

sorma **sorgt**  
**für**  
**Sauberkeit**



## sorma Kobra 4000

– kompakt – wendig – leistungsstark –

Die **sorma Kobra 4000** ist der Profiautomat zur Reinigung kleiner und mittlerer Flächen. Damit setzt die Paul André KG neue Maßstäbe in der Klasse der kleineren Reinigungsautomaten.

Die **sorma Kobra 4000** hat einen wirklichen Antrieb – nämlich über die beiden Antriebsräder und über ein Differential! Darüber hinaus kann in zwei Geschwindigkeiten gefahren werden – langsam und schnell. Beides, der Fahrtrieb über die Antriebsräder, wie auch die zwei Fahrgeschwindigkeiten, sind für den Anwender außerordentlich wichtig.

Wie bei den großen sorma Automaten wird auch bei der **sorma Kobra 4000** mit zwei kontrarotierenden Bürsten gearbeitet. Das Wasser fließt aus der Bürstenmitte, dorthin, wo es beim Reinigen gebraucht wird. Auch die Steuerung erfolgt – wie bei den großen sorma

Automaten – durch eine elektronische Steuereinheit. Diese trennt den Steuerstrom vom Leistungsstrom – das bedeutet höchste Sicherheit für den Anwender.

Die Bedienelemente der Maschine sind durch international verständliche Symbole in ihrer Funktion klar gekennzeichnet. Und noch eine Raffinesse: Um ein Tiefentladen der Batterien zu vermeiden, setzt rechtzeitig ein Warnton ein, der erst dann wieder aufhört, wenn die Batterien geladen werden.

Natürlich ist der Saugfuß schwenkbar, dadurch bleibt auch in engen Kurven kein Wasser zurück.

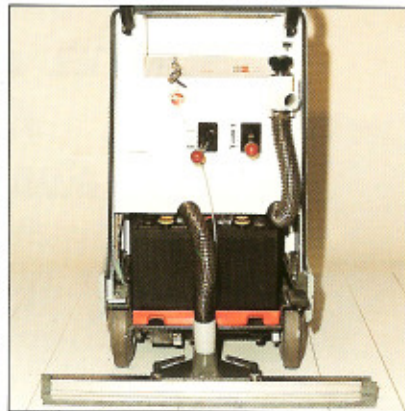
Diese und viele andere Gründe sprechen für sorma-Leistung und sorma-Qualität. Lassen Sie sich die **sorma Kobra 4000** von uns in Ihrem Objekt vorführen.

Übrigens – sorma hat für jedes Reinigungsproblem die treffende Lösung!





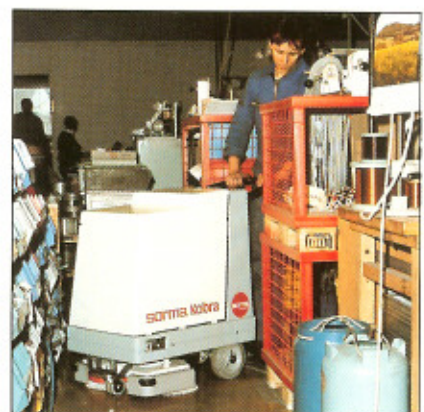
Die Batterien sind durch Wegfahren der Tankeinheit gut zugänglich.



Der schwenkbare Saugfuß läßt auch in engen Kurven kein Wasser zurück.



Die Bürsten sind ohne Werkzeug mühelos und schnell zu wechseln.



### Technische Daten:

Benennung		4000 B
Arbeitsbreite, Bürsten	mm	520
Flächenleistung, max. theoretisch	m <sup>2</sup> /h	2080
Absaugung Luftfördermenge, max.	m <sup>3</sup> /h	30
Unterdruck	mbar	115
Antriebsart		Batterie
Nennspannung	V	74
Nennleistung, gesamt	W	360
Batteriekapazität	Ah/K 5	60/75/50
Nennleistung, Fahrmotor	W	80
Bürstenmotor	W	340
Saugmotor	W	410
Bürsten, Anzahl		2
Drehzahl	1/min	330
Anpreßdruck, max.	N/cm <sup>2</sup>	0,4
Arbeitsgeschwindigkeit, max.	km/h	3/4,25
Wendekreis, links/rechts	mm	1200
Frischwassertank	l	28
Schmutzwassertank	l	30
Abmessungen, Länge	mm	1010
Breite (Maschine)	mm	550
Höhe (mit Deichsel)	mm	1040
Breite des Saugfußes	mm	780
Raddurchmesser	mm	200
Schutzklasse		III
Gesamtgewicht*	kg	185

Diese Angaben entsprechen der Norm VDMA 24 441. Technische Änderungen vorbehalten!

\* einschließlich Batterie und gefülltem Frischwassertank.



Gest. für erhöhte Beanspruchung bei gewöhnlicher Verwendung



sorma Paul André KG  
Mühlstraße 90  
D-7073 Lorch-Waldhausen  
Telefon (0 71 72) 181-0  
Telefax (0 71 72) 18127/18129  
Telex 7 248 894 srm d

sorma Vertrieb Ges. m. b. H. & Co.  
Sommerfeld 1  
A-5202 Neumarkt/Wallersee  
Telefon (0 62 16) 525 u. 524  
Telefax (0 62 16) 5 24 20  
Telex 6 32 762 sorma a

Sorma AG (Schweiz)  
Sagmattstraße 9  
CH-4710 Balsthal  
Telefon (062) 71 11 66  
Telefax (062) 71 45 70

sorma Vertragspartner  
und Service-Organisationen  
in weiteren 52 Ländern  
der Erde.

