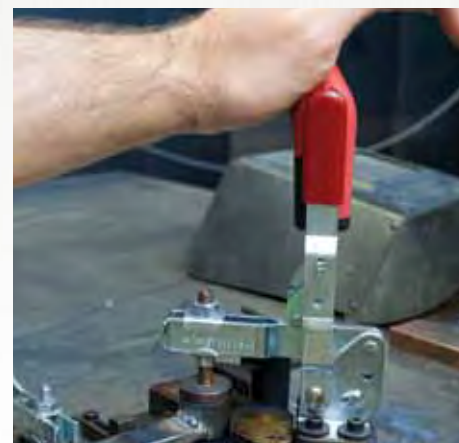


I VANTAGGIO DELLA LEVA DI SICUREZZA

La leva di sicurezza blocca il braccio dell'attrezzo manuale sia in posizione di chiusura che in posizione di apertura, garantendo l'impossibilità di apertura accidentale dovuta a vibrazioni o se montati in posizioni particolari, per esempio capovolti.

Un chiaro argomento a vantaggio della sicurezza sul luogo di lavoro!



Nr. 6800S

Attrezzo di bloccaggio verticale con leva di sicurezza

Per la posizione di bloccaggio e la posizione di apertura. Con braccio di bloccaggio aperto e base di fissaggio piana. Esecuzione zincata e passivata. Rivetti in acciaio inossidabile che scorrono in bussole di supporto cementate e temprate. Punti di supporto lubrificati.

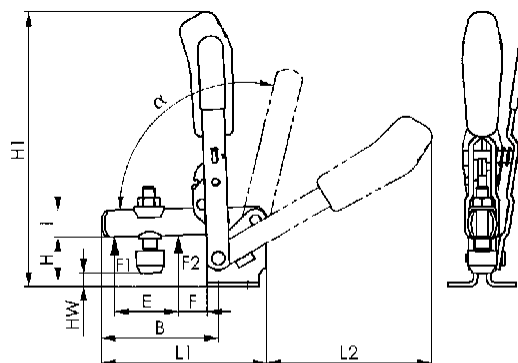
Impugnatura ergonomica, resistente agli oli con ampia presa per la mano e componenti morbidi. Pezzo di serraggio di sicurezza con protezione per le dita. Collare di trattenimento per la vite di pressione sull'estremità della staffa di bloccaggio.

Completo di vite di pressione bonificata e zincata Nr. 6890.



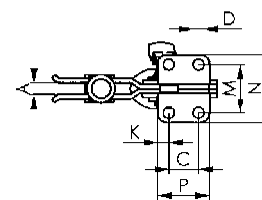
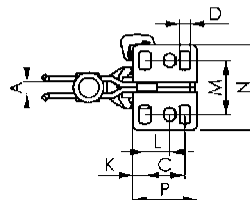
CAD

| Nr. ordine | Grandezza | F1 [kN] | F2 [kN] | Vite di pressione | Peso [g] |
|------------|-----------|------------|------------|-------------------|-------------|
| 90134 | 2 | 1,0 | 1,2 | M6x35 | 260 |
| 90142 | 3 | 1,4 | 2,5 | M8x45 | 470 |
| 90159 | 4 | 2,0 | 3,0 | M8x65 | 690 |



Dimensione 2

Dimensione 3, 4



Accessori // Suggerimenti



Nr. 6891, pagina 105



Nr. 6800, pagina 10



Nr. 6860, pagina 26

Tabella dimensionale:

| Nr. ordine | Grandezza | A | B | C | D | E | F | H | H1 | HW min. | HW max. | I | K | L | L1 | L2 | M | N | P | α | α* |
|------------|-----------|----|-----|----|-----|----|----|------|-------|---------|---------|----|------|------|-----|-----|-------|----|----|------|-----|
| 90134 | 2 | 6 | 52 | 20 | 5,5 | 25 | 11 | 23,0 | 139,5 | -3 | 4,5 | 12 | 6,0 | 12,5 | 78 | 89 | 23-31 | 43 | 32 | 105° | 60° |
| 90142 | 3 | 8 | 79 | 20 | 7,5 | 36 | 19 | 33,0 | 186,0 | 2 | 11,0 | 18 | 7,5 | - | 112 | 112 | 32,5 | 46 | 35 | 105° | 60° |
| 90159 | 4 | 10 | 101 | 32 | 8,6 | 54 | 16 | 42,5 | 221,0 | -6 | 22,5 | 20 | 13,0 | - | 141 | 130 | 45,0 | 64 | 53 | 105° | 60° |

* L'angolo di apertura può essere modificato premendo un fermo in apertura.

Con riserva di modifiche tecniche.

Nr. 6802S

Attrezzo di bloccaggio verticale con leva di sicurezza

Per la posizione di bloccaggio e la posizione in apertura. Con braccio di bloccaggio aperto e base di fissaggio diritta.

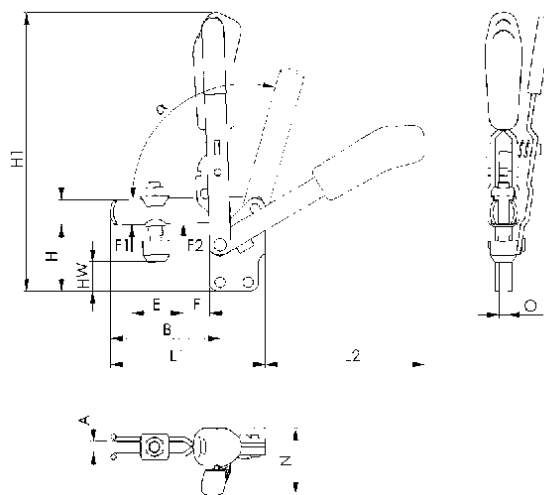
Esecuzione zincata e passivata. Rivetti in acciaio inossidabile che scorrono in bussole di supporto cementate e temprate. Punti di supporto lubrificati.

Impugnatura ergonomica, resistente agli oli con ampia presa per la mano e componenti morbidi. Pezzo di serraggio di sicurezza con protezione per le dita. Collare di trattenimento per la vite di pressione sull'estremità della staffa di bloccaggio.

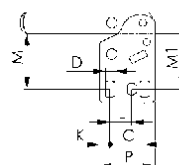
Completo di vite di pressione bonificata e zincata Nr. 6890.



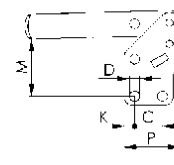
| Nr. ordine | Grandezza | F1 [kN] | F2 [kN] | Vite di pressione | Peso [g] |
|------------|-----------|------------|------------|-------------------|-------------|
| 90209 | 2 | 1,0 | 1,2 | M6x35 | 175 |
| 90274 | 3 | 1,4 | 2,5 | M8x45 | 470 |
| 90282 | 4 | 2,0 | 3,0 | M8x65 | 690 |



Dimensione 2



Dimensione 3, 4



Accessori // Suggestimenti



Nr. 6895, pagina 107



Nr. 6802, pagina 11



Nr. 6820F, pagina 75

Tabella dimensionale:

| Nr. ordine | Grandezza | A | B | C | D | E | F | H | H1 | HW min. | HW max. | I | K | L | L1 | L2 | M | M1 | N | O | P | α | α* |
|------------|-----------|----|-----|----|-----|----|----|----|-----|---------|---------|----|------|------|-----|-----|---------|----|------|---|----|------|-----|
| 90209 | 2 | 6 | 52 | 20 | 5,5 | 25 | 11 | 38 | 154 | 11,5 | 19,5 | 12 | 6,0 | 12,5 | 78 | 89 | 28,5-32 | 30 | 37,5 | 5 | 32 | 105° | 60° |
| 90274 | 3 | 8 | 79 | 20 | 7,5 | 37 | 19 | 48 | 200 | 10,0 | 18,5 | 18 | 7,5 | - | 111 | 114 | 41,0 | - | 48,0 | 6 | 40 | 105° | 60° |
| 90282 | 4 | 10 | 101 | 32 | 8,6 | 54 | 16 | 65 | 244 | 16,5 | 45,5 | 20 | 13,0 | - | 141 | 130 | 55,5 | - | 53,0 | 8 | 53 | 105° | 60° |

* L'angolo di apertura può essere modificato premendo un fermo in apertura.

Nr. 6803S

Attrezzo di bloccaggio verticale con leva di sicurezza

Per la posizione di bloccaggio e la posizione di apertura. Con braccio di fissaggio aperto e base ad angolo.

Esecuzione zincata e passivata. Rivetti in acciaio inossidabile che scorrono in bussole di supporto cementate e temprate. Punti di supporto lubrificati.

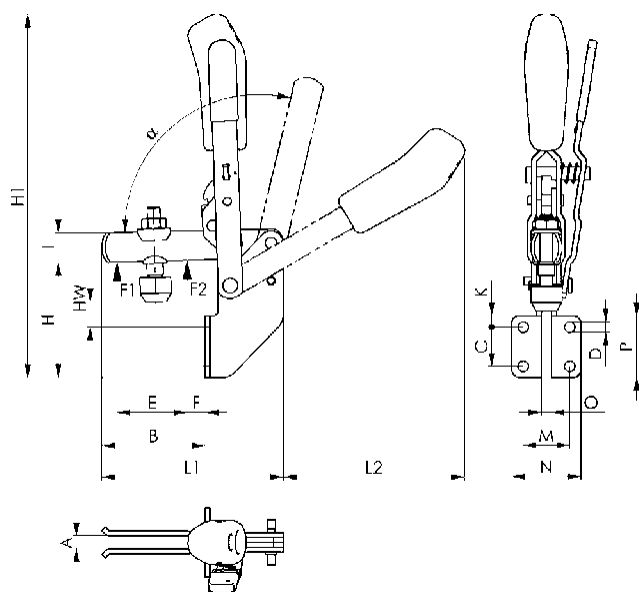
Impugnatura ergonomica, resistente agli oli con ampia presa per la mano e componenti morbidi. Pezzo di serraggio di sicurezza con protezione per le dita. Collare di trattenimento per la vite di pressione sull'estremità della staffa di bloccaggio.

Completo di vite di pressione bonificata e zincata Nr. 6890.



CAD

| Nr. ordine | Grandezza | F1 [kN] | F2 [kN] | Vite di pressione | Peso [g] |
|------------|-----------|------------|------------|-------------------|-------------|
| 90357 | 2 | 1,0 | 1,2 | M6x35 | 250 |
| 90365 | 3 | 1,4 | 2,5 | M8x45 | 535 |
| 90373 | 4 | 2,0 | 3,0 | M8x65 | 750 |



Accessori // Suggerimenti



Nr. 6896,
pagina 106



Nr. 6803,
pagina 12



Nr. 6821F,
pagina 77

Tabella dimensionale:

| Nr. ordine | Grandezza | A | B | C | D | E | F | H | H1 | HW min. | HW max. | I | K | L1 | L2 | M | N | O | P | α | α* |
|------------|-----------|----|----|----|-----|----|----|-----|-----|---------|---------|----|----|-----|-----|------|----|---|----|------|-----|
| 90357 | 2 | 6 | 40 | 20 | 5,5 | 25 | 9 | 61 | 180 | 2 | 11 | 12 | 6 | 78 | 63 | 25,5 | 38 | 5 | 32 | 105° | 60° |
| 90365 | 3 | 8 | 65 | 24 | 6,5 | 43 | 11 | 71 | 243 | 6 | 18 | 18 | 7 | 112 | 111 | 28,5 | 43 | 6 | 38 | 105° | 60° |
| 90373 | 4 | 10 | 84 | 32 | 8,5 | 50 | 17 | 102 | 280 | 11 | 40 | 20 | 54 | 140 | 129 | 32,0 | 52 | 8 | 96 | 105° | 60° |

* L'angolo di apertura può essere modificato premendo un fermo in apertura.

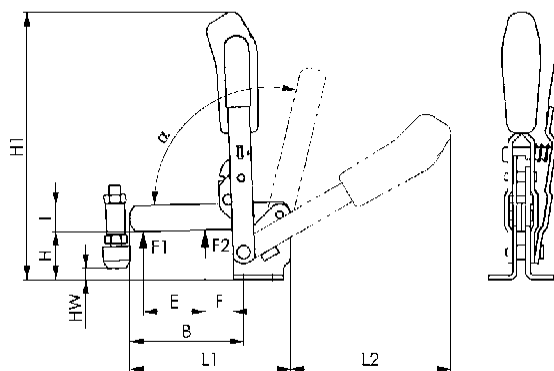
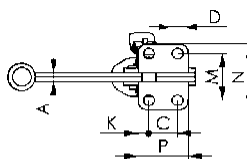
Nr. 6804S

Attrezzo di bloccaggio verticale con leva di sicurezza

Per la posizione di bloccaggio e la posizione di apertura.
Con braccio di bloccaggio pieno e base di fissaggio piana.
 Esecuzione zincata e passivata. Rivetti in acciaio inossidabile che scorrono in bussole di supporto cementate e temprate. Punti di supporto lubrificati.
 Impugnatura ergonomica, resistente agli oli con ampia presa per la mano e componenti morbidi. Pezzo di serraggio di sicurezza con protezione per le dita.
Completo di vite di pressione bonificata e zincata Nr. 6890 e di manicotto per la saldatura.



| Nr. ordine | Grandezza | F1 [kN] | F2 [kN] | Vite di pressione | Peso [g] |
|------------|-----------|------------|------------|-------------------|-------------|
| 90399 | 3 | 1,4 | 2,5 | M8x45 | 470 |
| 90407 | 4 | 2,0 | 3,0 | M8x65 | 690 |



Accessori // Suggerimenti



Nr. 6886,
pagina 105



Nr. 6804,
pagina 13



Nr. 6834S,
pagina 44

Tabella dimensionale:

| Nr. ordine | Grandezza | A | B | C | D | E | F | H | H1 | HW min. | HW max. | I | K | L1 | L2 | M | N | P | α | α^* |
|------------|-----------|---|-----|----|-----|----|----|------|-----|---------|---------|----|------|-----|-----|----|----|----|----------|------------|
| 90399 | 3 | 6 | 81 | 20 | 7,1 | 43 | 19 | 48,0 | 186 | 0 | 12 | 18 | 7,5 | 112 | 112 | 32 | 46 | 35 | 105° | 60° |
| 90407 | 4 | 8 | 101 | 32 | 8,5 | 61 | 16 | 42,5 | 220 | -8 | 21 | 20 | 13,0 | 140 | 130 | 45 | 64 | 53 | 105° | 60° |

* L'angolo di apertura può essere modificato premendo un fermo in apertura.

Nr. 6830S

Attrezzo di bloccaggio orizzontale con leva di sicurezza

per la posizione di bloccaggio in apertura e chiusura. con braccio di bloccaggio aperto e base di fissaggio piana. Esecuzione zincata e passivata. Rivetti in acciaio inox, che scorrono in bussole di supporto temprate.

Punti di supporto lubrificati.

Impugnatura ergonomica, resistente agli oli con ampia presa per la mano e componenti morbidi. Collare di trattenimento per la vite di pressione sull'estremità della staffa di bloccaggio.

Completo di vite di pressione bonificata e zincata Nr. 6890.



CAD



| Nr. ordine | Grandezza | F1 [kN] | F2 [kN] | Vite di pressione | Peso [g] |
|------------|-----------|------------|------------|-------------------|-------------|
| 92650 | 3 | 1,8 | 2,5 | M8x45 | 390 |
| 93112 | 4 | 2,0 | 3,0 | M8x65 | 800 |

Nota:

Controllo a sensori adatto per grandezza 3 vedere N. 6897S.

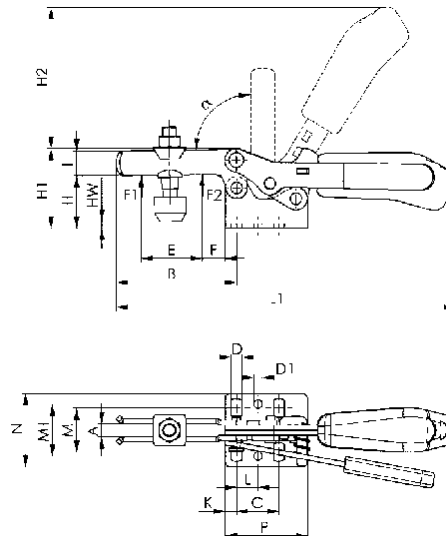


Tabella dimensionale:

| Nr. ordine | Grandezza | A | B | C | D | D1 | E | F | H | H1 | H2 | HW min. | HW max. | I | K | L | L1 | M | M1 | N | P | α |
|------------|-----------|----|-----|------|-----|-----|----|----|----|------|-------|---------|---------|----|---|------|-----|-----------|------|------|----|-----|
| 92650 | 3 | 8 | 73 | 25,7 | 6,5 | 5,1 | 38 | 14 | 32 | 48,5 | 86,0 | -2 | 9 | 15 | 7 | 13,0 | 206 | 22,0-31,8 | 31,6 | 45,5 | 50 | 90° |
| 93112 | 4 | 10 | 113 | 41,0 | 8,5 | 8,5 | 63 | 27 | 45 | 75,0 | 126,5 | -4 | 24 | 20 | 8 | 20,5 | 287 | 29,0-43,0 | 43,0 | 58 | 57 | 90° |

Nr. 6832S

Attrezzo di bloccaggio orizzontale con leva di sicurezza

Per la posizione di bloccaggio e la posizione di apertura. Con braccio di bloccaggio aperto e base di fissaggio dritta.

Esecuzione zincata e passivata. Punti di supporto lubrificati.

Impugnatura ergonomica, resistente agli oli con ampia presa per la mano e componenti morbidi. Collare di trattenimento per la vite di pressione sull'estremità della staffa di bloccaggio.

Completo di vite di pressione bonificata e zincata Nr. 6890.



CAD



| Nr. ordine | Grandezza | F1 [kN] | F2 [kN] | Vite di pressione | Peso [g] |
|------------|-----------|------------|------------|-------------------|-------------|
| 93195 | 3 | 1,8 | 2,5 | M8x45 | 390 |
| 93260 | 4 | 2,0 | 3,0 | M8x65 | 800 |

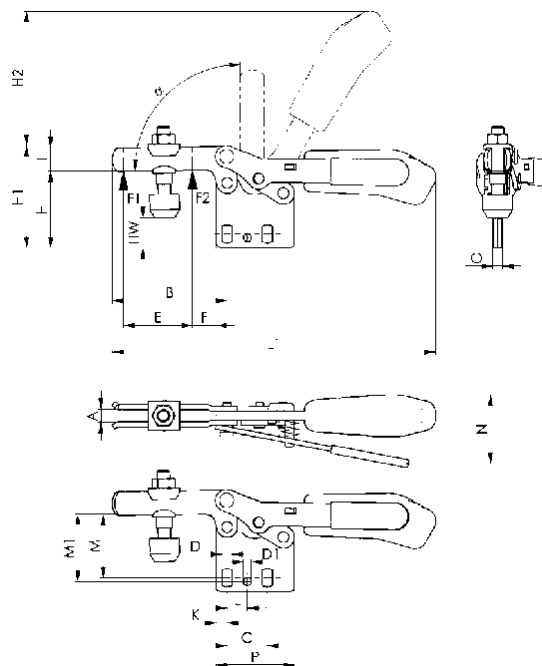


Tabella dimensionale:

| Nr. ordine | Grandezza | A | B | C | D | D1 | E | F | H | H1 | H2 | HW min. | HW max. | I | K | L | L1 | M | M1 | N | O | P | α |
|------------|-----------|----|-----|------|-----|-----|----|----|------|----|-----|---------|---------|----|---|------|-----|-----------|----|----|---|----|-----|
| 93195 | 3 | 8 | 73 | 25,7 | 6,5 | 5,1 | 38 | 14 | 49,0 | 65 | 86 | 14,5 | 26 | 15 | 7 | 13,0 | 206 | 37,5-42,5 | 42 | 48 | 6 | 50 | 90° |
| 93260 | 4 | 10 | 113 | 41,0 | 8,5 | 8,5 | 63 | 27 | 66,5 | 97 | 115 | 17,5 | 46 | 20 | 8 | 20,5 | 287 | 52,0-59,0 | 59 | 51 | 8 | 57 | 90° |

Con riserva di modifiche tecniche.

Nr. 6834S

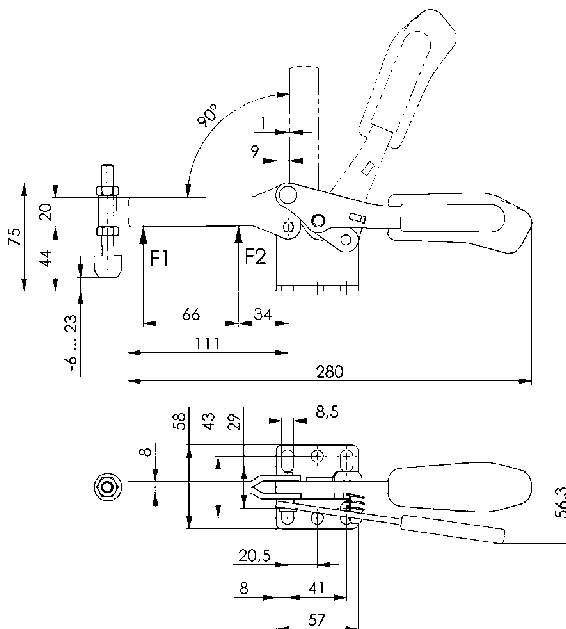
Attrezzo di bloccaggio orizzontale con leva di sicurezza

Per la posizione di bloccaggio e la posizione di apertura. Con braccio di bloccaggio pieno e base di fissaggio piana. Esecuzione zincata e passivata. Rivetti in acciaio inossidabile che scorrono in bussole di supporto cementate e temprate. Punti di supporto lubrificati. Impugnatura ergonomica, resistente agli oli con ampia presa per la mano e componenti morbidi. Completo di vite di pressione bonificata e zincata Nr. 6885 e di manicotto per la saldatura.



CAD

| Nr. ordine | Grandezza | F1 [kN] | F2 [kN] | Vite di pressione | Peso [g] |
|------------|-----------|------------|------------|-------------------|-------------|
| 93534 | 4 | 2 | 3 | M8x65 | 800 |



Accessori // Suggerimenti



Nr. 6886, pagina 105



Nr. 6834, pagina 23



Nr. 6804S, pagina 42

Nr. 6840S

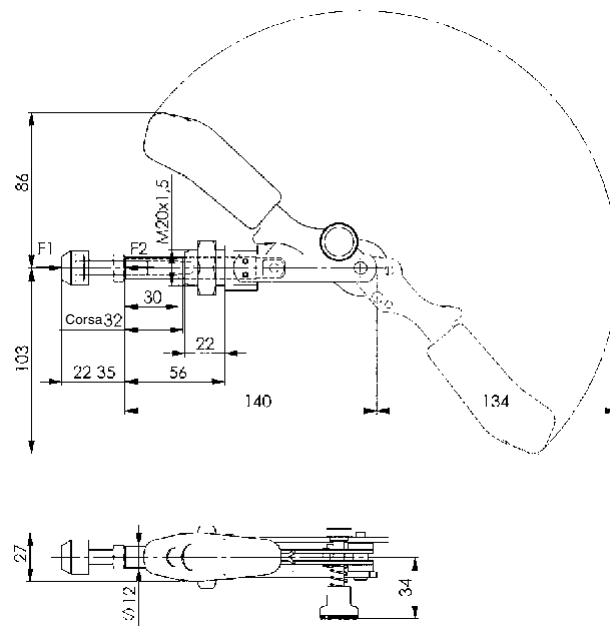
Attrezzo ad asta di spinta con leva di sicurezza

Per la posizione di bloccaggio in apertura e chiusura. Senza base ad angolo. Attrezzo di bloccaggio a pressione e a trazione (asta di spinta e leva di azionamento si muovono nella stessa direzione). Guida dell'asta di spinta lunga con filettatura di fissaggio e dado. Rivetti in acciaio inossidabile. Componenti della leva e asta di spinta in acciaio da bonifica. Supporti lubrificati. Impugnatura ergonomica, resistente agli oli con ampio sostegno della mano e componenti morbidi. Completati di vite di pressione bonificata, zincata n. 6880.



CAD

| Nr. ordine | Grandezza | F1 [kN] | F2 [kN] | Vite di pressione | Peso [g] |
|------------|-----------|------------|------------|-------------------|-------------|
| 92619 | 3 | 2,5 | 2,5 | M8x35 | 402 |



Accessori // Suggerimenti



Nr. 6843, pagina 30



Nr. 6844, pagina 29



Nr. 6800S, pagina 39

Con riserva di modifiche tecniche.

Nr. 6847S

Attrezzo di chiusura con leva di sicurezza

Dispositivo di blocco chiuso.

Esecuzione zincata e passivata. Bussole di supporto cementate e temprate. Perni in acciaio inossidabile. Gancio e bussola di trazione bonificati.

Impugnatura in plastica rossa resistente agli oli.



CAD

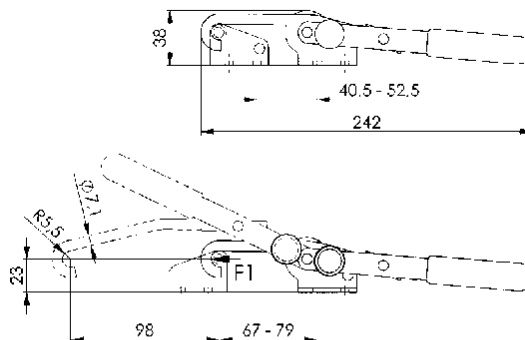
| Nr. ordine | Grandezza | F1 [kN] | Peso [g] |
|------------|-----------|------------|-------------|
| 93666 | 3 | 3 | 295 |

Nota:

L'altezza d'ingresso da 23 mm deve essere rispettata per ottenere un bloccaggio sicuro.

Su richiesta:

Su richiesta fornibile anche in acciaio inossidabile.



Accessori // Suggerimenti



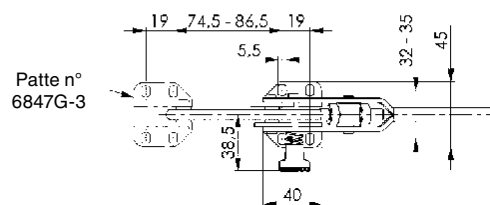
Nr. 6847G,
pagina 34



Nr. 6847,
pagina 34



Nr. 6847SU,
pagina 45



Nr. 6847SU

Attrezzo di chiusura con leva di sicurezza

Staffa a U, dispositivo di blocco chiuso.

Esecuzione zincata e passivata. Bussole di supporto cementate e lubrificate. Rivetti in acciaio inossidabile. Staffa e bussola di trazione bonificati.

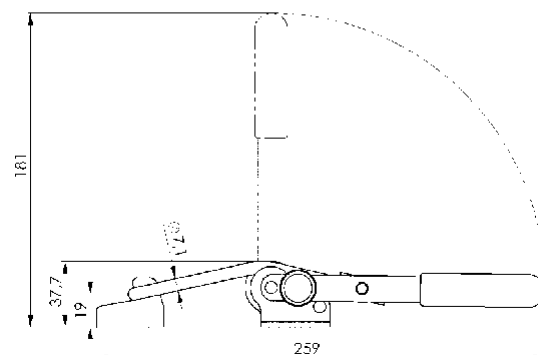
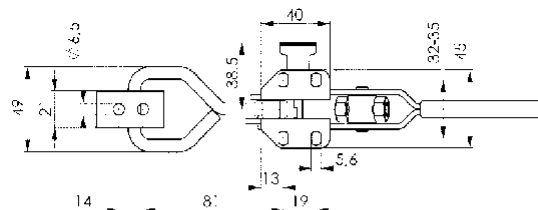
Impugnatura in plastica rossa resistente agli oli.

Completo di piastra di aggancio.



CAD

| Nr. ordine | Grandezza | F1 [kN] | Peso [g] |
|------------|-----------|------------|-------------|
| 91470 | 3 | 3 | 295 |



Accessori // Suggerimenti



Nr. 6848H,
pagina 36



Nr. 6848V,
pagina 37



Nr. 6849PH,
pagina 38

Con riserva di modifiche tecniche.

Nr. 6848HS

Attrezzo di chiusura orizzontale con leva di sicurezza

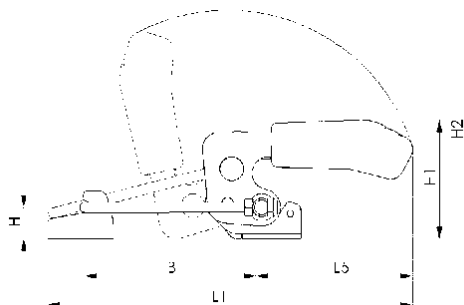
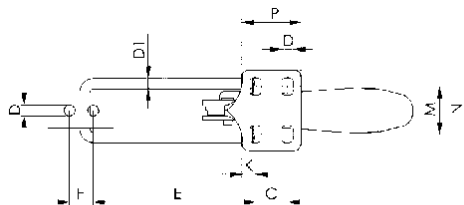
Esecuzione zincata e passivata. Rivetti in acciaio inossidabile che scorrono in bussole di supporto cementate e temprate. Gancio bonificato. Punti di supporto lubrificati. Impugnatura ergonomica, resistente agli oli con ampia presa per la mano e componenti morbidi.

Completo di cricchetto di regolazione.



CAD

| Nr. ordine | Grandezza | F1 [kN] | Peso [g] |
|------------|-----------|------------|-------------|
| 92692 | 4 | 7,0 | 850 |



Accessori // Suggerimenti



Nr. 6847SU,
pagina 45



Nr. 6847S,
pagina 45



Nr. 6848GH,
pagina 108

Tabella dimensionale:

| Nr. ordine | Grandezza | B min. | B max. | C | D | D1 | E min. | E max. | F | H | H1 | H2 | K | L1 min. | L1 max. | L5 | M | N | P |
|------------|-----------|--------|--------|----|-----|----|--------|--------|----|----|----|-----|-----|---------|---------|-----|-------|------|------|
| 92692 | 4 | 66 | 130 | 32 | 8,5 | 8 | 59 | 123 | 19 | 26 | 94 | 168 | 9,5 | 209 | 273 | 111 | 35-46 | 64,3 | 53,5 |