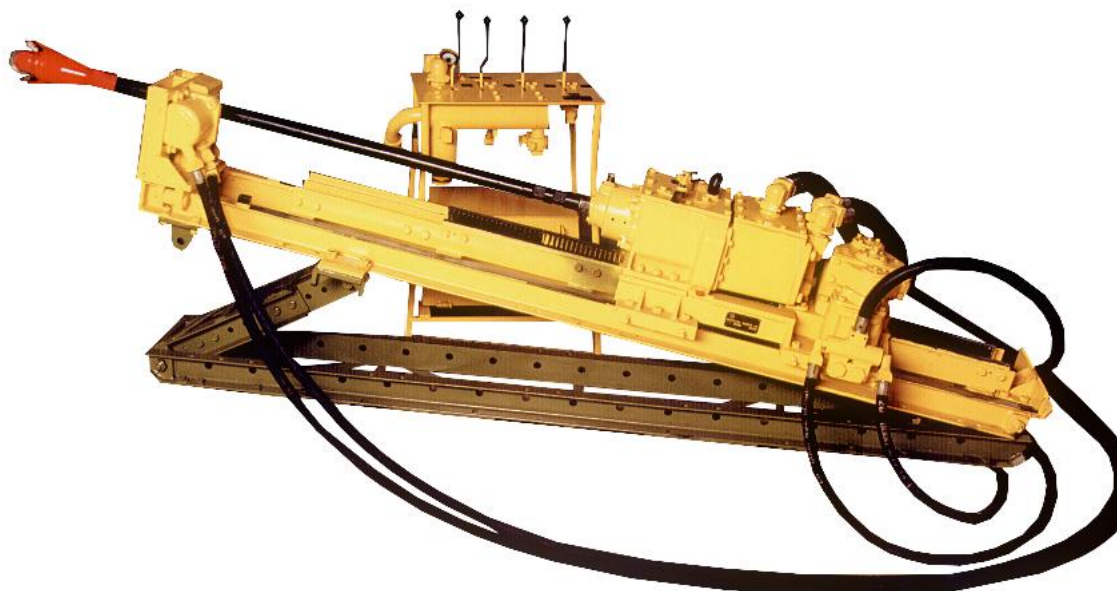
	Fabryka Maszyn i Urządzeń „OMAG” Sp. z o.o. Brzezinka ul. Górnicza 8 32-610 Oświęcim Polska		Wiertnica WDP-1C WDP-2A
	Telefon: +48 33 843 00 81 Fax: +48 33 843 15 14 Marketing: +48 33 843 02 43	Internet: www.omag.pl Email: omag@omag.pl	

Wiertnice drenażowe WDP-1C i WDP-2A przeznaczone są do obrotowego wiercenia otworów służących do odmetanowania i odwadniania pokładów, celów poszukiwawczo-badawczych, wentylacji oraz prac ratowniczych.



Wiertnice WDP-1C i WDP-2A posiadają szereg zespołów i części wspólnych. Wyposażone są w pneumatyczny klucz do rozkręcania i podtrzymywania przewodu wiertniczego, a jego przegubowe mocowanie umożliwia wiercenia rdzeniowe lub stosowanie żerdzi o większych średnicach z pominięciem klucza. Wiertnice WDP-1C i WDP-2A pomimo zastosowania napędów pneumatycznych odznaczają się cichobieżną pracą poniżej 85dBA

TYP	Jedn.	WDP-1C	WDP-2A
Medium	-	Powietrze	Powietrze
Głębokość wiercenia	m	120	200
Średnica otworu	mm	65	76
Max. średnica przez rozwiercanie	mm	270	270
Średnica żerdzi	mm	51	51
Długość żerdzi	mm	1500	1500
Rodzaj napędu	-	Pneumatyczny	Pneumatyczny
Ciśnienie zasilania	MPa	0,4	0,4
Moc silników	kW	7,8+1,8	13+3
Max. moment obrotowy	Nm	850	1240
Obroty wrzeciona	obr/min	116; 280	102; 216 360; 760
Docisk przy wierceniu	kN	0 - 50	0 - 50
Prędkość posuwu roboczego	m/min	0 - 2,3	0 - 3,9
Ciężar	kg	600	700
Gabaryty wiertnicy	mm	2920x600x665	3270x600x800

Wiertnica WDP-1C jest wiertnicą o znacznie prostszej konstrukcji. W wersji podstawowej produkowana jest bez układu ram do kątownego wiercenia.

Wiertnice przeznaczone są do pracy w podziemnych zakładach górniczych, w których może wystąpić zagrożenie metanowe lub zagrożenie wybuchem pyłu węglowego - grupa I kategoria M2.

Realizujemy indywidualne Życzenia w zakresie dostosowania wiertnic do określonych celów jak również w zakresie kompletności wyposażenia.