

2040H – Tuyau hydraulique standard

Valeurs de pression au dessus de DIN EN 853-1SN,
avec homologation DNV



- CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES
- Excellente résistance à l'abrasion
 - Petits rayons de courbure
 - Renforcement en fil d'acier
 - **Excellente flexibilité**

DOMAINES D'APPLICATION Applications à haute pression pour les systèmes hydrauliques industriels et mobiles généraux.

- COMPOSITION
- Tube intérieur : Polyester-élastomère
- Renforcement : Une tresse en fil d'acier à haute résistance à la traction
- Revêtement extérieur : Polyuréthane
- Couleur : Noir

PLAGE DE TEMPÉRATURE -40°C à +100°C pour fluides hydrauliques à base d'huile minérale, 57°C max. pour les fluides hydrauliques synthétiques et à base aqueuse.

Référence	DN	Mod	mm	Pouce	mm	Pression de service maxi. en MPa / psi		Pression d'éclate- ment mini. en MPa / psi		Rayon de courbure mini. mm	Poids kg/m	Em- bouts
#												
2040H-03V10	5	-03	4,7	3/16	9,8	34,0	4 930	136,0	19 720	30	0,12	56/PX
2040H-04V10	6	-04	6,3	1/4	11,9	31,0	4 495	124,0	17 980	40	0,17	56/PX
2040H-05V10	8	-05	8,2	5/16	14,0	25,0	3 625	100,0	14 500	50	0,21	56/PX
2040H-06V10	10	-06	9,7	3/8	15,9	24,0	3 480	96,0	13 920	60	0,26	56/PX
2040H-08V10	12	-08	12,8	1/2	19,3	18,5	2 680	74,0	10 730	75	0,31	56/PX
2040H-10V10	16	-10	16,0	5/8	23,5	14,0	2 030	56,0	8 120	110	0,43	PX
2040H-12V10	20	-12	19,4	3/4	26,7	12,5	1 810	50,0	7 250	170	0,53	PX
2040H-16V10	25	-16	25,0	1	33,5	10,0	1 450	40,0	5 800	230	0,72	PX

- INDICATIONS
- 2040H avec homologation DNV pour systèmes hydrauliques.
 - Egalement disponible comme tuyau jumelé et multiconduit, voir page XVI.