



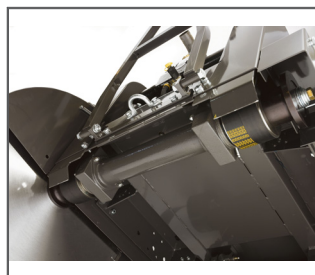
Husqvarna FS 400 LV

Scie de sol pratique et universelle. La poignée réglable assure un niveau de vibrations bas et une position de travail ergonomique. La parfaite répartition du poids garantit une excellente stabilité durant le sciage.



BÂTI MOTEUR À FAIBLES VIBRATIONS

Châssis moteur amortisseur de vibrations (breveté) pour un confort d'utilisation accru.



INTELLISEAL

Broche de disque IntelliSeal (brevet en cours) pour un minimum de 250 heures de fonctionnement sans entretien, éliminant le graissage quotidien des roulements.



POIGNÉES RÉGLABLES

Des poignées réglables (brevet en cours) pour un confort d'utilisation accru. Cela permet à l'utilisateur de se rapprocher du côté du disque pour faciliter l'alignement de la scie et assurer des coupes bien droites. Les poignées sont rabattables pour le transport.



CARTER DE DISQUE

Carter articulé à palier de haute précision pour réduire l'usure et le bruit.

Features Husqvarna FS 400 LV

- Avec courroie Poly V pour une transmission optimale de la force motrice.
- Le volant est rabattable pendant le déplacement de la scie pour éviter la cassure.
- La poignée réglable assure un niveau de vibrations bas et une position de travail ergonomique.
- Indicateur de profondeur en millimètres et en pouces.
- Réservoir d'eau de grande contenance en plastique à l'épreuve des chocs, avec raccordement rapide de tuyau à la partie supérieur du carter de disque. Le démontage n'exige aucun outil.
- Les scies de sol Husqvarna sont robustes, bien conçues et faciles à utiliser grâce notamment à la cage de protection, aux hanches et à l'indicateur de profondeur de coupe.
- Système de relevage/abaissement à assistance pneumatique en cours de brevet
- Le moteur et le système de broche de disque (brevet en cours) confèrent de meilleures performances de coupe et réduisent également les vibrations, ce qui rend le travail moins fatiguant pour l'utilisateur lors de longues sessions de coupe.
- La nouvelle série de disques diamantés S1200 Diagrip™ permet de scier efficacement tous les matériaux de construction, même le béton fortement armé.
- Scie très robuste, productive, caractérisée par une parfaite répartition du poids pour une excellente stabilité.
- Guidon réglable pour le confort d'utilisation.
- Système de relevage /abaissement assisté en cours de brevet.
- Facile à transporter et à lever.
- Courroie Poly-V pour une transmission optimale de la force motrice.
- Réservoir d'eau de grande contenance.

TECHNICAL SPECIFICATION	
Fabricant du moteur	Honda
Caractéristiques du moteur	GX390
Puissance de sortie (Chiffre avancé par le constructeur du moteur.)	8.7 kW / 11.7 ch
Régime du moteur (tr/min)	pos1:3600 tr/min
Cycles	Moteur 4 temps
Cylindrée	389 cm ³
Alésage du cylindre	88 mm
Course	64 mm
Contenance du réservoir de carburant	6.1 l
Filtre à air	Cyclonique double, sec
Démarrreur	Rappel
Refroidissement du moteur	Air
Courroie	Poly V
Contenance du réservoir d'huile, litres	1.1 l
Disque diamanté, maxi.	450 mm
Profondeur de coupe maximum	162 mm
Diam. de la broche	25.4 mm
Réglage de la profondeur de découpe	Système d'assistance pneumatique breveté
Rotation du disque	Rotation descendante
Entraînement de l'axe du disque	Courroie Poly-V
Flasque de disque	114.3 mm
Vitesse de rotation de l'axe	3000 tr/min
Arbre	25.4 mm
Axe avant	20 mm
Poignées	Fixe, faibles vibrations
Dim. roue primaire	Diam. extérieur : 125 Largeur de roue : 35 Alésage intérieur : 20 mm
Roue secondaire	Diam. extérieur : 200 Largeur de roue : 35 Alésage intérieur : 20 mm
Description de roue, primaire	Aluminium avec roulements et joints
Description de roue, secondaire	Aluminium avec roulements et joints
Carter de disque	Bouloigné
Capacité du carter de disque	457.2 mm
Carter de disque	Fixe
Contenance du réservoir d'eau	30 l
Dispositif de sécurité pour l'eau	Réservoir d'eau intégré
Poids	99 kg
Poids incl. emballage	125 kg
Dim. du produit, LxIxH	1150x590x940 mm
Niveau de puissance acoustique, garanti LWA	106 dB(A)
Pression sonore	96 dB(A)
Vibrations mains et bras (Aeq)	3.5 m/s ²