

# 2020

# EXPEDITION® LE Новинка

## ОСНОВНІ РИСИ

- Двигуни Rotax® 900 ACE Turbo і 900 ACE
- Муфта рDrive
- Платформа 4 покоління REV® Gen4 з кузовом широкої конструкції
- Багажна платформа Multi-LinQ plate 51 см завширшки з вантажомісткістю 56 кг
- Шарнірно-зчленована задня підвіска SC-5U з механізмом з одного боку (не потребує інструментів)
- Гусеничний трак Silent Cobra track (900 ACE) 51 мм x 3912 мм x 38 мм
- Гусеничний трак Silent Cobra track (900 ACE Turbo) 51 мм x 3912 мм x 46 мм
- Повітряний радіатор із вентилятором
- Протиугінна система D.E.S.S. з РЧ ключем
- Трансмісія Easy Shift (H-L-N) з електро-механічним реверсом (двигуни ACE)
- Знімне пасажирське сидіння та рукоятки з підігрівом
- Акумулятор великої ємності
- Цифрова приладова панель з дисплеєм діагоналлю 4,5 дюймів
- Надвисоке вітрове скло (67 см) з боковими вітровідбивачами
- Поворотні дзеркала
- Підніжки з великими отворами для їзди глибоким снігом
- Страхувальний поручень низького розташування
- Зчпний пристрій



Зображено модель EXPEDITION® LE 900 ACE TURBO

## ФУНКЦІЇ ЗА ДОДАТКОВИМ ЗАМОВЛЕННЯМ

- Двигуни 900 ACE Turbo і 900 ACE з магнітоелектричним генератором потужністю 650 Вт
- Поворотний важіль газу (керований великим або іншими пальцями)
  - Показчик характеристик режимів роботи двигуна системи ІТС (стандартний, спортивний чи ECO®)
  - Мазильний радіатор двигуна
  - Високоєфективний повітряний радіатор із вентилятором

## ДВИГУН ROTAX®

|                                       | 900 ACE TURBO (150 к.с.)                                                                                                | 900 ACE (95 к.с.)                                                                                         |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Характеристики двигуна                | Чотиритактний, з турбонадувом, подвійним верхнім розподільним валом (D.O.H.C.), рідинним охолодженням та сухим картером | Чотиритактний, з подвійним верхнім розподільним валом (D.O.H.C.), рідинним охолодженням та сухим картером |
| Кількість циліндрів                   | 3                                                                                                                       | 3                                                                                                         |
| Робочий об'єм                         | 899 см³                                                                                                                 | 899 см³                                                                                                   |
| Діаметр циліндра                      | 74 мм                                                                                                                   | 74 мм                                                                                                     |
| Хід поршня                            | 70 мм                                                                                                                   | 70 мм                                                                                                     |
| Максимальна частота обертання двигуна | 7750 об./хв.                                                                                                            | 7250 об./хв.                                                                                              |
| Сумішоутворення                       | EFI (електронне впорскування палива)                                                                                    | EFI (електронне впорскування палива)                                                                      |
| Рекомендований тип палива             | Неетилований бензин                                                                                                     | Неетилований бензин                                                                                       |
| Мінімальне октанове число             | 95                                                                                                                      | 95                                                                                                        |
| Паливний бак                          | 42 л                                                                                                                    | 42 л                                                                                                      |
| Ємність мазильного бака               | 3 л                                                                                                                     | 3 л                                                                                                       |

## ТРАНСМІСІЯ

|                               | 900 ACE TURBO (150 к.с.)                                                   | 900 ACE (95 к.с.)                                                          |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Тип повідної муфти            | рDrive                                                                     | рDrive з напрямними ковзання                                               |
| Тип веденої муфти             | QRS (швидкого спрацьовування)                                              | QRS (швидкого спрацьовування)                                              |
| Увімкнення зчеплення          | 2200 об./хв.                                                               | 2200 об./хв.                                                               |
| Число зубців малої зірочки    | Знижувальна передача = відношення 3,59:1                                   | Знижувальна передача = відношення 4,24:1                                   |
| Число зубців великої зірочки  | Підвищувальна передача = відношення 2,0:1                                  | Підвищувальна передача = відношення 2,36:1                                 |
| Число зубців повідної зірочки | 8                                                                          | 8                                                                          |
| Діаметр повідної зірочки      | 183 мм                                                                     | 183 мм                                                                     |
| Гальмівна система             | Гальма Brembo з трубкою гальмівної системи в обплетенні з неіржавкої сталі | Гальма Brembo з трубкою гальмівної системи в обплетенні з неіржавкої сталі |

## ХАРАКТЕРНІ ВЛАСТИВОСТІ

|         |                                                                                                      |                                   |                                                           |                                     |                               |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|
| Рама    | REV® Gen4 (4 покоління)                                                                              | Висота підйимального блока        | 145 мм                                                    | Дзеркала                            | Стандарт                      |
| Кузов   | Широкої конструкції                                                                                  | Стартер                           | Електричний                                               | Вітрове скло                        | 673 мм                        |
| Лижі    | Pilot Utility                                                                                        | Реверс                            | Електро-механічний                                        | Твердосплавні полози                | Прямокутні 3/8                |
| Сидіння | 2-місне модульне з багажним відділенням (під сидінням)                                               | Важіль газу/рукоятки з підігрівом | Стандарт (для водія і пасажира)                           | Конфігурація твердосплавних полозів | 102 мм, зігнуті під кутом 90° |
| Кермо   | Алюмінієве, U-подібної форми із загнутими рукоятками та страхувальним поручнем низького розташування | Приладова панель                  | Цифрова приладова панель з дисплеєм діагоналлю 4,5 дюймів | Зчпний пристрій                     | 3 J-подібним гаком            |

## КОЛІР ЗАБАРВЛЕННЯ

«Сонячно-жовтий/чорний (Sunburst Yellow/Black)

## РОЗМІРИ

|                                      |                                                                    |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Габаритна довжина машини             | 3336 мм                                                            |
| Габаритна ширина машини              | Від 1140 до 1180 мм                                                |
| Габаритна висота машини              | 1405 мм                                                            |
| Лижна база                           | 975 або 1020 мм                                                    |
| Габаритна довжина лиж                | 1049 мм                                                            |
| Номинальна ширина гусеничного трака  | 500 мм                                                             |
| Номинальна довжина гусеничного трака | 3923 мм                                                            |
| Висота профілю гусеничного трака     | 38 мм Silent Cobra (900 ACE)<br>46 мм Silent Cobra (900 ACE Turbo) |

## ПІДВІСКА

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| Передня підвіска                      | RAS 3  |
| Передній амортизатор                  | HPG    |
| Макс. довжина ходу передньої підвіски | 210 мм |
| Задня підвіска                        | SC-5U  |
| Центральний амортизатор               | HPG    |
| Задній амортизатор                    | HPG    |
| Макс. довжина ходу задньої підвіски   | 239 мм |

**ski-doo**  
www.brp.ua





Зображено модель EXPEDITION® LE 900 ACE

## Ключові характеристики



### Платформа 4 покоління REV® Gen4

Легковага, міцна та надійна платформа з конструкцією, що дозволяє утримувати гусеничні траки 51 см завширшки для забезпечення максимальної опорної прохідності та зчеплення з поверхню, одночасно забезпечуючи точну керуваність і переваги відкритої кабіни. Максимальний рівень комфорту та функціональних можливостей під час їзди сніговими трасами та перетягою місцевістю.



### Багажна платформа Multi-LinQ plate

Стандартна платформа для перевезення додаткового приладдя з системою кріплення LinQ. Забезпечує можливість перевезення аксесуарів LinQ шириною 41 і 51 см для перевезення максимально можливої кількості речей. Має вантажомісткість до 56 кг.



### Трансмсія Easy Shift (H-L-N) з реверсом із кнопковим керуванням

Забезпечує плавне перемикання передач із різними передатними числами. Має надійну конструкцію для роботи в важких умовах, що характеризується високою стійкістю до навантажень й оптимальною системою змащування. Електро-механічний реверс, що вмикається за допомогою кнопкового перемикача на рукоятці керма.



### Цифрова приладова панель з дисплеєм діагоналлю 4,5 дюймів

Повністю цифрова приладова панель з рідкокристалічним дисплеєм, що має більш плоский кут огляду для зручного перегляду показань інформаційного центру з положення сидіння або стоячи.



### Шарнірно-зчленована задня підвіска SC-5U

Має характеристики, які забезпечують максимальне зчеплення з поверхню в умовах їзди глибоким снігом, навіть під час їзди заднім ходом у режимі реверсу або в режимі блокування під час для буксирування вантажів.

### Функції приладової панелі

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Спідометр                    | Стандарт |
| Тахометр                     | Стандарт |
| Показчик рівня палива        | Стандарт |
| Показчик температури двигуна | Стандарт |