



# Certificado de Aspirador Eléctrico

		N.º do certificado	<input type="text" value="P004827"/>
Nome	INTERAMIANTO	Marca	<input type="text" value="Numatic"/>
Morada	R.Mario Castelhanao 42	Tipo	<input type="text" value="280"/>
C.P. & Local	PT 2730-120 Barcarena	Nº de série	<input type="text" value="70 178"/>
País	Portugal	Referência	<input type="text" value="Sr Rui Silva"/>

Débito volúmico	Valor da fábrica	Valor medido	Desvio	Bom	Imperfeito
Débito volúmico em m <sup>3</sup> /h	<input type="text" value="280"/>	<input type="text" value="280"/>	<input type="text" value="0"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Aparelho de medida: Anémómetro tipo mP2308 Número de série 16603. Medição volumétrica conforme à norma do NKO-Nmi.

Ensaio rendimento	Antes do filtro	Depos do filtro	Rendimento	Resultado	Resultado
% Ensaio de poeira	100	<input type="text" value="0,007"/>	≥ <input type="text" value="99,993"/>	Bom	Imperfeito
Exigido na norma			≥ 99,995 %	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Aparelho de medida: Fotómetro TDA-2G Número de série 11184. Medição de acordo com EN 60335-2-69

Eléctrico	Bom	Imperfeito	Não se aplica
Inspeção visual do cabo	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Inspeção visual das tomadas	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Ensaio de comutação do cabo	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Inspeção visual da passagem de cabo	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Classe de segurança **Classe I**  **Classe II**  **Classe III**

Resultados da medição	Valor limite	Valor medido	Bom
Protecção da resistência de direcção	≤ 0,30 Ohm	<input type="text" value="0,012"/> Ohm	<input checked="" type="radio"/>
Resistência de isolamento	≥ 0,50 MOhm	<input type="text" value="310,0"/> MOhm	<input checked="" type="radio"/>
Corrente de fuga	≤ 7 mA	<input type="text" value="00,12"/> mA	<input checked="" type="radio"/>
Corrente diferencial	≤ 3,50 mA	<input type="text" value="00,07"/> mA	<input checked="" type="radio"/>

*O equipamento foi inspeccionado de acorde com NEN 3140 et NEN\_EN50110-1*

**Aparelho de medida Secutest 0701 S**

Número de serie M45344823

Número de serie M41651691

Ensaio do funcionamento	Bom	Imperfeito	Não se aplica
Todos os interruptores funcionam	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Todos as lâmpadas de controlo funcionam	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Vedantes de borracha	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Outras funções	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Data de inspecção

Data de próxima inspecção

Aparelho aprovado

Peças substituídas

Nome e assinatura do técnico montador

**Asbestos Safety Technology**  
 Belgium bvba  
 Harelbekestraat 97 B-2540 DEZRIJK  
 Tel 056 700 673 Fax 056 700 224  
 BTW BE-0431.364.344 - BbkH Kortrijk  
 RPR 0431.364.344

**Prüfung nach VDE 0702  
 Test conform VDE 0702  
 Inspection according to VDE 0702  
 Vérification selon la norme VDE 0702  
 Prova conforme a la norma VDE 0702  
 Revisión según normativa VDE 0702  
 La norma española es el "Real Decreto 842/2002, de 2 de  
 agostos del Reglamento electrotécnico para baja tensión"**

Certificate P004827

Gerät / apparat / device / appareil / apparecchio / aparato      Numatic Sauger  
 Typ / type / tipo      280  
 Seriennr. / serial nr. / nr. de serie / nr. di serie      178

P004927  
 16 de 2014  
 15 de 2015

Das Gerät wurde mit einem Secutest-Prüfgerät auf folgende Punkte überprüft.  
 Het apparat is m.b.v een Secutest getest.  
 This device was inspected by Secutest as follows.  
 L'appareil a été contrôlé par système Secutest pour les points suivants.  
 Sono stati controllati i seguenti punti dell apparecchio tramite un apparecchio di controllo Secutest.  
 El aparato ha sido revisado por el sistema de control Secutest.

Schutzleiterwiderstand beschermingsweerstand resistance protective conductor résistance conducteur de protection resistenza conduttore di protezione resistencia conductor de protección resistência de terra	RSL	Isolationswiderstand isolatie weerstand resistance isolation perte électrique resistenza d'isolamento resistencia de aislamiento resistência de isolamento	RISO
---	-----	--	------

Ableitstrom lekstroom stray current mise á la terre deviazione della corrente corriente de fuga diferencia de potencial eléctrico		Kurzschlußtest kortsluittest short-circuit test teste du court circuit controllo di cortocircuito control corto circuito teste de curto-circuito	
---	--	--	--

Sichtprüfung visuele controle visual inspection test ponctuel collaudo visivo control visual		Funktionsprobe funktietest function test test de fonctionnement controllo del funzionamento comprobación de funcionamiento teste de funcionamiento	
---	--	--	--

Meßwerte / gemeten waarde / measuring value / values mesurées / valori misurazione / valores medición	Grenzwerte / limit values / grenswaarde / values limite / valori limite / valores limite	VDE 0702 bestanden / is o.k. / passed / réussie / superate / superado
RSL      0,012	<0,300 Ohm	Funktionstest bestanden / funktietest is o.k. / function test passed / test de fonction réussi / prova di funzionamento superata / comprobacion de funcionamiento superado
RISO      310,0	>1,000 MOhm	
UISO      522	500 V	
IEA      0,12	<3,500 mA	Sichtprüfung bestanden / visuelle controle is o.k. / visual inspection passed / contrôle visuel réussi / esame a vista superato / control visual superado
r I      0,07	<3,500 mA	
ULN      233,1	253 V	
Pmax		
LF		
Imax      5,52		

Datum / date / data / fecha      20.06.2014  
 Prüfer / tester / gauger / interrogatuer / interrogatore / comprobador      Aholt

