

## TIMBERDUC PUR 533 AS Középerős, antisztatikus, faipari tömlő



### Műszaki leírás:

Flexibilis, és erős, kopásálló poliuretán szívó tömlő, kifejezetten a faipar számára fejlesztve.

Megnövelt nyomás- és vákuumállóság, mikroba álló, nehéz körülmények közé, nagyon kopásálló.

Megfelel az RoHS és REACH irányelveknek.

Lángállóság: DIN 4102-B1

Antisztatikus: ISO 8031 elektromos és felületi ellenállás  $<10^9 \Omega$  (NFPA 652  $10^8$ - $10^9 \Omega$ )

ATEX 2014/34/EU (1999/92/EC) és a német TRGS 727: éghető por elszívása (zone 22 beltér), gyúlékony porok és ömlesztett anyagok pneumatikus szállítása (20., 21., 22. zóna beltéren)

az ATEX 2014/34/EU szerint (1999/92/EK) és a német TRGS 727 szerint: a következő esetekben gyúlékony folyadékok szállítása (a 0. zónán belül, 1, 2 zóna), nem éghető folyadékok szállítására az 1. és 2. zónában (gázok) való használatra, a 0 zónában való használatra (gázok)

Kivitel: DIN 26057 Type 2

Megfelel a Német Fa Kereskedelmi Szövetség biztonsági előírásainak

Gyakori felhasználási területek:

- elszívóberendezések, szűrő- és pormentesítő rendszer tömlőjeként
- olajköd elszívás
- robbanásveszélyes környezetben alkalmazható
- fapor- és faforgács elszívására bútorgyártás területén, fűrészüzemekben
- függőleges lemezfűrész, fűrész, faipari gép, élmegmunkáló gép, parkettacsiszoló gép

**Hőállóság:** -40°C/+90°C ( rövid ideig + 125°C)

**Falvastagság a spirálok között mérve:** 0,7 mm

**Felépítés:** poliuretán, áttetsző, beágyazott acélspirállal, egyenes, közel sima fal

**Anyaga:** tartósan antisztatikus prémium poliuretán (Pre-PUR®), amely ellenáll az agresszív fafajtáknak és a faanyagvédő szereknek.

**Kivitel:** DIN 25057 type 2

**Lángállóság:** DIN 4102-B1

**Hossz:** 10-15 m (DN160-ig) 10 m (DN170-400)

Gyártói raktáron, rövid határidővel rendelhető. Kérje ajánlatunkat!

Belső Ø (mm)	Külső átmérő (mm)	Nyomás (bar)	Vákuum (bar)	Hajlítási sugár (mm)	Súly (kg/m)	Tekercsméretek (m)	Cikkszám
40	48.00	1,555	0,47	32.00	0.31	10 15	533-0040-0000
44-45	53.00	1,39	0,42	35.00	0.35	10 15	533-0045-0000
50-51	58.00	1,25	0,38	38.00	0.39	10 15	533-0050-0000
60	68.00	1,05	0,315	44.00	0.45	10 15	533-0060-0000
63-65	73.00	0,97	0,29	47.00	0.49	10 15	533-0065-0000
70	79.00	0,9	0,185	50.00	0.52	10 15	533-0070-0000
75-76	84.00	0,84	0,175	53.00	0.55	10 15	533-0075-0000
80	89.00	0,79	0,16	56.00	0.59	10 15	533-0080-0000
89-90	99.00	0,705	0,145	62.00	0.66	10 15	533-0090-0000
100-102	109.00	0,635	0,135	68.00	0.86	5 10 15	533-0100-0000
110	119.00	0,575	0,125	74.00	0.94	10 15	533-0110-0000
120	129.00	0,53	0,115	80.00	1,02	10 15	533-0120-0000
125-127	134.00	0,51	0,11	83.00	1,07	10 15	533-0125-0000
130	139.00	0,49	0,105	86.00	1,1	10 15	533-0130-0000
140	149.00	0,455	0,095	92.00	1,18	10 15	533-0140-0000
150-152	159.00	0,425	0,075	98.00	1,2	10 15	533-0150-0000
160	169.00	0,4	0,07	104.00	1.38	10 15	533-0160-0000
170	179.00	0,375	0,065	108.00	1.45	10	533-0170-0000
178-180	189.00	0,355	0,06	116.00	1.54	10 15	533-0180-0000
200-203	209.00	0,32	0,055	128.00	1.73	5 10 15	533-0200-0000
225	234.00	0,285	0,05	143.00	1.92	10	533-0225-0000
250	259.00	0,255	0,045	158.00	2,13	5 10 15	533-0250-0000
280	289.00	0,23	0,04	176.00	2.38	10	533-0280-0000
300	309.00	0,215	0,035	188.00	2.55	10	533-0300-0000
315	324.00	0,205	0,035	197.00	2.68	10	533-0315-0000

Belső Ø (mm)	Külső átmérő (mm)	Nyomás (bar)	Vákuum (bar)	Hajlítási sugár (mm)	Súly (kg/m)	Tekercsméretek (m)	Cikkszám
325	334.00	0,195	0,035	203.00	2.76	10	533-0325-0000
350	359.00	0,185	0,03	218.00	2.97	10	533-0350-0000
400	409.00	0,16	0,03	248.00	3.83	10	533-0400-0000

