

QX20 EVO AC S4 1150X540

THE PROFESSIONAL CHOICE



QX EVO EPT

The new QX is the perfect electric pallet truck suitable for heavy duty applications, ideal for transport over short distances. State-of-the-art proven technology, powerful and reliable motors, excellent manoeuvrability thanks to the compact dimensions, this product is the most competitive solution for your application in medium size warehouses, such as loading/unloading lorries, even in multi shift uses.



QX20 EVO

QX20 EVO is specifically designed to provide higher performance, reliability and speed through the powerful three-phase AC technology, while reducing noise emission and overheating of the motor wheel. The European made traction battery with 12 DIN elements grants long autonomy and long lifetime.



 24V/210Ah 5,6/6 km/h



 2000 kg AC

KONTROLER ZAPI

Technologia AC gwarantuje większą wydajność energetyczną oraz zwiększa okres między ładowaniami baterii co redukuje koszty utrzymania wózka. Brak szczotek w silniku jazdy oraz jego uproszczona budowa zwiększają niezawodność urządzenia.



TILLER EVOLUTION EPT

Fully integrated ergonomic technopolymer tiller system including fingertip throttle and fork controls, safety pushbutton, horn, turtle button, hourmeter, battery status indicator as standard equipment.



TURTLE MODE SWITCH

Offered as standard, this function enables operating the truck in confined spaces: it allows the unit to travel with the tiller in upright position.

This function is activated by pressing the turtle button on the tiller and rotating the drive control throttle. The truck travels at limited speed.

Release the button to disable this function.



SPEED CONTROL

Variable maximum speed depending on the tiller working position increases the manoeuvrability and the safety of the truck.



KOMORA BATERyjNA

Oddzielna komora bateryjna pozwala na umieszczenie baterii o dużych pojemnościach (24V/210Ah). Dzięki dużej pokrywie na zawiasach codzienna inspekcja baterii jest łatwa i komfortowa. Jako opcja automatyczny system uzupełniania elektrolitu w łatwy sposób podłączany przez złącze Anderson.



MOTOR WHEEL

Lifting and traction motors have both a voltage of 24 Volt. The vertical assembly not only allows a more rapid access to all the parts but also minimizes room cluttering-up and wiring stress.



KEY SWITCH AND NOTE HOLDER

The machine is equipped with a key switch placed on an accessible and protected position. The robust battery cover integrates a clip holder for an easy fixing of documents and notes.



FORKS

Durable and long-lasting fork tips for easy and effortless entry/exit to/from pallet. The machine is offered as standard with heavy duty polyurethane tandem rollers.



ŁATWA OBSŁUGA CODZIENNA

Zdejmują mocną osłonę mamy łatwy dostęp do elektrycznych i hydraulicznych podzespołów wózka.



BACKREST (OPTION)

Load backrest accessory to guarantee total safety during work, preventing loads falling on operator side.



Opis

1.1 Producent			PR INDUSTRIAL
Podnoszenia			Elektryczny
1.3 Napęd			Elektryczny
1.4 Typ operatora			Pieszny
1.5 Ładowność	Q	Kg	2000
1.6 Odległość środka ciężkości	c	mm	600
1.8 Nacisk na oś do końca wideł	x	mm	982
1.9 Rozstaw osi	y	mm	1418

Waga

2.1 Waga serwisowa		Kg	345
2.1 Waga serwisowa (z akumulatorem)		Kg	535
2.2 Nacisk na tylną oś z ładunkiem		Kg	1580
2.2 Nacisk na przednią oś z ładunkiem		Kg	955
2.3 Nacisk na przednią oś bez ładunku		Kg	430
2.3 Nacisk na tylną oś bez ładunku		Kg	105

Opony/rama

3.1 Koła sterujące			POLY.C
3.1 Koła podporowe - Przód			POLY.C
3.1 Rolki nośne			POLY
3.2 Rozmiar kół napędowych - Szerokość		mm	75
3.2 Rozmiar kół napędowych - Średnica		mm	230
3.3 Rozmiar rolek - Średnica		mm	85
3.3 Rozmiar rolek - Szerokość		mm	70
3.4 Rozmiar kół podporowych - przód - Średnica		mm	85
3.4 Rozmiar kół podporowych - przód - Szerokość		mm	48
3.5 rozmiar kół: koła tylne - ilość (X-napędzane)		nr	4
3.5 rozmiar kół: koła przednie - ilość (X-napędzane)		nr	1x+2
3.6 Ślad, przód	b10	mm	498
3.7 Ślad, tył	b11	mm	370

Wymiary

4.4 Wysokość podnoszenia	h3	mm	120
4.9 Height of tiller in drive position min	h14	mm	715
4.9 Wysokość dyszla w pozycji pracy maks	h14	mm	1200
4.15 Wysokość, opuszczony	h13	mm	85
4.19 Całkowita długość	l1	mm	1748
4.20 Długość do podstawy wideł	l2	mm	598
4.21 Całkowita szerokość	b1	mm	710
4.22 Wymiary wideł - grubość	s	mm	55
4.22 Wymiary wideł - Szerokość	e	mm	170
4.22 Wymiary wideł - Długość	l	mm	1150
4.25 Odległość pomiędzy widłami	b5	mm	540
4.32 Przeświet od ziemi, środek rozstawu osi	m2	mm	30
4.34 Szerokość korytarza roboczego	Ast	mm	2251
4.35 Promień skrętu	Wa	mm	1595

Osiągi

5.1 Prędkość jazdy z ładunkiem	Km/h	5,6
5.1 Prędkość jazdy bez ładunku	Km/h	6
5.2 Prędkość podnoszenia z ładunkiem	m/s	0.051
5.2 Prędkość podnoszenia bez ładunku	m/s	0.06
5.3 Prędkość opuszczania z ładunkiem	m/s	0.032
5.8 Maksymalny podjazd z ładunkiem	%	8
5.8 Maksymalny podjazd bez ładunku	%	16
5.10 Hamulec serwisowy		Elektryczny

Elektryczne silniki

6.1 Moc silnika jazdy	kW	1.1
6.2 Moc silnika podnoszenia	kW	0.84
6.4 Napięcie akumulatora	V	24
6.5 Waga akumulatora, Min	Kg	190
6.5 Waga akumulatora, Maks	Kg	190
8.4 Poziom dźwięku przy uchu operatora	dB(A)	74

