



Modell: BFP – Druckluftpressen

Druckluftpressen Direktwirkend

- Version BFP-DP-Standard
- Version BFP-DP-L
- Version BFP-DP-XL
- Version BFP-DP-F
- Version BFP-DP-P

Druckluftpressen sind in einer großen Vielfalt an Kräften, Arbeitshüben und Ausladungen lieferbar. Durch Ihre vergleichsweise geringen Anschaffungskosten bieten Sie für viele Anwendungen genau die richtige Technologie. Durch eine innovative und kompakte Sicherheitssteuerung sind nahe zu alle Anwendungen möglich und das auf kleinem Bauraum.



Technisches Datenblatt



**BLACK
FOREST
PRESSES**

belle electronic Engineering+
Schaltschrankbau GmbH
Gewerbestraße 2
78667 Villingendorf
Tel. 0741 89 699 041
info@blackforest-presses.de
www.blackforest-presses.de

BFP-DP-Standard	Einheit	1,5 kn	2,5 kn	4,5 kn	8,5 kn	13 kn	17 kn	21 kn	28 kn	33 kn	34 kn	45 kn	56 kn
Druckkraft	kN	1,5	2,5	4,5	8,5	13	17	21	28	33	34	45	56
Arbeitshub	mm	80	80	40/60/80/ 100/120	40/60/80/ 100/120	40/60/80/ 100/120	40/60/80/ 100/120	40/60/80/ 100/120	40/60/80/ 100/120	40/60/80/ 100/120	40/60/80/ 100/120	40/60/80/ 100/120	40/60/80/ 100/120
Ausladung	mm	63	80	80/100/ 130	80/100/ 130	100/ 130	100/ 130	130	130	150	130	150	150
Tischgröße	mm	100 x 65	157 x 115	157x115 - 200x190	157x115 - 200x190	200x220 - 200x190	200x220 - 200x190	200x190	200x190	300x210	200x190	300x210	300x210
Nutbreite ähnl. DIN 650	mm	10	12	12-14	12-14	14	14	14	14	14	14	14	14
Stößelbohrung x Tiefe	Ø / mm	16H7 x 25	20H7 x 25	20H7 x 25	20H7 x 25	20H7 x 25	20H7 x 25	20H7 x 25	20H7 x 25	20H7 x 25	20H7 x 25	20H7 x 25	20H7 x 25
Stößel	Ø	30	40	40	40	40	40	40	40	40	40	50	50
Platzbedarf ohne Steuerung	mm	110 x 160	157 x 237	155x200 - 200x385	155x200 - 200x385	200x550 - 200x385	200x550 - 200x385	200x385	200x385	300x455	200x550 - 200x385	300x455	300x455
Gewicht	kg	11,5	25	28-77	31-80	71-83	71-86	92	99	227	105	233	238
Arbeitshöhe min.	mm	40	70	58-70	58-70	60-70	60-70	75	75	155	75	155	155
Arbeitshöhe max.	mm	215	280	243-325	243-325	285-325	285-325	330	330	365	330	365	365

Technisches Datenblatt



**BLACK
FOREST
PRESSES**

belle electronic Engineering+
Schaltschrankbau GmbH
Gewerbestraße 2
78667 Villingendorf
Tel. 0741 89 699 041
info@blackforest-presses.de
www.blackforest-presses.de

BFP-DP-L	Einheit	2,5 kn	4,5 kn	8,5 kn	13 kn
Druckkraft	kN	2,5	4,5	8,5	13
Arbeitshub	mm	80	40/60/80/ 100/120	40/60/80/ 100/120	40/60/80/ 100/120
Ausladung	mm	80	80	80	80
Tischgröße	mm	157 x 115	157x115	157x115	157x115
Nutbreite ähnl. DIN 650	mm	12	12	12	12
Stößelbohrung x Tiefe	Ø / mm	20H7 x 25	20H7 x 25	20H7 x 25	20H7 x 25
Stößel	Ø	40	40	40	40
Platz- bedarf ohne Steuerung	mm	155x220	155x237	155x220	155x237
Gewicht	kg	31	34	37	37
Arbeitshöhe min.	mm	65	65	65	65
Arbeitshöhe max.	mm	390	350	350	350

Technisches Datenblatt



**BLACK
FOREST
PRESSES**

belle electronic Engineering+
Schaltschrankbau GmbH
Gewerbestraße 2
78667 Villingendorf
Tel. 0741 89 699 041
info@blackforest-presses.de
www.blackforest-presses.de

BFP-DP-XL	Ein- heit	4,5 kn	8,5 kn	13 kn	17 kn	21 kn	28 kn	33 kn	34 kn	45 kn	56 kn
Druckkraft	kN	4,5	8,5	13	17	21	28	33	34	45	56
Arbeitshub	mm	40/60/ 80/ 100/120	40/60/ 80/ 100/120	40/60/ 80/ 100/120	40/60/ 80/ 100/120	40/60/ 80/ 100/120	40/60/ 80/ 100/120	40/60/ 80/ 100/120	40/60/ 80/ 100/120	40/60/ 80/ 100/120	40/60/ 80/ 100/120
Ausladung	mm	250/300	250/300	250/300	250/300	300	300	300	300	300	300
Tischgröße	mm	200x 200	200x 200	200x 200	200x 200 - 200x 220	200x 220	200x 220	310x 220	200x 220	310x 220	310x 220
Nutbreite ähnl. DIN 650	mm	12-14	12-14	12-14	12-14	14	14	16	14	16	16
Stößel- bohrung x Tiefe	Ø / mm	20H7 x 25	20H7 x 25	20H7 x 25	20H7 x 25	20H7 x 25	20H7 x 25	20H7 x 25	20H7 x 25	20H7 x 25	20H7 x 25
Stößel	Ø	40	40	40	40	40	40	50	40	50	50
Platz- bedarf ohne Steuerung	mm	200x 450 - 200x 560	200x 450 - 200x 560	200x 450 - 200x 560	200x 465 - 200x 560	200x 550 - 200x 560	200x 550 - 200x 560	320x 610	200x 550 - 200x 560	320x 610	320x 610
Gewicht	kg	57-135	60-138	63-141	66-144	141	158	300	164	305	311
Arbeitshöhe min.	mm	75-140	75-140	75-140	75-140	130	130	195	130	195	195
Arbeitshöhe max.	mm	175-275	175-275	175-275	175-275	275	275	290	275	290	290

Technisches Datenblatt



**BLACK
FOREST
PRESSES**

belle electronic Engineering+
Schaltschrankbau GmbH
Gewerbestraße 2
78667 Villingendorf
Tel. 0741 89 699 041
info@blackforest-presses.de
www.blackforest-presses.de

BFP-DP-F	Ein- heit	4,5 kn	8,5 kn	11 kn	13 kn	17 kn	21 kn	22 kn	28 kn	33 kn	34 kn	45 kn	56 kn
Druckkraft	kN	4,5	8,5	11	13	17	21	22	28	33	34	45	56
Arbeitshub	mm	40/60/ 80/ 100/ 120	40/60/ 80/ 100/ 120	40/60/ 80/ 100/ 120	40/60/ 80/ 100/ 120	40/60/ 80/ 100/ 120	40/60/ 80/ 100/ 120	40/60/ 80/ 100/ 120	40/60/ 80/ 100/ 120	40/60/ 80/ 100/ 120	40/60/ 80/ 100/ 120	40/60/ 80/ 100/ 120	40/60/ 80/ 100/ 120
Ausladung	mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tischgröße	mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nutbreite ähnl. DIN 650	mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Stößel- bohrung x Tiefe	Ø / mm	20H7 x 25	20H7 x 25		20H7 x 25	20H7 x 25	20H7 x 25		20H7 x 25	20H7 x 25	20H7 x 25	20H7 x 25	20H7 x 25
Stößel	Ø	40	40		40	40	40		40	40	40	50	50
Platz- bedarf ohne Steuerung	mm	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
Gewicht	kg												
Arbeitshöh e min.	mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Arbeitshöh e max.	mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Technisches Datenblatt



**BLACK
FOREST
PRESSES**

belle electronic Engineering+
Schaltschrankbau GmbH
Gewerbestraße 2
78667 Villingendorf
Tel. 0741 89 699 041
info@blackforest-presses.de
www.blackforest-presses.de

BFP-DP-P	Einheit	4,5 kn	8,5 kn	13 kn	17 kn	21 kn	28 kn	34 kn
Druckkraft	kN	4,5	8,5	13	17	21	28	34
Arbeitshub	mm	80	80	80	80	80	80	80
Ausladung	mm	-	-	-	-	-	-	-
Tischgröße	mm	360 x 175	360 x 175	360 x 175	360 x 175	360 x 175	360 x 175	360 x 175
Nutbreite ähnl. DIN 650	mm	14	14	14	14	14	14	14
Stößelbohrung x Tiefe	Ø / mm	-	-	-	-	-	-	-
Stößel	Ø	315x315	315x315	315x315	315x315	315x315	315x315	315x315
Platz- bedarf ohne Steuerung	mm	500x315	500x315	500x315	500x315	500x315	500x315	500x315
Gewicht	kg	197	200	203	206	212	219	226
Arbeitshöhe min.	mm	-	-	-	-	-	-	-
Arbeitshöhe max.	mm	387	387	387	387	387	387	387