



WIERTNICE KIERUNKOWE

Podstawowe Dane Techniczne

Wymiary		JT5	JT9	JT20	JT30	JT30 AT*	JT60	JT60 AT*	JT100	JT100 AT*
Długość	m	3,1	3,7	5,26	5,61	5,61	8,41	8,41	9,35	9,35
Szerokość	m	0,912	1,2	1,31	2,26	2,26	2,21	2,21	2,57	2,57
Wysokość	m	1,78	1,9	2,39	2,39	2,39	2,51	2,51	2,79	2,79
Masa operacyjna	kg	1 674	3 200	5 394	10 514	10 690	16 940	16 705	24 331	21 400
Nachylenie ramy wiertniczej	stopnie	10 -16	10 -14	10 -14	10 - 16	10 - 16	10 - 16	10 - 16	10 - 15	10 - 15

Silnik Wysokoprężny

Producent		Kubota®	Deutz®	Deutz®	Cummins®	Cummins®	Cummins®	Cummins®	Deutz®	Deutz®
Model		D1105	D2011L04i	TD2.9L4	QSB4.5	QSB4.5	QSB6.7	QSB6.7	TCD7.8L6	TCD7.8L6
Zasysanie powietrza		Naturalne	Naturalne	Turbo**	Turbo***	Turbo***	Turbo***	Turbo***	Turbo***	Turbo***
Chłodzenie		Płyn	Powietrze	Płyn	Płyn	Płyn	Płyn	Płyn	Płyn	Płyn
Ilość cylindrów		3	4	4	4	4	6	6	6	6
Moc	kW	18,5	36,4	55	119	119	149	149	200	200
Moc	KM	24,8	49	74	160	160	200	200	268	268
Prędkość znamionowa	obr./min	3 000	2 300	2 600	2 300	2 300	2 200	2 200	2 200	2 200
Pojemność zbiornika paliwa	l	49	72	114	159	159	208	208	370	370

Parametry robocze

Siła nacisku wrzeciona	t	1,85	4,08	7,7	11	11	27	27	32	32
Siła uciągu wrzeciona	t	2,26	4,08	9	13	13	27	27	45	45
Moment obrotowy wrzeciona	Nm	746	1 491	2 980	5 420	5 420	12 200	12 200	16 300	16 300
Moment obrotowy wrzeciona AT*	Nm	-----	-----	-----	-----	1 080	-----	2 700	-----	2 700
Maks. prędkość wrzeciona	obr./min	195	186	225	225	225	240	240	210	210
Maks. prędkość wrzeciona AT*	obr./min	-----	-----	-----	-----	400	-----	250	-----	270
Prędkość posuwu wrzeciona	m/min	40	57	43	37	37	30,5	30,5	46	46
Średnica otworu pilotowego	mm	63,5	76	102	114	140	127	159	152	159
Prędkość jazdy przód/tył	km/h	2,46	3,9/2,4	5,2	3,9/3,5	3,9/3,5	4	4	5,8	5,8

Pompa Płuczkowa

Maksymalna wydajność	l/min	18,9	49,2	120	189	189	560	560	870	870
Maksymalne ciśnienie	bary	51,7	52	103	103	103	90	90	69	69

Rura Wiertnicza

		JT	JT	JT HD	JT HD	AT*	JT HD	AT*	JT	AT*
Długość	m	1,5	1,8	3,05	3	2,84	4,57	4,34	4,5	4,31
Średnica zwornika	mm	47,8	51	66,8	70	83	89	105	102	114
Średnica rury	mm	28	40	52,3	60	57	78	92	92	92
Minimalny promień gięcia	m	21,3	32	41	37,5	44	52	62	62	62
Ciężar	kg	7,25	13	30,4	40	45	84	120	104	130
Ilość rur na maszynie		30	50	40	48	35	28	18	24	24

Inne

System elektroniczny/kontroler		Nie	Nie	Tak/1	Tak/2	Tak/2	Tak/1	Tak/1	Tak/1	Tak/1
Podajnik rur + funkcja „AUTO”		Nie	Nie	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Kabina		Nie	Nie	Opcja	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak

*All Terrain - System skalny (możliwość konwersji na system JT). **Turbodoładowanie. *** Turbodoładowanie schłodzonym powietrzem.

Dane są ogólne i mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Maszyny dostarczane są wg wybranej konfiguracji opcjonalnej.

v.11.2015 JL Maskiner w Polsce Sp. z o.o.