

PERFORMANCES HYDRAULIQUES -TS-TIC-TTI

ENROULEUR : OPTIMA 1030 DIAMETRE : ø 100 LONGUEUR : 500 M								REEL MACHINE : OPTIMA 1030 DIAMETER : ø 100 LENGTH : 500 M					
Turbine	ENROULEUR		CANON SR 100 GUN SR 100										
	REEL MACHINE		CANON SR 150 GUN SR 150					DOSE EN mm			DOSE IN mm		
Buse	pression	débit	p. canon	buse	portée	esp.	surface	VITESSE EN m/h			WINDING SPEED IN m/h		
Nozzle	pressure	flow	p. gun	nozzle	distance	spacing	area	10	20	30	40	50	60
mm	bar	m3/h	bar	mm	m	m	has						
24	6.1 /6.1	23.9	4	18"	38.5	60	3.2	8	17	25			
24	6.7 /6.7	25.3	4.5	18"	40	60	3.2	9	18	27			
24	6.6 /6.6	30.4	4	20"	41.5	66	3.5	10	19	29	39		
24	7.3 /7.3	32.3	4.5	20"	43	66	3.5	10	21	31	41		
24	7.6 /8.4	35.3	4.5	22	45	72	3.9	49	25	16	12	10	8
24	8.3 /9.1	37.1	5	22	46	72	3.9	52	26	17	13	10	9
24	9.0 /9.8	38.9	5.5	22	48.5	72	3.9	54	27	18	14	11	9
28	7.6 /8.4	40.4	4	24	45.5	72	3.9	56	28	19	14	11	9
28	8.4 /9.2	42.9	4.5	24	47.5	72	3.9	60	30	20	15	12	10
28	9.1 /10.0	45.2	5	24	49	78	4.2	58	29	19	14	12	10
28	8.5 /9.3	48.3	4	26	48	72	3.9	67	34	22	17	13	10
28	9.4 /10.2	51.1	4.5	26	49.5	78	4.2	66	33	22	16	13	11
TEMPS D'ENROULEMENT COMPLET EN HEURE TIME FOR COMPLETE WINDING IN HOUR								50.0	25.0	16.7	12.5	10.0	8.3

27/7/06