

# FX20 SPÉCIFICATIONS

## DIMENSIONS

Longueur	2.8 m
Largeur	1.6 m
Hauteur	1.9 m
Poids à sec	723 kg
Poids avec réservoir d'eau vide et réservoir de déblais rempli d'eau	1236 kg
Poids avec réservoir d'eau plein et réservoir de déblais vide	1018 kg
Poids avec réservoir d'eau plein et réservoir de déblais rempli d'eau	1530 kg

## PROPULSION

Moteur	Kohler® CH740S
Carburant	Essence
Mode de refroidissement	LAir
Injection	Carburateur
Nombre de cylindres	2
Cylindrée	725 cm <sup>3</sup>
Alésage	83 mm
Course	67 mm
Puissance nominale brute selon le fabricant (SAE J1940)	20.1 kW
Régime nominal	3600 tr/min
Contenance du réservoir de carburant	38 l

## NIVEAU SONORE

Puissance acoustique	110 dBA
Pression acoustique selon ISO	84 dBA

## SYSTÈME DE VIDE

Débit de la soufflante	15.3 m <sup>3</sup> /min
Type d'entraînement	Courroie
Dépression, max.	381 mm Hg
Contenance du réservoir à dépression	568 l
Diamètre de la vanne de refoulement	102 mm
Diamètre de la vanne d'arrivée du réservoir	102 mm
Angle de déchargement de réservoir, max./fixe	45°
Type de filtre	Lavable en polyester
Surface de filtrage	6.9 m <sup>2</sup>
Contenance du séparateur d'eau	17 l

## CIRCUIT D'EAU

Contenance du réservoir d'eau	303 l
Débit de la pompe à eau	9.8 l/min
Pression de la pompe à eau, max.	207 bar
Type d'embrayage	Électrique avec débrayage automatique et fonction d'arrêt en cas de bas niveau d'eau

En option	Enrouleur de tuyau
-----------	--------------------

## BATTERIE

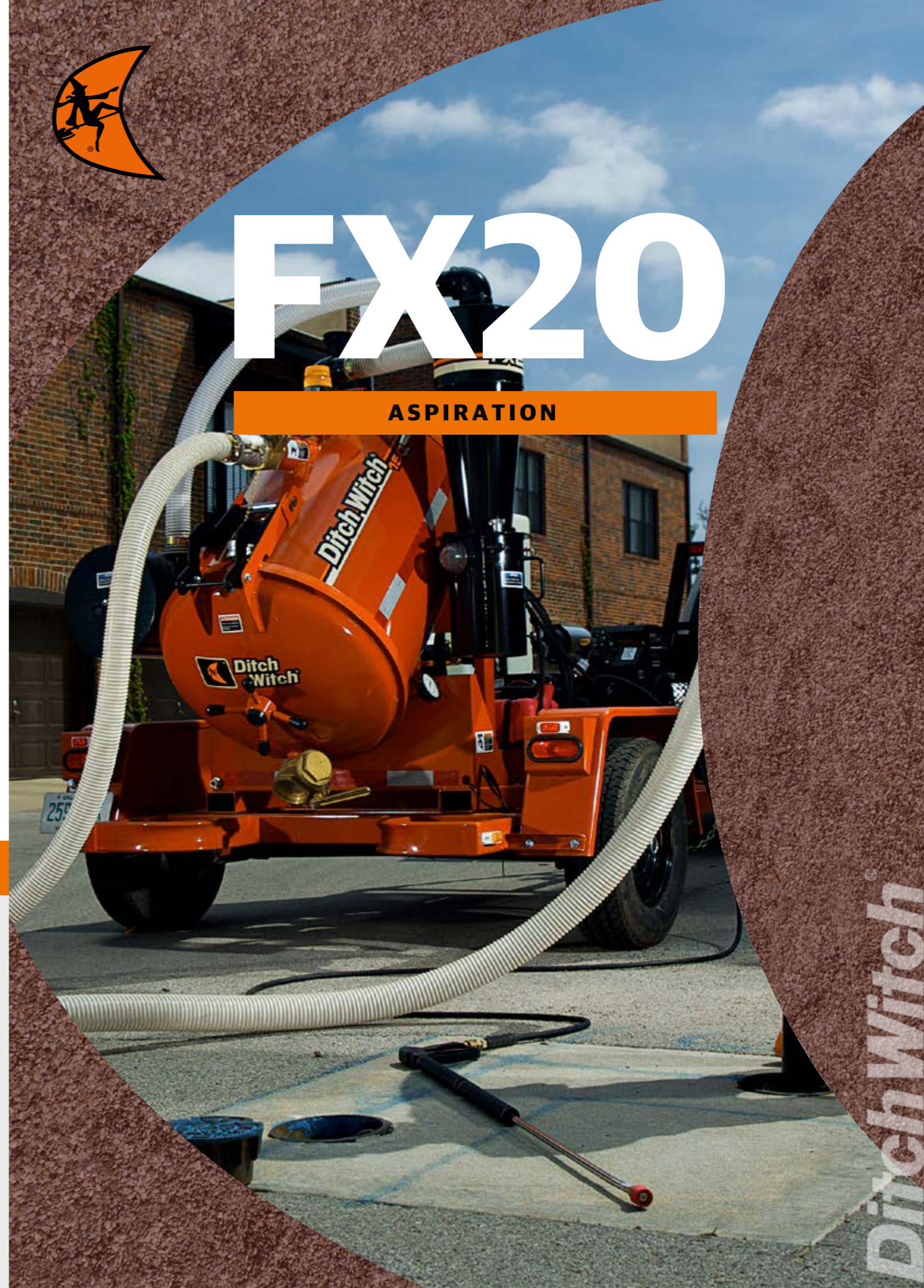
Groupe	12 V
Capacité nominale de réserve SAE	41 min
Intensité nominale de démarrage à froid SAE à - 18 °C	340 A

Les caractéristiques techniques sont générales et sont sujettes à modification sans préavis. Si des mesures exactes sont requises, le matériel doit être pesé et mesuré. En raison des options choisies, l'équipement livré n'est pas nécessairement conforme à ce qui est décrit ci-dessus.



# FX20

## ASPIRATION



## LE SYSTÈME D'ASPIRATION DITCH WITCH® COMPREND CE QUI SUIT:



### ÉLECTRONIQUE

Avant de creuser, il faut savoir certaines choses. Après avoir appelé les entreprises locales de services publics pour localiser les câbles de téléphone et de télévision, les lignes électriques, les conduites de gaz ou les canalisations d'adduction d'eau enterrés, la vérification de leur emplacement peut être effectuée à l'aide d'un système de localisation proposé par Ditch Witch. Depuis nos unités portatives légères jusqu'à notre système UtiliGuard™ extrêmement polyvalent et précis, les systèmes de localisation Ditch Witch vous aident à améliorer votre efficacité et, ce qui est plus important, votre sécurité.



### UNITÉS DE FORAGE DIRIGÉ

Les aspirateurs Ditch Witch viennent compléter le travail de nos unités de forage dirigé horizontal à la pointe de la technologie. De la JT5 au format compact à la JT120 à usage intensif, il existe une unité de forage dirigé Ditch Witch au rendement inégalé pour chaque type de chantier et chaque taille d'installation.

**Ditch Witch®**

# FX20 ASPIRATEUR

Le réservoir à dépression de 150 gallons (568 l) est monté de façon permanente avec un angle d'inclinaison de 45 degrés accélérant et facilitant le cycle de déchargement.

Le séparateur cyclone purifie l'air avant même qu'il atteigne le filtre, minimisant l'entretien.

La console de commande gérée depuis la rue est conçue de sorte à ce que les commandes soient facilement accessibles ; elle peut être placée d'un côté ou de l'autre de l'unité.

Puissance d'aspiration remarquable de 15,3 m<sup>3</sup>/min dans un ensemble compact et extrêmement résistant ; la soufflante à courroie est fiable et facile d'entretien.

Monté sur plateau, le FX20 peut se caser à l'arrière d'un pick-up, sur une remorque à plateau ou sur une remorque spécialement conçue par Ditch Witch.

Le moteur à essence Kohler® de 20,1 kW est réputé pour sa fiabilité et sa facilité d'entretien.



L'aspirateur Ditch Witch® FX20 de 20,1 kW est idéal pour une vaste gamme de chantiers et plusieurs brèves interventions par jour : travaux municipaux tels que le nettoyage de bouches à clé, élimination de débris et aménagements paysagers commerciaux et résidentiels, mise à découvert de câbles et canalisations, creusement par tarière, ainsi que de nombreuses autres tâches. Nous avons limité sa taille afin que vous puissiez le transporter à l'arrière de votre camion, mais il possède malgré tout une excellente puissance d'aspiration.

**NOUS FAISONS ÉQUIPE  
AVEC VOUS**

