

6. Technische Daten

6. Technical Data

Maschinentyp Type of machine	Anschlusswert Connected load [kW]	Leistung Output +- 15 % [kg/h]	Gewicht Weight [kg]	Behältervolumen Volume of hopper [m ³]	Maße der Anlage Dimensions of plant		
					Länge/Length [mm]	Breite/Width [mm]	Höhe/Height [mm]
BrikStar C 3-12	4,3	25	740	1,0	1320	1640	1300
BrikStar C 4-12	5,3	50	750				
BrikStar C 5-12	6,9	70	765				
BrikStar C 7-12	8,9	100	785	1,0	1810	1540	1300
BrikStar C 11-12	13,1	200	810				
BrikStar C 3-16	4,3	25	800	1,5	1720	2060	1300
BrikStar C 4-16	5,3	50	810				
BrikStar C 5-16	6,9	70	835				
BrikStar C 7-16	8,9	100	845				
BrikStar C 11-16	13,1	200	890				
BrikStar C 3-19	4,3	25	830	3,0	2015	2360	1300
BrikStar C 4-19	5,3	50	840				
BrikStar C 5-19	6,9	70	865				
BrikStar C 7-19	8,9	100	875				
BrikStar C 11-19	13,1	200	910				

Anschlussspannung der Anlage	400 V	Plant supply voltage	400 V
Steuerspannung	24 V	Control voltage	24 V
Schutzart der Stromelemente	IP54	Current elements degree of protection	IP54
Geräuschintensität am Arbeitsplatz (Impuls-lärm) max:	90 dB (A)	Noise intensity – at workplace (impulse noise) max:	90 dB(A)
Betriebszeit ohne Kühleinrichtung für die Hydraulik der Typen BrikStar C 3, C 4 und C 5	6-8 Std.	Operating time without cooling device for the hydraulics of types BrikStar C 3, C 4 and C 5	6-8 hours
Betriebszeit mit Kühleinrichtung für die Hydraulik der Typen BrikStar C 7 u. C 11	Ununterbrochen	Operating time with cooling device for the hydraulics of types BrikStar C 7/11	continuous

Richtwerte für die zu erwartende Lebensdauer grundlegender Maschinenkomponenten		Guiding values for expected service life of basic machine components	
Dichtungen der Hydraulikzylinder	8000 Std.	Gaskets of hydraulic cylinders	8000 hours
Hydraulikventile	6000 Std.	Hydraulic valves	6000 hours
Ölfilter erster Austausch	500 Std.	Oil filter first replacement	500 hours
Presszone	2000 Std.	press zone	2000 hours
Preßstempel	2000 Std.	Main piston	2000 hours
Hydraulikpumpe	2000 Std.	Hydraulic pump	2000 hours
Haltbarkeit des Hydrauliköls	4000 Std.	Hydraulic oil life	4000 hours
Hydraulikschläuche max.	6 Jahre	Hydraulic hoses max.	6 years