

Minikoparki

DX17Z-7

DX19-7

Moc maksymalna

16,5 KM

Masa robocza

1850 kg 1885 kg

Maks. pojemność tyżki

0,04 m²



DEVELON

DEVELON

Ciągła ewolucja na lepsze.

Nasze korzenie sięgają roku 1937, gdy byliśmy jedną z pierwszych dużych fabryk maszyn w Korei. W tym czasie dostarczaliśmy sprzęt do prac ziemnych, aby stworzyć infrastrukturę niezbędną poprawy bytu społeczności lokalnych i całego świata.

**Jesteśmy
Develon.**

Develon to śmiała nazwa, odzwierciedlająca naszą ambicję, by dalej się rozwijać i pozostawić coś pozytywnego w naszym świecie. Idąc w przyszłość, będziemy dalej dostarczać innowacyjne produkty i rozwiązania, które przyczyniają się do rozwoju świata, w którym dzisiaj żyjemy.



Podnoś wyżej, sięgaj dalej

Niezawodność

Wzmocnione odlewy i przeguby z kutej stali, wzmocnione ramię i wysięgnik do intensywnych prac, zdolne wytrzymać uderzenia twardych materiałów. Standardowe i długie ramię zapewniają wszechstronność. Poprawione prowadzenie linii hydraulicznych lepiej chroni twoją inwestycję.

Wydajność

Najnowocześniejsza tyżka, wysokie siły kopania i uciągu ramienia zapewniają wyższą produktywność i zmniejszone zużycie paliwa, tworząc wydajne i komfortowe środowisko pracy.

Łatwe do adaptacji

Wszechstronne i łatwe do adaptacji szerokiej gamy warunków roboczych, gotowe do wykonywania wielu zadań wydajnie i efektywnie. Środowisko pracy z ograniczoną przestrzenią, zasobami i budżetem.

Stabilne i bezpieczne

Modele DX17Z-7 oraz DX19-7 stworzono z myślą o operatorze – by zapewnić mu optymalną ergonomię bez względu na budowę ciała. Duża i przestronna konstrukcja ochronna lub kabina oraz bezkompromisowe środowisko pracy, w których bezpieczeństwo jest najwyższym priorytetem. Możliwość dostosowania gaśnic zwiększa wydajność i bezpieczeństwo, zapewniają dodatkowe podparcie zwiększające stabilność.

Pełna kontrola

Płynnie działające, precyzyjne układy hydrauliczne napędzają cały osprzęt niezbędny na terenie pracy.

- Operator może proporcjonalnie kontrolować szybkość przepływu.
- Dwa zakresy prędkości jazdy z automatyczną zmianą biegu.
- Pokrętła pod kciukami zapewniają płynne i precyzyjne działanie.
- Nowy 5-calowy ekran cyfrowy, łatwy do odczytania i w użyciu, integruje wszystkie funkcje i ustawienia maszyny w jednym miejscu.



Moc dająca wydajność

DX17Z-7 oraz DX19-7 jak najlepiej wykorzystują moc silnika, dając operatorom do dyspozycji 16,5 KM. Krótkie czasy trwania cykli i płynne sterowanie największą w swojej klasie siłą na łyżce stanowią gwarancję najwyższej wydajności. Amortyzacja siłowników wysięgnika i ramienia zwiększają ogólną płynność pracy zespołu roboczego.

DX17Z-7 oraz DX19-7 z łatwością radzą sobie z cięższymi ładunkami we wszystkich zastosowaniach. Mają również wydłużony zasięg. Ich stabilność jest niezrównana, nawet przy przenoszeniu największych ładunków.

Doskonała wysokość zrzutu sprawia, że załadunek ciężarówek jest prosty, a zasięg na poziomie podłoża oznacza, że nie trzeba tak często przestawiać maszyny podczas kopania.





**Kompaktowa
konstrukcja,
ogromna moc**



**Od każdego
zadania
do każdego
wyzwania**



Nowa definicja wydajności: Bezproblemowe dostosowanie jakości pracy na niewielkiej przestrzeni

Minikoparki DEVELON DX17Z- oraz 7 DX19-7 mają niewielkie rozmiary i doskonałą wytrzymałość niezbędne przy trudnych zadaniach wymagających kopania i podnoszenia na ciasnym, zapelnionym terenie prac. Docień wszechstronność i maksymalną funkcjonalność na ograniczonym terenie – każdy ruch jest łatwy i efektywny. Oba modele mogą być wyposażone w ramiona o różnej długości. Można na nich polegać, jeśli chodzi o kopanie, podnoszenie, przenoszenie ładunku i jazdę w dowolnym terenie. Zwrotne i mocne, bez trudu poradzą sobie z największymi przeszkodami na tereniei prac. DX17Z-7 zapewnia możliwość wyboru dodatkowej przeciwwagi dla obu typów ramion.

Ułatwiony transport

Szybkie przemieszczanie pomiędzy różnymi obszarami pozwala wcześniej rozpocząć pracę, łatwy dostęp do punktów mocowania sprawia, że załadunek, mocowanie i transport maszyn jest szybki i wygodny. Możliwość przewozu na przyczepie, co eliminuje konieczność stosowania specjalistycznego sprzętu transportowego. To nie tylko oszczędza czas, ale też upraszcza logistykę.



**Podnoś wysoko,
sięgaj dalej,
pozostań na ziemi**



Bezpieczeństwo z każdym ruchem

Przy każdym ruchu DX17Z-7 oraz DX19-7 priorytet ma bezpieczeństwo, co z kolei prowadzi do największej produktywności.

Zerowe zachodzenie nadwozia

Zerowe zachodzenie nadwozia w DX17Z-7, możliwe dzięki zaokrąglonej przeciwwadze, zapewnia bezpieczną pracę w ograniczonej przestrzeni, bez obaw o kolizję i z większą równowagą.

Zachowaj bezpieczną stabilność

Stabilność jest absolutnie niezbędna, aby maksymalnie wykorzystać siłę kopania i udźwig. DX17Z-7 oraz DX19-7 ze zmienną szerokością gąsienic pozwala na płynne dostosowanie do różnorodnych wymagań stawianych przez zadania, nawet w najbardziej ograniczonej przestrzeni. Odpowiedni rozkład masy zwiększa stabilność, zapobiegając nadmiernemu przechylaniu lub przewracaniu przy rozładunku materiału.

Łatwa obsługa zwiększająca wydajność

Operator na pierwszym miejscu.
Elementy sterowania, przyciski i ogólne czynności są podobne do tych stosowanych w naszych dużych koparkach gąsienicowych i kołowych, co ułatwia przesiadanie pomiędzy maszynami.



Bardzo czułe, niewymagające wysiłku joysticki i przejrzyste, wygodne elementy sterowania pozwalają na bezpieczną, płynną i pewną pracę przy minimalnym wysiłku. Proporcjonalny przepływ z układu pomocniczego oznacza precyzyjne sterowanie, płynność i efektywność przy korzystaniu z osprzętu.

5-calowy wyświetlacz cyfrowy z przyjaznym dla użytkownika interfejsem zapewnia większe bezpieczeństwo dzięki ostrzegawczym wskaźnikom, którym towarzyszy dźwięk brzęczyka. Takie aktywne podejście zapewnia płynną pracę i optymalną efektywność.

Ogrzewanie i radio w standardowym wyposażeniu wersji DX19-7 z kabiną zapewni przyjemne środowisko pracy.



Prosta konserwacja zapewniająca dłuższą pracę bez przestoju

Minikoparki DEVELON zapewniają łatwy dostęp do wszystkich najważniejszych podzespołów zaprojektowanych, aby wymagały minimalnych prac konserwacyjnych w długich odstępach czasu – to sprawia, że maszyna jest częściej gotowa do pracy, a wyszkoleni przez Develon serwisanci mogą w razie potrzeby zapewnić dodatkową pomoc techniczną.

Niezawodne działanie przy niskich kosztach eksploatacji

Przemyślana konstrukcja przedniego zespołu roboczego w modelach DX17Z-7 oraz DX19-7 z optymalnym prowadzeniem węży hydraulicznych wewnątrz wysięgnika zapewniają wiodącą w branży niezawodność i pewność podczas pracy. Zabezpieczenie sprzętu idzie jeszcze krok dalej, dzięki osłonom siłowników tyłki i ramienia. Wszystkie te zwiększające trwałość rozwiązania przyczyniają się do ciągłej efektywności i dużej bezawaryjności.

- Komorę silnika zaprojektowano tak, aby ułatwić serwisowanie – wszystkie najważniejsze podzespoły mieszczą się pod jedną pokrywą i zapewniono dużo miejsca do ich obsługi.
- Drobną siatką na drzwiczkach bocznych i na samej chłodnicy pozwala na filtrowanie powietrza dochodzącego do chłodnicy, co zapewnia większą wydajność chłodzenia i zmniejsza konieczność konserwacji.
- Dane dotyczące konserwacji dostępne bezpośrednio z pulpitu sterowania.







W pełni bezpieczna praca w ograniczonej przestrzeni

Najbardziej kompaktowe i najbardziej komfortowe!

Odkryj zwiększone bezpieczeństwo koparek DX17Z-7 oraz DX19-7, wyposażonych w najnowocześniejsze rozwiązania zapewniające jeszcze lepsze środowisko pracy. Nasze maszyny zaprojektowane z myślą o precyzji i niezawodności, jako priorytet stawiają bezpieczeństwo operatora, jednak bez kompromisów w kwestii wydajności.

Zaawansowana konstrukcja ochronna TOPS/ROPS/FOPS modeli DX17Z-7 oraz DX19-7 z certyfikatem ISO – z doskonałym polem widzenia i stabilnością – zapewnia operatorowi najwyższy komfort i bezpieczeństwo.

DX19-7 idzie o krok dalej dzięki kabinie ciśnieniowej ROPS z certyfikatem ISO, również z doskonałym polem widzenia i stabilnością dzięki którym operator może korzystać z najwyższego komfortu i bezpieczeństwa. Szerokie drzwi ułatwiają operatorowi wsiadanie i zajmowanie fotel operatora.

Standardowe zabezpieczenia nie tylko zapewniają bezpieczeństwo sprzętu, ale również ochronę osób pracujących wokół maszyny:

Alarm jazdy

Alarm jazdy uruchamiający sygnały dźwiękowe utrzymuje czujność personelu, ograniczając ryzyko wypadków i zwiększając świadomość ruchów maszyny.

Obrotowe światło ostrzegawcze

Światło obrotowe, oświetlające otoczenie i sygnalizujące obecność maszyny, jest szczególnie ważne przy słabym oświetleniu i na zatłoczonych terenach prac.

Diodowa lampa na wysięgniku

Oświetla obszar roboczy, poprawiając widoczność i zwiększając bezpieczeństwo pracy przez całą dzień.

W przypadku jednoczesnych elementów sterowania przełącznik prędkości jest wbudowany w dźwignie jazdy, pozwalając na zmianę prędkości z utrzymaniem uwagi na wykonywanych czynnościach.

Kabina DX19-7 z obiegiem powietrza przez trzy nawiewy jest wyposażona w układ szybkiego odmrażania, poprawiający widoczność i zwiększający bezpieczeństwo pracy.

System DEVELON Fleet Management

Terminal zamontowany i podłączony do maszyny, by gromadzić dane na temat działania i wykorzystania maszyny. Lokalizacja maszyny i konserwacja zapobiegawcza według cyklu wymiany podzespołów.

System Develon Fleet Management >
Zarządzanie terenem prac > Zarządzanie
wydajnością pracy > Zarządzanie
profilaktyczne > Serwis zapobiegawczy



Osprzęt

Wszechstronne minikoparki z serii DEVELON-7 mogą wykorzystywać najróżniejsze rodzaje osprzętu, dzięki czemu nie trzeba się ograniczać do kopania – to większe możliwości przy każdym zadaniu. Osprzęt DEVELON jest tworzony z uwzględnieniem specyfikacji maszyn DEVELON, co zapewnia jego niezawodność i wydajność.

Szybkozłaczka sworzniowa



Szybkozłaczka doskonale pasuje do minikoparki Develon, gdyż została zaprojektowana z uwzględnieniem jej kinematyki. Daje ona gwarancję precyzyjnego i bezpiecznego połączenia, gdyż nowa szybkozłaczka jest wyposażona w dokładnie dopasowane ograniczniki. Szybkozłaczkę zaprojektowano tak, by wytrzymywała najtrudniejsze warunki i optymalnie pracowała w każdym zadaniu.

Łyżki do kopania z zębami



Łyżki do kopania są wyposażone w grube, ścięte krawędzie boczne oraz dolne paski eksploatacyjne pokrywające 90% dna łyżki.

Łyżka wyrównująca



Łyżka wyrównująca wyposażona jest w jedną lub więcej płyt łączących, które zwiększają jej sztywność.

DEVELON

DANE TECHNICZNE

DX17Z-7 DX19-7



Silnik

Marka	KUBOTA
Model	D902
Liczba cylindrów	3
Moc znamionowa brutto	16,2 KM (12,1 kW) przy 2400 obr./min
Moc znamionowa netto	16 KM (11,9 kW) przy 2400 obr./min
Maks. moment obrotowy netto	5,57 kgf/m przy 1900 obr./min
Pojemność skokowa	0,898 l
Średnica i skok	72 × 73,6 mm
Rozrusznik	12 V, 1,2 kW
Alternator	12 V; 40 A
Filtr powietrza	Podwójne wkłady

Układ hydrauliczny

Główne pompy	2 × 17,3 l/min przy 2300 obr./min
Pompa pilotowa (zębata)	10,4/6,2 l/min przy 2300 obr./min
Ciśnienie nadmiarowe linii ukt. pomocniczego	206 bar

Maks. ciśnienie układu

Wysięgnik/ramię/tyłka (tryb normalny)	210 kg/cm ²
Obrót nadwozia (krzyżowy zawór nadmiarowy)	165 kg/cm ²

Mechanizm obrotu

Prędkość obrotu	9,2 obr./min
Moment obrotowy	4025 lbf-ft (557 kgf-m)

Układ napędowy

Prędkość jazdy (zakres wysoki/niski)	2,06 – 3,73 km/h
Mask. siła uciagu (uciąg maksymalny)	14,13 kN
Nachylenie pokonywanych wzniesień	35°

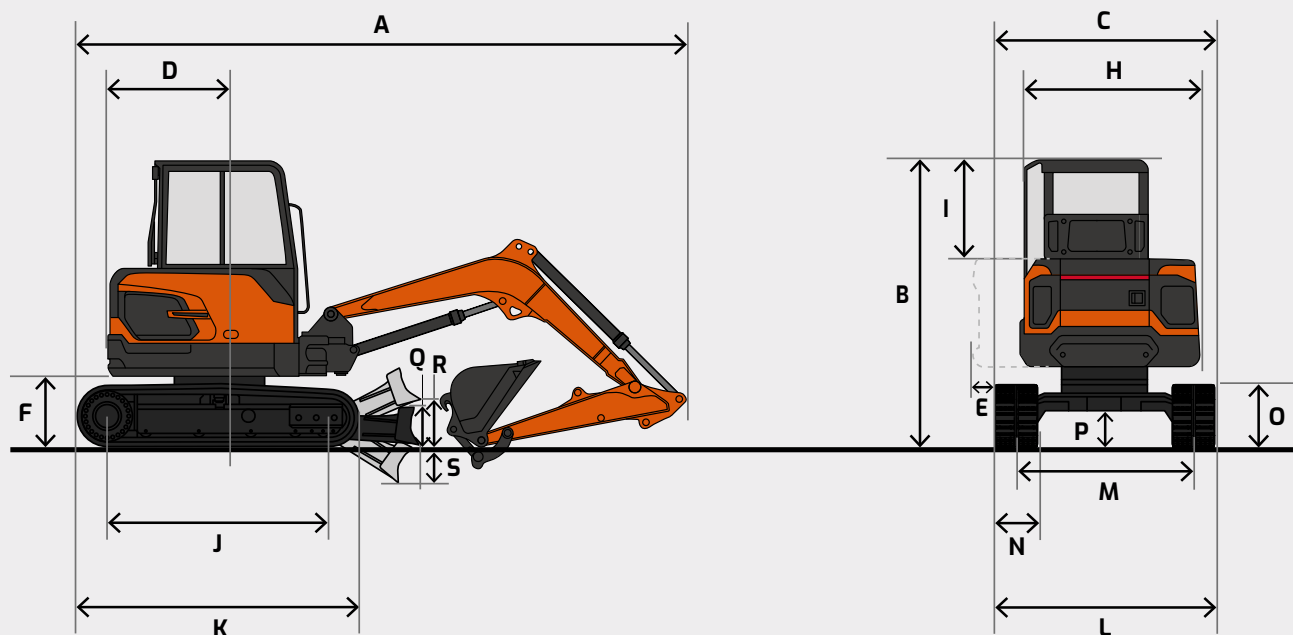
Ochrona środowiska

Poziom hałasu (ISO 6395)	92 dB(A)
Poziom hałasu w kabinie (ISO 6396)	75,3 dB(A)

Pojemności płynów

	DX17Z-7	DX19-7
Zbiornik paliwa	19,5 l	21,3 l
Układ chłodzenia (pojemność chłodnicy)	5,4 l	
Olej silnikowy	3,7 l	
Układ jezdnny	2 × 0,33 kg	
Zbiornik płynu hydraulicznego	12,1 l	20 l

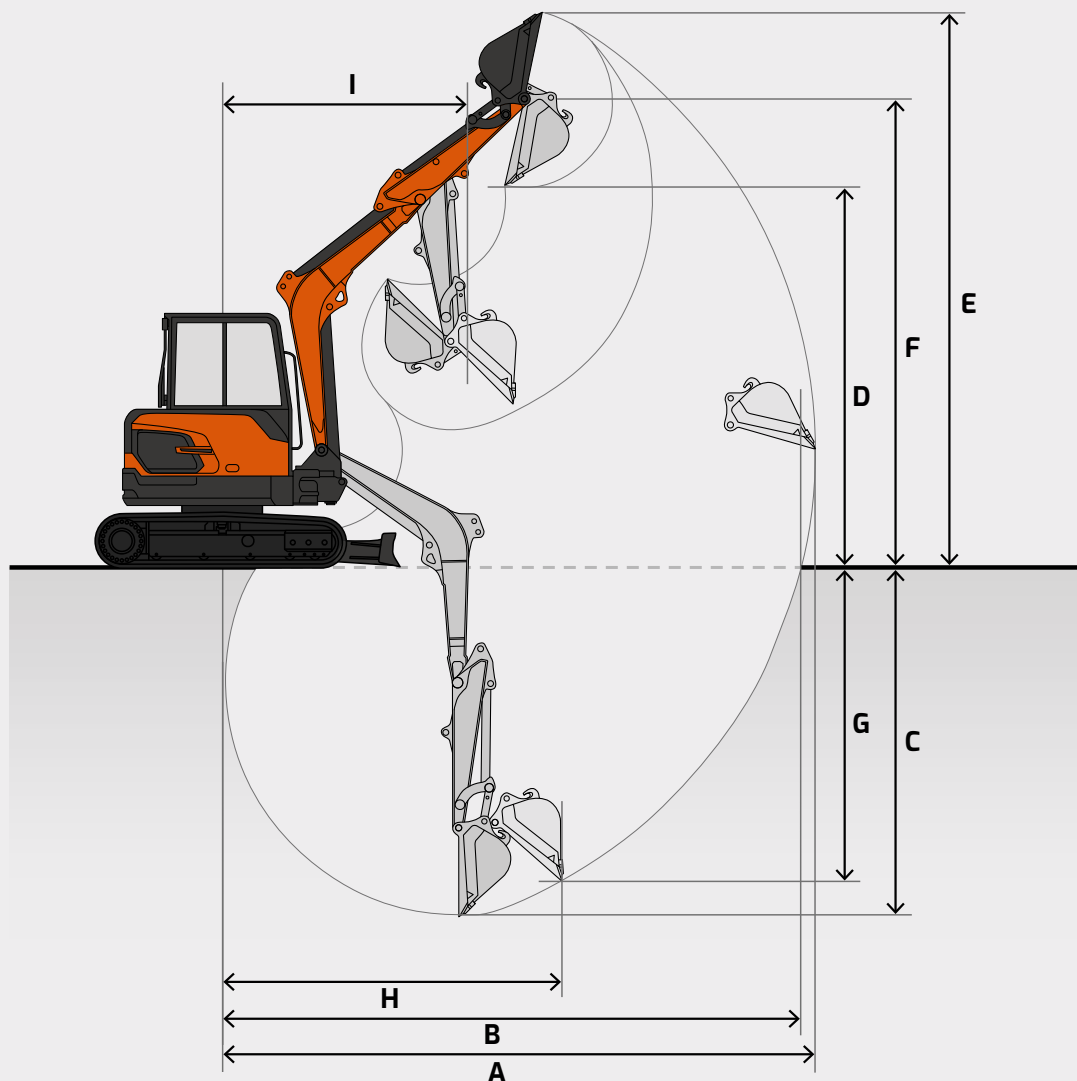
Wymiary



Wymiary maszyny

	Jednostka	DX17Z-7 (konstrukcja ochronna)		DX19-7 (konstrukcja ochronna)	DX19-7 (kabina)
	Długość wysięgnika	mm	1750		1750
	Długość ramienia	mm	1030	1230	1030 1230
	Pojemność tyżki	m ³	0,04		0,04
	Podwozie (gąsienica i stopa)	-	Gumowe		Gumowe
	Masa robocza	kg	1850	1980	1885 2020
	Przeciwwaga	kg	180	260	
A	Długość całkowita	mm	3531	3528	3837 3835
C	Szerokość całkowita (wysunięcie gąsienic)	mm	994 (1290)		994 (1290)
Y	Szerokość całkowita (lemiesz do spychania)	mm	1294		1294
B	Wysokość całkowita	mm	2320		2275 2270
H	Szerokość całkowita nadwozia	mm	980		980
I	Wysokość całkowita konstrukcji ochronnej	mm	2320		2275 2270
	Prześwit przeciwwagi	mm	415		415
	Wysokość całkowita pokrywy silnika	mm	1095		1240
P	Minimalny prześwit podłużny	mm	150		150
	Odległość do części tylnej	mm	645	720	1065
	Promień obrotu z tyłu	mm	645	720	1065
J	Odległość pomiędzy osiami	mm	1230		1230
K	Długość podwozia	mm	1580		1580
L	Szerokość podwozia (wysunięcie gąsienic)	mm	994 (1290)		994 (1290)
M	Rozstaw gąsienic (wysunięcie gąsienic)	mm	764 (1060)		764 (1060)
N	Szerokość ogniwa gąsienicy	mm	230		230
Q	Wysokość lemiesz	mm	225		225
R	Prześwit przy uniesionym lemiszu	mm	183		183
S	Głębokość opuszczonego lemiesz	mm	222		222

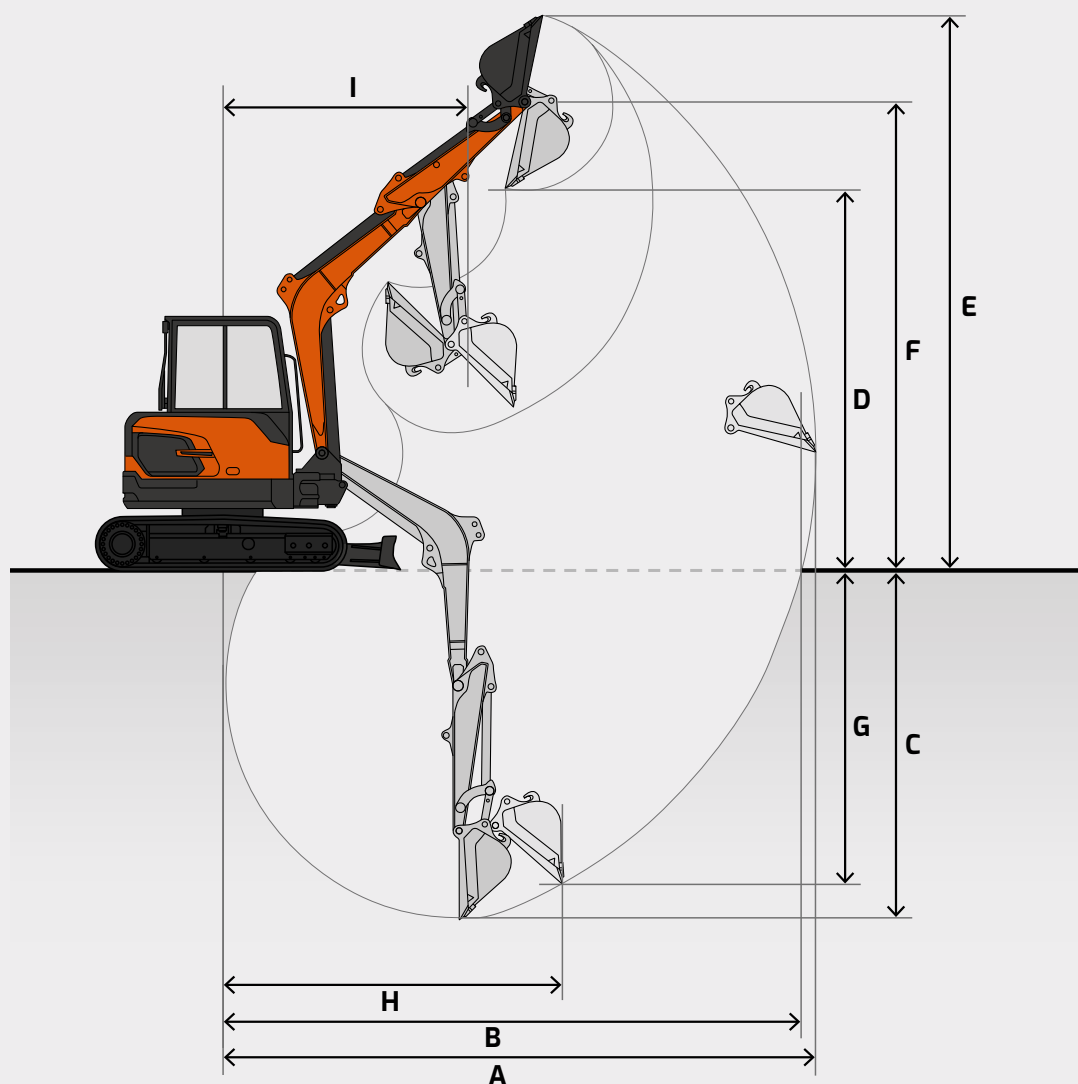
Wymiary – DX17Z-7



Zasięg roboczy

		Jednostka	DX17Z-7	DX17Z-7
	Długość ramienia	mm	1030	1230
C	Maks. zasięg kopania	mm	3910	4100
	Maks. zasięg kopania (poziom gruntu)	mm	3820	4010
G	Maks. głębokość kopania	mm	2240	2440
A	Maks. głębokość ściany pionowej	mm	1750	1940
E	Maks. wysokość kopania	mm	3730	3870
F	Maks. wysokość zrzutu	mm	2670	2810
I	Min. promień obrotu nadwozia	mm	1580	1645
	Kąt obrotu wysięgnika (lewo/prawo)	°	55 / 59	

Wymiary – DX19-7



Zasięg roboczy

		Jednostka	DX19-7 (konstrukcja ochronna)	DX19-7 (konstrukcja ochronna)	DX19-7 (kabina)
	Długość ramienia	mm	1030	1230	1230
C	Maks. zasięg kopania	mm	3940	4130	4130
	Maks. zasięg kopania (poziom gruntu)	mm	3850	4040	4040
G	Maks. głębokość kopania	mm	2340	2540	2540
A	Maks. głębokość ściany pionowej	mm	1840	2020	2020
E	Maks. wysokość kopania	mm	3470	3585	3585
F	Maks. wysokość zrzutu	mm	2440	2550	2550
I	Min. promień obrotu nadwozia	mm	1725	1760	1760
	Kąt obrotu wysięgnika (lewo/prawo)	°	55 / 59		55 / 59

Udźwig – DX17Z-7

	A	1,0 m		1,5 m		2,0 m		2,5 m		3,0 m		Maksymalny zasięg		
B														A

Przeciwwaga 1,8 t · Wysięgnik 1750 · Ramię 1030 m · Ogniwo (guma) 230 mm · Lemiesz uniesiony

3,0 m						390*	390*					410*	410*	2,18
2,5 m								370*	360			320	300	2,74
2,0 m						380*	380*	370	350	270	260	260	250	3,07
1,5 m				660 *	660*	510*	490	360	340	270	260	230	220	3,27
1,0 m						490	460	350	330	260	250	220	210	3,36
0,5 m						470	440	340	320	260	250	220	210	3,36
0 m				730	670	460	430	330	310	250	240	230	220	3,26
-0,5 m		800*	800*	730	670	450	520	330	310	250	240	250	240	3,05
-1,0 m		1220*	1220*	740	680	460	430	330	310			300	280	2,7
-1,5 m				720*	700	470	440					430*	410	2,11

Przeciwwaga 1,8 t · Wysięgnik 1750 · Ramię 1030 m · Ogniwo (guma) 230 mm · Lemiesz opuszczony

3,0 m						390*	390*					410*	410*	2,18
2,5 m								370*	360			320	300	2,74
2,0 m						380*	380*	370	350	270	260	260	250	3,07
1,5 m				660*	660*	510*	490	360	340	270	260	230	220	3,27
1,0 m						490	460	350	330	260	250	220	210	3,36
0,5 m						470	440	340	320	260	250	220	210	3,36
0 m				730	670	460	430	330	310	250	240	230	220	3,26
-0,5 m		800*	800*	730	670	450	520	330	310	250	240	250	240	3,05
-1,0 m		1220*	1220*	740	680	460	430	330	310			300	280	2,7
-1,5 m				720*	700	470	440					430*	410	2,11

Przeciwwaga 2,6 t · Wysięgnik 1750 · Ramię 1030 m · Ogniwo (guma) 230 mm · Lemiesz uniesiony

3,0 m						390*	390*					410*	410*	2,18
2,5 m								370*	370*			350*	340	2,74
2,0 m						380*	380*	380*	380*	310	290	290	280	3,07
1,5 m				660*	660*	510*	510*	400	380	300	290	260	250	3,27
1,0 m						550	510	390	370	300	280	250	240	3,36
0,5 m						520	490	380	360	290	280	250	230	3,36
0 m				730*	730*	510	480	370	350	290	270	250	240	3,26
-0,5 m		800*	800*	810	750	510	480	370	350	280	270	280	260	3,05
-1,0 m		1220*	1220*	820	760	510	480	370	350			330	320	2,7
-1,5 m				720*	720*	480*	480*					430*	430*	2,11

Przeciwwaga 2,6 t · Wysięgnik 1750 · Ramię 1030 m · Ogniwo (guma) 230 mm · Lemiesz opuszczony

3,0 m						390*	390*					410*	410*	2,18
2,5 m								370*	370*			350*	340	2,74
2,0 m						380*	380*	380*	380*	390*	310	330*	300	3,07
1,5 m				660*	660*	510*	510*	440*	410	400*	310	330*	270	3,27
1,0 m						690*	550	520*	400	440*	300	340*	250	3,36
0,5 m						830*	530	590*	380	470*	300	370*	250	3,36
0 m				730*	730 *	880*	520	630*	380	490*	290	410*	260	3,26
-0,5 m		800*	800*	1160*	820	850*	510	620*	370	460*	290	440*	280	3,05
-1,0 m		1220*	1220*	1090*	830	740*	520	530*	380			450*	340	2,7
-1,5 m				720*	720 *	480*	480*					430*	430*	2,11

Udźwig – DX17Z-7

	A	1,0 m		1,5 m		2,0 m		2,5 m		3,0 m		3,5 m		Maksymalny zasięg		
B																A

Przeciwwaga 1,8 t · Wysięgnik 1750 · Ramię 1230 m · Ogniwo (guma) 230 mm · Lemiesz uniesiony

3,0 m														320*	320*	2,5
2,5 m								310*	310*					280	260	2,98
2,0 m								330*	330*	280	260			230	220	3,28
1,5 m						420*	420*	360	350	270	260			210	200	3,47
1,0 m						500	470	350	330	260	250			200	190	3,55
0,5 m						470	440	340	320	260	240	210	200	200	190	3,55
0 m				710	650	450	420	320	310	250	240	200	190	200	190	3,45
-0,5 m	680*	680*	710	650	440	420	320	300	250	230				220	210	3,26
-1,0 m	1020*	1020*	720	660	450	420	320	300						250	240	2,95
-1,5 m	1450*	1450*	740	680	460	430								340	320	2,44

Przeciwwaga 1,8 t · Wysięgnik 1750 · Ramię 1230 m · Ogniwo (guma) 230 mm · Lemiesz opuszczony

3,0 m														320*	320*	2,5
2,5 m								310*	310*					280*	280*	2,98
2,0 m								330*	330*	340*	280			270*	240	3,28
1,5 m						420*	420*	390*	370	370*	280			270*	220	3,47
1,0 m						600*	500	470*	360	410*	270	350*	210	270*	210	3,55
0,5 m						770*	480	550*	340	450*	260	370*	210	290*	200	3,55
0 m				740*	720	860*	460	610*	330	480*	260			330*	210	3,45
-0,5 m	680*	680*	1040*	720	860*	450	620*	330	470*	250				390*	230	3,26
-1,0 m	1020*	1020*	1200*	720	790*	450	570*	330						420*	260	2,95
-1,5 m	1450*	1450*	900*	740	610*	460								420*	350	2,44

Przeciwwaga 2,6 t · Wysięgnik 1750 · Ramię 1230 m · Ogniwo (guma) 230 mm · Lemiesz uniesiony

3,0 m														320*	320*	2,5
2,5 m								310*	310*					280*	280*	2,98
2,0 m								330*	330*	310	290			260	250	3,28
1,5 m						420*	420*	390*	380	300	290			240	230	3,47
1,0 m						550	520	390	370	300	280	230	220	230	220	3,55
0,5 m						520	490	380	350	290	270	230	220	220	210	3,55
0 m				740*	730	510	470	360	340	280	270			230	220	3,45
-0,5 m	680*	680*	800	730	500	470	360	340	280	260				250	240	3,26
-1,0 m	1020*	1020*	810	740	500	470	360	340						290	270	2,95
-1,5 m	1450*	1450*	820	750	510	480								380	360	2,44

Przeciwwaga 2,6 t · Wysięgnik 1750 · Ramię 1230 m · Ogniwo (guma) 230 mm · Lemiesz opuszczony

3,0 m														320*	320*	2,5
2,5 m								310*	310*					280*	280*	2,98
2,0 m								330*	330*	340*	310			270*	270*	3,28
1,5 m						420*	420*	390*	390*	370*	310			270*	240	3,47
1,0 m						600*	560	470*	400	410*	300	350*	240	270*	230	3,55
0,5 m						770*	530	550*	380	450*	290	370*	230	290*	230	3,55
0 m				740*	740*	860*	510	610*	370	480*	290			330*	230	3,45
-0,5 m	680*	680*	1040*	800	860*	510	620*	370	470*	280				390*	250	3,26
-1,0 m	1020*	1020*	1200*	810	790*	510	570*	370						420*	290	2,95
-1,5 m	1450*	1450*	900*	820	610*	520								420*	390	2,44

Udźwig – DX19-7 z konstrukcją ochronną

	A	1,0 m		1,5 m		2,0 m		2,5 m		3,0 m		Maksymalny zasięg		
B														A

Przeciwwaga 0,65 t · Wysięgnik 1750 · Ramię 1030 m · Ogniwo (guma) 230 mm · Lemiesz uniesiony

2,5 m								370*	370*			350*	350	2,77
2,0 m								380*	380*	320	310	300	290	3,1
1,5 m						510*	510*	420	400	320	300	270	260	3,3
1,0 m						570	540	410	390	310	300	260	250	3,39
0,5 m						550	510	400	380	300	290	250	240	3,39
0 m				690*	690*	530	500	390	370	300	290	260	250	3,29
-0,5 m		790*	790*	850	790	530	500	380	360	300	290	290	280	3,08
-1,0 m		1200*	1200*	860	800	540	510	390	370			340	330	2,73
-1,5 m		1290*	1290*	740*	740*	500*	500*					430*	430*	2,14

Przeciwwaga 0,65 t · Wysięgnik 1750 · Ramię 1030 m · Ogniwo (guma) 230 mm · Lemiesz opuszczony

2,5 m								370*	370*			350*	350*	2,77
2,0 m								380*	380*	390*	330	330*	310	3,1
1,5 m						510*	510*	440*	430	410*	320	330*	280	3,3
1,0 m						700*	580	520*	420	440*	320	340*	260	3,39
0,5 m						850*	550	600*	400	480*	310	370*	260	3,39
0 m				690*	690*	910*	540	640*	390	490*	310	410*	270	3,29
-0,5 m		790*	790*	1120*	860	870*	540	630*	390	470*	310	440*	300	3,08
-1,0 m		1200*	1200*	1120*	870	760*	540	540*	390			450*	350	2,73
-1,5 m		1290*	1290*	740*	740*	500*	500*					430*	430*	2,14

	A	0,5 m		1,0 m		1,5 m		2,0 m		2,5 m		3,0 m		3,5 m		Maksymalny zasięg		
B																		A

Przeciwwaga 0,65 t · Wysięgnik 1750 · Ramię 1230 m · Ogniwo (guma) 230 mm · Lemiesz uniesiony

3,0 m									350*	350*						320*	320*	2,53
2,5 m												290*	290*			280*	280*	3,01
2,0 m												320	310			270*	260	3,31
1,5 m									390*	390*	320	300				250	240	3,50
1,0 m							580	540	410	390	310	300	240	230	230	220	3,58	
0,5 m							550	510	390	370	300	290	240	230	230	220	3,58	
0 m					700*	700*	530	500	380	360	290	280				240	230	3,48
-0,5 m	650*	650*	680*	680*	840	770	520	490	380	360	290	280				260	250	3,29
-1,0 m	880*	880*	1000*	1000*	840	780	520	490	380	360						300	280	2,98
-1,5 m			1420*	1420*	860	790	530	500								390	370	2,47
-2,0 m																290*	290*	1,45

Przeciwwaga 0,65 t · Wysięgnik 1750 · Ramię 1230 m · Ogniwo (guma) 230 mm · Lemiesz opuszczony

3,0 m									350*	350*					320*	320*	2,53
2,5 m											290*	290*			280*	280*	3,01
2,0 m											340*	330			270*	260	3,31
1,5 m									390*	390*	370*	320			250	240	3,50
1,0 m							620*	580	480*	420	410*	320	370*	250	230	220	3,58
0,5 m							790*	550	560*	400	450*	310	390*	250	230	220	3,58
0 m					700*	700*	880*	540	620*	390	480*	300			240	230	3,48
-0,5 m	650*	650*	680*	680*	1000*	840	890*	530	630*	380	480*	300			260	250	3,29
-1,0 m	880*	880*	1000*	1000*	1240*	850	810*	530	580*	380					300	280	2,98
-1,5 m			1420*	1420*	930	860	620*	540							390	370	2,47
-2,0 m															290*	290*	1,45

Udźwig – DX19-7 z kabiną

	A	1,0 m		1,5 m		2,0 m		2,5 m		3,0 m		Maksymalny zasięg		
B														A

Przeciwwaga 0,65 t · Wysięgnik 1750 · Ramię 1030 m · Ogniwo (guma) 230 mm · Lemiesz uniesiony

2,5 m								370*	370*			350*	350	2,77
2,0 m								380*	380*	320	310	300	290	3,1
1,5 m						510*	510*	420	400	320	300	270	260	3,3
1,0 m						570	540	410	390	310	300	260	250	3,39
0,5 m						550	510	400	380	300	290	250	240	3,39
0 m				690*	690*	530	500	390	370	300	290	260	250	3,29
-0,5 m	790*	790*	850	790	530	500	380	360	300	290		290	280	3,08
-1,0 m	1200*	1200*	860	800	540	510	390	370				340	330	2,73
-1,5 m	1290*	1290*	740*	740*	500*	500*						430*	430*	2,14

Przeciwwaga 0,65 t · Wysięgnik 1750 · Ramię 1030 m · Ogniwo (guma) 230 mm · Lemiesz opuszczony

2,5 m								370*	370*			350*	350*	2,77
2,0 m								380*	380*	390*	350	330*	330	3,1
1,5 m						510*	510*	440*	440*	410*	350	330*	300	3,3
1,0 m						700*	620	520*	450	440*	340	340*	290	3,39
0,5 m						850*	600	600*	440	480*	340	370*	280	3,39
0 m				690*	690*	910*	590	640*	430	490*	330	410*	270	3,29
-0,5 m	790*	790*	1120*	930	870*	590	630*	430	470*	330		440*	320	3,08
-1,0 m	1200*	1200*	1120*	940	760*	590	540*	430				450*	380	2,73
-1,5 m	1290*	1290*	740*	740*	500*	500*						430*	430*	2,14

	A	0,5 m		1,0 m		1,5 m		2,0 m		2,5 m		3,0 m		3,5 m		Maksymalny zasięg		
B																		A

Przeciwwaga 0,65 t · Wysięgnik 1750 · Ramię 1230 m · Ogniwo (guma) 230 mm · Lemiesz uniesiony

3,0 m										350*	350*					320*	320*	2,53
2,5 m												290*	290*			280*	280*	3,01
2,0 m												340*	330			270*	270*	3,31
1,5 m										390*	390*	350	330			270*	270*	3,50
1,0 m							620*	590	440	420	340	320	270	250		260	240	3,58
0,5 m							590	560	430	410	330	310	260	250		250	240	3,58
0 m						700*	700*	580	540	420	390	320	310			260	250	3,48
-0,5 m	650*	650*	680*	680*	910	840	570	530	410	390	320	300				280	270	3,29
-1,0 m	880*	880*	1000*	1000*	920	840	570	540	410	390						330	310	2,98
-1,5 m			1420*	1420*	903*	860	580	550								420*	410	2,47
-2,0 m																290*	290*	1,45

Przeciwwaga 0,65 t · Wysięgnik 1750 · Ramię 1230 m · Ogniwo (guma) 230 mm · Lemiesz opuszczony

3,0 m										350*	350*					320*	320*	2,53
2,5 m												290*	290*			280*	280*	3,01
2,0 m												340*	340*			270*	270*	3,31
1,5 m										390*	390*	370*	350			270*	270*	3,50
1,0 m							620*	620*	480*	450	410*	340	370*	270		270*	260	3,58
0,5 m							790*	600	560*	430	450*	330	390*	270		290*	260	3,58
0 m						700*	700*	880*	580	620*	420	480*	330			330*	270	3,48
-0,5 m	650*	650*	680*	680*	1000*	910	890*	580	630*	420	480*	330				390*	290	3,29
-1,0 m	880*	880*	1000*	1000*	1240*	920	810*	580	580*	420						420*	330	2,98
-1,5 m			1420*	1420*	930*	930*	620*	590								420*	420*	2,47
-2,0 m																290*	290*	1,45

Łyżka

	Ramię standardowe i kabina z HVAC (U520)	Długie ramię i kabina z HVAC (U521)	Ramię standardowe i konstrukcja ochronna (U530)	Długie ramię i konstrukcja ochronna (U531)
Wysięgnik	6 ft 10 in (2090 mm)			
Ramię	3 ft 7 in (1100 mm)	4 ft 3 in (1300 mm)	3 ft 7 in (1100 mm)	4 ft 3 in (1300 mm)
Rozmiar ogniwa gaśienicy	11,8 in (300 mm)			
Typ gaśienic	State (guma)			

Typ łyżki	Model	Pojemność* yd ³ (m ³)	Szerokość in (mm)	Masa lb (kg)	Wysokość in (mm)	Długość in (mm)	Liczba zębów	Połączenie/ typ
Zaczep szybkiego mocowania (QH03GB)	DC03GB-30QH	0,18 (0,14)	30 (762)	214 (97)	17,625 (447,6)	23,625 (600)	–	Zaczep szybkiego mocowania 1,25
	DC03GB-36QH	0,22 (0,17)	36 (914,4)	208 (94,3)				
	DC03GB-42QH	0,26 (0,19)	42 (1066,8)	287 (130,2)				
Wysokowy-trzymały zaczep szybkiego mocowania (QH03GB)	HD03GB-12QH	0,06 (0,04)	12 (304,8)	123 (55,8)	18,375 (466,7)	30,875 (784,2)	3	Zaczep szybkiego mocowania 1,25
	HD03GB-16QH	0,09 (0,07)	16 (406,4)	154 (69,8)			4	
	HD03GB-18QH	0,1 (0,07)	18 (457,2)	161 (73)			4	
	HD03GB-24QH	0,14 (0,10)	24 (609,6)	198 (89,8)			5	
Mocowanie sworzniowe	DC02GB-30	0,18 (0,14)	31 (787,4)	235 (106)	23,375 (593,7)	26,75 (679,4)	–	Sworzniowy
	DC02GB-36	0,23 (0,17)	37 (939,8)	270 (122)				
	DC02GB-42	0,26 (0,2)	43 (1092,2)	300 (136)				
Wysokowy-trzymały sworzniowy	HD02GB-12	0,06 (0,04)	13 (330,2)	150 (68)	22,375 (568,3)	32 (812,8)	3	Sworzniowy
	HD02GB-16	0,09 (0,07)	17 (431,8)	175 (79)			4	
	HD02GB-18	0,1 (0,07)	19 (482,6)	200 (91)			4	
	HD02GB-20	0,11 (0,08)	21 (533,4)	205 (93)			4	
	HD02GB-24	0,14 (0,10)	25 (635)	220 (100)			5	

* Pojemność wg ISO 7451 nasypowa z kątem spoczynkowym 1:1

Wyposażone w dokręcane osłony eksploatacyjne

Wyposażone w dokręcane zęby

Wyposażone w dokręcaną krawędź tnącą

Zalecenia te to tylko wytyczne przygotowane w oparciu o typowe warunki eksploatacji.

Należy się skonsultować z dealerem sprzętu DEVELON, aby odpowiednio dobrać łyżki i osprzęt do zastosowania.

Wypożyczenie standardowe i opcjonalne

Standardowe

DX17Z-7

Konstrukcja ochronna z czterema słupkami	▪
Wysięgnik 1750 mm	▪
Ramię 1030 mm	▪
Bez dodatkowej przeciwwagi	▪
Bez szybkozłączek hydraulicznych	▪
5-calowy ekran cyfrowy	▪
Diodowa lampa na wysięgniku	▪
Obrotowe światło ostrzegawcze	▪
Alarm jazdy	▪
System DEVELON Fleet Management	▪

Opcja

DX17Z-7

Ramię 1230 mm	▪
Dodatkowa przeciwwaga 80 kg	▪
Rury szybkozłączek	▪

Standardowe

DX19-7

Konstrukcja ochronna z czterema słupkami	▪
Wysięgnik 1750 mm	▪
Ramię 1030 mm	▪
Bez dodatkowej przeciwwagi	▪
Bez szybkozłączek hydraulicznych	▪
5-calowy ekran cyfrowy	▪
Diodowa lampa na wysięgniku	▪
Przednie światła diodowe (kabina)	▪
Obrotowe światło ostrzegawcze	▪
Alarm jazdy	▪
System DEVELON Fleet Management	▪

Opcja

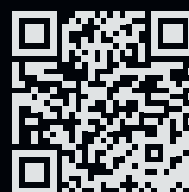
DX19-7

Kabina z ogrzewaniem	▪
Ramię 1230 mm	▪
Rury szybkozłączek	▪

Powered by Innovation

DEVELON

Miejsce na pieczęć dealera



HD Hyundai Infracore Europe s.r.o.
IBC – Pobrezni 620/3,
18600 Praha 8 – Karlín, Czechy

©2024 HD Hyundai Infracore.
Wszelkie prawa zastrzeżone.

D4601310-PL (04-24)

Niektóre dane techniczne są oparte na obliczeniach konstrukcyjnych, a nie na rzeczywistych pomiarach. Dane techniczne służą jedynie do celów porównawczych i mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Dane techniczne poszczególnych urządzeń marki Develon różnią się z powodu normalnej zmienności konstrukcji, produkcji, warunków pracy i innych czynników. Zdjęcia produktów Develon mogą przedstawiać sprzęt inny od standardowego.