segments	Segments
Forme de segment	Plat	Plat	Turbo	Multi-teeth	Multi-teeth	Multi-teeth	Plat
Hauteur du segment, mm	7	12	10	10+4	10+3	10+3	10+2
Nombre de segments	—	—	—	20, 24, 27	20, 24, 27	20, 24, 27	18, 21, 24
Alésage, mm	20–25.4	20–25.4	20–25.4	20–25.4 "Easy-fit"	20–25.4 "Easy-fit"	20–25.4 "Easy-fit"	20–25.4 "Easy-fit"



	K 760	K 970	K 1260	K 3000 Vac*	K 3000 Wet*
Moteur électrique, V	—	—	—	230 / 120 / 110	230 / 120 / 110
Puissance, kW	3,7	4,8	5,8	2700 / 1800 / 2200 W	2700 / 1800 / 2200 W
Intensité nominale, A	—	—	—	12 / 15 / 20	12 / 15 / 20
Moteur deux-temps refroidi par air	●	●	●	—	—
Cylindrée, cm ³	74	94	119	—	—
Rapport puissance / poids	0,39 / 0,38	0,47 / 0,43	0,42 / 0,40	—	—
Poids, sans carburant et sans outil de sciage, kg	9,6 / 9,8	10,9 / 11,9	13,7 / 14,4	—	—
Poids avec câble mais sans outil de sciage, kg	—	—	—	8,9 (raccord d'aspiration Vac inclus)	8,5
Disque, mm	300 / 350	350 / 400	350 / 400	350	350
Profondeur de coupe, mm	100 / 125	125 / 145	125 / 145	119 (raccord d'aspiration Vac inclus)	125
Elgard™, protection contre la surcharge	—	—	—	●	●
Effet de traction	●	●	●	●	●
Remplacement simplifié du disque	●	●	●	●	●
Active Air Filtration™	●	●	●	—	—
X-Torq	●	●	—	—	—
SmartCarb™	●	●	●	—	—
Pompe d'amorçage « Air Purge »	●	●	—	—	—
DuraStarter™	●	●	—	—	—
Décompresseur EasyStart	●	●	●	—	—
Courroie Poly V	●	●	●	—	—
Transmission étanche	●	●	●	—	—
Bras de coupe réversible	●	●	●	—	—
Réservoir de carburant avec niveau visible	●	●	—	—	—
Carter de disque facile à régler	●	●	●	—	—
Dispositif d'arrosage	●	●	●	—	●
DEX	●	●	●	●	●
Buse d'alésage remplaçable	●	●	●	●	●
Niveau de puissance acoustique L _{WA} dB(A)	115	115	117	105	105
Niveau de pression acoustique, dB(A)	101	104	103	95	95
Vibrations équivalentes poignée avant, m / s ²	<2,5 / <2,5	3,9 / 3,4	3,3 / 3,6	3,5	3,5
Vibrations équivalentes poignée arrière, m / s ²	<2,5 / <2,5	4,2 / 4,8	3,5 / 4,1	3,5	3,5

● = Available — = Not available

* Commercialisé uniquement par Husqvarna Construction France.

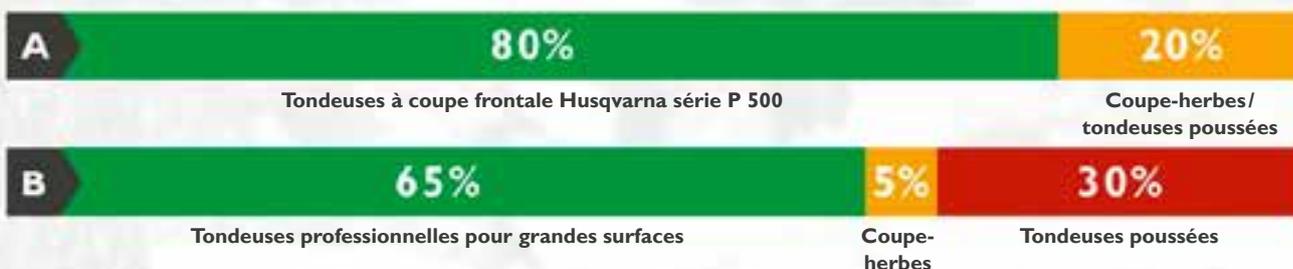
PUISSANCE

Le chiffre de la puissance des moteurs est la puissance moyenne nette (au régime indiqué, voir manuel d'utilisation) d'un moteur type du modèle donné, établie selon la norme SAE J1349 / ISO 1585. Dans le cas d'un moteur de série, ce chiffre peut varier légèrement. La puissance effective du moteur installé dans la machine dépend du régime, des conditions extérieures et d'autres paramètres.



Ne perdez ni votre temps, ni votre argent en finition superflue.

L'étude, que nous avons récemment menée, montre que les tondeuses professionnelles destinées aux grandes surfaces ne gèrent, en général, que 65 % des espaces qu'elles sont supposées tondre. Les 35 % restants doivent être pris en charge ultérieurement et manuellement, à l'aide d'une tondeuse poussée ou d'un coupe-herbe. Cela signifie un travail nettement moins rentable et plus coûteux, ce qui conduit à un manque à gagner. La raison en est que, la plupart des machines n'ont pas été conçues pour des pelouses de forme complexe auxquelles les professionnels du jardin sont quotidiennement confrontés. Notre nouvelle gamme de tondeuses compactes à coupe frontale série 500 fait exception. Il s'agit d'une série de machines offrant de nombreuses solutions intelligentes qui réduisent de 20 % le temps de finition. Elles vous permettront d'accroître votre rentabilité.



Comment Husqvarna peut vous aider à être plus productif ?



✓ **TONTE PARFAITE AVEC CHUTES D'HERBE TRÈS FINES**



✓ **FINITION DES BORDURES D'UNE GRANDE PRÉCISION**



✓ **ACCÈS SOUS LES BUISSONS ET LES BANCs**



✓ **LE CERCLE D'HERBE NON-TONDUE EST MINIME**



✓ **USAGE POLYVALENT TOUT AU LONG DE L'ANNÉE**



✓ **ADHÉRENCE MAXIMUM ET STABILITÉ DANS LES PENTES**



✓ **TONTE DANS LES ESPACES RESTREINTS AUX FORMES COMPLEXES**



✓ **LARGES UNITÉS DE COUPE POUR TOUS LES TYPES DE GAZON**

Une capacité à tourner sur place surprenante.

Nos tondeuses à coupe frontale constituent une nouvelle référence en matière de tonte de précision. Elles sont idéales pour les espaces étroits qui, dans le cas contraire, vous obligeraient à faire des allées et venues pour éviter les obstacles. Le secret réside dans la conception unique (en forme d'os de chien) de notre système de direction articulée qui confère aux roues arrière une grande liberté de mouvement sous la machine. Cela vous permet de tondre des surfaces complexes et exigües : autour des arbres et des buissons, sous les bancs, près des haies. La conception en forme d'« os de chien » apporte un tout nouveau niveau d'efficacité et de sécurité sur tous les terrains. Cela est particulièrement évident dans les pentes, puisque cette nouvelle conception augmente la stabilité et abaisse le centre de gravité de la machine. Pour vous, cela signifie une meilleure adhérence de la roue avant intérieure et une réponse immédiate, juste quand vous en avez le plus besoin.



« Le fait que le banc d'essais est normalement utilisé pour évaluer les camions, les autobus et les machines de construction en dit long. Ce sont des produits robustes testés pour un usage intensif. »
Peter Mejegård, ingénieur de laboratoire.

TESTÉE COMME DES POIDS LOURDS

La conception mécanique de nos machines est soumise à des essais sur banc rigoureux et répétés. Nous évaluons ensuite tous les systèmes et composants pour nous assurer qu'ils répondent à nos exigences élevées en matière de durabilité. Votre tondeuse à coupe frontale Husqvarna vous assurera, par conséquent, de longues années de loyaux services.



Prêts pour vous aider à relever tous les défis.

Lorsque vous investissez dans des machines de cette taille, la polyvalence est un facteur essentiel. Une tonte impeccable est, bien sûr, toujours l'objectif visé, mais la possibilité d'ajouter d'autres fonctions permet à la fois d'augmenter le degré d'utilisation et la valeur de l'investissement. C'est pourquoi nous avons équipé nos tondeuses à coupe frontale d'une large gamme d'accessoires intelligents, qui en font des machines indispensables toute l'année. Pas besoin d'outils pour changer facilement d'accessoire pour nettoyer feuilles et déchets végétaux, déblayer la neige ou éclaircir les surfaces couvertes d'herbes touffues ou de broussailles, pour ne citer que quelques-uns des nombreux avantages. Si vous optez pour un modèle diesel, il existe un kit hydraulique double qui vous permet de régler les accessoires depuis le siège du conducteur. En outre, la tondeuse peut être équipée d'une spacieuse cabine avec chauffage et d'un kit route.



Scannez le code QR ou visitez www.youtube.com/Husqvarnaworldwide pour découvrir la série P 500 en action.



DES RÉSULTATS IMPRESSIONNANTS

Peu importe le modèle que vous choisissez, vous disposerez d'une tondeuse à coupe frontale qui a été développée pour minimiser les temps de finition. En effet, grâce à son carter de coupe breveté, profond et ventilé, associé à un design compact qui permet une manœuvrabilité hors pair. L'unité de coupe surbaissée et le réglage breveté de la hauteur de coupe sur 3 positions permet d'accéder sous les buissons et sous les bancs. Enfin, la position légèrement décalée de l'unité de coupe améliore encore la manœuvrabilité dans les coins, ce qui permet de tondre très près des murs et des clôtures.



UN CONFORT INÉGALÉ

La série P 500 est truffée de solutions ergonomiques dédiées autant au conducteur qu'aux performances. Le centre de gravité surbaissé confère à ces machines une stabilité et un équilibre appréciables, et leur taille compacte, alliée à la direction articulée, assurent à tout moment une maîtrise parfaite. Pour éviter toute interférence avec la conduite, le panneau de commande est placé juste à côté de la main droite, complété par des pédales ergonomiques qui assurent une commande précise et instantanée. Le siège du conducteur spécialement conçu offre un haut niveau de confort durant les longues journées au volant.

TONTE IMPECCABLE

Le terme exceptionnel peut parfois sembler cliché, mais il s'applique pourtant parfaitement à l'unité de coupe de nos tondeuses frontales. L'unité de coupe Combi est constituée d'une tôle en acier emboutie d'une seule pièce de 4,5 mm d'épaisseur qui permet d'optimiser le flux d'air, d'où son exceptionnelle efficacité. Les courbes douces, sans joints soudés qui normalement engendrent l'agglomération de déchets végétaux, force chaque brin d'herbe à passer sous les lames à plusieurs reprises. Le résultat est une tonte mulching parfaite ne laissant rien d'autre derrière elle qu'une couche d'herbe finement broyée.





Tondeuses diesel à haut rendement spécialement conçues pour grandes pelouses.

- Puissant moteur diesel 3 cylindres de marque Kubota.
- Direction articulée assurant un transfert de poids dynamique sur les roues avant, optimisant ainsi l'adhérence quelles que soient les conditions.
- Le système de direction unique allié à la transmission intégrale et au centre de gravité surbaissé assure une excellente maniabilité et stabilité dans les pentes.
- Les composants de qualité professionnelle sont synonymes de robustesse et de disponibilité optimale sans compromis.
- Interface conducteur ergonomique avec toutes les commandes à portée de main.
- Châssis monobloc robuste (4-10 mm) « ouvert » pour une maintenance simplifiée.
- Prise de force directe pour une durée de vie et une efficacité maximum.
- L'unité de coupe Combi permet de basculer facilement entre le mode mulching et l'éjection arrière.
- Le réglage de la hauteur de coupe sur trois niveaux ne nécessite aucun outil.
- L'unité de coupe peut être relevée sans outil pour faciliter son nettoyage et son entretien.
- Grandes roues et vitesse de pointe élevée (18,5 km/h) (P 525D).
- La cabine proposée en option et la large gamme d'accessoires garantissent à nos tondeuses à coupe frontale P 525D et P 520D une grande polyvalence tout au long de l'année.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	P 525D	P 520D
Marque	Kubota	Kubota
Puissance nette au régime prédéfini, kW*	18,7 à 3000	14,5 à 3000
Type de transmission	Hydrostatique AWD	Hydrostatique AWD
Unités de coupe en option	Combi 132 / 132X Combi 155 / 155X	Combi 132 / 132X Combi 155 / 155X
Circle d'herbe non tondu, cm / pouces	58 / 22,8	55 / 21,7

Modèles 132X et 155X disponibles courant 2015

*En savoir plus sur la puissance nominale des moteurs à la page 101.

ACCÈS FACILE



L'unité de coupe est relevable pour simplifier son nettoyage et l'entretien des lames.



La direction articulée assure une manœuvrabilité exceptionnelle, ce qui se traduit par un gain de temps et une productivité élevée.



Le faible encombrement de la machine facilite la tonte dans les espaces exigus et de formes complexes. Ainsi, vous gagnez du temps en évitant de longues finitions.



Transmission intégrale pour maximiser l'adhérence et la stabilité dans les pentes, par tous les temps et en toute saison.



L'unité de coupe frontale et surbaissée permet d'accéder facilement aux espaces exigus et sous les bancs.



Les modèles P 525D / P 520D peuvent être équipés d'une cabine pour pouvoir travailler confortablement toute l'année.



BROSSE ROTATIVE

Brosse entraînée par prise de force avec engrenage conique et transmission par chaîne. Diamètre de la brosse 40 cm. Deux roues arrière pleines pour l'appui sur le sol. Largeur de travail max./min. 130/120 cm. Exige un kit hydraulique et un contrepoids.



TONDO-BROYEUR À FLÉAUX

Tondo-broyeur entraîné par prise de force avec engrenage conique. Roues pivotantes avant en option. Largeur de travail 120 cm. Recommandé uniquement sur le P 525D. Exige un contrepoids.



P 525D avec tondo-broyeur.



GODET UNIVERSEL

Réglage hydraulique de l'angle d'orientation et du vidage. Largeur de travail 120 cm. Capacité de chargement 65 kg. Exige un kit hydraulique et un contrepoids.



LAME À NEIGE

Bande d'usure réversible. Ressort amortisseur et deux patins. Largeur max./min. 130/120 cm. Exige un kit hydraulique et un contrepoids.



LAME À NEIGE ORIENTABLE

Orientation individuelle des lames à commande hydraulique. Plaques d'usure réversibles en acier Hardox. Deux patins réglables. Largeur max./min. 140/119 cm. Exige un kit hydraulique et un contrepoids.



P 525D avec cabine et lame à neige.



P525D avec cabine et fraise à neige.



FRAISE À NEIGE

Fraise à neige à deux étages robuste et efficace. Exige un kit hydraulique et un contrepois.



KIT HYDRAULIQUE

Comporte deux raccords hydrauliques auxiliaires pour piloter les accessoires montés à l'avant. Comprend : clapet, interrupteur, flexibles avec connecteurs et câbles.



CONTREPOIDS

Contrepois arrière pour une adhérence et une stabilité accrues. Doit être monté lors de l'accouplement d'accessoires frontaux et/ou l'installation d'une cabine. Poids total 62 kg. Comprend 10 poids de 5 kg chacun empilables à monter dans un cadre (12 kg).



KIT ROUTE

Nous proposons des accessoires requis pour la conduite sur route. Veuillez consulter la législation de votre pays pour connaître les exigences de votre marché.



SIÈGE GRAMMER

Siège grand luxe proposant de nombreuses options pour un réglage individuel et une ergonomie optimale. Disponible avec ou sans coussin chauffant. Accoudoirs disponibles en option.



KIT CABINE DE BASE

Comprend : structure de cabine, vitres avant et arrière, vitres latérales arrières, essuie-glace et phares de travail à l'avant, y compris faisceaux de câbles et régulateur électrique. Exige un contrepois.

KIT CABINE QUATRE SAISONS

Comprend : porte, latérales avant, chauffage/dégivrage, rétroviseurs et tuyaux d'eau.

La cabine illustrée ici est équipée d'un kit d'accessoires route.



Le système de chauffage/dégivrage assure une température agréable dans la cabine.



La spacieuse cabine contribue au confort d'utilisation.



La vitre latérale peut, le cas échéant, être ouverte ou supprimée.



Des machines extrêmement utiles, quel que soit le temps ou la saison.

- Le kit de base comprend une structure de cabine spacieuse, des vitres avant et arrière, des vitres latérales, un essuie-glace et des feux de travail avant.
- Un kit cabine complémentaire quatre saisons pour un usage plus confortable est proposé. Il se compose d'une porte, d'une vitre latérale, du chauffage/dégivrage et de rétroviseurs.
- Les vitres avant et arrière sont en verre tandis que les vitres latérales et la porte sont en Makrolon®, une matière thermoplastique très résistante.
- Le plafond comporte un matériau insonorisant permettant de réduire le niveau de bruit.
- La vitre latérale peut, le cas échéant, être ouverte ou supprimée.



Le plafond comporte un matériau insonorisant permettant de réduire le niveau de bruit.

UN USAGE POLYVALENT

Les P 525D et P 520D équipés d'une cabine sont de vraies machines polyvalentes. Une large gamme d'accessoires vous permet de répondre aux besoins de vos clients pratiquement toute l'année, même pendant les périodes de basse saison. Découvrez tous nos accessoires les pages 92 et 93.





Machine thermique compacte assurant une tonte efficace sur les surfaces de forme complexe.

- Un puissant moteur Kawasaki bicylindre 24 cv.
- Direction articulée assurant un transfert de poids dynamique sur les roues avant, optimisant ainsi l'adhérence quelles que soient les conditions.
- Un très bon comportement dans les pentes grâce à la conception particulière de la direction, à la transmission intégrale et au centre de gravité surbaissé.
- Les composants de qualité professionnelle maximisent la durabilité et la disponibilité.
- Une interface conducteur ergonomique avec toutes les commandes à portée de main.
- Un châssis à structure tubulaire d'acier renforcé (4-10 mm) et ouvert pour une maintenance simplifiée.
- L'unité de coupe Combi permet de passer facilement de la tonte mulching à l'éjection arrière.
- Un levier unique à portée de main pour régler la hauteur de coupe.
- La mise en position de service de l'unité de coupe ne nécessite aucun outil. Les opérations de nettoyage et d'entretien s'en trouvent simplifiés.
- Le grand choix d'accessoires fait du P 524 une machine polyvalente et utilisable toute l'année.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	P 524
Moteur	Kawasaki
Puissance nette au régime donné, kW*	13,9 à 3000
Transmission	Hydrostatic AWD
Unités de coupe	Combi 112, Combi 122
Cercle non tondu, cm	50 / 19,7

* Plus de détails sur la puissance nominale des moteurs à la page 101.



Les chutes d'herbe sont finement broyées puis restituées à la pelouse où elles se décomposent rapidement et se transforment en engrais naturel.



Grâce à son encombrement réduit et à sa direction articulée unique, elle se manœuvre aisément dans les espaces étroits et complexes.



Le capot relevable et les points d'entretien faciles d'accès rendent la maintenance aisée.



FRAISE À NEIGE

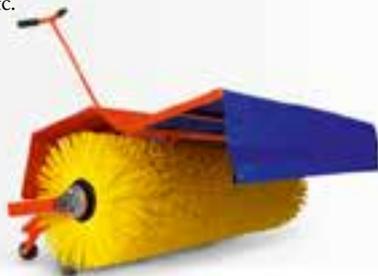
Fraise à neige à simple niveau efficace et robuste avec une largeur de travail de 100 cm.

BROSSE ROTATIVE

Brosse rotative pour le déblaiement des feuilles mortes, de la neige, etc. Inclinable de chaque côté.



P 524 avec brosse



SIÈGE GRAMMER

Siège grand luxe proposant de nombreuses options pour un réglage individuel et une ergonomie optimale. Disponible avec ou sans chauffage électrique. Accoudoirs disponibles en option



LAME À NEIGE

Lame robuste avec bord en acier traité.

TONDO-BROYEUR À FLÉAUX

Tondo-broyeur à fléaux robuste et fiable, pour les surfaces couvertes d'herbe touffue et de taillis bas. Doté d'un renvoi d'angle très résistant pour une durée d'utilisation maximale.



P 524 avec tondo-broyeur.



LAME BULL ARTICULÉE

Lame bull articulée et compacte, en acier robuste. Réglage mécanique des lames en forme de V, en pointe ou en diagonale. Équipée d'un racler en caoutchouc.



VESTE SOFTSHELL

Hydrofuge et coupe-vent, composée d'une membrane extensible et confortable, doublée en polaire souple. À porter seule ou par-dessus un autre vêtement. Renforts Cordura aux épaules, coudes et sur les côtés. Manches pré-incurvées pour une plus grande aisance de mouvement. Bas de manches ajustable et munis de fermetures auto-agrippantes. Quatre poches zippées devant et deux poches intérieures.

577 25 30-xx

GILET

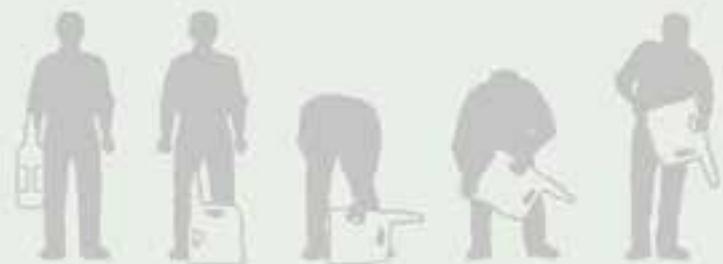
100% polyester hydrofuge avec doublure en polaire. Se porte par-dessus une veste ou un pull pour garder au chaud sans gêner les mouvements. Quatre poches zippées devant. Pièce dorsale prolongée et taille élastique réglable ainsi que bas du dos. Col montant serré.

577 25 29-xx



Une nouvelle façon de faire le plein.

Notre nouveau bidon de carburant 15 litres comporte une poignée innovante et ergonomique. Et le bec spécialement conçu offre, un débit constant optimisé et possède une fonction arrêt automatique. Tout cela vous permet de faire le plein de votre machine sur roues rapidement, sans déversement ni débordement.



Trois poignées ergonomiques judicieusement placées permettent de faire le plein de manière plus pratique et efficace.

RISQUE DE FUITES MINIMAL

Un verrouillage mécanique empêche l'ouverture et le risque de fuites du bec pendant le transport.



Vidéo-clip bidon d'essence



GANTS, CLASSIC LIGHT

Gants ajustés confortables avec paume en cuir de chèvre (pour résister à l'humidité) et dos en robuste tissu jersey. Doigts renforcés pour une durabilité accrue. 579 38 00-xx

BOTTES DE PROTECTION TECHNICAL

En cuir de haute qualité et maillage nylon. Les coquilles en composite réduisent le poids des bottes. Elles sont 100% imperméables et respirantes grâce à la membrane Sympatex®. Des éléments à l'avant offrent une protection en caoutchouc supplémentaire. Idéales pour le travail et les loisirs. 575 35 47-xx



LUNETTES DE PROTECTION

À porter seules ou sous une visière. Les verres teintés jaunes (544 96 37-02) donnent une meilleure vision dans l'obscurité. Les verres teintés gris (544 96 37-03) anti-UV améliorent la vision dans les conditions ensoleillées. Existe aussi en version non teintée (544 96 37-01). Masque de protection (544 96 39-01) pour les personnes qui portent des lunettes de correction. Traitées antibuée et résistantes aux chocs. Non teintées 544 96 37-01.



INDICATEUR D'ÉTAT DE LA BATTERIE

Connecté à la batterie, il affiche instantanément si la batterie doit être rechargée. Pour charger la batterie, branchez le chargeur BC 0.8 à l'indicateur d'état.

CHARGEUR DE BATTERIE BC 0.8

Recharge toutes les batteries plomb-acide de 1,2 - 32 Ah et convient à une recharge de maintien jusqu'à 100 Ah. Entièrement automatique pour optimiser les performances et la durée de vie de la batterie. Est utilisé conjointement avec l'indicateur d'état de la batterie.



HOUSSE DE PROTECTION

Housse intégrale pour tondeuses autoportées. Fabriquée en nylon imperméable. Orifices d'aération et cordon de serrage réglable à la base. 505 63 08-70

RAMPE DE CHARGEMENT

En aluminium à l'épreuve de l'eau de mer, surface antidérapante.
505 69 90-40 - 200x1500x35 mm, charge maximale 450 kg/paire.
505 69 90-42 - 200x2000x50 mm, charge maximale 450 kg/paire.
505 69 90-44 - 260x1500x60 mm, charge maximale 1000 kg/paire.
505 69 90-45 - 260x2000x60 mm, charge maximale 1000 kg/paire.



Des huiles formulées pour des performances exceptionnelles.



HUILE MOTEUR, WP 4T 10W / 40

Formulée pour les machines 4 temps. Assure un démarrage facile à basse température et une lubrification parfaite dans toutes les conditions d'utilisation. Elle empêche l'encrassement du moteur. Conforme aux normes API SL (CF), ACEA A3 (B3).
0,08 litre, 578 18 03-05.
1,4 litre, 577 41 97-02.

HUILE MOTEUR, 4T 10W-50

Entièrement synthétique, formulée pour nos véhicules à quatre roues motrices. Huile d'une très grande stabilité, se prêtant parfaitement à toutes les températures. Conforme aux normes API SM, ACEA A3/B4, API GL-1&4. 4 litres, 578 03 71-04.

PROTECTION AUDITIVE AVEC RADIO FM

Comporte un serre-tête qui réduit la pression sur la tête et les oreilles. Protège-oreilles spécialement conçus pour s'adapter à tous les utilisateurs. Entrée audio 3,5 mm (AUX) pour MP3 et radiocommunication incluse. 578 27 49-01



ACTIVE CLEANING

Détergent biodégradable sans phosphate et compatible avec l'environnement pouvant être utilisé pour le nettoyage des vêtements de protection. Non commercialisé en France.





ACCESSOIRE	RÉFÉRENCE	PRIX	MODÈLE		CALCULER	✓
			P 520D	P 525D		
KIT CABINE DE BASE	966 75 46-01		A	A		
KIT CABINE QUATRE SAISONS	966 75 47-01		1 + D	1 + C		
KIT ROUTE CABINE*	966 75 48-01		1 + B	1 + B		
FEUX DE TRAVAIL AR	966 79 16-01		1	1		
PHARE (CABINE)	966 79 17-01		1	1		
SIÈGE GRAMMER PRIMO M	967 00 84-01					
SIÈGE GRAMMER PRIMO M, CHAUFFANT	967 00 84-02					
KIT ACCOUDOIR GRAMMER, DROIT	965 89 68-01					
KIT ACCOUDOIR GRAMMER, GAUCHE	965 89 70-01					
LAME À NEIGE	966 75 43-01		A + E	A + E		
FRAISE À NEIGE	966 73 44-01		A + E	A + E		
GODET UNIVERSEL	965 99 74-01		A + E	A + E		
TONDO-BROYEUR	967 02 43-01		—	A		
LAME BULL ARTICULÉE	965 99 72-01		A + E	A + E		
BROSSE	966 75 44-01		A + E	A + E		
GYROPHARE (ROPS)	966 79 15-01					
PHARES AVANT	966 79 12-01		B	B		
FEUX DE POSITION ET CLIGNOTANTS AR (KIT DE BASE)	966 79 09-01		B	B		
TRIANGLE POUR VÉHICULE LENT	966 79 11-01		2	2		
FEUX DE POSITION ET CLIGNOTANTS AVANT	966 79 10-01		2	2		
KIT PLAQUE D'IMMATRICULATION	966 79 13-01		2	2		
AUTOCOLLANT VITESSE MAXI	966 79 14-01					
PIÈCES SUPPLÉMENTAIRES REQUISES						
A CONTREPOIDS	966 75 49-01					
B BOÎTIER DE COMMANDE	966 79 08-01					
C ADAPTATEUR CHAUFFAGE CABINE P 525D	967 14 48-01					
D ADAPTATEUR CHAUFFAGE CABINE P 520D	966 80 24-02					
E KIT HYDRAULIQUE	966 75 45-01					

= Exige des accessoires et/ou des pièces supplémentaires.
 Pour les caractéristiques techniques complètes, veuillez consulter les pages support de notre site international.

MONTANT TOTAL :

* Kit route France homologué pour P500 Diesel: 581 12 96-01

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES TONDEUSES FRONTALES



	P 525D	P 520D	P 524
Marque	Kubota	Kubota	Kawasaki
Désignation du moteur	D1105	D 902	Série FX V-Twin
Type de moteur	Diesel arbre horizontal	Diesel arbre horizontal	FX691V
Puissance nette au régime prédéfini, kW	18,7 à 3000	14,5 à 3000	13,9 à 3000
Cylindrée, cm ³	1123	898	726
Cylindres	3	3	2
Niveau de pression acoustique au niveau de l'oreille, dB(A)*	92	88	88
Niveau de puissance acoustique garanti, L _{WA} , dB(A)**	105	103	104
Vibrations au siège***	1,7	1,7	1,7
Vibrations au volant***	0,7	0,7	0,7
Refroidissement du moteur	Liquide	Liquide	Air
Alternateur, A	40	40	20
Batterie, V / Ah	12 / 62	12 / 62	12 / 24
Filtre à air	Cartouche grande capacité	Cartouche grande capacité	Cartouche grande capacité
Contenance du réservoir d'essence, litre	25	25	22
Volume du réservoir d'huile (filtre inclus), litre	3,3	3,3	2,1
Type de transmission	Hydrostatique AWD	Hydrostatique AWD	Hydrostatique AWD
Transmission, fabricant	Kanzaki	Kanzaki	Kanzaki
Transmission	KTM 23	KTM 23	KTM 23
Vitesse en marche AV, mini.-maxi., km / h	0–18	0–15	0–13
Vitesse en marche AR, mini.-maxi., km / h	0–11	0–12	0–9
Cercle d'herbe non tondu, cm / pouces	58 / 22,8	55 / 21,7	50 / 19,7
Unités de coupe en option	Combi 132–132X–155 et 155X	Combi 132–132X–155 et 155X	Combi 112 / Combi 122
Méthodes de coupe	Mulching / Éjection arrière	Mulching / Éjection arrière	Mulching / Éjection arrière
Épaisseur d'unité de coupe, mm	4,5	4,5	4
Hauteur de coupe, mini.-maxi., mm	25–127	25–127	25–75
Paliers de hauteur de coupe	7	7	7
Embrayage de la lame	Embrayage électrique	Embrayage électrique	Embrayage électrique
Arceau de protection ROPS	●	●	—
Direction assistée	●	●	●
Quatre roues motrices (AWD)	●	●	●
Refroidisseur d'huile	●	●	●
Lève-outil hydraulique	●	●	●
Position d'entretien	●	●	●
Compteur horaire	Numérique	Numérique	Numérique
Prise 12 V	●	●	●
Porte-bouteille	—	—	●
Type de châssis	Châssis échelle	Châssis échelle	Châssis échelle
Siège	Suspension intégrale, accoudoirs	Suspension intégrale, accoudoirs	Gamme « Premium »
Accoudoirs rabattables	●	●	●
Dimension des pneus avant, pouces	20 × 10–10	18 × 8,5–8	18 × 8,5–8
Dimensions des pneus arrière, pouces	20 × 10–10	18 × 8,5–8	18 × 8,5–8
Empattement, cm / pouce	106 / 41,7	106 / 41,7	100 / 39,4
Garde au sol, mm / pouces	140 / 5,5	105 / 4,1	105 / 4,1
Longueur modèle de base, cm / pouce	211 / 83,1	207,5 / 81,7	205 / 80,7
Largeur modèle de base, cm / pouce	114 / 44,9	111 / 43,7	98 / 38,6
Hauteur modèle de base, cm / pouce	133 / 52,4 (ROPS abaissé)	129 / 50,8 (ROPS abaissé)	115 / 45,3
Poids (hors unité de coupe), kg	675	600	385

● = Disponible — = Non disponible *Niveau de pression acoustique selon ISO 5395 et EN 836. Les données reportées pour le niveau de pression acoustique montrent une dispersion statistique typique (déviation standard) de 1,2 dB(A). **Émissions sonores dans l'environnement mesurées et calculées comme niveau de puissance acoustique garanti selon la Directive UE 2000/14/CE. Le niveau de puissance acoustique garanti inclut les incertitudes liées aux variations de la production et aux procédures de mesure de 1 à 2 dB(A). L'unité de coupe utilisée peut avoir une incidence sur les niveaux d'émissions sonores et de pression acoustique. Les chiffres déclarés concernent une machine équipée de l'unité de coupe la plus utilisée pour le modèle de tondeuse spécifique. Pour de plus amples informations, consultez le manuel de l'opérateur. ***Niveau de vibrations conformément à ISO 5395 et EN 836. Les données reportées pour le niveau de vibrations montrent une dispersion statistique typique de 0,2 m/s² (volant) et de 0,8 m/s² (siège).

PUISSANCE

Le chiffre de la puissance des moteurs est la puissance moyenne nette (au régime indiqué, voir manuel d'utilisation) d'un moteur type du modèle donné, établie selon la norme SAE J1349 / ISO 1585. Dans le cas d'un moteur de série, ce chiffre peut varier légèrement. La puissance effective du moteur installé dans la machine dépend du régime, des conditions extérieures et d'autres paramètres.



Des machines performantes et professionnelles.

Nos tondeuses à gazon ont de nombreuses caractéristiques uniques et ingénieuses qui vous aideront à réaliser une tonte plus efficace. Puissantes, compactes et confortables, ces tondeuses sont idéales pour les petites et moyennes surfaces. De conception robuste et ergonomique, ces machines vous assureront une fiabilité de premier ordre et un confort d'utilisation supérieur.

Des moteurs Honda puissants et élaborés propulsent nos machines. Ils sont dotés de fonctions qui réduisent sensiblement le bruit ainsi que les émissions d'échappement. La conjugaison de fonctions intelligentes et d'une conception robuste vous garantit une maniabilité hors pair et une grande robustesse.



Tonte parfaite en toutes situations.

Nos tondeuses à gazon offrent une productivité exceptionnelle, jour après jour. La principale raison est la conception de l'unité de coupe suffisamment spacieuse pour permettre de traiter de plus grands volumes d'herbe. La conception du carter permet d'obtenir un excellent résultat de tonte, même sur des surfaces humides.

Nous avons accordé un soin tout particulier au choix des matériaux pour nos tondeuses notamment concernant les unités de coupe. Elles sont toutes faites d'une seule pièce en aluminium pour plus de rigidité et de longévité. L'aluminium est un matériau léger qui ne rouille pas et qui est suffisamment solide pour endurer les effets d'une utilisation intensive.



LE SYSTÈME MULCHING

Nos tondeuses à gazon sont équipées du système de coupe mulching. Les chutes sont finement hachées et restituées à la pelouse comme engrais et nourrissent le sol. Les brins d'herbes hachés et rejetés vont se décomposer sur le sol en formant un humus naturel. Le mulching contribue à fertiliser régulièrement la pelouse, ce qui permet d'avoir un gazon plus sain et plus résistant. La pelouse devient plus luxuriante, plus épaisse et plus brillante, ce qui signifie moins de mauvaises herbes, de mousses et de pissenlits. La couverture plus dense recouvre mieux le sol et améliore la rétention de l'humidité. Pour résumer, vous obtenez une pelouse plus verte, finement coupée et économisez du temps et du travail, puisque vous n'avez plus besoin de ramasser les chutes.

Tondeuse mulching efficace pour les petites et moyennes surfaces.

- Le moteur Honda est puissant, fiable et facile à démarrer.
- La traction avant efficace contribue à une grande maniabilité.
- Le carter de coupe en aluminium coulé d'une seule pièce offre une rigidité optimale à la torsion et une longue durée de vie.
- Le réglage centralisé de la hauteur de coupe assisté par ressort simplifie votre quotidien.
- Guidon repliable entièrement antivibration, avec toutes les commandes à portée de main.
- Le guidon est réglable latéralement, ce qui permet de tondre près des murs et des haies.
- Roues en acier montées sur roulement à billes à double étanchéité et bandages en caoutchouc pour une efficacité optimale.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	LB 548S e
Moteur	Honda
Cylindrée, cm ³	160
Puissance nette au régime prédéfini, kW*	2,8 à 2900
Largeur de coupe, cm / pouce	48 / 19
Poids, kg	32,5

*En savoir plus sur la puissance nominale des moteurs à la page 106.

Traction avant simplifiant les manœuvres de la tondeuse.

Unité de coupe spécialement développée pour le mulching.

Moteur Honda puissant et fiable qui démarre au quart de tour.



Tondeuse mulching fiable pour un usage professionnel exigeant.

- Le moteur Honda est puissant, fiable et facile à démarrer.
- La traction avant efficace contribue à une grande maniabilité.
- Le carter de coupe en aluminium coulé d'une seule pièce offre une rigidité optimale à la torsion et une longue durée de vie.
- Le réglage centralisé de la hauteur de coupe assisté par ressort simplifie votre quotidien.
- Guidon repliable entièrement antivibration, avec toutes les commandes à portée de main.
- Le guidon est réglable latéralement, ce qui permet de tondre près des murs et des haies.
- Roues en fonte d'aluminium montées sur roulement à billes à double étanchéité et bandages en caoutchouc pour une efficacité optimale.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

LB 553S e

Moteur	Honda
Cylindrée, cm ³	160
Puissance nette au régime prédéfini, kW*	2,8 à 2900
Largeur de coupe, cm / pouce	53 / 21
Poids, kg	36,7

*En savoir plus sur la puissance nominale des moteurs à la page 106.



Un châssis robuste en fonte d'aluminium garantissant une résistance accrue et une durée de vie plus longue



Le réglage centralisé de la hauteur de coupe assisté par ressort simplifie votre quotidien.



Le guidon est réglable en déport, ce qui permet de tondre près des murs et des haies en tout confort.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES TONDEUSES

	LB 548S e	LB 553S e
Marque	Honda	Honda
Type de moteur	OHC	OHC
Désignation du moteur	GCV160	GCV160
Cylindrée, cm ³	160	160
Puissance nette au régime prédéfini, kW	2,8 à 2900	2,8 à 2900
Lubrification du moteur	Barbotage	Barbotage
Contenance du réservoir d'essence, litres	0,93	0,9
Système d'entraînement	Modèle autottracté, vitesse constante	Modèle autottracté, vitesse constante
Roues motrices	À l'avant	À l'avant
Vitesse, km/h	5	4,8
Composition du carter de coupe	Aluminium	Aluminium
Méthodes de coupe	BioClip®	BioClip®
Largeur de coupe, cm/pouces	48/19	53/21
Hauteur de coupe, mini.-maxi., mm	30-60	27-65
Paliers de hauteur de coupe	6	5
Réglage de coupe en hauteur	Centralisé	Centralisé, assisté par ressort
Dimensions des pneus, avant/arrière, mm/pouces	203/203/8/8	203,2/203,2/8/8
Jantes	Acier	Aluminium
Roues montées sur roulements	●	●
Type de poignée	Antivibration	Antivibration
Commande des gaz	●	●
Niveau sonore, dB(A)	92	97
Niveau de pression acoustique à l'oreille de l'utilisateur, dB(A)*	77	82
Poignées souples	●	●
Poignée réglable en hauteur	●	●
Guidon repliable	●	●
Guidon réglable en déport	●	●
Poids, kg	32,5	36,7

● = Disponible — = Non disponible *Le niveau de pression acoustique équivalent est, conformément à ISO 22868, calculé comme la moyenne temporelle d'énergie totale de niveaux de bruit dans des conditions de travail variées. La variation typique pour un niveau de pression acoustique équivalent est un écart standard de 1 dB(A).

PUISSANCE

Le chiffre de la puissance des moteurs est la puissance moyenne nette (au régime indiqué, voir manuel d'utilisation) d'un moteur type du modèle donné, établie selon la norme SAE J1349/ISO 1585. Dans le cas d'un moteur de série, ce chiffre peut varier légèrement. La puissance effective du moteur installé dans la machine dépend du régime, des conditions extérieures et d'autres paramètres.





 **Husqvarna**[®]

Husqvarna France SAS, Parc les Barbanniers. 9/11, allée des Pierres Mayettes.
92635 GENNEVILLIERS CEDEX FRANCE www.husqvarna.fr

 **N°Azur 0 810 00 78 23**

PRIX APPEL LOCAL

Copyright © 2014 Husqvarna AB (publ). Tous droits réservés. Husqvarna et les autres noms de produit et signes distinctifs sont des marques commerciales de Husqvarna AB (publ) tels que reproduits sur le site www.international.husqvarna.com.