

# ISO 9413:2012-02 (E/F)

**Tyre valves - Dimensions and designation**

**Valves pour pneumatiques - Dimensions et désignation**

---

## **Contents/Sommaire**

**Page**

<b>Foreword</b> .....	<b>v</b>
<b>1 Scope</b> .....	<b>1</b>
<b>2 Tubeless valves only</b> .....	<b>2</b>
<b>3 Valves for tubes only</b> .....	<b>30</b>
<b>4 Spuds, valve bodies and adaptors</b> .....	<b>61</b>
<b>5 Valve components</b> .....	<b>79</b>
<b>Annex A (normative) Valves and valve components for tyres — Identification system</b> .....	<b>99</b>
<b>Annex B (normative) Correspondence between ISO designations and other designations</b> .....	<b>106</b>
<b>Bibliography</b> .....	<b>118</b>
<b>Avant-propos</b> .....	<b>vi</b>
<b>1 Domaine d'application</b> .....	<b>1</b>
<b>2 Valves uniquement pour pneumatiques sans chambre à air</b> .....	<b>2</b>
<b>3 Valves uniquement pour pneumatiques à chambre à air</b> .....	<b>30</b>
<b>4 Embases, corps de valves et adaptateurs</b> .....	<b>61</b>
<b>5 Composants des valves</b> .....	<b>79</b>
<b>Annexe A (normative) Valves et composants de valves pour pneumatiques — Système d'identification</b> .....	<b>99</b>
<b>Annexe B (normative) Correspondance entre la désignation ISO et d'autres désignations</b> .....	<b>106</b>
<b>Bibliographie</b> .....	<b>118</b>