

TOTAKU LINE ACE

Usable Temperature Range (°C) = - 10 ~ 50 / ช่วงอุณหภูมิที่สามารถใช้งานได้ (°C) = - 10 ~ 50

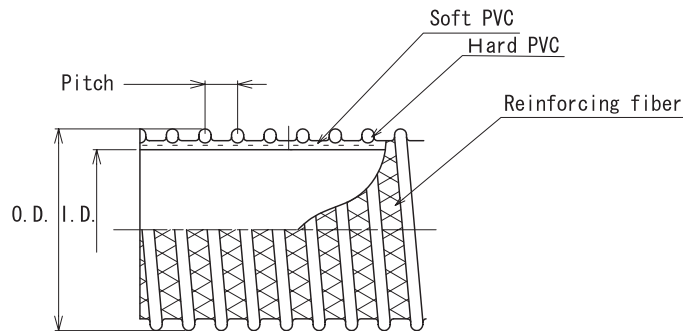
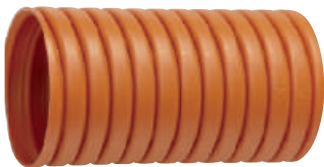


- Braided suction hose and superior pressure resistance.
- Sleevejoint for TOTAKU LINE ACE is available.
- ท่อดูดเสริมเส้นใย ทนแรงดันได้
- มีข้อต่อปลอกท่อสำหรับ TOTAKU LINE ACE

Transparent

High Pressure Resistance

SLEEVE JOINT FOR TOTAKU LINE ACE (Ø75 · Ø100)



- Only for suction use.
- สำหรับใช้ในการดูดโดยเฉพาะ

STANDARD DIMENSIONS & PROPERTIES / ขนาดมาตรฐานและคุณสมบัติ

Nominal diameter		I.D.	O.D.	Pitch	Weight (reference)	L/coil	Allowable pressure (at room temperature)	Allowable bending radius
mm	inch							
25	1	25.4	34.9	7.5	400	50	5 {0.50}	105
32	1¼	32.0	42.5	8.5	520			120
38	1½	38.0	48.8	9.0	680			150
50	2	50.8	63.4	10.0	950	20·50	5 {0.50}	225
65	2½	63.5	78.5	14.3	1305			270
75	3	76.2	92.0	15.1	1635	20	5 {0.50}	375
100	4	101.6	120.0	16.4	2620			540
125	5	125.9	152.5	22.0	4220			630
150	6	151.4	180.0	24.0	5860	10	5 {0.50}	780
200	8	203.7	237.0	28.0	8590			1200
250	10	254.0	295.0	32.0	13540	5	2.5 {0.25}	1890
300	12	304.8	347.0	34.0	16260			2190

Cautions / ข้อควรระวัง

- TOTAKU POWER BAND clamping is recommended in Ø50 to Ø150. (Allowable pressure is 3Bar in this case.)
- Swaging is recommended in Ø200 or more for safety reason.
- แนะนำให้รัด TOTAKU POWER BAND สำหรับขนาด Ø50 ถึง Ø150 (ในกรณีนี้แรงดันที่รับได้คือ 3Bar)
- แนะนำให้บีบอัดท่อสำหรับขนาด Ø200 ขึ้นไปเพื่อความปลอดภัย