



# fiorentini

we clean the world

## ECOSMILE



dati tecnici	technical data		ecosmile 65	ecosmile 70R	ecosmile 75	ecosmile 85	ecosmile 100
larghezza utile lavoro	scrubbing width	mm	650	700	750	850	960
rendimento orario max	cleaning capacity up to	mq/h	4000	4200	4500	5000	5750
autonomia	operating range	h	5	4	5	5	4:45
capacità serbatoio soluzione	solution tank capacity	L	150	150	150	150	150
capacità serbatoio recupero	recovery tank capacity	L	150	150	150	150	150
trazione	traction		Anteriore MotoruotaFront Drive wheel	Anteriore MotoruotaFront Drive wheel	Anteriore MotoruotaFront Drive wheel	Anteriore MotoruotaFront Drive wheel	Anteriore MotoruotaFront Drive wheel
velocità di avanzamento	forward speed	km/h	0-6	0-6	0-6	0-6	0-6
max pendenza	max. slope	%	9	9	9	9	9
depressione	water lift	mbar	170	170	170	170	170
pressione testata spazzole	brush pressure	kg	35	48	38	41	43
rumorosità	noise level	dB	72	72	72	72	72
corridoio di sterzata	turning radius	mm	1820	1900	1900	1960	2000
alimentazione	voltage		ecosmile 65	ecosmile 70R	ecosmile 75	ecosmile 85	ecosmile 100
motore aspirazione	vacuum motor		750 W	750 W	750 W	750 W	750 W
motore spazzola	brush motor		2 x 400 W	2x600 W	2 x 400 W	2 x 400 W	2x400 W
motore trazione	traction motor		500 W	500 W	500 W	500 W	500 W
alimentazione	voltage		48 Vdc	48 Vdc	48 Vdc	48 Vdc	48 Vdc
batterie	batteries		4 x 12 V x 157Ah	4 x 12 V x 157 Ah	4 x 12 V x 157 Ah	4 x 12 V x 157 Ah	4 x 12 V x 157 Ah
dimensioni	dimensions		ecosmile 65	ecosmile 70R	ecosmile 75	ecosmile 85	ecosmile 100
dimensioni	dimensions	mm	1400 x 710 x 1360	1400x 820 x 1360	1400 x 820 x 1360	1400x 870 x 1360	1400x 1050 x 1360
diametro spazzola	brush diameter	mm	2 x Ø 330 mm	2 x Ø 650 mm	2 x Ø 380 mm	2 x Ø 410 mm	2 x Ø 480 mm
larghezza tergipavimento	squeegee width	mm	950	1030	1030	1130	1240
peso macchina	machine weight	kg	170	180	173	175	178
peso batterie	battery weight	kg	4x37	4x37	4x37	4x37	4x37



particolare della versione rulli

detail of brushes version brushes



capacità serbatoio molto grande

very large tank capacity



batterie al gel o acido con grande autonomia

Lead acid or gel batteries with great autonomy

#### stabilimenti produttivi

50033 Piancaldoli (FI) via Piancaldoli 1896 Firenzuola  
tel +39 0558173610 - fax +39 055817144

50033 Pietramala (FI) via Pietramala 70/B  
tel +39 055813447 - fax +39 055813504

40024 Castel San Pietro (BO) via Cà Bianca 231/C  
tel +39 051941743 - fax +39 0516942400

#### filiali commerciali

20132 Milano via Palmanova 211/A  
tel +39 0227207783 - fax +39 022592779

00012 Guidonia Montecelio ( Roma ) via Bruno Pontecorvo 20  
tel +39 0774357184 - fax +39 0774353419

#### dati aziendali

Ing. O. Fiorentini s.p.a. via Piancaldoli, 1896 - Firenzuola

50033 Fraz. Piancaldoli (FI) - Italia

P.I. 06113160482

Certificazione ISO 9001:2015

e-Mail: info@ingfiorentini.it