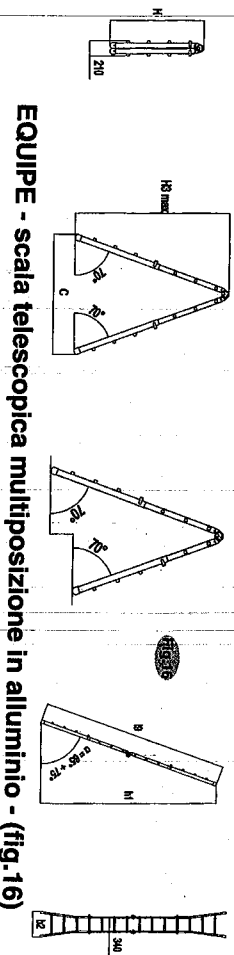


Dopo aver tolto l'imballaggio, sfilare i 2 tacchetti posti alle estremità inferiori dei montanti del primo tronco, innestare l'elemento base e reinserire i 2 tacchetti. Prelevare i 2 bulloni e le 2 chiavi in dotazione, poste all'interno di una bustina fissata alla base della scala e inserire le viti nelle apposite sedi, quindi serrare i dadi senza forzare eccessivamente (fig. 11)

**- Posizione allungata:**

1. dopo aver verificato tutto quanto previsto al p.to 4., appoggiare la scala alla parete con un'inclinazione intorno ai 70 gradi (distanza della base scala dal muro circa 1/3 dell'altezza d'appoggio)
  2. afferrare il terzo tronco in corrispondenza del primo piolo dal basso, disinnestare il blocco tronchi in posizione e sollevare il tronco fino all'altezza desiderata a passi di circa 1,50 m. Inserire ogni volta, in modo da riportarsi sempre ad un'inclinazione intorno al 70 gradi, (fig. 12)
  3. sollevare il secondo ed il terzo tronco insieme fino all'altezza desiderata, sempre ad intervalli di 1,50 m, allontanando di volta in volta la base della parete in modo da riportarsi sempre ad una inclinazione intorno ai 70 gradi. Il sollevamento si realizzerà tirando verso il basso la fune centrale, quindi riabbassando leggermente i due tronchi fino a far agganciare l'apposito dispositivo posto all'estremità superiore del primo tronco (bilancere) sul corrispondente piolo.
  4. per riportare la scala in posizione chiusa, sollevare il secondo ed il terzo tronco mediante l'uso della corda centrale, fino alliberare il dispositivo di aggancio
  5. sollevare il bilancere tirando la corda laterale e far scorrere lentamente verso il basso il secondo ed il terzo tronco
  6. abbassare infine il terzo tronco effettuando in successione inversa l'operazione di montaggio.
- ATTENZIONE:** nelle fasi di sollevamento e chiusura della scala accertarsi che non ci siano persone con le mani appoggiate sui pioli (pericolo di cesoiamento).

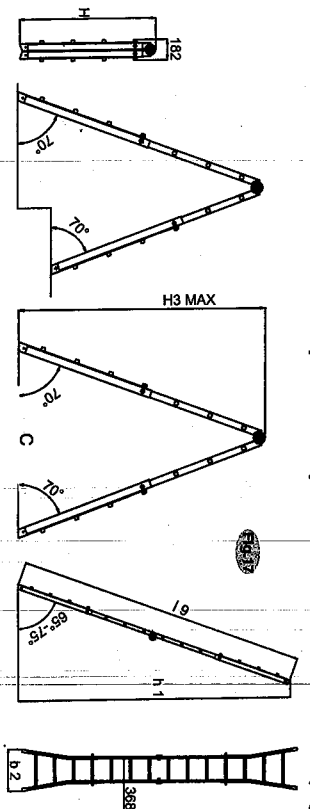


**EQUIPE - scala telescopica multiposizione in alluminio - (fig.16)**

**EQUIPE** **CARATTERISTICHE TECNICHE - telescopica** **Carico complessivo consentito**

Certificato	Codice	Art.	pioli n°	H chiusa H m	H max appoggio H1 m	sviluppo utile l9 m	H aperta H3 m	C m	b2 mm	Kg	Vol. Mc
marc 76 - 30/03/06	20431	EQU33	6+6	1,00	2,83	3,10	1,50	1,00	490	10,30	0,09
marc 76 - 30/03/06	20710	EQU34	7+7	1,30	3,40	3,60	1,80	1,20	490	10,90	0,10
marc 76 - 30/03/06	20029	EQU44	8+8	1,30	3,90	4,15	2,00	1,34	564	12,50	0,12
D.Lgs. 09 - 04 - 08 N° 81 Art. 113											
	20030	EQU45	9+9	1,55	4,40	4,70	2,30	1,50	564	13,50	0,14
	20031	EQU55	10+10	1,55	4,94	5,25	2,55	1,67	637	14,70	0,15
	20506	EQU66	12+12	1,83	6,00	6,40	3,10	2,00	710	17,00	0,20

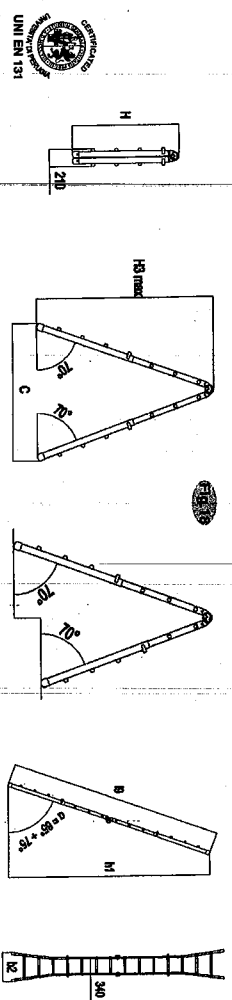
**EASY - scala telescopica multiposizione in alluminio - (fig.17)**



**EASY** **CARATTERISTICHE TECNICHE - telescopica** **Carico complessivo consentito**

Codice	Art.	pioli n°	H chiusa H m	H max appoggio H1 m	sviluppo utile l9 m	H aperta H3 m	C m	B2	Kg	Vol. Mc
20668	EASY33	6+6	0,95	2,75	2,92	1,40	1,10	520	8,40	0,09
20669	EASY44	8+8	1,23	3,80	4,04	1,93	1,55	610	10,40	0,12

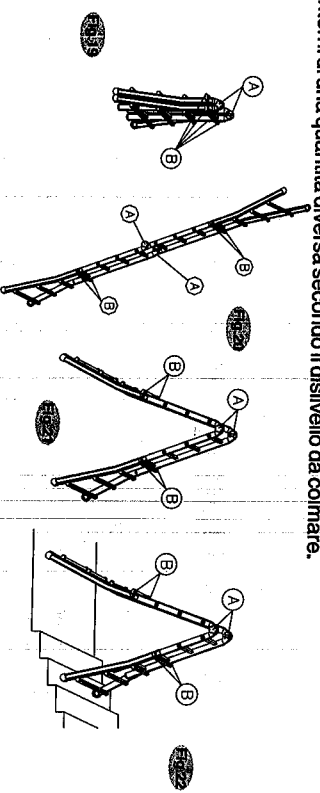
**SQUADRA - scala telescopica multiposizione in alluminio - (fig.18)**



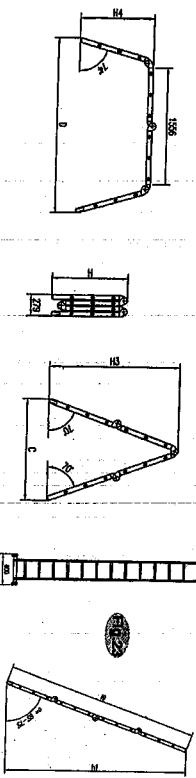
**Squadra** **CARATTERISTICHE TECNICHE - telescopica** **Carico complessivo consentito**

Certificato	Codice	Art.	pioli n°	H chiusa m	H max appoggio H1 m	sviluppo utile l9 m	H aperta H3 m	C m	b2 mm	Kg	Vol. Mc
marc 94 - 07/10/08	20700	SQUADRA33	6+6	0,99	2,83	3,00	1,50	1,00	523	10,00	0,09
marc 94 - 07/10/08	20701	SQUADRA44	8+8	1,27	3,88	4,13	2,00	1,34	597	12,00	0,12
D.Lgs. 09 - 04 - 08 N° 81 Art. 113											
	20702	SQUADRA55	10+10	1,55	4,94	5,25	2,55	1,67	691	14,00	0,15

1. Dopo aver tolto l'imballaggio le scale sono pronte per l'uso. Le scale possono assumere 4 posizioni: chiusa (fig. 19), allungata (fig. 20), doppia (fig. 21), doppia zoppa (fig. 22)
2. **EQUIPE e SQUADRA** riportano stampate sulle impugnature **A** le figure corrispondenti alle varie posizioni
3. per passare da scala chiusa (fig. 19) alle altre posizioni, estrarre le 2 impugnature **A** e ruotarle fino a far coincidere la figura relativa alla posizione prescelta con la freccia stampata sulla cerniera
4. divaricare i 2 tronchi di scala ruotandoli lentamente fino a quando i perni delle cerniere entreranno automaticamente nelle sedi della posizione prescelta
5. **EASY** per passare da scala chiusa (fig. 19) alla posizione di scala doppia (fig. 21), è sufficiente divaricare i due tronchi di scala fino alla battuta di arresto senza agire sulle impugnature **A**
6. per passare da scala chiusa (fig. 19) alla posizione di scala allungata (fig. 20), devono essere leggermente estratte le impugnature **A** e ruotate fino a far coincidere i perni con gli altri 2 fori liberi delle cerniere, quindi divaricare i due tronchi di scala ruotandoli lentamente fino a quando i perni delle cerniere entreranno automaticamente nelle sedi della posizione allungata
7. **EQUIPE SQUADRA - EASY**, per tornare alla posizione iniziale, ripetere le operazioni in senso inverso
8. per raggiungere altezze superiori, sia nella posizione allungata che a scala doppia, estrarre i 4 ganci laterali **B** e ruotarli leggermente. Sfilare i tronchi interni fino all'altezza desiderata. Reinserrire i 4 ganci avendo cura che vadano ad innestarsi in corrispondenza dei pioli dei tronchi interni
9. le operazioni di cui al punto precedente è opportuno che vengano effettuate nella posizione di scala chiusa, ponendo particolare attenzione a sostenere con la mano i tronchi interni fino a che i 4 ganci **B** non siano reinseriti nelle apposite sedi
10. le scale possono essere usate come doppie-zoppe (fig. 22) semplicemente estraendo i due tronchi interni di una quantità diversa secondo il dislivello da colmare.



**FORMA - scala multiposizione in alluminio - (fig.23)**



Codice	Art.	pioli n°	H chiusa		H max appoggio		H4		C		D		Kg	vol. Mc
			l1 m	l2 m	l1 m	l2 m	m	m	m	m	m	m		
20507	FORMA 33	3+3+3+3	1,00	3,60	3,40	1,73	0,98	1,34	2,33	11,30	0,11			
20508	FORMA 43	4+3+3+4	1,29	4,17	3,92	2,00	1,25	1,54	2,48	12,20	0,14			

**FORMA** D.Lgs. 81/2008 ART.113

CARATTERISTICHE TECNICHE - multiposizione

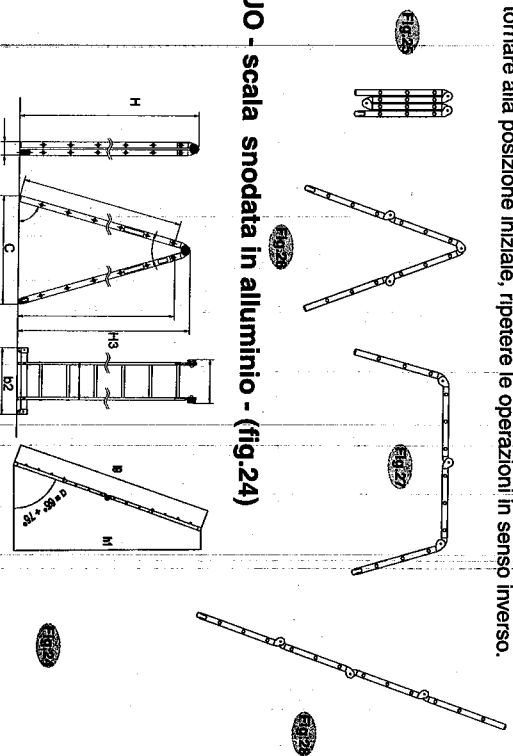
Carico complessivo consentito

Dopo aver tolto l'imballaggio, sfilare i 2 tacchetti posti alle estremità inferiori dei montanti del primo tronco, innestare l'elemento base e reinserrire i 2 tacchetti. Prelevare i 2 bulloni e le 2 chiavi in dotazione, poste all'interno di una bustina fissata alla base della scala e inserire le viti nelle apposite sedi, quindi serrare i dadi senza forzare eccessivamente (fig. 11)

**-FORMA:**

1. La scala può assumere diverse posizioni, ma quelle consentite sono 4: chiusa (fig. 25), allungata (fig. 26), doppia (fig. 26) e a ponte (fig. 27), quest'ultima posizione può essere usata solitamente come piano di appoggio o di lavoro, senza che l'operatore possa salire su di essa
  2. ogni cerniera posta all'estremità dei tronchi ha due posizioni fisse. Per passare da scala chiusa ad una qualunque delle altre posizioni è sufficiente iniziare a ruotare i vari tronchi interessati fino a che le rispettive cerniere si andranno a bloccare nella prima posizione (tronchi inclinati tra di loro) se non è questa la posizione desiderata, sollevare la levetta posta a fianco delle cerniere interessate al movimento fino a farla scattare e continuare a ruotare il tronco di scala fino a che le rispettive cerniere si bloccheranno nella seconda posizione (tronchi allineati tra di loro)
- Per tornare alla posizione iniziale, ripetere le operazioni in senso inverso.

**DUO - scala snodata in alluminio - (fig.24)**



Certificato	Codice	Art.	pioli n°	H chiusa		H max appoggio		H4		C		D2		Kg	vol. Mc
				l1 m	l2 m	l1 m	l2 m	m	m	mm	mm				
marc 88 - 06/12/07	20672	DU005	5+5	1,55	2,82	3,00	1,48	0,99	1,34	2,33	11,30	0,11			
marc 88 - 06/12/07	20673	DU006	6+6	1,83	3,35	3,56	1,74	1,17	1,54	2,48	12,20	0,14			

D.Lgs. 09 - 04 - 08 N° 81 Art. 113

Art.	pioli n°	H chiusa l1 m	H max appoggio l2 m	H4 m	C m	D2 mm	Kg	vol. Mc		
20674	DU007	7+7	2,11	3,87	4,12	2,00	1,34	680	9,42	0,11

Dopo aver tolto l'imballaggio, sfilare i 2 tacchetti posti alle estremità inferiori dei montanti del primo tronco, innestare l'elemento base e reinserrire i 2 tacchetti. Prelevare i 2 bulloni e le 2 chiavi in dotazione, poste all'interno di una bustina fissata alla base della scala e inserire le viti nelle apposite sedi, quindi serrare i dadi senza forzare eccessivamente (fig. 11)

**DUO:**

1. La scala può assumere 3 posizioni: chiusa (fig. 29), allungata (fig. 30), doppia (fig. 31)