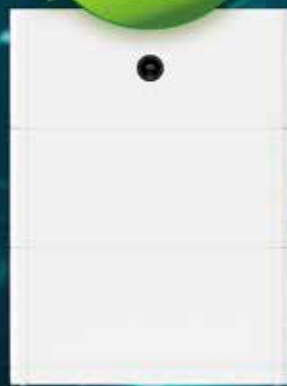


# MID XH



# APX HV

Inverter trifase Battery Ready + Batteria in alta tensione

**GROWATT**  
ITALIA

# MID TL3-XH e APX HV:

le soluzioni Growatt pensate per il settore Commercial & Industrial.

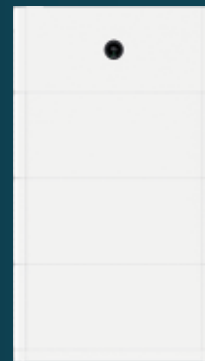


## MID TL3-XH

L'inverter ibrido trifase MID TL3-XH ha una capacità di accumulo collegabile massima di 60 kWh grazie a un doppio ingresso in batteria che accetta 30 kWh ognuno ed è parallelabile per impianti FV connessi alla rete elettrica sia in bassa che in media tensione. Il MID TL3-XH è Battery Ready, quindi già predisposto per accogliere sistemi di accumulo compatibili che possono essere integrati all'impianto anche in un secondo momento.

## Batteria APX HV Growatt

L'innovativa batteria APX HV, si configura come la batteria Growatt di riferimento sia per il piccolo impianto residenziale che per il grande impianto industriale. In alta tensione, con un sistema modulare da 5kWh a modulo e configurabile da 5kWh a 30kWh, la batteria APX HV è compatibile con tutta la serie Battery Ready di Growatt. APX HV è realizzata con tecnologia di ultima generazione che consente di mantenere altissima l'efficienza di accumulo anche in presenza di sistemi di batteria formati da moduli con anzianità e stato di carica differenti.



## BackUp Box (SYN 100-XH-30)

Infine, grazie al BackUp Box, è possibile aggiungere al sistema un'uscita EPS di emergenza, per alimentare un carico privilegiato anche in caso di mancanza di rete elettrica e consentendo la continuità di esercizio.



**Il futuro è Battery Ready: una gestione sempre più consapevole e personalizzata di ogni impianto.**



# GROWATT MID TL3-XH

ITALIA

	MID 12KTL3-XH	MID 13KTL3-XH	MID 15KTL3-XH	MID 17KTL3-XH	MID 20KTL3-XH	MID 25KTL3-XH	MID 30KTL3-XH
<b>Codice d'acquisto</b>	<b>GWMID12KTL3XH</b>	<b>GWMID13KTL3XH</b>	<b>GWMID15KTL3XH</b>	<b>GWMID17KTL3XH</b>	<b>GWMID20KTL3XH</b>	<b>GWMID25KTL3XH</b>	<b>GWMID30KTL3XH</b>
Potenza FV massima raccomandata (STC)	24000W	26000W	30000W	34000W	40000W	50000W	60000W
Massima tensione DC	1100W	1100W	1100W	1100W	1100W	1100W	1100W
Numero di inseguitori MPP/ Stringhe per inseguitori MPP	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	3/2	3/2
Tensione di attivazione (V Start)	200V	200V	200V	200V	200V	200V	200V
Max corrente ingresso per MPPT	32A	32A	32A	32A	32A	32A	32A
Potenza di uscita AC nominale	12000W	13000W	15000W	17000W	20000W	25000W	30000W
Massima Potenza apparente AC (Funzione Back-up abilitata)	13200W	14300W	16500W	18700W	22000W	27500W	30000W
Sezionatore DC	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Protezioni sovratensioni DC/AC	Tipo II/Tipo II	Tipo II/Tipo II	Tipo II/Tipo II	Tipo II/Tipo II	Tipo II/Tipo II	Tipo II/Tipo II	Tipo II/Tipo II
Protezione AFCI (Archi Elettrici)	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Connessione AC	3W+N+PE	3W+N+PE	3W+N+PE	3W+N+PE	3W+N+PE	3W+N+PE	3W+N+PE



Batteria compatibile

Sistema APX HV da 5 a 30Kwh\*

# GROWATT APX HV

ITALIA

Max potenza carica	15000W o 30000* <sup>2</sup>	15000W o 30000* <sup>2</sup>	15000W o 30000* <sup>2</sup>	15000W o 30000* <sup>2</sup>	15000W o 30000* <sup>2</sup>	15000W o 30000* <sup>2</sup>	15000W o 30000* <sup>2</sup>
Max potenza scarica	12000W	13000W	15000W	17000W	20000W	25000W	30000W

\* Tutti gli inverter MID TL3 XH hanno 2 ingressi batteria

\*<sup>2</sup> Nel caso si utilizzi un singolo ingresso batteria la massima potenza è 15000W, nel caso di due ingressi è 30000W

Scopri la più Grande gamma  
di taglie ibride



ARE YOU READY?

