

STYLE BT serie

Technische specificaties

Machine		BT 600	BT 1000	BT 1500	BT 1500+	BT 2000	BT 3000
Slag X as	mm	600	1000	1500	1500	2000	3000
Slag Y as	mm	450	550	650	650	800	800 / 1100
Slag Z as	mm	550	650	600	700	700 / 800	700 / 1100
Bed breedte	mm	370	580	700	700	1250	1810 / 2550
Tafelafmeting	mm	700 × 450	1400 × 410	1850 × 610	1850 × 610	2200 × 600	3200 × 800 / 3200 × 1100
T-sleuven (DIN 650)	mm	5 × 18	3 × 18	5 × 18	5 × 18	5 × 18	5 × 22
Max. tafelbelasting	kg	300	500	1000	1000	1500 / 2000	3000
Werkhoogte tafel	mm	800	810	850	850	900	950 / 1070
Afstand spilneus-tafel	mm	110-660	150-800	130-730	80-780	150-850	150-850 / 150-1250
Afstand spilneus-kolom	mm	545	610	625	660	880	880 / 1190
Hoofdspindel							
Motorvermogen	kW	5.5	7.5 / 11	7.5 / 11	11 / 15	11 / 15 / 18.5 / 22	22 / 37
Max. toerental	rpm	8000 - 12000	8000 - 12000	8000 - 12000	6000 - 12000	6000 - 12000 (BT-40) 6000 - 8000 (BT-50)	6000 - 12000 (BT-40) 6000 - 8000 (BT-50)
Spindelopname		BT-40	BT-40	BT-40	BT-40	BT-40 / BT-50	BT-40 / BT-50
X-, Y- en Z-as							
Ijlgang	m/min	16	8	8	8	8	8
Voeding	mm/min	0,01 - 4000	0,01 - 4000	0,01 - 4000	0,01 - 4000	0,01 - 4000	0,01 - 4000
Drukkraft X-, Y- en Z-as (nom/max)	kN	3.1 / 6.2 (X en Y) 7.5 / 15 (Z)	7.4 / 14.8	7.4 / 14.8 (X en Y) 7.4 / 14.8 (Z - 7.5 kW) 18 / 36.2 (Z - 11 kW)	18 / 36.2	15 / 30 (X en Y) 19.2 / 38.5 (Z)	28.9 / 57.9 (X en Y) 36.9 / 73.8 (Z)
Wisselaar							
Automatische gereedschapswisselaar	#	12 ¹ / 16 ²	24 ³	24 ³	24 ³	24 ³	24 ³
Algemeen							
Gewicht	kg	3000	3800	5300	5800	8500 / 12500	11500 / 23000
Machine afmetingen (l/b/h)	m	2.5 × 1.9 × 2.4	2.8 × 2.0 × 2.5	3.1 × 2.3 × 2.5	3.1 × 2.3 × 2.8	3.8 × 3.0 × 2.9	7.4 × 3.1 × 2.9 7.6 × 3.4 × 3.9
Opties							
Volledig omkast plaatwerk i.c.m. spantransporteur		-	-	optie	optie	optie	optie
Koeling door de spindel		optie	optie	optie	optie	optie	optie
Geïntegreerde 4e as		optie	optie	optie	optie	optie	optie

¹Horizontaal ²Verticaal ³Keuze uit verticaal / horizontaal

Naast de standaard BT serie levert STYLE ook een DC serie met XYZ waarden tot 10200mm x 5300mm x 1500mm



STYLE freesbank

De beste freesbank voor kleine series

Machinebouwers sinds 1991