

Winkelbiegeapparat

Leicht bedienbarer, leistungsfähiger Biegeapparat für maßgenaues Biegen von Rund-, Flach-, Hochkant- und anderen Profilen bis 180°. Sicheres und festes Spannen der Profile, genaues und vor allem wiederholgenaues Biegen durch präzise Biege- und Spannvorrichtung.

Lieferumfang:

1 Winkelanschlag, 1 Längenschlag, 1 Bedienhebel.

64 2224 0100 HB 10 Zur Aufnahme in einen Schraubstock.

Zubehör:

1 Biegewerkzeug scharfkantig, 90° Gr. 0
1 Biegewerkzeug (r = 6 mm), 180°

...**0200 HB 14** Sowohl zur Aufnahme in einen Schraubstock, als auch zur Montage auf einer Werkbank.

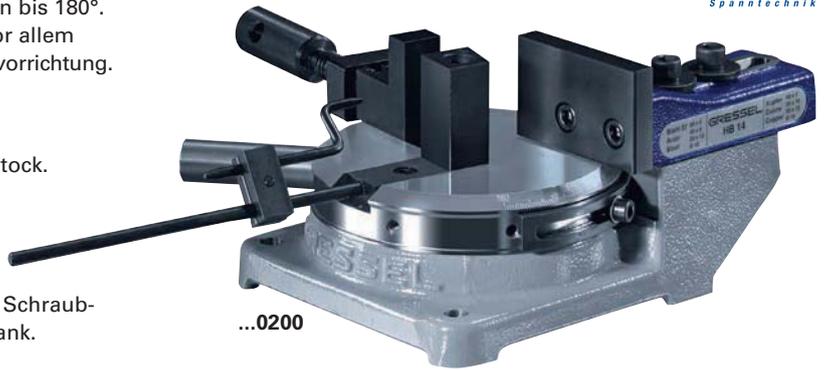
Zubehör:

1 Biegewerkzeug (r = 2 mm), 90° Gr. 2
1 Schlüssel SW 10 mm

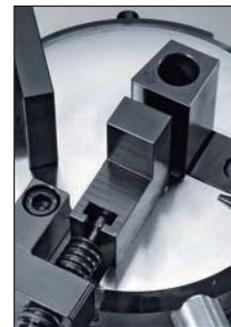
...**0300 HB 20** Zur Montage auf einer Werkbank.

Zubehör:

1 Biegewerkzeug (r = 2 mm), 90° Gr. 2
1 Sechskant Stiftschlüssel SW 14 mm



GRESSEL
Spanntechnik



	HB 10 ...0100	HB 14 ...0200	HB 20 ...0300
Maximale Werkstückhöhe mm	35	60	100
Normale Biegeleistung Flachmaterial kalt mm	35 x 4 / 9 x 9	60 x 6 / 13 x 13	100 x 7 / 18 x 18
Maximale Biegeleistung Flachmaterial warm mm	36 x 6 / 11 x 11	60 x 10 / 20 x 20	100 x 10 / 22 x 22
Maximale Biegeleistung Flachmaterial kalt mm	10	15	18
Grundfläche/Höhe mm	280 x 150 / 92	335 x 200 / 145	465 x 240 / 205
Gewicht kg	9,3	22,4	43,9

Bez.-Nr.	Artikel	Bestell-Nr. 64 2224 €	Gewicht kg
...0100	HB 10	813,00	10
...0200	HB 14	1.232,00	23
...0300	HB 20	2.001,00	44

(6420)

Zubehör zu Winkelbiegeapparaten HB 10, HB 14 und HB 20

64 2225 Zubehör zu HB 10

Radius 0 – 4 Biegewerkzeug 90°
Radius 10 Biegewerkzeug 180°

64 2226 Zubehör zu HB 14

Radius 2 – 5 Biegewerkzeug 90°
Radius 8 – 10 Biegewerkzeug 180°

64 2227 Zubehör zu HB 20

Radius 2 – 5 Biegewerkzeug 90°
Radius 10 – 15 Biegewerkzeug 180°



64 2225 0100

64 2225 0800

GRESSEL
Spanntechnik



64 2226 0200

64 2226 0700



64 2227 0200

64 2227 0800

Bez.-Nr.	Radius	Bestell-Nr. 64 2225 €	Bestell-Nr. 64 2226 €	Bestell-Nr. 64 2227 €	max. Biegehöhe mm		
		642225	642226	642227	642225	642226	642227
...0100	0	96,50	-	-	35	-	-
...0200	2	-	111,50	169,00	-	60	100
...0300	2,5	105,00	-	-	35	-	-
...0500	4	105,00	-	176,00	35	-	100
...0600	5	-	130,50	-	-	60	-
...0700	8	-	75,30	-	-	60	-
...0800	10	48,80	80,60	103,00	35	60	100
...0900	15	-	-	111,50	-	-	100
...1000	Zusatzklammer	-	-	221,00	-	-	-

(6420)

(6420)

(6420)