



**Istituto di Ricerca e Certificazione per le Costruzioni Sostenibili**  
Organismo Notificato n.1994 ai sensi del Regolamento CPR (UE) n.305/2011

# RAPPORTO DI PROVA

**N. 0501/RP/2022**

**11 Ottobre 2022**

**Richiedente**

Master Italy s.r.l.  
S.P.37 Conversano - Castiglione Km. 0,570 Z.I.  
70014 Conversano (BA) - ITALY - C.P. 112

**Campione sottoposto a prova**

Meccanismo oscillo battente,  
commercialmente denominato “KIT A/R WEEN HIDE 180+ SOSTEGNO ANTA”  
(cfr. descrizione)

**Prove eseguite**

Prova di durabilità  
Cicli di rotazione  
Prova di carico aggiuntivo  
Prova della mazzetta  
Prova dell'impedimento dell'incavo  
Resistenza alla corrosione

**Riferimenti normativi**

EN 13126-1:2011  
EN 13126-8:2017  
UNI EN 1670  
EN 1670:2007 + AC:2008 – EN ISO 9227:2012

**Il Rapporto è composto da n. 13 pagine e può essere riprodotto solo integralmente.  
I risultati ottenuti si riferiscono unicamente ai campioni sottoposti a prova**

### 7.8 Classificazione globale del braccio a geometria variabile

Durabilità	Massa	Corrosione	Dimensione di prova
1	2	3	4
<b>H2</b>	<b>150</b>	<b>4</b>	<b>1550x1400</b>

Tab. 9

## 8 Fotografie del campione sottoposto a prova e dell'assetto sperimentale



Foto 1 Campione sottoposto a prova durante i test di carico aggiuntivo