

Tapis Convoyeur Honeycomb

Composants d'entraînement

Pignons

Grâce à leur engagement positif, les pignons éliminent la possibilité de glissement sur l'arbre de transmission pouvant se produire avec les tapis entraînés par friction. Tous les pignons sont disponibles en acier inoxydable, PA6G, "Oilon", acier doux ou fonte. Les tableaux ci-dessous montrent les diamètres de pas disponibles et le nombre de dents correspondant à chaque pas du tapis.



Entraînement aux normes européennes Tableau des diamètres de pas des pignons					
Tapis standard/Pas de la tige transversale					
Dents	ES001	ES003	ES004/6	ES012/13	ES015
	13.7mm	26.2mm	27.4mm	28.6mm	28.4mm
12	53.32	101.62	106.25	110.89	110.12
18	79.47	151.46	158.37	165.28	164.12
24	105.73	201.49	210.69	219.88	218.35
30	132.02	251.61	263.09	274.57	272.65

Entraînement aux normes impériales Tableau des diamètres de pas des pignons											
Tapis standard/Pas de la tringle transversale											
Dents	IS 101A	IS 101B	IS 101C	IS 102A	IS 102B	IS 102C	IS 104/5	IS106	IS 107	IS 108	IS 109
	12.85mm	13.72mm	14.22mm	28.58mm	27.53mm	26.97mm	26.97mm	28.58mm	38.1mm	50.8mm	76.2mm
12			53.98	109.42	105.41	103.23	103.23	109.42	146.22	195.3	293.45
16	64.58	69	71.61								
18	72.39	77.52	80.72	163.09	157.1	153.87	153.87	163.09	217.96	291.08	437.36
24	96.34	103.12	107.39	216.97	209	204.7	204.7	216.97	289.94	387.22	581.81
34				306.93							
36	144.25	154.46	161.65	324.94			306.58				