

Nr. 6800BS

Senkrechtspanner mit Sicherheitsverriegelung, schwarz

für Spannstellung und geöffnete Stellung.

Mit offenem Haltearm und waagrechttem Fuß.

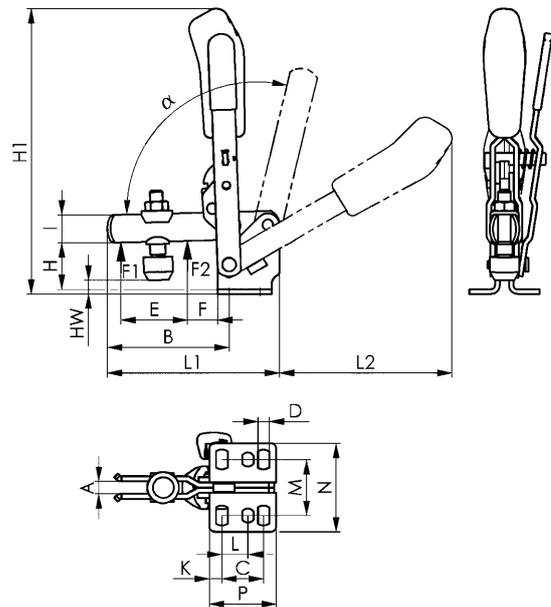
Mattschwarze Oberfläche. Niete aus nicht rostendem Stahl, die in einsatzgehärteten Lagerbuchsen laufen. Lagerstellen gefettet. Ergonomischer, ölbeständiger, schwarzer Handgriff mit großer Handauflage und weicher Komponente. Sicherheits-Spannstück mit Fingerschutz. Verliersicherung für die Andrückschraube am Spannarm-Ende.

Komplett mit vergüteter, mattschwarzer Andrückschraube Nr. 6890B.

Bestell-Nr.	Größe	F1	F2	Andrückschraube	Gewicht [g]	€/St.	€/St.	€/St.
		[kN]	[kN]			ab 1	ab 10	ab 100
91348	2	1,0	1,2	M6x46	260	97,00	87,00	79,50

Hinweis:

Diese Spanner eignen sich für den fotogrammetrischen Einsatz. Durch die mattschwarze Oberfläche der Spanner wird die Reflektion beim Fotografieren verhindert. Passende Haltearmverlängerung siehe Nr. 6896.



Zubehör und Empfehlungen



Nr. 6890B,
Seite 165



Nr. 6800B,
Seite 118



Nr. 6802B,
Seite 119

Maßtabelle:

Bestell-Nr.	Größe	A	B	C	D	E	F	H	H1	HW min.	HW max.	I	K	L	L1	L2	M	N	P	α	α^*
91348	2	6	52	20	5,5	26	11	23	139	-4,4	4,4	12	6	12,5	78	88	23-31	43	32	105°	60°

* Der Öffnungswinkel kann durch Einpressen eines Anschlagstiftes verändert werden.



CAD

Nr. 6802BS

Senkrechtspanner mit Sicherheitsverriegelung, schwarz

für Spannstellung und geöffnete Stellung.
Mit offenem Haltearm und senkrechtem Fuß.

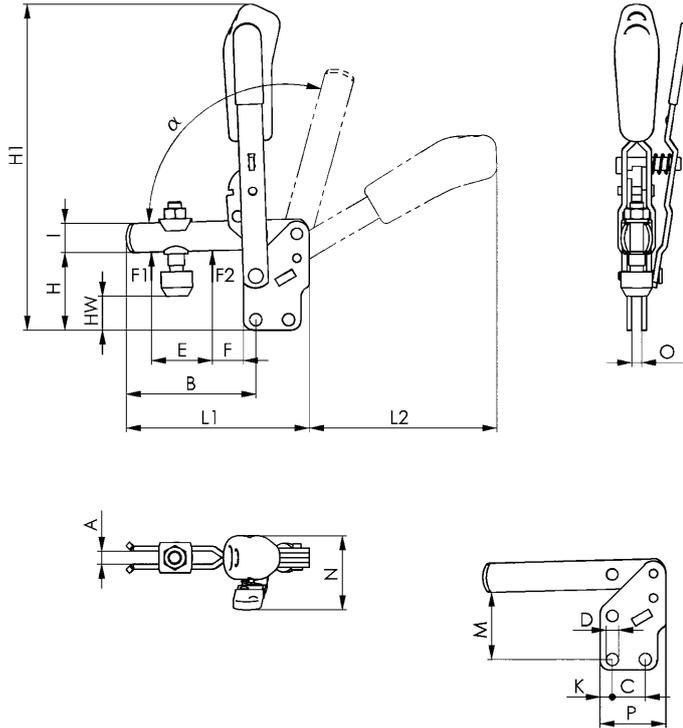
Mattschwarze Oberfläche. Niete aus nicht rostendem Stahl, die in einsatzgehärteten Lagerbuchsen laufen. Lagerstellen gefettet. Ergonomischer, ölbeständiger, schwarzer Handgriff mit großer Handauflage und weicher Komponente. Sicherheits-Spannstück mit Fingerschutz. Verliersicherung für die Andrückschraube am Spannarm-Ende.

Komplett mit vergüteter, mattschwarzer Andrückschraube Nr. 6890B.

Bestell-Nr.	Größe	F1	F2	Andrückschraube	Gewicht [g]	€/St.	€/St.	€/St.
		[kN]	[kN]			ab 1	ab 10	ab 100
99689	3	1,2	2,5	M8x63	470	88,00	81,00	71,50

Hinweis:

Diese Spanner eignen sich für den fotogrammetrischen Einsatz. Durch die mattschwarze Oberfläche der Spanner wird die Reflektion beim Fotografieren verhindert. Passende Haltearmverlängerung siehe Nr. 6896.



Zubehör und Empfehlungen



Nr. 6890B,
Seite 165



Nr. 6802B,
Seite 119



Nr. 6800B,
Seite 118

Maßtabelle:

Bestell-Nr.	Größe	A	B	C	D	E	F	H	H1	HW min.	HW max.	I	K	L1	L2	M	N	O	P	α	α*
99689	3	8	79	20	7,5	37	19	48	200	16,5	25	18	7,5	112	114	41	45,5	6	40	105°	60°

* Der Öffnungswinkel kann durch Einpressen eines Anschlagstiftes verändert werden.



CAD

Nr. 6832BS

Waagrechtspanner mit Sicherheitsverriegelung, schwarz

für Spannstellung und geöffnete Stellung.

Mit offenem Haltearm und senkrechtem Fuß.

Mattschwarze Oberfläche. Niete aus nicht rostendem Stahl, die in einsatzgehärteten Lagerbuchsen laufen. Lagerstellen gefettet. Ergonomischer, ölbeständiger schwarzer Handgriff mit großer Handauflage und weicher Komponente. Verliersicherung für die Andrückschraube am Spannarm-Ende.

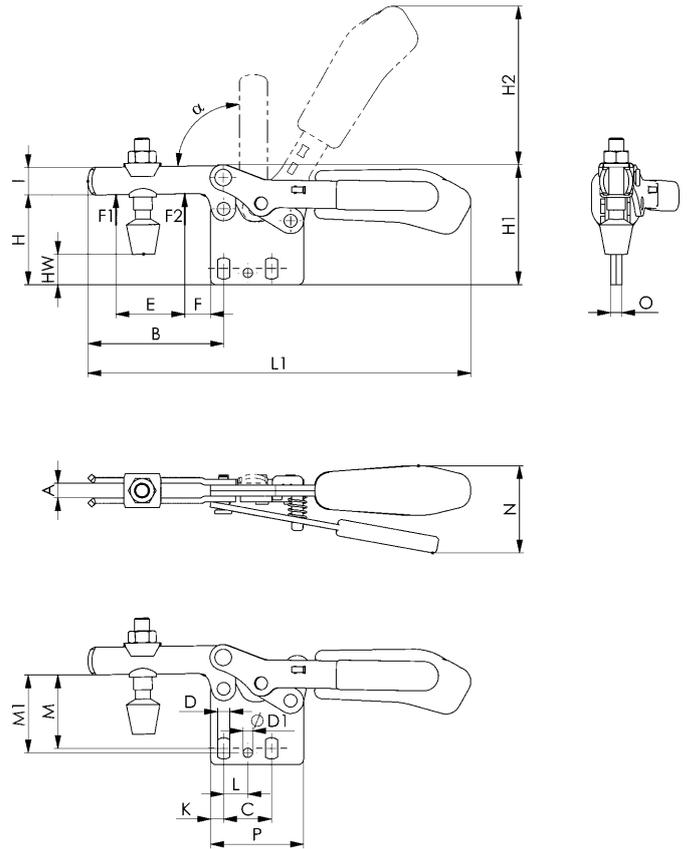
Komplett mit vergüteter, mattschwarzer Andrückschraube Nr. 6890B.

Bestell-Nr.	Größe	F1	F2	Andrückschraube	Gewicht [g]	€/St.	€/St.	€/St.
		[kN]	[kN]			ab 1	ab 10	ab 100
99648	3	1,8	2,5	M8x63	390	77,50	70,00	62,00

Hinweis:

Diese Spanner eignen sich für den fotogrammetrischen Einsatz. Durch die mattschwarze Oberfläche der Spanner wird die Reflektion beim Fotografieren verhindert.

Passende Haltearmverlängerung siehe Nr. 6896.



Zubehör und Empfehlungen



Nr. 6896,
Seite 171



Nr. 6890B,
Seite 165



Nr. 6835BS-2,
Seite 128

Maßtabelle:

Bestell-Nr.	Größe	A	B	C	D	D1	E	F	H	H1	H2	HW min.	HW max.	I	K	L	L1	M	M1	N	O	P	α
99648	3	8	73	25,7	6,5	5,1	37	14	49	65	86	9	22	15	7	13	206	38-42	42	47	6	50	90°



Nr. 6835BS-2

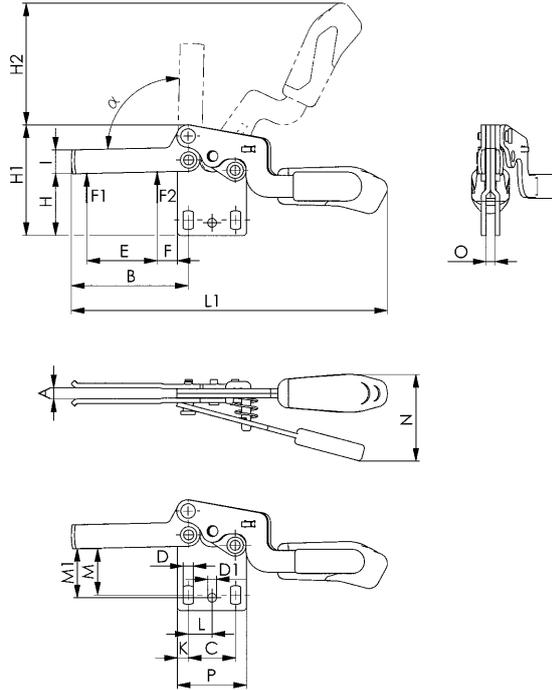
Waagrechtspanner mit Sicherheitsverriegelung, schwarz

für Spannstellung und geöffnete Stellung.
 Mit offenem Haltearm und senkrechtem, geöffnetem Fuß.
 Mattschwarze Oberfläche. Niete aus nicht rostendem Stahl, die in einsatzgehärteten Lagerbuchsen laufen. Lagerstellen gefettet. Ergonomischer, ölbeständiger, schwarzer Handgriff mit großer Handauflage und weicher Komponente. Verliersicherung für die Andrückschraube am Spannarm-Ende.

Bestell-Nr.	Größe	F1	F2	Gewicht [g]	€/St.	€/St.	€/St.
		[kN]	[kN]		ab 1	ab 10	ab 100
90712	2	1,0	1,2	230	55,50	50,00	44,30

Hinweis:

Diese Spanner eignen sich für den fotogrammetrischen Einsatz. Durch die mattschwarze Oberfläche der Spanner wird die Reflektion beim Fotografieren verhindert. Passende Haltearmverlängerung siehe Nr. 6896.



Zubehör und Empfehlungen



Nr. 6896,
Seite 171



Nr. 6890B,
Seite 165



Nr. 6832BS,
Seite 127

Maßtabelle:

Bestell-Nr.	Größe	A	B	C	D	D1	E	F	H	H1	H2	I	K	L	L1	M	M1	N	O	P	α
90712	2	6,2	64	26,0	5,6	4,8	38,6	11,0	34	61	67	13,2	6	13,1	173,5	23,0-28,0	27	48,0	5	38	90°

CAD



Nr. 6835BO

Waagrechtspanner mit Offenhaltung, schwarz

mit offenem Haltearm und senkrecht, geöffnetem Fuß. Mattschwarze Oberfläche. Niete aus nicht rostendem Stahl, die in einsatzgehärteten Lagerbuchsen laufen. Lagerstellen gefettet. Ergonomischer, ölbeständiger, schwarzer Handgriff mit großer Handauflage und weicher Komponente. Verliersicherung für die Andrückschraube am Spannarm-Ende.

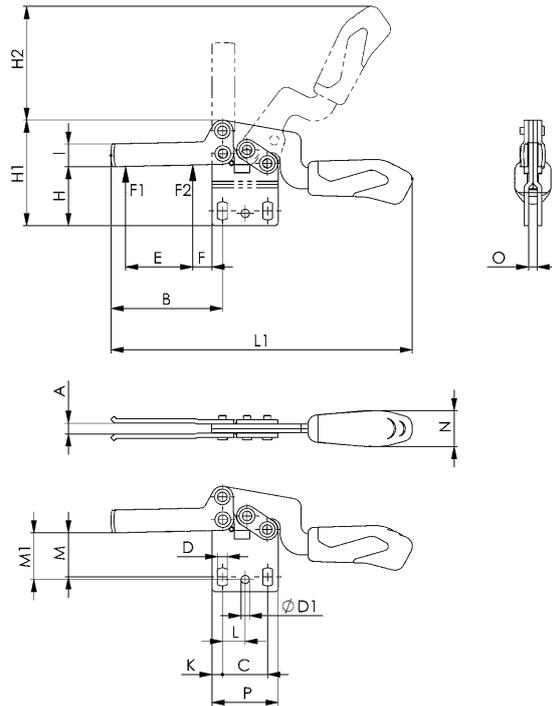
Bestell-Nr.	Größe	F1	F2	Gewicht [g]	€/St.	€/St.	€/St.
		[kN]	[kN]		ab 1	ab 10	ab 100
565863	2	1,0	1,2	195	69,00	65,00	61,50

Anwendung:

Dieser Spanner kann an der vorderen Position am Haltearm (F1) mit einem zusätzlichen Gewicht von bis zu 350 g belastet werden, ohne dass sich der Haltearm in geöffneter Stellung wieder schließt. Auch in geneigter Einbauposition des Spanners bleibt der Haltearm geöffnet. Dieser Spanner ist besonders für schwer zugängliche Bereiche geeignet, da keine zusätzliche Entriegelung betätigt werden muss.

Hinweis:

Diese Spanner eignen sich für den fotogrammetrischen Einsatz. Durch die mattschwarze Oberfläche der Spanner wird die Reflektion beim Fotografieren verhindert. Passende Haltearmverlängerung siehe Nr. 6896.



Zubehör und Empfehlungen


 Nr. 6896,
Seite 171

 Nr. 6890B,
Seite 165

 Nr. 6835BS-2,
Seite 128

Maßtabelle:

Bestell-Nr.	Größe	A	B	C	D	D1	E	F	H	H1	H2	I	K	L	L1	M	M1	N	O	P	α
565863	2	6,2	64	26	5,6	4,8	38,6	11	34	61	67	13,2	6	13,1	173,5	23 - 28	27	21	5	38	90°



Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt. - Technische Änderungen vorbehalten.

Nr. 6835BS-3

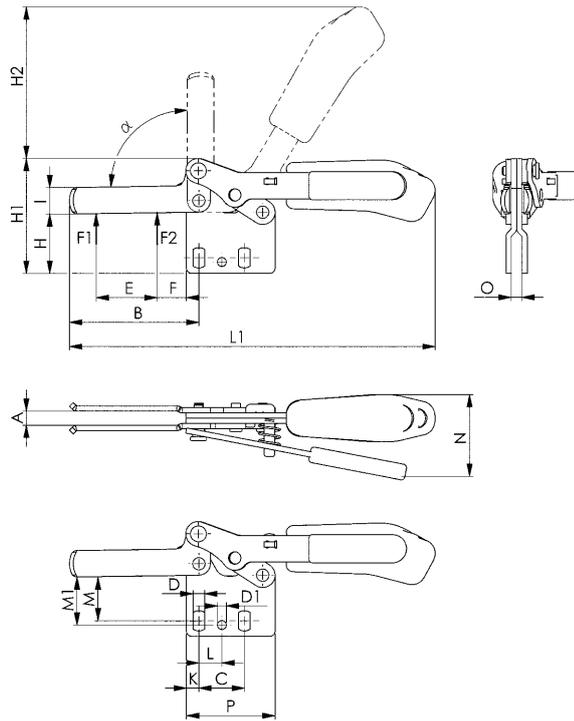
Waagrechtspanner mit Sicherheitsverriegelung, schwarz

für Spannstellung und geöffnete Stellung.
Mit offenem Haltearm und senkrechtem, geöffnetem Fuß.
 Mattschwarze Oberfläche. Niete aus nicht rostendem Stahl, die in einsatzgehärteten Lagerbuchsen laufen. Lagerstellen gefettet. Ergonomischer, ölbeständiger, schwarzer Handgriff mit großer Handauflage und weicher Komponente. Verliersicherung für die Andrückschraube am Spannarm-Ende.

Bestell-Nr.	Größe	F1	F2	Gewicht [g]	€/St.	€/St.	€/St.
		[kN]	[kN]		ab 1	ab 10	ab 100
90662	3	1,8	2,5	350	62,50	55,50	49,50

Hinweis:

Diese Spanner eignen sich für den fotogrammetrischen Einsatz. Durch die mattschwarze Oberfläche der Spanner wird die Reflektion beim Fotografieren verhindert. Passende Haltearmverlängerung siehe Nr. 6896.



Zubehör und Empfehlungen



Nr. 6896,
Seite 171



Nr. 6890B,
Seite 165

Maßtabelle:

Bestell-Nr.	Größe	A	B	C	D	D1	E	F	H	H1	H2	I	K	L	L1	M	M1	N	O	P	α
90662	3	8,0	73	25,7	6,5	5,1	34,5	16,5	34	65	86	15,0	7	13,0	206,0	22,5-27,5	27	46,5	6	50	90°

CAD

