



SILNIK

Model	CUMMINS QSL9-C280
Typ	Chłodzony wodą, 6 cylindrowy commonrail z AdBlue
Emisja spalin	Stage V
Moc znamionowa	209 kW / 2100 obr./min.
Maks. moment obrotowy	1472 Nm / 1400 obr./min.
Pojemność	8900 cm ³
Akumulatory	2 × 12V / 120 Ah

POJEMNOŚCI

Zbiornik paliwa	465 l
Płyn chłodniczy	40 l
Olej silnikowy	27 l
AdBlue	38 l
Układ hydrauliczny	230 l

WYDAJNOŚĆ

Prędkość obrotowa	9 obr./min.
Maks. prędkość jazdy	Wysoka 5.2 km/h, niska 3.4 km/h
Maks. siła ucięcia podczas jazdy	245 kN
Zdolność do pokonywania wzniesień	35°
Pojemność łyżki	1.7 m ³
Nacisk na podłoże	0.6 kg/cm ²
Siła kopania łyżki ISO	204 kN
Siła kopania ramienia ISO	153 kN

CIŚNIENIA W UKŁADACH

Obwód główny	343 bar
Układ obrotu	275 bar
Układ jazdy	343 bar
Power boost	373 bar
Szybkoszłącze	39 bar

MASA OPERACYJNA

SY305C	32 265 kg
--------	-----------

UKŁAD HYDRAULICZNY

Pompa główna	Podwójna pompa o zmiennym wydatku
Maks. przepływ oleju	2 x 280 l/min.
Maks. przepływ oleju (AUX 1)	500 l/min.
Silnik jazdy	Silnik wielotłoczkowy osiowy o zmiennym wydatku
Silnik obrotu	Silnik wielotłoczkowy osiowy

PODWOZIE I NADWOZIE

Długość wysięgnika	6150 mm
Długość ramienia	3200 mm
Urządzenie obrotowe	Osiowy silnik tłokowy z przekładnią planetarną pracującą w kąpeli olejowej i jednorzędową przekładnią obrotową. Sprężynowy hamulec postojowy mechanizmu obrotu, zwalniany
Rolki dolne / górne	9 / 2

KABINA OPERATORA

Fotel amortyzowany	●
Nagrzewnica	●
Klimatyzacja automatyczna	●
Radio i głośniki	●
Podłokietniki (regulowane)	●
Gniazdko 12V	●
AUX 1 i 2 na Joysticku	●
Zintegrowana lodówka	●
Regulowana kolumna kierownicy	●
10 calowy dotykowy wyświetlacz	●
Okno dachowe	●

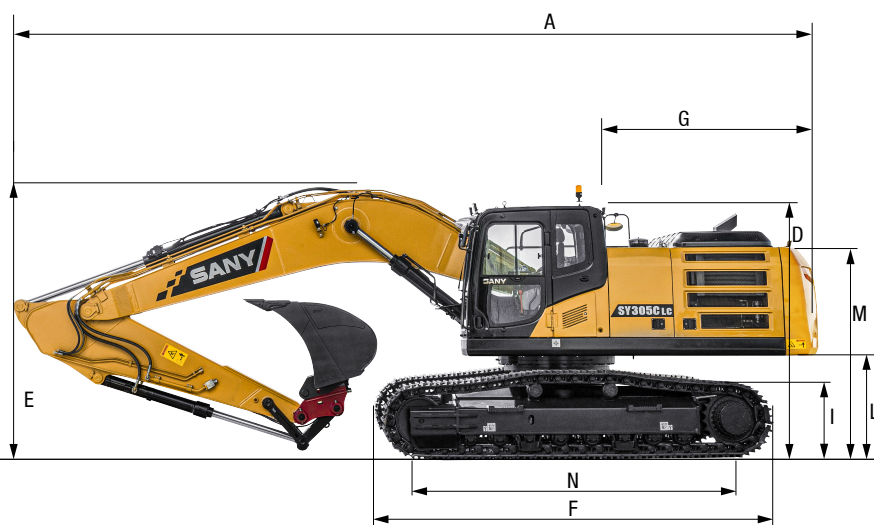
OSPRZĘT ROBOCZY

Zawory bezpieczeństwa na siłownikach oraz system ostrzegania o przeciążeniu	●
Obwód dwustronnego działania do szybkoszłącza hydraulicznego z przewodami	●
Proporcjonalny układ hydrauliczny sterowania młotem	●
Proporcjonalny układ sterowania wiertnicą	●
Regulacja przepływu dla osprzętu	●

WYMIARY

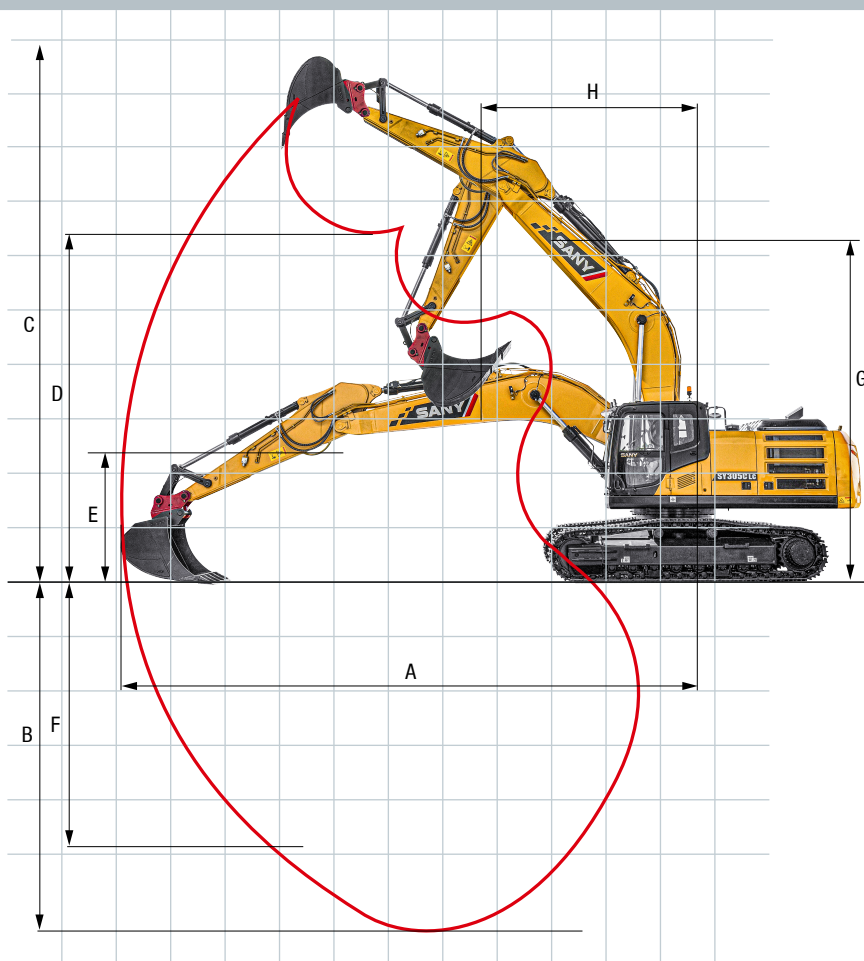
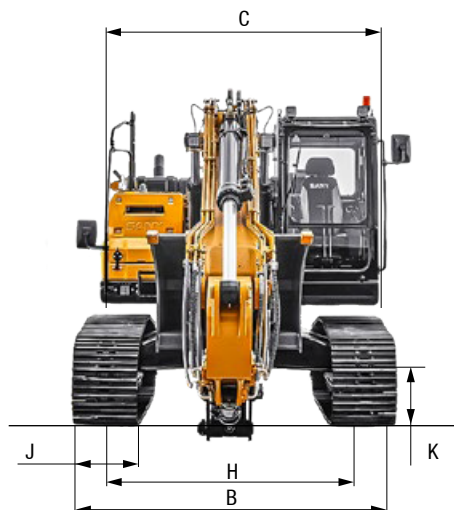
A	Długość transportowa	10667 mm
B	Szerokość transportowa*	2990 mm
C	Szerokość nadwozia	2986 mm
D	Wysokość kabiny	3280 mm
E	Wysokość transportowa	3470 mm
F	Długość całkowita gąsienic	4840 mm
G	Długość tyłu	3315 mm
H	Rozstaw gąsienic	2390 mm
I	Wysokość gąsienic	1025 mm
J	Szerokość gąsienic	600, 700, 800 mm
K	Min. prześwit od podłoża	470 mm
L	Prześwit przeciwwagi	1045 mm
M	Wysokość pokrywy silnika	2640 mm
N	Rozstaw osi	3916 mm

* Dla gąsienic o szerokości 600 mm



OBSZAR ROBOCZY

A	Maks. zasięg kopania	10870 mm
B	Maks. głębokość kopania	6815 mm
C	Maks. wysokość kopania	10497 mm
D	Maks. wysokość zrzutu	7359 mm
E	Min. wysokość zrzutu	2450 mm
F	Maks. pionowa głębokość kopania	5800 mm
G	Całkowita wysokość nad ramieniem przy min. promień obrotu	8405 mm
H	Najmniejszy promień obrotu	4000 mm



WARYŃSKI
Trade Sp. z o.o.

Waryński Trade Sp. z o.o.
ul. Trakt Brzeski 118
05-077 Warszawa
tel.: +48 (22) 632 11 64
kontakt@warynski-trade.pl

www.warynski-trade.pl