



AIR JET

ADAPTÉ AUX SITES SOUMIS
À LA DIRECTIVE ATEX

APPLICATIONS

Tuyau spécialement conçu pour l'alimentation en air comprimé, en usage sévère et/ou environnement à risques : postes d'air comprimé pour outillages pneumatiques, compresseurs, pour pistolet avec ou sans réservoir.



MARQUAGE

= AIR JET - TUYAU AIR DISSIPATEUR _DISSIPATER AIR HOSE - Ø INT _Ø raccords ID - PMS/MWP
20BAR/290PSI @ 20°C/68°F - «Année de fabrication» - MADE IN FRANCE = [N°OF code date]

Tuyau antistatique spécialement conçu pour l'alimentation en air comprimé.

Conception 4 couches en TPU extra-souple avec renforcement en fibre polyester haute ténacité.

AVANTAGES

La conception de l'AIR JET lui confère une souplesse et une résistance remarquables, tout en restant très léger pour une manipulation aisée.

Son renforcement équilibré assure une excellente tenue en pression et limite les déformations, lui permettant de supporter sans difficulté les cycles longs et répétés d'impulsions — gage de longévité et de sécurité.

Les gainages intérieur et extérieur en PU le rendent compatible avec un nettoyage à l'aide de solvants.

Avec une résistivité inférieure à $10^6 \Omega \cdot \text{m}$ (mesurée selon la norme NF EN ISO 8031), l'AIR JET répond aux exigences des environnements soumis à des contraintes électrostatiques.

RACCORDS

Pour préserver la continuité électrique, prévoir des raccords métalliques : NPS, express, rapides à olives ou à embout cannelé, collier à bande, à tourillon ou à oreilles. Raccords à coiffe. Le sertissage est possible avec des raccords non blessants. Bien veiller avant montage à ce que l'embout ne soit pas blessant pour le tube intérieur (cas notamment des raccords mal ébavurés donc coupants).

TENUE CHIMIQUE

Voir tableau pages 110 à 113 colonne C.

								Turquoise					
								25 m	152,5 m	175 m	200 m	250 m	
6,5	+/- 0,5	10,5	+/- 0,5	2	61	60	20	60					125273
8	+/- 0,5	12	+/- 0,5	2	72	60	20	70	125285	125286			125287
9,5	+/- 0,5	14	+/- 0,6	2,25	100	60	20	80		125489	125490		