



SPECYFIKACJA <

| CIĘŻAR +/- 2% (CE STANDARDS)

	Canopy		Cabin	
Ciężar operacyjny (gumowe gąsienice)	1835 kg	0.3 kg/cm ²	1975 kg	0.33 kg/cm ²
Ciężar do transportu (gumowe gąsienice)	1760 kg	0.29 kg/cm ²	1900 kg	0.32 kg/cm ²

| SILNIK

Typ	3TNV70-VBVA2
Rodzaj paliwa	Diesel
Moc użytkowa	9.5 kW / 12.9 HP / 2100 rpm
Moc z pominięciem strat	9.9 kW / 13.5 HP / 2100 rpm
Pojemność	854 cm ³
Maksymalny moment obrotowy	51.4 N.m. / 1500 rpm
Chłodzenie	Ciecz
Rozrusznik	1.4 kW
Akumulator	12 V - 45 Ah
Alternator	12 V - 40 A

| SYSTEM HYDRAULICZNY

Ciśnienie maksymalne	200 bars
1 pompa tłoczkowa o zmiennym przepływie	48.3 l/min

PTO	Dane teoretyczne przy 2100 rpm	
	Ciśnienie	Przepływ
	0 ~ 196 bars	45 ~ 20 l/min
	0 ~ 196 bars	45 ~ 20 l/min



Przepływ maleje gdy ciśnienie oleju rośnie

| OSIĄGI

Prędkość	2.2 / 4.1 km/h
Prędkość obrotu	10 rpm
Siła kopania (ramię)	7.4 kN (755 kgf)
Siła kopania (łyżka)	15.2 kN (1550 kgf)
Siła uciągu	17 kN
Kąt podjazdu	30°
Poziom hałasu (2000/14/CE & 2005/88/CE)	91 dB(A)
Poziom hałasu wewnątrz maszyny	79 dB(A)

| PODWOZIE

Liczba rolek dolnych	3
System naciągu gąsienic	Poprzez użycie smarownicy

| POJEMNOŚĆ UKŁADÓW

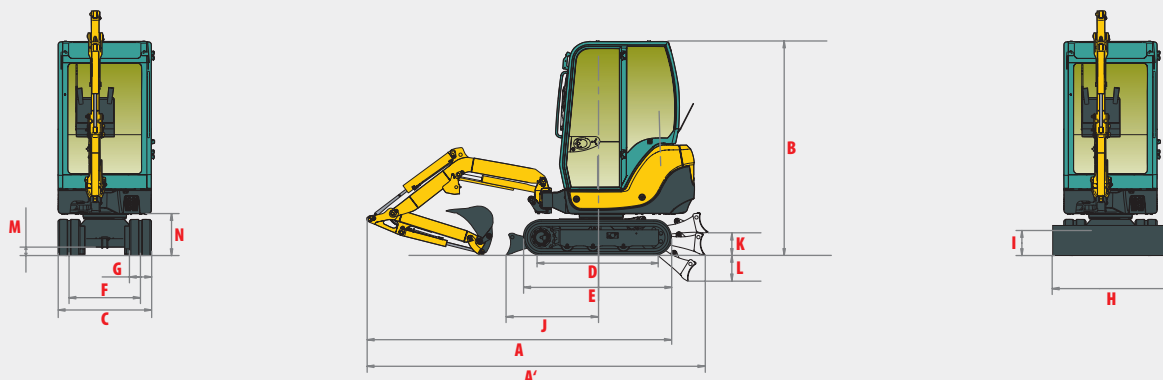
Zbiornik paliwa	24.5 l
Układ chłodzenia	3.2 l
Olej silnikowy	2.8 l
Układ hydrauliczny	28.5 l
Zbiornik płynu hydraulicznego	20 l

CZĘSTOTLIWOŚĆ PRZEGLĄDÓW

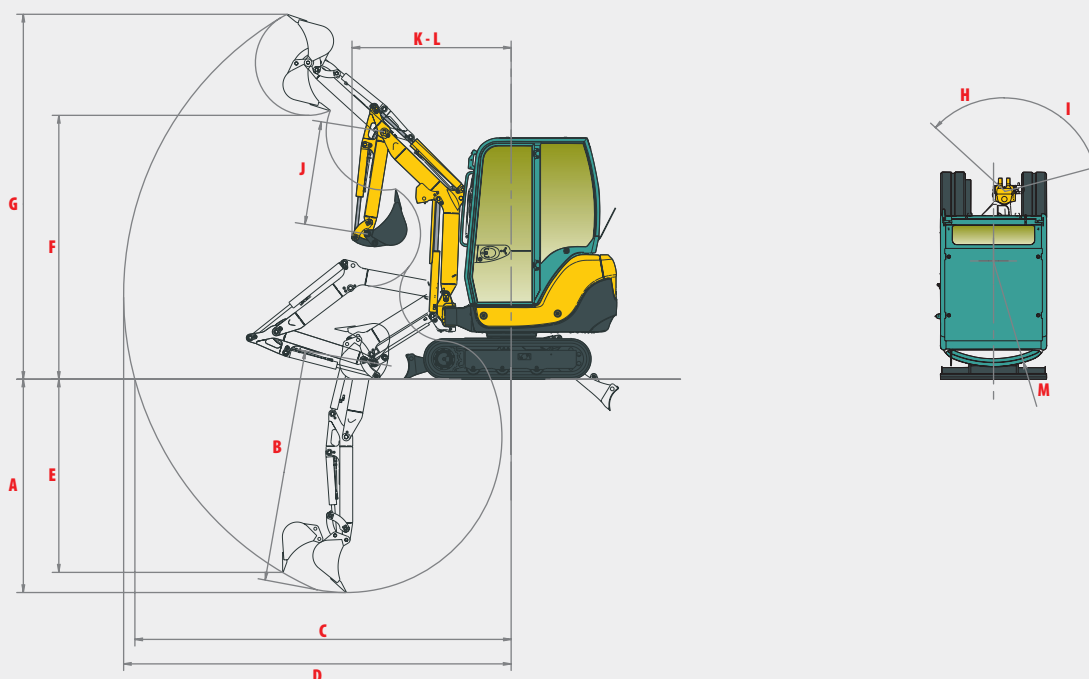
Wymiana oleju silnikowego i filtrów: **250 godzin** | Wymiana filtra paliwowego: **250 godzin** | Wymiana płynu hydraulicznego: **500 godzin** | Wymiana filtra hydrauliki: **1000 godzin** | Wymiana płynu chłodzącego: **1000 godzin**



> WYMIARY



A » Długość całkowita	3660 mm	H » Szerokość całkowita lemisza	980 - 1320 ² mm
A' » Długość całkowita z lemisz z tyłu	3775 mm	I » Wysokość całkowita lemisza	230 mm
B » Wysokość całkowita	2240 - 2280 ¹ mm	J » Odsadzenie lemisza	1095 mm
C » Szerokość całkowita	980 - 1320 ² mm	K » Max. wysokość podnoszenia lemisza	240 mm
D » Powierzchnia styku gąsienic z podłożem	1180 mm	L » Max. głębokość opuszczania lemisza	300 mm
E » Długość całkowita podwozia	1560 mm	M » Prześwit minimalny	160 mm
F » Rozstaw od środka gąsienic	750 - 1090 ² mm	N » Prześwit poniżej przeciwwagi	410 mm
G » Szerokość gąsienic	230 mm		



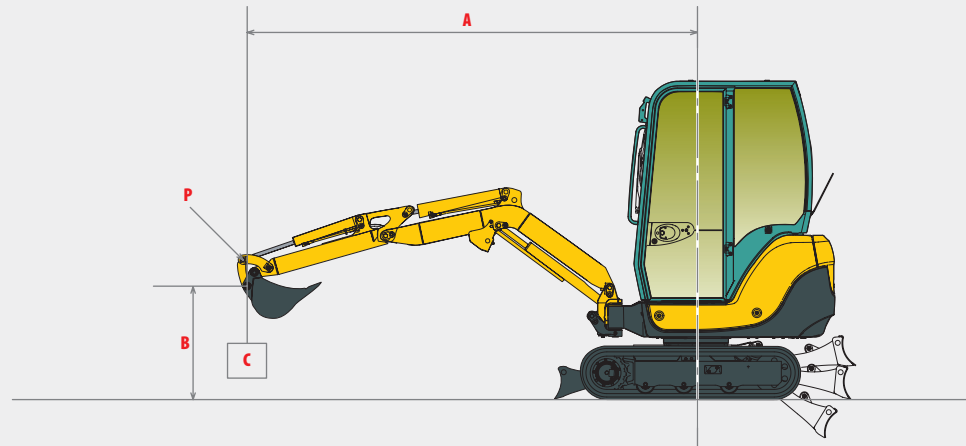
A » Max. głębokość kopania - lemisz podniesiony	2420 mm	H » Obrót wysięgnika w lewą stronę	40°
B » Max. głębokość kopania - lemisz opuszczony	2580 mm	I » Obrót wysięgnika w prawą stronę	80°
C » Max. zasięg kopania na ziemi	3950 mm	J » Długość ramienia	1160 mm
D » Max. zasięg kopania	4040 mm	K » Promień obrotu ramienia	1540 mm
E » Max głębokość kopania w pionie	2140 mm	L » Promień obrotu ramienia skróconego	1340 mm
F » Max. wysokość rozładunku materiału	2740 mm	M » Obrót tyłu maszyny	980 mm
G » Max. wysokość podnoszenia	3760 mm		

¹ Daszek - Kabina / ² Podwozie schowane - Podwozie rozsunięte

Podlega technicznym modyfikacjom. Wymiary podane w mm ze standardową łyżką YANMAR.



SIŁA UDŹWIGU <



Udźwig do przodu



Udźwig boczny 90°

Kabina, ramię standardowe														
Lemiesz opuszczony							Lemiesz podniesiony							
A	Max.	3.5 m	3 m	2.5 m	2 m	1.5 m	Max.	3.5 m	3 m	2.5 m	2 m	1.5 m		
B														C
2.5 m	*280	*275	-	-	*265	*265	-	-	-	-	-	-	-	-
2 m	*285	*285	-	-	*265	*265	*255	*245	-	-	-	-	-	-
1.5 m	*290	*290	-	-	*290	*290	*310	*305	*360	*335	-	-	-	-
1 m	*295	*295	-	-	*325	*320	*375	*365	*500	*475	-	-	-	-
0.5 m	*300	*305	-	-	*350	*350	*440	*430	*610	*600	-	-	-	-
0 m	*325	*325	-	-	*370	*370	*475	*465	*650	*645	*855	*800	*310	*310
-0.5 m	*325	*325	-	-	*375	*375	*470	*490	*680	*680	*920	*930	*325	*315
-1 m	*335	*330	-	-	-	-	*450	*450	*585	*585	*825	*850	*340	*330
-1.5 m	*335	*340	-	-	-	-	-	-	*475	*495	*665	*640	*335	*345

Daszek, ramię standardowe														
Lemiesz opuszczony							Lemiesz podniesiony							
A	Max.	3.5 m	3 m	2.5 m	2 m		Max.	3.5 m	3 m	2.5 m	2 m			
B														C
3 m	*275	*280	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.5 m	*275	*275	-	-	*265	*265	-	-	-	-	-	-	-	-
2 m	*285	*285	-	-	*265	*265	*255	*245	-	-	-	-	-	-
1.5 m	*290	*290	-	-	*290	*290	*310	*305	*360	*335	*290	*280	-	-
1 m	*295	*295	-	-	*325	*320	*375	*365	*500	*475	*295	235	-	-
0.5 m	*300	*305	-	-	*350	*350	*440	*430	*610	*600	*300	235	-	-
0 m	270	*325	-	-	*370	*370	*475	*465	*560	*645	265	235	-	-
-0.5 m	*325	*325	-	-	325	*375	405	*490	550	*680	*325	255	-	-
-1 m	*335	*330	-	-	-	-	*450	*450	*625	*545	*340	280	-	-
-1.5 m	*335	*340	-	-	-	-	-	-	*475	*495	*335	*345	-	-

Dane zawarte w tabelach pokazują możliwości podnoszenia zgodnie z normą ISO standard 10567. Są odpowiednikiem 75% maksymalnego statycznego udźwigu lub 87% hydraulicznej mocy podnoszenia. Dane oznaczone * są hydraulicznym limitem siły podnoszenia.



> WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

Silnik

- 3TNV70-VBVA2 Yanmar diesel
- Spełnia normy europejskie oraz EPA Tier 4
- Pośredni wtrysk paliwa
- Separator wody

+

Układ hydrauliczny

- System hydrauliki LUDV (Przepływ dzielony)
- Dodatkowy obwód sterowany proporcjonalnie
- Druga prędkość jazdy
- Wskaźnik oleju hydraulicznego

+

Kabina

- Wyświetlacz LCD
- Ogrzewanie
- Regulowany i rozkładany fotel z zagłówkiem
- Regulowane podpory nadgarstków
- Spoczniki
- Dwuczęściowa przednia szyba (górną część w pełni podnoszoną)
- Podwójnie przesuwne okna boczne
- Przezroczysta górna część dachu
- Wycieraczki
- Spryskiwacz szyby przedniej washer
- Automatyczna lampka kabinowa

- 2 x 12V gniazdko dla wersji z kabiną
- Schowki
- Schowek na dokumenty
- Uchwyt na napoje

+

Podwozie

- 4 punkty kotwiczne (2 przy podwoziu, 2 przy lemieszu)
- Dwuczęściowy wąż zasilający pracę lemieszem

+

Bezpieczeństwo

- Duże uchwyty (poręcze)
- Dźwignia bezpieczeństwa
- Pas bezpieczeństwa
- Młotek ewakuacyjny
- 3 lusterka
- Sygnał ostrzegawczy

+

Oświetlenie

- 1 światło LED zintegrowane z wysięgnikiem

+

Pozostałe

- Wskaźnik paliwa
- Osłony siłowników lemieszem oraz wysięgnika

- Węże chronione odpornymi rękawami
- Farba kationowa użyta do malowania podwozia i kabiny
- Zamykane pokrywy silnika oraz zbiornika paliwa
- Wspornik kłapy wlewu paliwa
- Skrzynka z narzędziami
- Zestaw narzędzi
- Smarownica

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

Specjalny kolor | Długie ramię | Odwód hydrauliczny sterowany proporcjonalnie | Zawory bezpieczeństwa | Szybkozłącza | System antykradzieżowy | Nadajnik GPS | Układ smarowania centralnego | Wzmocnione osłony siłowników | 2 światła LED z przodu kabiny | 1 światło LED z tyłu maszyny + światło migające LED | Bio olej | Translation alarm | Radio z wejściem USB oraz czytnikiem kart SD | Fotel ze skaju | Poszerzone pedały jazdy

AKCESORIA

Yanmar daje Państwu akcesoria, które spełniają wymogi bezpieczeństwa: mechaniczne szybkozłącza, łyżki skarpowe, łyżki skarpowe sterowane hydraulicznie, łyżki podsiębierne, młoty hydrauliczne...