



modello	ammortizzatore corto	ammortizzatore lungo
descrizione	ammortizzatore regolabile per applicazione su carrelli retrattili e fissi studiato per diminuire al minimo le revisioni, il peso e gli ingombri, con possibilità di personalizzazione precarico tramite apposita pompa alta pressione, sistema di controllo pre-volo, sicurezza in caso di guasto e completa perdita di pressione, fine corsa carrello creati dal l'ammortizzatore, smorzamento in entrambi i sensi tramite molle, assenza di olio, possibilità di rovesciarlo con la retrazione senza variazioni nello smorzamento esente manutenzione, terminali creati da snodi sferici, regolazione tramite terminale inferiore di 25mm, completamente revisionabile tramite i ricambi.	
peso	750gr 850gr	850gr 1000gr
prove	montaggio degli ammortizzatori su i tre carrelli con fissaggio diretto alla ruota, quindi carico diretto all'ammortizzatore caduta da 475mm al 70% del carico Max al decollo 472kg senza deformazioni	
carico carico a 3G	330kg 3G 1000kg	330kg 3G 1000kg
misure standard	in pressione 306mm	in pressione 441mm
modificabilità	-280mm +370mm	-378mm +500mm

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS
SURFACE FINISH:
TOLERANCES
LINEAR:
ANGULAR:

PROPRIETARY AND CONFIDENTIAL

THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DRAWING IS THE SOLE PROPERTY OF AVIAD di DI MARTINO FRANCESCO. ANY REPRODUCTION IN PART OR AS A WHOLE WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF AVIAD di DI MARTINO FRANCESCO IS PROHIBITED.

Foglio1		REVISION 11/10/2010	
FINISH: anodizzato		Aviad di Di Martino Francesco P.IVA 09544570014 Sede legale: Almese Via Roma 53 (To) 10140 Italy Sede operativa: Via Marche 1 Morrovalle (Mc) 62010Italia	
DRAWN: aviad	NAME: aviad	DATE: 11/10/2010	Telefono: 0733 717104 Mobile: 347 4734687 mail: Info@aviad.it web: www.aviad.it
CHK'D	APPV'D		TITLE: ammortizzatore ad aria
MATERIAL: alluminio 6082	DWG NO.	scheda tecnica	
WEIGHT:	SCALE:1:5	SHEET 1 OF 1	
		A4	