

# record SPEEDCORD

crashesikker hurtigport til indvendige brug



SPEEDCORD

[www.recordbmt.dk](http://www.recordbmt.dk)



**record**

your global partner for entrance solutions



# SPEEDCORD

[www.recordbmt.dk](http://www.recordbmt.dk)



**record**

your global partner for entrance solutions

## record SPEEDCORD – reduceret klimaudveksling på grund af korte åbningsintervaller

I mange år har record udviklet og fremstillet hurtigporte til nogle udvalgte markeder. Ved specifikationen af vores produkt record SPEEDCORD har man nu fokuseret på en godkendelse, der gælder for hele Europa. Vores knowhow fra de succesrige produktserier "Look"- og "First"-hurtigporte kunne i stort omfang overføres til record SPEEDCORD; suppleret perfekt af nyeste teknik i styresystem/drev/motor, software og sensorik.

Ved vores SPEEDCORD er det især vigtigt at fremhæve den egenskab, at hele styresystemet inkl. netdel og styreenhed blev placeret under inddækningen. Også den valgfrie UPS til gennemførelse af åbninger i tilfælde af strømsvigt finder plads i inddækningen. Betjeningspanelet med diagnosebøsning og betjeningsenheden BDE-D, der kendes fra vores andre dørsystemer, fastgøres og integreres direkte i rammen på SPEEDCORD. Derudover: Da produktet er konstrueret til 230V, har record SPEEDCORD ikke brug for nogen strækstrømstilslutning og kan således arbejde uden en ekstern kontrolboks.

Dette fører ikke kun til en iøjnefaldende opryddet optik; det sørger først og fremmest for, at record SPEEDCORD monteres hurtigere end ellers.

### Bredt anvendelsespektrum

record SPEEDCORD anvendes som forbindelseselement mellem forskelligt tempererede lagerområder. Den store åbne- og lukkehastighed fører på den ene side til korte holde-åben-tider, hvilket modvirker den termiske udveksling, og på den anden side til meget korte ventetider foran portene. Også som støjabsorber for enden af sektoren ved samleband er SPEEDCORD særdeles velegnet.

- Maksimal størrelse: 3000 x 3000 mm
- Drev/motor: Kraftfuld, kompakt og kræver næsten ingen vedligeholdelse
- Strømforsyning: 230VAC
- Portgardin materiale: 900g/m<sup>2</sup>, flere farver står til rådighed, reklametryk eller gennemsigtige dele mulig

### Fordele

- Alle drivelementer er integrerede – ingen udragende komponenter
- Betjeningspanel integreret i ramme – med grafikdisplay (BDE-D)
- Strømforsyning 230V – der kræves ingen ekstern kontrolboks
- Advarselslys med vedligeholdelsesfri LED-teknik

### Anvendelsesområder

- Inde i fødevarerfordelercentraler, supermarkeder, detailhandelsforretninger, logistikvirksomheder og speditionsfirmaer
- Afslutninger på samleband
- Lufthavne





# SPEEDCORD

[www.recordbmt.com](http://www.recordbmt.com)



**record**

your global partner for entrance solutions

## record SPEEDCORD – sikkerhed og vedligeholdelse

Som følge af de store hastigheder under åbningen og lukningen var vi ved konstruktionen ikke kun nødt til at tage højde for de belastninger, der opstod som følge af den særlige dynamik, der blev også stillet usædvanligt store krav til personernes sikkerhed og til crashadfæerden.

### Integreret fotocelleanlæg

Til den personlige sikkerhed blev der derfor udviklet et lysgitter der blev integreret i de lodrette føringsprofiler, med forøget intensitet ved gulv. Personer og genstande registreres herved pålideligt, og en lukning af porten forhindres omgående. En ekstra lukkekantsikring er ikke mere nødvendig, det sparer monterings- og reducerer servicearbejdet. Placeringen af lysgitteret i de lodrette føringsprofiler beskytter mod skader som følge af påkørsel, hvorved dyre løgeomkostninger og stilstandstider undgås.

### record Anti-Crash-System (RACS)

Til beskyttelse mod beskadigelser af presenningerne som følge af kollisioner fra forkert brug af gaffeltrucks blev record Anti-Crash-System (RACS) udviklet til SPEEDCORD. Fra en defineret, mekanisk påvirkning på SPEEDCORD glider presenningen ud af sin løbeskinne. Herefter kan porten stadigvæk åbnes, under den næste lukning flettes den ind igen i løbeskinne uden fremmed hjælp. Det er her ubetydeligt, hvorfra kollisionen kommer.

Desuden er vores SPEEDCORD udstyret med de sikkerhedsrelevante anordninger, der er normale inden for branchen, dette omfatter ikke kun nødafbrydere og vedligeholdelsesfrit LED-blinklys, men også at presenningerne udstyres med en gennemsigtig del for at undgå sammenstød.

### Vedligeholdelse

record SPEEDCORD er blevet udviklet som absolut vedligeholdelsesvenligt system. Brushless-motor, kædedrev og LED-teknik udgør her de konstruktionstekniske fordele. Servicestikket der er integreret i betjeningspanelet, giver oplysninger til service og fejlsøgning uden at skulle afmontere inddækningen.

Betjeningspanelet giver brugeren direkte information om dørens drift og tillader indstilling af hastigheder og tider.



## Tekniske data

### record SPEEDCORD

Drev/motor mål:	H x D: 236 mm x 300 mm
Rammemål:	B x D: 127,5 mm x 70 mm
Maks. mål:	H x B: 3000 mm x 3000 mm
Åbningshastighed:	op til 2,5 m/s
Presenningsmateriale:	Stofforsterket kunststof, 900g/m <sup>2</sup> , der kan vælges mellem 16 standardfarver, tryk eller gennemsigtige dele mulig
Strømforsyning:	230VAC 50/60Hz
Nominel effekt:	140W
Omgivelsestemperatur:	+3°C til +50°C
Betjening:	Nødstop via nødafbrydere, betjeningsenhed record BDE-D
Udløsemuligheder:	Bevægelsesmelder, lysskranker, kontakter osv.
Manuel åbning:	Håndhjul, håndsving eller UPS i tilfælde af strømsvigt
Driftsformer:	<ul style="list-style-type: none"><li>→ Automatisk drift</li><li>→ Varig åben / manuel udløsning</li><li>→ Ensrettet trafik</li><li>→ Spærret</li></ul>
Udstyrsdetaljer:	<ul style="list-style-type: none"><li>→ Overfladebehandling af aluminiumsrammen og afdækningen i alle lakeringsfarver</li><li>→ record BDE-D: Den elektroniske betjeningsenhed med baggrundsbelyst grafikdisplay muliggør ikke kun flere ekstrafunktioner, men også en individuel cyklusparametrering (hastigheder, holde-åben-tid osv.)</li></ul>
Yderligere udstyrsmuligheder:	<ul style="list-style-type: none"><li>→ I tilfælde af strømsvigt manuel åbning vha. håndsving eller integreret UPS</li><li>→ Slusestyring vha. to hurtigporte, der er positioneret bag hinanden</li></ul>





# SPEEDCORD

## Kontakt

→ Danmark

recordBMT – Høvedstensvej 33 – DK-2650 Hvidovre

tlf.: 3678 2300 – e-mail: salg@recordbmt.dk – www.recordbmt.dk

→ Hovedsæde

agta record ag – Allmendstrasse 24 – CH-8320 Fehraltorf

tlf.: +41 44 954 91 91 – e-mail: info@agta-record.com – www.agta-record.com

[www.recordbmt.dk](http://www.recordbmt.dk)



**record**

your global partner for entrance solutions