

## WIDDEL

É uno smart locker per uso personale - aziendale.

Permette di ricevere i tuoi pacchi e mantenerli al sicuro anche se non sei a casa o in azienda per riceverli di persona, filma la consegna, pesa i pacchi, si autosostiene (non necessità di collegamenti elettrici), può essere installato sia a pavimento che a parete, inoltre è già pronto a ricevere le consegne tramite drone.

É disponibile in varie configurazioni, gli elementi distintivi sono:

- 1 – Tipologia di supporto (da parete o a terra)
- 2 – Tipologia di tetto (standard o drone ready)
- 3 – Tipologia di batteria (base / standard / full power)
- 4 – Colorazione personalizzata



### CARATTERISTICHE TECNICHE

Videocamera	Si – 2 Mp	Modulo GSM	Con accessorio
Rilevatore persona	Si - PIR	Food delivery	Con accessorio
Modulo audio In/Out	Si	Tipo batteria	LiFePo4
Sistema di pesatura	Si	Alimentazione	Fotovoltaico
Tetto apribile	Si - versione drone ready	Tensione nominale	12 V DC
Lettore QR Code	Si	Larghezza	600 mm
Lettore Datamatrix	Si	Altezza	750 mm
Lettore Codici a barre	Si	Profondità	420 mm
Modulo Bluetooth	Integrato	Peso	12 kg – 20 Kg
Modulo Wi-fi	Integrato	Colorazione	Configurabile
Modulo Lora	Integrato	Supporto	Configurabile

## SUPPORTI

Widdel, nella sua forma base, viene fornito con i supporti per l'installazione a parete; è possibile utilizzare lo stesso supporto per il fissaggio anche ad una ringhiera o ad una staccionata.

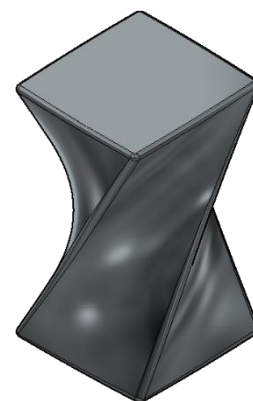
Per l'installazione a parete si consiglia un'altezza di fissaggio della staffa in modo che il prodotto raggiunga un'altezza finale di 150cm dal terreno (sulla sommità) per avere una maggiore ergonomia di utilizzo.



CARATTERISTICHE SUPPORTO PARETE	
Tipologia	2 barre indipendenti
Materiale	Alluminio
Tipo fissaggio	A vite
Numero di fori	6
Larghezza	450 mm
Altezza	40 mm
Profondità	3 mm

In alternativa, in fase di configurazione, è possibile selezionare un supporto da terra tra quelli proposti.

Il supporto da terra rialza il prodotto di circa 75cm rendendo Widdel più ergonomico per la ricezione dei pacchi.



CARATTERISTICHE SUPPORTO TERRA	
Tipologia	Supporto monoblocco
Materiale	Polipropilene
Tipo fissaggio	A vite
Numero di fori	4
Larghezza	Variabile con il modello
Altezza	750 mm
Profondità	Variabile con il modello

## TETTO

Widdel è dotato di un tetto con integrato un pannello fotovoltaico per l'alimentazione.

Nella versione Drone Ready, il tetto sarà inoltre equipaggiato di un sistema di movimentazione che ne permette l'apertura, in modo da consentire la consegna da parte del Drone.

L'altezza da terra studiata per il prodotto, consente di eseguire in sicurezza l'operazione di consegna del drone, ostacolando il più possibile un eventuale contatto con adulti, bambini o animali domestici.

L'apertura del tetto viene eseguita verso il lato frontale di Widdel per permettere l'utilizzo anche se installato su una parete, una ringhiera o una staccionata.

Per maggiori informazioni, consultare le istruzioni di installazione del prodotto.

Nel caso si abbia ordinato un Widdel con tetto fisso, è possibile eseguire un upgrade alla versione con tetto Drone Ready, consulta la sezione del nostro e-commerce per ordinare l'upgrade.



### CARATTERISTICHE TETTO

Materiale Tetto	Policarbonato
Larghezza	560 mm
Lunghezza	405 mm
Spessore	15 mm
Tipo Pannello Fotovolt.	Monocristallino
Potenza di picco Pannello Fotovoltaico	37 Wp

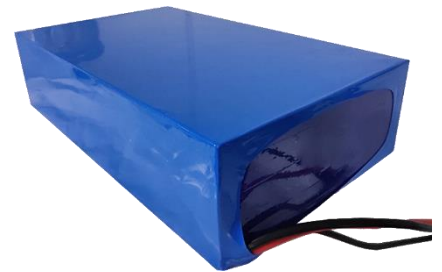
## BATTERIE

Configurando Widdel, si può scegliere tra 3 diverse taglie di batteria; sarà possibile effettuare l'upgrade della batteria nel nostro e-commerce.

### BASE

L'utilizzo di questa batteria è consigliato per un utente privato o azienda, con limitate necessità di consegna e con le seguenti caratteristiche:

- Zone geografiche con buon irraggiamento solare annuo
- Numero di consegne settimanali limitato (3-4 consegne)
- Tetto standard, nessun uso della Drone delivery
- Non utilizzo dell'accessorio vano Food delivery.



CARATTERISTICHE BATTERIA BASE	
Tipologia	LiFePo4
Dimensioni	77 x 106 x 141 mm cad.
Tensione nominale	12,8 V
Capacità complessiva	18 Ah x 1 Batteria

### STANDARD

L'utilizzo di questa batteria è il più consigliato; soddisfa le necessità di consegna medie ed ha caratteristiche versatili:

- Maggior parte delle zone geografiche (non indicata per paesi particolarmente a nord)
- Ottimo numero di consegne settimanali (7-14 consegne)
- Uso normale della Drone delivery (1-2 consegne/settimana)
- Uso medio dell'accessorio vano Food delivery (1-2 consegne/settimana)

CARATTERISTICHE BATTERIA STANDARD	
Tipologia	LiFePo4
Dimensioni	77 x 106 x 141 mm cad.
Tensione nominale	12,8 V
Capacità complessiva	36 Ah (2 Batterie x 18 Ah)

## FULL POWER

L'utilizzo di questa batteria è consigliato per un utente che vuole usufruire al massimo della consegna con Drone e della Food delivery; massima versatilità nelle caratteristiche:

- Tutte le zone geografiche
- Ampio numero di consegne settimanali (14-28 consegne)
- Uso completo della Drone delivery (5-7 consegne/settimana)
- Uso completo dell'accessorio vano Food delivery (3-5 consegne/settimana)

### CARATTERISTICHE BATTERIA FULL POWER

Tipologia	LiFePo4
Dimensioni	77 x 106 x 141 mm cad.
Tensione nominale	12,8 V
Capacità complessiva	54 Ah (3 Batterie x 18 Ah)