

# Smart+

## Caratteristiche che possono soddisfare ogni **bisogno**.

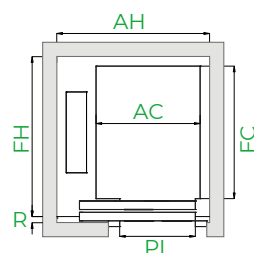
Più veloce, più forte, più alto.  
Affidabilità e durevolezza nel trasporto,  
garantendo la sicurezza di tutti gli utenti.

### Specifiche generali

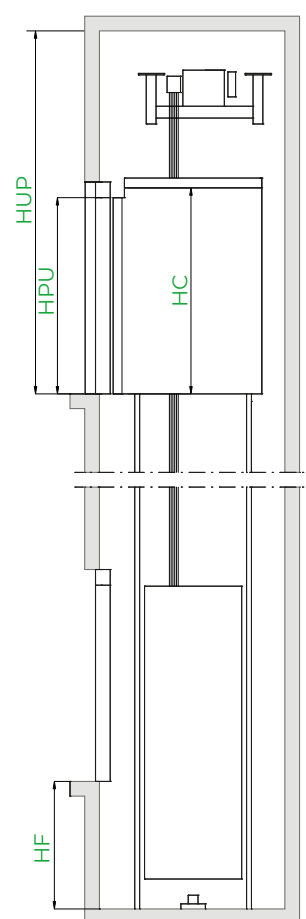
<b>Portata</b>	630-2.500 kg
<b>Capienza</b>	Da 8 a 33 persone
<b>Velocità</b>	1 - 1,6 m/s
<b>Corsa massima</b>	50 - 75 m
<b>Massimo piani serviti</b>	32 piani
<b>Opzione sala macchine</b>	Sì
<b>Ingressi</b>	Singolo Due opposti Due adiacenti (<1.250 kg)
<b>Sistema di trasmissione</b>	Gearless regolamentato (240 stelle all'ora)
<b>Controller</b>	Controller ARCA III, multiprocessore a basso consumo energetico
<b>Tipi di porte</b>	Apertura laterale automatica Apertura centrale automatica
<b>Luce netta</b>	Da 800 a 1.600 mm (con incrementi di 100 mm)
<b>Altezza porta</b>	2.000 / 2.100 / 2.200 / 2.300 mm
<b>Dimensioni cabina</b>	Parametrico
<b>Altezza interna della cabina</b>	2.100 / 2.200 / 2.300 / 2.400 mm

Standard **Opzionale**

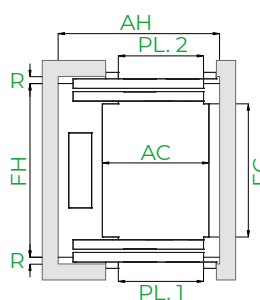
#### Singolo



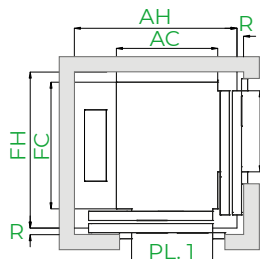
#### Sezione verticale



#### Due opposti (aperti)



#### Due adiacenti (frontale e laterale)



\*Nota: I diagrammi sono solo indicativi.  
Dimensioni per 1 ingresso.

Larghezza e profondità cabina variabili, con incrementi di 5 mm.  
Per semplificazione, i campioni di tabella mostrano incrementi di 100 mm.

## Soluzione personalizzata, esempi di dimensioni\*

Carico / Capacità			Cabina (mm)			Vano ascensore° (mm)*									
						Porte ad apertura laterale				Porte ad apertura centrale					
Velocità	Persone	Q Carico	AC Larghezza	FC Profondità	PL Apertura libera	Ingresso		AH <sup>1</sup> Larghezza	FH <sup>2</sup> Profondità	AH Larghezza	FH <sup>3</sup> Profondità	HF Fossa	HUP <sup>4</sup> Testata		
						Accessibilità	N. di ingressi								
1 m/s	8	630 kg	1.100	1.400	900	♿	1	2 x 180°	1.700	1.675	1.950	1.625	1.050	3.550	
							2 x 180°			1.850		1.750			
	10	800 kg	1.350	1.400	900		1	2 x 180°	1.975	1.675	1.975	1.625			
							2 x 180°			1.850		1.750			
	13	1.000 kg	1.600	1.400	1.000		1	2 x 180°	2.225	1.675	2.225	1.625			
							2 x 180°			1.850		1.750			
	17	1.275 kg	1.200	2.300	1.100	♿	1	2 x 180°	1.935	2.600	-	-	1.150	3.600	
							2 x 180°			2.750					
	21	1.600 kg	1.700	1.950	1.000		1	2 x 180°	-	-	2.450	2.200			2.300
							2 x 180°				2.850				
	24	1.800 kg	2.350	1.600	1.200		1	2 x 180°	2.085	2.700	-	-			-
							2 x 180°			2.850					
26	2.000 kg	2.350	1.700	1.200	1	2 x 180°	-	-	3.150	1.950	-				
					2 x 180°					2.260					
33	2.500 kg	1.800	2.700	1.300	1	2 x 180°	2.300	3.050	-	-	-				
					2 x 180°			3.260							
1,6 m/s	8	630 kg	1.100	1.400	900	♿	1	2 x 180°	1.725	1.675	1.950	1.625	1.200	3.700	
							2 x 180°			1.850		1.750			
	10	800 kg	1.350	1.400	900		1	2 x 180°	1.975	1.675	1.975	1.625			
							2 x 180°			1.850		1.750			
	13	1.000 kg	1.600	1.400	1.000		1	2 x 180°	2.225	1.675	2.225	1.625			
							2 x 180°			1.850		1.750			
	17	1.275 kg	1.200	2.300	1.100	♿	1	2 x 180°	1.935	2.375	-	-	1.250	3.765	
							2 x 180°			2.550					
	21	1.600 kg	1.700	1.950	1.000		1	2 x 180°	-	-	2.450	2.200			2.300
							2 x 180°				2.850				
	24	1.800 kg	2.350	1.600	1.200		1	2 x 180°	2.085	2.700	-	-			-
							2 x 180°			2.850					
26	2.000 kg	2.350	1.700	1.200	1	2 x 180°	-	-	3.150	2.050	-				
					2 x 180°					2.260					
33	2.500 kg	1.800	2.700	1.300	1	2 x 180°	2.300	3.050	-	-	-				
					2 x 180°			3.260							

0 Misure minime a piombo.

1 Lo spazio accessibile sotto la fossa (contrappeso con equipaggiamento di sicurezza) aggiunge 50 mm ad AH.

2 Profondità del vano con guide della porta sporgenti di 60 mm sul pianerottolo.

3 Profondità del vano con guide della porta sporgenti di 40 mm sul pianerottolo.

4 HUP minimo per altezza interna cabina (HC) di 2.100 mm.

\* Le informazioni non sono contrattualmente vincolanti e sono soggette alle condizioni dell'albero





1

**Trazione**

Macchina elettrica con motore a magneti permanenti, compatta, silenziosa, gearless, efficiente dal punto di vista energetico, azionata da inverter.



2



**Porte solide**

Porte extra robuste che migliorano l'insonorizzazione all'interno e all'esterno dell'ascensore e che sono appositamente dimensionate per un intenso flusso di persone.



3



**Parametrico / Flessibile**

Le dimensioni parametriche offrono la possibilità di adattare l'ascensore alla maggior parte delle esigenze potenziali di spazio (optional).



4



**Spazio accessibile sotto la fossa**

Adatta l'ascensore agli edifici che richiedono uno spazio accessibile sotto la fossa (opzionale).



5



**Cabina ascensore robusta**

Fornisce un maggiore comfort di sollevamento, riducendo le vibrazioni e il rumore durante la corsa dell'ascensore.



6



**Funi di trazione**

Sostituiscono le tradizionali funi d'acciaio. Grazie al peso ridotto, alla maggiore durata e alla maggiore flessibilità, è possibile utilizzare una macchina più compatta con un motore più efficiente ed ecologico.



7



**Cabine**

Dimensioni speciali della cabina con profondità extra e porte più larghe. Progettato con pannelli e pavimenti rinforzati per usi multipli e intensivi.



8



**Sistema di salvataggio automatico**

Con indicazione del livello del pavimento per garantire un'evacuazione rapida, efficiente e sicura dei passeggeri in caso di emergenza. Come opzione, il sistema può incorporare un dispositivo di salvataggio completamente automatico per evacuare i passeggeri in caso di interruzione di corrente.

