

Calcolo dell'area minima da sforzo di compressione (resistenza materiale)					Calcolo dell'inerzia minima per sforzo di compressione (instabilità euleriana)						Ingegnerrizzazione sezione e verifica snellezza per una membratura principale (< 200)			
N	fyk	Y _{m0}	fyd	A _{min}	E	beta	I	Lam*	rho_min	I_min	A _{design}	I _{design}	rho_min	lam
kN	N/mm2		N/mm2	cm2	Mpa		m		cm	cm4	cm2	cm4	cm	

-2,121	235,00	1,05	223,81	0,09	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	1	7,1	66	3,05	92,74	profilato 88,9x2,6
-6,281	235,00	1,05	223,81	0,28	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	2	7,1	66	3,05	92,74	profilato 88,9x2,6
-8,014	235,00	1,05	223,81	0,36	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	2	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-10,455	235,00	1,05	223,81	0,47	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	4	7,1	66	3,05	92,74	profilato 88,9x2,6
-12,401	235,00	1,05	223,81	0,55	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	5	7,1	66	3,05	92,74	profilato 88,9x2,6
-14,074	235,00	1,05	223,81	0,63	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	3	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-14,442	235,00	1,05	223,81	0,65	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	3	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-16,052	235,00	1,05	223,81	0,72	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	3	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-16,074	235,00	1,05	223,81	0,72	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	6	7,1	66	3,05	92,74	profilato 88,9x2,6
-16,298	235,00	1,05	223,81	0,73	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	6	7,1	66	3,05	92,74	profilato 88,9x2,6
-21,529	235,00	1,05	223,81	0,96	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	4	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-21,886	235,00	1,05	223,81	0,98	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	8	7,1	66	3,05	92,74	profilato 88,9x2,6
-23,158	235,00	1,05	223,81	1,03	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	4	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-24,888	235,00	1,05	223,81	1,11	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	5	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-27,677	235,00	1,05	223,81	1,24	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	5	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-28,933	235,00	1,05	223,81	1,29	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	6	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-29,711	235,00	1,05	223,81	1,33	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	6	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-34,007	235,00	1,05	223,81	1,52	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	7	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-34,987	235,00	1,05	223,81	1,56	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	7	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-37,958	235,00	1,05	223,81	1,70	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	15	7,1	66	3,05	92,74	profilato 88,9x2,6
-38,987	235,00	1,05	223,81	1,74	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	8	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-40,217	235,00	1,05	223,81	1,80	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	8	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-42,441	235,00	1,05	223,81	1,90	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	8	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-42,987	235,00	1,05	223,81	1,92	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	17	7,1	66	3,05	92,74	profilato 88,9x2,6
-43,062	235,00	1,05	223,81	1,92	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	8	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-43,069	235,00	1,05	223,81	1,92	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	17	7,1	66	3,05	92,74	profilato 88,9x2,6
-46,425	235,00	1,05	223,81	2,07	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	9	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-46,779	235,00	1,05	223,81	2,09	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	9	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-48,209	235,00	1,05	223,81	2,15	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	9	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-48,466	235,00	1,05	223,81	2,17	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	19	7,1	66	3,05	92,74	profilato 88,9x2,6
-48,546	235,00	1,05	223,81	2,17	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	19	7,1	66	3,05	92,74	profilato 88,9x2,6
-52,226	235,00	1,05	223,81	2,33	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	10	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-53,05	235,00	1,05	223,81	2,37	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	10	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-53,225	235,00	1,05	223,81	2,38	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	21	7,1	66	3,05	92,74	profilato 88,9x2,6
-54,464	235,00	1,05	223,81	2,43	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	11	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-55,029	235,00	1,05	223,81	2,46	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	11	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-55,154	235,00	1,05	223,81	2,46	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	21	7,1	66	3,05	92,74	profilato 88,9x2,6
-55,942	235,00	1,05	223,81	2,50	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	22	7,1	66	3,05	92,74	profilato 88,9x2,6
-56,26	235,00	1,05	223,81	2,51	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	11	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-56,527	235,00	1,05	223,81	2,53	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	11	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-57,024	235,00	1,05	223,81	2,55	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	22	7,1	66	3,05	92,74	profilato 88,9x2,6
-62,317	235,00	1,05	223,81	2,78	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	12	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-63,898	235,00	1,05	223,81	2,86	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	25	7,1	66	3,05	92,74	profilato 88,9x2,6
-66,806	235,00	1,05	223,81	2,98	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	13	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-67,707	235,00	1,05	223,81	3,03	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	13	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-68,973	235,00	1,05	223,81	3,08	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	13	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-70,812	235,00	1,05	223,81	3,16	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	14	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-71,188	235,00	1,05	223,81	3,18	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	14	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-71,494	235,00	1,05	223,81	3,19	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	14	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-72,423	235,00	1,05	223,81	3,24	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	14	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-74,549	235,00	1,05	223,81	3,33	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	29	7,1	66	3,05	92,74	profilato 88,9x2,6
-77,519	235,00	1,05	223,81	3,46	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	30	7,1	66	3,05	92,74	profilato 88,9x2,6
-78,782	235,00	1,05	223,81	3,52	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	15	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6

-78,895	235,00	1,05	223,81	3,53	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	15	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-87,375	235,00	1,05	223,81	3,90	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	17	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-92,58	235,00	1,05	223,81	4,14	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	36	7,1	66	3,05	92,74	profilato 88,9x2,6
-97,651	235,00	1,05	223,81	4,36	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	19	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-100	235,00	1,05	223,81	4,47	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	19	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-101,317	235,00	1,05	223,81	4,53	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	20	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-102,411	235,00	1,05	223,81	4,58	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	20	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-105,642	235,00	1,05	223,81	4,72	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	20	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-109,502	235,00	1,05	223,81	4,89	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	42	7,1	66	3,05	92,74	profilato 88,9x2,6
-114,537	235,00	1,05	223,81	5,12	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	44	7,1	66	3,05	92,74	profilato 88,9x2,6
-125,378	235,00	1,05	223,81	5,60	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	48	7,1	66	3,05	92,74	profilato 88,9x2,6
-125,738	235,00	1,05	223,81	5,62	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	24	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-128,734	235,00	1,05	223,81	5,75	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	50	7,1	66	3,05	92,74	profilato 88,9x2,6
-130,859	235,00	1,05	223,81	5,85	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	51	7,1	66	3,05	92,74	profilato 88,9x2,6
-131,739	235,00	1,05	223,81	5,89	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	25	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-133,162	235,00	1,05	223,81	5,95	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	51	7,1	66	3,05	92,74	profilato 88,9x2,6
-138,844	235,00	1,05	223,81	6,20	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	54	7,1	66	3,05	92,74	profilato 88,9x2,6
-142,094	235,00	1,05	223,81	6,35	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	55	7,1	66	3,05	92,74	profilato 88,9x2,6
-153,32	235,00	1,05	223,81	6,85	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	30	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-153,557	235,00	1,05	223,81	6,86	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	59	7,1	66	3,05	92,74	profilato 88,9x2,6
-155,329	235,00	1,05	223,81	6,94	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	60	7,1	66	3,05	92,74	profilato 88,9x2,6
-157,277	235,00	1,05	223,81	7,03	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	61	7,1	66	3,05	92,74	profilato 88,9x2,6
-157,288	235,00	1,05	223,81	7,03	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	30	7,1	66	3,05	65,57	profilato 88,9x2,6
-159,854	235,00	1,05	223,81	7,14	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	62	10,7	96	3,00	94,28	profilato 88,9x4
-160,079	235,00	1,05	223,81	7,15	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	31	10,7	96	3,00	66,67	profilato 88,9x4
-161,662	235,00	1,05	223,81	7,22	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	31	10,7	96	3,00	66,67	profilato 88,9x4
-164,409	235,00	1,05	223,81	7,35	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	32	10,7	96	3,00	66,67	profilato 88,9x4
-164,912	235,00	1,05	223,81	7,37	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	64	10,7	96	3,00	94,28	profilato 88,9x4
-165,687	235,00	1,05	223,81	7,40	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	64	10,7	96	3,00	94,28	profilato 88,9x4
-169,732	235,00	1,05	223,81	7,58	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	66	10,7	96	3,00	94,28	profilato 88,9x4
-174,239	235,00	1,05	223,81	7,79	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	67	10,7	96	3,00	94,28	profilato 88,9x4
-176,414	235,00	1,05	223,81	7,88	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	68	10,7	96	3,00	94,28	profilato 88,9x4
-179,711	235,00	1,05	223,81	8,03	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	35	10,7	96	3,00	66,67	profilato 88,9x4
-181,086	235,00	1,05	223,81	8,09	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	35	10,7	96	3,00	66,67	profilato 88,9x4
-184,555	235,00	1,05	223,81	8,25	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	71	10,7	96	3,00	94,28	profilato 88,9x4
-185,236	235,00	1,05	223,81	8,28	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	36	10,7	96	3,00	66,67	profilato 88,9x4
-186,224	235,00	1,05	223,81	8,32	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	72	10,7	96	3,00	94,28	profilato 88,9x4
-188,872	235,00	1,05	223,81	8,44	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	36	10,7	96	3,00	66,67	profilato 88,9x4
-189,929	235,00	1,05	223,81	8,49	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	37	10,7	96	3,00	66,67	profilato 88,9x4
-190,662	235,00	1,05	223,81	8,52	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	74	10,7	96	3,00	94,28	profilato 88,9x4
-191,287	235,00	1,05	223,81	8,55	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	74	10,7	96	3,00	94,28	profilato 88,9x4
-195,81	235,00	1,05	223,81	8,75	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	76	10,7	96	3,00	94,28	profilato 88,9x4
-196,448	235,00	1,05	223,81	8,78	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	76	10,7	96	3,00	94,28	profilato 88,9x4
-196,753	235,00	1,05	223,81	8,79	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	76	10,7	96	3,00	94,28	profilato 88,9x4
-197,932	235,00	1,05	223,81	8,84	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	38	10,7	96	3,00	66,67	profilato 88,9x4
-202,847	235,00	1,05	223,81	9,06	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	78	10,7	96	3,00	94,28	profilato 88,9x4
-205,851	235,00	1,05	223,81	9,20	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	40	10,7	96	3,00	66,67	profilato 88,9x4
-208,151	235,00	1,05	223,81	9,30	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	40	10,7	96	3,00	66,67	profilato 88,9x4
-208,352	235,00	1,05	223,81	9,31	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	80	10,7	96	3,00	94,28	profilato 88,9x4
-209,699	235,00	1,05	223,81	9,37	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	40	10,7	96	3,00	66,67	profilato 88,9x4
-210,956	235,00	1,05	223,81	9,43	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	41	10,7	96	3,00	66,67	profilato 88,9x4
-212,185	235,00	1,05	223,81	9,48	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	82	10,7	96	3,00	94,28	profilato 88,9x4
-212,506	235,00	1,05	223,81	9,49	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	41	10,7	96	3,00	66,67	profilato 88,9x4
-217,007	235,00	1,05	223,81	9,70	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	42	10,7	96	3,00	66,67	profilato 88,9x4
-224,045	235,00	1,05	223,81	10,01	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	86	10,7	96	3,00	94,28	profilato 88,9x4
-224,932	235,00	1,05	223,81	10,05	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	87	10,7	96	3,00	94,28	profilato 88,9x4
-227,598	235,00	1,05	223,81	10,17	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	44	10,7	96	3,00	66,67	profilato 88,9x4
-230,19	235,00	1,05	223,81	10,29	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	89	10,7	96	3,00	94,28	profilato 88,9x4
-230,738	235,00	1,05	223,81	10,31	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	89	10,7	96	3,00	94,28	profilato 88,9x4

-231,842	235,00	1,05	223,81	10,36	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	45	10,7	96	3,00	66,67	profilato 88,9x4
-234,684	235,00	1,05	223,81	10,49	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	45	10,7	96	3,00	66,67	profilato 88,9x4
-237,807	235,00	1,05	223,81	10,63	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	92	10,7	96	3,00	94,28	profilato 88,9x4
-240,208	235,00	1,05	223,81	10,73	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	46	23,2	777	5,79	34,54	profilato 168,3x4,5
-240,258	235,00	1,05	223,81	10,73	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	46	23,2	777	5,79	34,54	profilato 168,3x4,5
-253,291	235,00	1,05	223,81	11,32	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	98	23,2	777	5,79	48,85	profilato 168,3x4,5
-256,196	235,00	1,05	223,81	11,45	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	99	23,2	777	5,79	48,85	profilato 168,3x4,5
-265,571	235,00	1,05	223,81	11,87	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	51	23,2	777	5,79	34,54	profilato 168,3x4,5
-269,11	235,00	1,05	223,81	12,02	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	104	23,2	777	5,79	48,85	profilato 168,3x4,5
-290,884	235,00	1,05	223,81	13,00	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	56	23,2	777	5,79	34,54	profilato 168,3x4,5
-306,119	235,00	1,05	223,81	13,68	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	59	23,2	777	5,79	34,54	profilato 168,3x4,5
-306,278	235,00	1,05	223,81	13,68	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	59	23,2	777	5,79	34,54	profilato 168,3x4,5
-313,664	235,00	1,05	223,81	14,01	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	61	23,2	777	5,79	34,54	profilato 168,3x4,5
-314,82	235,00	1,05	223,81	14,07	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	122	23,2	777	5,79	48,85	profilato 168,3x4,5
-315,919	235,00	1,05	223,81	14,12	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	122	23,2	777	5,79	48,85	profilato 168,3x4,5
-322,444	235,00	1,05	223,81	14,41	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	62	23,2	777	5,79	34,54	profilato 168,3x4,5
-328,161	235,00	1,05	223,81	14,66	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	63	23,2	777	5,79	34,54	profilato 168,3x4,5
-328,78	235,00	1,05	223,81	14,69	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	127	23,2	777	5,79	48,85	profilato 168,3x4,5
-339,131	235,00	1,05	223,81	15,15	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	131	23,2	777	5,79	48,85	profilato 168,3x4,5
-345,296	235,00	1,05	223,81	15,43	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	133	23,2	777	5,79	48,85	profilato 168,3x4,5
-347,462	235,00	1,05	223,81	15,52	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	67	23,2	777	5,79	34,54	profilato 168,3x4,5
-347,923	235,00	1,05	223,81	15,55	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	67	23,2	777	5,79	34,54	profilato 168,3x4,5
-349,303	235,00	1,05	223,81	15,61	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	67	23,2	777	5,79	34,54	profilato 168,3x4,5
-349,42	235,00	1,05	223,81	15,61	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	67	23,2	777	5,79	34,54	profilato 168,3x4,5
-358,432	235,00	1,05	223,81	16,02	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	69	23,2	777	5,79	34,54	profilato 168,3x4,5
-361,353	235,00	1,05	223,81	16,15	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	70	23,2	777	5,79	34,54	profilato 168,3x4,5
-373,247	235,00	1,05	223,81	16,68	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	144	23,2	777	5,79	48,85	profilato 168,3x4,5
-391,043	235,00	1,05	223,81	17,47	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	75	23,2	777	5,79	34,54	profilato 168,3x4,5
-420,661	235,00	1,05	223,81	18,80	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	81	23,2	777	5,79	34,54	profilato 168,3x4,5
-428,28	235,00	1,05	223,81	19,14	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	83	23,2	777	5,79	34,54	profilato 168,3x4,5
-429,433	235,00	1,05	223,81	19,19	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	83	23,2	777	5,79	34,54	profilato 168,3x4,5
-434,147	235,00	1,05	223,81	19,40	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	84	23,2	777	5,79	34,54	profilato 168,3x4,5
-438,184	235,00	1,05	223,81	19,58	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	85	23,2	777	5,79	34,54	profilato 168,3x4,5
-447,607	235,00	1,05	223,81	20,00	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	86	23,2	777	5,79	34,54	profilato 168,3x4,5
-447,923	235,00	1,05	223,81	20,01	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	86	23,2	777	5,79	34,54	profilato 168,3x4,5
-456,043	235,00	1,05	223,81	20,38	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	88	23,2	777	5,79	34,54	profilato 168,3x4,5
-489,266	235,00	1,05	223,81	21,86	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	94	23,2	777	5,79	34,54	profilato 168,3x4,5
-509,222	235,00	1,05	223,81	22,75	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	98	39,5	2247	7,54	26,53	profilato 219,1x5.9
-514,273	235,00	1,05	223,81	22,98	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	99	39,5	2247	7,54	26,53	profilato 219,1x5.9
-524,387	235,00	1,05	223,81	23,43	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	101	39,5	2247	7,54	26,53	profilato 219,1x5.9
-556,043	235,00	1,05	223,81	24,84	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	107	39,5	2247	7,54	26,53	profilato 219,1x5.9
-577,973	235,00	1,05	223,81	25,82	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	223	39,5	2247	7,54	37,51	profilato 219,1x5.9
-584,088	235,00	1,05	223,81	26,10	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	113	39,5	2247	7,54	26,53	profilato 219,1x5.9
-591,147	235,00	1,05	223,81	26,41	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	114	39,5	2247	7,54	26,53	profilato 219,1x5.9
-596,22	235,00	1,05	223,81	26,64	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	230	39,5	2247	7,54	37,51	profilato 219,1x5.9
-601,094	235,00	1,05	223,81	26,86	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	116	39,5	2247	7,54	26,53	profilato 219,1x5.9
-602,739	235,00	1,05	223,81	26,93	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	116	39,5	2247	7,54	26,53	profilato 219,1x5.9
-610,231	235,00	1,05	223,81	27,27	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	118	39,5	2247	7,54	26,53	profilato 219,1x5.9
-628,242	235,00	1,05	223,81	28,07	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	121	39,5	2247	7,54	26,53	profilato 219,1x5.9
-634,89	235,00	1,05	223,81	28,37	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	123	39,5	2247	7,54	26,53	profilato 219,1x5.9
-643,874	235,00	1,05	223,81	28,77	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	124	39,5	2247	7,54	26,53	profilato 219,1x5.9
-661,278	235,00	1,05	223,81	29,55	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	128	39,5	2247	7,54	26,53	profilato 219,1x5.9
-667,235	235,00	1,05	223,81	29,81	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	129	39,5	2247	7,54	26,53	profilato 219,1x5.9
-669,364	235,00	1,05	223,81	29,91	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	129	39,5	2247	7,54	26,53	profilato 219,1x5.9
-670,996	235,00	1,05	223,81	29,98	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	129	39,5	2247	7,54	26,53	profilato 219,1x5.9
-680,226	235,00	1,05	223,81	30,39	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	131	39,5	2247	7,54	26,53	profilato 219,1x5.9
-682,386	235,00	1,05	223,81	30,49	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	263	39,5	2247	7,54	37,51	profilato 219,1x5.9
-683,115	235,00	1,05	223,81	30,52	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	132	39,5	2247	7,54	26,53	profilato 219,1x5.9
-712,081	235,00	1,05	223,81	31,82	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	137	39,5	2247	7,54	26,53	profilato 219,1x5.9

-715,034	235,00	1,05	223,81	31,95	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	138	39,5	2247	7,54	26,53	profilato 219,1x5,9
-727,756	235,00	1,05	223,81	32,52	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	140	39,5	2247	7,54	26,53	profilato 219,1x5,9
-730,878	235,00	1,05	223,81	32,66	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	282	39,5	2247	7,54	37,51	profilato 219,1x5,9
-758,41	235,00	1,05	223,81	33,89	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	146	39,5	2247	7,54	26,53	profilato 219,1x5,9
-794,79	235,00	1,05	223,81	35,51	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	153	39,5	2247	7,54	26,53	profilato 219,1x5,9
-797,481	235,00	1,05	223,81	35,63	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	154	39,5	2247	7,54	26,53	profilato 219,1x5,9
-814,21	235,00	1,05	223,81	36,38	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	157	39,5	2247	7,54	26,53	profilato 219,1x5,9
-815,117	235,00	1,05	223,81	36,42	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	157	39,5	2247	7,54	26,53	profilato 219,1x5,9
-993,837	235,00	1,05	223,81	44,41	210000,00	1,00	2,82843	96,23	2,94	384	58,9	7453	11,20	25,25	profilato 323,9x5,9
-1285,268	235,00	1,05	223,81	57,43	210000,00	1,00	2	96,23	2,08	248	58,9	7453	11,20	17,86	profilato 323,9x5,9