

## PERFORMANCES HYDRAULIQUES -TS -TIC-TTI

ENROULEUR : OPTIMA 1020 DIAMETRE : $\varnothing$ 100 LONGUEUR : 410 M								REEL MACHINE : OPTIMA 1020 DIAMETER : $\varnothing$ 100 LENGTH : 410 M					
Turbine	ENROULEUR REEL MACHINE		CANON SR 150 GUN SR 150			esp.	surface	DOSE EN mm			DOSE IN mm		
Nozzle	pression	débit	p. canon	buse	portée	spacing	area	VITESSE EN m/h			WINDING SPEED IN m/h		
mm	bar	m <sup>3</sup> /h	bar	mm	m	m	has	10	20	30	40	50	60
24	6.4 /7.2	33.4	4	22	43	66	2.9	51	25	17	13	10	8
24	7.0 /7.8	35.3	4.5	22	45	72	3.2	49	25	16	12	10	8
24	7.6 /8.4	37.1	5	22	46	72	3.2	52	26	17	13	10	9
24	8.2 /9.0	38.9	5.5	22	48.5	72	3.2	54	27	18	14	11	9
24	6.8 /7.6	40.4	4	24	45.5	72	3.2	56	28	19	14	11	9
24	7.5 /8.3	42.9	4.5	24	47.5	72	3.2	60	30	20	15	12	10
24	8.2 /9.0	45.2	5	24	49	78	3.5	58	29	19	14	12	10
24	8.9 /9.7	47.4	5.5	24	50.5	78	3.5	61	30	20	15	12	10
24	7.4 /8.3	48.3	4	26	48	72	3.2	67	34	22	17	13	11
24	8.2 /9.0	51.1	4.5	26	49.5	78	3.5	66	33	22	16	13	11
24	8.9 /9.7	53.9	5	26	51.5	78	3.5	69	35	23	17	14	12
24	9.7 /10.5	56.6	5.5	26	53	84	3.8	67	34	22	17	13	11
24	8.2 /9.1	57.5	4	28	50.5	78	3.5	74	37	25	18	15	12
24	9.1 /9.9	61	4.5	28	52.5	84	3.8	73	36	24	18	15	12
TEMPS D'ENROULEMENT COMPLET EN HEURE TIME FOR COMPLETE WINDING IN HOUR								<b>41.0</b>	<b>20.5</b>	<b>13.7</b>	<b>10.3</b>	<b>8.2</b>	<b>6.8</b>

26/7/06