

	55	75	90	90HD	125
Voertransportcapaciteit kg/h (*)	520	1300 (1) 600 (2)	2400 (1) 3100 (2) 3900 (3)	3100	5400 (1) 10400 (2)
Voerhoeveelheid/m buis (kg)(*)	0,70	1,90	2,50	2,50	4,80
Maximumlengte (m) (3 m helling)	60 (90**)	60	42	60 (zonder helling)	28
Max. looptijd/dag (h) (****)					
Boog	Buis				
N	N	2			< 2
S	N	niet van toepassing	4 h		
D	N	niet van toepassing			4
Geen boog	N	4			
S	S	niet van toepassing	4		
Motorreductor kW (***) 3-fasig – 50 Hz	0,37	0,75 (1) 0,37 (2)	0,75 (1) 1,1 (2) 1,5 (3)	1,5	1,1 (1) 1,5 (2)
Tpm – 50 Hz	350	350 (1) 175 (2)	350 (1) 450 (2) 550 (3)	450	290 (1) 390 (2)
Motorreductor kW (***) 3-fasig – 60 Hz	0,4	0,9 (1) 0,4 (2)	0,9 (1) 1,3 (2) 1,8 (3)	1,8	1,3 (1) 1,8 (2)
Tpm – 60 Hz	420	420 (1) 210 (2)	420 (1) 540 (2) 660 (3)	540	348 (1) 468 (2)
Max. korreldiameter (mm)	6	8	9 12 (m/spiraal 75)	9	9
Buitendiameter buis (mm)	56	75	89	89	127
Wanddikte buis (mm)	2,5	3,2	3,4(N) 1,5(S)	3,4(N) 1,5(S)	5(N) 2(S)
Boogmateriaal	(N)	(N)	(N) of (S)	/	(N) (D) of (S)
Boogstraal (m)	1,5	1,5	1,5	/	1,7/2,2
Maximum helling (****)	75°	75°	75°	horizontaal!	45°
Ophangpunten	Novicor: om de 1,5 m / staal: om de 3 m				
Buitendiameter spiraal (mm)	38,60	60,45	68,33	73,45	94,60
Binnendiameter spiraal (mm)	22,60	36,57	44,45	44,45	65,60
Spiraalstap (mm)	31,4	41,4	50,8	54,1	66 (1) 85 (2)

(*) Voor commercieel meel, kruimels of korrels (diameter 3 mm) met een soortgelijk gewicht van 0,65 kg/dm³ en volledige buisapplicatie!

Onder horizontale installatie van de boventrechter

Met begrenzer of tandem in lijn, max. capaciteit –25 %

Met 60Hz-motor, max. capaciteit +20 %

Korreldiameter ≥ 6 mm, max. capaciteit –20 %

*(**) Met vulpunten om de 0,5 m en alleen voor korrels (niet voor meel)!*

*(***) 0,75 kW = 1 pk!*

*(****) Afwijkingen van het maximale hellingsadvies hebben een aanzienlijke invloed op de capaciteit.*

Voor specifieke toepassingen, zoals gebruik bij ouderdieren, kunt u de gebruiks- en montagehandleiding raadplegen.

*(*****) De maximale looptijden zijn aanzienlijk korter voor abrasief voer, zoals leghennenvoer en elke andere voersoort dan commercieel voer voor pluimvee en varkens.*

(N) = Novicor, (S) = Staal, (D) = Densicor