



RK ROSE+KRIEGER

A Phoenix Mecano Company

RK LightUnit-G **RK LightUnit-G telescope**

Guida scorrevole con
posizionamento individuale

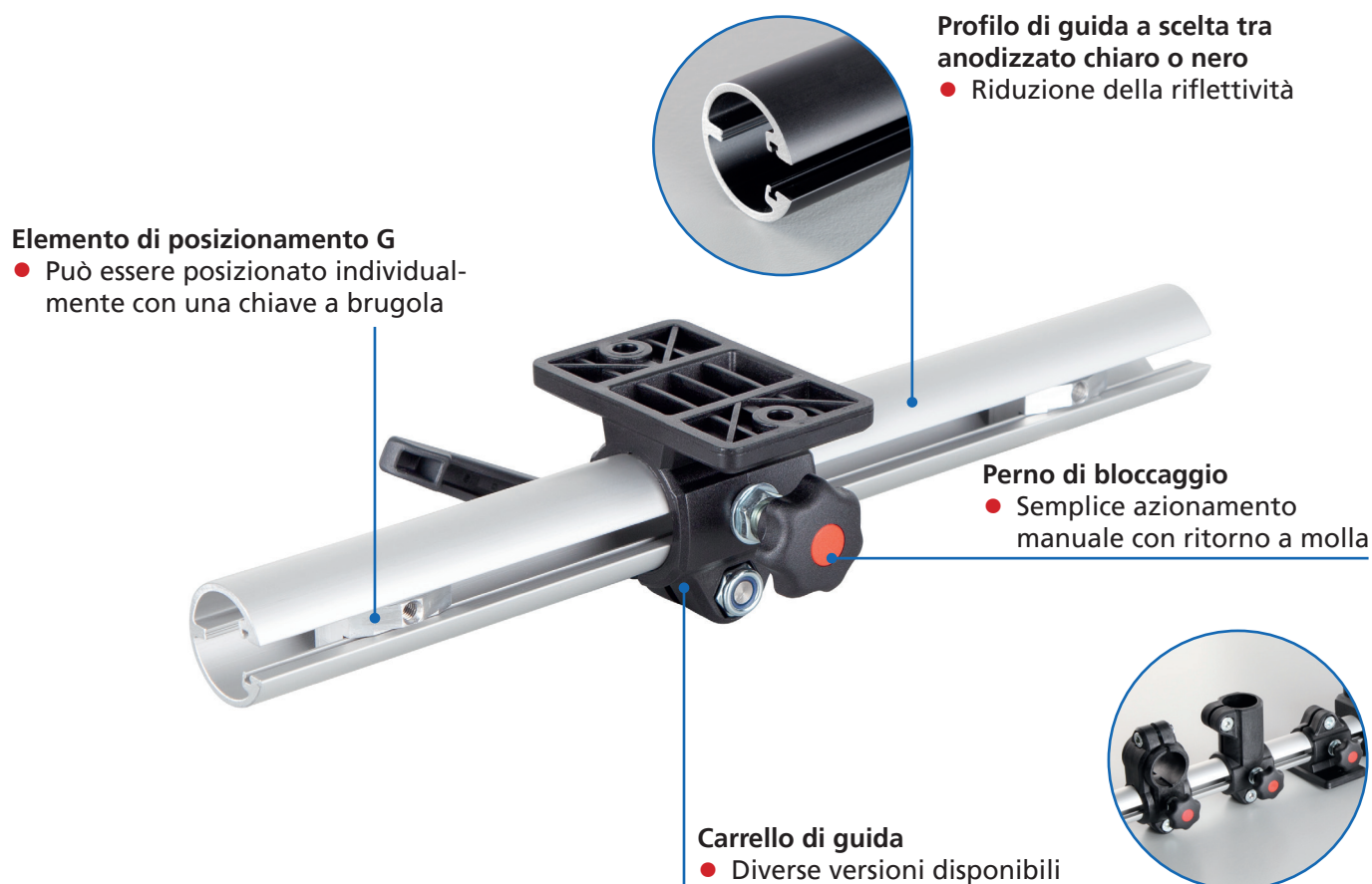


Supporto e posizionamento

Il profilo RK LightUnit, intagliato su un lato, consente di adattare facilmente il carrello di guida all'elemento di posizionamento G posizionabile individualmente, senza che sia necessaria alcuna lavorazione meccanica. Quando il carrello viene spinto sull'elemento di posizionamento G, esso viene fissato nella posizione desiderata mediante il perno di bloccaggio. Questa tecnica di collegamento offre un elevato grado di flessibilità, in quanto non è necessario definire in anticipo (ad esempio, praticando dei fori) i punti di fissaggio desiderati. Ciò significa che le posizioni finali possono essere adattate in qualsiasi momento e che si possono combinare liberamente diversi carrelli di guida per soddisfare l'applicazione desiderata.



Video
RK LightUnit-G /
telescope
Funzionalità



Il vostro valore aggiunto:

semplicità – montaggio con un solo utensile

flessibilità – regolazione individuale degli elementi di posizionamento

versatilità – carrelli di guida liberamente selezionabili per un'ampia gamma di applicazioni

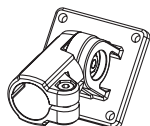
compatibilità – ampia gamma di varianti di collegamento con i connettori tubolari RK

consegna rapida – tutti i componenti sono disponibili a magazzino

Panoramica dei singoli componenti

Elementi di fissaggio

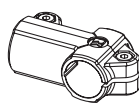
GF-KU
P. 10



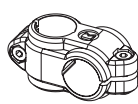
FS-KU
P. 10



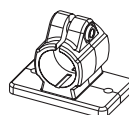
W-KU
P. 10



K-KU
P. 9



FK-KU
P. 9

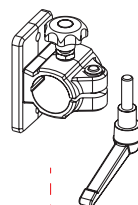


Elemento di posizionamento G
P. 7

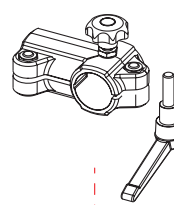
Profilo di guid
P. 7

Carrello di guida

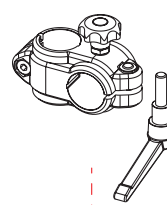
FK-KU-G
P. 8



W-KU-G
P. 8



K-KU-G
P.8



Supporto, posizionamento e unità telescopica

RK LightUnit-G telescope amplia le funzionalità della RK LightUnit-G con una speciale unità telescopica che consente un'integrazione e una regolazione facili e poco ingombranti. Rispetto alla RK LightUnit-G, la versione telescopica dispone di un tubo guida che può essere posizionato manualmente. Nel tubo guida possono essere impiegati anche elementi di posizionamento che consentono di definire un numero qualsiasi di posizioni di bloccaggio.



Il vostro valore aggiunto:

semplicità – montaggio con un solo utensile

flessibilità – regolazione individuale degli elementi di posizionamento

versatilità – carrelli di guida liberamente selezionabili per un'ampia gamma di applicazioni

compatibilità – ampia gamma di varianti di collegamento con i connettori tubolari RK

consegna rapida – tutti i componenti sono disponibili a magazzino

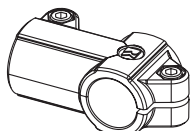
Panoramica dei singoli componenti

Elementi di fissaggio Ø 40 mm Alluminio

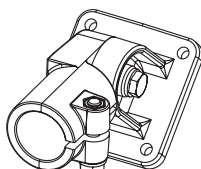
K
P. 9



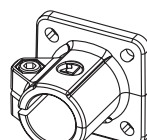
W
P. 10



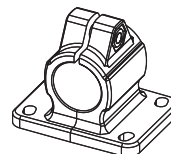
GF
P. 10



FS
P. 10



FK
P. 9

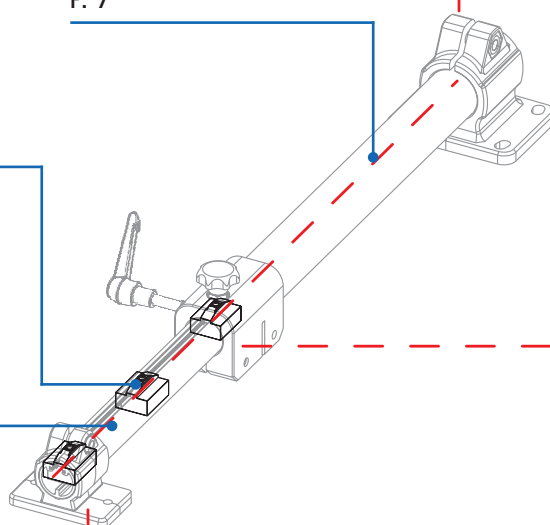


Tubo di alluminio
P. 7

Carrello di guida
MD-KU-G
P. 8

Positionierungselement G
P. 7

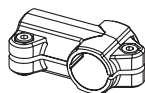
Profilo di guida
P. 7



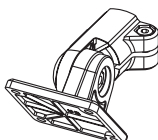
Elementi di fissaggio Ø 30 mm Plastica



K-KU
P. 9



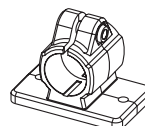
W-KU
P. 10



GF-KU
P. 10



FS-KU
P. 10



FK-KU
P. 9

Dati di carico

ATTENZIONE!
Le informazioni contenute nelle tabelle non costituiscono una garanzia di qualità o una proprietà garantita dei nostri prodotti. Si tratta di valori indicativi non vincolanti che potrebbero non essere raggiunti nei singoli casi a causa delle diverse condizioni di applicazione, come la temperatura o le proprietà superficiali dei profiliserrabili.

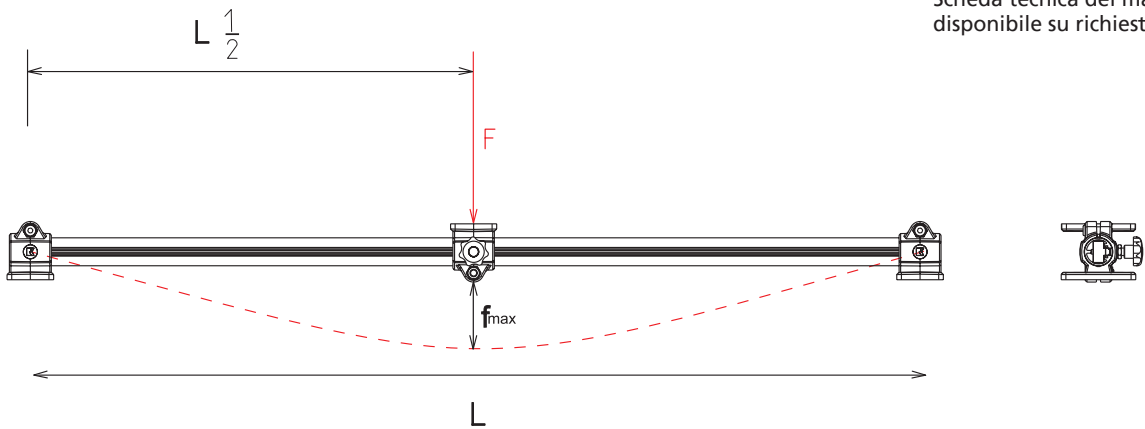
Dati di carico

- F Potenza [N]
- f_{max} Deviazione [mm]
- L Lunghezza totale [mm]

Coppia di serraggio:
Vite cilindrica M8: 8,0 Nm
Vite cilindrica M10: 50,0 Nm

Elemento di posizionamento G
Coppia di serraggio 1 Nm

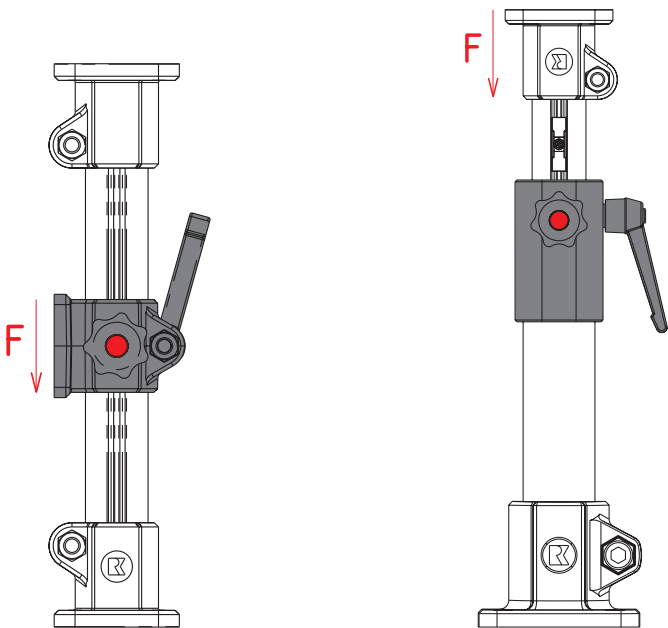
Scheda tecnica del materiale
disponibile su richiesta.



Tipo		
Lunghezza totale [mm]	1000	1500
Deviazione [mm]	5,0	5,0
Potenza [N]	305	108

RK LightUnit-G

RK LightUnit-G telescope



Tipo	
Forza adesiva [KN]	1,0 *

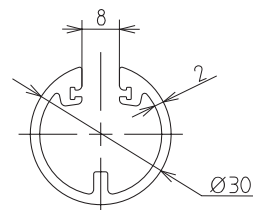
* Vite di fissaggio sulla slitta di guida serrata con la coppia di serraggio

Componenti individuali

Profilo guida



- Profilo di guida a scelta tra anodizzato chiaro o nero



Lunghezze standard

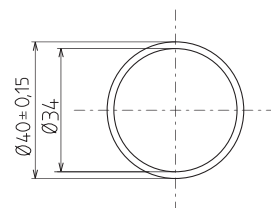
Codice n.	Tipo	Lunghezza totale [mm]
8P030026116080	Profilo guida 30 mm, Palo 6m, anodizzato chiaro	6000
8P030026126080	Profilo guida 30 mm, Palo 6m, anodizzato nero	6000
8P03002611_ _ _ _	Profilo guida 30 mm, Taglio, anodizzato chiaro	max. 1500
8P03002612_ _ _ _	Profilo guida 30 mm, Taglio, anodizzato nero	max. 1500



Informazioni per l'ordine:

- Tagli o lunghezze standard
- anodizzato nero su richiesta

Tubo di alluminio

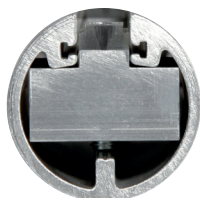


Codice n.	Tipo	Lunghezza totale [mm]
824030	Tubo di alluminio 40x3 mm, Taglio, anodizzato chiaro	max. 6000

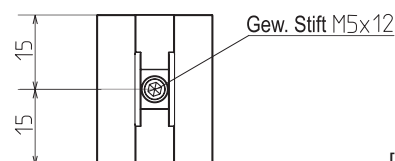
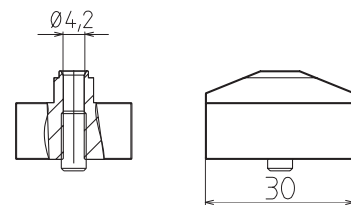


Esecuzione:
1 = natura AlMgSi0,5
2 = anodizzato chiaro AlMgSi0,5

Elemento di posizionamento G



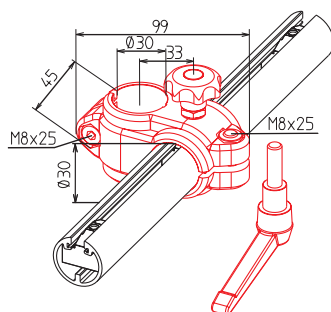
- serve anche a stabilizzare la sezione trasversale del profilo



Code No.	Scaletta quantità d'ordine	Peso
9850004	3, 6, 9... Pezzo	24 g

Carrozza guida

K-KU-G



Materiale:

Poliammide rinforzata, nero;
Materiale di fissaggio zincato.

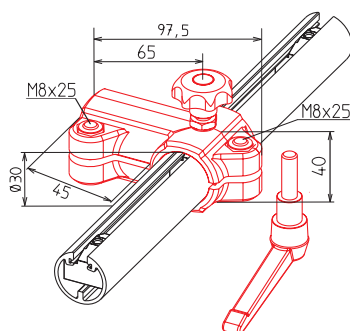
Contenuto della fornitura:

Leva di serraggio non montata
inclusa compreso nel volume di
fornitura.

[mm]

Codice n.	Tipo	Scaletta quantità d'ordine	Peso
K3001200CSR30	K-KU 30	1, 2, 3... Pezzo	130 g

W-KU-G



Materiale:

Poliammide rinforzata, nero;
Materiale di fissaggio zincato.

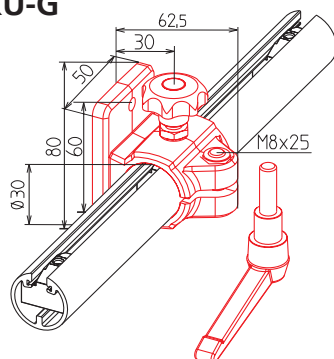
Contenuto della fornitura:

Leva di serraggio non montata
inclusa compreso nel volume di
fornitura.

[mm]

Codice n.	Tipo	Scaletta quantità d'ordine	Peso
K3007200CSR30	W-KU 30	1, 2, 3... Pezzo	129 g

FK-KU-G



Materiale:

Poliammide rinforzata, nero;
Materiale di fissaggio zincato.

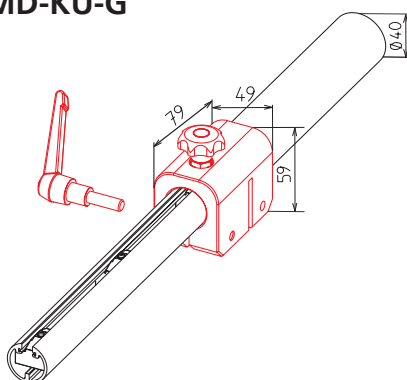
Contenuto della fornitura:

Leva di serraggio non montata
inclusa compreso nel volume di
fornitura.

[mm]

Codice n.	Tipo	Scaletta quantità d'ordine	Peso
K3009200CS	FK-KU 30	1, 2, 3... Pezzo	94 g

MD-KU-G



Materiale:

POM, nero;
Materiale di fissaggio zincato.

Contenuto della fornitura:

Leva di serraggio non montata
inclusa compreso nel volume di
fornitura.

[mm]

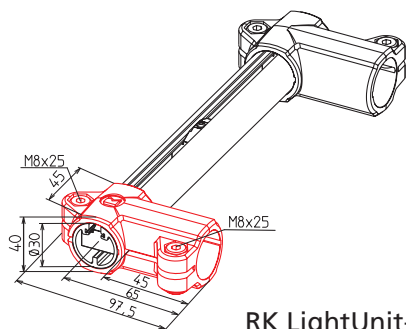
Codice n.	Tipo	Scaletta quantità d'ordine	Peso
K3027200CSR40	MD-KU-G 40x30	1, 2, 3... Pezzo	226 g

Elementi di fissaggio

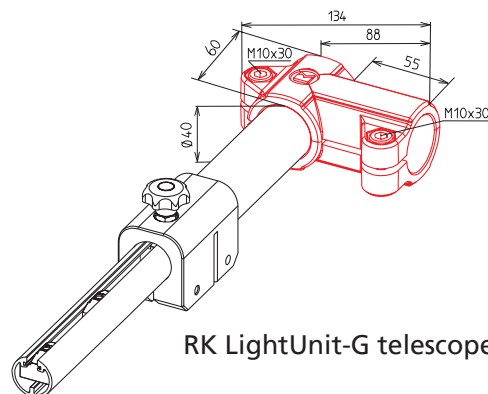
W-KU / W

[mm]

Codice n.	Tipo	Peso	Scaletta quantità d'ordine
K10030ACSR30R30	W-KU 30	115 g	5, 10, 15... Pezzo
114000000200	W 40	530 g	---



RK LightUnit-G

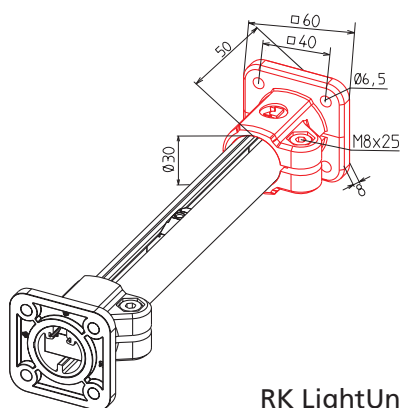


RK LightUnit-G telescope

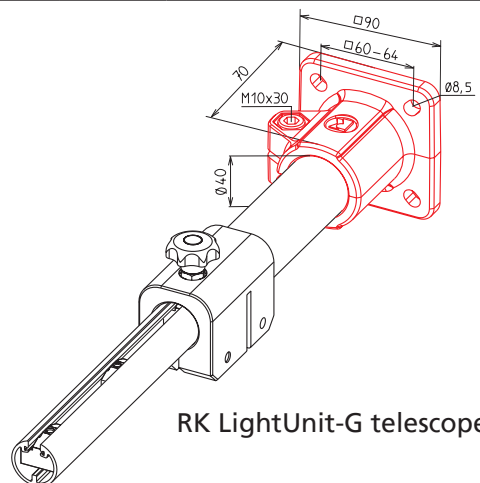
FS-KU / FS

[mm]

Codice n.	Tipo	Peso	Scaletta quantità d'ordine
K30030ACSR30	FS-KU 30	75 g	5, 10, 15... Pezzo
134000000020	FS 40	385 g	---



RK LightUnit-G

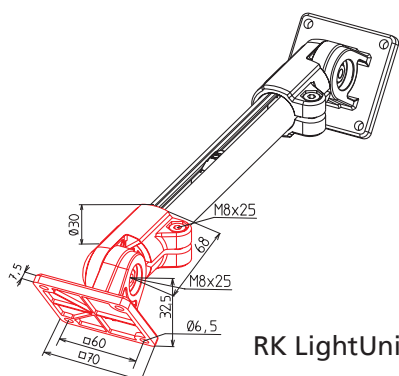


RK LightUnit-G telescope

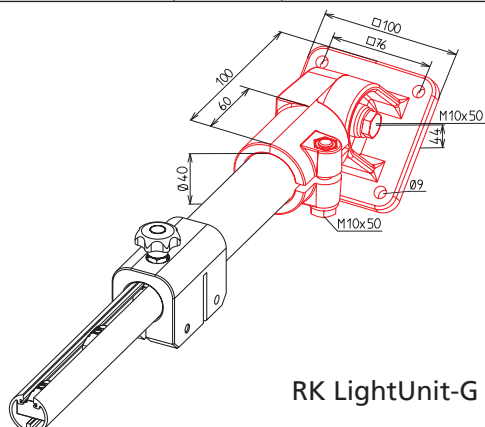
GF-KU / GF

[mm]

Codice n.	Tipo	Peso	Scaletta quantità d'ordine
K80230ACSR30	GF-KU 30	184 g	5, 10, 15... Pezzo
184000002020	GF 40	827 g	---



RK LightUnit-G



RK LightUnit-G telescope

Informazioni per l'ordine:

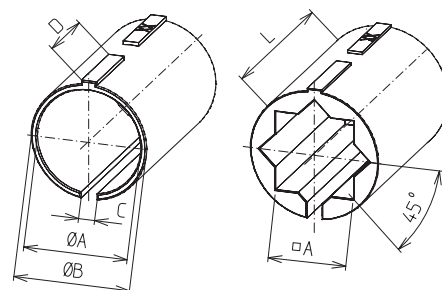
- Le quantità ordinate sono in parte soggette a graduazione fissa secondo la tabella

Manicotti di riduzione



- I diametri di serraggio possono essere modificati per effettuare ulteriori collegamenti semplicemente cambiando le bocche di riduzione.

Materiale:
PA6.6 GF30



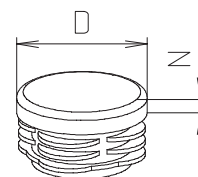
Esecuzione „R”

Esecuzione „V”

[mm]

Codice n.	Tipo	Esecuzione	Scaletta quantità d'ordine	A+0,1	B	C	D	L
96204AC	30	R20	5, 10, 15... Pezzo	20,25	30	3,5	18,9	45
96206AC	30	R25	5, 10, 15... Pezzo	25,25	30	3,5	18,9	45
96208AC	30	V20	5, 10, 15... Pezzo	20,25	30	3,5	18,9	45

Tappo per tubo tondo



[mm]

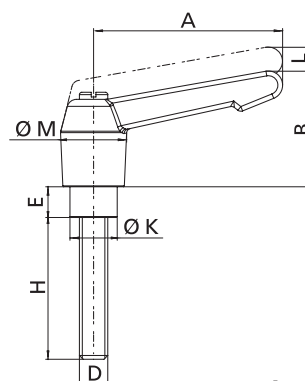
Codice n.	Tipo	Ø D	N	Peso	Scaletta quantità d'ordine
Polietilene nero					
9850005	30x2	30	5	1 g	2, 4, 6... Pezzo
90306	40x3	40	5	2 g	10, 20, 30... Pezzo

Leva di serraggio



- Gli elementi in plastica possono essere aggiunti a posteriori utilizzando le leve di serraggio indicate. È sufficiente sostituire le viti cilindriche.
- Sollevando la maniglia si sblocca la dentatura e la leva di serraggio può essere orientata nella posizione di serraggio più favorevole. Una volta "rilasciata", la maniglia scatta di nuovo automaticamente in posizione.

Materiale:
Manico in PA, nero,
Inserto a vite in acciaio inox



[mm]

Codice n.	Tipo	A	B	D	E	H	K	L	M
902381	30	65	35	M8	14	25	13	4	19,5

RK Rose+Krieger GmbH
Sistemi di connessione e posizionamento
Potsdamer Straße 9
32423 Minden, Germany
+49 571 9335-0
info@rk-online.de
www.rk-rose-krieger.com



Saperne di più