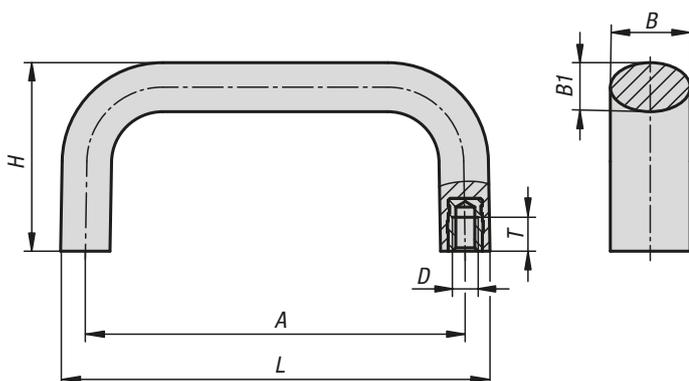


## Maniglie a staffa, maniglie tubolari, maniglie ad incasso



## Maniglie a staffa in plastica, ovali



**Materiale:**

Resina termoindurente PF 31.

Boccola filettata in acciaio o acciaio inox.

**Versione:**

Resina termoindurente colore nero, finitura lucida.

Acciaio passivato blu o acciaio inox non trattato.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K1458.21280621

**Range di temperatura:**

Temperatura di utilizzo costante 140 °C.

Temperatura di utilizzo a breve termine max. 160 °C.

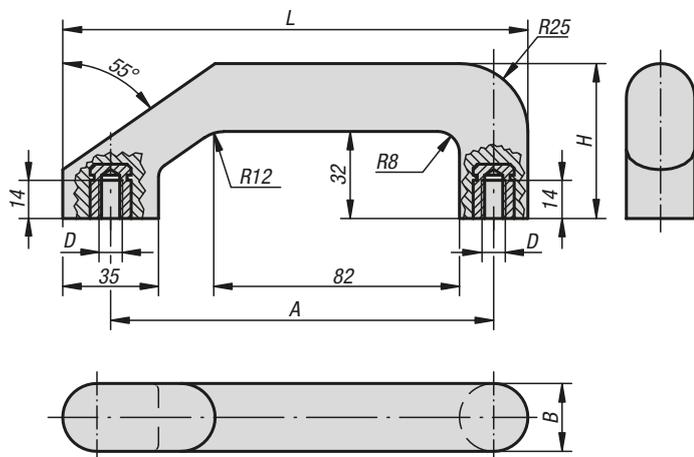
**Montaggio:**

Dal retro.

### KIPP Maniglie a staffa in plastica, ovali

N. ordine	Materiale componenti	A	B	B1	D	H	L	T	Capacità di carico N
K1458.21000621	acciaio	100	21	13	M6	50	113	9	500
K1458.21200621	acciaio	120	21	13	M6	50	133	9	500
K1458.21280621	acciaio	128	21	13	M6	50	141	9	500
K1458.21600825	acciaio	160	25	17	M8	55	177	12	500
K1458.31000621	acciaio inox	100	21	13	M6	50	113	9	500
K1458.31200621	acciaio inox	120	21	13	M6	50	133	9	500
K1458.31280621	acciaio inox	128	21	13	M6	50	141	9	500
K1458.31600825	acciaio inox	160	25	17	M8	55	177	12	500

## Maniglie a staffa



**Materiale:**  
Resina termoindurente PF 31, colore nero.  
Bussola in ottone o acciaio zincato.

**Versione:**  
Finitura lucida.

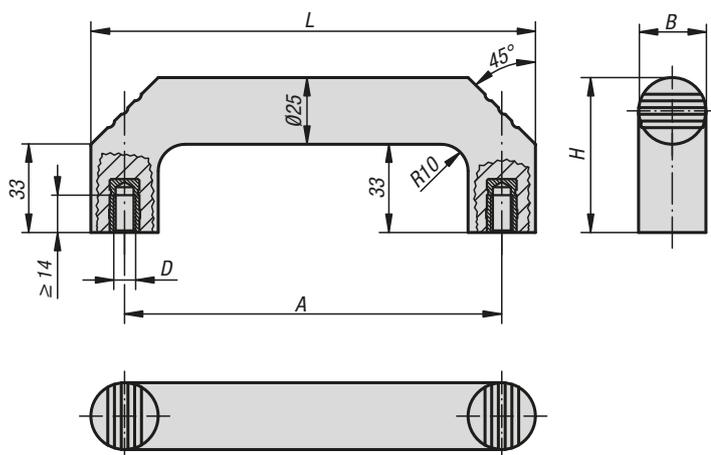
**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K0187.101

**Montaggio:**  
Dal retro.

### KIPP Maniglie a staffa

N. ordine	Materiale componenti	A	B	D	H	L	Capacità di carico N
K0187.101	ottone	140	25	M8	57	170	300
K0187.201	acciaio	140	25	M8	57	170	300

## Maniglie a staffa



**Materiale:**  
Resina termoindurente PF 31, colore nero.  
Bussola in ottone o acciaio zincato.

**Versione:**  
Finitura lucida.

**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K0188.114008

**Montaggio:**  
Dal retro.

### KIPP Maniglie a staffa

N. ordine	Materiale componenti	A	B	D	H	L	Capacità di carico N
K0188.114008	ottone	140	25	M8	58	165	500
K0188.214008	acciaio	140	25	M8	58	165	500

## Maniglia a staffa in plastica

con funzione di commutazione elettrica



**Materiale:**

Plastica PA6.

**Versione:**

con microstruttura, colore nero.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K1527.11601

**Nota:**

Pulsante con LED rosso o verde.

**Forma A:**

Collegamento con spina a 8 poli nella superficie di avvvitamento della staffa della maniglia. (Connettore (K1498) con cavo da 10 m disponibile come accessorio. Da ordinare separatamente.)

**Forma B:**

Cavo di collegamento, lunghezza 5 m, che fuoriesce dalla superficie di avvvitamento della staffa della maniglia.

Tipo di protezione: IP65 (per forma A con connettore a spina avvvitato).

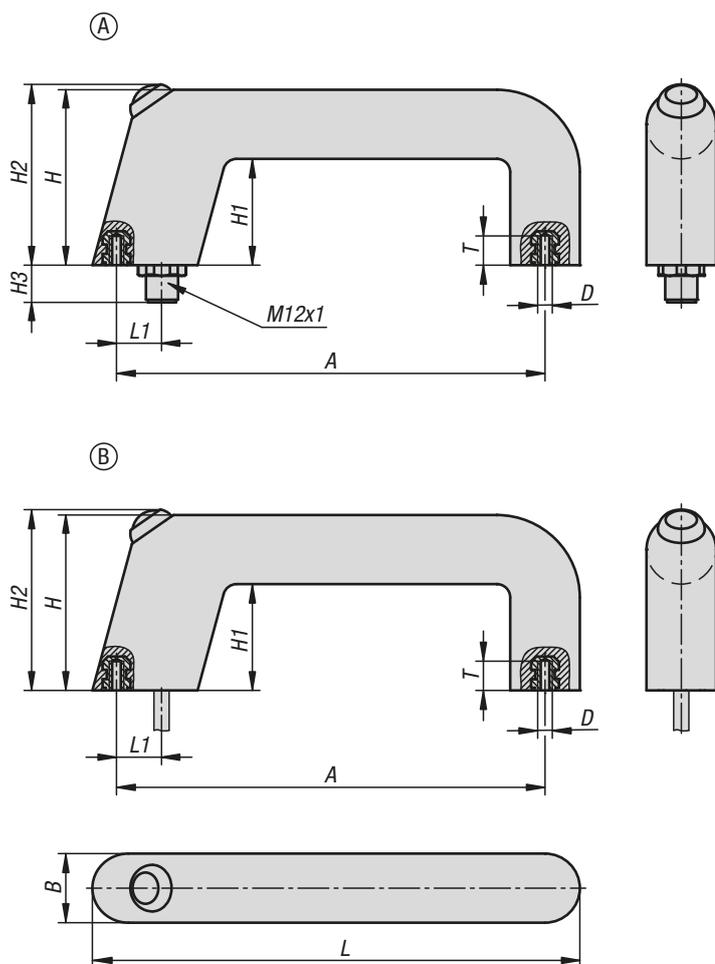
**Montaggio:**

Dal retro.

**Nota disegno:**

Forma A: con connettore

Forma B: con cavo

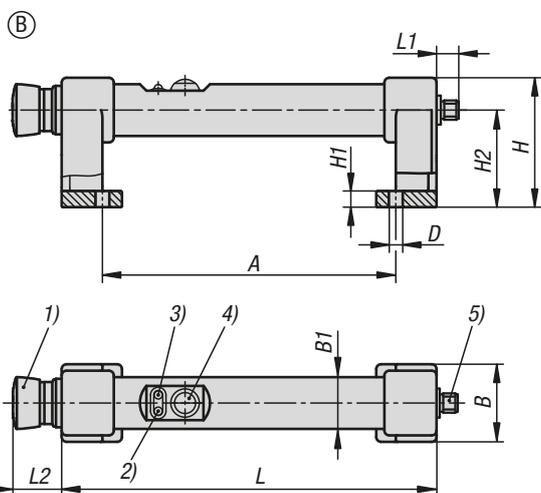
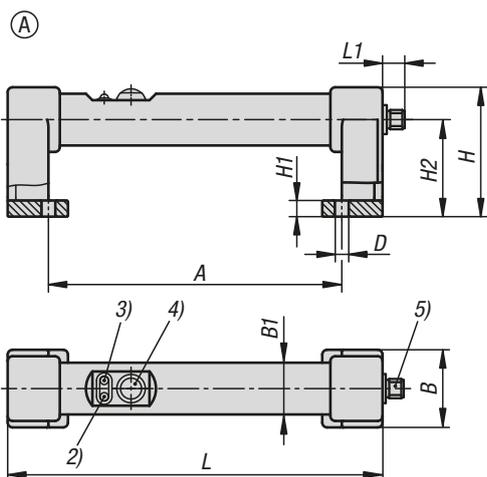


### KIPP Maniglia a staffa in plastica con funzione di commutazione elettrica

N. ordine	Forma	Colore componenti	A	B	D	H	H1	H2 max.	H3	L	L1	T	Capacità di carico N
K1527.11601	A	verde	160	26	M6	66	40	70	10	182	17	10	1000
K1527.11602	A	rosso	160	26	M6	66	40	70	10	182	17	10	1000
K1527.21601	B	verde	160	26	M6	66	40	70	-	182	17	10	1000
K1527.21602	B	rosso	160	26	M6	66	40	70	-	182	17	10	1000

## Maniglia tubolare in plastica

con funzione di commutazione elettrica



### Materiale:

Supporti laterali per maniglia in plastica PA6.  
Tubo di collegamento in plastica PVC.

### Versione:

Supporto laterale con microstruttura, colore nero.  
Tubo di collegamento tornito, nero

### Esempio di ordine d'acquisto:

K1529.180

### Nota:

Forma A:  
Pulsante (Invertitore)  
2 LED  
Connettore 8 poli

Forma B:  
Arresto di emergenza (2 contatti di apertura)  
Pulsante (invertitore)  
2 LED  
Connettore 12 poli

Connettore montato nella staffa della maniglia dall'asse del tubo inferiore.

Connettore con cavo (K1498) da 10 m disponibile come accessorio. Da ordinare separatamente.

Tipo di protezione: IP65 con connettore a spina avvitato.

Disponibile maniglia tubolare da abbinare a livello ottico senza funzione di commutazione elettrica (K1528).

### Montaggio:

Dal lato anteriore.

### Nota disegno:

- 1) Arresto di emergenza
- 2) LED rosso
- 3) LED verde
- 4) Pulsante
- 5) Connettore, M12x1

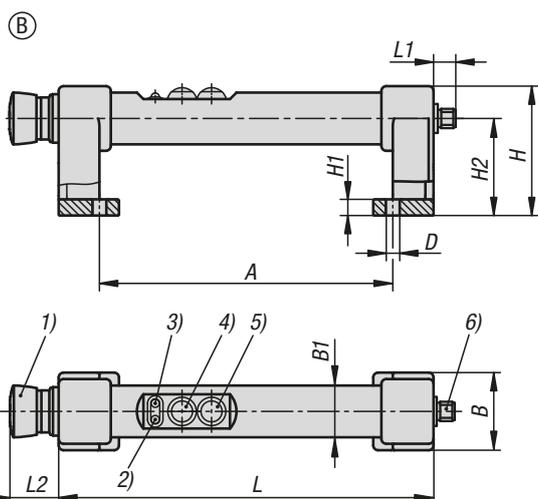
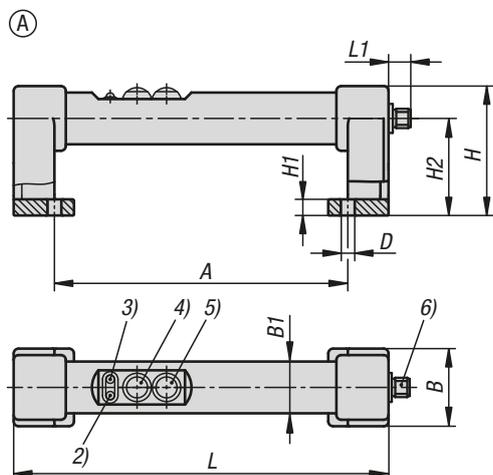


### KIPP Maniglia tubolare in plastica con funzione di commutazione elettrica

N. ordine	Forma	A	B	B1	D	H	H1	H2	L	L1	L2	Capacità di carico N
K1529.180	A	180	48	32	8,5	80	10	60	230	13	-	1000
K1529.1180	B	180	48	32	8,5	80	10	60	230	13	30	1000

## Maniglia tubolare in plastica

con funzione di commutazione elettrica



**Nota disegno:**

- 1) Arresto di emergenza
- 2) LED rosso
- 3) LED verde
- 4) Pulsante 1
- 5) Pulsante 2
- 6) Connettore, M12x1

**Materiale:**

Supporti laterali per maniglia in plastica PA6.  
Tubo di collegamento in plastica PVC.

**Versione:**

Supporto laterale con microstruttura, colore nero.  
Tubo di collegamento tornito, nero

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K1530.180

**Nota:**

Forma A:  
Pulsante 1 (Invertitore)  
Pulsante 2 (contatto di chiusura)  
2 LED  
Connettore 8 poli

Forma B:  
Arresto di emergenza (2 contatti di apertura)  
Pulsante 1 (invertitore)  
Pulsante 2 (contatto di chiusura)  
2 LED  
Connettore 12 poli

Connettore montato nella staffa della maniglia dall'asse del tubo inferiore.

Connettore (K1498) con cavo da 10 m disponibile come accessorio. Da ordinare separatamente.

Tipo di protezione: IP65 con connettore a spina avvitato.

Disponibile maniglia tubolare da abbinare a livello ottico senza funzione di commutazione elettrica (K1528).

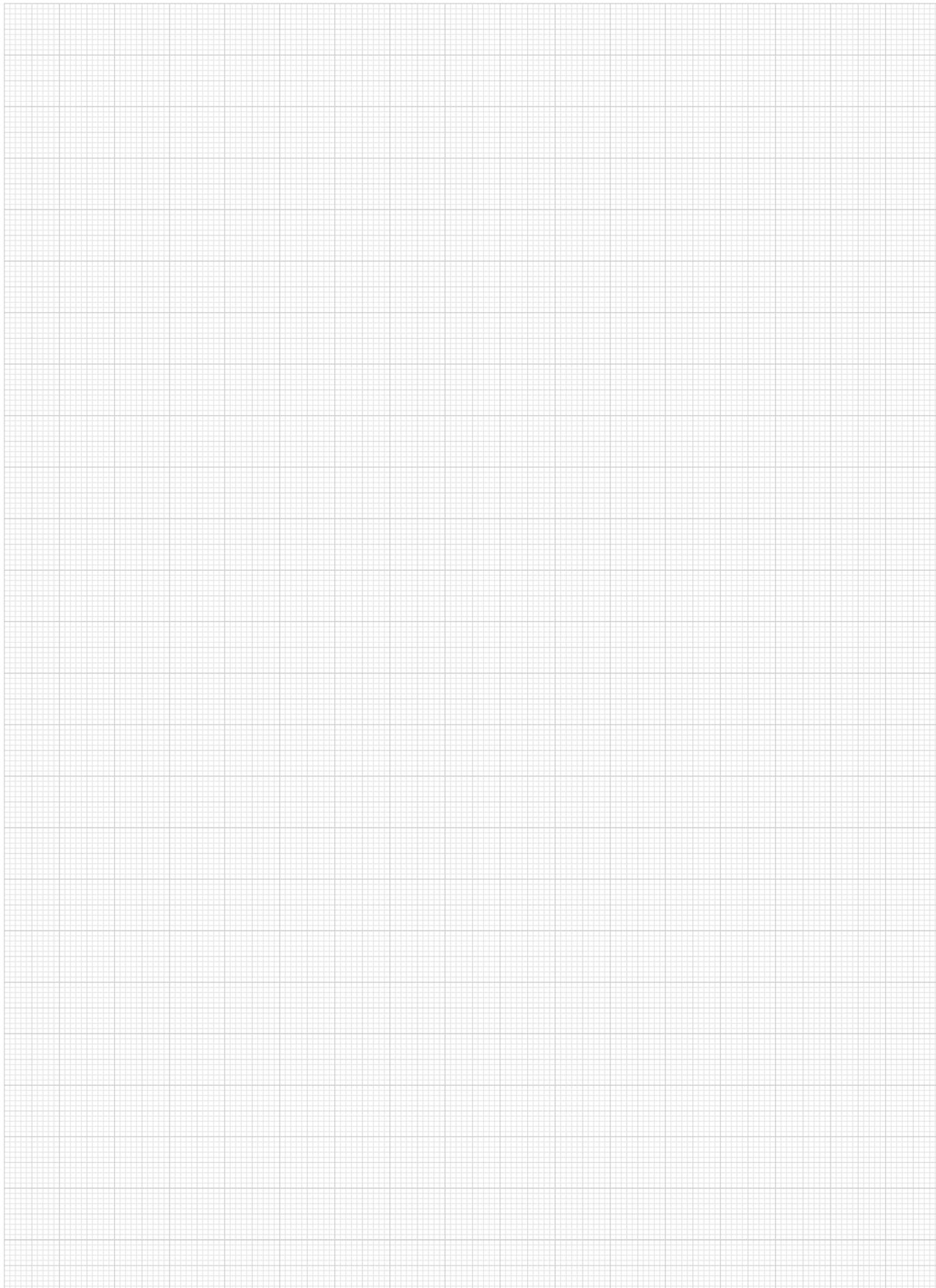
**Montaggio:**

Dal lato anteriore.

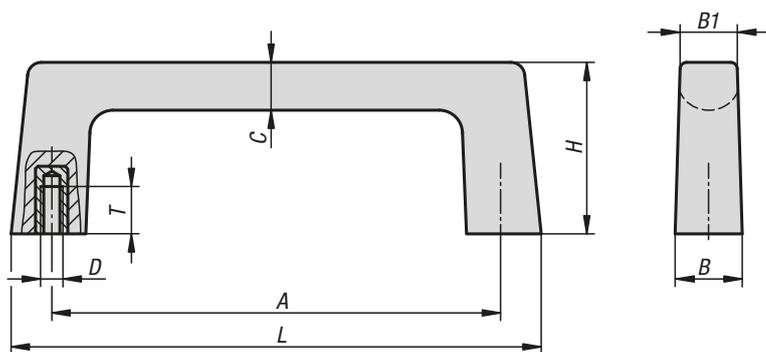


**KIPP Maniglia tubolare in plastica con funzione di commutazione elettrica**

N. ordine	Forma	A	B	B1	D	H	H1	H2	L	L1	L2	Capacità di carico N
K1530.180	A	180	48	32	8,5	80	10	60	230	13	-	1000
K1530.1180	B	180	48	32	8,5	80	10	60	230	13	30	1000



## Maniglie a staffa



**Materiale:**  
Resina termoindurente FS 31.  
Insero filettato in acciaio.

**Versione:**  
colore nero.

**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K1074.11005

**Indicazioni per l'acquisto:**  
Viti di fissaggio fornite in dotazione.

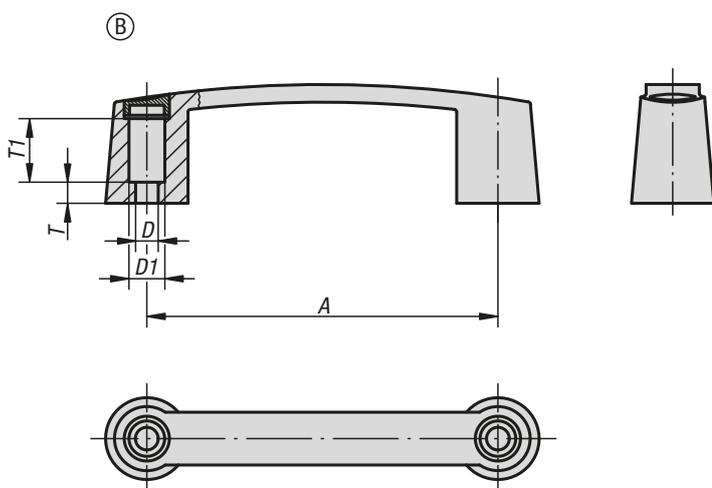
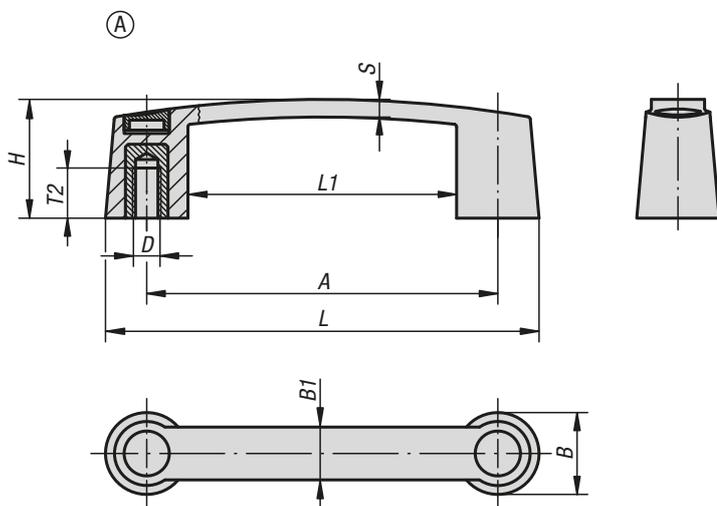
**Nota:**  
Carico ammissibile max. 500 N.

**Montaggio:**  
Dal retro.

### KIPP Maniglie a staffa

N. ordine	Materiale corpo base	A	B	B1	C	D	H	L	T	Capacità di carico N
K1074.11005	resina termoindurente	110	16	14	12	M5	42	130	10	500

## Maniglie a staffa



**Materiale:**  
Resina termoplastica.  
Bussola filettata in ottone.

**Versione:**  
Maniglia a staffa e tappo colore nero.

**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K0189.109406

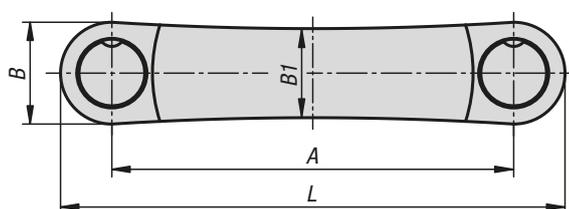
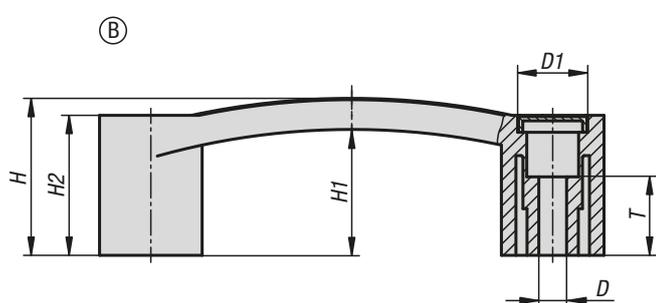
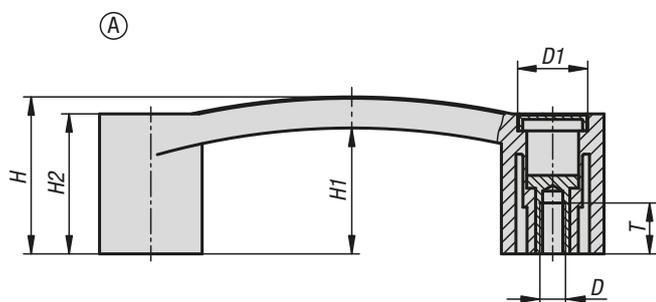
**Montaggio:**  
Forma A dal retro.  
Forma B dal lato anteriore.

**Su richiesta:**  
Altri colori disponibili per maniglie e tappi.

### KIPP Maniglie a staffa

N. ordine	Forma	A	B	B1	D	D1	H	L	L1	S	T	T1	T2	Capacità di carico N
K0189.109406	A	93,5	26	17	M6	-	35	119,5	67,5	5,8	-	-	15,5	320
K0189.111706	A	117	29	19	M6	-	40	145	89	6,4	-	-	15,5	320
K0189.111708	A	117	29	19	M8	-	40	145	89	6,4	-	-	16	870
K0189.113206	A	132	31	20	M6	-	45	163	101	6,7	-	-	15,5	320
K0189.113208	A	132	31	20	M8	-	45	163	101	6,7	-	-	16	870
K0189.117910	A	179	35	22	M10	-	50	213	145	7,1	-	-	22	1200
K0189.209406	B	93,5	26	17	6,8	12	35	119,5	67,5	5,8	4,5	19	-	500
K0189.211708	B	117	29	19	8,5	13,5	40	145	89	6,4	8	23	-	950
K0189.213208	B	132	31	20	8,5	13,5	45	163	101	6,7	8	22	-	950
K0189.217908	B	179	35	22	8,5	13,5	50	213	145	7,1	12	22	-	950

## Maniglie a staffa



**Materiale:**

Resina termoplastica rinforzata con fibra di vetro.  
Boccola filettata in ottone.

**Versione:**

colore nero.  
Tappo colore grigio.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K1092.109406

**Montaggio:**

Forma A dal retro.  
Forma B dal lato anteriore.

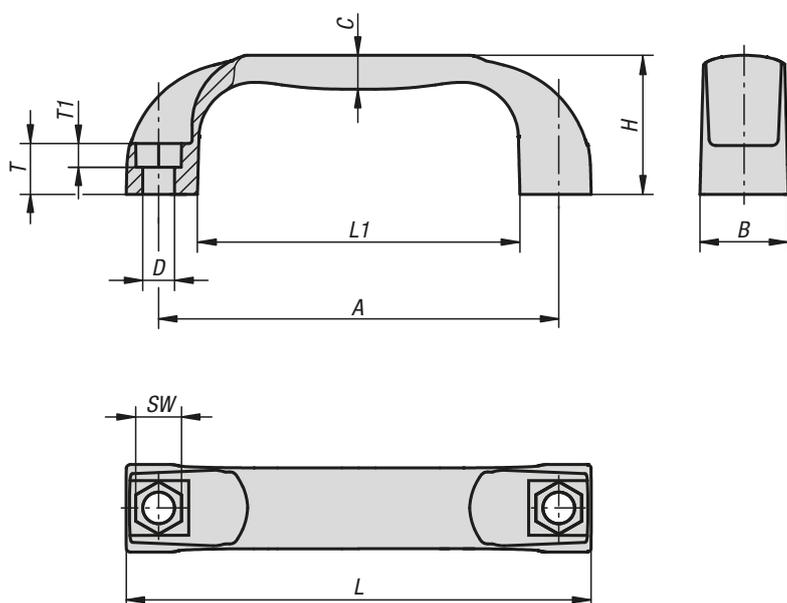
**Su richiesta:**

Altri colori disponibili per maniglie e tappi.

### KIPP Maniglie a staffa

N. ordine	Versione 1	Forma	A	B	B1	D	D1	H	H1	H2	L	T	Capacità di carico N
K1092.109406	filettatura interna	A	94	24	21	M6	16	37	30	33	118	12	2000
K1092.111706	filettatura interna	A	117	28	24	M6	18	40,5	31,5	34	145	12	3400
K1092.111708	filettatura interna	A	117	28	24	M8	18	40,5	31,5	34	145	12	3400
K1092.112006	filettatura interna	A	120	28	24	M6	18	40,5	31,5	34	148	12	3500
K1092.112008	filettatura interna	A	120	28	24	M8	18	40,5	31,5	34	148	12	3500
K1092.113208	filettatura interna	A	132	28	24	M8	18	43	34	36,5	160	12	3500
K1092.209406	con foro passante	B	94	24	21	6,5	16	37	30	33	118	14	2500
K1092.211706	con foro passante	B	117	28	24	6,5	18	40,5	31,5	34	145	15	3700
K1092.211708	con foro passante	B	117	28	24	8,5	18	40,5	31,5	34	145	15	3700
K1092.212006	con foro passante	B	120	28	24	6,5	18	40,5	31,5	34	148	15	2900
K1092.212008	con foro passante	B	120	28	24	8,5	18	40,5	31,5	34	148	15	2900
K1092.213208	con foro passante	B	132	28	24	8,5	18	43	34	36,5	160	15	3200

## Maniglie a staffa



### Materiale:

Resina termoplastica PA (poliammide), rinforzata con microsfere di vetro o PP (polipropilene), rinforzato con fibra di vetro

### Versione:

Polipropilene grigio nerastro.  
 Poliammide grigio scuro RAL 7021, arancione RAL 2004, giallo navone RAL 1021, verde segnale RAL 6032, blu RAL 5017, rosso RAL 3020 e grigio chiaro RAL 7035.

### Esempio di ordine d'acquisto:

K0190.10940684 (maniglia a staffa rosso traffico)

### Indicazioni per l'acquisto:

Δ Inserire qui il colore desiderato. Per il colore grigio nerastro non è necessario indicare il codice.

### Nota:

Il foro di montaggio è eseguito in modo tale da permettere il fissaggio delle maniglie con una vite a testa cilindrica o con un dado esagonale dal lato anteriore.

### Montaggio:

Dal lato anteriore o dal retro.

Grigio nerastro  RAL 7021	Arancio puro Δ = 2  RAL 2004	Giallo navone Δ = 16  RAL 1021	Rosso traffico Δ = 84  RAL 3020
Verde segnale Δ = 86  RAL 6032	Blu traffico Δ = 87  RAL 5017	Grigio chiaro Δ = 88  RAL 7035	

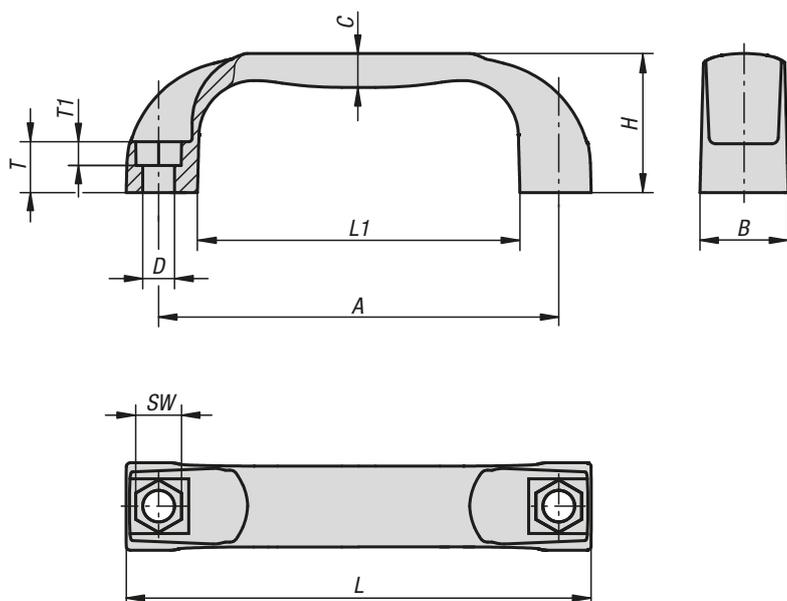
### KIPP Maniglie a staffa

N. ordine	Materiale corpo base	A	B	C	D	H	L	L1	SW	T	T1	Capacità di carico N
K0190.209406	polipropilene	94	21	8	6,6	36	109	76	10	13	6	500
K0190.211708	polipropilene	117	26	10	9	41	136	94	13	15	8	800
K0190.213208	polipropilene	132	27	11	9	44	154	112	13	16	8	800
K0190.215008	polipropilene	150	27	11	9	44	172	132	13	16	8	800
K0190.217908	polipropilene	179	28	11	9	50	197	156	13	17	8	800

N. ordine	Materiale corpo base	A	B	C	D	H	L	L1	SW	T	T1	Capacità di carico N
K0190.109406Δ	poliammide	94	21	8	6,6	36	109	76	10	13	6	1000
K0190.111708Δ	poliammide	117	26	10	9	41	136	94	13	15	8	1500
K0190.113208Δ	poliammide	132	27	11	9	44	154	112	13	16	8	1500
K0190.115008Δ	poliammide	150	27	11	9	44	172	132	13	16	8	1500
K0190.117908Δ	poliammide	179	28	11	9	50	197	156	13	17	8	1500

## Maniglie a staffa

resistenti alle alte temperature



**Materiale:**

Resina termoplastica PPA (resistente alle alte temperature), rinforzata con fibra di vetro.

**Versione:**

colore nero.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K0190.311708

**Nota:**

Il foro di montaggio è eseguito in modo tale da permettere il fissaggio delle maniglie con una vite a testa cilindrica o con un dado esagonale dal lato anteriore.

**Range di temperatura:**

Temperatura di utilizzo costante a norma IEC 216 max. 150 °C - 160 °C.

Temperatura di utilizzo a breve termine max. 250 °C.

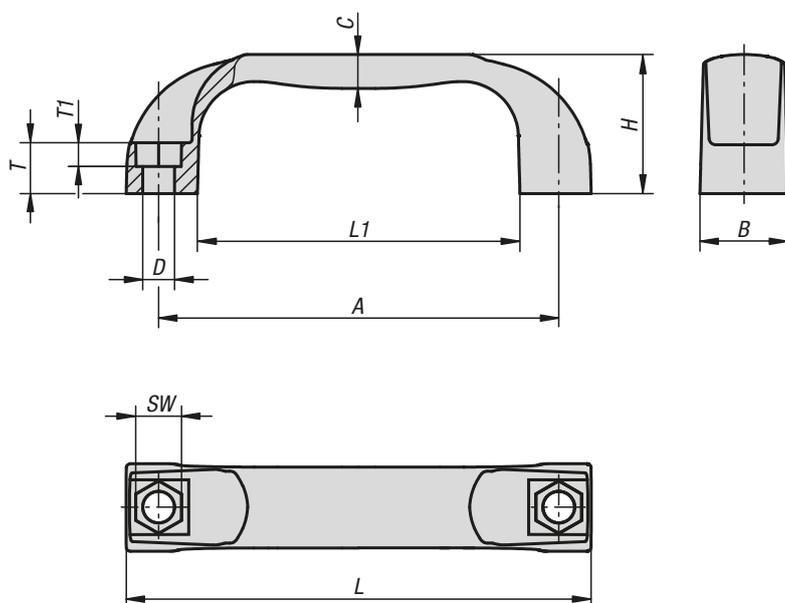
**Montaggio:**

Dal lato anteriore o dal retro.

### KIPP Maniglie a staffa resistenti alle alte temperature

N. ordine	A	B	C	D	H	L	L1	SW	T	T1	Capacità di carico N
K0190.311708	117	26	10	9	41	136	94	13	15	8	1500
K0190.313208	132	27	11	9	44	154	112	13	16	8	1500
K0190.315008	150	27	11	9	44	172	132	13	16	8	1500

## Maniglie a staffa antibatteriche

**Materiale:**

Resina termoplastica PA (poliammide) rinforzata.

**Versione:**

colore grigio ardesia.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K0190.1211708144

**Nota:**

Il foro di montaggio è eseguito in modo tale da permettere il fissaggio delle maniglie con una vite a testa cilindrica o con un dado esagonale dal lato anteriore.

**Utilizzo:**

I prodotti KIPP MEDI grip antibatterici sono dotati di un'elevata efficacia contro un'ampia gamma di microorganismi nocivi, come batteri, funghi e anche batteri multiresistenti (ad es. MRSA).

Nella plastica utilizzata sono integrate particelle di MicroSilver con azione antimicrobica che garantiscono un'efficacia costante per tutto il ciclo di vita del prodotto

**Modalità di azione:**

Gli ioni d'argento contrastano efficacemente la crescita di microorganismi nocivi sulla superficie del prodotto. Sui prodotti MEDI grip si verifica dunque una costante riduzione dei germi presenti (test e certificazione da parte di un laboratorio di prova accreditato).

**Montaggio:**

Dal lato anteriore o dal retro.

**Vantaggi:**

Resistente all'umidità e ai detersivi (in caso di disinfezione), nessun effetto collaterale tossico.

**Uso:**

Installazione in macchine, apparecchiature e impianti nonché strutture utilizzate in ambienti con elevati requisiti di igiene (ad es. ospedali, studi medici, strutture di riabilitazione, produzione di prodotti alimentari), impiego in strutture pubbliche e ad alta frequentazione (ad es. case di cura, scuole materne).

## KIPP Maniglie a staffa antibatteriche

N. ordine	A	B	C	D	H	L	L1	SW	T	T1	Capacità di carico N
K0190.1211708144	117	26	10	9	41	136	94	13	15	8	1500
K0190.1215008144	150	27	11	9	44	172	132	13	16	8	1500

# Maniglie a staffa antistatiche


**Materiale:**

Resina termoplastica PA (poliammide) rinforzata.

**Versione:**

colore nero grafite.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K0190.111170824

**Nota:**

Il foro di montaggio è eseguito in modo tale da permettere il fissaggio delle maniglie con una vite a testa cilindrica o con un dado esagonale dal lato anteriore.

**Utilizzo:**

I componenti elettrici e/o elettronici sensibili, i componenti e gli apparecchi (componenti sensibili alle scariche elettromagnetiche) possono essere danneggiati o persino distrutti da scariche elettrostatiche nelle immediate vicinanze (electrostatic discharge = ESD).

Una scarica elettrostatica può essere causata da persone o dal maneggiamento di componenti sensibili alle scariche elettrostatiche (ad es. durante la produzione, il montaggio, il trasporto, lo stoccaggio, ecc.).

Nell'ambiente elettronico sono necessari dei prodotti elettricamente dissipativi conformi a DIN EN 61340-5-1 per evitare scariche elettrostatiche.

Questi prodotti possono essere utilizzati per le applicazioni ESD o nelle zone di protezione ESD (EPA) conformemente alla norma DIN EN 61340-5-1.

**Montaggio:**

Dal lato anteriore o dal retro.

**Sicurezza:**

Questi prodotti ESD sono utilizzabili anche in apparecchi, componenti e sistemi di protezione in aree potenzialmente esplosive.

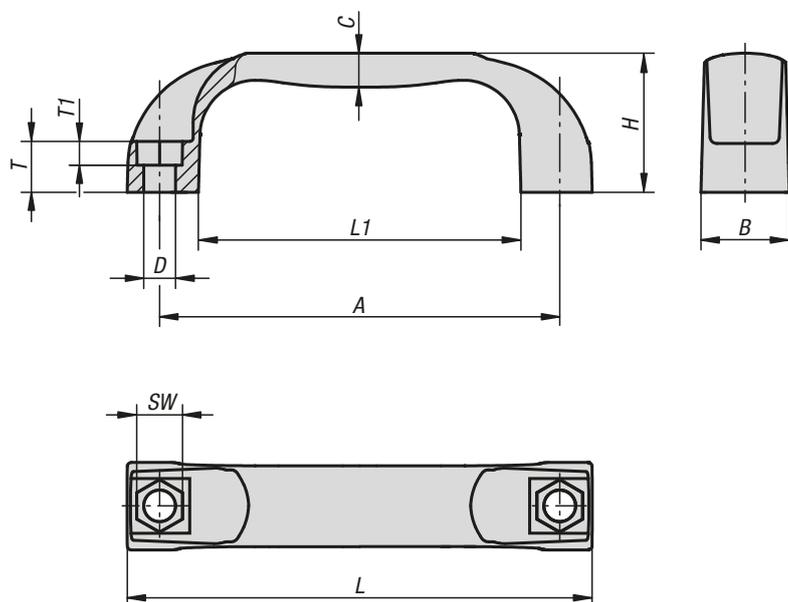
L'uso di questi prodotti ESD impedisce la formazione di una scarica elettrostatica e di conseguenza il possibile innesco di gas e polveri che, in ambienti chiusi, possono causare un'esplosione.

Per proteggere le persone che lavorano in atmosfere potenzialmente esplosive, i costruttori di attrezzature e i gestori devono implementare e rispettare le direttive ATEX. Questi prodotti ESD sono certificati da TÜV Süd in merito alla loro capacità di dissipazione elettrostatica.

**Destinatari:**

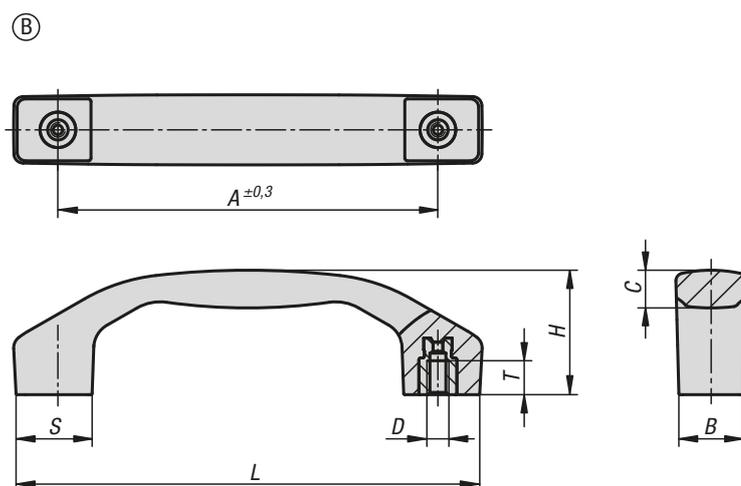
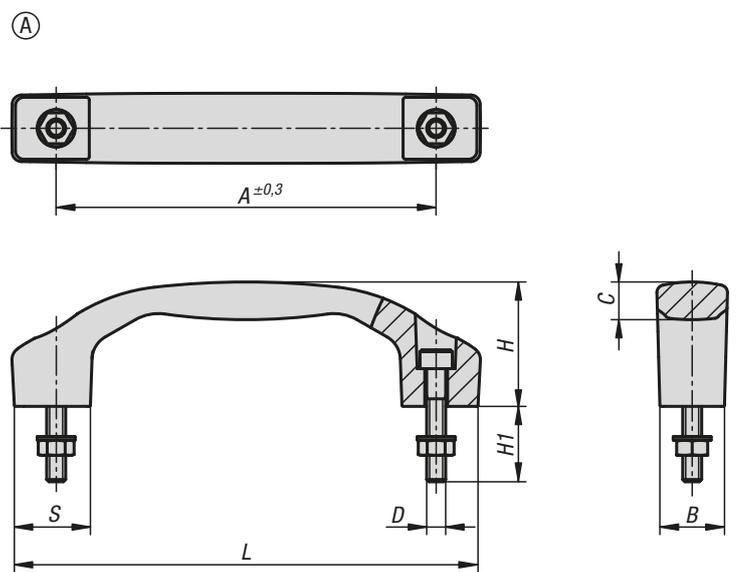
Costruttori di attrezzature che devono soddisfare la direttiva sui prodotti ATEX 2014/34/UE.

Gestori che devono soddisfare la direttiva ATEX 1999/92/CE relativa al sistema di produzione.


**KIPP Maniglie a staffa antistatiche**

N. ordine	Colore corpo base	A	B	C	D	H	L	L1	SW	T	T1	Capacità di carico N
K0190.111170824	nero grafite RAL 9011	117	26	10	9	41	136	94	13	15	8	1500
K0190.111500824	nero grafite RAL 9011	150	27	11	9	44	172	132	13	16	8	1500

## Maniglie a staffa



**Materiale:**  
Resina termoplastica PA (poliammide), rinforzato con sfere di vetro  
Boccole, viti di fissaggio, rondelle e dadi in acciaio o acciaio inox.

**Versione:**  
colore grigio nerastro.

**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K1060.1100051

**Nota:**  
Questa maniglia a staffa si contraddistingue per il suo ampio volume e la sua buona presa.

La forma A contiene viti di fissaggio nonché rondelle e dadi adatti.

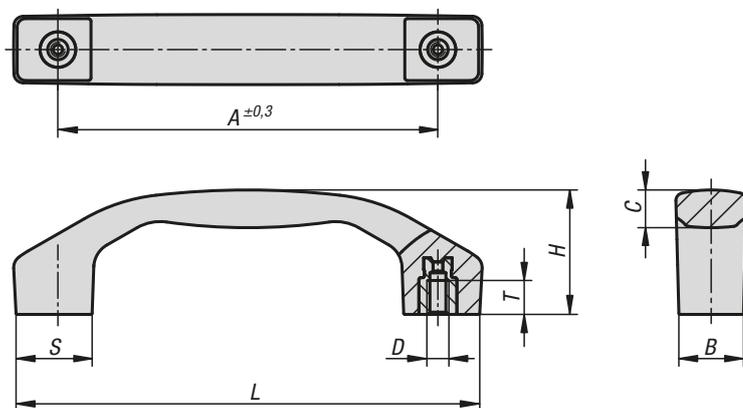
**Montaggio:**  
Forma A dal lato anteriore.  
Forma B dal retro.

### KIPP Maniglie a staffa

N. ordine	Forma	Materiale componenti	A	B	C	D	H	H1	L	S	T	Capacità di carico N
K1060.1100051	A	acciaio	100	17	9,5	M5	33	20	122	20	-	1000
K1060.1120061	A	acciaio	120	21	11,4	M6	39	25	146	24	-	1000
K1060.1140081	A	acciaio	140	24	14,2	M8	45	30	170	28	-	1000
K1060.1100052	A	acciaio inox	100	17	9,5	M5	33	20	122	20	-	1000
K1060.1120062	A	acciaio inox	120	21	11,4	M6	39	25	146	24	-	1000
K1060.1140082	A	acciaio inox	140	24	14,2	M8	45	30	170	28	-	1000
K1060.2100051	B	acciaio	100	17	9,5	M5	33	-	122	20	9	1000
K1060.2120061	B	acciaio	120	21	11,4	M6	39	-	146	24	12	1000
K1060.2140081	B	acciaio	140	24	14,2	M8	45	-	170	28	12	1000
K1060.2100052	B	acciaio inox	100	17	9,5	M5	33	-	122	20	9	1000
K1060.2120062	B	acciaio inox	120	21	11,4	M6	39	-	146	24	12	1000
K1060.2140082	B	acciaio inox	140	24	14,2	M8	45	-	170	28	12	1000

## Maniglie a staffa

resistenti alle alte temperature



**Materiale:**

Resina termoplastica PPA (resistente alle alte temperature) rinforzata con fibra di vetro.  
Boccola in acciaio inox.

**Versione:**

colore nero.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K1060.2100054

**Nota:**

Questa maniglia a staffa è caratterizzata da un grande volume e da una piacevole sensazione tattile. Forma chiusa e liscia, facile da pulire (indicata per es. per la produzione di alimenti, nei sistemi medicali).

**Range di temperatura:**

Temperatura di utilizzo costante a norma IEC 216 max. 160 °C.

Temperatura di esercizio breve max. 250 °C.

Indicato per la sterilizzazione a vapore (sistemi medicali).

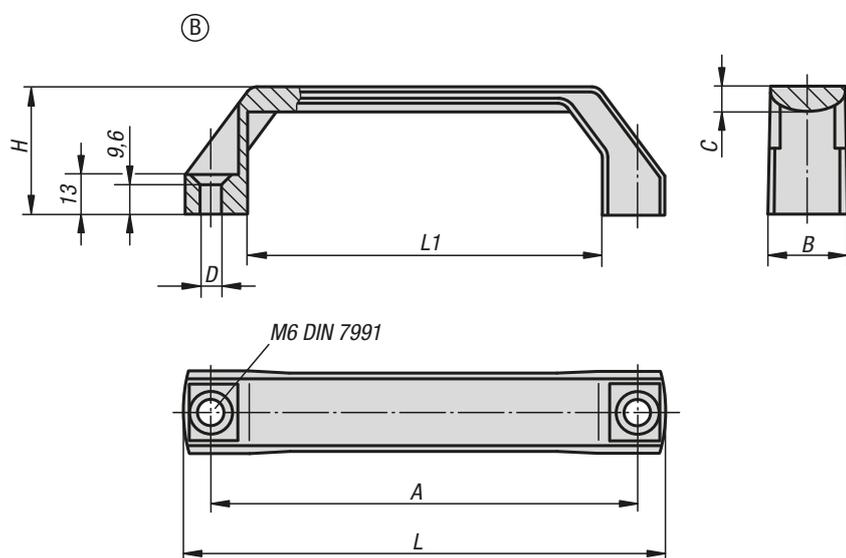
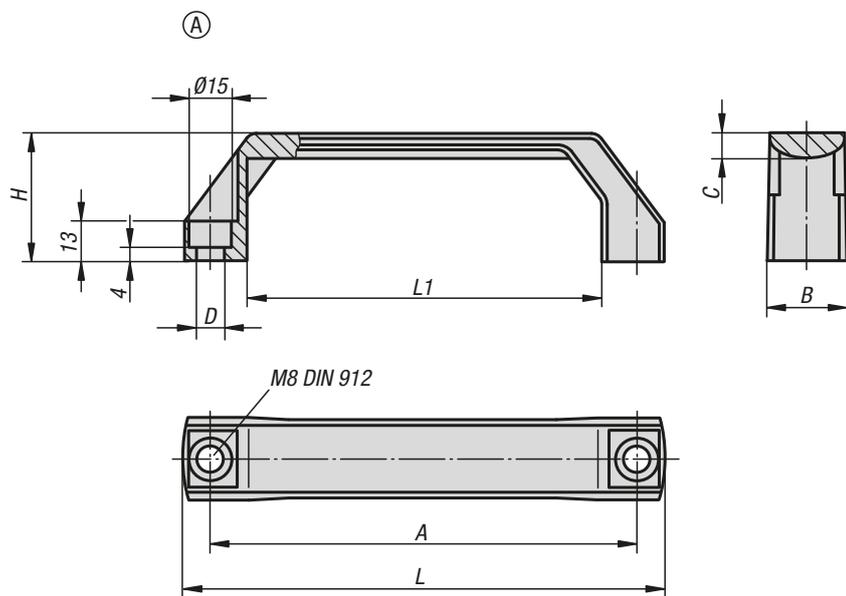
**Montaggio:**

Dal retro.

### KIPP Maniglie a staffa resistenti alle alte temperature

N. ordine	Forma	A	B	C	D	H	L	S	T	Capacità di carico N
K1060.2100054	B	100	17	10,3	M5	34	122,5	20	9	1000
K1060.2120064	B	120	21	12,4	M6	41	146	24	12	1000
K1060.2140084	B	140	24	15,4	M8	46,5	170	28	12	1000

## Maniglie a staffa



**Materiale:**

Resina termoplastica, rinforzata con microsfere di vetro.

**Versione:**

nero satinato RAL 7021 o arancione.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K0191.1120081

**Nota:**

La misura di avvitamento „A“ vale dopo il montaggio della maniglia. Nello stato non assemblato, la misura è inferiore fino a 2 mm a causa della sollecitazione di flessione durante l'estrazione.

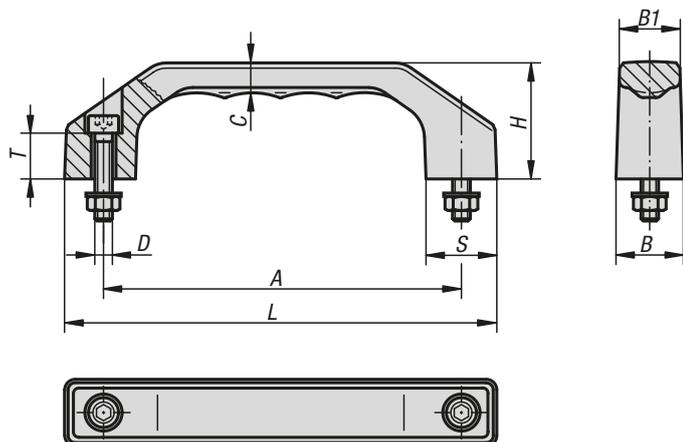
**Montaggio:**

Dal lato anteriore.

### KIPP Maniglie a staffa

N. ordine grigio nerastro RAL 7021	N. ordine arancio	Forma	A	B	C	D	H	L	L1	Capacità di carico N
K0191.1120081	K0191.1120082	A	120	26	8	9	42	138	96	1000
K0191.1140081	K0191.1140082	A	140	26	8	9	42	158	116	1000
K0191.1160081	K0191.1160082	A	160	28	9	9	45	178	136	1000
K0191.2120061	K0191.2120062	B	120	26	8	6,6	42	138	96	1000
K0191.2140061	K0191.2140062	B	140	26	8	6,6	42	158	116	1000
K0191.2160061	K0191.2160062	B	160	28	9	6,6	45	178	136	1000

## Maniglie a staffa



**Materiale:**

Resina termoplastica, rinforzata con microsferi di vetro.

**Versione:**

Nero satinato con microstruttura fine.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K0200.140082

**Nota:**

Le maniglie sono molto resistenti alla torsione e facili da usare. Viti di fissaggio, dadi e rondelle sono forniti in dotazione. Per gli ambienti umidi sono disponibili viti di fissaggio, dadi e rondelle in acciaio inox.

**Montaggio:**

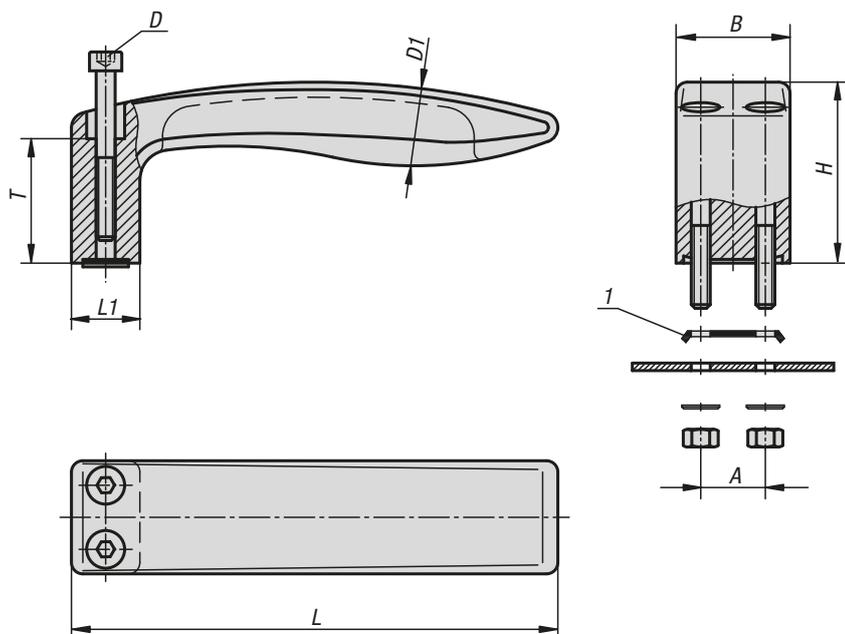
Dal lato anteriore.

### KIPP Maniglie a staffa

N. ordine -	N. ordine area umida	A	B	B1	C	D	H	L	S	T	Capacità di carico N
K0200.100051	K0200.100052	100	19	17	8,5	M5X22	35	122	20	13	1000
K0200.120061	K0200.120062	120	23	20,5	10,5	M6X25	39	146	24	15	1000
K0200.140081	K0200.140082	140	27	24	12	M8X30	45	170	28	16	1000
K0200.160081	K0200.160082	160	31	27,5	13,5	M8X35	52	194	32	20	1000
K0200.180081	K0200.180082	180	35	31	15,5	M10X40	58	218	36	20	1000

# Maniglie a staffa

avvitabili su un lato



### Materiale:

Resina termoplastica rinforzata con microsfere di vetro.  
Materiale di fissaggio 1.4301.

### Versione:

Nero satinato con microstruttura.

### Esempio di ordine d'acquisto:

K0237.12805

### Nota:

Le maniglie a staffa sono adatte per il fissaggio su un solo lato. Inoltre, sono difficilmente deformabili e resistono a carichi notevoli.

Viti di fissaggio, dadi e rondelle sono forniti in dotazione insieme a una piastra di fissaggio che funge da elemento antitorsione supplementare.

### Montaggio:

Dal lato anteriore.

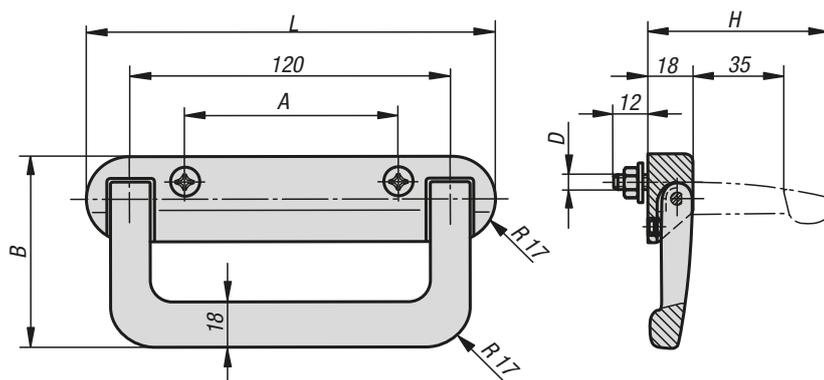
### Nota disegno:

1) Piastra di fissaggio

## KIPP Maniglie a staffa avvitabili su un lato

N. ordine	A	B	D	D1	H	L	L1	T	Capacità di carico N
K0237.12805	17	30	M5x45	20	48	128	18	33	800
K0237.15606	20	36	M6x55	24	58	156	22	40	1000

## Maniglie a staffa ripiegabili

**Materiale:**

Supporto e impugnatura in resina termoplastica, rinforzata con microsfere di vetro.  
Asse e molla di ritorno in acciaio inox.

**Versione:**

nero satinato.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K0241.080181

**Nota:**

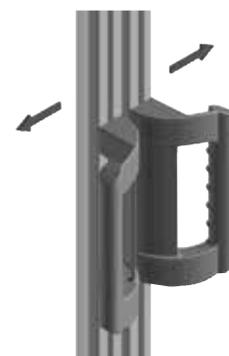
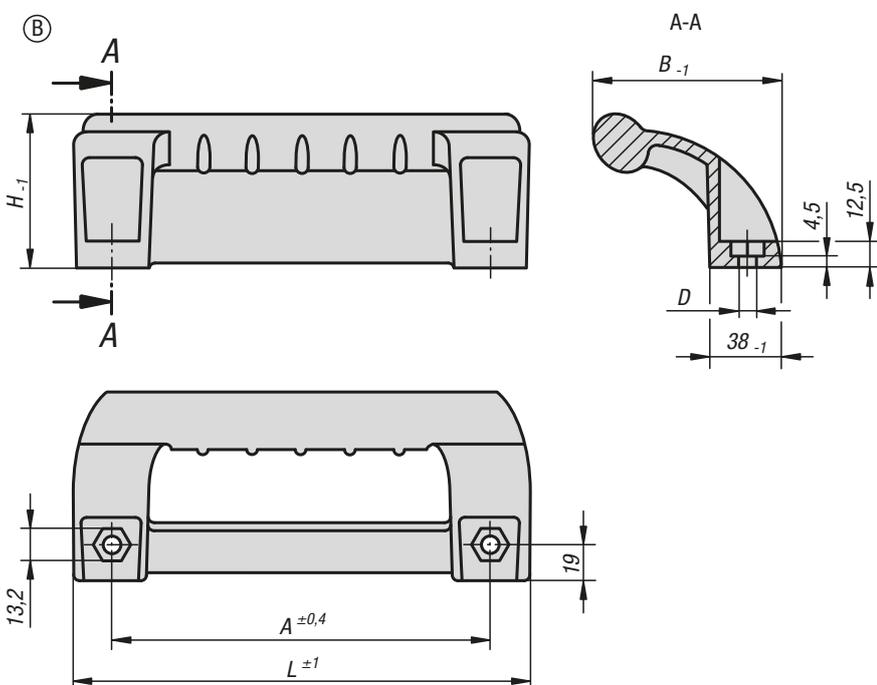
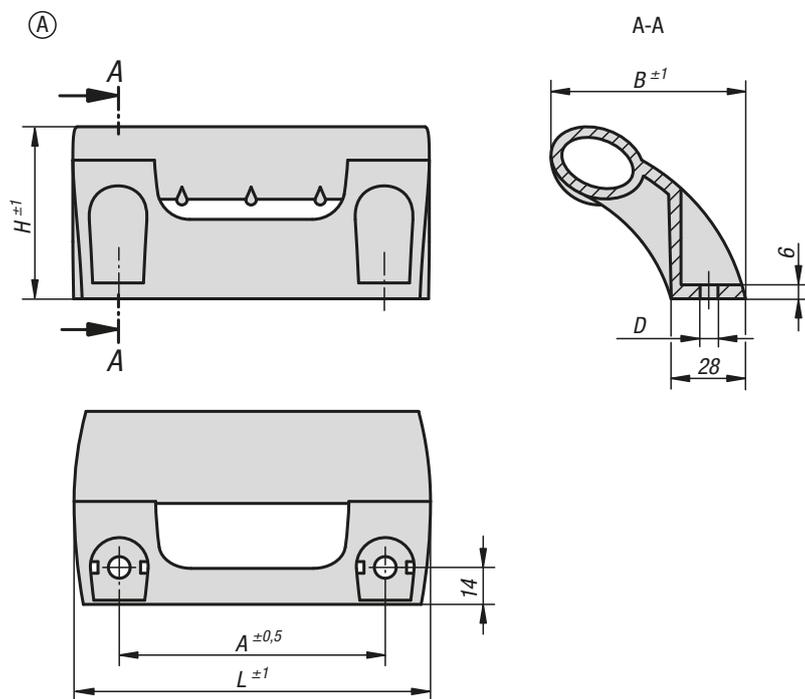
Maniglie a staffa ripiegabili con ritorno automatico.  
Applicabili sulla parete del supporto.

Le viti a testa svasata nere galvanizzate con intaglio a croce M6x30 DIN 965 sono fornite in dotazione, complete di rondelle e dadi compatibili.

**KIPP Maniglie a staffa ripiegabili**

N. ordine	A	B	D	H	L	Capacità di carico N
K0241.080181	80	77	M6	71	154	300

## Maniglie a staffa ad angolo



**Materiale:**  
Resina termoplastica PA rinforzata con microsferi di vetro.

**Versione:**  
colore nero.

**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K0244.100081  
K0244.1 (1 unità di vendita = 2 pz.)

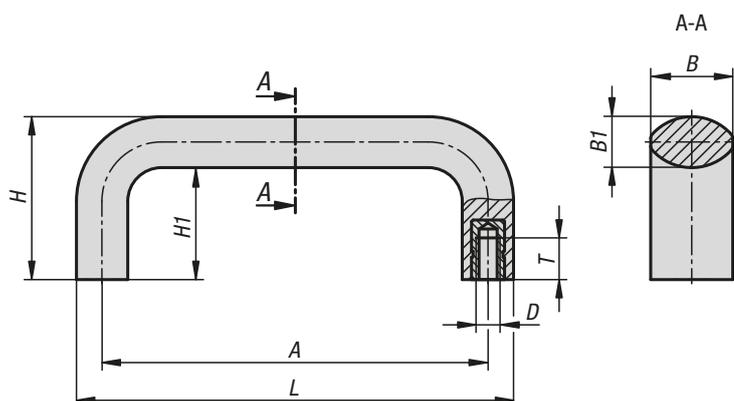
**Nota:**  
Maniglia a staffa ergonomica dotata di protezione per le mani. Per il montaggio su porte, sportelli e profili di alluminio. Ideale per le porte a doppia anta. Fissaggio con viti esagonali o a testa cilindrica M8.

I tappi di copertura non sono inclusi nella fornitura.

### KIPP Maniglie a staffa ad angolo

N. ordine	Forma	A	B	D	H	L	Capacità di carico N	N. ordine calottine
K0244.100081	A	100	73	8,5	65	134	1000	K0244.1
K0244.198081	B	198	100	8,8	80	236	1000	K0244.3

## Maniglie a staffa



**Materiale:**  
Resina termoplastica rinforzata con fibra di vetro.  
Boccola filettata in ottone.

**Versione:**  
colore nero.

**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K1087.08605

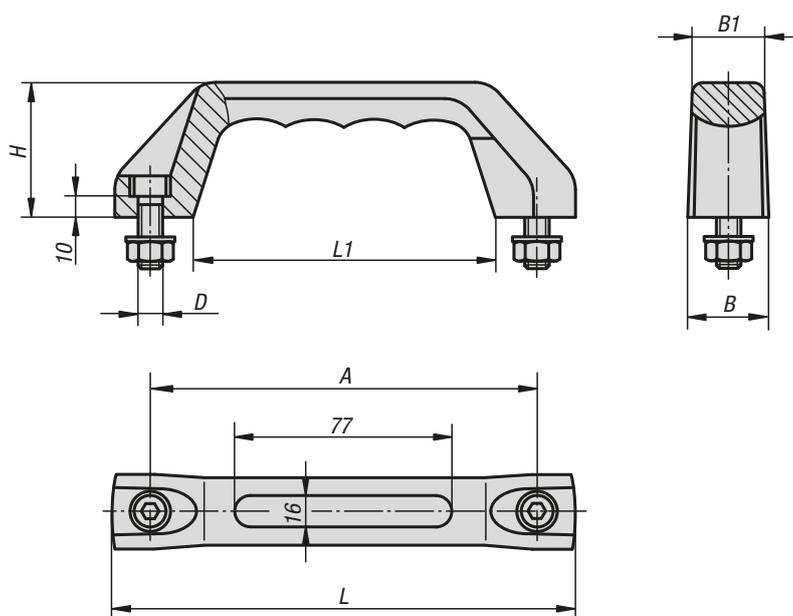
**Montaggio:**  
Dal retro.

### KIPP Maniglie a staffa

N. ordine	A	B	B1	D	H	H1	L	T	Capacità di carico N
K1087.08605	86	20	12	M5	40	28	98,5	10	1000
K1087.08606	86	20	12	M6	40	28	98,5	9	1000
K1087.09405	94	20	12	M5	40	28	106,5	10	1000
K1087.09406	94	20	12	M6	40	28	106,5	9	1000
K1087.11705	117	25	16	M5	50	34	134	10	1000
K1087.11706	117	25	16	M6	50	34	134	9	1000
K1087.11708	117	25	16	M8	50	34	134	14	1000
K1087.12005	120	25	16	M5	50	34	134	10	1000
K1087.12006	120	25	16	M6	50	34	134	9	1000
K1087.12008	120	25	16	M8	50	34	134	14	1000
K1087.13205	132	25	16	M5	50	34	148	10	1000
K1087.13206	132	25	16	M6	50	34	148	9	1000
K1087.13208	132	25	16	M8	50	34	148	14	1000
K1087.15006	150	29	18	M6	58	40	168	15	1000
K1087.15008	150	29	18	M8	58	40	168	14	1000
K1087.15010	150	29	18	M10	58	40	168	14	1000
K1087.17908	179	29	18	M8	58	40	197	14	1000
K1087.17910	179	29	18	M10	58	40	197	14	1000

# Maniglie a staffa

con superficie interna soft



### Materiale:

Componenti duri in resina termoplastica, rinforzati con microsfere di vetro. Componente morbido in SEBS.

### Versione:

Componenti duri colore nero satinato, componenti morbidi grigio basalto.

### Esempio di ordine d'acquisto:

K0171.515008

### Nota:

Maniglia in poliammide molto resistente ai carichi. Ottimo comfort di trasporto e presa grazie alla morbida superficie interna della maniglia

Le viti a testa cilindrica nere galvanizzate, i dadi e le rondelle sono inclusi nella fornitura. Per gli ambienti umidi, il materiale di fissaggio fornito in dotazione è in acciaio inox (1.4301).

### Montaggio:

Dal lato anteriore.

### Su richiesta:

Con scritta individuale su componente morbido, stampata o in rilievo. I componenti duri e morbidi sono disponibili in tutti i colori RAL.

## KIPP Maniglie a staffa con superficie interna soft

N. ordine	Versione 2	A	B	B1	D	L	L1	H	Capacità di carico N
K0171.515008	standard	150	29	25,5	M8x25	178	118	53	500
K0171.615008	area umida	150	29	25,5	M8x25	178	118	53	500

# Maniglie a staffa oblique



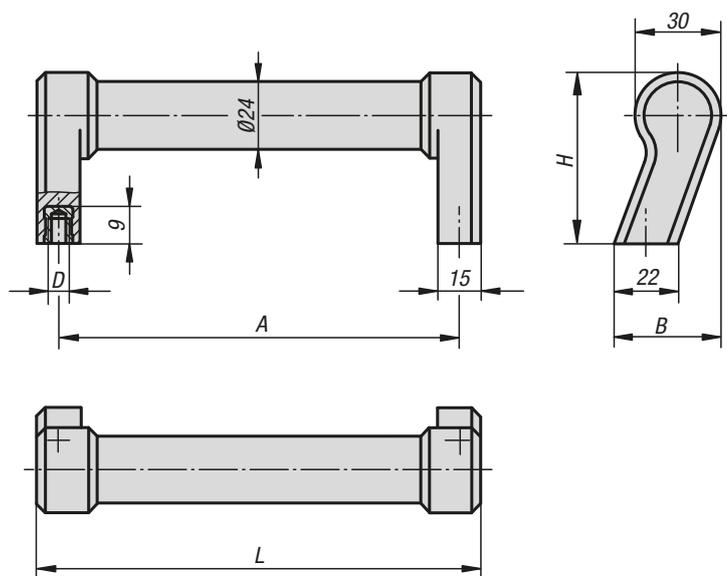
**Materiale:**  
 Impugnatura in resina termoplastica, rinforzata con microsferi di vetro.  
 Bussola filettata in ottone.

**Versione:**  
 grigio scuro o grigio chiaro.

**Esempio di ordine d'acquisto:**  
 K0197.140061

**Nota:**  
 Maniglia obliqua massiccia in poliammide. La parte tubolare e il piede della maniglia formano una sola unità. Le superfici di appoggio oblique consentono il montaggio anche in spazi ristretti, come negli angoli.

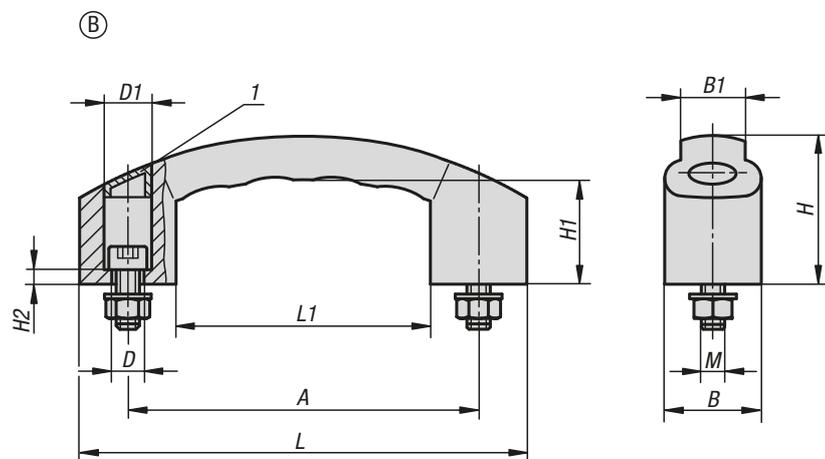
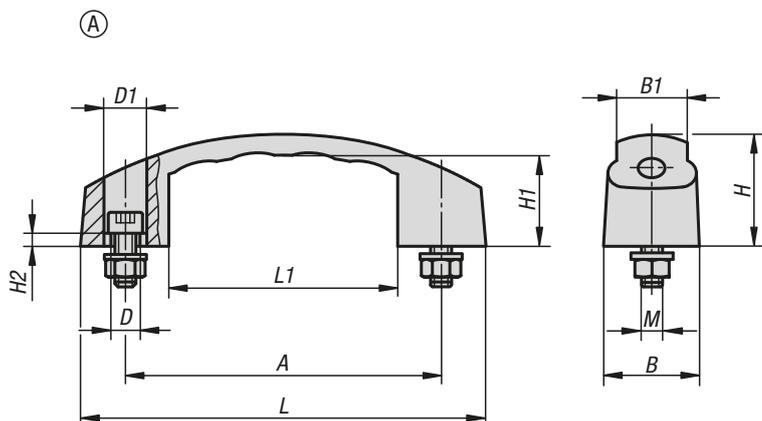
**Montaggio:**  
 Dal retro.



## KIPP Maniglie a staffa oblique

N. ordine	Colore corpo base	A	B	D	H	L	Capacità di carico N
K0197.140061	grigio nerastro RAL 7021	140	37	M6	60	155	1000
K0197.140062	grigio luce RAL 7035	140	37	M6	60	155	1000

## Maniglie ad arco



**Materiale:**

Resina termoplastica rinforzata con microsferi di vetro.

**Versione:**

nero satinato.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K0192.110006

**Nota:**

Maniglia ad arco ergonomica e funzionale con una resistenza alle temperature compresa tra -50 °C e +130 °C.

Le viti a testa cilindrica nere DIN 912, i dadi DIN 934 e le rondelle DIN 125, zincati, sono inclusi nella fornitura, così come i tappi di chiusura.

I modelli K0192.110006 e K0192.112006 vengono forniti senza tappi di chiusura.

**Montaggio:**

Dal lato anteriore.

**Nota disegno:**

Forma A: senza tappi

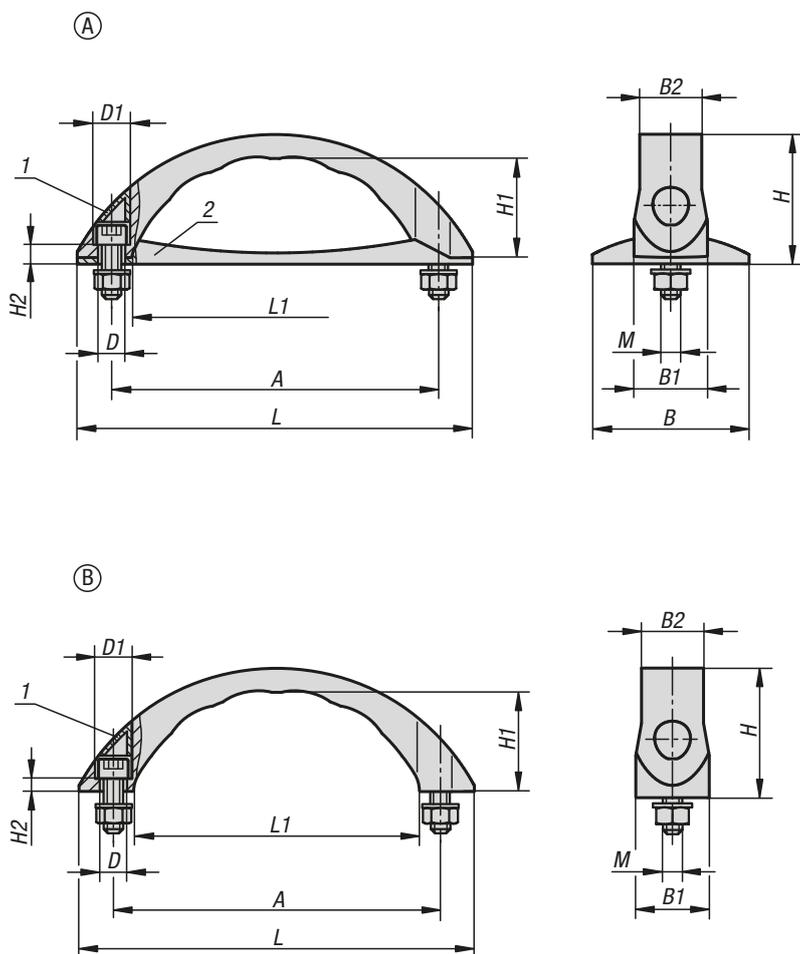
Forma B: con tappi

1) Tappo

**KIPP Maniglie ad arco**

N. ordine	Forma	Versione	A	B	B1	D	D1	H	H1	H2	L	L1	M	Capacità di carico N
K0192.110006	A	senza tappo	100	27	22	7	11	38	29	5	130	79	M6x25	600
K0192.112006	A	senza tappo	120	29	23	7	11	38	29	8	150	91	M6x25	600
K0192.212008	B	con tappo	120	33	22	9	14	51	36	5	153	87	M8x30	1000
K0192.214008	B	con tappo	140	38	26	9,5	15	59	42	6	178	101	M8x30	1000

## Maniglie ad arco



**Materiale:**

Resina termoplastica rinforzata con microsferi di vetro.

**Versione:**

nero satinato.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K0193.110006

**Nota:**

Maniglie ad arco ergonomiche e funzionali con una resistenza alle temperature compresa tra -50 °C e +130 °C.

Le viti a testa cilindrica DIN 912 zincate, i dadi DIN 934 e le rondelle DIN 125, zincati, sono inclusi nella fornitura, così come i tappi di copertura.

I modelli K0193.110006 e K0193.210006 vengono forniti senza tappi di copertura.

**Montaggio:**

Dal lato anteriore.

**Nota disegno:**

Forma A: con piastra d'appoggio

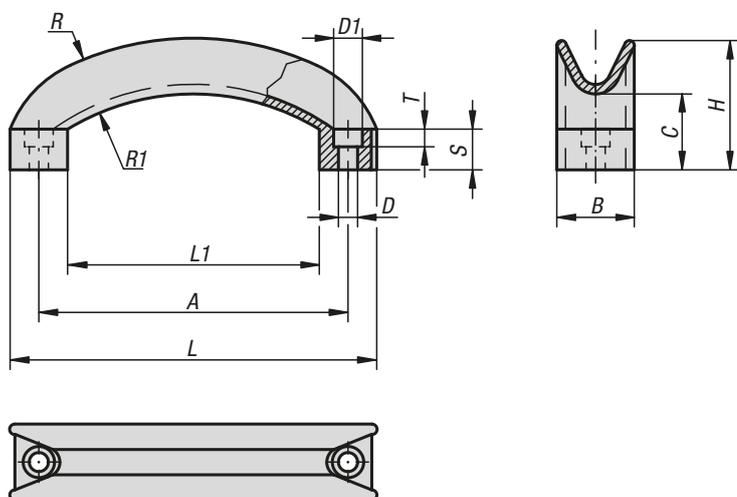
Forma B: senza piastra d'appoggio

- 1) Tappo
- 2) Piastra d'appoggio

### KIPP Maniglie ad arco

N. ordine	Forma	Tipo	Versione 1	A	B	B1	B2	D	D1	H	H1	H2	L	L1	M	Capacità di carico N
K0193.110006	A	con piastra d'appoggio	senza tappo copertura	100	48	23	19	7	11	40	29	6	121	84	M6x25	600
K0193.112006	A	con piastra d'appoggio	con tappo di copertura	120	57	28	23	7	12	52	36	7	152	104	M6x25	600
K0193.114008	A	con piastra d'appoggio	con tappo di copertura	140	62	31	25	9,5	16	56	37	7,5	177	122	M8x30	600
K0193.210006	B	senza piastra d'appoggio	senza tappo copertura	100	-	23	19	7	11	38	31	4	121	84	M6x25	600
K0193.212006	B	senza piastra d'appoggio	con tappo di copertura	120	-	28	23	7	12	50	38	5	152	104	M6x25	600
K0193.214008	B	senza piastra d'appoggio	con tappo di copertura	140	-	31	25	9,5	16	54	39	5,5	177	122	M8x30	600

## Maniglie ad arco



**Materiale:**  
Resina termoplastica, colore grigio nerastro.

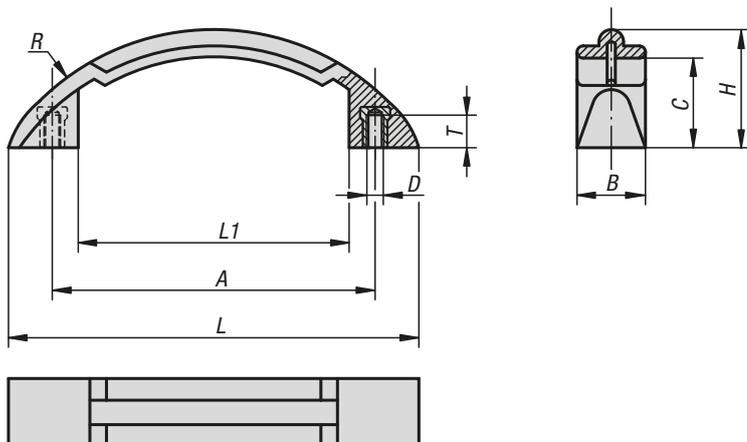
**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K0194.11406

**Montaggio:**  
Dal lato anteriore.

### KIPP Maniglie ad arco

N. ordine	A	B	C	D	D1	H	L	L1	R	R1	S	T	Capacità di carico N
K0194.11406	114	28	29	6,5	10,5	48	134	92	117	79	15	6,5	1000

## Maniglie ad arco



**Materiale, versione:**  
Resina termoplastica, grigio nerastro.  
Bussola in acciaio, zincata.

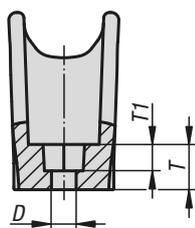
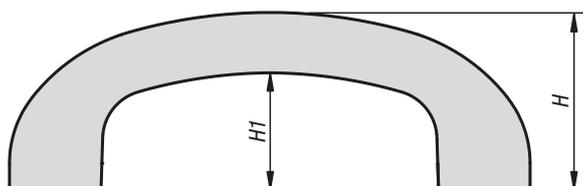
**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K0196.11906

**Montaggio:**  
Dal retro.

### KIPP Maniglie ad arco

N. ordine	A	B	C	D	H	L	L1	R	T	Capacità di carico N
K0196.11906	119	25	33	M6	43,5	150	98	94	10	1000

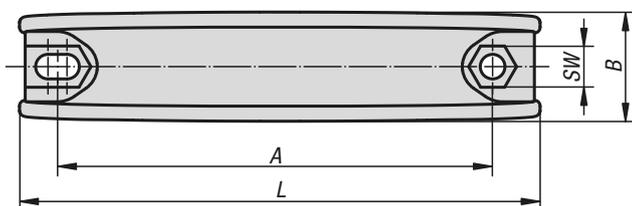
## Maniglie ad arco



**Materiale:**  
Resina termoplastica, nera.

**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K1217.09006

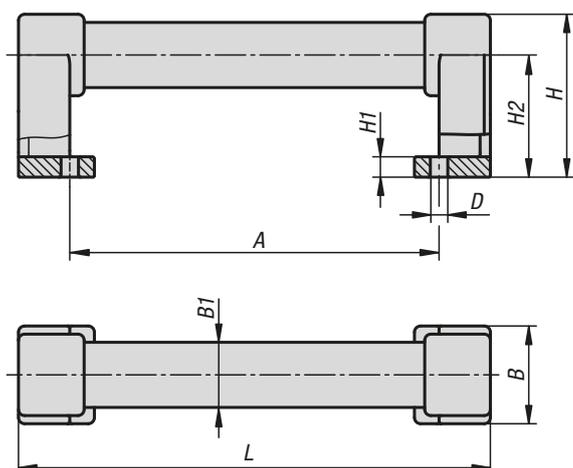
**Montaggio:**  
Dal lato anteriore.



### KIPP Maniglie ad arco

N. ordine	A	B	D	H	H1	L	T	T1	SW	Capacità di carico N
K1217.09006	90-95	26,6	6,5	42	29	115	10	6,4	10,2	1000
K1217.11206	112-117	29	6,5	47	31	137	12	7	10,2	1000
K1217.17708	177-182	30	8,5	48,1	31	208	14	9	13,2	1000

## Maniglie tubolari in plastica



**Materiale:**

Supporti laterali per maniglia in plastica PA6.  
Tubo di collegamento in plastica PVC.

**Versione:**

Supporto laterale con microstruttura, colore nero.  
Tubo di collegamento tornito, nero

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K1528.180

**Nota:**

Compatibili a livello ottico con K1529 e K1530

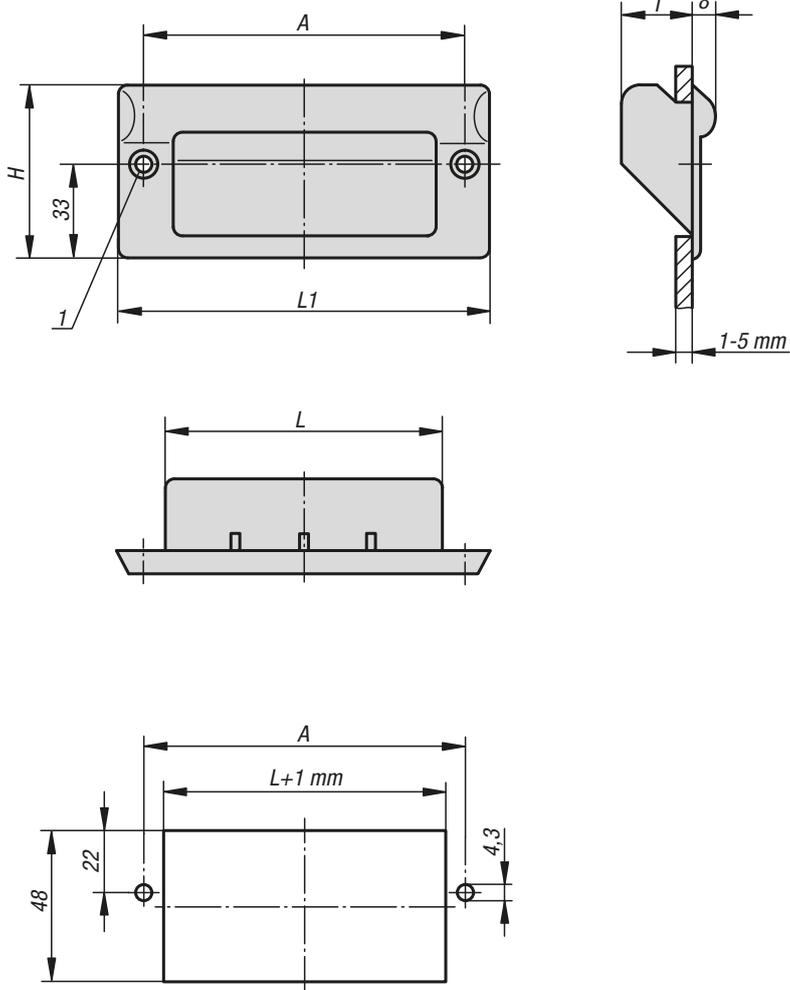
**Montaggio:**

Dal lato anteriore.

### KIPP Maniglie tubolari in plastica

N. ordine	A	B	B1	D	H	H1	H2	L	Capacità di carico N
K1528.180	180	48	32	8,5	80	10	60	230	1000

## Maniglie da incasso



**Materiale:**

Resina termoplastica, rinforzata con microsfere di vetro.

**Versione:**

semiopaco nero o grigio chiaro.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K0242.1082041

**Nota:**

Queste maniglie ad incasso ergonomiche sono adatte per pareti di spessore da 1 a 5 mm.

**Montaggio:**

La maniglia va inserita nell'apertura della parete del supporto e fissata con 2 viti a testa svasata (non incluse nella fornitura).

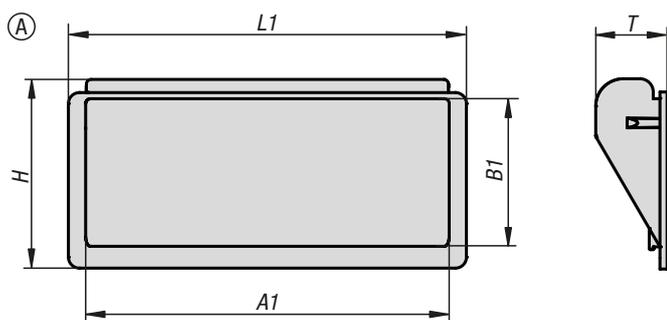
**Nota disegno:**

1) per viti a testa svasata M4

### KIPP Maniglie da incasso

N. ordine	Colore corpo base	A	H	L	L1	T	Capacità di carico N
K0242.1082041	nero	82	61	67	100	25	1000
K0242.1112041	nero	112	61	97	130	25	1000
K0242.1082042	grigio luce RAL 7035	82	61	67	100	25	1000
K0242.1112042	grigio luce RAL 7035	112	61	97	130	25	1000

## Maniglie ad incasso



La forma ergonomica delle maniglie ad incasso è perfetta per apparecchiature e alloggiamenti. Il montaggio avviene premendo e bloccando nell'apertura per il montaggio.

**Materiale:**  
Resina termoplastica (ABS).

**Versione:**  
colore nero.

**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K1077.1101

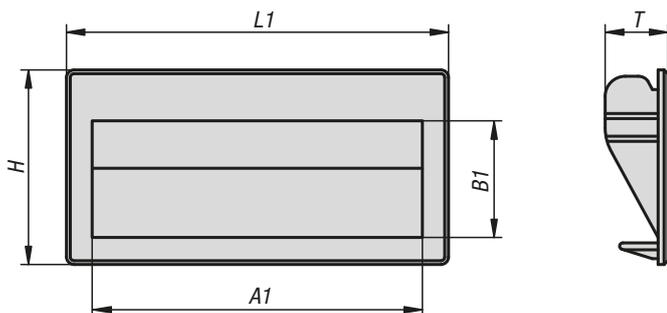
**Nota:**  
Questa maniglia può essere usata per uno spessore parete compreso tra 0,75 e 1,5 mm.  
La forza di tenuta in alloggiamenti in acciaio e lamiera è pari a 750 N per paio.

Con K1077.1101 la fornitura comprende i morsetti a molla per il montaggio nella parete interna dell'alloggiamento.

## KIPP Maniglie ad incasso

N. ordine	Versione 2	A1	B1	H	L1	T	Apertura per il montaggio	Capacità di carico N
K1077.0901	a innesto	79	30	40	90	16	83 x 34	375
K1077.1101	a innesto	95	33,8	56,3	110	18	103 x 49	375

## Maniglie ad incasso



**Materiale:**  
Resina termoplastica (ABS).

**Versione:**  
colore nero.

**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K1078.1871

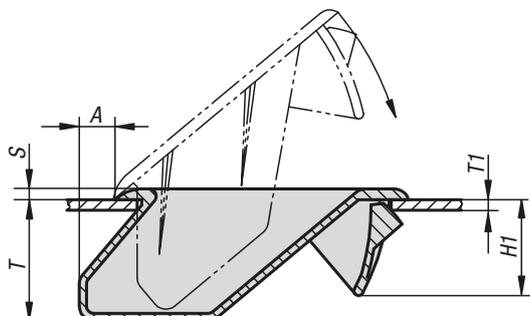
**Nota:**  
Questa maniglia può essere utilizzata con uno spessore della parete compreso tra 1,5 e 2 mm. La forza di serraggio per l'acciaio e i rivestimenti in lamiera è di 750 N per coppia.

### KIPP Maniglie ad incasso

N. ordine	Versione 2	A1	B1	H	L1	T	Apertura per il montaggio	Capacità di carico N
K1078.1871	a innesto	164	54	79	187	22	171 x 73	375

## Maniglie ad incasso

incastrabili



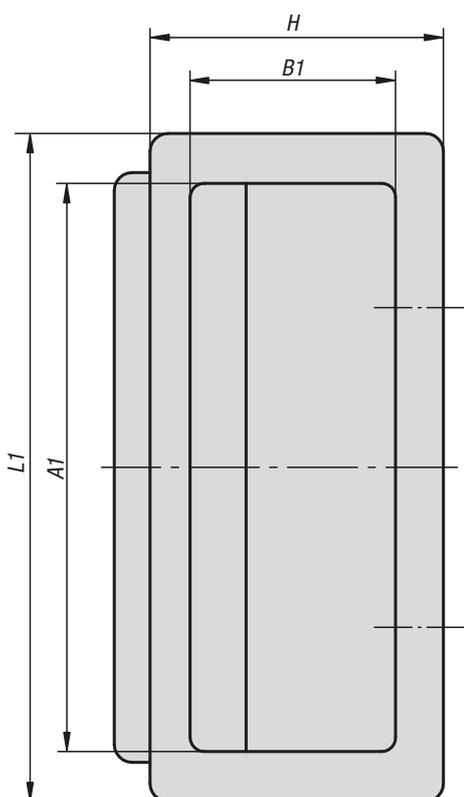
**Materiale:**  
Poliammide.

**Versione:**  
colore nero.

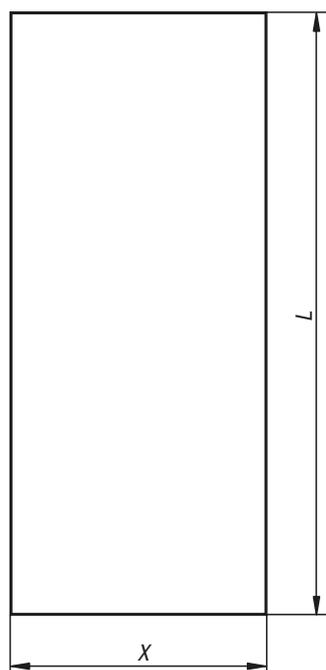
**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K1306.09441

**Nota:**  
Le maniglie possono essere incassate in materiali con spessori da 0,75 a 3,5 mm.

Le dimensioni delle aperture di montaggio per i vari spessori dei materiali sono riportate nel disegno qui accanto.



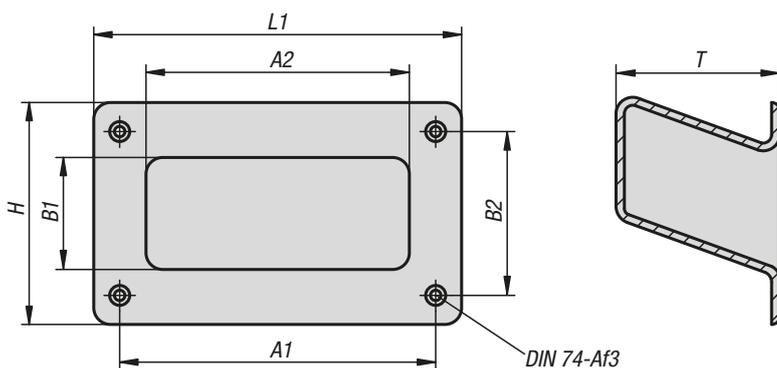
	T1	X	L
T1 = 0,75 - 2,2	0,75 - 0,79	34,8 +0,2	85,0 +0,2
	0,8 - 1,4	35,0 +0,2	85,0 +0,2
	1,5 - 2,2	36,0 +0,2	85,0 +0,2
T1 = 1,5 - 3,5	1,5 - 2,0	49,6 +0,2	100 -0,5
	2,0 - 3,2	50,3 +0,3	100 -0,5
	3,2 - 3,5	51,0 +0,3	100 -0,5



### KIPP Maniglie ad incasso, incastrabili

N. ordine	A	A1	B1	H	H1	L1	S	T
K1306.09441	5	80	28,7	41	13,5	94	1,5	17
K1306.11057	10	94	40,3	57	18,65	110	2	26

## Maniglie ad incasso

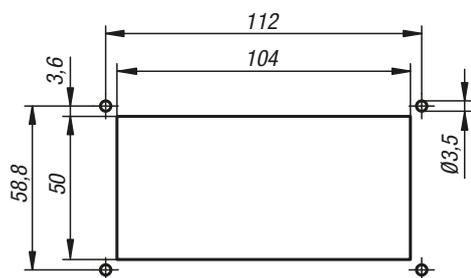


**Materiale:**  
Resina termoplastica (ABS).

**Versione:**  
colore nero.

**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K1079.1121

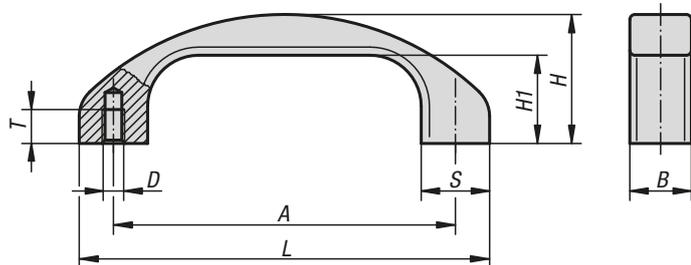
**Nota:**  
Carico max. 500 N/coppia.



### KIPP Maniglie ad incasso

N. ordine	Versione 2	A1	A2	B1	B2	H	L1	T	Capacità di carico N
K1079.1121	avvitabile	112	94	40	58,8	79	131	58	250

## Maniglie a staffa



**Materiale:**  
Profilo in alluminio EN AW-6060.

**Versione:**  
modello anodizzato di pregio, sabbiato con microsfera di vetro, finitura semilucida.

**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K0195.120061

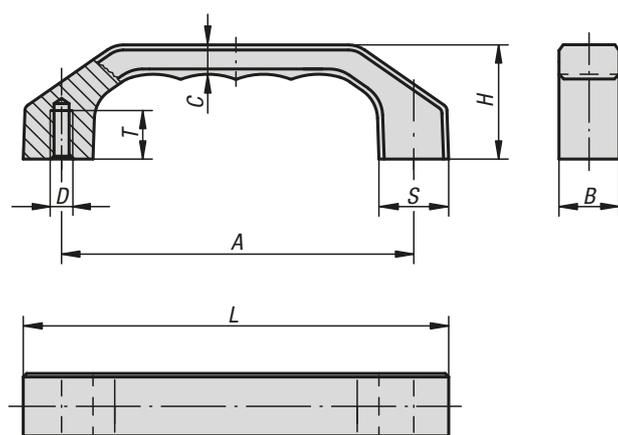
**Montaggio:**  
Dal retro.

### KIPP Maniglie a staffa

N. ordine	Colore corpo base	A	B	D	H	H1	L	S	T	Capacità di carico N
K0195.120061	anodizzato nero	120	22	M6	46	31	144	24	12	1000
K0195.140081	anodizzato nero	140	25	M8	53	36	168	28	15	1000
K0195.120063	anodizzata naturale	120	22	M6	46	31	144	24	12	1000
K0195.140083	anodizzata naturale	140	25	M8	53	36	168	28	15	1000

# K0199

## Maniglie a staffa



**Materiale:**  
EN AW-6060.

**Versione:**  
Opacizzato e anodizzato o verniciato a polvere.

**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K0199.140082

**Montaggio:**  
Dal retro.

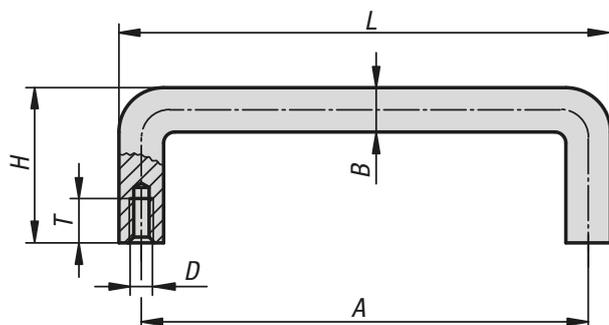
### KIPP Maniglie a staffa

N. ordine naturale	N. ordine nero	N. ordine titanio	A	B	C	D	H	L	S	T	Capacità di carico N
K0199.120061	K0199.120062	K0199.120063	120	22	10,5	M6	39	146	24	15	1000
K0199.140081	K0199.140082	K0199.140083	140	25	12	M8	45	170	28	16	1000
K0199.160081	K0199.160082	K0199.160083	160	28	13,5	M8	52	194	32	16	1000

# Maniglie a staffa in alluminio

rotonde

19"



**Materiale:**

Alluminio.

**Versione:**

Anodizzato colore naturale o nero.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K0201.064043

**Indicazioni per l'acquisto:**

Ordinare i materiali di fissaggio e le rondelle terminali separatamente.

**Montaggio:**

Dal retro.

**Accessori:**

Rondelle terminali K0201.

## KIPP Maniglie a staffa in alluminio rotonde

N. ordine nero	N. ordine naturale	A	B	D	H	L	T	Capacità di carico N	N. ordine rondella terminale
K0201.032041	K0201.032043	32	8	M4	32	40	10	500	K0201.4/K0201.5
K0201.055041	K0201.055043	55	8	M4	32	63	10	500	K0201.4/K0201.5
K0201.064041	K0201.064043	64	8	M4	32	72	10	500	K0201.4/K0201.5
K0201.076041	K0201.076043	76	8	M4	32	84	10	500	K0201.4/K0201.5
K0201.088041	K0201.088043	88	8	M4	32	96	10	500	K0201.4/K0201.5
K0201.096041	K0201.096043	96	8	M4	32	104	10	500	K0201.4/K0201.5
K0201.098041	K0201.098043	98	8	M4	32	106	10	500	K0201.4/K0201.5
K0201.100041	K0201.100043	100	8	M4	32	108	10	500	K0201.4/K0201.5
K0201.102041	K0201.102043	102	8	M4	32	110	10	500	K0201.4/K0201.5
K0201.120041	K0201.120043	120	8	M4	32	128	10	500	K0201.4/K0201.5
K0201.136041	K0201.136043	136	8	M4	32	144	10	500	K0201.4/K0201.5

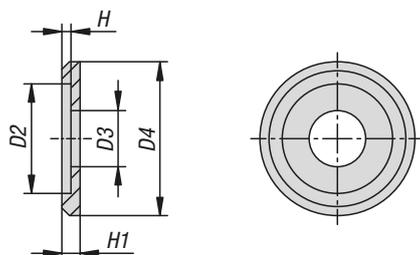
## Maniglie a staffa in alluminio

rotonde



N. ordine nero	N. ordine naturale	A	B	D	H	L	T	Capacità di carico N	N. ordine rondella terminale
K0201.055051	K0201.055053	55	10	M5	40	65	10	500	K0201.1/K0201.3
K0201.064051	K0201.064053	64	10	M5	40	74	10	500	K0201.1/K0201.3
K0201.076051	K0201.076053	76	10	M5	40	86	10	500	K0201.1/K0201.3
K0201.088051	K0201.088053	88	10	M5	40	98	10	500	K0201.1/K0201.3
K0201.096051	K0201.096053	96	10	M5	40	106	10	500	K0201.1/K0201.3
K0201.098051	K0201.098053	98	10	M5	40	108	10	500	K0201.1/K0201.3
K0201.100051	K0201.100053	100	10	M5	40	110	10	500	K0201.1/K0201.3
K0201.102051	K0201.102053	102	10	M5	40	112	10	500	K0201.1/K0201.3
K0201.120051	K0201.120053	120	10	M5	40	130	10	500	K0201.1/K0201.3
K0201.136051	K0201.136053	136	10	M5	40	146	10	500	K0201.1/K0201.3
K0201.140051	K0201.140053	140	10	M5	40	150	10	500	K0201.1/K0201.3
K0201.160051	K0201.160053	160	10	M5	40	170	10	500	K0201.1/K0201.3
K0201.180051	K0201.180053	180	10	M5	40	190	10	500	K0201.1/K0201.3
K0201.200051	K0201.200053	200	10	M5	40	210	10	500	K0201.1/K0201.3
K0201.235051	K0201.235053	235	10	M5	40	245	10	500	K0201.1/K0201.3
K0201.250051	K0201.250053	250	10	M5	40	260	10	500	K0201.1/K0201.3
K0201.300051	K0201.300053	300	10	M5	40	310	10	500	K0201.1/K0201.3
K0201.350051	K0201.350053	350	10	M5	40	360	10	500	K0201.1/K0201.3
K0201.120061	K0201.120063	120	12	M6	42	132	12	500	K0201.6/K0201.7
K0201.136061	K0201.136063	136	12	M6	42	148	12	500	K0201.6/K0201.7
K0201.140061	K0201.140063	140	12	M6	42	152	12	500	K0201.6/K0201.7
K0201.160061	K0201.160063	160	12	M6	42	172	12	500	K0201.6/K0201.7
K0201.180061	K0201.180063	180	12	M6	42	192	12	500	K0201.6/K0201.7
K0201.200061	K0201.200063	200	12	M6	42	212	12	500	K0201.6/K0201.7
K0201.235061	K0201.235063	235	12	M6	42	247	12	500	K0201.6/K0201.7
K0201.250061	K0201.250063	250	12	M6	42	262	12	500	K0201.6/K0201.7
K0201.300061	K0201.300063	300	12	M6	42	312	12	500	K0201.6/K0201.7
K0201.350061	K0201.350063	350	12	M6	42	362	12	500	K0201.6/K0201.7
K0201.140081	K0201.140083	140	16	M8	58	156	12	500	-
K0201.160081	K0201.160083	160	16	M8	58	176	12	500	-
K0201.180081	K0201.180083	180	16	M8	58	196	12	500	-
K0201.200081	K0201.200083	200	16	M8	58	216	12	500	-
K0201.235081	K0201.235083	235	16	M8	58	251	12	500	-
K0201.250081	K0201.250083	250	16	M8	58	266	12	500	-
K0201.300081	K0201.300083	300	16	M8	58	316	12	500	-
K0201.350081	K0201.350083	350	16	M8	58	366	12	500	-
K0201.200101	K0201.200103	200	20	M10	70	220	19	500	-
K0201.235101	K0201.235103	235	20	M10	70	255	19	500	-
K0201.250101	K0201.250103	250	20	M10	70	270	19	500	-
K0201.300101	K0201.300103	300	20	M10	70	320	19	500	-
K0201.350101	K0201.350103	350	20	M10	70	370	19	500	-

## Rondelle terminali in alluminio



Le rondelle terminali sono progettate per le maniglie a staffa rotonde. La rondella terminale allarga la superficie di avvitamento riducendo il rischio di rottura delle lastre a parete sottile.

**Materiale:**

Alluminio.

**Versione:**

Anodizzato colore naturale o nero.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

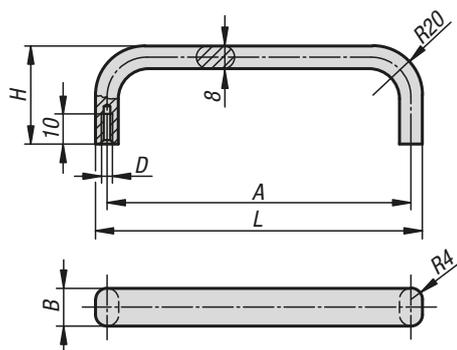
K0201.3

### KIPP Rondelle terminali in alluminio

N. ordine	Colore corpo base	D2	D3	D4	H	H1	per viti
K0201.5	naturale	8,1	4,2	12,5	1	2	M4
K0201.3	naturale	10,1	5,2	15	1	2	M5
K0201.7	naturale	12,1	6,2	17	1	2	M6
K0201.4	nero	8,1	4,2	12,5	1	2	M4
K0201.1	nero	10,1	5,2	15	1	2	M5
K0201.6	nero	12,1	6,2	17	1	2	M6

## Maniglie a staffa a sezione ovale

19"



### KIPP Maniglie a staffa a sezione ovale

N. ordine nero	N. ordine naturale	A	B	D	H	L	Capacità di carico N
K0202.055051	K0202.055053	55	12	M5	40	63	500
K0202.088051	K0202.088053	88	12	M5	40	96	500
K0202.100051	K0202.100053	100	12	M5	40	108	500
K0202.120051	K0202.120053	120	12	M5	40	128	500
K0202.180051	K0202.180053	180	12	M5	40	188	500
K0202.200051	K0202.200053	200	12	M5	40	208	500
K0202.235051	K0202.235053	235	12	M5	40	243	500
K0202.250051	K0202.250053	250	12	M5	40	258	500



**Materiale:**  
Alluminio a sezione ovale.

**Versione:**  
Superficie opacizzata colore naturale o nero anodizzato.

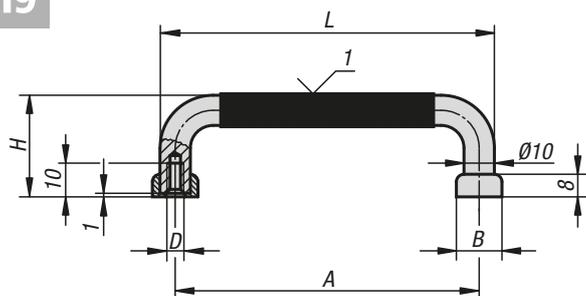
**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K0202.055051

**Montaggio:**  
Dal retro.

# K0203

## Maniglie a staffa a sezione circolare

19"



### KIPP Maniglie a staffa a sezione circolare

N. ordine	A	B	D	H	L	Capacità di carico N
K0203.05505	55	14	M5	41	65	1000
K0203.08805	88	14	M5	41	98	1000
K0203.10005	100	14	M5	41	110	1000
K0203.10205	102	14	M5	41	112	1000
K0203.11505	115	14	M5	41	125	1000
K0203.12005	120	14	M5	41	130	1000
K0203.13605	136	14	M5	41	146	1000
K0203.18005	180	14	M5	41	190	1000
K0203.20005	200	14	M5	41	210	1000
K0203.23505	235	14	M5	41	245	1000
K0203.25005	250	14	M5	41	260	1000



**Materiale:**  
Acciaio a sezione circolare.

**Versione:**  
Superficie levigata finemente e cromatura semilucida. Traversino maniglia con rivestimento in plastica.

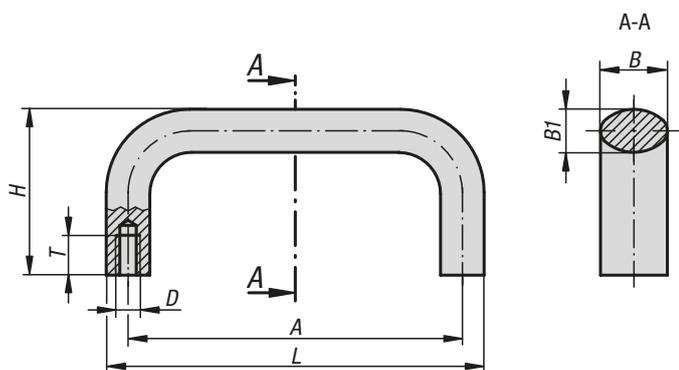
**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K0203.05505

**Nota:**  
Maniglie pregiate per piastre frontali e campi di utilizzo simili.

**Montaggio:**  
Dal retro.

**Nota disegno:**  
1) Rivestimento in plastica

## Maniglie a staffa a sezione ovale



**Materiale:**

Alluminio a sezione ovale EN AW-6060.

**Versione:**

verniciatura a polvere colore nero o rosso rubino RAL 3003, anodizzato naturale o burattato lucido.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K0204.10001

**Nota:**

Queste maniglie a staffa sono particolarmente resistenti e possono essere utilizzate anche nei casi dove è richiesta una presa resistente. La finitura non trattata burattata può essere laccata o rivestita dopo il montaggio.

**Montaggio:**

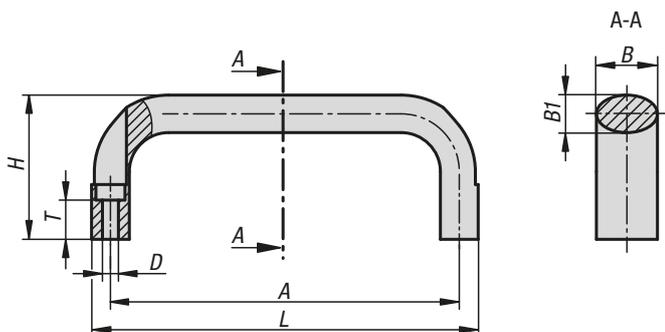
Dal retro.

### KIPP Maniglie a staffa a sezione ovale

N. ordine nero verniciato a polvere	N. ordine naturale anodizzato	N. ordine rosso rubino RAL 3003 verniciato a polvere	N. ordine - non trattata e burattata	A	B	B1	D	H	T	L	Capacità di carico N
K0204.10001	K0204.110003	K0204.10027	K0204.100	100	21	13	M6	50	12	113	1000
K0204.11201	K0204.111203	K0204.11227	K0204.112	112	21	13	M6	50	12	125	1000
K0204.1120108	K0204.11120308	K0204.1122708	K0204.11208	112	25	17	M8	55	14	129	1000
K0204.12001	K0204.112003	K0204.12027	K0204.120	120	21	13	M6	50	12	133	1000
K0204.1200108	K0204.11200308	K0204.1202708	K0204.12008	120	25	17	M8	55	14	137	1000
K0204.12801	K0204.112803	K0204.12827	K0204.128	128	21	13	M6	50	12	141	1000
K0204.1280108	K0204.11280308	K0204.1282708	K0204.12808	128	25	17	M8	55	14	145	1000
K0204.1600106	K0204.11600306	K0204.1602706	K0204.16006	160	21	13	M6	50	12	173	1000
K0204.16001	K0204.116003	K0204.16027	K0204.160	160	25	17	M8	55	14	177	1000
K0204.18001	K0204.118003	K0204.18027	K0204.180	180	25	17	M8	55	14	197	1000
K0204.19201	K0204.119203	K0204.19227	K0204.192	192	25	17	M8	55	14	209	1000
K0204.35001	K0204.135003	K0204.35027	K0204.350	350	25	17	M8	55	14	367	1000

## Maniglie a staffa

con foro esterno



**Materiale:**

Alluminio a sezione ovale EN AW-6060.

**Versione:**

colore nero o rosso rubino RAL 3003, verniciato a polvere.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K0204.11120105

**Montaggio:**

Dal lato anteriore.

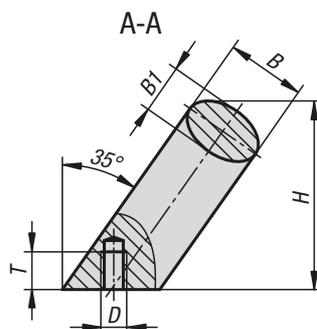
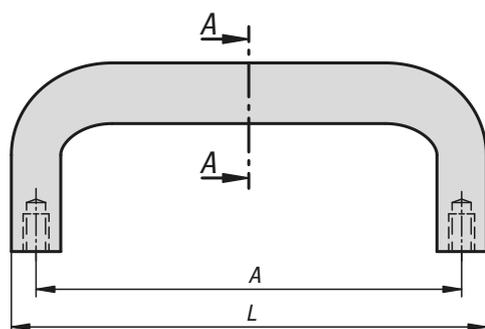
**Accessori:**

Viti idonee per il serraggio di maniglie:  
- vite a testa cilindrica ISO 4762-M5/ M6.

### KIPP Maniglie a staffa ovali con foro esterno

N. ordine nero	N. ordine rosso rubino RAL 3003	A	B	B1	D	H	L	T	Capacità di carico N
K0204.11000105	K0204.11002705	100	21	13	5,5	50	113	13,6	1000
K0204.11120105	K0204.11122705	112	21	13	5,5	50	125	13,6	1000
K0204.11120106	K0204.11122706	112	25	17	6,6	55	129	11	1000
K0204.11200105	K0204.11202705	120	21	13	5,5	50	133	13,6	1000
K0204.11200106	K0204.11202706	120	25	17	6,6	55	137	11	1000
K0204.11280105	K0204.11282705	128	21	13	5,5	50	141	13,6	1000
K0204.11280106	K0204.11282706	128	25	17	6,6	55	145	11	1000
K0204.11600105	K0204.11602705	160	21	13	5,5	50	173	13,6	1000
K0204.11600106	K0204.11602706	160	25	17	6,6	55	177	11	1000
K0204.11800106	K0204.11802706	180	25	17	6,6	55	197	11	1000

# Maniglie a staffa in alluminio, ovali, inclinate



Queste maniglie a staffa inclinate sono molto indicate per il montaggio in rapporti di spazio ristretti. Queste maniglie sono molto resistenti e possono essere utilizzate anche nei casi dove è richiesta una presa resistente.

**Materiale:**  
Alluminio EN AW-6063.

**Versione:**  
Verniciato a polvere colore nero o Rosso traffico RAL 3020, colore naturale oppure non trattato.

**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K1634.1000106

**Nota:**  
L'esecuzione non trattata può essere laccata o rivestita dopo il montaggio.

**Utilizzo:**  
In rapporti di spazio ristretti nei campi di utilizzo: costruzione di macchine, costruzione di impianti, costruzione di utensili, industria del mobile, tecnologia riabilitativa e medicale

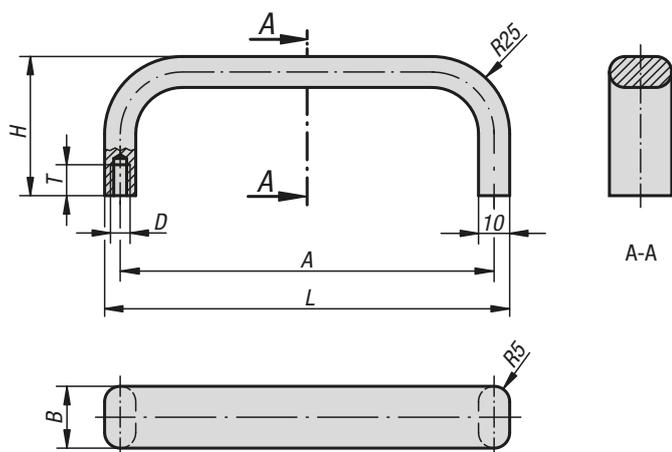
**Montaggio:**  
Dal retro.

**Vantaggi:**  
Ottimo accesso anche in spazi ristretti.  
Molto stabili e robuste.  
Elemento di sostegno per l'apertura e la chiusura di coperture, rivestimenti e coperchi.

## KIPP Maniglie a staffa in alluminio, ovali, inclinate

N. ordine nero verniciato a polvere	N. ordine naturale anodizzato	N. ordine rosso traffico RAL 3020 verniciato a polvere	N. ordine - grezzo	A	B	B1	D	H	L	T	Capacità di carico N
K1634.1000106	K1634.1000306	K1634.1002706	K1634.10006	100	21	13	M6	50	113	10	1000
K1634.1120106	K1634.1120306	K1634.1122706	K1634.11206	112	21	13	M6	50	125	10	1000
K1634.1200106	K1634.1200306	K1634.1202706	K1634.12006	120	21	13	M6	50	133	10	1000
K1634.1280106	K1634.1280306	K1634.1282706	K1634.12806	128	21	13	M6	50	141	10	1000
K1634.1600106	K1634.1600306	K1634.1602706	K1634.16006	160	21	13	M6	50	173	10	1000
K1634.1120108	K1634.1120308	K1634.1122708	K1634.11208	112	25	17	M8	55	129	12	1000
K1634.1200108	K1634.1200308	K1634.1202708	K1634.12008	120	25	17	M8	55	137	12	1000
K1634.1280108	K1634.1280308	K1634.1282708	K1634.12808	128	25	17	M8	55	145	12	1000
K1634.1600108	K1634.1600308	K1634.1602708	K1634.16008	160	25	17	M8	55	177	12	1000
K1634.1800108	K1634.1800308	K1634.1802708	K1634.18008	180	25	17	M8	55	197	12	1000

## Maniglie a staffa



**Materiale:**  
 Profilo in alluminio EN AW-6060.

**Versione:**  
 Opacizzato e anodizzato colore nero o naturale.

**Esempio di ordine d'acquisto:**  
 K0205.18001

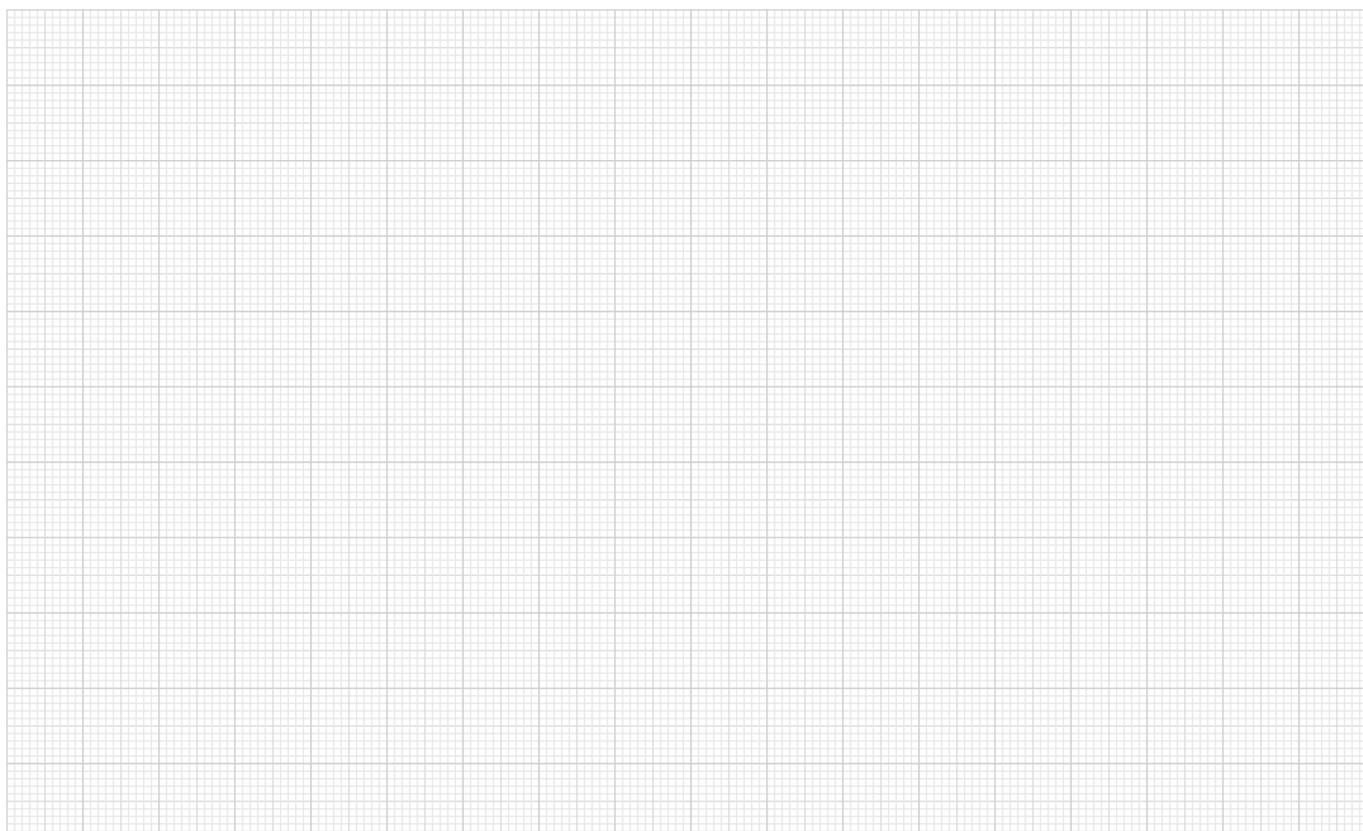
**Nota:**  
 Le eleganti maniglie realizzate con profili piatti di alluminio sono particolarmente indicate per macchine, dispositivi, attrezzature, apparecchi e così via.

**Montaggio:**  
 Dal retro.

### KIPP Maniglie a staffa

N. ordine nero	N. ordine naturale	A	B	D	H	L	T	Capacità di carico N
K0205.12001	K0205.12003	120	20	M5	45	130	10	500
K0205.18001	K0205.18003	180	20	M5	45	190	10	500
K0205.20001	K0205.20003	200	20	M5	45	210	10	500
K0205.35001	K0205.35003	350	20	M6	45	360	12	500

## Appunti



# Maniglie a staffa a sezione ovale rimovibili



### Materiale:

Maniglia a staffa alluminio ad alluminio ovale EN AW-6060.  
Elemento di centraggio in acciaio.  
Rosetta in acciaio.

### Versione:

Maniglia a staffa verniciata a polvere colore nero.  
Elemento di centraggio brunito.  
Rosetta brunita.

### Esempio di ordine d'acquisto:

K0204.10012001

### Nota:

Le maniglie a staffa vengono fissate mediante sistema a innesto nel pezzo di riscontro.  
Lo smontaggio si esegue in assenza di carico.

### Utilizzo:

Inserire la maniglia a staffa nell'apertura fino a toccare la rosetta.  
Bloccare sollevando parallelamente la maniglia.  
La maniglia può essere sottoposta solo a carichi verticali ascendenti.  
Il rilascio avviene seguendo la sequenza inversa.

### Montaggio:

Per il fissaggio delle rosette è necessario preparare il pezzo di riscontro.  
Vedere il disegno delle istruzioni di montaggio.

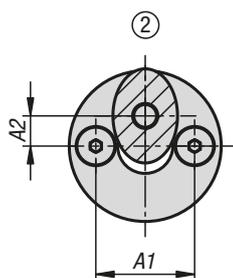
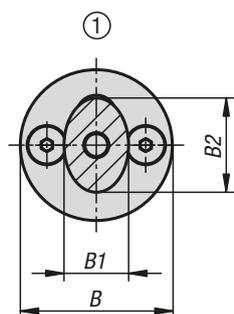
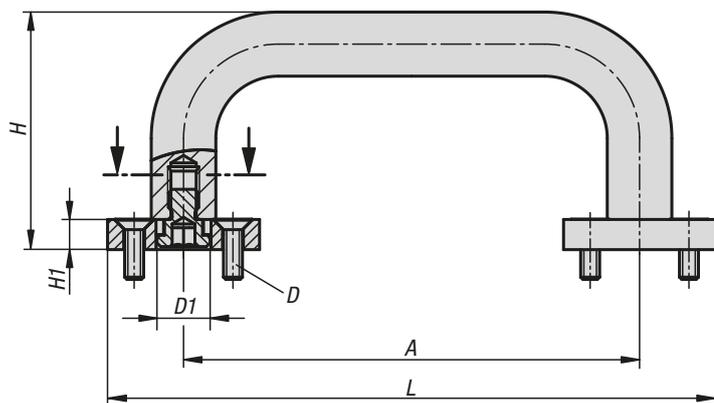
### Nota disegno:

- 1) posizione sbloccata
- 2) posizione bloccata

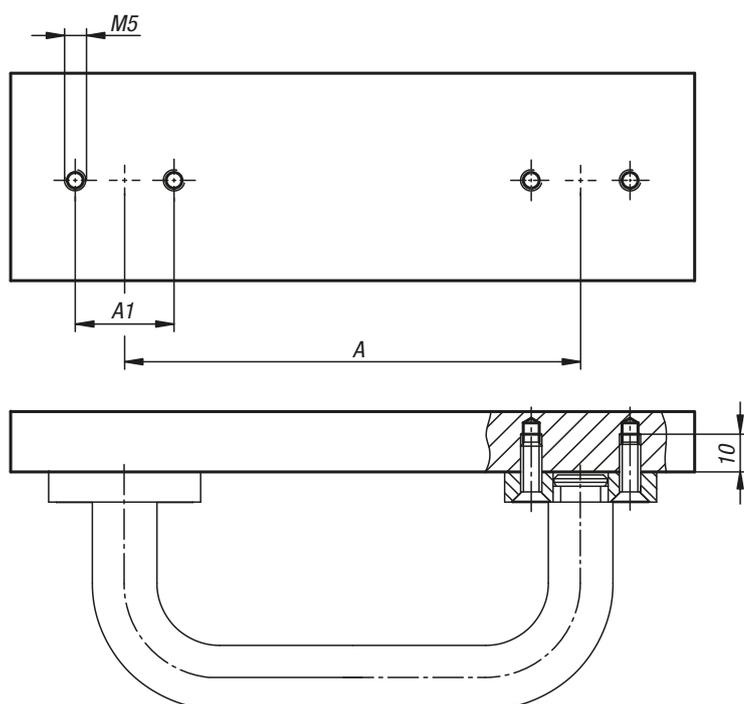
S = Innesto

E = Inserimento a scatto

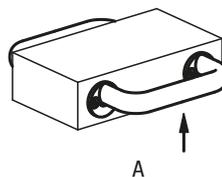
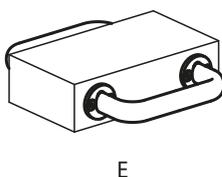
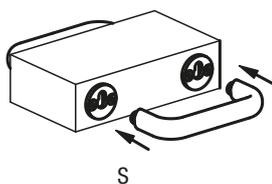
A = Sollevamento



Istruzioni di montaggio:



## Maniglie a staffa a sezione ovale rimovibili



### KIPP Maniglie a staffa a sezione ovale rimovibili

N. ordine	A	A1	A2	B	B1	B2	D	D1	H	H1	L	Capacità di carico N
K0204.10012001	100	24	7	35	13	21	M5x16	12	58	8	135	1000
K0204.11212001	112	24	7	35	13	21	M5x16	12	58	8	147	1000
K0204.11214001	112	26	8	40	15	25	M5x16	14	63	8	152	1000
K0204.12012001	120	24	7	35	13	21	M5x16	12	58	8	155	1000
K0204.12014001	120	26	8	40	17	25	M5x16	14	63	8	160	1000
K0204.12812001	128	24	7	35	13	21	M5x16	12	58	8	163	1000
K0204.12814001	128	26	8	40	17	25	M5x16	14	63	8	168	1000
K0204.16012001	160	24	7	35	13	21	M5x16	12	58	8	195	1000
K0204.16014001	160	26	8	40	17	25	M5x16	14	63	8	200	1000
K0204.18014001	180	26	8	40	17	25	M5x16	14	63	8	220	1000
K0204.19214001	192	26	8	40	17	25	M5x16	14	63	8	232	1000
K0204.35014001	350	26	8	40	17	25	M5x16	14	63	8	390	1000

## Maniglie a staffa

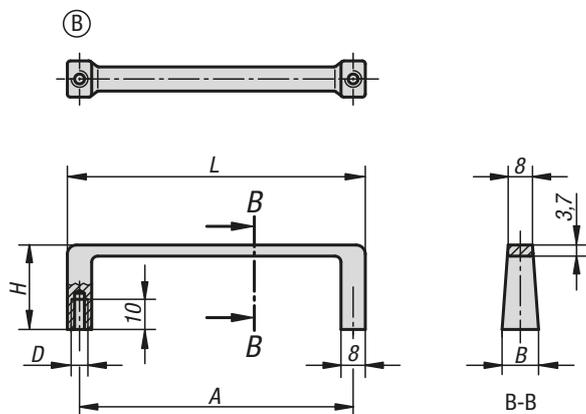
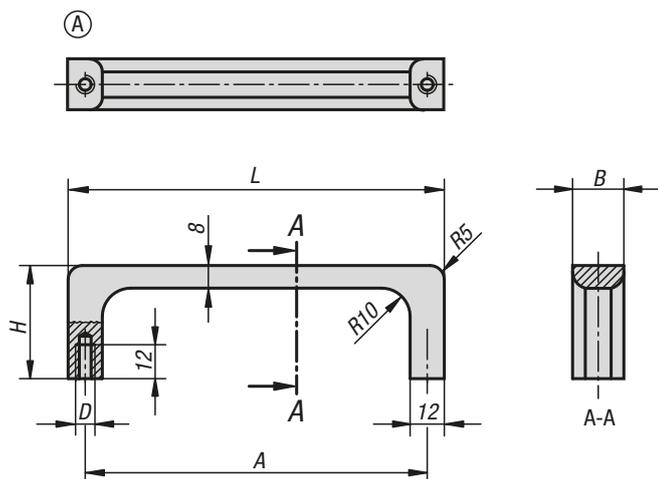


**Materiale:**  
Profilo in alluminio EN AW-6060.

**Versione:**  
Opacizzato e anodizzato colore nero o naturale.

**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K0213.12001

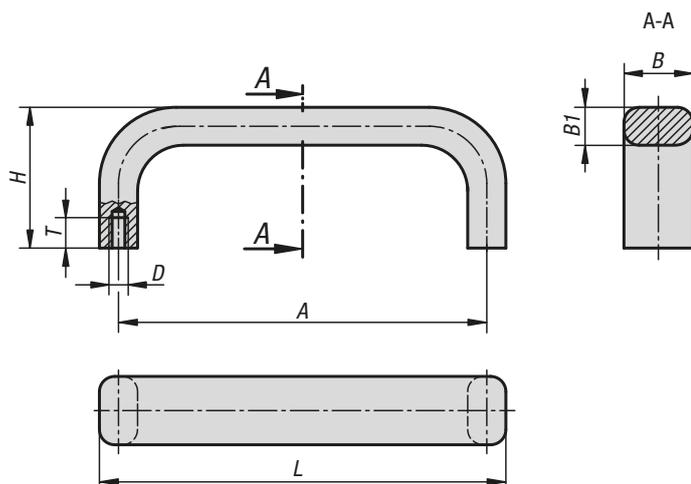
**Montaggio:**  
Dal retro.



### KIPP Maniglie a staffa

N. ordine	Forma	Colore corpo base	A	B	D	H	L	Capacità di carico N
K0213.12001	A	nero	120	18	M6	40	132	500
K0213.09001	B	nero	90	12	M5	28	98	300
K0213.12003	A	naturale	120	18	M6	40	132	500
K0213.09003	B	naturale	90	12	M5	28	98	300

## Maniglie a staffa



**Materiale:**  
Alluminio.

**Versione:**  
Opacizzato e anodizzato colore nero o naturale.

**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K1091.088053

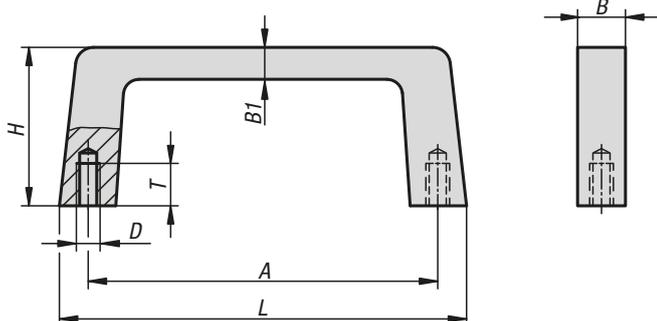
**Indicazioni per l'acquisto:**  
Viti di fissaggio fornite in dotazione.

**Montaggio:**  
Dal retro.

### KIPP Maniglie a staffa

N. ordine anodizzata naturale	N. ordine anodizzato nero	A	B	B1	D	H	L	T	Capacità di carico N
K1091.055053	K1091.055051	55	12	8	M5	29	63	10	750
K1091.088053	K1091.088051	88	12	8	M5	29	96	10	750
K1091.100053	K1091.100051	100	12	8	M5	39	108	10	750
K1091.120053	K1091.120051	120	15	10	M5	39	130	10	750
K1091.180053	K1091.180051	180	15	10	M5	39	190	10	750
K1091.235053	K1091.235051	235	15	10	M5	39	245	10	750

## Maniglie a staffa



**Materiale:**

Alluminio.

**Versione:**

Opacizzato e anodizzato colore nero o naturale.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K1075.088053

**Indicazioni per l'acquisto:**

Viti di fissaggio fornite in dotazione.

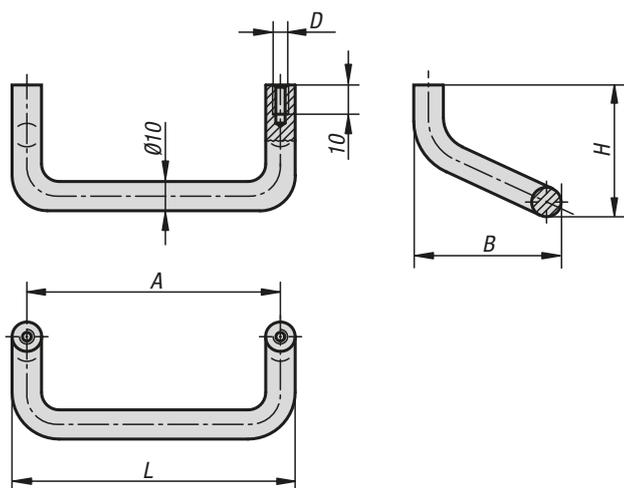
**Montaggio:**

Dal retro.

### KIPP Maniglie a staffa

N. ordine naturale	N. ordine nero	A	B	B1	D	H	T	Capacità di carico N
K1075.055053	K1075.055051	55	12,2	8	M5	40	10	750
K1075.088053	K1075.088051	88	12,2	8	M5	40	10	750
K1075.120053	K1075.120051	120	12,2	8	M5	40	10	750
K1075.180053	K1075.180051	180	12,2	8	M5	40	10	750
K1075.235053	-	235	12,2	8	M5	40	10	750

## Maniglie a staffa ad angolo



**Materiale:**  
Alluminio.

**Versione:**  
Opacizzato e anodizzato colore nero o naturale.

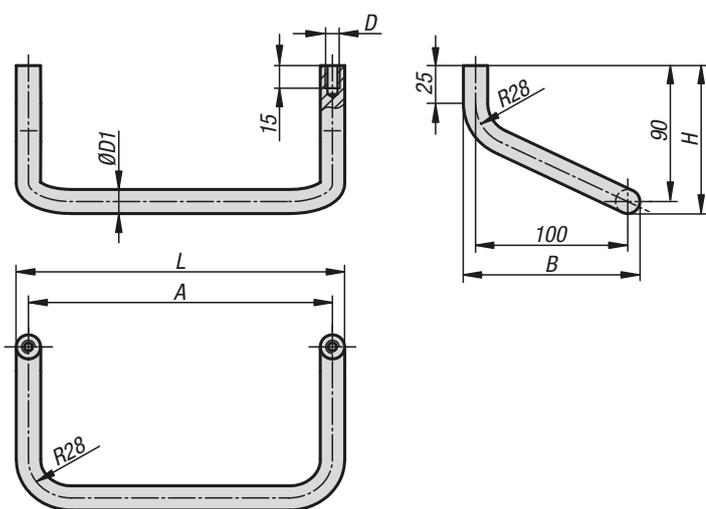
**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K0219.12001

**Montaggio:**  
Dal retro.

### KIPP Maniglie a staffa ad angolo

N. ordine nero	N. ordine naturale	A	B	D	H	L	Capacità di carico N
K0219.08601	K0219.08603	86	40	M5	45	96	500
K0219.12001	K0219.12003	120	40	M5	45	130	500
K0219.18001	K0219.18003	180	40	M5	45	190	500

## Maniglie a staffa ad angolo



**Materiale:**  
Alluminio a sezione circolare EN AW-6060.

**Versione:**  
rettificato, sabbiato con microsfere di vetro e anodizzazione nera semilucida.

**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K0229.20016

**Nota:**  
Le rondelle terminali non sono incluse nella fornitura.

**Montaggio:**  
Dal retro.

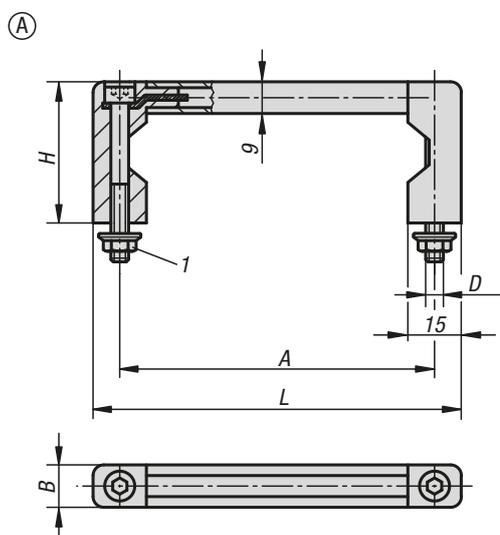
**Su richiesta:**  
Lunghezze della maniglia a piacere.

### KIPP Maniglie a staffa ad angolo

N. ordine	A	B	D	D1	H	L	Capacità di carico N	N. ordine rondella terminale
K0229.20016	200	116	M8	16	98	216	1000	K0229.16
K0229.25016	250	116	M8	16	98	266	1000	K0229.16
K0229.30016	300	116	M8	16	98	316	1000	K0229.16
K0229.40016	400	116	M8	16	98	416	1000	K0229.16
K0229.50018	500	118	M8	18	99	518	1000	K0229.18

## Maniglie a staffa

19"



**Materiale:**

Traversino maniglia alluminio.  
Supporto laterale per maniglia in poliammide rinforzato con microsfere di vetro.

**Versione:**

Traversino maniglia opacizzato colore naturale o nero anodizzato.  
Supporto laterale per maniglia semiopaco con microstruttura, colore nero.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

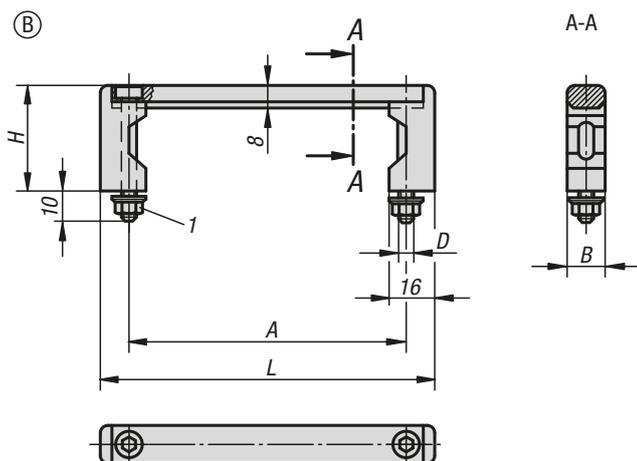
K0216.10001

**Montaggio:**

Dal lato anteriore.

**Nota disegno:**

1) Dado con dente di arresto

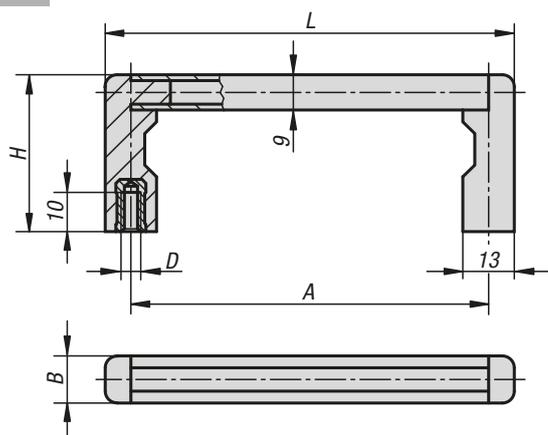


### KIPP Maniglie a staffa

N. ordine nero	N. ordine naturale	Forma	A	B	D	H	L	Capacità di carico N
K0216.05501	K0216.05503	A	55	12	M5	40	70	1000
K0216.08801	K0216.08803	A	88	12	M5	40	103	1000
K0216.10001	K0216.10003	A	100	12	M5	40	115	1000
K0216.12001	K0216.12003	A	120	12	M5	40	135	1000
K0216.18001	K0216.18003	A	180	12	M5	40	195	1000
K0216.23501	K0216.23503	A	235	12	M5	40	250	1000
K0216.055101	K0216.055103	B	55	12	M5	40	75	1000
K0216.088101	K0216.088103	B	88	12	M5	40	108	1000
K0216.100101	K0216.100103	B	100	12	M5	40	120	1000
K0216.120101	K0216.120103	B	120	12	M5	40	140	1000
K0216.180101	K0216.180103	B	180	12	M5	40	200	1000
K0216.235101	K0216.235103	B	235	12	M5	40	255	1000

## Maniglie a staffa

19"



### KIPP Maniglie a staffa

N. ordine nero	N. ordine naturale	A	B	D	H	L	Capacità di carico N
K0217.05501	K0217.05503	55	12	M5	40	69	1000
K0217.08801	K0217.08803	88	12	M5	40	102	1000
K0217.10001	K0217.10003	100	12	M5	40	114	1000
K0217.12001	K0217.12003	120	12	M5	40	134	1000
K0217.18001	K0217.18003	180	12	M5	40	194	1000
K0217.23501	K0217.23503	235	12	M5	40	249	1000



**Materiale:**  
Traversino maniglia alluminio.  
Supporto in plastica altamente resistente.

**Versione:**  
Traversino maniglia colore naturale o nero anodizzato.

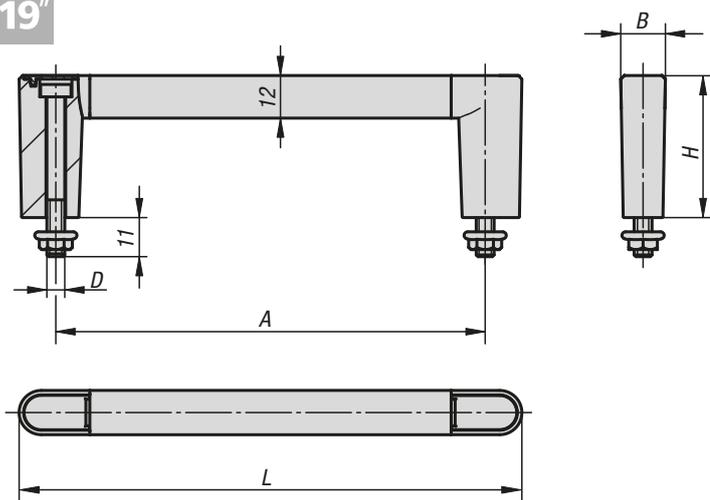
**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K0217.05501

**Montaggio:**  
Dal retro.

# K1127

## Maniglie a staffa

19"



### KIPP Maniglie a staffa

N. ordine nero	N. ordine naturale	A	B	D	H	L	Capacità di carico N
K1127.055201	K1127.055203	55	12,5	M5	40	75,5	1000
K1127.088201	K1127.088203	88	12,5	M5	40	108,5	1000
K1127.100201	K1127.100203	100	12,5	M5	40	120,5	1000
K1127.120201	K1127.120203	120	12,5	M5	40	140,5	1000
K1127.180201	K1127.180203	180	12,5	M5	40	200,5	1000
K1127.235201	K1127.235203	235	12,5	M5	40	255,5	1000



**Materiale:**  
Traversino maniglia alluminio.  
Supporto laterale per maniglia e coperchio PA6.  
Vite e dado a colletto acciaio.

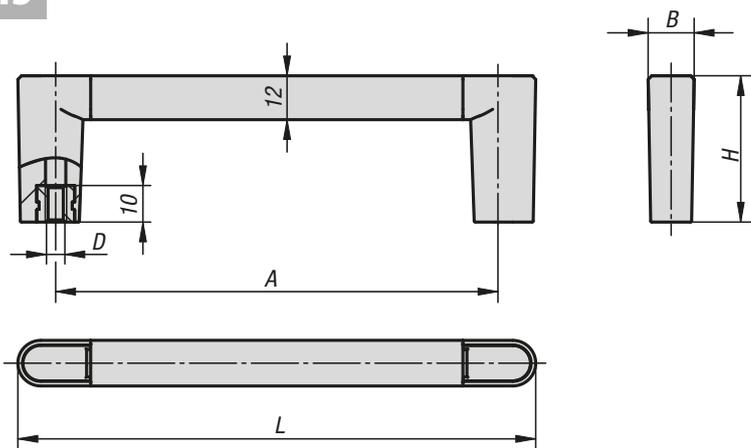
**Versione:**  
Traversino maniglia anodizzato colore naturale o nero.  
Vite e dado a colletto zincati.

**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K1127.120203

**Nota:**  
- 19"  
- design chiuso  
- montaggio semplice  
- il montaggio del coperchio si effettua mediante il martello con testa di gomma

## Maniglie a staffa

19"



**Materiale:**

Traversino maniglia alluminio.  
Supporto laterale per maniglia e coperchio PA6.  
Boccola filettata acciaio.

**Versione:**

Traversino maniglia anodizzato colore naturale o nero.  
Boccola filettata zincata.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K1128.120101

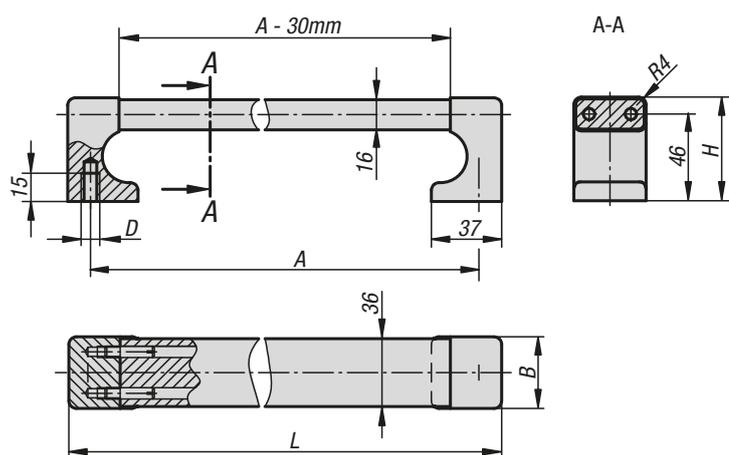
**Nota:**

- 19"
- design chiuso
- montaggio semplice
- il montaggio del coperchio si effettua mediante il martello con testa di gomma.

**KIPP Maniglie a staffa**

N. ordine nero	N. ordine naturale	A	B	D	H	L	Capacità di carico N
K1128.055101	K1128.055103	55	12,5	M5	40	75,5	1000
K1128.088101	K1128.088103	88	12,5	M5	40	108,5	1000
K1128.100101	K1128.100103	100	12,5	M5	40	120,5	1000
K1128.120101	K1128.120103	120	12,5	M5	40	140,5	1000
K1128.180101	K1128.180103	180	12,5	M5	40	200,5	1000
K1128.235101	K1128.235103	235	12,5	M5	40	255,5	1000

## Maniglie a staffa



**Materiale:**

Supporto laterale per maniglia e traversino maniglia in alluminio EN AW-6060.  
Perni di collegamento in acciaio inox.

**Versione:**

Supporto laterale per maniglia e traversino maniglia microlevigati, anodizzati neri o colore naturale.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K0228.250081

**Nota:**

Grazie alla robustezza, questa serie di maniglie può essere utilizzata anche come paraspigoli.

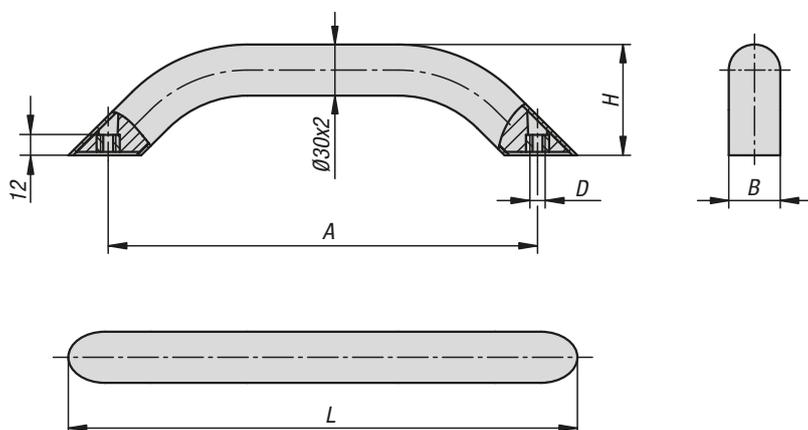
**Montaggio:**

Dal retro.

**KIPP Maniglie a staffa**

N. ordine anodizzato nero	N. ordine anodizzata naturale	A	B	D	H	L	Capacità di carico N
K0228.250081	K0228.250083	250	38	M8	55	274	1000
K0228.300081	K0228.300083	300	38	M8	55	324	1000
K0228.400081	K0228.400083	400	38	M8	55	424	1000
K0228.500081	K0228.500083	500	38	M8	55	524	1000
K0228.600081	K0228.600083	600	38	M8	55	624	1000

# Maniglie tubolari circolare in alluminio



La maniglia si distingue per il suo aspetto solido, l'alta stabilità e l'estrema leggerezza. Il sistema di fissaggio brevettato consente il montaggio dal retro, in modo tale che sulla parte anteriore le viti non siano visibili. Con la sua superficie facile da pulire e resistente all'abrasione, la maniglia si integra perfettamente nell'ambiente circostante.

#### Materiale:

Tubo a sezione tonda in alluminio EN AW-6060.  
Bussola filettata in acciaio.

#### Versione:

Anodizzato colore naturale o verniciato a polvere nero, rosso rubino RAL 3003 o rosso traffico RAL 3020

#### Esempio di ordine d'acquisto:

K0795.300083

#### Nota:

Il materiale di fissaggio non è compreso nella fornitura. Per una tenuta sicura e permanente si consiglia la vite a testa cilindrica con esagono incassato e frenafiletto LONG-LOK.

#### Montaggio:

Fissaggio della maniglia tubolare possibile dal lato posteriore. Per tale scopo sono previste viti a testa cilindrica con esagono incassato o viti a testa esagonale con dimensioni della filettatura M8.

#### Vantaggi:

Aspetto solido in combinazione con un peso ridotto.  
Design senza tempo ed elegante.  
Forma ergonomica dell'impugnatura.  
Sistema di fissaggio brevettato per montaggio sul retro.

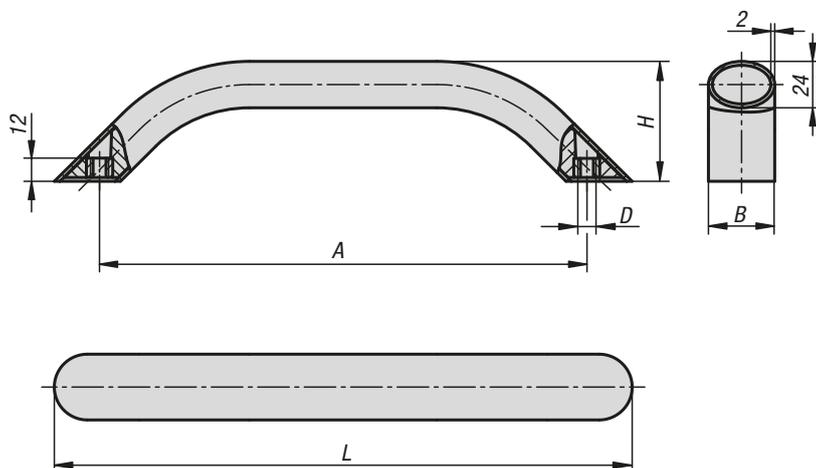
#### Accessori:

K0869 Viti a testa cilindrica a esagono incassato, DIN 912 / DIN EN ISO 4762 LONG-LOK Gewindesicherung  
K0869 Viti a testa cilindrica a esagono incassato, DIN 912 / DIN EN ISO 4762  
K0871 Viti a testa esagonale DIN 933 / DIN EN ISO 4017

## KIPP Maniglie tubolari sezione tonda in alluminio

N. ordine naturale anodizzato	N. ordine nero verniciato a polvere	N. ordine rosso rubino RAL 3003 verniciato a polvere	N. ordine rosso traffico RAL 3020 verniciato a polvere	A	B	D	H	L	Capacità di carico N
K0795.250083	K0795.250081	K0795.2500827	K0795.2500884	250	30	M8	65	296,4	1000
K0795.300083	K0795.300081	K0795.3000827	K0795.3000884	300	30	M8	65	346,4	1000
K0795.400083	K0795.400081	K0795.4000827	K0795.4000884	400	30	M8	65	446,4	1000
K0795.500083	K0795.500081	K0795.5000827	K0795.5000884	500	30	M8	65	546,4	1000

# Maniglie tubolari a sezione ovale in alluminio



La maniglia si distingue per il suo aspetto solido, l'alta stabilità e l'estrema leggerezza. Il sistema di fissaggio brevettato consente il montaggio dal retro, in modo tale che sulla parte anteriore le viti non siano visibili. Con la sua superficie facile da pulire e resistente all'abrasione, la maniglia si integra perfettamente nell'ambiente circostante.

#### Materiale:

Tubo ovale in alluminio EN AW-6060.  
Bussola filettata in acciaio.

#### Versione:

Anodizzato colore naturale o verniciato a polvere nero, rosso rubino RAL 3003 o rosso traffico RAL 3020

#### Esempio di ordine d'acquisto:

K0796.400083

#### Nota:

Il materiale di fissaggio non è compreso nella fornitura. Per una tenuta sicura e permanente si consiglia la vite a testa cilindrica con esagono incassato e frenafiletto LONG-LOK.

#### Montaggio:

Fissaggio della maniglia tubolare possibile dal lato posteriore. Per tale scopo sono previste viti a testa cilindrica con esagono incassato o viti a testa esagonale con dimensioni della filettatura M8.

#### Vantaggi:

Aspetto solido in combinazione con un peso ridotto.  
Design senza tempo ed elegante.  
Forma ergonomica dell'impugnatura.  
Sistema di fissaggio brevettato per montaggio sul retro.

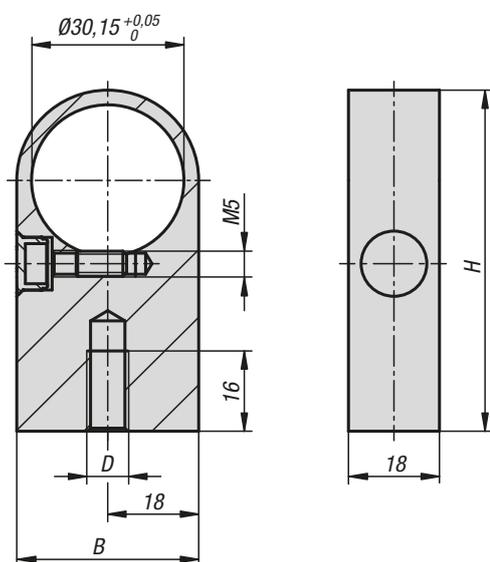
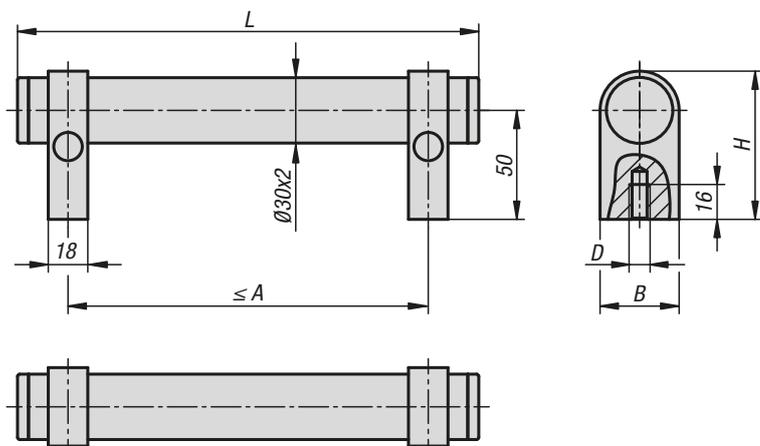
#### Accessori:

K0869 Viti a testa cilindrica a esagono incassato, DIN 912 / DIN EN ISO 4762 LONG-LOK Gewindesicherung  
K0869 Viti a testa cilindrica a esagono incassato, DIN 912 / DIN EN ISO 4762  
K0871 Viti a testa esagonale DIN 933 / DIN EN ISO 4017

## KIPP Maniglie tubolari a sezione ovale in alluminio

N. ordine naturale anodizzato	N. ordine nero verniciato a polvere	N. ordine rosso rubino RAL 3003 verniciato a polvere	N. ordine rosso traffico RAL 3020 verniciato a polvere	A	B	D	H	L	Capacità di carico N
K0796.250083	K0796.250081	K0796.2500827	K0796.2500884	250	34	M8	62	296,4	1000
K0796.300083	K0796.300081	K0796.3000827	K0796.3000884	300	34	M8	62	346,4	1000
K0796.400083	K0796.400081	K0796.4000827	K0796.4000884	400	34	M8	62	446,4	1000
K0796.500083	K0796.500081	K0796.5000827	K0796.5000884	500	34	M8	62	546,4	1000

## Maniglie tubolari regolabili



**Materiale:**  
 Maniglia tubolare EN AW-6060.  
 Supporti di montaggio EN AW-6063.  
 Tappi di copertura Thermoplast.  
 Perno filettato ISO 4766-14H.

**Versione:**  
 Maniglia tubolare anodizzata colore naturale.  
 Supporti di montaggio colore naturale o anodizzati colore nero.  
 Pezzi terminali (maniglia tubolare) colore nero.  
 Tappi di copertura (supporto di montaggio) colore grigio chiaro o nero.

**Esempio di ordine d'acquisto:**  
 K1018.2503011

**Nota:**  
 Le maniglie tubolari sono fornite non assemblate.  
 L'interasse delle maniglie tubolari può essere scelto liberamente.  
 Per l'interasse massimo consigliato, consultare la tabella alla voce A max.  
 In caso di sollecitazioni o lunghezze delle maniglie elevate è possibile inserire ulteriori supporti di montaggio, forniti non assemblati.

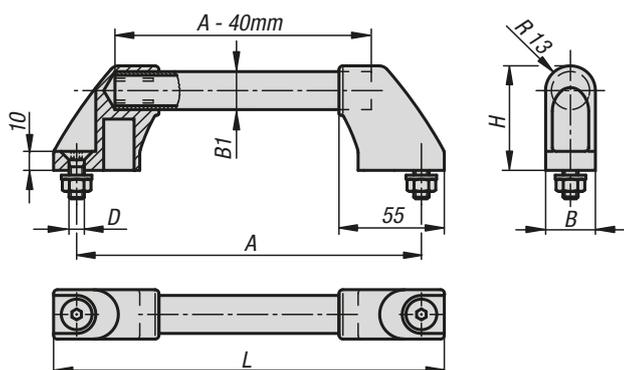
### KIPP Maniglie tubolari regolabili

N. ordine	Colore corpo base	Colore componenti	A max.	B	D	H	L	Capacità di carico N
K1018.2503011	anodizzata naturale	anodizzata naturale	220	36	M8	68	250	1000
K1018.3003011	anodizzata naturale	anodizzata naturale	270	36	M8	68	300	1000
K1018.4003011	anodizzata naturale	anodizzata naturale	370	36	M8	68	400	1000
K1018.5003011	anodizzata naturale	anodizzata naturale	470	36	M8	68	500	1000
K1018.6003011	anodizzata naturale	anodizzata naturale	570	36	M8	68	600	1000
K1018.2503012	anodizzata naturale	anodizzato nero	220	36	M8	68	250	1000
K1018.3003012	anodizzata naturale	anodizzato nero	270	36	M8	68	300	1000
K1018.4003012	anodizzata naturale	anodizzato nero	370	36	M8	68	400	1000
K1018.5003012	anodizzata naturale	anodizzato nero	470	36	M8	68	500	1000
K1018.6003012	anodizzata naturale	anodizzato nero	570	36	M8	68	600	1000

### KIPP Supporti per spine a leva

N. ordine	Colore corpo base	B	D	H
K1018.08301	anodizzata naturale	36	M8	68
K1018.08302	anodizzato nero	36	M8	68

## Maniglie tubolari



### Materiale:

Supporto in resina termoplastica rinforzata con microsferi di vetro, colore nero.  
Tubo di collegamento in alluminio.

### Versione:

Tubo di collegamento rettificato e colore naturale anodizzato  
Tubo di collegamento con rivestimento in plastica zigrinato, colore nero

### Esempio di ordine d'acquisto:

K0210.200

### Nota:

I supporti laterali delle maniglie presentano 4 linguette in corrispondenza dell'attacco del tubo. Durante l'inserimento a pressione del tubo di collegamento, queste linguette si 'spezzano' e garantiscono un posizionamento perfetto.

Le viti di fissaggio nere galvanizzate sono fornite in dotazione, complete di rondelle e dadi compatibili.

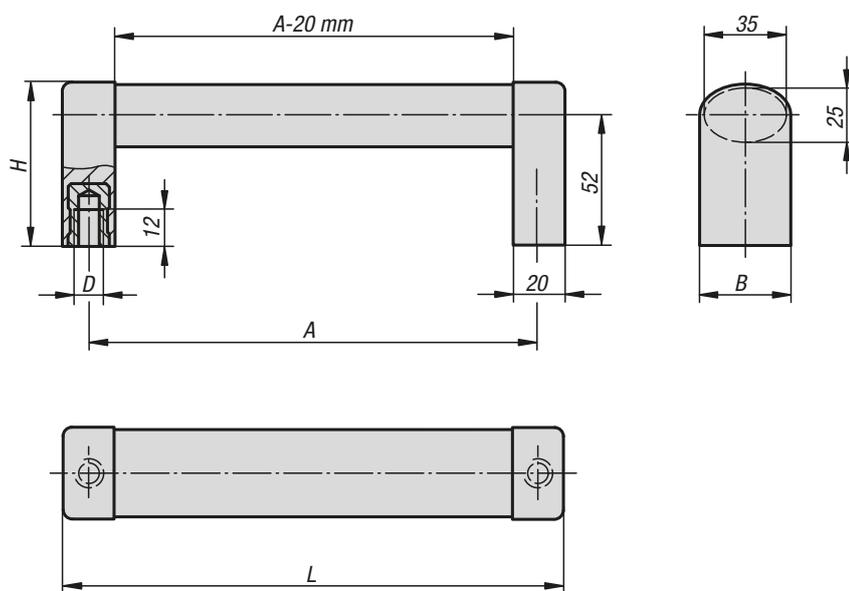
### Montaggio:

Dal lato anteriore.

## KIPP Maniglie tubolari

N. ordine rettificata e anodizzata	N. ordine rivestimento in plastica zigrinato	A	B	B1	D	H	L	Capacità di carico N
K0210.180	K0210.1803	180	26	20X2	M8x20	55	204	500
K0210.200	K0210.2003	200	26	20X2	M8x20	55	224	500
K0210.250	K0210.2503	250	26	20X2	M8x20	55	274	500
K0210.300	K0210.3003	300	26	20X2	M8x20	55	324	500
K0210.350	K0210.3503	350	26	20X2	M8x20	55	374	500
K0210.400	K0210.4003	400	26	20X2	M8x20	55	424	500
K0210.500	K0210.5003	500	26	20X2	M8x20	55	524	500
K0210.600	K0210.6003	600	26	20X2	M8x20	55	624	500

## Maniglie tubolari

**Materiale:**

Traversino maniglia alluminio EN AW-6060.  
Supporto laterale per maniglia in poliammide,  
rinforzato con microsferi di vetro.  
Bussola filettata in ottone.  
Boccola di fissaggio in acciaio inox.

**Versione:**

Traversino maniglia colore naturale o nero anodizzato.  
Supporto laterale per maniglia color alluminio o nero.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K0211.1200081

**Nota:**

Maniglie con profilo ovale componibili. Modello con  
supporti in plastica e traversino a sezione ovale  
in alluminio.

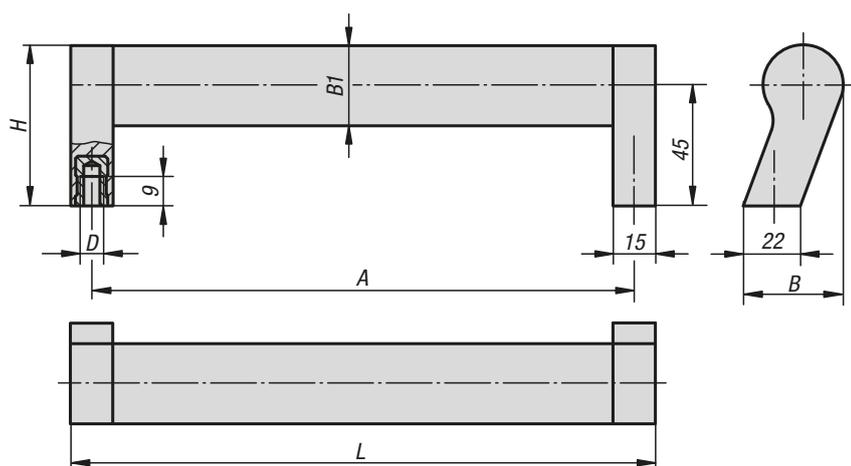
**Montaggio:**

Dal retro.

## KIPP Maniglie tubolari

N. ordine	Colore corpo base	Colore componenti	A	B	D	H	L	Capacità di carico N
K0211.1200081	naturale	color alluminio	200	36	M8	65	220	1000
K0211.1250081	naturale	color alluminio	250	36	M8	65	270	1000
K0211.1300081	naturale	color alluminio	300	36	M8	65	320	1000
K0211.1400081	naturale	color alluminio	400	36	M8	65	420	1000
K0211.1500081	naturale	color alluminio	500	36	M8	65	520	1000
K0211.1200082	naturale	nero	200	36	M8	65	220	1000
K0211.1250082	naturale	nero	250	36	M8	65	270	1000
K0211.1300082	naturale	nero	300	36	M8	65	320	1000
K0211.1400082	naturale	nero	400	36	M8	65	420	1000
K0211.1500082	naturale	nero	500	36	M8	65	520	1000
K0211.1200083	nero	nero	200	36	M8	65	220	1000
K0211.1250083	nero	nero	250	36	M8	65	270	1000
K0211.1300083	nero	nero	300	36	M8	65	320	1000
K0211.1400083	nero	nero	400	36	M8	65	420	1000
K0211.1500083	nero	nero	500	36	M8	65	520	1000

## Maniglie tubolari oblique



**Materiale:**

Tubo di collegamento in alluminio EN AW-6060.  
Supporto laterale per maniglia in poliammide, rinforzato con microsferi di vetro.  
Bussola filettata in ottone.

**Versione:**

Tubo di collegamento semilucido anodizzato.  
Supporto laterale per maniglia colore nero.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K0212.2150061

**Nota:**

Maniglie tubolari oblique con moderno design industriale. Posizione precisa del tubo sul perno di plastica grazie alle linguette a incastro.

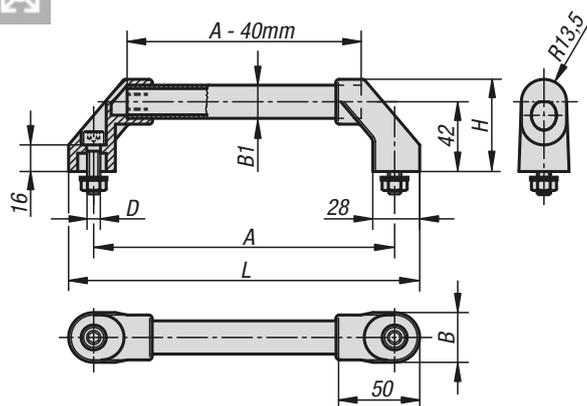
**Montaggio:**

Dal retro.

**KIPP Maniglie tubolari oblique**

N. ordine	A	B	B1	D	H	L	Capacità di carico N
K0212.2150061	150	37	30X1,5	M6	60	165	800
K0212.2200061	200	37	30X1,5	M6	60	215	800
K0212.2250061	250	37	30X1,5	M6	60	265	800
K0212.2300061	300	37	30X1,5	M6	60	315	800
K0212.2350061	350	37	30X1,5	M6	60	365	800
K0212.2400061	400	37	30X1,5	M6	60	415	800

## Maniglie tubolari



**Materiale:**

Supporto in resina termoplastica rinforzata con microsferi di vetro, colore nero. Tubo di collegamento in alluminio EN AW-6060.

**Versione:**

Tubo di collegamento rettificato e colore naturale anodizzato  
Tubo di collegamento con rivestimento in plastica zigrinato, colore nero

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K0221.3001

**Nota:**

I supporti laterali delle maniglie presentano 4 linguette in corrispondenza dell'attacco del tubo. Durante l'inserimento a pressione del tubo di collegamento, queste linguette si 'spezzano' e garantiscono un posizionamento perfetto. Le viti di fissaggio nere galvanizzate sono fornite in dotazione, complete di rondelle e dadi compatibili.

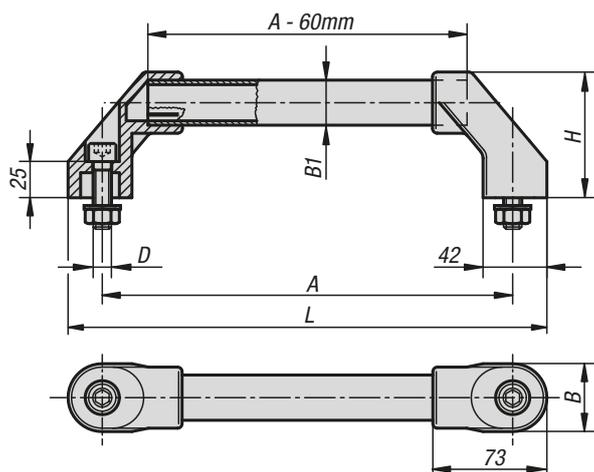
**Montaggio:**

Dal lato anteriore.

**KIPP Maniglie tubolari**

N. ordine rettificata e anodizzata	N. ordine rivestimento in plastica zigrinato	A	B	B1	D	H	L	Capacità di carico N
K0221.1801	K0221.1802	180	30	20X2	M8X30	55,5	210	1000
K0221.2001	K0221.2002	200	30	20X2	M8X30	55,5	230	1000
K0221.2501	K0221.2502	250	30	20X2	M8X30	55,5	280	1000
K0221.3001	K0221.3002	300	30	20X2	M8X30	55,5	330	1000
K0221.3501	K0221.3502	350	30	20X2	M8X30	55,5	380	1000
K0221.4001	K0221.4002	400	30	20X2	M8X30	55,5	430	1000
K0221.5001	K0221.5002	500	30	20X2	M8X30	55,5	530	1000
K0221.6001	K0221.6002	600	30	20X2	M8X30	55,5	630	1000

## Maniglie tubolari

**Materiale:**

Supporto in resina termoplastica rinforzata con microsfere di vetro, colore nero.  
Tubo di collegamento in alluminio, EN AW-6060 o acciaio inox 1.4301.

**Versione:**

Tubo di collegamento in alluminio rettificato e anodizzato di colore naturale o con rivestimento in plastica zigrinata.  
Tubo di collegamento in acciaio inox, microlevigato.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K0222.3501

**Nota:**

I supporti laterali delle maniglie presentano 4 linguette all'interno dell'attacco del tubo. Durante l'inserimento a pressione del tubo di collegamento, queste vengono premute e garantiscono un posizionamento perfetto. Le viti di fissaggio nere galvanizzate sono fornite in dotazione, complete di rondelle e dadi compatibili.

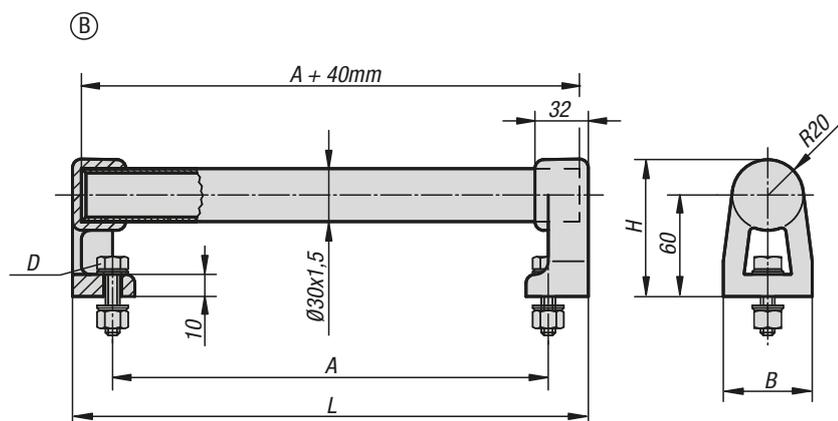
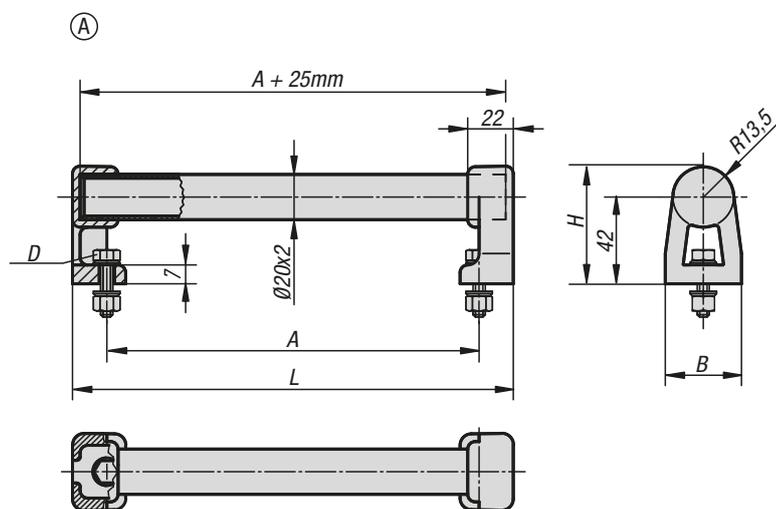
**Montaggio:**

Dal lato anteriore.

## KIPP Maniglie tubolari

N. ordine alluminio rettificata e anodizzata	N. ordine alluminio rivestimento in plastica zigrinata	N. ordine Acciaio inox	A	B	B1	D	H	L	Capacità di carico N
K0222.2501	K0222.2502	K0222.2503	250	44	30X1,5	M10x45	80	294	1000
K0222.3001	K0222.3002	K0222.3003	300	44	30X1,5	M10x45	80	344	1000
K0222.3501	K0222.3502	K0222.3503	350	44	30X1,5	M10x45	80	394	1000
K0222.4001	K0222.4002	K0222.4003	400	44	30X1,5	M10x45	80	444	1000
K0222.5001	K0222.5002	K0222.5003	500	44	30X1,5	M10x45	80	544	1000
K0222.6001	K0222.6002	K0222.6003	600	44	30X1,5	M10x45	80	644	1000

## Maniglie tubolari



**Materiale:**

Tubo di collegamento in alluminio EN AW-6060.  
Supporti laterali per maniglia in poliammide, rinforzati con microsfere di vetro.

**Versione:**

Tubo di collegamento anodizzato colore naturale o con rivestimento in plastica zigrinato, colore nero.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K0223.150203

**Nota:**

I supporti laterali delle maniglie presentano 2 o 4 linguette in PVC in corrispondenza dell'attacco del tubo. Durante l'inserimento a pressione del tubo di collegamento, queste linguette si 'spezzano' e garantiscono un posizionamento perfetto.

Le viti di fissaggio nere galvanizzate sono fornite in dotazione, complete di rondelle e dadi compatibili.

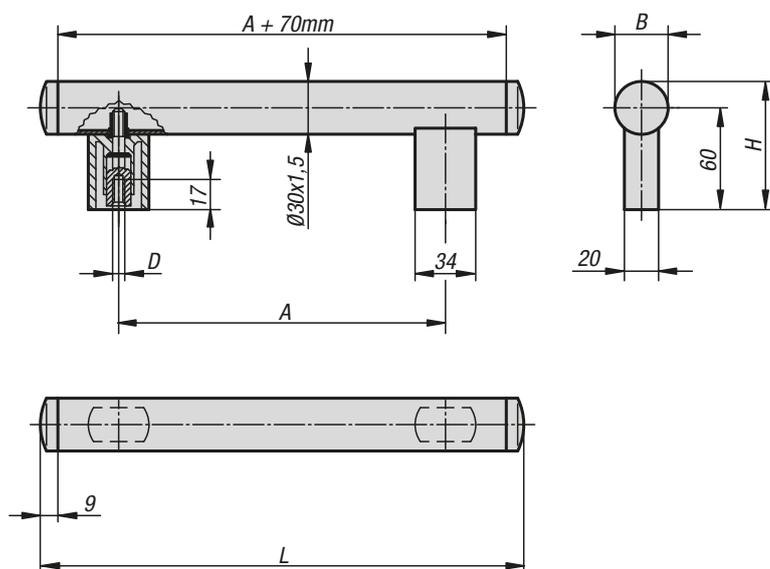
**Montaggio:**

Dal lato anteriore.

### KIPP Maniglie tubolari

N. ordine naturale	N. ordine nero	Forma	A	B	D	H	L	Capacità di carico N
K0223.150203	K0223.150202	A	150	32	M5x20	55,5	184	1000
K0223.200203	K0223.200202	A	200	32	M5x20	55,5	234	1000
K0223.300203	K0223.300202	A	300	32	M5x20	55,5	334	1000
K0223.400203	K0223.400202	A	400	32	M5x20	55,5	434	1000
K0223.500203	K0223.500202	A	500	32	M5x20	55,5	534	1000
K0223.150303	K0223.150302	B	150	48	M8x25	80	200	1000
K0223.200303	K0223.200302	B	200	48	M8x25	80	250	1000
K0223.300303	K0223.300302	B	300	48	M8x25	80	350	1000
K0223.400303	K0223.400302	B	400	48	M8x25	80	450	1000
K0223.500303	K0223.500302	B	500	48	M8x25	80	550	1000

## Maniglie tubolari

**Materiale:**

Supporto per tubo e tappo per tubo in poliammide rinforzata con microsferi di vetro.

Tubo di collegamento in alluminio, EN AW-6060.

**Versione:**

Tubi di collegamento microlevigati e anodizzati colore nero o naturale.

Supporto per tubo e tappo per tubo semiopachi con microstruttura, colore nero.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K0224.200061

**Nota:**

Collegamento a vite antistrappo tra supporto maniglia e tubo mediante dado a rivetto cieco.

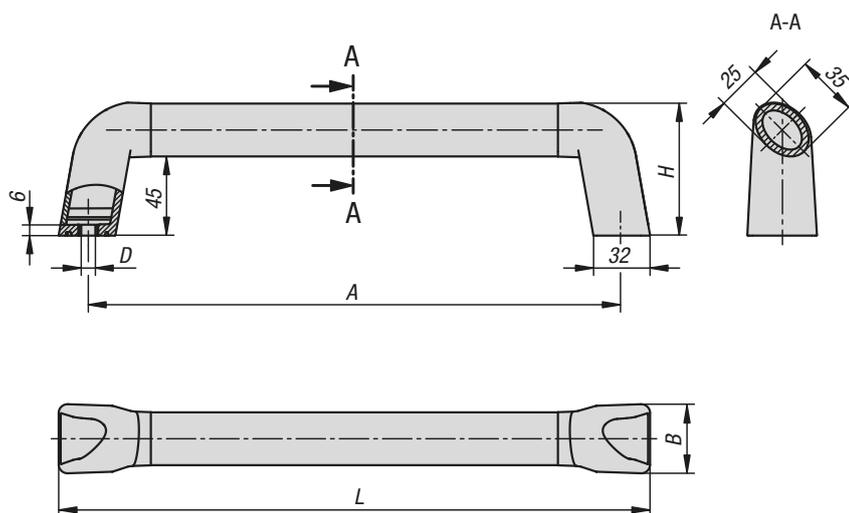
**Montaggio:**

Dal retro.

## KIPP Maniglie tubolari

N. ordine	Colore corpo base	A	B	D	H	L	Capacità di carico N
K0224.200061	anodizzato nero	200	30	M6	75	288	800
K0224.250061	anodizzato nero	250	30	M6	75	338	800
K0224.300061	anodizzato nero	300	30	M6	75	388	800
K0224.400061	anodizzato nero	400	30	M6	75	488	800
K0224.500061	anodizzato nero	500	30	M6	75	588	800
K0224.200063	anodizzata naturale	200	30	M6	75	288	800
K0224.250063	anodizzata naturale	250	30	M6	75	338	800
K0224.300063	anodizzata naturale	300	30	M6	75	388	800
K0224.400063	anodizzata naturale	400	30	M6	75	488	800
K0224.500063	anodizzata naturale	500	30	M6	75	588	800

# Maniglie tubolari Bighand



Il nuovo design della maniglia tubolare Bighand offre una presa sicura e confortevole grazie alla forma ergonomica del manico ovale e alle dimensioni del tubolare selezionato. Il suo design elegante e senza tempo la rende piacevole mentre la varietà di colori consente di adattarla in modo ottimale all'ambiente circostante.

#### Materiale:

Tubo a sezione ovale in alluminio.  
Pezzi finali in poliammide termoplastica.  
Copertura per pezzi finali in poliammide termoplastica.  
Bussole portamaschi in acciaio inox.

#### Versione:

Tubo ovale in grigio nero verniciato a polvere (lucido), anodizzato nero (opaco) e anodizzato naturale (opaco).  
Terminali nero grigio RAL 7021.  
Tappi di copertura in nero grigio RAL 7021, arancione puro RAL 2004, giallo navone RAL 1021, rosso traffico RAL 3020, verde segnale RAL 6032 e blu traffico RAL 5017.

#### Esempio di ordine d'acquisto:

K1445.18084 (colore del coperchio rosso traffico)

#### Indicazioni per l'acquisto:

Δ Inserire qui il codice colore desiderato.

#### Nota:

Il materiale di fissaggio non è compreso nella fornitura. Per una tenuta sicura e permanente si consiglia la vite a testa cilindrica con esagono incassato e il frenafiletto.

#### Range di temperatura:

Temperatura di utilizzo costante max. 100°C.  
Temperatura di esercizio breve max. 180 °C.

#### Montaggio:

La forma delle estremità è tale da consentire il fissaggio della maniglia tubolare dal lato di comando o dal retro. Per tale scopo sono previste viti a testa cilindrica con esagono incassato o viti a testa esagonale con dimensioni della filettatura M8. Dopo il montaggio, i tappi di copertura possono essere applicati manualmente. Su tutti e due i lati dei tappi di copertura sono presenti delle fessure per consentire lo smontaggio senza problemi con cacciavite.

#### Su richiesta:

Distanza assi „A“ in lunghezze speciali graduate.

### Accessori:

K0869 Viti a testa cilindrica con esagono incassato,  
DIN 912 / DIN EN ISO 4762 con frenafiletto

K0869 Viti a testa cilindrica con esagono incassato,  
DIN 912 / DIN EN ISO 4762

K0871 Viti a testa esagonale DIN 933 / DIN EN ISO 4017

K1145 Dadi esagonali DIN 934 / DIN EN ISO 4032 /  
DIN EN 24032

K0868 Rosette DIN 125 / DIN EN ISO 7089 Forma A

### Codifiche a colori



Antracite  
 $\Delta = 1$   
RAL 7021



arancio puro  
 $\Delta = 2$   
RAL 2004



Giallo navone  
 $\Delta = 16$   
RAL 1021



Rosso  
 $\Delta = 84$   
RAL 3020



Verde segnale  
 $\Delta = 86$   
RAL 6032



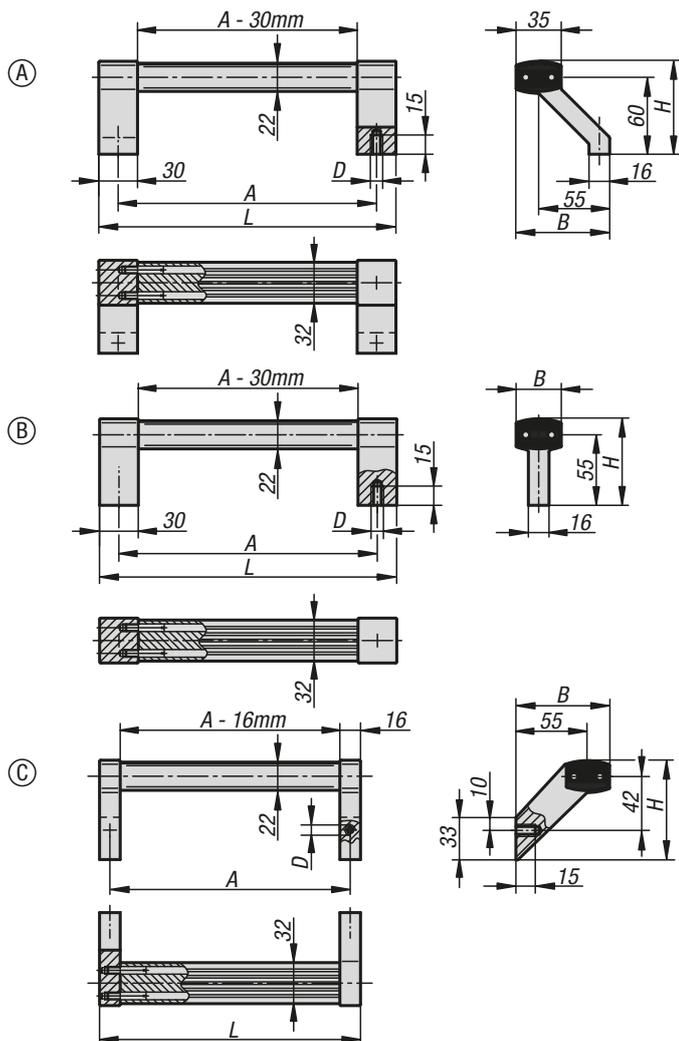
Blu traffico  
 $\Delta = 87$   
RAL 5017



### KIPP Maniglie tubolari Bighand

N. ordine grigio nerastro	N. ordine nero	N. ordine naturale	A	B	D	H	L	Capacità di carico N
K1445.180Δ	K1445.18001Δ	K1445.18003Δ	180	39,2	8	75,5	213,4	1000
K1445.200Δ	K1445.20001Δ	K1445.20003Δ	200	39,2	8	75,5	233,4	1000
K1445.250Δ	K1445.25001Δ	K1445.25003Δ	250	39,2	8	75,5	283,4	1000
K1445.300Δ	K1445.30001Δ	K1445.30003Δ	300	39,2	8	75,5	333,4	1000
K1445.350Δ	K1445.35001Δ	K1445.35003Δ	350	39,2	8	75,5	383,4	1000
K1445.400Δ	K1445.40001Δ	K1445.40003Δ	400	39,2	8	75,5	433,4	1000
K1445.500Δ	K1445.50001Δ	K1445.50003Δ	500	39,2	8	75,5	533,4	1000
K1445.600Δ	K1445.60001Δ	K1445.60003Δ	600	39,2	8	75,5	633,4	1000

## Maniglie tubolari



### Materiale:

Supporto laterale per maniglia e traversino maniglia realizzati con profilo di alluminio EN AW-6060. Perna di collegamento in acciaio inox.

### Versione:

Supporti laterali per maniglia sabbiati con microsfere di vetro con finitura semitrasparente anodizzati colore nero.

Traversino maniglia spazzolato anodizzato colore naturale, anodizzato colore nero o verniciato a polvere color titanio.

### Esempio di ordine d'acquisto:

K0131.2000811

### Nota:

Le maniglie tubolari si contraddistinguono per la struttura massiccia e l'elevata capacità di carico. Viti a testa esagonale M8x16, DIN 933 galvanizzate e rondelle DIN EN ISO 7089 galvanizzate fornite in dotazione.

### Montaggio:

Dal retro.

### KIPP Maniglie tubolari, forma A

N. ordine	N. ordine	N. ordine	A	B	D	H	L	Capacità di carico N
Traversino maniglia anodizzato colore nero	Traversino maniglia color titanio verniciato a polvere	Traversino maniglia colore naturale anodizzato						
K0131.2000811	K0131.2000812	K0131.2000813	200	72,5	M8	72,5	230	1000
K0131.3000811	K0131.3000812	K0131.3000813	300	72,5	M8	72,5	330	1000
K0131.4000811	K0131.4000812	K0131.4000813	400	72,5	M8	72,5	430	1000
K0131.5000811	K0131.5000812	K0131.5000813	500	72,5	M8	72,5	530	1000

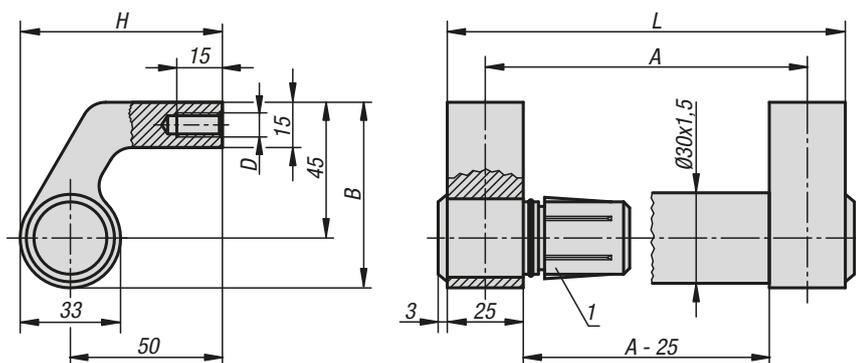
### KIPP Maniglie tubolari, forma B

N. ordine	N. ordine	N. ordine	A	B	D	H	L	Capacità di carico N
Traversino maniglia anodizzato colore nero	Traversino maniglia color titanio verniciato a polvere	Traversino maniglia colore naturale anodizzato						
K0131.2000821	K0131.2000822	K0131.2000823	200	35	M8	67,5	230	1000
K0131.3000821	K0131.3000822	K0131.3000823	300	35	M8	67,5	330	1000
K0131.4000821	K0131.4000822	K0131.4000823	400	35	M8	67,5	430	1000
K0131.5000821	K0131.5000822	K0131.5000823	500	35	M8	67,5	530	1000

### KIPP Maniglie tubolari, forma C

N. ordine	N. ordine	N. ordine	A	B	D	H	L	Capacità di carico N
Traversino maniglia anodizzato colore nero	Traversino maniglia color titanio verniciato a polvere	Traversino maniglia colore naturale anodizzato						
K0131.2000831	K0131.2000832	K0131.2000833	200	72,5	M8	77,5	216	1000
K0131.3000831	K0131.3000832	K0131.3000833	300	72,5	M8	77,5	316	1000
K0131.4000831	K0131.4000832	K0131.4000833	400	72,5	M8	77,5	416	1000
K0131.5000831	K0131.5000832	K0131.5000833	500	72,5	M8	77,5	516	1000

## Maniglie tubolari ad angolo

**Materiale:**

Supporti laterali per maniglia EN AW-6060 estrusi a caldo.

Inserto montante in resina termoplastica rinforzata con microsfere di vetro.

Tubo di collegamento EN AW-6060.

**Versione:**

Supporti laterali per maniglia semilucidi anodizzati colore nero.

Inserto montante colore nero.

Tubo di collegamento microlevigato e anodizzato e/o verniciato a polvere o con rivestimento in plastica zigrinata colore nero.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K0132.3001

**Nota:**

Per il sistema a innesto rappresentato, forniamo maniglie complete o supporti laterali per maniglie o di raccordo completi per ordini di tubi su richiesta del cliente.

Il collegamento tra supporto e tubo di raccordo è antispruzzo e perfettamente stabile.

**Montaggio:**

Dal retro.

**Su richiesta:**

Supporti per lunghezze di tubo maggiori.

**Nota disegno:**

1) Inserto montante

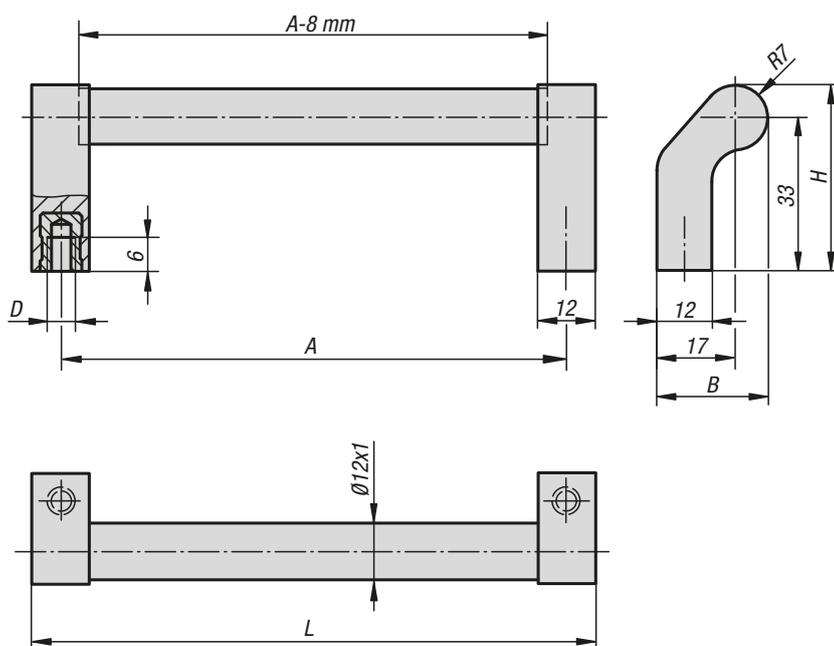
## KIPP Maniglie tubolari ad angolo

N. ordine anodizzata naturale	N. ordine anodizzato nero	N. ordine verniciato a polvere colore nero	N. ordine plastica nera zigrinata	A	B	D	H	L	Capacità di carico N
K0132.2001	K0132.2002	K0132.2003	K0132.2004	200	61,5	M8	66,5	225	1000
K0132.2501	K0132.2502	K0132.2503	K0132.2504	250	61,5	M8	66,5	275	1000
K0132.3001	K0132.3002	K0132.3003	K0132.3004	300	61,5	M8	66,5	325	1000
K0132.3501	K0132.3502	K0132.3503	K0132.3504	350	61,5	M8	66,5	375	1000
K0132.4001	K0132.4002	K0132.4003	K0132.4004	400	61,5	M8	66,5	425	1000
K0132.5001	K0132.5002	K0132.5003	K0132.5004	500	61,5	M8	66,5	525	1000
K0132.6001	K0132.6002	K0132.6003	K0132.6004	600	61,5	M8	66,5	625	1000

## Maniglie tubolari ad angolo



19"

**Materiale:**

Tubo di collegamento in alluminio EN AW-6060 o acciaio inox 1.4301.

Supporti laterali per maniglia in poliammide, rinforzati con microsfere di vetro.

Bussola filettata in ottone.

**Versione:**

Tubo di collegamento anodizzato colore naturale o nero e/o acciaio inox microlevigato.

Supporti laterali per maniglia colore nero satinato.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K0235.088041

**Nota:**

Posizione precisa del tubo sul supporto di plastica grazie alle linguette a incastro.

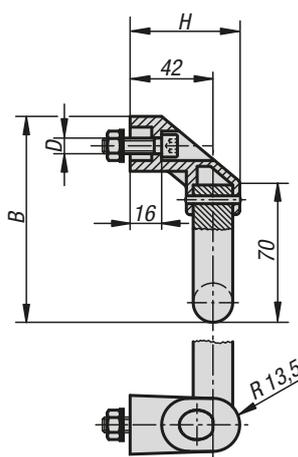
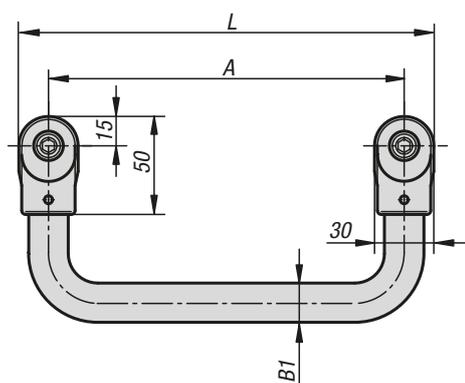
**Montaggio:**

Dal retro.

## KIPP Maniglie tubolari ad angolo

N. ordine	Materiale corpo base	Colore corpo base	A	B	D	H	L	Capacità di carico N
K0235.088041	alluminio	anodizzata naturale	88	24	M4	40	100	200
K0235.096041	alluminio	anodizzata naturale	96	24	M4	40	108	200
K0235.120041	alluminio	anodizzata naturale	120	24	M4	40	132	200
K0235.128041	alluminio	anodizzata naturale	128	24	M4	40	140	200
K0235.160041	alluminio	anodizzata naturale	160	24	M4	40	172	200
K0235.180041	alluminio	anodizzata naturale	180	24	M4	40	192	200
K0235.088042	alluminio	anodizzato nero	88	24	M4	40	100	200
K0235.096042	alluminio	anodizzato nero	96	24	M4	40	108	200
K0235.120042	alluminio	anodizzato nero	120	24	M4	40	132	200
K0235.128042	alluminio	anodizzato nero	128	24	M4	40	140	200
K0235.160042	alluminio	anodizzato nero	160	24	M4	40	172	200
K0235.180042	alluminio	anodizzato nero	180	24	M4	40	192	200
K0235.088043	Acciaio inox	rettificato	88	24	M4	40	100	200
K0235.096043	Acciaio inox	rettificato	96	24	M4	40	108	200
K0235.120043	Acciaio inox	rettificato	120	24	M4	40	132	200
K0235.128043	Acciaio inox	rettificato	128	24	M4	40	140	200
K0235.160043	Acciaio inox	rettificato	160	24	M4	40	172	200
K0235.180043	Acciaio inox	rettificato	180	24	M4	40	192	200

## Maniglie tubolari ad angolo

**Materiale:**

Supporto in resina termoplastica rinforzata con microsfere di vetro.

Tubo di collegamento in alluminio.

**Versione:**

Resina termoplastica, colore nero.

Alluminio anodizzato.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K0220.3002

**Nota:**

I supporti laterali per maniglia sono collegati al tubo di raccordo in alluminio. Le viti a testa cilindrica con esagono incassato nero zincato, i dadi e le rondelle sono forniti in dotazione.

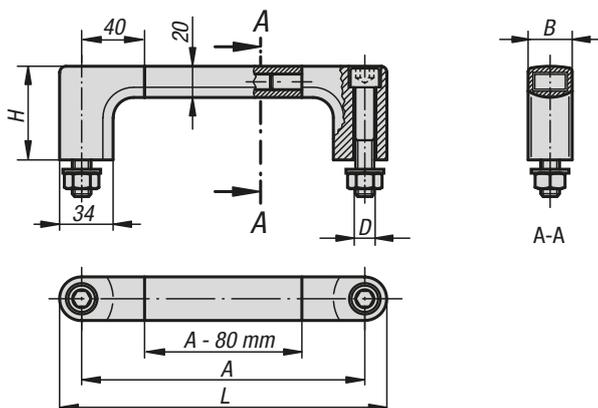
**Montaggio:**

Dal lato anteriore.

## KIPP Maniglie tubolari ad angolo

N. ordine naturale	N. ordine nero	A	B	B1	D	H	L	Capacità di carico N
K0220.2001	K0220.2002	200	115	20	M8x30	55,5	230	800
K0220.2501	K0220.2502	250	115	20	M8x30	55,5	280	800
K0220.3001	K0220.3002	300	115	20	M8x30	55,5	330	800
K0220.3501	K0220.3502	350	115	20	M8x30	55,5	380	800
K0220.4001	K0220.4002	400	115	20	M8x30	55,5	430	800

## Maniglie tubolari



**Materiale:**

Alluminio.

**Versione:**

Supporto verniciato a polvere colore nero. Traversino maniglia anodizzato colore naturale.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K0209.300

**Nota:**

Le viti di fissaggio galvanizzate colore nero con esagono incassato M12x70 sono fornite in dotazione, complete di rondelle e dadi compatibili.

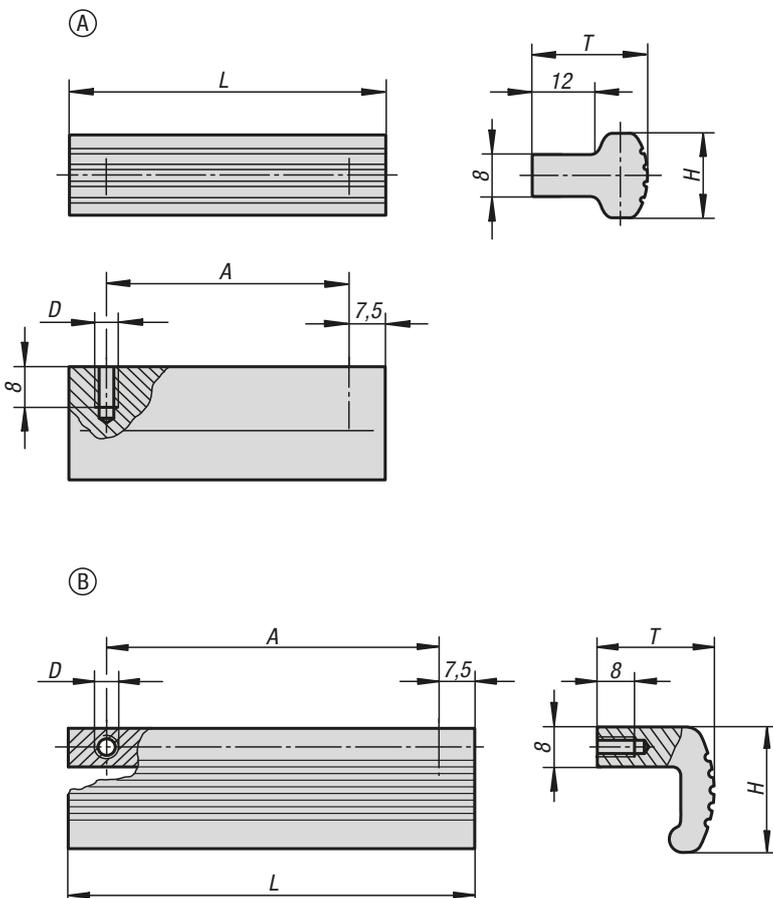
**Montaggio:**

Dal lato anteriore.

### KIPP Maniglie tubolari

N. ordine	A	B	D	H	L	Capacità di carico N
K0209.180	180	28	M12	60	208	1000
K0209.200	200	28	M12	60	228	1000
K0209.250	250	28	M12	60	278	1000
K0209.300	300	28	M12	60	328	1000
K0209.350	350	28	M12	60	378	1000
K0209.400	400	28	M12	60	428	1000
K0209.500	500	28	M12	60	528	1000
K0209.600	600	28	M12	60	628	1000

## Maniglie profilate



**Materiale:**  
 Profilo in alluminio EN AW-6060.

**Versione:**  
 Profilo in alluminio, vibrofinitura, opacizzato e anodizzato colore naturale o nero.

**Esempio di ordine d'acquisto:**  
 K0232.10301

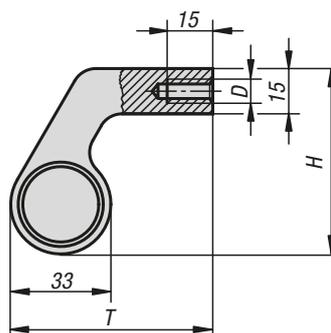
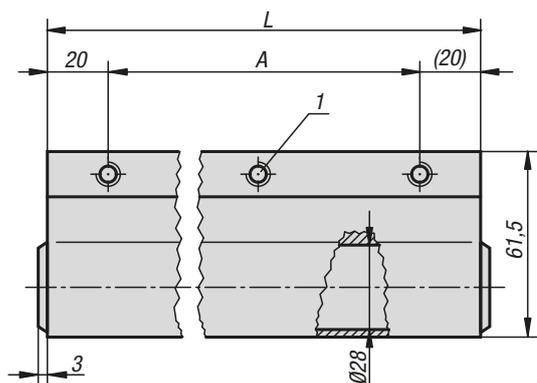
**Montaggio:**  
 Dal retro.

**Su richiesta:**  
 Altre lunghezze a piacere.

### KIPP Maniglie profilate

N. ordine anodizzata naturale	N. ordine anodizzato nero	Forma	A	D	H	L	T	Capacità di carico N
K0232.10301	K0232.10302	A	30	M4	16	45	22	200
K0232.10451	K0232.10452	A	45	M4	16	60	22	200
K0232.10701	K0232.10702	A	70	M4	16	85	22	200
K0232.10901	K0232.10902	A	90	M4	16	105	22	200
K0232.11051	K0232.11052	A	105	M4	16	120	22	200
K0232.11201	K0232.11202	A	120	M4	16	135	22	200
K0232.20301	K0232.20302	B	30	M4	26	45	25	200
K0232.20451	K0232.20452	B	45	M4	26	60	25	200
K0232.20701	K0232.20702	B	70	M4	26	85	25	200
K0232.20901	K0232.20902	B	90	M4	26	105	25	200
K0232.21051	K0232.21052	B	105	M4	26	120	25	200
K0232.21201	K0232.21202	B	120	M4	26	135	25	200

## Maniglie profilate



**Materiale:**  
 Profilo in alluminio EN AW-6060.  
 Calotte in resina termoplastica colore nero.

**Versione:**  
 Profilo in alluminio semilucido anodizzato.

**Esempio di ordine d'acquisto:**  
 K0130.3001

**Nota:**  
 Le maniglie profilate trovano impiego, tra l'altro, nella realizzazione di porte scorrevoli e impianti tecnici. Adatta anche come paraspigoli.

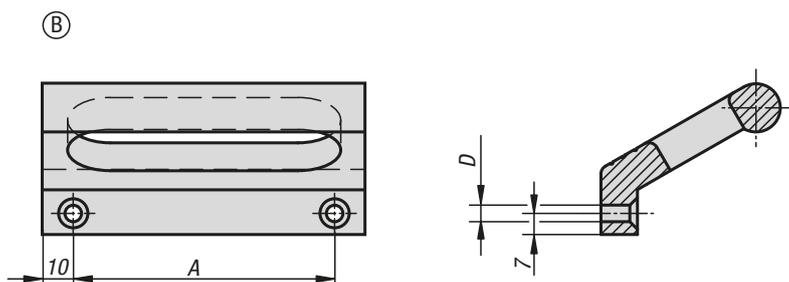
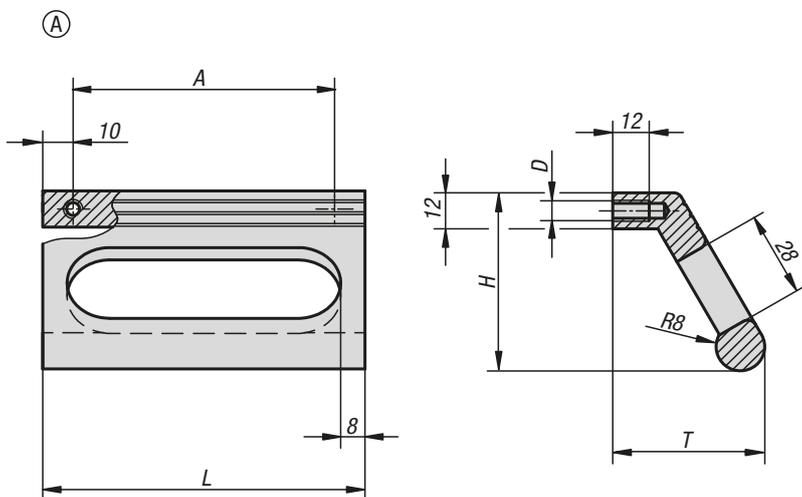
**Montaggio:**  
 Dal retro.

**Nota disegno:**  
 1) Foro filettato centrale solo per  $L \geq 400$  mm

### KIPP Maniglie profilate

N. ordine	Colore corpo base	A	D	H	L	T	Capacità di carico N
K0130.1501	anodizzata naturale	110	M8	61,5	150	66,5	1000
K0130.2001	anodizzata naturale	160	M8	61,5	200	66,5	1000
K0130.2501	anodizzata naturale	210	M8	61,5	250	66,5	1000
K0130.3001	anodizzata naturale	260	M8	61,5	300	66,5	1000
K0130.3501	anodizzata naturale	310	M8	61,5	350	66,5	1000
K0130.4001	anodizzata naturale	360	M8	61,5	400	66,5	1000
K0130.1502	anodizzato nero	110	M8	61,5	150	66,5	1000
K0130.2002	anodizzato nero	160	M8	61,5	200	66,5	1000
K0130.2502	anodizzato nero	210	M8	61,5	250	66,5	1000
K0130.3002	anodizzato nero	260	M8	61,5	300	66,5	1000
K0130.3502	anodizzato nero	310	M8	61,5	350	66,5	1000
K0130.4002	anodizzato nero	360	M8	61,5	400	66,5	1000
K0130.5002	anodizzato nero	460	M8	61,5	500	66,5	1000
K0130.6002	anodizzato nero	560	M8	61,5	600	66,5	1000

## Maniglie profilate



**Materiale:**  
Profilo in alluminio EN AW-6060.

**Versione:**  
Profilo in alluminio semilucido anodizzato.

**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K0234.086061

**Nota:**  
Le maniglie profilate sono disponibili con filettatura interna M6 o con foro passante per viti a testa svasata M5 per il montaggio laterale.

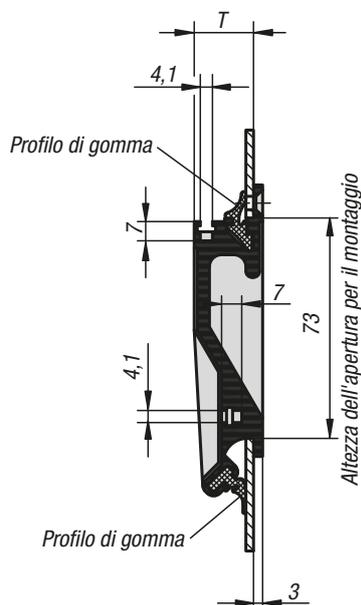
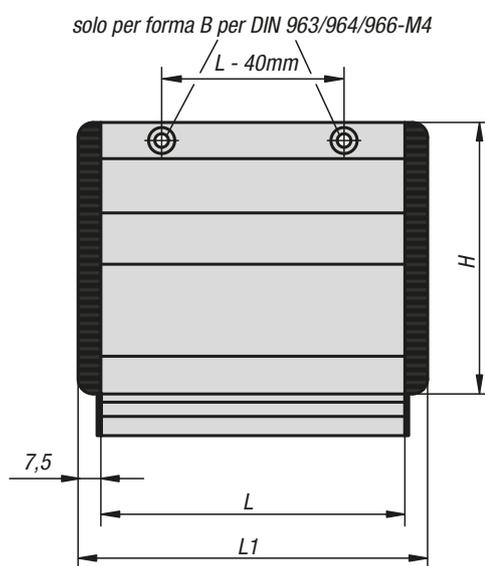
**Montaggio:**  
Forma A dal retro.  
Forma B dal lato anteriore.

### KIPP Maniglie profilate

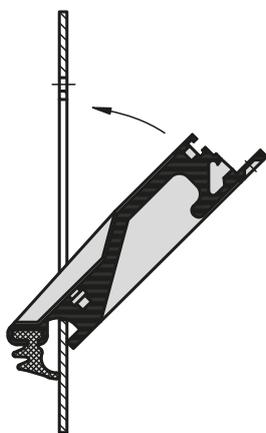
N. ordine	Forma	Colore corpo base	A	D	H	L	T	Capacità di carico N
K0234.086061	A	anodizzato nero	86	M6	59	106	50	500
K0234.100061	A	anodizzato nero	100	M6	59	120	50	500
K0234.120061	A	anodizzato nero	120	M6	59	140	50	500
K0234.086063	A	anodizzata naturale	86	M6	59	106	50	500
K0234.100063	A	anodizzata naturale	100	M6	59	120	50	500
K0234.120063	A	anodizzata naturale	120	M6	59	140	50	500
K0234.086051	B	anodizzato nero	86	5,5	59	106	50	500
K0234.100051	B	anodizzato nero	100	5,5	59	120	50	500
K0234.120051	B	anodizzato nero	120	5,5	59	140	50	500
K0234.086053	B	anodizzata naturale	86	5,5	59	106	50	500
K0234.100053	B	anodizzata naturale	100	5,5	59	120	50	500
K0234.120053	B	anodizzata naturale	120	5,5	59	140	50	500

## Maniglie da incasso

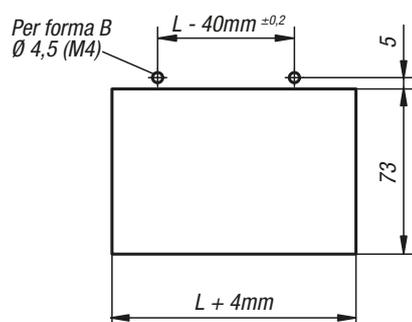
19"



Montaggio



Apertura per il montaggio



### Materiale:

Maniglia realizzata con profilo in alluminio.  
Calotte in poliammide.  
Forma A fissaggio con profilo di gomma.  
Forma B fissaggio con 2 viti a testa svasata, acciaio.

### Versione:

Maniglia sabbata con microsfere di vetro, satinata e anodizzata colore nero o naturale. Profilo di gomma colore nero. Viti di fissaggio zincate.

### Esempio di ordine d'acquisto:

K0238.10011

### Nota:

Le maniglie da incasso A possono essere montate senza fissaggio a vite per lamiera spesse 1-2,5 mm. La massima sicurezza è garantita da 2 profili di gomma integrati.

Le maniglie da incasso forma B possono essere fissate, in alternativa, con 2 viti a testa svasata dall'esterno.

Due cave a croce sfalsate di 90° per viti M4 consentono un collegamento a terra e possono fungere da ausili di montaggio per componenti supplementari.

### Montaggio:

Una volta inserito il profilo di gomma inferiore, si premono i due tappi laterali sulla maniglia. A questo punto, la maniglia viene inserita a meno di 45° sopra il bordo inferiore dell'apertura per il montaggio e premuta contro la parete del supporto. Secondo il modello, ora il 2° profilo di gomma viene pressato nella cava superiore oppure il fissaggio si effettua con 2 viti a testa svasata.

## KIPP Maniglie da incasso

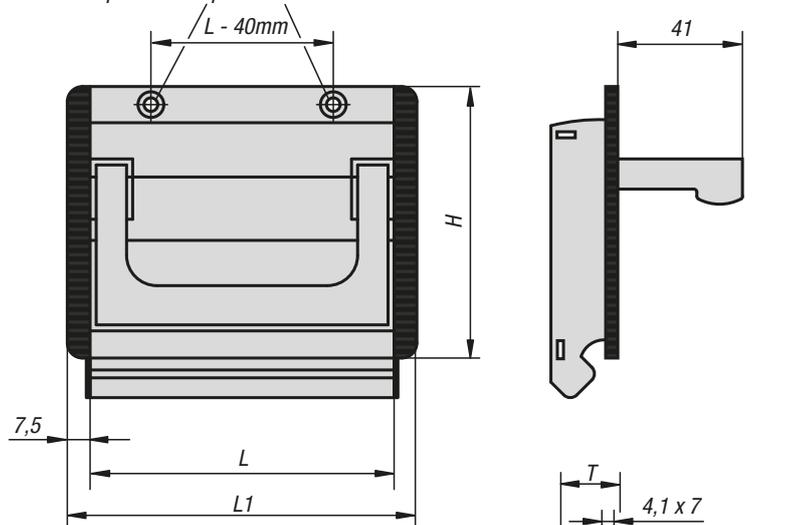
N. ordine nero	N. ordine naturale	Forma	Versione 2	H	L	L1	T	Apertura per il montaggio	Capacità di carico N
K0238.10011	K0238.10013	A	a innesto	90	100	115	19,5	104 x 73	500
K0238.11811	K0238.11813	A	a innesto	90	118	133	19,5	122 x 73	500
K0238.16711	K0238.16713	A	a innesto	90	167	182	19,5	171 x 73	500
K0238.10021	K0238.10023	B	avvitabile	90	100	115	19,5	104 x 73	500
K0238.11821	K0238.11823	B	avvitabile	90	118	133	19,5	122 x 73	500
K0238.16721	K0238.16723	B	avvitabile	90	167	182	19,5	171 x 73	500

## Maniglie ad incasso ripiegabili

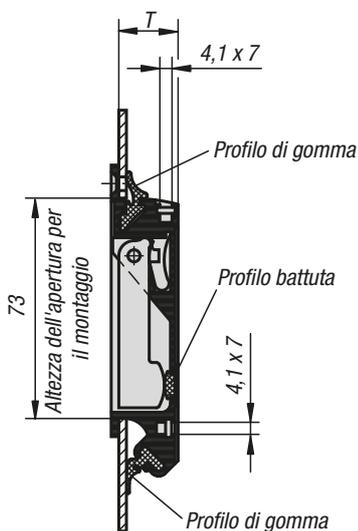
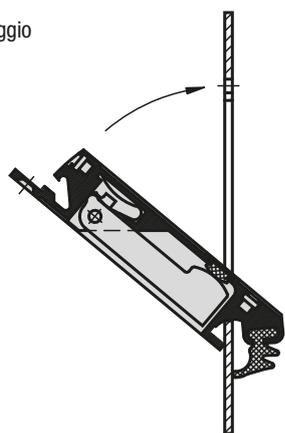


19"

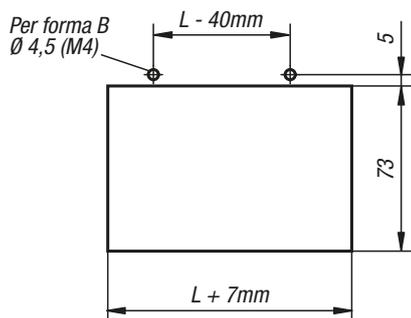
solo per forma B per DIN 963/964/966-M4



Montaggio



Apertura per il montaggio



**Materiale:**

Corpo della maniglia e maniglia: profilo di alluminio.  
 Calotte in poliammide.  
 Forma A fissaggio con profilo di gomma.  
 Forma B fissaggio con 2 viti a testa svasata, acciaio.

**Versione:**

Corpo della maniglia e maniglia sabbiati con microsferi di vetro, satinati e anodizzati colore nero o naturale. Profilo di gomma colore nero. Viti di fissaggio zincate.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K0239.10011

**Nota:**

Le maniglie ad incasso ripiegabili forma A possono essere montate senza fissaggio a vite su lamiere spesse da 1 a 2,5 mm e si fissano mediante 2 profili in plastica.  
 Le maniglie ad incasso ripiegabili forma B possono essere fissate, in alternativa, con 2 viti a testa svasata dall'esterno.

Due cave a croce per viti M4 consentono un collegamento a terra e possono fungere da ausili di montaggio per componenti supplementari.

**Montaggio:**

Una volta inserito il profilo di gomma inferiore, si premono i due tappi laterali sulla maniglia. A questo punto, la maniglia viene inserita a meno di 45° sopra il bordo inferiore dell'apertura per il montaggio e premuta contro la parete del supporto.  
 Secondo il modello, ora il 2° profilo di gomma viene pressato nella cava superiore oppure il fissaggio si effettua con 2 viti a testa svasata.

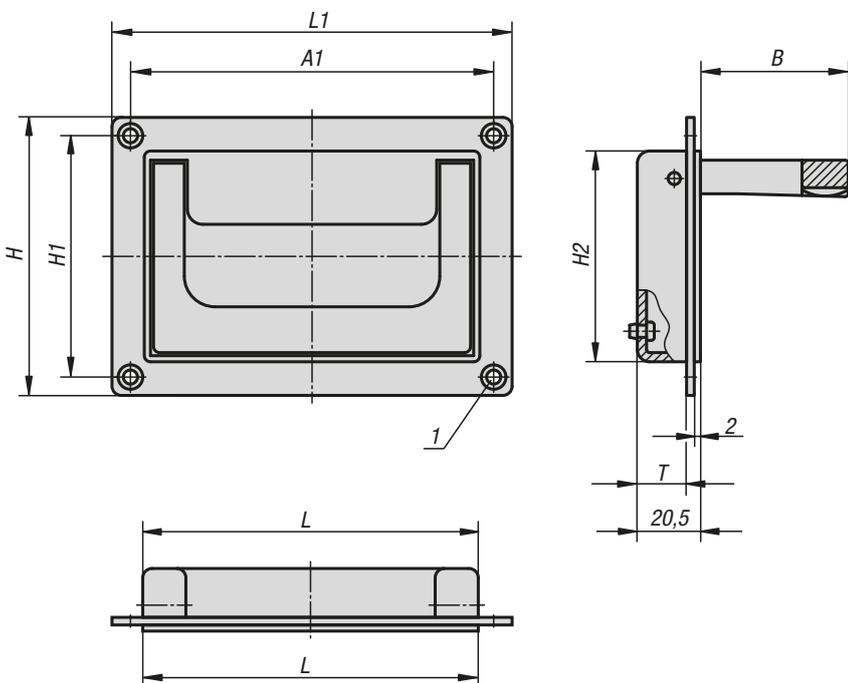
**KIPP Maniglie ad incasso ripiegabili**

N. ordine nero	N. ordine naturale	Forma	Versione 2	H	L	L1	T	Apertura per il montaggio	Capacità di carico N
K0239.10011	K0239.10013	A	a innesto	90	100	115	19,5	107 x 73	500
K0239.11811	K0239.11813	A	a innesto	90	118	133	19,5	125 x 73	500
K0239.16711	K0239.16713	A	a innesto	90	167	182	19,5	174 x 73	500
K0239.10021	K0239.10023	B	avvitabile	90	100	115	19,5	107 x 73	500
K0239.11821	K0239.11823	B	avvitabile	90	118	133	19,5	125 x 73	500
K0239.16721	K0239.16723	B	avvitabile	90	167	182	19,5	174 x 73	500

## Maniglie ad incasso ripiegabili



19"



**Materiale:**  
Pressofusione di alluminio

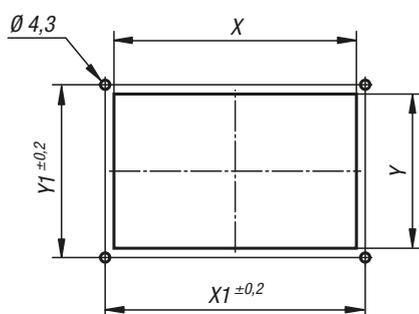
**Versione:**  
Guscio e maniglia di colore nero o grigio chiaro, verniciati a polvere, semiopachi.

**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K0240.05018411

**Nota:**  
Grazie al moderno design, le maniglie ad incasso ripiegabili trovano impiego in tutti gli ambienti che richiedono eleganza e stabilità.  
Le maniglie ad incasso ripiegabili forma A possiedono una chiusura a scatto nelle posizioni di riposo e di lavoro.  
Le maniglie ad incasso ripiegabili forma B ritornano automaticamente in posizione di riposo dopo l'azionamento.

**Montaggio:**  
Sull'apertura dell'alloggiamento, la maniglia ad incasso ripiegabile può essere montata da entrambi i lati della parete del supporto.

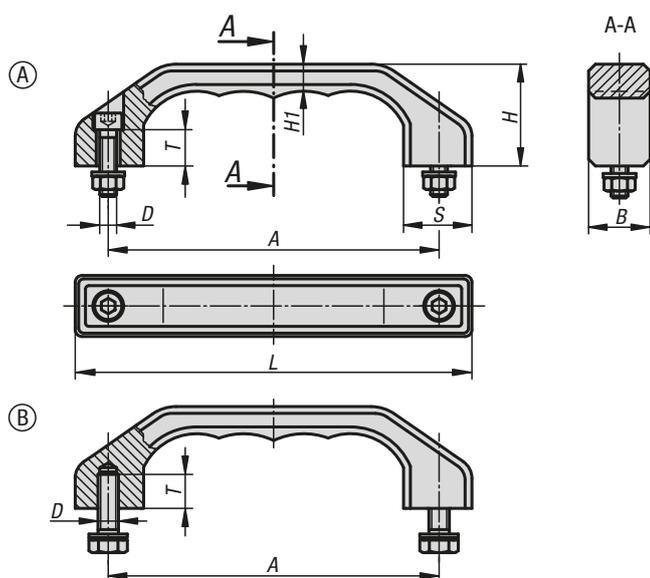
**Nota disegno:**  
1) per viti a testa svasata M4



### KIPP Maniglie ad incasso ripiegabili

N. ordine	Forma	Colore corpo base	A1	B	H	H1	H2	L	L1	T	X	X1	Y	Y1	Capacità di carico N
K0240.07911811	A	nero	118	48	91	79	69	109	130	16	110	118	70,5	79	500
K0240.05018411	A	nero	184	51	80	50	72	170	200	16	171	184	73	50	500
K0240.07911812	A	grigio luce RAL 7035	118	48	91	79	69	109	130	16	110	118	70,5	79	500
K0240.05018412	A	grigio luce RAL 7035	184	51	80	50	72	170	200	16	171	184	73	50	500
K0240.07911821	B	nero	118	48	91	79	69	109	130	16	110	118	70,5	79	500
K0240.05018421	B	nero	184	51	80	50	72	170	200	16	171	184	73	50	500
K0240.07911822	B	grigio luce RAL 7035	118	48	91	79	69	109	130	16	110	118	70,5	79	500
K0240.05018422	B	grigio luce RAL 7035	184	51	80	50	72	170	200	16	171	184	73	50	500

## Maniglie a staffa in acciaio inox



**Materiale:**  
Acciaio microfuso inox 1.4308.  
Materiale di fissaggio 1.4301.

**Versione:**  
Sabbiato ed elettrolucidatura semilucida.

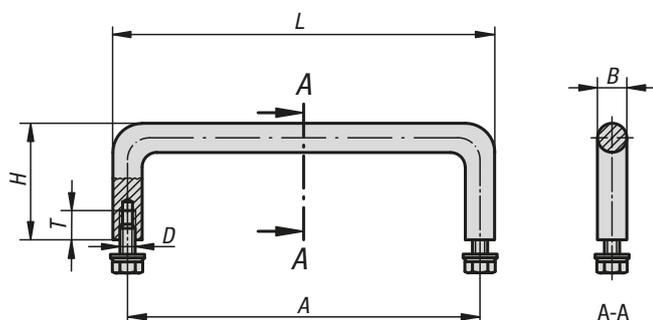
**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K0198.140081

**Montaggio:**  
Forma A dal lato anteriore.  
Forma B dal retro.

### KIPP Maniglie a staffa in acciaio inox

N. ordine	Forma	A	B	D	H	H1	L	S	T	Capacità di carico N
K0198.140081	A	140	25	M8x30	45	12	170	28	15	1000
K0198.180101	A	180	32	M10x40	58	15	218	36	18	1000
K0198.140082	B	140	25	M8x18	45	12	170	28	15	1000
K0198.180102	B	180	32	M10x20	58	15	218	36	18	1000

## Maniglie a staffa in acciaio inox



**Materiale:**  
Maniglia a staffa in acciaio inox 1.4404.  
Materiale di fissaggio qualità A4.

**Versione:**  
Burattato semilucido.

**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K0206.120

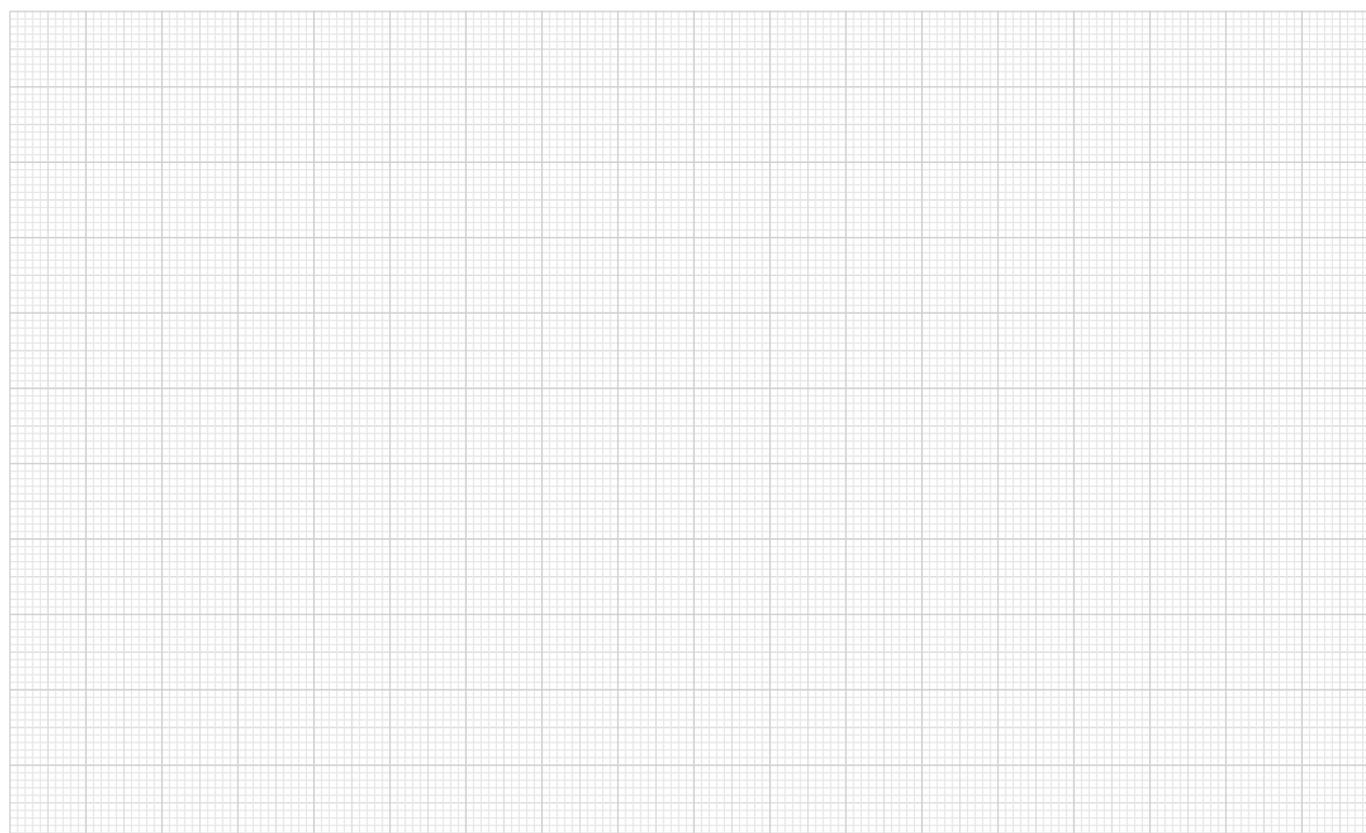
**Nota:**  
Le maniglie in acciaio inox trovano impiego soprattutto per gli allestimenti nell'industria alimentare e nell'ingegneria biomedica, di laboratorio e nucleare.

**Montaggio:**  
Dal retro.

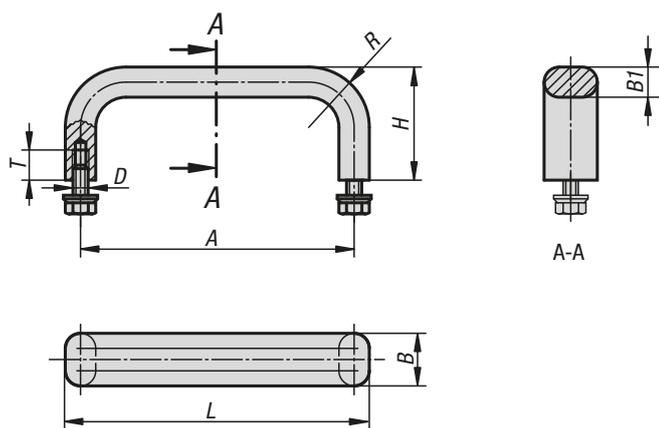
### KIPP Maniglie a staffa in acciaio inox

N. ordine	A	B	D	H	L	T	Capacità di carico N
K0206.100	100	8	M5x10	35	108	10	1000
K0206.120	120	10	M5x10	40	130	10	1000
K0206.250	250	10	M5x10	40	260	10	1000
K0206.350	350	10	M5x10	40	360	10	1000

## Appunti



## Maniglie a staffa in acciaio inox



**Materiale:**

Maniglia a staffa in acciaio inox 1.4404.  
Materiale di fissaggio 1.4301.

**Versione:**

Superficie burattata semilucida.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K0208.10005

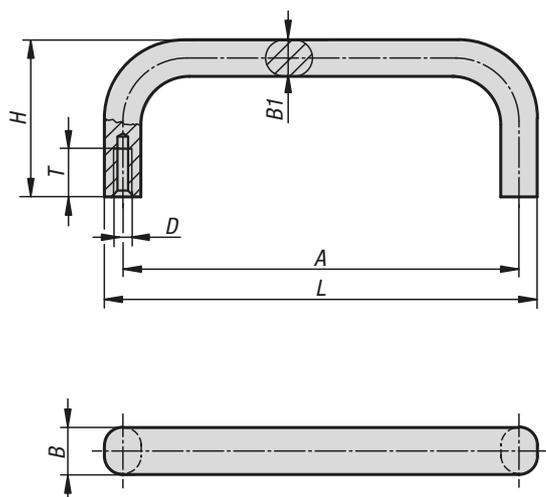
**Montaggio:**

Dal retro.

### KIPP Maniglie a staffa in acciaio inox

N. ordine	A	B	B1	D	H	L	R	T	Capacità di carico N
K0208.10005	100	12	8	M5x10	40	108	22	10	1000
K0208.12005	120	12	8	M5x10	40	128	22	10	1000
K0208.15005	150	12	8	M5x10	40	158	22	10	1000
K0208.18005	180	12	8	M5x10	40	188	22	10	1000
K0208.25005	250	12	8	M5x10	40	258	22	10	1000
K0208.10006	100	19,5	10	M6x12	45	110	24	12	1000
K0208.12006	120	19,5	10	M6x12	45	130	24	12	1000
K0208.15006	150	19,5	10	M6x12	45	160	24	12	1000
K0208.18006	180	19,5	10	M6x12	45	190	24	12	1000
K0208.25006	250	19,5	10	M6x12	45	260	24	12	1000

## Maniglie a staffa in acciaio inox



**Materiale:**  
Acciaio inox 1.4301.

**Versione:**  
Superficie burattata semilucida.

**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K1086.1001005

**Montaggio:**  
Dal retro.

### KIPP Maniglie a staffa in acciaio inox

N. ordine	A	B	B1	D	H	L	T	Capacità di carico N
K1086.1000805	100	12	8	M5	39	108	10	1000
K1086.1200805	120	12	8	M5	39	128	10	1000
K1086.1001005	100	15	10	M5	39	110	10	1000
K1086.1501005	150	15	10	M5	39	160	10	1000
K1086.1801005	180	15	10	M5	39	190	10	1000

## Maniglie a staffa in acciaio inox



**Materiale:**

Maniglia a staffa e materiale di fissaggio in acciaio inox 1.4404.

**Versione:**

Rettificato, spazzolatura semilucida.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K0215.2001

**Nota:**

Le maniglie in acciaio inox sono particolarmente indicate per tutti i settori tecnici che richiedono un'elevata capacità di carico e resistenza ai prodotti chimici e corrosivi.

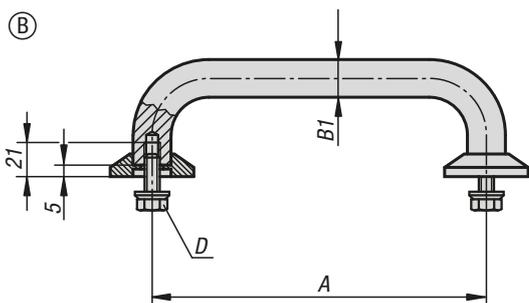
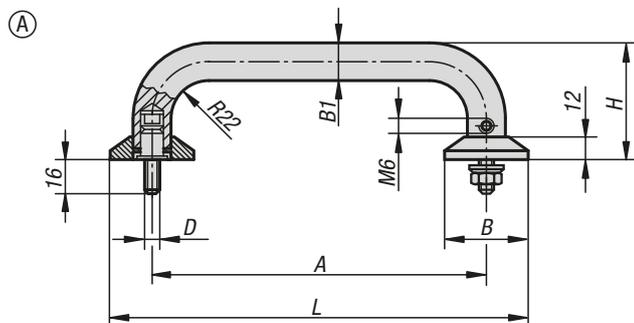
**Nota disegno:**

Forma A

per avvitamento anteriore.

Forma B

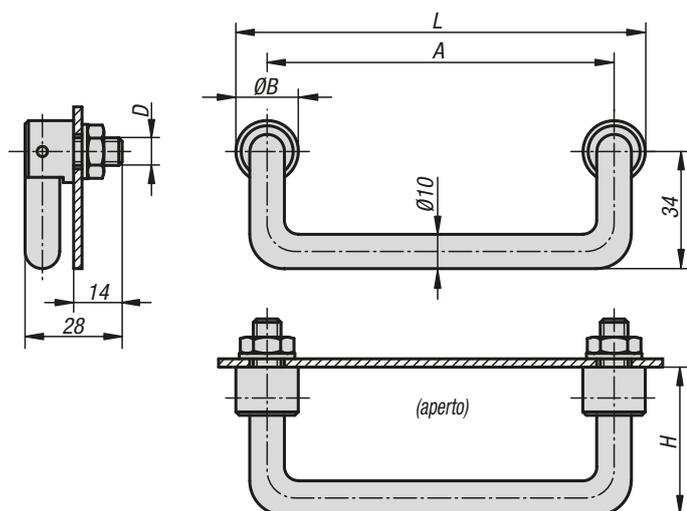
per avvitamento posteriore.



### KIPP Maniglie a staffa in acciaio inox

N. ordine	Forma	A	B	B1	D	H	L	Capacità di carico N
K0215.2001	A	200	50	20	M8	75	250	1000
K0215.2501	A	250	50	20	M8	75	300	1000
K0215.2002	B	200	50	20	M8	75	250	1000
K0215.2502	B	250	50	20	M8	75	300	1000

## Maniglie a staffa ripiegabili



**Materiale:**

Acciaio o acciaio inox 1.4305.

**Versione:**

Modello in acciaio:

Superficie levigata finemente e cromata lucida o traversino della maniglia con rivestimento in plastica liscia.

Modello in acciaio inox:

Superficie semilucida burattata senza striature.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K0218.1201

**Nota:**

Materiale di fissaggio in acciaio zincato o acciaio inox compreso nella fornitura. Bloccaggio a molla nelle due posizioni finali.

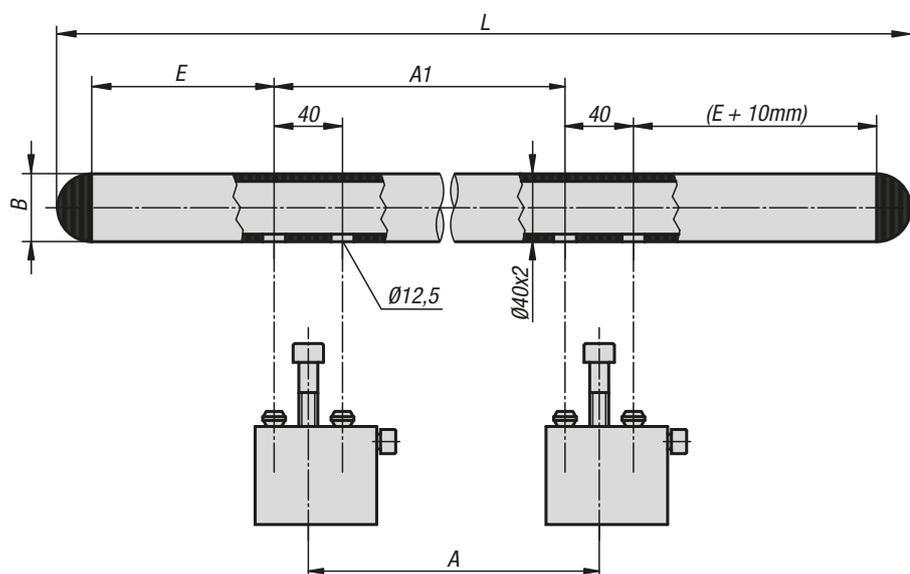
**Montaggio:**

Dal retro.

### KIPP Maniglie a staffa ripiegabili

N. ordine acciaio	N. ordine acciaio con rivestimento in plastica	N. ordine acciaio inox	A	B	D	H	L	Capacità di carico N
K0218.1001	K0218.1002	K0218.1003	100	18	M10x1	48	118	500
K0218.1201	K0218.1202	K0218.1203	120	18	M10x1	48	138	500
K0218.1801	K0218.1802	K0218.1803	180	18	M10x1	48	198	500

## Maniglie tubolari



**Materiale:**

Tubo di collegamento in acciaio inox 1.4301.  
 Supporto in pressofusione di alluminio.  
 Calotta terminale rinforzata con microsfere di vetro.  
 Viti e attrezzi di serraggio in acciaio.

**Versione:**

Tubo di collegamento microlevigato.  
 Supporto verniciato a polvere, colore nero.  
 Calotta terminale colore nero.  
 Viti e attrezzi di serraggio galvanizzati e cromati.

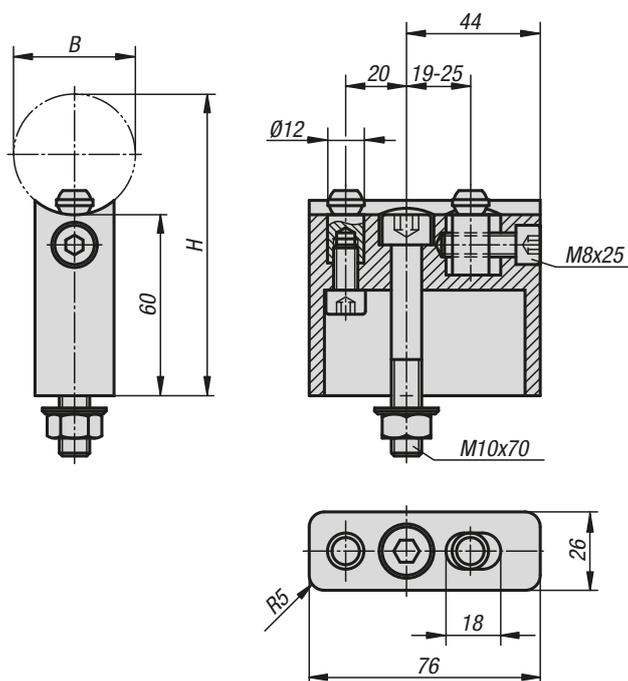
**Esempio di ordine d'acquisto:**

K0225.0600101

**Nota:**

Maniglie tubolari altamente resistenti per le costruzioni meccaniche e di apparecchiature.  
 Semplice montaggio dei componenti dal lato anteriore. Distanza di avvitemento variabile a parità di lunghezza della maniglia.

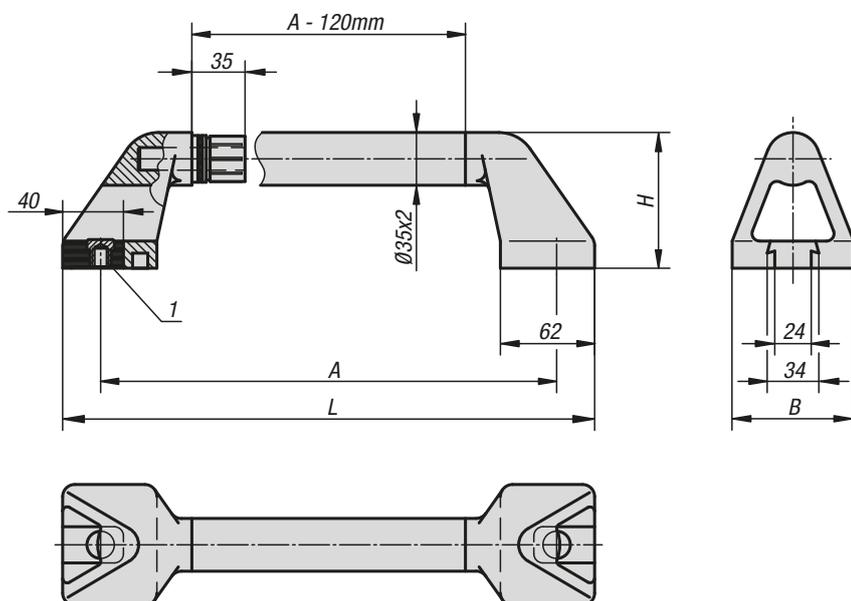
Schema di serraggio supporto:



### KIPP Maniglie tubolari

N. ordine	A	A1	B	E	H	L	Capacità di carico N
K0225.0600101	380	380	40	85	100	640	1000
K0225.0700101	480	480	40	85	100	740	1000
K0225.0800101	500	500	40	125	100	840	1000
K0225.0900101	600	600	40	125	100	940	1000
K0225.1000101	700	700	40	125	100	1040	1000

## Maniglie tubolari



### Materiale:

Supporto laterale per maniglia in resina termoplastica rinforzata con microsfere di vetro.  
Tubo di collegamento in acciaio inox 1.4301.  
Inserti in acciaio inox 1.4305.

### Versione:

Supporto laterale con microstruttura, colore nero.  
Tubi di collegamento microlevigati.  
Inserti realizzati con tornitura di precisione.

### Esempio di ordine d'acquisto:

K0226.300101

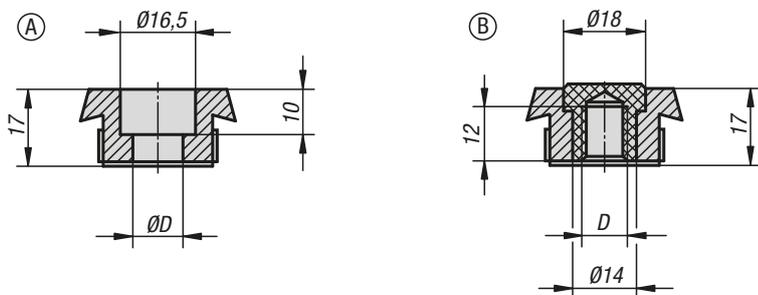
### Nota:

Posizione precisa del tubo sul perno di plastica grazie alle linguette a incastro.  
Antispruzzo grazie agli o-ring.  
Le svariate possibilità di fissaggio consentono il montaggio a vite dai lati anteriore e posteriore e l'una con l'altra.  
Le maniglie con inserto per viti con testa sono fornite complete di materiale di fissaggio in acciaio inox.  
Le maniglie con inserto filettato sono fornite senza viti.

### Nota disegno:

Forma A: inserto per viti con testa  
Forma B: inserto filettato

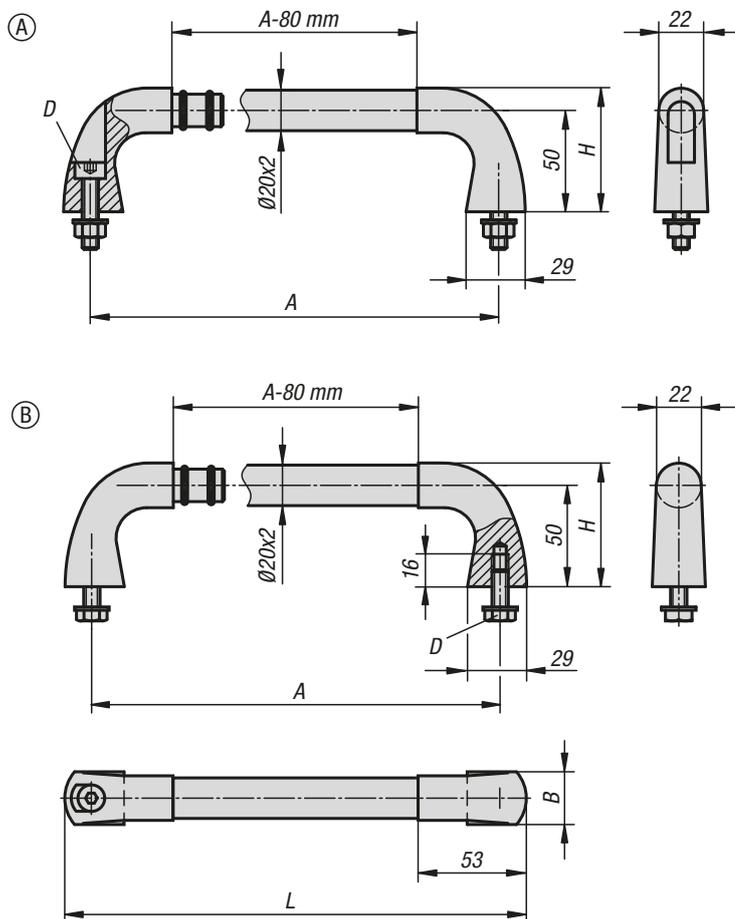
1) Inserto per viti con testa (A) o inserto filettato (B).



## KIPP Maniglie tubolari

N. ordine	Forma	A	B	D	H	L	Capacità di carico N
K0226.300101	A	300	80	11	90	350	1000
K0226.350101	A	350	80	11	90	400	1000
K0226.400101	A	400	80	11	90	450	1000
K0226.500101	A	500	80	11	90	550	1000
K0226.600101	A	600	80	11	90	650	1000
K0226.300102	B	300	80	M10	90	350	1000
K0226.350102	B	350	80	M10	90	400	1000
K0226.400102	B	400	80	M10	90	450	1000
K0226.500102	B	500	80	M10	90	550	1000
K0226.600102	B	600	80	M10	90	650	1000

## Maniglie tubolari acciaio inox

**Materiale:**

Tubo di collegamento e materiale di fissaggio in acciaio inox 1.4301.

Supporto laterale per maniglia in microfusione 1.4581.

**Versione:**

Tubo di collegamento microlevigato o con rivestimento in plastica zigrinata, nero.

Supporto laterale per maniglia sabbiato ed elettrolucidato con finitura semilucida.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K0227.200081

**Nota:**

Per le maniglie tubolari forma A sono forniti in dotazione viti a testa cilindrica con esagono incassato, dadi e rondelle.

Per le maniglie tubolari forma B sono fornite in dotazione viti a testa esagonale e rondelle.

**Montaggio:**

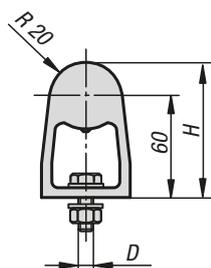
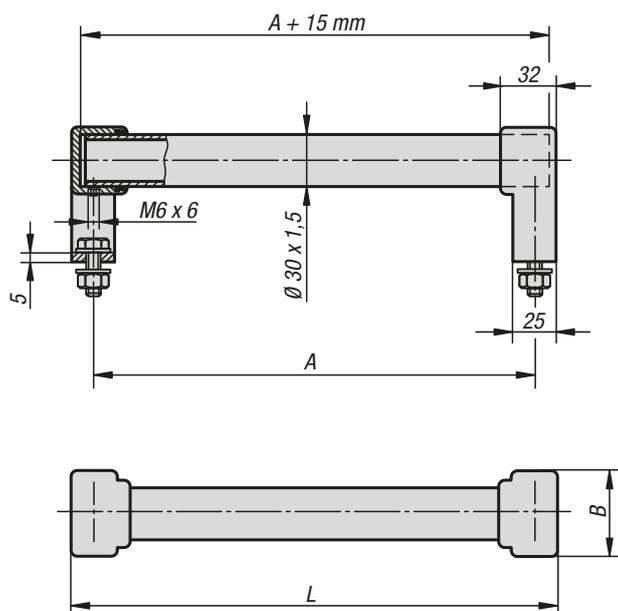
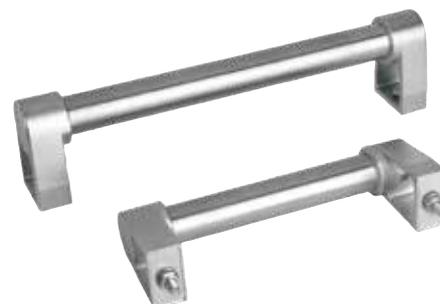
Forma A dal lato anteriore.

Forma B dal retro.

## KIPP Maniglie tubolari acciaio inox

N. ordine	Forma	Colore corpo base	A	B	D	H	L	Capacità di carico N
K0227.200081	A	rettificato	200	26	M8x35	60	226	1000
K0227.300081	A	rettificato	300	26	M8x35	60	326	1000
K0227.400081	A	rettificato	400	26	M8x35	60	426	1000
K0227.200082	A	plastica nera zigrinata	200	26	M8x35	60	226	1000
K0227.300082	A	plastica nera zigrinata	300	26	M8x35	60	326	1000
K0227.400082	A	plastica nera zigrinata	400	26	M8x35	60	426	1000
K0227.200083	B	rettificato	200	26	M8x20	60	226	1000
K0227.300083	B	rettificato	300	26	M8x20	60	326	1000
K0227.400083	B	rettificato	400	26	M8x20	60	426	1000
K0227.200084	B	plastica nera zigrinata	200	26	M8x20	60	226	1000
K0227.300084	B	plastica nera zigrinata	300	26	M8x20	60	326	1000
K0227.400084	B	plastica nera zigrinata	400	26	M8x20	60	426	1000

## Maniglie tubolari acciaio inox

**Materiale:**

Tubo di collegamento acciaio inox 1.4301.  
Supporto laterale per maniglia in microfusione G 4581.  
Materiale di fissaggio in acciaio inox 1.4301.  
Anello di fermo e di tenuta in caucciù e silicone nella qualità dei prodotti per alimenti. Resistenza alle temperature a lungo termine da -60 °C a +200 °C.

**Versione:**

Tubo di collegamento microlevigato.  
Supporto laterale per maniglia sabbiato ed elettrolucidatura semilucida.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K0652.200301

**Nota:**

Maniglie tubolari universali componibili in acciaio inox. Collegamento tubo-supporto antispruzzo. Fissaggio per tubo supplementare tramite perno filettato con esagono incassato. Per montaggio con vite dalla parte anteriore o posteriore. Facili da pulire, particolarmente adatte per l'industria alimentare.

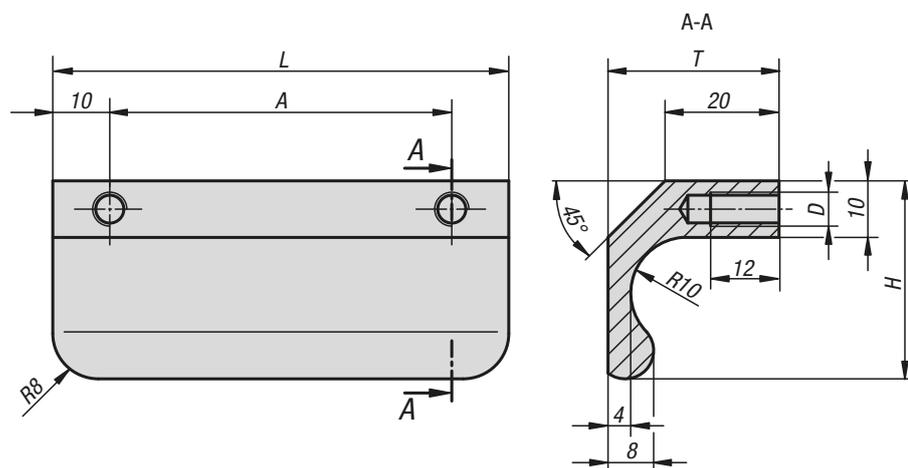
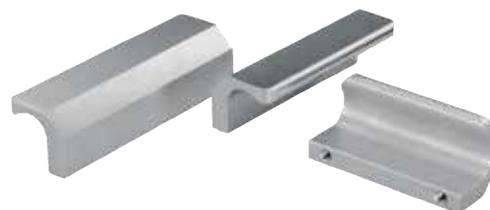
**Montaggio:**

Dal lato anteriore.

## KIPP Maniglie tubolari acciaio inox

N. ordine	A	B	D	H	L	Capacità di carico N
K0652.200301	200	48	M8x25	80	225	1000
K0652.250301	250	48	M8x25	80	275	1000
K0652.300301	300	48	M8x25	80	325	1000
K0652.350301	350	48	M8x25	80	375	1000
K0652.400301	400	48	M8x25	80	425	1000
K0652.500301	500	48	M8x25	80	525	1000

## Maniglie profilate acciaio inox



**Materiale:**  
 Profilo in acciaio inox 1.4404.

**Versione:**  
 Sabbiato ed elettrolucidatura semilucida.

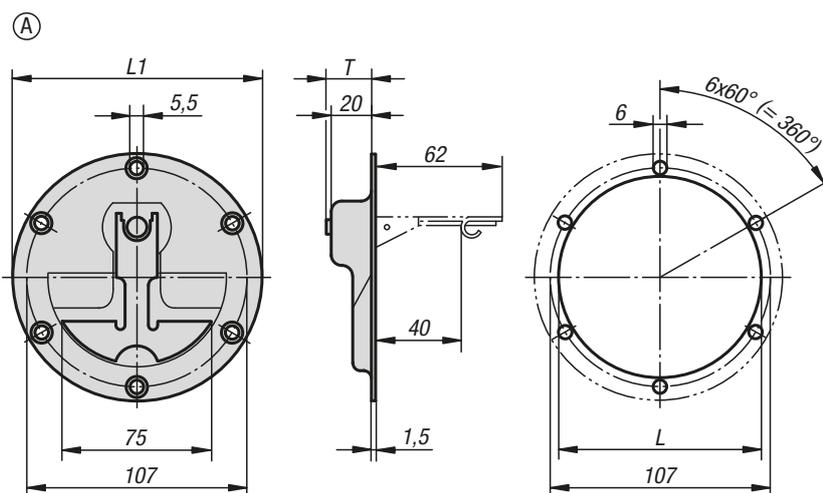
**Esempio di ordine d'acquisto:**  
 K0233.06006

**Montaggio:**  
 Dal retro.

**Su richiesta:**  
 Altre lunghezze a piacere.

### KIPP Maniglie profilate acciaio inox

N. ordine	A	D	H	L	T	Capacità di carico N
K0233.06006	60	M6	35	80	30	1000
K0233.08006	80	M6	35	100	30	1000
K0233.10006	100	M6	35	120	30	1000
K0233.13006	130	M6	35	150	30	1000

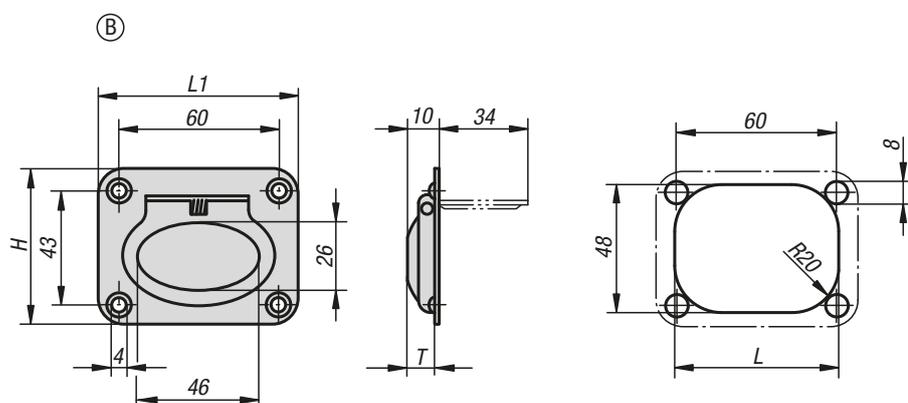


**Materiale:**  
Acciaio inox 1.4301.

**Versione:**  
Lucida, elettrolucidata.

**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K0243.1120000

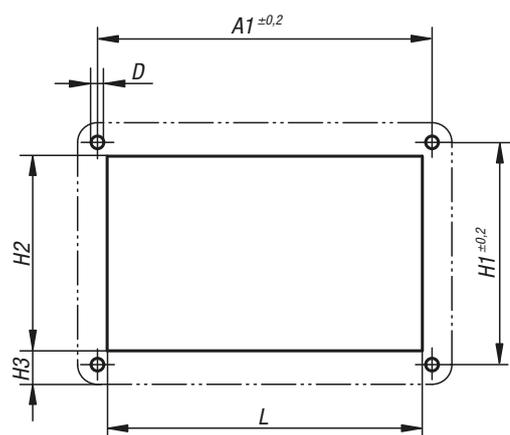
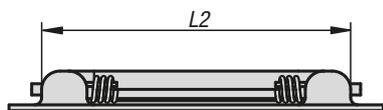
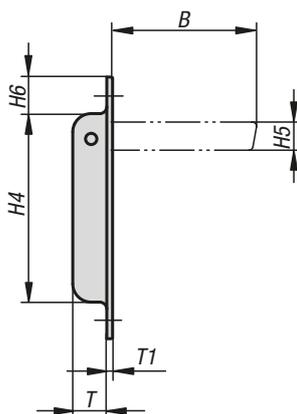
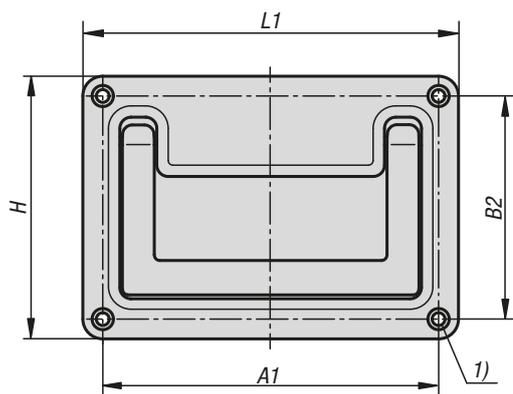
**Nota:**  
Maniglie a cerniera in acciaio inox con profondità di montaggio ridotta. Per piastre di base e di montaggio o cassette. Con molla di ritorno. Dopo l'azionamento, la maniglia torna automaticamente in posizione di riposo.



### KIPP Maniglie ad incasso ripiegabili in acciaio inox

N. ordine	Forma	Versione 2	H	L	L1	T	Capacità di carico N
K0243.1120000	A	avvitabile	120	98	120	22	200
K0243.2075058	B	avvitabile	58	63	75	9	200

## Maniglie ad incasso ripiegabili in acciaio inox



**Materiale:**  
Acciaio inox 1.4301.

**Versione:**  
Lucida, elettrolucidata.

**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K1305.132

**Nota:**  
Maniglie a cerniera in acciaio inox con profondità di montaggio ridotta. Per piastre di base e di montaggio o cassette. Con molla di ritorno. Dopo l'azionamento, la maniglia torna automaticamente in posizione di riposo.

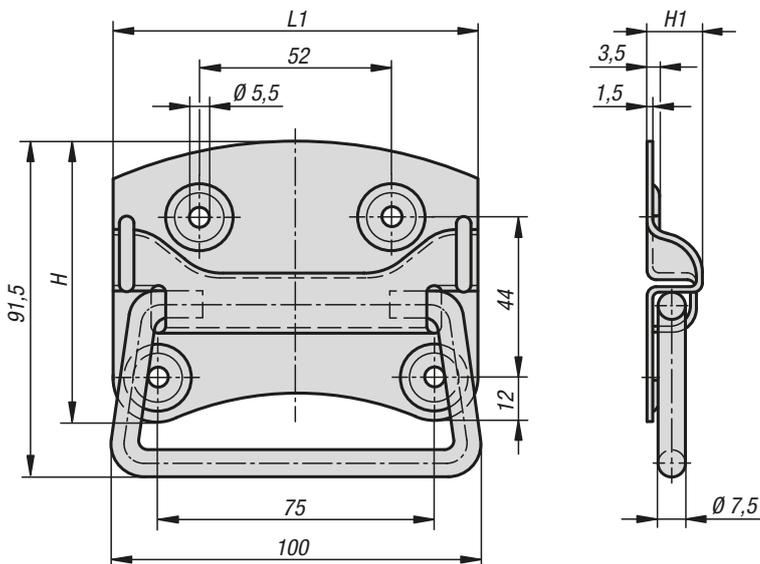
**Nota disegno:**  
1) per viti a testa svasata M4

### KIPP Maniglie ad incasso ripiegabili in acciaio inox

N. ordine	A1	B	B2	D	H	H1	H2	H3	H4	H5	H6	L	L1	L2	T	T1
K1305.132	118±0,2	51	79	4,5	93	79±0,2	72	10,5	67	10	13	115	132	109	12	1,5

## Maniglia a cerniera

DIN 3136



**Materiale:**  
Acciaio inox 1.4301.

**Versione:**  
Superficie non trattata.

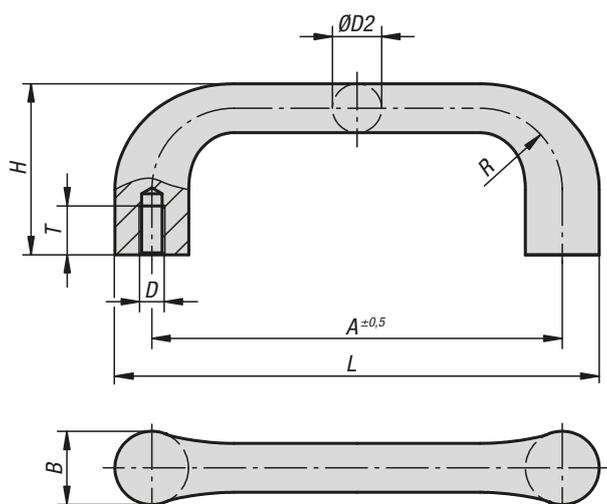
**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K1369.100

**Uso:**  
Cassette, coperchi.

### KIPP Maniglia a cerniera DIN 3136

N. ordine	H	H1	L1	Capacità di carico N
K1369.100	77	14	100	500

## Maniglie a staffa



**Materiale:**  
GJS 400.

**Versione:**  
Spigoli arrotondati e burattati.  
Con rivestimento in plastica colore nero.  
Superfici di appoggio lavorate.

**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K0186.12510

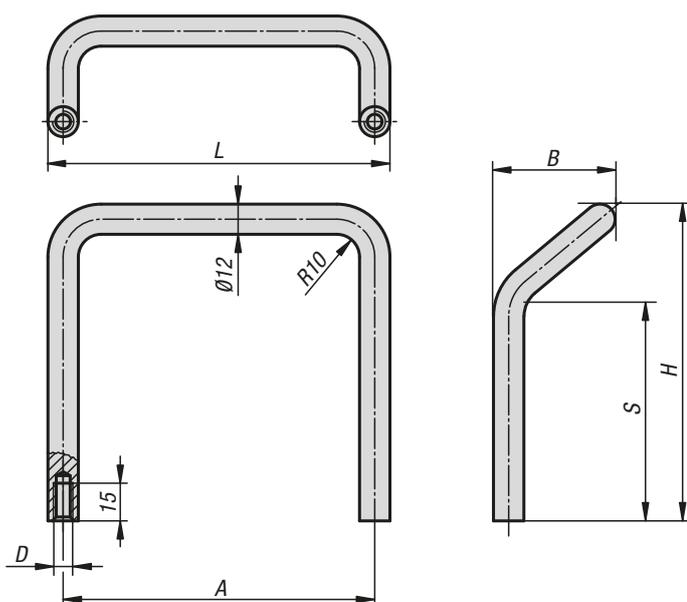
**Montaggio:**  
Dal retro.

### KIPP Maniglie a staffa

N. ordine grezzo	N. ordine nero	A	B	D	D2	H	L	R	T	Capacità di carico N
K0186.10006	K0186.100061	100	18	M6	12	42	118	20	12	1000
K0186.11208	K0186.112081	112	20	M8	14	47	132	22	15	1000
K0186.12510	K0186.125101	125	22	M10	16	53	147	24	18	1000
K0186.14012	K0186.140121	140	25	M12	18	59	165	26	20	1000

# K0207

## Maniglie a staffa ad angolo



**Materiale:**  
Acciaio a sezione circolare.

**Versione:**  
levigato finemente con cromatura lucida.

**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K0207.06008

**Montaggio:**  
Dal retro.

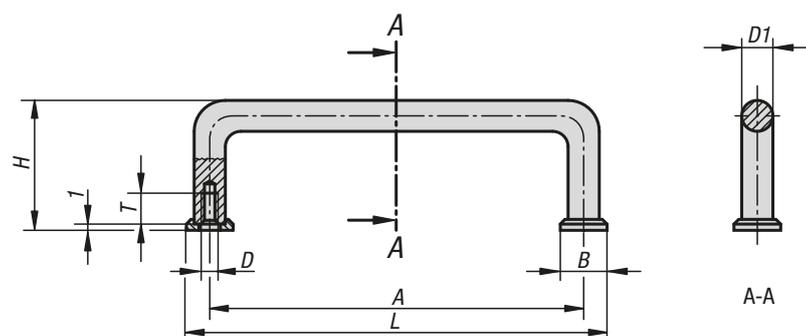
### KIPP Maniglie a staffa ad angolo

N. ordine	A	B	D	H	L	S	Capacità di carico N
K0207.06008	120	47	M8	66	132	27	1000
K0207.12008	120	47	M8	126	132	87	1000

## Maniglie a staffa con cromatura lucida



19"



**Materiale:**  
Acciaio.

**Versione:**  
Disco levigato finemente.  
Maniglia a staffa cromata lucida.

**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K0214.10204

**Nota:**  
Queste maniglie a staffa trovano impiego soprattutto nella costruzione di apparecchi ottici, strumenti di laboratorio, apparecchiature audio, video e HiFi e così via. Le rondelle d'appoggio sono fornite sciolte.

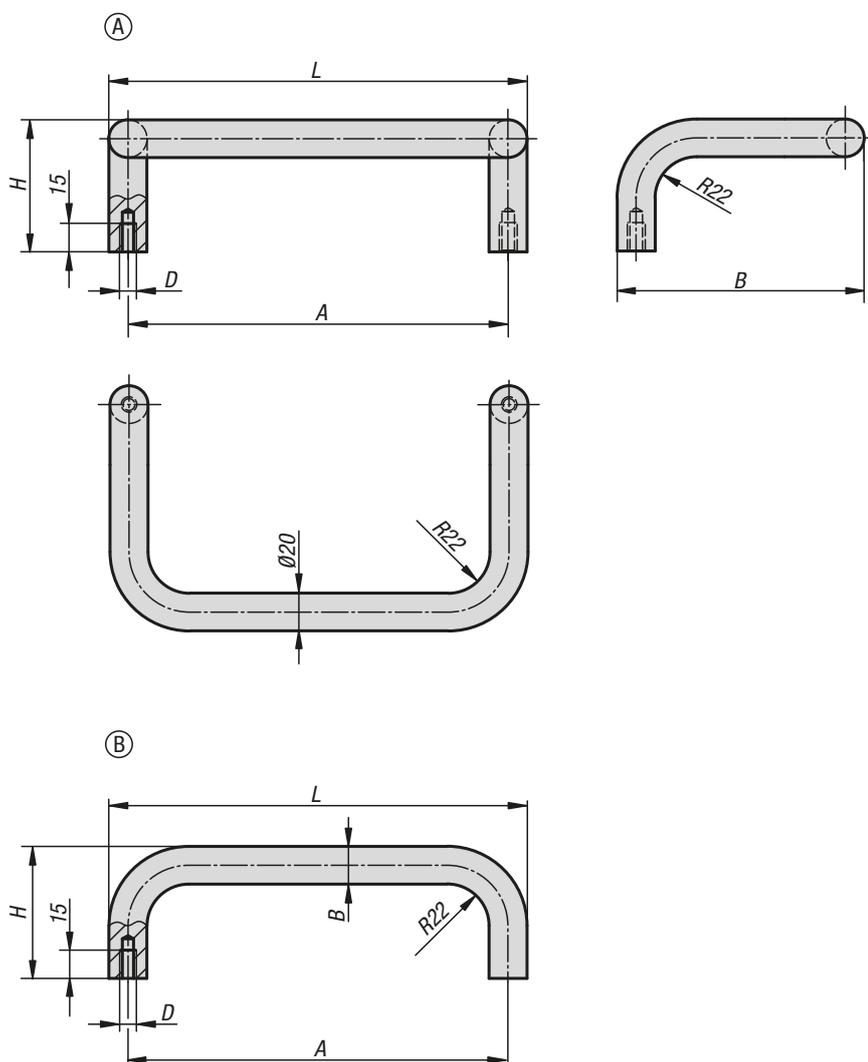
**Montaggio:**  
Dal retro.

**Su richiesta:**  
Altre finiture della superficie.

## KIPP Maniglie a staffa con cromatura lucida

N. ordine	A	B	D	D1	H	L	T	Capacità di carico N
K0214.03203	32	8	M3	5	21	40	6	1000
K0214.04203	42	8	M3	5	25	50	6	1000
K0214.05503	55	8	M3	5	25	63	6	1000
K0214.07603	76	8	M3	5	25	84	6	1000
K0214.08803	88	8	M3	5	25	96	6	1000
K0214.03204	32	12,5	M4	8	33	44,5	8	1000
K0214.05504	55	12,5	M4	8	33	67,5	8	1000
K0214.06404	64	12,5	M4	8	33	76,5	8	1000
K0214.08804	88	12,5	M4	8	33	100,5	8	1000
K0214.09604	96	12,5	M4	8	33	108,5	8	1000
K0214.09804	98	12,5	M4	8	33	110,5	8	1000
K0214.10204	102	12,5	M4	8	33	114,5	8	1000
K0214.12004	120	12,5	M4	8	33	132,5	8	1000
K0214.12804	128	12,5	M4	8	33	140,5	8	1000
K0214.13604	136	12,5	M4	8	33	148,5	8	1000
K0214.05505	55	15	M5	10	41	70	10	1000
K0214.08805	88	15	M5	10	41	103	10	1000
K0214.10005	100	15	M5	10	41	115	10	1000
K0214.10205	102	15	M5	10	41	117	10	1000
K0214.11505	115	15	M5	10	41	130	10	1000
K0214.12005	120	15	M5	10	41	135	10	1000
K0214.13605	136	15	M5	10	41	151	10	1000
K0214.18005	180	15	M5	10	41	195	10	1000
K0214.20005	200	15	M5	10	41	215	10	1000
K0214.23505	235	15	M5	10	41	250	10	1000
K0214.25005	250	15	M5	10	41	265	10	1000

## Maniglie a staffa



**Materiale:**  
Acciaio a sezione circolare.

**Versione:**  
rettificato, spazzolato e in cromo satinato oppure verniciato a polvere con microstruttura colore nero.

**Esempio di ordine d'acquisto:**  
K0230.20081

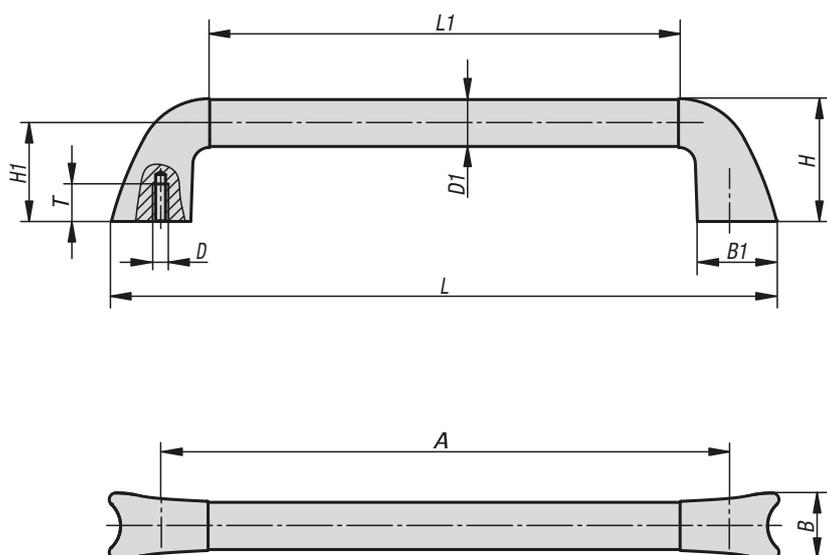
**Nota:**  
Disponibile come maniglia semplice o ad angolo.

**Montaggio:**  
Dal retro.

### KIPP Maniglie a staffa

N. ordine	Forma	Colore corpo base	A	B	D	H	L	Capacità di carico N
K0230.20081	A	cromatura satinata	200	130	M8	70	220	1000
K0230.350081	A	cromatura satinata	350	130	M8	70	370	1000
K0230.20082	A	verniciato a polvere colore nero	200	130	M8	70	220	1000
K0230.350082	A	verniciato a polvere colore nero	350	130	M8	70	370	1000
K0230.20083	B	cromatura satinata	200	20	M8	70	220	1000
K0230.250083	B	cromatura satinata	250	20	M8	70	270	1000
K0230.300083	B	cromatura satinata	300	20	M8	70	320	1000
K0230.350083	B	cromatura satinata	350	20	M8	70	370	1000
K0230.20084	B	verniciato a polvere colore nero	200	20	M8	70	220	1000
K0230.250084	B	verniciato a polvere colore nero	250	20	M8	70	270	1000
K0230.300084	B	verniciato a polvere colore nero	300	20	M8	70	320	1000
K0230.350084	B	verniciato a polvere colore nero	350	20	M8	70	370	1000

## Maniglie tubolari in carbonio



**Materiale:**

Supporti laterali per maniglia acciaio inox 1.4308.  
Tubo di collegamento in plastica rinforzata con fibre di carbonio (CFK).

**Versione:**

Supporti laterali per maniglia lucidati.  
Tubo di collegamento struttura CFK, verniciatura trasparente.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K0781.250251

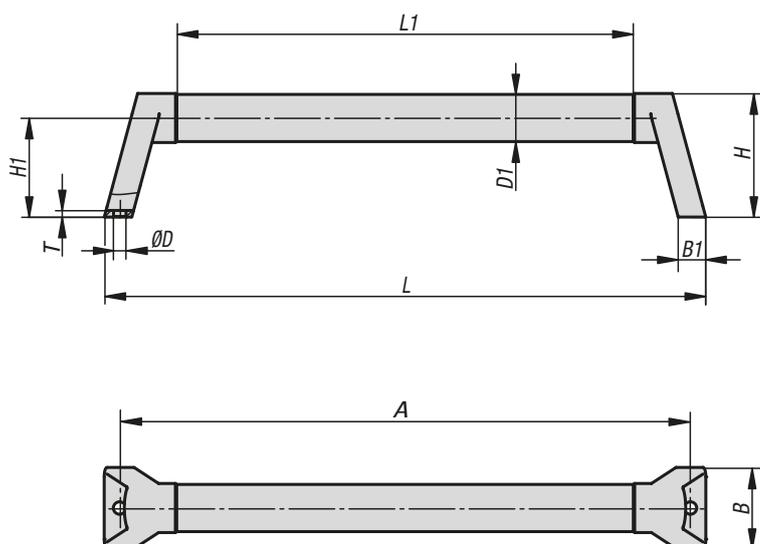
**Nota:**

Per fissare le maniglie tubolari possono essere utilizzate viti a testa cilindrica in acciaio inox DIN EN ISO 4762.

### KIPP Maniglie tubolari in carbonio

N. ordine	A	B	B1	D	D1	H	H1	L	L1	T	Capacità di carico N
K0781.250251	250	34,8	41,6	M6	25	64	51	301	198	20	1000
K0781.300251	300	34,8	41,6	M6	25	64	51	351	248	20	1000
K0781.350251	350	34,8	41,6	M6	25	64	51	401	298	20	1000
K0781.350351	350	47,7	55	M6	35	84	66	424	286	20	1000
K0781.400351	400	47,7	55	M6	35	84	66	474	336	20	1000
K0781.450351	450	47,7	55	M6	35	84	66	524	386	20	1000

## Maniglie tubolari in carbonio

**Materiale:**

Supporti laterali per maniglia acciaio inox 1.4308.  
Tubo di collegamento in plastica rinforzata con fibre di carbonio (CFK).

**Versione:**

Supporti laterali per maniglia lucidati.  
Tubo di collegamento struttura CFK, verniciatura trasparente.

**Esempio di ordine d'acquisto:**

K0782.250251

**Nota:**

Per fissare le maniglie tubolari possono essere utilizzate viti a testa esagonale in acciaio inox DIN EN ISO 4017.

## KIPP Maniglie tubolari in carbonio

N. ordine	A	B	B1	D	D1	H	H1	L	L1	T	Capacità di carico N
K0782.250251	250	43	14,5	6,6	25	65,5	52,5	266	190	3,5	1000
K0782.300251	300	43	14,5	6,6	25	65,5	52,5	316	240	3,5	1000
K0782.350251	350	43	14,5	6,6	25	65,5	52,5	366	290	3,5	1000
K0782.350351	350	57,7	18,6	6,6	35	85,5	67,5	371	270	4,5	1000
K0782.400351	400	57,7	18,6	6,6	35	85,5	67,5	421	320	4,5	1000
K0782.450351	450	57,7	18,6	6,6	35	85,5	67,5	471	370	4,5	1000