



Vzduchovo, benzínovo alebo elektricky poháňaná vibračná priehradová lišta

Najpredávanejšia modulárna vibračná priehradová lišta na svete. Pro-Screed zhutňuje, vyrovnáva a hladí betónové podlahy, vozovky, dráhy a mosty do šírky 25 m (jedným prejdением). Pro-Screed zanecháva veľmi rovné povrchy, môže sa však nastaviť aj na vyformovanie vypuklín/priehlbín (podľa konšt. vlastností).

VÝHODY

- Požadovaná šírka lišty sa vytvára z troch segmentov 7,5' (2,28 m) 5' (1,52 m) 2' (0,61 m)
- Šírka lišty od 3m do 25m (15,5 m max pri benzínovom variante)
- Hlboké zhutňovanie - 300 mm
- Vysoký výkon až 75m³ za hodinu
- Pre rozličné použitia sú k dispozícii rôzne prídavné komponenty

Vzduchový pohon:

Každá sekcia má piestové vibrátory, ktoré poskytujú rovnomerné vibrovanie po celej dĺžke hladičky.

Benzínový alebo elektrický pohon:

Motor otáča hriadeľ s excentrickými závažiami. Pohonná jednotka zväčšuje šírku stroja o 0,45 m.

Poznámka: Pre dosiahnutie úplnej hĺbky zhutnenia u veľmi bahnistého betónu používajte Pro Screed so vzduchovým pohonom.



Odporúčané dĺžky sekcií pre Pro-Screed (vrátane presahu pre posun po forme)

Šírka betón. dosky (m)	3.5	4	5	6.5	7	8	9.5	10	11	12.5	13	14	15.5
Vzduch. hladenie. (m)	3.81	4.58	5.33	6.86	7.62	8.38	9.91	10.67	11.43	12.95	13.72	14.48	16.0
Požadované časti													
0.61 m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.52 m	1	0	2	0	2	1	2	1	0	1	0	2	0
2.28 m	1	2	1	3	2	3	3	4	5	5	6	5	7
Benzín. hladenie. (m)	4.27	4.88	5.80	7.32	7.93	8.85	10.22	10.36	11.73	13.26	13.41	14.78	15.7
Požadované časti													
0.61 m	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1	0	1	0
1.52 m	1	1	2	0	0	1	0	2	1	2	1	0	1
2.28 m	1	1	1	3	3	3	4	3	4	4	5	6	6

Poznámka: Ak šírka prekročí 10,5 m, na každý spoj je potrebné osadiť zosilňovacie boxy.

Rozmer sekcie (m / ft)	Frekvencia Vzduch (Hz)	Frekvencia Benzínová (Hz)	Spotreba vzduchu (cfm)	Hmotnosť (m³/min)	Hmotnosť Vzduch (kg)	Hmotnosť Benzín (kg)
0.61 / 2	158	67	9	0.26	14	21
1.52 / 5	158	67	18	0.52	35	42
2.28 / 7.5	158	67	27	0.78	52	64



Ref Model

Vzduchový pohon

102.9.002	Vzduchová sekcia 0.61 m (2')
102.9.005	Vzduchová sekcia 1.52 m (5')
102.9.007	Vzduchová sekcia 2.28 m (7.5')

102.9.015	Súprava pre vzduchový pohon s koncovými držiakmi, navijakmi, mazadlom, ventilom.
-----------	--

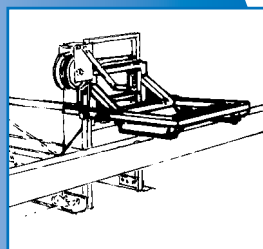
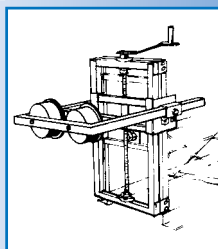
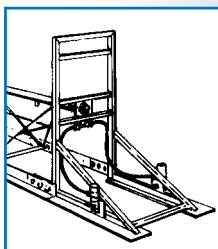
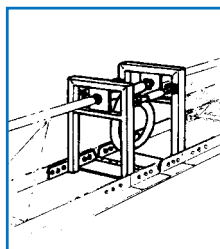
Ref Model

Motorový motor

102.9.102	Benzínová / elektrická sekcia 0.61 m (2')
102.9.105	Benzínová / elektrická sekcia 1.52 m (5')
102.9.107	Benzínová / elektrická sekcia 2.28 m (7.5')

102.9.014	Súprava pre benzínový pohon (GX240) s koncovými držiakmi, navijakmi, hnacou jednotkou
-----------	---

102.9.008	Súprava pre elektrický pohon 380/415 V s koncovými držiakmi, navijakmi, hnacou jednotkou
-----------	--



Betónovanie

Ref Model

Pro-Screed prídavné komponenty

102.3.039	Obrátená korunová konzola - vzduch
102.34.000	Predlžujúce držiaky 12" - vzduch (s vibrátormi)
102.55.000	Predlžujúce držiaky 18" - vzduch (s vibrátormi)
102.56.000	Robustný mostovkový držiak s valčekmi
102.27.000	Nastaviteľná koncová konzola
102.27.001	Nastaviteľná koncová konzola s valčekmi
102.20.895	Jednotka centrálneho bubna s navijakom
102.0.013	Uzáver kruhovej nádrže

Ref Model

Hlavné časti

102.3.011	Držiak s úchytkou
102.18.670	Ľavý robustný navijací bubon
102.10.100	Pravý robustný navijací bubon
102.11.000	Pneumatický vibrátor
102.16.000	Zostava vzduchového mazania
15.0.316	Vzduchové mazanie
102.36.000	Zosilňovací box