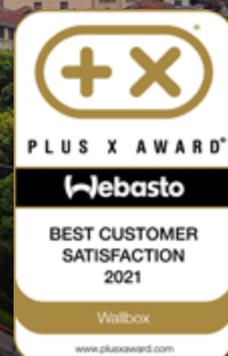


La Ricarica Facile

Con le Innovative Soluzioni di Ricarica Webasto per le Auto Elettriche





Webasto Ricarica la Vostra Auto Elettrica

La mobilità di domani è sostenibile, elettrica e connessa. La mobilità elettrica è in crescita e questa nuova e promettente tecnologia si sta sviluppando molto velocemente. Grazie all'ottimizzazione delle batterie, alla maggiore autonomia e ai ridotti tempi di ricarica, l'auto elettrica è adatta per un uso quotidiano.

Webasto vi supporta nella scelta di una mobilità sostenibile. Con le nostre potenti stazioni di ricarica, i servizi completi e la connettività digitale, abbiamo la giusta soluzione di ricarica per la vostra mobilità elettrica. In azienda come servizio per i vostri clienti o a casa vostra – rendiamo la ricarica delle auto elettriche veloce, semplice ed efficiente.

5 Anni
Promessa di
Qualità*



Made in Germany

Webasto Pure

Pure Perfection

Con la conveniente stazione di ricarica Webasto Pure, ricaricare il vostro veicolo elettrico a casa diventa molto semplice. La wallbox pluripremiata non solo ricarica il vostro veicolo in modo rapido e sicuro, ma il suo design intelligente la rende anche estremamente pratica da usare nella vita quotidiana. Con una garanzia estesa a 5anni*, la stazione di ricarica di alta qualità vi offre anche una promessa di qualità unica.

Caratteristiche principali in breve:

- Capacità di carica configurabile a vari livelli fino a 11 o 22 kW
- Cavo di carica integrato di tipo da 4,5 m o 7 m di lunghezza
- Comodo supporto per il cavo e la spina di ricarica
- Indicatore dello stato operativo della stazione di ricarica con design LED ottimizzato
- Controllo degli accessi con interruttore a chiave universale
- Semplicità di utilizzo
- Installazione semplice e avvio rapido
- Risparmio sui costi di installazione grazie alla protezione integrata da corrente residua CC
- Predisposizione accesso remoto da parte dell'operatore di rete per garantirne la stabilità
- Produzione di alta qualità
- Estensione della garanzia a 5 anni*

Parcheggiare significa ricaricare

Molti conducenti di auto elettriche ricaricano la propria auto a casa con la propria stazione di ricarica, perché è la forma di ricarica più comoda, economica e sicura. La ricarica con una wallbox è fino a 10 volte più veloce di una normale presa domestica e si interrompe automaticamente non appena la batteria è carica. Allo stesso tempo, una wallbox è la soluzione più sicura e attenta per la batteria del veicolo.



Stazione di ricarica pluripremiata

Alla Webasto Pure è stato assegnato il **Plus X Award 2019**, il premio per l'innovazione più significativo per tecnologia, sport e lifestyle.

*Disponibile solo tramite i rivenditori Webasto aderenti.
Si prega di verificare con il proprio rivenditore.



Made in Germany

Webasto Next

Il Pacchetto di Ricarica Intelligente

L'ingegnosa stazione di ricarica Webasto Next è ricca di possibilità per la vostra ricarica quotidiana. Oltre alle utili funzionalità di base, può essere controllata e gestita digitalmente tramite portale web e app con il backend Webasto ChargeConnect. Grazie a interfacce intelligenti, la stazione di ricarica può anche essere integrata in un sistema di gestione dell'energia per servire anche applicazioni esigenti. Inoltre, Webasto Next non solo offre un interessante rapporto qualità-prezzo, ma è anche sempre aggiornata grazie a regolari aggiornamenti per mezzo di una rete wireless.

Le caratteristiche principali in sintesi:

- Potenza di carica scalabile fino a 11 kW o 22 kW, scelta della lunghezza del cavo di 4,5 m o 7 m
- Gestione digitale delle stazioni di ricarica via portale e app con la soluzione backend Webasto ChargeConnect
- Sempre connessa grazie alla trasmissione in tempo reale 24/7 dei dati della wallbox a Webasto ChargeConnect
- Autenticazione alla stazione di ricarica utilizzando Scan & Charge e con l'App Webasto ChargeConnect
- Integrazione Energy Management System (EMS) via Modbus TCP
- Gestione locale del carico dinamico (stand-alone)*
- Contatore integrato per il monitoraggio e il reporting dei consumi energetici
- A prova di futuro con gli aggiornamenti del firmware via rete wireless
- Design intelligente del prodotto con supporto per il cavo e spina di ricarica
- Risparmio sui costi di installazione grazie alla protezione integrata da corrente CC residua
- Accessibile in remoto dall'operatore di rete tramite ricevitore di controllo ondulazione per garantire la stabilità della rete
- Configurazione intuitiva tramite hotspot Wi-Fi e App Webasto Charger Setup per installatori



Stazione di ricarica pluripremiata

La stazione di ricarica connessa Webasto Next è stata premiata con il **Plus X Award 2021/2022** nelle categorie innovazione, ottima qualità, design e facilità d'uso.



Webasto Unite

La stazione di ricarica intelligente per il vostro business

La stazione di ricarica Webasto Unite, totalmente connessa, vi offre i vantaggi della mobilità elettrica in modo efficiente e ottimizzato, rendendola perfetta per il vostro business. Grazie alla gestione del carico dinamico e alla possibilità di integrazione nei sistemi di gestione dell'energia, Webasto Unite è particolarmente adatta per applicazioni con profili di fabbisogno complessi. Tramite il backend Webasto ChargeConnect, è possibile controllare e gestire con semplicità, chiarezza e intelligenza un numero qualsiasi di stazioni di ricarica e di utenti tramite app e portale web. Importanti applicazioni aziendali, come la fatturazione e il rimborso dei processi di ricarica, sono semplificate grazie al contatore integrato conforme alla direttiva MID.

Le caratteristiche principali in sintesi:

- Potenza di carica scalabile fino a 22 kW
- Presa di carica (tipo 2) con shutter per il cavo di ricarica
- Gestione digitale e controllo remoto con Webasto ChargeConnect (accesso tramite portale e app)
- Sempre connessa grazie alla trasmissione in tempo reale dei dati della wallbox a Webasto ChargeConnect
- Autenticazione tramite tecnologia RFID o Webasto ChargeConnect App
- Interfaccia per l'integrazione del sistema di gestione dell'energia (EMS) via Modbus TCP**
- Gestione integrata del carico dinamico locale* fino a 32 punti di ricarica
- Il contatore integrato conforme MID permette la fatturazione e il rimborso dei processi di ricarica
- Finestra del contatore per una facile lettura dei consumi energetici
- Alloggiamento robusto e di alta qualità che soddisfa gli standard di qualità e sicurezza di Webasto
- Risparmio sui costi di installazione grazie alla protezione da corrente DC residua
- Stabilità della rete assicurata dall'operatore di rete utilizzando un ricevitore di controllo delle ondulazioni
- Configurazione intuitiva tramite hotspot Wi-Fi e Webasto Charger Setup App o interfaccia di configurazione per installatori
- Versione conforme allo standard Eichrecht in preparazione (disponibile dal 01/2023)

* Contatori Smart compatibili: vedere l'elenco di compatibilità sul nostro sito web

** EMS compatibili: vedere l'elenco di compatibilità sul nostro sito web



La Vostra Stazione di Ricarica: Super Semplice

Per garantire che la vostra stazione di ricarica si adatti perfettamente alla vostra vita di quotidiana, oltre alla wallbox offriamo servizi digitali per smartphone e desktop, in modo che possiate effettuare la ricarica facilmente e senza preoccupazioni.

Webasto ChargeConnect

Gestione Digitale della Stazione di Ricarica Webasto

Tenete sempre traccia della vostra Webasto Next. Con Webasto ChargeConnect, si può accedere allo stato attuale delle vostre stazioni di ricarica, all'intera cronologia di ricarica, al consumo energetico e molto altro in qualsiasi momento e da qualsiasi luogo.

Ciò è reso possibile grazie alla pratica soluzione Webasto ChargeConnect, l'innovativo backend di Webasto. I dati delle stazioni di ricarica si riflettono nel portale e nell'app Webasto ChargeConnect, offrendo la massima trasparenza, controllo e sicurezza. Ciò rende Webasto ChargeConnect e la stazione di ricarica Webasto il tandem perfetto per un'esperienza di ricarica eccezionale.

Caratteristiche principali in breve:

- Avvio e arresto delle sessioni di ricarica da remoto
- Stato di tutti i punti di ricarica in tempo reale
- Gestione delle autorizzazioni degli utenti
- Manutenzione e diagnostica remota
- Panoramica dettagliata dei processi di ricarica completati (cronologia di ricarica)
- Funzioni complete di monitoraggio
- Gestione delle prenotazioni delle stazioni di ricarica
- Aggiornamenti regolari con nuove funzionalità per app e portale
- Utilizzo e gestione di diversi livelli di utente in base all'autorizzazione



Webasto ChargeConnect App

Il Vostro Complemento Mobile

Con l'app Webasto ChargeConnect, la vostra stazione di ricarica Webasto è a portata di mano. E' possibile accedere a tutte le sessioni di ricarica attuali e passate, avviarle e interromperle digitalmente e autorizzare altri utenti ad un punto di ricarica direttamente tramite l'applicazione mobile.

Webasto ChargeConnect Portal

L'Interfaccia Web Digitale

Webasto ChargeConnect è il portale perfetto per la gestione completa di diverse stazioni di ricarica Webasto. Nell'interfaccia web bene organizzata, è possibile visualizzare, gestire e monitorare digitalmente tutti i dati di ricarica 24 ore su 24, 7 giorni su 7.



Gestione del Carico Dinamico

Ricarica ottimale senza picchi di carico

La gestione del carico dinamico delle stazioni di ricarica Webasto non solo consente di risparmiare denaro, ma contribuisce anche ad evitare picchi di carico e quindi interruzioni di corrente, gestendo il carico totale all'interno di un sistema. Si tiene conto della potenza totale disponibile e del consumo energetico dell'edificio. La potenza di ricarica ottimale per i veicoli elettrici collegati viene regolata in maniera dinamica.

Caratteristiche principali in breve:

- Uso efficiente dell'energia disponibile
- Evitando i picchi di carico, previene costi elevati
- Numerose funzioni di sicurezza come la protezione da sovraccarico
- Non è necessario un costoso ampliamento della connessione alla rete
- Interfacce per la connessione a contatori esterni

Webasto Next: modalità stand-alone

Webasto Next è dotata di una gestione del carico dinamico stand-alone. Ciò significa che ogni stazione di ricarica è collegata individualmente al contatore intelligente di un edificio per utilizzare il carico totale in modo ottimizzato.

Webasto Unite: modalità cluster

La gestione del carico dinamico della Webasto Unite consente di controllare centralmente fino a 32 punti di ricarica in un cluster. Nel processo la potenza di ricarica disponibile viene distribuita in modo intelligente tra le auto elettriche. Per costruire il cluster, una Webasto Unite viene definita come hub e distribuisce in modo intelligente la potenza di ricarica disponibile tra le unità satelliti collegate.

Gestione Energetica

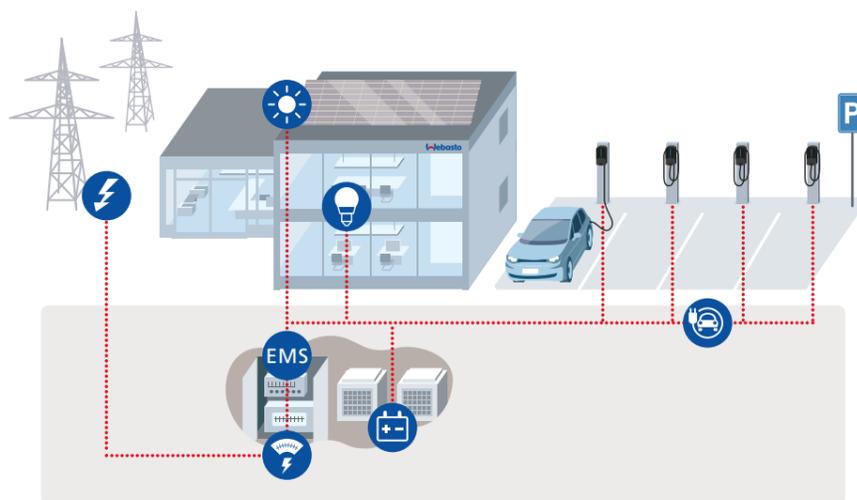
L'Interazione della Mobilità Elettrica e del Carico Energetico Totale dell'Edificio

Elettricità e mobilità saranno collegate in futuro, perché l'installazione di stazioni di ricarica ha un impatto significativo sul consumo energetico del vostro edificio. Ma come si può controllare il consumo di energia?

Un sistema di gestione dell'energia può controllare tutti i flussi di energia a seconda della produzione (fotovoltaico), del consumo o dell'accumulo delle batterie, e quindi regolare centralmente il carico totale. Le stazioni di ricarica Webasto Next e Webasto Live possono essere integrate in modo flessibile nei sistemi di gestione energetica commerciali e privati grazie alle interfacce di comunicazione Open Charge Point Protocol (OCPP) e Modbus TCP. Ad esempio, la potenza in eccesso dell'impianto fotovoltaico può essere utilizzata per la stazione di ricarica. Con pochi clic, l'installatore può collegare la wallbox al sistema di gestione dell'energia.

Caratteristiche principali in breve:

- Monitoraggio e ottimizzazione dei propri consumi energetici
- Ricarica intelligente e distribuzione evoluta dell'energia
- Elevato risparmio sui costi evitando i picchi di carico energetici
- Ricarica ottimizzata per il fotovoltaico
- Controllo orientato alla domanda di più consumatori
- Interfacce utenti per il collegamento di contatori esterni e software
- Connessione ad altri dispositivi intelligenti





Intelligente anziché complesso

Poiché la vita di tutti i giorni è già abbastanza impegnativa: che sia per uso privato o per la vostra azienda, che sia facile e veloce o piuttosto intelligente e connessa, Webasto vi offre la stazione di ricarica giusta per le vostre esigenze.



Webasto Stands

Installate la Vostra Stazione di Ricarica Ovunque

Le colonnine Webasto di alta qualità e dal design moderno rappresentano il perfetto accessorio della vostra stazione di ricarica. Potete utilizzarle per installare la vostra stazione di ricarica Webasto ovunque decidiate.

Con le robuste colonnine Webasto Stand Solo e Duo, potete installare una o due stazioni di ricarica nella posizione desiderata, in base alle vostre esigenze. La colonnina assicura alla stazione di ricarica la massima stabilità e conferisce un aspetto moderno al parcheggio.

Grazie alla sua semplicità, la colonnina nera Webasto Stand Slim è la soluzione perfetta per le applicazioni domestiche..

Caratteristiche principali in breve:

- Compatibile con Webasto Pure, Webasto Next e Webasto Live
- Resistente alla corrosione
- Funzionamento sicuro grazie alla messa a terra
- Installazione semplice
- Installabile su una base in cemento
- Inclusi: supporto, kit viti, cover, istruzioni d'uso



Webasto Stand Slim
Solo & Duo



Webasto Stand Solo & Duo

Cavo di Ricarica Mode 3

Ricarica in Movimento

Il pratico cavo di ricarica Mode 3 collega l'auto elettrica a una stazione di ricarica con connessione di tipo 2. Esso consente la ricarica in viaggio presso le stazioni di ricarica pubbliche o quelle con presa di ricarica.

Caratteristiche principali in breve:

- Per tutte le auto elettriche e ibride plug-in con connettori di tipo 2
- Progettato per capacità di carica fino a 22 kW
- Elevata capacità di carica con cavo di ricarica trifase
- Certificazione VDE: il sigillo di qualità e sicurezza
- La lunghezza del cavo di 4,5 m garantisce una grande flessibilità di carica



Installazione Professionale

Andate sul Sicuro

La potente stazione di ricarica è una cosa, la realizzazione dell'infrastruttura di ricarica perfetta è un'altra. Ciò include, soprattutto, un'installazione professionale della vostra stazione di ricarica Webasto, in modo che tutto possa funzionare correttamente e in sicurezza.

Nessun luogo è uguale ad un altro: all'inizio, l'installatore deve controllare la vostra sede per fornirvi un preventivo individuale. Ciò include, ad esempio, l'analisi dei collegamenti elettrici esistenti, la distanza dalla scatola dei fusibili o la massima potenza di carica disponibile. A tal fine Webasto collabora con partner qualificati per garantire che la stazione di ricarica sia controllata per la completa funzionalità e che vi venga consegnata solo dopo l'esito positivo della verifica.

Soluzioni digitali per la massima sicurezza:

Durante l'installazione l'elettricista è guidato dalla App Webasto Charger Setup, che gli consente di installare la stazione di ricarica in modo facile, veloce e senza errori. Il protocollo di installazione viene quindi salvato nel backend Webasto ChargeConnect e fornisce in qualsiasi momento informazioni dettagliate sulla configurazione. Ciò significa che la diagnostica in remoto può essere eseguita rapidamente in caso si generasse un messaggio di errore.





La Vostra Alleata per la Ricarica di Ogni Giorno

Sia nel parcheggio aziendale che a casa, qualsiasi tempo di parcheggio può essere utilizzato in modo efficace. Con la stazione di ricarica Webasto il vostro veicolo elettrico si ricarica comodamente, velocemente e in sicurezza.

Schede Tecniche

Webasto Pure

Specifiche Tecniche		
Caratteristiche elettriche	Webasto Pure 11 kW	Webasto Pure 22 kW
Corrente nominale (A)	8, 10, 13, 16 Splitphase (L1+L2, senza N) monofase, bifase o trifase	8, 10, 13, 16, 20, 25, 32 Splitphase (L1+L2, senza N) monofase, bifase o trifase
Tensione di rete (V AC)	230 / 400 (Europa)	
Frequenza di rete (Hz)	50	
Sistemi di rete	TT / TN (monofase e trifase) / IT (monofase)	
Classe EMC	Emissione interferenze: Classe B (aree residenziali, direzionali e commerciali) Resistenza alle interferenze: aree residenziali, direzionali e commerciali	
Categoria di sovratensione	III conforme a EN 60664	
Classe di protezione	I	
Dispositivo di protezione necessario	Per l'installazione è necessario prevedere un interruttore automatico differenziale RCD tipo A e interruttori automatici miniaturizzati	
Dispositivo di protezione integrato	≥6mA rilevamento corrente residua CC	
Conessioni		
Montaggio	A parete o su supporto (collegato in modo permanente)	
Cavo di alimentazione	Montato a muro o a incasso	
Sezione del cavo di connessione	Sezione del cavo di collegamento (Cu) tenendo conto delle condizioni e delle norme locali 6 mm ² (per 16 A) 10 mm ² (per 32 A)	
Cavo di ricarica con raccordi	Cavo di Tipo 2 conforme a EN 62196-1 e EN 62196-2; lunghezza di 4,5 m o 7 m, staffa cavo integrata	
Tensione di uscita (V AC)	230 / 400	
Potenza di carica max. (kW)	11	22
Caratteristiche		
Meccanismo di blocco	Interruttore a chiave universale	
Display	Luce LED (RGB), segnalatore acustico	
Interfaccia di controllo esterna	Contatto a potenziale zero	
Dati meccanici		
Variante di prodotto	Versione II	
Dimensioni (L x A x P) (mm)	225 x 447 x 116	
Peso (kg)	cavo da 4,5 m: 4,6 cavo da 7 m: 5,3	cavo da 4,5 m: 5,7 cavo da 7 m: 6,8
Classe di protezione IP, dispositivo	IP54	
Protezione contro impatto meccanico	IK08	
Condizioni ambientali		
Temperatura di utilizzo (°C)	da -30 a +55 (senza irraggiamento solare diretto)	da -30 a +45 (senza irraggiamento solare diretto)
Temperatura di accumulo (°C)	da -30 a +80	
Umidità relativa consentita (%)	da 5 a 95 senza condensa	
Altitudine (m)	Max. 3.000 sul livello del mare	
Certificazioni		
Altri standard e linee guida	- Conformità CE - Direttiva sulle apparecchiature radio 2014 / 53 / EU - Conformità EMC 2014 / 30 / EU - Direttiva RoHS 2011 / 65 / EU - Sicurezza generale dei prodotti 2001 / 95 / EC - Direttiva sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche 2012 / 19 / EU - Regolamento REACH 1907 / 2006	

Webasto Next

Specifiche tecniche	
Caratteristiche elettriche	
Corrente nominale (A) (valori di carica connessi configurabili)	16 o 32 monofase o trifase La stazione di ricarica è configurabile in 1A steps
Tensione di rete (V AC)	230 / 400 (Europa)
Frequenza di rete (Hz)	50
Sistemi di rete	TN / TT (monofase e trifase) IT (solo monofase) Splitphase (L1+L2, senza N)
Classe EMC	Emissione di interferenza: Classe B (aree residenziali, industriali, commerciali) Resistenza di interfaccia: aree industriali
Categoria di sovratensione	III conforme a EN 60664
Classe di protezione	I
Dispositivo di protezione	In fase di installazione devono essere previsti interruttori differenziali RCD tipo A e interruttori magnetotermici miniaturizzati
Dispositivo di protezione integrato	Protezione da corrente residua CC
Rotazione di fase	Rilevamento automatico della falsa sequenza di fase
Conessioni	
Montaggio	A parete o su supporto (collegato in modo permanente)
Cavo di alimentazione	Montato a parete o a incasso
Sezione di collegamento (dimensione del cavo)	Sezione del cavo di connessione (Cu) in base alle condizioni e regole locali: 6 o 10 mm ² per 16 A e 10 mm ² per 32 A
Cavo di ricarica	Cavo di ricarica di Tipo 2: fino a 32 A / 400 VAC conforme a EN 62196-1 e EN 62196-2 Lunghezza: 4,5 m / 7 m – Supporto del cavo e spina di ricarica integrati
Tensione di uscita (V AC)	230 / 400
Potenza di carica max. (kW)	11 o 22
Comunicazione e funzionalità	
Autenticazione	- "Scan & Charge" via QR code - Webasto ChargeConnect Portal - Webasto ChargeConnect App
Display	RGB-LEDs, buzzer
Interfacce di rete	- LAN (RJ45) – 10 / 100 Base-TX - WLAN 802.11b/g - 54 Mbit/s - WLAN Hotspot
Protocolli di comunicazione	OCPP 1.6 J (OCPP 2.0 predisposto), Modbus TCP
Interfacce esterne	- Indirizzabile con ricevitore di controllo dell'ondulazione tramite contatti puliti - Integrazione in Sistemi di Gestione dell'Energia (EMS)
Gestione del carico locale	Dinamico (stand-alone) grazie all'integrazione di un contatore intelligente esterno
Dati meccanici	
Dimensioni (L x A x P) (mm)	225 x 447 x 116
Peso (kg)	11 kW: 4,6 (incl. cavo di 4,5 m) 5,3 (incl. cavo di 7 m) 22 kW: 5,7 (incl. cavo di 4,5 m) 6,8 (incl. cavo di 7 m)
Classe di protezione IP, dispositivo	IP54
Protezione contro impatto meccanico	IK08
Condizioni ambientali	
Luogo di installazione	Senza irraggiamento solare diretto
Intervallo della temperatura di utilizzo (°C)	11 kW: da -30 a +55 22 kW: da -30 a +45
Comportamento in relazione alla temperatura	Può verificarsi una riduzione della corrente di carica o spegnimento per evitare il surriscaldamento della stazione di carica
Intervallo di temperatura di accumulo (°C)	da -30 a +80
Umidità relativa consentita (%)	da 5 a 95 senza condensa
Altitudine (m)	Max. 3.000 sul livello del mare
Compatibilità di certificazione	
Standard e linee guida	- Conformità CE - 2014/53/EU Radio Equipment Directive - 2011/65/EU RoHS Directive - 2001/95/EG General Product Safety - 2012/19/EU Waste Electrical and Electronic Equipment Directive - 1907/2006 REACH Regulation
Integrazione backend	Webasto ChargeConnect, Integrazione backend di terze parti tramite Weabasto ChargeConnect in preparazione
Sistemi di gestione energetica certificati (EMS)	Integrazione in vari sistemi di gestione dell'energia (EMS) in preparazione



Webasto Unite

Specifiche tecniche	
Caratteristiche elettriche	
Tensione nominale (A) (valori di carico configurabili)	fino a 32 monofase o trifase 10, 13, 16, 20, 25, 30, 32 A (configurabile via DIP-switches) o in 1 A steps (via WebUI integrato o Webasto Charger Setup App)
Tensione di linea (V AC)	230/400 (Europa)
Frequenza di rete (Hz)	50/60
Sistemi di rete	TT/TN/IT (monofase e trifase) Splitphase (L1 + L2, senza N)
Classe EMC	Emissione di interferenza: Class B (aree residenziali e commerciali) Resistenza di interferenza: aree residenziali, commerciali e industriali
Categoria di sovratensione	III conforme a EN 60664
Classe di protezione	I
Dispositivo di protezione necessario	In fase di installazione devono essere previsti interruttori differenziali RCD tipo A e interruttori magnetotermici miniaturizzati
Dispositivo di protezione integrato	≥6 mA protezione da corrente residua CC
Contatore integrato	Contatore di energia conforme MID Classe B (1%) - EN50470-1/3 (511685A)
Rilevatore di relè saldati	Contatto a 230 V per attivare la bobina di sgancio del relè
Conessioni	
Montaggio	Montaggio a parete o su supporto (collegato in modo permanente)
Alimentazione del cavo	Montato a parete o a incasso
Sezione trasversale del cavo di connessione (dimensioni cavo)	Sezione del cavo di connessione (Cu) in base alle condizioni e alle regole locali: – rigido (min. – max.) 2.5 – 10 mm ² ; – flessibile (min. – max.) 2.5 – 10 mm ² ; – flessibile (min. – max.) con terminali a filo: 2.5 – 10 mm ²
Presa di carica	Presa di corrente IEC 62196 Tipo 2 con Shutter (5111685A)
Tensione di uscita (V AC)	230/400
Capacità di carica massima(kW)	7.4 (funzionamento monofase) 22 (funzionamento trifase)
Comunicazione e caratteristiche	
Backend	Webasto ChargeConnect
Autenticazione	– „Scan & Charge” via QR-Code – Webasto ChargeConnect Portal – Webasto ChargeConnect App – RFID reader (ISO 14443 A/B and ISO 15693)
Display	RGB-LED, Finestra di visualizzazione del contatore
Interfacce di rete	– LAN (RJ45) – 10/100 Mbps – Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac - 2,4 GHz and 5 GHz
Protocolli di comunicazione	OCPP 1.6 J (OCPP 2.0 pronto), Modbus TCP (EMS**), Modbus RTU (contatore smart*)
Interfacce esterne	– Indirizzabile con ricevitore di controllo dell'ondulazione tramite contatti puliti – Integrazione in sistemi di gestione dell'energia (EMS) via Modbus TCP – Contatto per la protezione del relè saldato – Interfaccia RS485 per contatori smart esterni
Gestione del carico locale	– Dinamico (stand-alone) via integrazione di un contatore smart esterno compatibile* – Dinamico (cluster fino a 32 punti di carica) via integrazione di un contatore smart esterno compatibile* – Statico (cluster fino a 32 punti di carica)
Dati meccanici	
Dimensioni (L x A x P) (mm)	315 x 460 x 135
Peso (kg)	5
Classe di protezione IP, dispositivo	IP54
Protezione contro l'impatto meccanico	IK10 (Display: IK08)
Condizioni ambientali	
Luogo di installazione	Senza irraggiamento solare diretto
Range di temperatura di esercizio (°C)	da -35 a +55
Comportamento in relazione alla temperatura	Può verificarsi una riduzione della corrente di carica o un arresto per evitare il surriscaldamento della stazione di carica
Range di temperatura di accumulo (°C)	da -40 a +80
Umidità relativa consentita (%)	da 5 a 95 senza condensa
Altitudine (m)	Max. 4.000 sul livello del mare
Compatibilità della certificazione	
Standards e linee guida	– CE conformity – 2014/53/EU Radio Equipment Directive – 2011/65/EU RoHS Directive – 2012/19/EU Waste Electrical and Electronic Equipment Directive – 1907/2006 REACH Regulation

* Contatore smart compatibile: si veda lista di compatibilità sul nostro sito web. **EMS compatibile : si veda lista di compatibilità sul nostro sito web.

Webasto Stand Solo & Duo

Specifiche Tecniche	
Variante	Webasto Stand Solo (per il montaggio di una stazione di ricarica) Webasto Stand Duo (per il montaggio di due stazioni di ricarica)
Dimensioni senza piastra inferiore (L x A x P) (mm)	250 x 1497 x 120
Dimensioni con piastra inferiore (L x A x P) (mm)	300 x 1505 x 190
Peso (kg)	19
Protezione dalla corrosione	IEC 60068-2-52 severity level 2
Materiale	Acciaio
Colore	Stazione: RAL 9007 Cover: nero RAL 9017
Compatibile con le seguenti stazioni di ricarica	Webasto Pure, Webasto Next

Webasto Stand Slim Solo & Duo

Specifiche Tecniche	
Variante	Webasto Stand Slim Solo (per il montaggio di una stazione di ricarica) Webasto Stand Slim Duo (per il montaggio di due stazioni di ricarica)
Dimensioni inclusa la piastra di montaggio inferiore (L x A x P) (mm)	260 x 1500 x 150
Peso (kg)	20
Finitura	Rivestimento a 2 strati (elettroforetico e in polvere)
Resistenza alla corrosione secondo test in nebbia salina	ISO 9227 NSS con durata del test di 240 ore
Materiale	Acciaio
Colore	Nero segnale: RAL 9004
Compatibile con le seguenti stazioni di ricarica	Webasto Pure, Webasto Next, Webasto Unite

Cavo di Carica Mode 3

Specifiche Tecniche	
Caratteristiche elettriche	
Corrente nominale (A)	fino a 32
Tensione nominale (V AC)	fino a 480
Numero di fasi	trifase
Potenza di carica (kW)	fino a 22
Standard	IEC 62196-2
Approvazione	VDE
Colore	Nero
Produttore	HARTING Deutschland GmbH & Co. KG



Contattateci

Avete domande sulle nostre stazioni di ricarica Webasto?

Siamo a vostra disposizione!

Telefono: +0039 051 6906111

E-Mail: charging-italy@webasto.com

Il Gruppo Webasto è un partner globale di sistemi innovativi per l'industria della mobilità e tra i primi 100 maggiori fornitori al mondo nel settore automotive. L'azienda offre una vasta gamma di prodotti sviluppati internamente, dai tetti auto ai sistemi di riscaldamento e climatizzazione per vari tipi di veicoli, dalle batterie alle soluzioni per la ricarica dei veicoli ibridi ed elettrici, e servizi aggiuntivi relativi alla gestione termica e all'elettromobilità. Tra i clienti di Webasto ci sono costruttori di auto, veicoli commerciali e imbarcazioni, nonché rivenditori e clienti finali. Nel 2021 il Gruppo ha generato vendite per 3,7 miliardi di euro e ha impiegato circa 15.700 dipendenti in più di 50 sedi. La sede centrale dell'azienda, fondata nel 1901, si trova a Stockdorf vicino a Monaco (Germania).

Per maggiori informazioni visitate il nostro sito www.webasto-group.com