



MOD/7210/2B

TECHNICAL DATA SHEET SPIRAL HOSE

SCHEDA TECNICA TUBO SPIRALATO

DATE
13/10/2017
NR. Rev. 000

ITEM CODE

CODICE ARTICOLO

80803.21225.21400**DESCRIPTION**

DESCRIZIONE

ASTRAL FITT IDROFLEX Ø32 7bar 25m**FAMILY**

FAMIGLIA

IDROFLEX**MARKING**

MARCATURA

ASTRAL FITT IDROFLEX Ø32 - ISO3994 TÜV SÜD
CERTIFIED - 7 bar @23°C - MADE IN ITALY –
HHGGYY

(HHGGYY= lot number)



DIMENSIONAL DATA DATI DIMENSIONALI	UNIT UNITA' DI MISURA	VALUE VALORE	TEST METHOD METODOLOGIA TEST
HOSE O.D. Ø ESTERNO	mm	32	ISO 1307
THICKNESS SPESSORE	mm	3,5	UNI EN ISO 4671
INTERNAL PROTECTION LAYER SPESSORE SKIN INTERNO	mm	---	UNI EN ISO 4671
ESTERNAL PROTECTION LAYER SPESSORE SKIN ESTERNO	mm	---	UNI EN ISO 4671
WEIGHT PESO	g/m	420	---
NOMINAL LENGHT LUNGHEZZA NOMINALE	m	25	ISO 1307

TECHNICAL CHARACTERISTIC CARATTERISTICHE TECNICHE	UNIT UNITA' DI MISURA	VALUE VALORE	TEST METHOD METODOLOGIA TEST
WORKING PRESSURE 23°C PRESSIONE DI LAVORO A 23°C	bar	7	EN ISO 1402
BURSTING PRESSURE 23°C PRESSIONE DI SCOPPIO A 23°C	bar	21	EN ISO 1402
VACUUM VUOTO	mH ₂ O	7	INTERNAL
BENDING RADIUS RAGGIO DI CURVATURA	mm	100	INTERNAL
TEMPERATURE RANGE RANGE DI TEMPERATURA	°C	-5/+50	INTERNAL

HOSE STRUCTURE STRUTTURA TUBO	MATERIAL MATERIALI	COLOUR COLORE
FLEXIBLE MATERIAL MATERIALE FLESSIBILE	P-PVC	Grey
RIGID MATERIAL MATERIALE RIGIDO	Impact modified U-PVC	Grey
EXTERNAL PROTECTION LAYER MATERIALE SKIN ESTERNO	---	---
INTERNAL PROTECTION LAYER MATERIALE SKIN INTERNO	---	---
ANTI-STATIC WIRE FILO ANTI-STATICO	---	---

NORMS/CERTIFICATIONS NORME/CERTIFICAZIONI	COMPLIANCE CONFORMITA'	COMMENTS NOTE
UNI EN ISO 3994:2014		TÜV SUD certified
DIRECTIVE 2011/65/CE (RoHS)		---
EC-REGULATION No.1907/2006 (REACH)		---
Ba FREE		<0,01%
Cd FREE		<0,01%

Documento confidenziale: e' vietata la copia, l'utilizzo non autorizzato e la divulgazione del presente documento

Confidential document. It is forbidden the copy of the document, the non authorized use and the disclosure of it.