2023 **EXPEDITION° SE**

La motoneige sport-utilitaire de randonnée par excellence, offrant une panoplie de fonctionnalités pour le travail et de caractéristiques de luxe.

// NOUVEAUTÉS

• Quatre moteurs Rotax® disponibles : 850 E-TEC®, 900 ACEMC Turbo R, 900 ACE Turbo et 900 ACE

- Siège passager amovible avec poignées chauffantes • Coffre utilitaire ultra-large LinQ avec capacité de stockage de 135 L
- Attelage de remorque à capacité de remorquage de 680 kg / 1 500 lb lorsque le véhicule est équipé d'un pare-chocs arrière HD. (1 200 lb / 544 kg
- Batterie de haute capacité
- · Bloc d'élévation réglable vers l'avant
- Transmission Easy Shift (H-L-N) avec marche arrière électronique RER^{MC} (2 temps) / Marche arrière électromécanique (4 temps)

900 ACE

- Pare-brise ultra haut de 23 po avec déflecteurs latéraux
- Rétroviseurs pivotants
- Skis Pilot^{MC} 7.4
- · Prise pour visière chauffante à l'avant
- Poulie pDrive^{MC}

900 ACE

· Module de commandes multifonction rétroéclairé au guidon

// CARACTÉRISTIQUES DE L'ENSEMBLE

850 E-TEC

- Amortisseurs arrière ACS (suspension pneumatique contrôléel
- Suspension avant hybride RAS $^{\mbox{\tiny MC}}$ X
- Affichage ACL couleur de 7,8 po de largeur avec BRP Connect disponible
- Système de verrouillage de la suspension arrière SC†-5U articulée (sans outil)
- Plaque Multi-LinQ® de 20 po de large avec capacité de chargement de 125 lb / 56,7 kg
- · Radiateur à air avec ventilateur

MOTEUR

• Marchepieds de neige profonde avec grandes ouvertures

ROTAX		TURBO R	TURBO	
Détails du moteur	Refroidi par liquide, 2 temps, eRAVE ^{MC}	Refroidi par liquide, 4 temps double arbre à cames en tête, carter à sec, turbocompressé	Refroidi par liquide, 4 temps double arbre à cames en tête, carter à sec, turbocompressé	Refroidi par liquide, 4 temps double arbre à came en tête, carter à sec
Puissance	165	180	130	95
Cylindres - Cylindrée	2 - 849 cc	3 - 899 cc	3 - 899 cc	3 - 899 cc
Alésage - Course (mm)	82 - 80,4	73 – 69,7	73 - 69,7	73 – 69,7
Injection	Injection directe E-TEC avec injecteurs de poussées additionnels	EFI	EFI	EFI
Type de carburant – Octane	Super sans plomb - 91	Super sans plomb - 91	Super sans plomb – 91	Ordinaire sans plomb - 87
Réservoir de carburant (L / gal US)	42 / 11,1	42 / 11,1	42 / 11,1	42 / 11,1
Quantité d'huile à moteur (L / pte)	3,4 / 3,6	3,3 / 3,5	3,3 / 3,5	3,3 / 3,5

900 ACE

Poulie motrice	pDrive avec cliquets	pDrive	pDrive	pDrive
Poulie menée	QRS Vent Plus	QRS Vent	QRS Vent	QRS
Pas, barbotin de commande	73 mm / 2,86 po	73 mm / 2,86 po	73 mm / 2,86 po	73 mm / 2,86 po

MASSE À VIDE

654 lb Masse à vide 694 lb 689 lb 666 lb

DIMENSIONS	
Longueur hors tout du véhicule	3256 mm/128,2 po
Largeur hors tout du véhicule	1200 à 1,240 mm / 47,7 à 48,8 po
Hauteur hors tout du véhicule	1513 mm / 59,6 po
Écartement des skis	1000 mm / 39 po ajustable
Chenille (longueur x largeur x profil)	Silent Cobra WT: 154 x 20 x 1,5 po Silent Ice Cobra WT: 154 x 20 x 1,5 po opt. Silent Cobra WT: 154 x 20 x 1,8 po opt.

SUSPENSION	
Suspension avant	RAS X
Amortisseurs avant	HPG [†]
Débattement vertical avant maximal	220 mm / 8,7 po
Suspension arrière	SC-5U
Amortisseur central	HPG
Amortisseur arrière	ACS (Suspension pneumatique contrôlée)
Débattement vertical arrière maximal	239 mm / 9,4 po

COULEUR

Noir

Gris catalyst / Orange crush



EXPEDITION SE 900 ACE TURBO MONTRE

EXPEDITION SE

CARACTÉRISTIQUES				
Châssis	REV® Gen4			
Skis	Pilot 7.4			
Siège	Modulaire 2 places avec rangement sous le siège arrière			
Guidon	De série avec crochets en J / Sangle de guidon			
Bloc d'élévation	Ajustable 120 mm / 4,7 po			
Démarreur	Électrique			
Marche arrière	RER (2 temps) Électromécanique (moteurs ACE)			
Radiateur à air	Haute efficacité avec ventilateur (4 temps), Ventilateur (2 temps)			
Système de freinage	Brembo [†]			
Poignées et pouce chauffants	De série (conducteur et passager)			
Indicateur	Affichage numérique large de 7,2 po Affichage LCD en couleur large de 7,8 po (option sur moteurs ACE)			
Pare-brise	585 mm / 23 po avec miroirs			
Lisse – Carbure	Carrée 3/8 po – 4 po			
Pare-chocs (avant/arrière)	Ultra-robuste / Récepteur d'attelage			

// CARACTÉRISTIQUES



1 Moteur Rotax 900 ACE Turbo R

Maintenant le plus puissant moteur 4 temps jamais offert dans un Ski-Doo. Accélérations instantanées et vitesse de pointe des plus impressionnantes grâce à des injecteurs de carburant plus gros, une augmentation de la puissance et des systèmes d'admission et d'échappement optimisés. Le nouvel accélérateur iTC à commande électronique correspond mieux au profil des motoneigistes de performance, sans compter qu'il offre trois modes de conduite.



Suspension arrière SC-5U avec ACS (amortisseur pneumatique contrôlé)

Le rail articulé maximise la traction dans la neige profonde en marche arrière, et le mécanisme de verrouillage sans outil est idéal pour le remorquage. Et avec l'ACS et ses réglages de la précharge sélectionnables sans arrêter le véhicule, vous obtenez la combinaison parfaite de caractéristiques axées sur le travail et de confort ajustable.



3 Très grand coffre utilitaire LinQ

Rangement verrouillable et résistant aux intempéries avec capacité de stockage de 135 L. Support intégré pour hache et scie, avec points d'attache pour tendeurs élastiques et deux points d'attache LinQ de 16 po sur le dessus pour ajouter des accessoires.



EXPEDITION SE 850 E-TEC MONTRÉ



4 Plaque Multi-LinQ

Espace de rangement adaptable LinQ de série. Convient aux accessoires LinQ de 16 et 20 po de large pour optimiser les options d'accessoirisation. Capacité de chargement maximale de 56,7 kg (125 lb).



5 Affichage panoramique ACL couleur de 7,8 po de largeur disponible

Grand affichage panoramique de couleur qui permet aux conducteurs de personnaliser les renseignements affichés selon leur préférence. Vous pouvez afficher votre itinéraire, écouter votre musique préférée et encore plus avec l'intégration d'applications conçues pour votre téléphone intelligent et optimisées pour votre motoneige.

(Voir site internet pour images)

6 Choix de trois chenilles

Choisissez parmi trois chenilles Silent Cobra installées en usine, avec ou sans crampons au carbure pour une traction supplémentaire dans des conditions glacées.





^{*} Puissance mesurée lors de tests dynamométriques internes dans des conditions idéales. © 2022 Bombardier Produits Récréatifs inc. (BRP). Tous droits réservés. ®, MC et le logo BRP sont des marques de commerce de Bombardier Produits Récréatifs inc. ou de ses sociétés affiliées. Produits distribués aux États-Unis par BRP US Inc. † Toutes les autres marques de commerce appartiennent à leur propriétaire respectif. En raison de son engagement permanent envers la qualité et l'aspect innovateur de ses produits, BRP se réserve le droit en tout temps de supprimer ou de modifier les spécifications, prix, conceptions, caractéristiques, modèles et équipements sans aucune obligation. Imprimé au Canada.