

FENDT VIERKANTEBALENPERS

Technische gegevens.



Standaard uitvoering en opties
 Standaard: ■
 Optie: □

Standaard uitvoering en opties
 Standaard: ■
 Optie: □

Vierkantebalenpers		990	1270	1290	1290 XD	12130
Balenformaat	Breedte	m	0,8	1,2	1,2	1,2
	Hoogte	m	0,9	0,7	0,9	0,9
	Max. lengte	m	2,74	2,74	2,74	2,74
Afmetingen en gewichten	Totale breedte – enkele as/tandemas (incl. opraperwielen)	m	3,0	3,0	3,0	3,0
	Totale breedte – banden 620/40x22,5	m	3,0	3,23	3,23	3,23
	Totale lengte met balenglijgoot ingeklapt	m	8,30	8,33	8,33	8,73
	Totale hoogte – tot bovenkant ingeklapte handgreep	m	2,97	2,69	2,69	2,87
	Totale hoogte – tot bovenkant opgestelde handgreep	m	3,27	3,27	3,27	3,27
	Gewicht: enkele resp. tandemas, zonder snij-installatie	kg	6840 / 7440	8460 / 9210	8940 / 9690	9830 / 10580
	Gewicht: tandemas, met snij-installatie	kg	8360	10230	10710	11600
Hoofdaandrijving	Doorsnede vliegwiel	mm	7500	8700	8700	9900
	Breedte vliegwiel	mm	1100	1300	1300	2500
	Gewicht vliegwiel	kg	170	290	290	545
	Overbelastingsbeveiliging		Glijkoppeling, vrijloopp koppeling en breekbout			
Type transmissie		Dichte dubbele reductor				
Opraper	Totale breedte – zonder opraperwielen	m	2,60	2,60	2,60	2,60
	Effectieve werkbreedte	m	2,26	2,26	2,26	2,26
	Aantal tandenrijen		4 tandenrijen met centrale drager			
	Aantal tanden		128	128	128	128
	Tandenafstand		66	66	66	66
	Bescherming aandrijving		Glij- en vrijloopp koppelingen			
	HD-spiraalveren		■	■	■	■
Drukrol met keerplaat		■	■	■	■	
Invoersysteem	Raffer		Vorktype			
	Raffertanden (gehard)		6	6	6	6
	Overbelastingsbeveiliging		Glijkoppeling met wigprofiel			
ProCut-snij-installatie (optioneel)	Aantal messen		17	26	26	26
	Messenzekering		hydraulisch			
	Rotordoorsnede	mm	650	650	650	650
	Schakeling messengroepen		0, 8, 17	0, 13, 26	0, 13, 26	0, 13, 26
	Theoretische snijlengte (standaard)	mm	43,5	43,5	43,5	43,5
	Uittrekbare messenlade		■	■	■	■

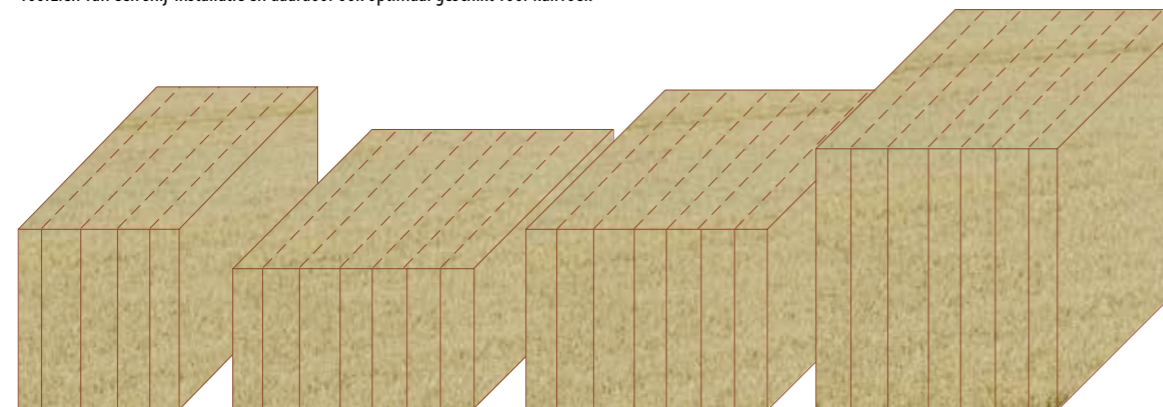
Vierkantebalenpers		990	1270	1290	1290 XD	12130
Zuigers / perskamer	Perszuigersnelheid	slagen/min	47	47	47	33
	Zuigerbeweging	cm	74	74	74	82
Knopersysteem / binding	Touwbinding		Dubbele knoper	Dubbele knoper	Dubbele knoper	Dubbele knoper
	Aantal knopers		4	6	6	6
	Touwvoorraad – hoogwaardig polypropyleen (aantal rollen)		30	30	30	30
	Reinigingsventilator (hydraulische aandrijving)		■	■	■	■
	Automatische smering van de knopers		■	■	■	■
Balenuitwerper	Aantal tanden		8	8	10	10
	Aantal tandenrijen dat kan worden bijgezet		3	3	3	3
	Bediening		Onafhankelijke hydraulische bediening voor de achterkant van de balenpers			
Balenglijgoot	Zwaar uitgevoerde balenglijgoot		■	■	■	■
	Indicatie baal afwerpen		■	■	■	■
	Zwenksysteem voor wegtransport		Hydraulische cilinder, bediening achterop de balenpers			
Assen en banden	Bandenformaat enkele as		600/50-22,5	700/50-22,5	700/50-22,5	28Lx26
	Maximumsnelheid enkele as ¹⁾	km/h	40	40	40	40
	Bandenformaat tandemas (standaard)		500/50-17	500/45-22,5	500/45-22,5	500/45-22,5
	Bandenformaat tandemas (optioneel)		620/40-22,5	620/40-22,5	620/40-22,5	620/40-22,5
	Maximumsnelheid tandemas ¹⁾	km/h	60	60	60	60
Bediening / Besturings- en bewakingsysteem	C1000-kleurenbedieningspaneel		■	■	■	■
	ISOBUS		Compatibel met ISOBUS 11783			
Tractorvereisten	Aanbevolen vermogen aftakas – raffer	pk/kW	150/112	160/120	170/127	200/150
	Aanbevolen vermogen aftakas – snij-installatie	pk/kW	180/135	190/142	200/149	250/186
	Type aftakas		Type II: aftakas Ø 35 mm, vertanding met 21 tanden	Type III: aftakas Ø 44 mm, vertanding met 20 tanden		
	Minimale vereisten hydraulisch stuurventiel		2 of 3 dubbel werkende stuurventielen, afhankelijk van de specificatie			
Bijzondere uitvoering	Bijzondere uitvoeringen, verkrijgbaar bij de leverancier		Geïntegreerde balenweegschaal, elektrische instelling van de balenlengte, hydraulische steunvoet, camera met zicht naar achteren, telemetrie AgCommand			

1) = al of niet op de markt gebracht, afhankelijk van de betreffende wetgeving

Uw Fendt-verkooppartner informeert u graag over andere mogelijke bandencombinaties.

Het optimale balenformaat

Het optimale balenformaat hangt af van het beoogde gebruiksdoel. Om aan alle vereisten te kunnen voldoen, kunt u met de Fendt-balenpersen vier verschillende balenformaten persen. Het topmodel 12130 N is bijzonder geschikt voor droog maaigoed. Het levert balen van 120 tot 130 centimeter, die perfect voldoen aan de eisen van moderne stroverbrandingsinstallaties. De modellen 990 S, 1270 S en 1290 S zijn daarnaast voorzien van een snij-installatie en daardoor ook optimaal geschikt voor kuilvoer.



Balenformaat 990 (BxHxL) 800 x 900 x tot 2740 mm
 Balenformaat 1270 (BxHxL) 1200 x 700 mm x tot 2740 mm
 Balenformaat 1290 (BxHxL) 1200 x 900 x tot 2740 mm
 Balenformaat 12130 (BxHxL) 1200 x 1300 x tot 2740 mm