



CARDIN PRESS

NOVITA' - EVENTI - APPROFONDIMENTI



CAMPUS CARDIN 2020



CAMPUS CARDIN
2020

cardin
RIELLO ELETTRONICA GROUP

Un nuovo strumento, un nuovo modo per informare.

In questo n. 2 del CARDIN-PRESS troverete:

- | | |
|-------------------------|--|
| - FOCUS: | Motore scorrevole veloce DRACO 24V. |
| - NEWS AND EVENTS: | Notizie ed appuntamenti commerciali.
Webinar e Campus Cardin.
Nuovo listino assistenza 2020. |
| - TECHNICAL INNOVATION: | Novità tecniche e aggiornamenti. |

CARDIN EXPRESS focus

DRACO FAST AND POWERFUL

1000
kg

24V



M s

PRE



+ -
NIMH

128
PIX



L'automazione è composta da un motoriduttore autobloccante controllato tramite encoder magnetico con integrati:

- **programmatore elettronico;**
- **ricevitore 433MHz FM;**

Il sistema innovativo di DRACO consente di guidare il movimento dell'anta in completa sicurezza e dispone di una "velocità di movimento variabile" regolabile, secondo le differenti esigenze installative, fino alla **velocità massima di 30m al minuto.**

L'elettronica di controllo è dotata di un **display LCD grafico retroilluminato (128 x 128 pixel)**



in sei lingue diverse che consente la visualizzazione, tramite menu, di tutte le funzioni in atto, la lettura del numero di manovre attuate dall'automazione e l'impostazione rapida dei parametri del sistema tra i quali la modalità del tasto dinamico, richiusura automatica, prelampeggio, attivazione intermittente del lampeggiante, modalità di funzionamento della lampada spia e delle fotocellule ecc. Inoltre permette l'impostazione di 10 eventi (visualizzati su display), grazie alla presenza del realtime clock, in modo da regolare aperture e chiusure in diverse ore del giorno. Possibilità di connessione bluetooth con **interfaccia ECU Cardin.** La connessione in rete permette tramite l'APP Cardin, di monitorare l'impianto sia nelle vicinanze che da remoto, valutandone l'efficienza in marcia e la funzionalità delle periferiche di sicurezza.

ECU
data exchange



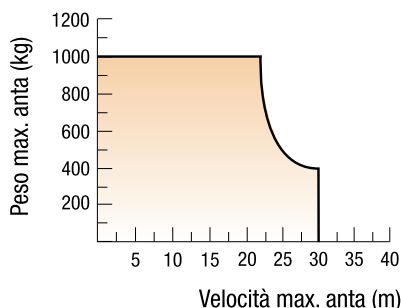
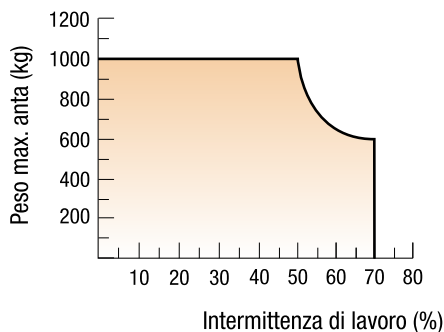
CARDINPRESS

focus

L'apparecchiatura è dotata di un sicuro ed affidabile sistema di **sblocco manuale** con azionamento a leva protetto da un robusto sportello con chiusura a chiave personalizzata.



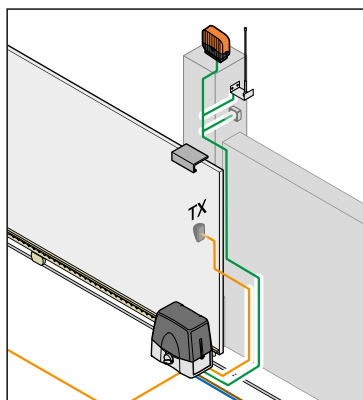
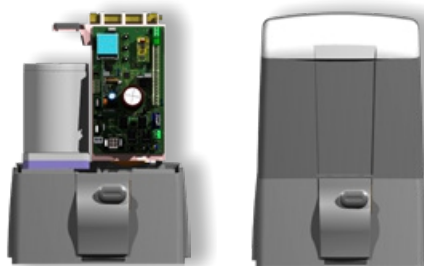
DRACO garantisce un servizio con una **frequenza di lavoro del 50%** (che aumenta fino al **70%** con peso anta inferiore) a una **velocità massima di crociera di 30 metri** al minuto con rallentamenti dolci e calibrati.



L'automazione è disponibile in **due versioni**:

- **SLX24DRACO** modello con elettronica integrata e copertura con led di segnalazione;
- **SLi24DRACO** modello a scomparsa integrabile nella struttura del cancello, con centrale deportata su box dedicato.

SLX24DRACO



DATI TECNICI

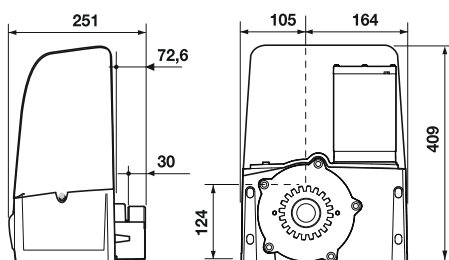
CARATTERISTICHE GENERALI SLX24DRACO

Alimentazione	Vac	230
Frequenza	Hz	50
Corrente nominale assorbita	A	1,7
Potenza assorbita	W	380
Intermittenza di lavoro	%	50
Velocità di traslazione	m/min	30
Coppia max.	Nm	44
Temperatura di esercizio	°C	-20°...+55
Grado di protezione	IP	44

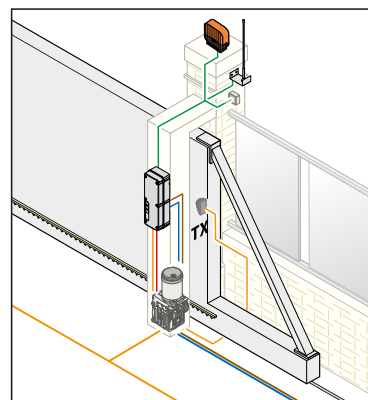
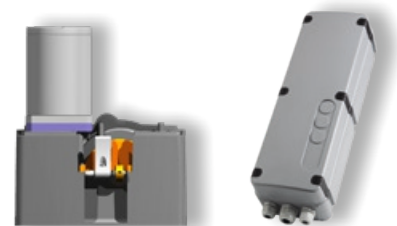
DATI MOTORE

Alimentazione motore	Vdc	24
Potenza massima assorbita	W	250
Corrente nominale assorbita	A	10

DIMENSIONI D'INGOMBRO



SLi24DRACO

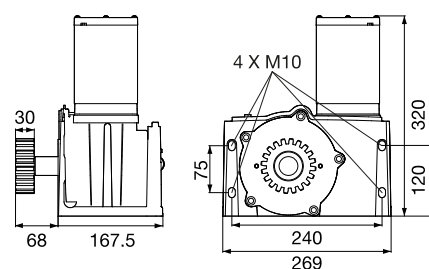


CARATTERISTICHE GENERALI SLi24DRACO

Alimentazione motore	Vdc	24
Corrente nominale assorbita	A	16
Potenza assorbita	W	380
Intermittenza di lavoro	%	50
Velocità di traslazione	m/min	30
Peso max. ante	kg	1000
Temperatura di esercizio	°C	-20°...+55
Grado di protezione	IP	44

SPECIFICHE TECNICHE DELLE CENTRALINE

Alimentazione	Vac	230
Corrente nominale assorbita	A	1,2
Potenza massima assorbita	W	250
Grado di protezione	IP	55
Dispositivo di classe II	Cls	



CARDIN PRESS
news and events

Norimberga 2020

La partecipazione per la seconda volta a Perimeter Protection di Norimberga, svoltasi a metà gennaio 2020, è stata una conferma dell'interesse dei mercati di lingua tedesca al nostro lavoro (Germania ed Austria in primis).



Ci siamo presentati con uno stand ricco di prodotti, novità e idee per offrire sempre di più ai nostri clienti costruttori, installatori e distributori. Un mercato complesso, ma sano, ricco e sempre alla ricerca di partner e produttori seri, professionali ed innovativi, che noi ci pregiamo di servire attraverso la filiale Cardin Deutschland di Monaco.

Corsi tecnici 2020

A partire da fine esercizio 2019 e per l'anno 2020 sono stati organizzati e svolti degli incontri tecnici finalizzati ad approfondire tematiche di prodotto e di servizio con i nostri partner ufficiali di assistenza tecnica nel territorio, i centri CAT. Fino al mese di marzo gli incontri si sono svolti in sede Cardin, dopo l'emergenza Covid-19 siamo passati in modalità virtuale via web.

Nonostante l'attuale limite agli spostamenti, i corsi virtuali sono in programma e portano i buoni frutti di specializzazione sul prodotto e professionalità nell'intervento che sono competenze obbligatorie per chi vuole lavorare con noi.



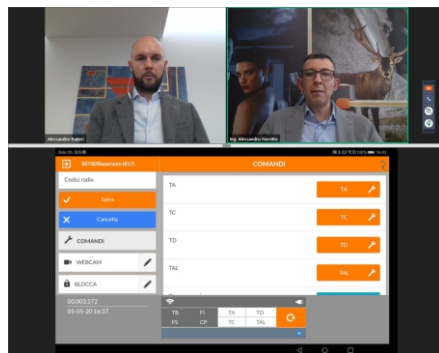
Webinar e campus Cardin



Con lo scoppio della pandemia di Coronavirus, anche la Cardin, si è attrezzata per organizzare a distanza le visite commerciali e i corsi tecnici presso i propri clienti, per mezzo dei seminari via web (webinar). Dopo un iniziale "assaggio" e visto l'interesse reale dimostrato dai nostri partner commerciali e da un buon numero di operatori del settore, ci siamo subito attrezzati per dare vita ad un programma di ampio respiro che vedrà impegnato il nostro staff tecnico e commerciale.

L'intento è quello di riproporre in maniera virtuale gli incontri di aggiornamento, approfondimento e informazione del mondo Cardin. Gli incontri si realizzeranno principalmente attraverso dei canali professionali di videoconferenza (GoToWebinar), con l'intento di creare una vera e propria piattaforma dedicata Cardin nel futuro prossimo.

Dal principio del mese di aprile abbiamo dato il via al progetto CAMPUS CARDIN 2020.



Il Campus si realizza attraverso una serie di webinar riservati ai nostri migliori distributori e rivenditori. Il fine è di formare ed informare lo staff tecnico e commerciale dei nostri partner sui vari aspetti che contraddistinguono l'azienda e soprattutto il nostro prodotto.

In parallelo al Campus è partito un progetto webinar più ampio, aperto a tutti gli operatori del mondo dell'automazione, per creare degli appuntamenti su temi tecnici specifici e su aspetti del nostro settore, della nostra industria, da approfondire. Il primo, ALLA SCOPERTA DEL MONDO CARDIN, si compone

di sei incontri online monotematici che permettono agli iscritti di assistere alla formazione da casa ed interagire durante la diretta con i relatori Cardin. Il programma spazia da tematiche generiche che abbracciano le principali gamme di prodotto elettronico e meccanico Cardin, ad argomenti più specifici come la gestione della programmazione della serie radio S500 o l'introduzione all'utilizzo dell'interfono 4G e il controllo accessi in cloud.

Seguiranno altri seminari dedicati non solo ad approfondimenti tecnici di prodotto, ma anche ad aspetti riguardanti la nostra economia e le sfide che ci attendono nel prossimo futuro.

Il progetto, già operativo per il mercato italiano, è stato preso ad esempio da Cardin France, la nostra filiale francese, che si appresta a riproporlo personalizzato, ma con modalità simili.

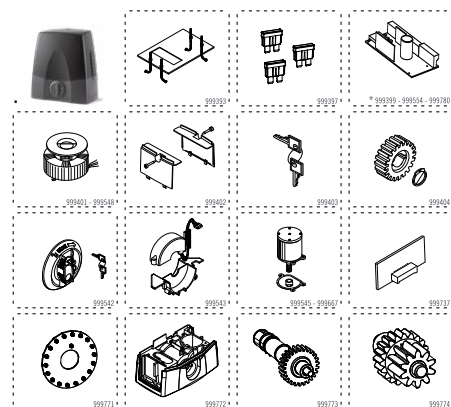
**Nuovo listino
ASSISTENZA 2020**

A partire dal 1 giugno 2020 sarà esecutivo il nuovo listino assistenza Cardin (gamme PRO e TRADE complete).

Esso si compone delle seguenti sezioni:

- listino prezzi servizio sostituzione (gamma meccanica PRO);
- listino prezzi servizio riparazione (gamma meccanica TRADE e prodotti elettronici);
- listino prezzi servizio ricambi (pezzi di ricambio assiemati per ogni tipo di prodotto meccanico esistente a catalogo prodotti 2020).

Riguardo gli esistenti ricambi di prodotti meccanici fuori catalogo, sarà disponibile un listino aggiornato in formato excel.

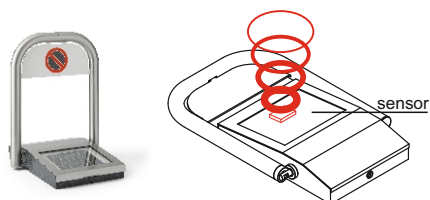




CARDIN PRESS technical innovation

PARKSUN

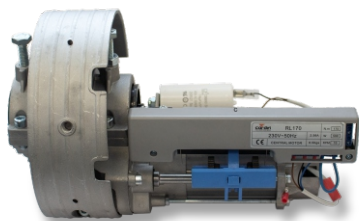
seniore di presenza auto



Sono state molte le richieste, tanto che la Cardin ha studiato e sviluppato quanto il mercato richiedeva. Parliamo di PARKSUN(S) il nuovo modello di dissuasore di parcheggio che aumenta la praticità e la «tranquillità» di utilizzo grazie ad un sensore che rileva la presenza dell'auto. Lo scopo è quello di evitare azionamenti accidentali quando il mezzo è sopra il PARK e di aggiungere la funzione che alza l'arco quando l'auto libera il parcheggio. Una sorta di richiusura automatica per mantenere riservato il proprio posto auto.

Questo articolo è disponibile nel nostro magazzino e si aggiunge ai collaudati PARKSUN e PARKLINE (senza sensore).

RL motori per serrande



Automatismo a 230V per serrande, saracinesche e porte da garage avvolgibili con motoriduttore e corona realizzati in lega di alluminio. Disponibile in versione reversibile ed autobloccante con elettrofreno.

Il motoriduttore scomponibile e rapido e facile da installare anche su impianti già esistenti senza dover smontare l'albero della serranda e il portamolla.

La versione reversibile e ideale per porte di

garage con chiusura a chiave, mentre la versione irreversibile con elettrofreno e sblocco a cordino, permette l'installazione su impianti senza le chiusure tradizionali, quali serratura a chiave, sbarre, lucchetti, elettroserrature, ecc.

Sono disponibili un'ampia gamma di programmatori e selettori per il comando e controllo, manuale, automatico e semiautomatico dei motori della serie RL.

Articoli disponibili.

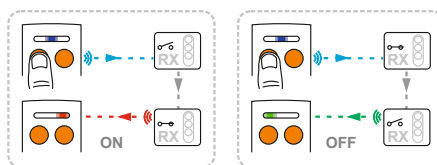
Trasmittitori bidirezionali



I trasmettitori S500, 2 e 4 canali, saranno affiancati dai modelli BIDIREZIONALI, facilmente riconoscibili per il colore ARANCIONE dei tasti.

Il funzionamento è semplice e intuitivo: una volta trasmesso il segnale di comando, sullo stesso trasmettitore viene visualizzato cosa effettivamente è avvenuto nel ricevitore o nell'automazione.

Un esempio è quello rappresentato qui sotto:



dopo aver inviato il comando dal trasmettitore (led BLU) la ricevente (in modalità ON/OFF) segnala con il led ROSSO che il contatto è chiuso, quando il contatto verrà aperto (con una trasmissione) ci sarà la conferma con il led VERDE.

L'obiettivo è quello di ricevere una risposta a tutte le azioni fatte con il radiocomando, una sorta di feedback anche quando non abbiamo i dispositivi a vista.

Disponibilità da luglio 2020.

TXQ... 8 canali



Il nuovo trasmettitore ha le stesse dimensioni contenute dei conosciuti TXQ504/508 C2/C4, con il plus di poter controllare fino a 8 canali.

Funzionamento: premendo direttamente uno dei 4 TASTI FUNZIONE il trasmettitore si comporta come un semplice quadricanale (A-B-C-D). Per accedere ai canali da 5 a 8 (E-F-G-H) premere prima il TASTO SELEZIONE e poi uno dei TASTI FUNZIONE, in questo modo possiamo attivare i canali di un secondo ricevitore.

Disponibilità da giugno 2020.

SLEVO - SLACE

nuova colorazione

I modelli di motoriduttore TRADE (EVO e ACE) per ante scorrevoli, nelle prossime produzioni, presenteranno una piccola variazione estetica. La parte inferiore in pressofusione di alluminio cambia la finitura, da grigio con effetto «martellato» a grigio opaco.

Tutto questo con lo scopo di ottimizzare le produzioni, migliorare l'aspetto e dare armonia e caratteristiche uniche ai prodotti Cardin.



“La vita è come le immagini del caleidoscopio, ad ogni giro vediamo una cosa diversa, mai la stessa, diverse le forme e diversi i colori, ma ogni volta quello che vediamo è una meraviglia.”

