

01

02

03

04

05

Chantier et techniques du béton

Aiguilles vibrantes pneumatiques

Série AIR



Les aiguilles vibrantes pneumatiques de la série AIR sont actionnées par une force rotative générée par un générateur d'air comprimé. Elles possèdent une grande capacité de compactage,



Caractéristiques :

- Partie vibrante : comprend la turbine et le balourd dans un tube en acier traité anti-abrasif (400 Kg/mM2).
- Partie transmission : comprend un tuyau d'admission passant à l'intérieur de la gaine d'échappement et une poignée robinet se raccordant à l'arrivée d'air comprimé
- Version standard : 2 m de gaine

Sur demande :

Gaine longueur 3, 4, 5 m



Points forts :

- Facilité d'entretien
- Robustes, maniables et légères
- Traitement thermique antirouille
- Lame de rotor réalisée en matériau résistant à l'huile

Energie : Electrique

Secteurs : BTP et construction, Préfabrication

Applications : Déboulage, Vibration interne béton

Type	Ø (mm)	Tr/min	F.C. (N)	Rdmt (m3/h)	Ø Infl. (cm)	Poids (Kg)	Conso (l/mn)
AIR25	25	20 000	700	4	18	2.5	400
AIR40	40	19 000	2 000	15	35	5.0	500
AIR50	50	18 000	3 500	23	50	6.0	600
AIR60	60	17 500	5 000	28	60	7.5	900
AIR80	80	16 500	12 000	38	80	13.0	1 600
AIR100	100	15 000	15 000	55	100	18.0	1 900