



**Hänel Rotomat® kontorlift-arkivsystem:
Maksimal ergonomi, optimal udnyttelse af
rummet, effektive besparelser**

Arkiverings systemer

Organisation

Administration



Ideas that move the world ...



**Eksempel Rotomat®:**

1 Rotomat® 600/115/250/305
Højde 215 cm. – bredde 250 cm.
10 teleskopudtræk =

24,60 lbm. arkivplads

Eksempel udtræksskuffer:

For at opnå samme arkivplads med
almindelige arkivskuffer, skal der bruges:

14 skabe hver med 3 udtræksskuffer
– dette svarer til 588 cm. =

25,20 lbm. arkivplads

Sammenligningen viser tydeligt:

**1 Hänel Rotomat® 600/115/250/305
giver en besparelse på 60 % i forhold til
almindelige arkivskabe!**

Hänel Rotomat® kontorlift:

Optimalt arkivsystem til kontorer og forvaltning

Rationalisering – økonomiske besparelser – effektivitet. Krav, et moderne kontor skal kunne opfylde!

Kvalitet og teknologi i front 'Made by Hänel'

For næsten 60 år siden grundlagde Gerhard Hänel kontorforsyningsvirksomheden 'Hänel Bürosysteme'. Allerede i 1957 blev arkiv paternosteren – som den første i Europa – seriefremstillet.

Arkiv paternosteren – Rotomaten® – er baseret på Ferris hjul princippet.

I dag bliver Rotomat® karruseller og Hänel Lean-Lifts® produceret på 3 fabrikker og eksporteret på verdensplan. Hänel har distributører i mere end 60 lande i verden.

Innovation og ydeevne, dynamik og idéer, ny teknologi og holdånd har gjort Hänel til en af de førende leverandører af lager og opbevaringssystemer.

Vi kan med Hänel Rotomat® kontor karrussellen tilbyde et fleksibelt opbevarings- og arkivsystem, som tilpasses optimalt til dine behov.

Op til 60 % pladsbesparelse

Hänel Rotomat® kontorlift udnytter højden i rummet, og med det kompakte design sparer man op til 60% i arkivplads. Derved kan dyre kontorlokaler udnyttes mere effektivt.

Dette giver besparelser!

Tidsbesparende

Hänel Rotomat® kontorlift finder i løbet af få sekunder efter indtastning de valgte mapper frem.

Ergonomi

Ikke flere dårlige rygge, stige klatren eller lange afstande for, at søge efter eller arkivere dokumenter. De ønskede dokumenter bringes automatisk til en optimal ergonomisk modtager højde.

Den rigtige beslutning:

Hvis De vil forbedre Deres kontor og dermed spare penge, skal De tale med Hänel's specialist som det første. Specialisten vil sammen med Dem udarbejde en skræddersyet løsning.



Hänel Rotomat® princip

Lodret rotationsteknik – simpelthen genialt

**Princippet er enkelt, og
hvordan De kan udnytte det,
er simpelthen genialt**



Tidene hvor alle vægge var fyldt med arkivskabe og hvor arkiv-reoler samlede støv i kælderens er forbi. Aldrig mere de lange adgangsveje og kravlen på stiger for at finde arkivalierne – det koster for megen tid og penge!

Ganske enkelt genialt... Hänel Rotomat® systemet har revolutioneret lagerføring og plukketider:

Op til 60 % højere lagerkapacitet og omfattende besparelser i tid og omkostninger.

Kontor opbevaring du kan have tillid til – lige så almindeligt som din pc!

Princippet bag Hänel Rotomat®

Hänel Rotomat® skaber en enorm mængde af opbevaringsplads på et lille område. Den opererer udfra Ferris hjul princippet – så arkivalierne kommer til personen, og ikke omvendt.

Konstruktionens design

Selvbærende pladeskakt sammenlignelig med den celleformede konstruktion man benytter i fly industrien. Aflåselige, let glidende skydedøre. Miljøvenlig lakering såvel som slagfast og stødsikker emaljebehandling. Der er 4 attraktive farver at vælge imellem. Individuelle ønsker på lakeringer er også muligt.

Styringssystemet

Hänel anvender 400 V 3-fasede 2-trin .motorer. Dette betyder ved start – hurtig acceleration og blød nøjagtig opbremsning. Også ved ulige vægtfordeling i Rotomatens® hylder.

Det intelligente Hänel styringssystem

Effektive mikroprocessor-styringer giver mulighed for direkte opkobling til IT-systemet og andre elektroniske enheder, hvilket altid giver dig det optimale overblik.

Hänel service på verdensplan

Hänel opererer internationalt og har udover afdelinger og distributører over hele verdenen et omfattende globalt service netværk.

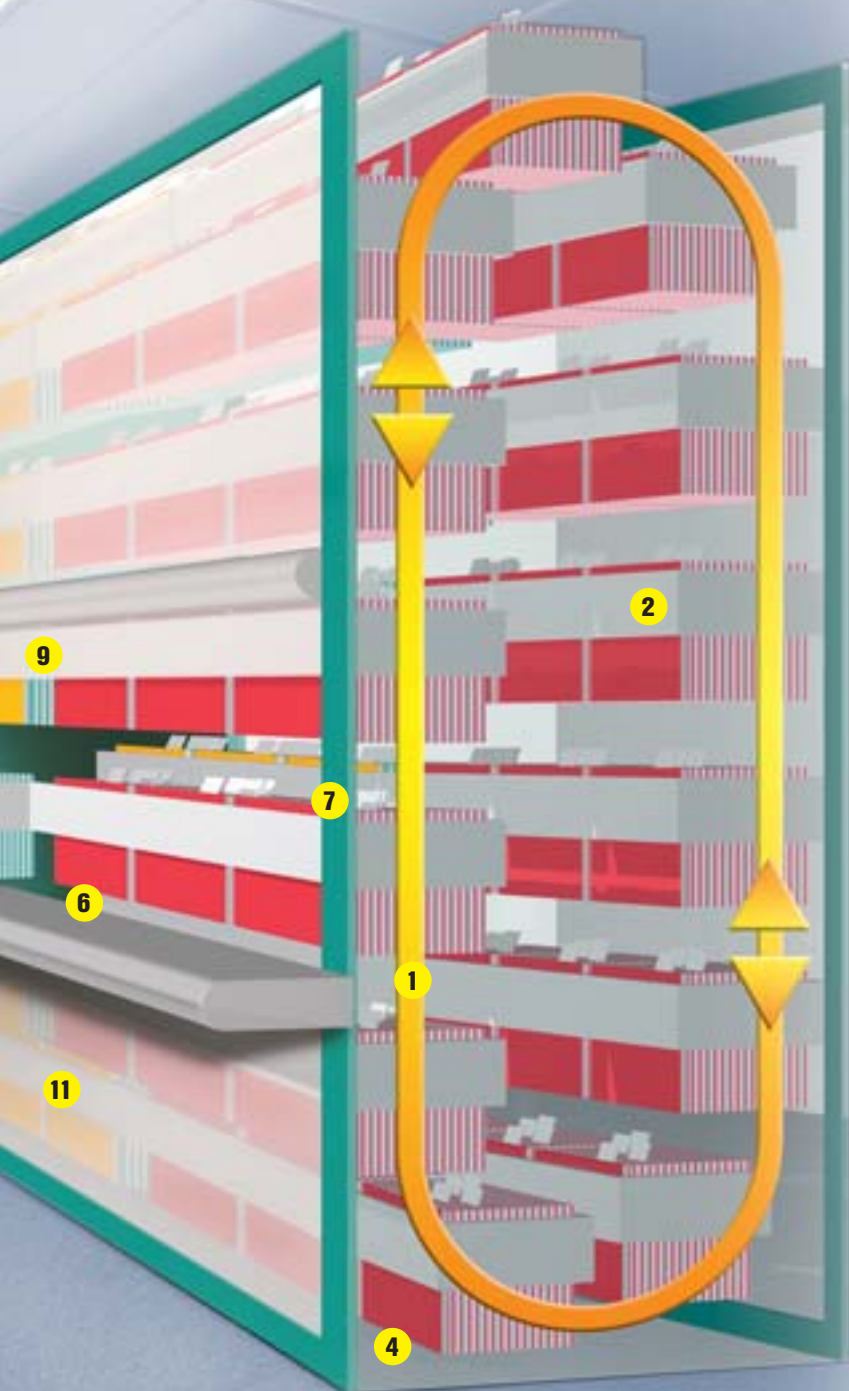
Sikkerheden

Hänel garanterer maksimal sikkerhed ved at benytte patenterede sikkerhedskontakter og lysbarrierer i overensstemmelse med DIN EN 15 095.



Alle Hänel Rotomat® karruseller har German GS stempel og Swiss SUVA inspektions certifikat som garant for sikkerheden.





Hänel Rotomat® princip

- ❶ Bæreenhed på rotationsmekanikken
- ❷ Kraftige bæreenheder til forskellige indsatse
- ❸ Indbygget fremførselssystem
- ❹ Dæmpet rotation ved polomskiftende motor
- ❺ Arbejdsbord i ergonomisk korrekt højde
- ❻ Hänel sikkerhedsvippe
- ❼ Lysskinne i BWS-S udførelse
- ❽ Hänel mikroprocessor styring
- ❾ Låsbare skydedøre
- ❿ Miljøvenlig pulverlakering
- ⓫ Service eftersyn foretages bekvemt fra forsiden

Fordele

- Optimal udnyttelse af gulv areal. I højden er der ingen grænser!
- Rotomaten® er så fleksibel som De har behov for. Anlæg over flere etager er også muligt!
- Det er ikke personen der går til arkivet, men arkivet der kommer til personen. Der spares arbejdstid, og vejen til arkivet forkortes!
- Via højt ydende styresystemer og en edb-forbindelse kan Rotomaten® tilpasses individuelt og er meget fleksibel i brug.
- Ved tryk på en knap kommer de arkiverede sager automatisk i korrekt ergonomisk højde.
- Sikkerheden er i top, ingen brug af stige, ikke noget med at strække eller bukke sig.
- Rotomaten® beskytter alle sagerne mod støv, lys og fugt.

- Klassisk og smukt design, 5 moderne farver at vælge imellem. Individuelle farvevalg er muligt.

Standard farver:

Grå / NCS 3502-Y

Grøn / NCS 3040-B 70 G

Blå / NCS 5030-R 90 B

BORDEAUX / NCS 3050-R 10 B

Perlegrå / NCS 1303-G 90 Y

Premium lakering:

Antracit grå / NCS S6005-B 20 G

Hvid aluminium RAL 9006



**Det attraktive moderne design af Hänel Rotomat[®] en
passer godt i ethvert kontormiljø.**

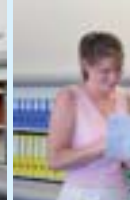
Hänel Rotomat® kontorautomat: Funktionalitet i et moderne design

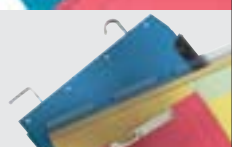
Hänel Rotomat® kontor karrusel er designet med en passion for detaljer

- ▶ Elegantly designed work surface with full depth of 300 mm.
- ▶ Integrated plastic handles on sliding doors and drawers.
- ▶ Form-stamped lighting strip and elegantly designed ROTOMAT logo complete the modern design.
- ▶ Convenient service access located in front of the Rotomaten®
- ▶ Let sliding drawers on telescopic runners.
- ▶ 5 modern colors to choose from.
- ▶ After request – special after-treatment.



Hänel Rotomat® kontor karrusel



Arkiveringsmuligheder	Rotomat® 300	Rotomat® 400	Rotomat® 500
Lodrette hængemapper 			
Sidestillede hængemapper 	✓		
Ringbind 			
Lodrette stående mapper 			
Sidestillende stående mapper 		✓	
CD / DVD / bånd 			
Kartoteks kort 			

Materielle egenskaber

Blid start med 2-trins motorer	●	●	
Kontrol for ubalance og skæv vægtfordeling ved belastninger over 3 tons	●	●	
Teleskop skinner			
Lys barriere i henhold til DIN EN 15095	●	●	

Individuelle egenskaber

Opkobling til IT-systemer via kontrolsystemet	●	●	
Tilslutning af strekkodescannere	●	●	
Integreret arkivering (valgfri, PC ikke påkrævet)	●	●	
Kan indrettes til kørestolsbrugere	●	●	
Farvevalg efter ønske	●	●	
Flere muligheder for ekspeditionsåbning på forskellige etager	●	●	
Ekstra sikkerhedskredsløb	●	●	
Lyd isolering	●	●	

Ved specielle ønsker til udstyr og skræddersyede rum inddelinger – henvend Dem direkte til vores specialister. (se også side 26).



Rotomat® 500	Rotomat® 600	Rotomat® 700	Rotomat® 7-600	Mere information på side
	✓			14 – 15
				8 – 9
✓				12 – 13
			✓	16 – 17
				10 – 11
		✓	✓	16 – 19
		✓	✓	16 – 19

●	●	●	●	2 – 3
●	●	●	●	
	●		●	14 – 17
●	●	●	●	2 – 3

●	●	●	●	24 – 25
●	●	●	●	24 – 25
●	●	●	●	25
●	●	●	●	20 – 21
●	●	●	●	
●	●	●	●	
●	●	●	●	
●	●	●	●	

**Rotamat® 300 er den perfekte arkiverings
karrusel for hængemapper. Alle typer arkiverings
systemer kan blive tilgodeset.**



Hänel Rotomat® 300

Liften til lateral hængemapper

Intelligent og pladsbesparende sagsbehandling til store antal af mapper

Når det drejer sig om at arkivere store antal af hængemapper hurtigt og på så lidt plads som muligt, så er det her Hänel Rotomat® 300 viser sine stærke sider.

Der kan spares op til 60 % rumareal. Et stærkt Hänel produkt!

Oversigt og hurtig tilgang til Hänel kontorlift værdsættes meget af dem, som skal have adgang til arkivet.

Med sit skræddersyede opbevarings- og styresystem samt muligheden for EDB-opkobling, er Hänel Rotomat® den ideelle partner på kontoret og i forvaltningen.



Den ergonomiske udformning på liften gør det bekvemt at arbejde enten stående eller siddende.

Eksempler på maskinkonfigurationer

Rotomat®	Skinner	Mappe-højde	Kapacitet	Mål i mm		
				Højde	Bredde	Dybde*
300/100/260/280	11	245 mm	24,86 lbm	2 090	2 600	1 000
300/100/327/280	15	245 mm	42,83 lbm	3 650	3 270	1 000
300/100/260/305	10	270 mm	22,60 lbm	2 100	2 600	1 000
300/100/260/305	16	270 mm	36,16 lbm	3 020	2 600	1 000
300/100/327/305	10	270 mm	28,55 lbm	2 100	3 270	1 000
300/100/327/305	19	270 mm	54,25 lbm	3 480	3 270	1 000
300/100/260/330	10	295 mm	22,60 lbm	2 250	2 600	1 000
300/100/327/330	18	295 mm	51,39 lbm	3 580	3 270	1 000

*Plus 300 mm til bordpladen placeret i 750 mm højde.

En Hänel Rotomat® kontor karrusel 300/100/327/305 med 19 hyldeophæng og en mappehøjde af 270 mm kan indeholde 5.425 sager med en gennemsnits sags tykkelse af 1 cm. Det svarer til 54,25 løbende meter.

Hänel Rotomat® 400

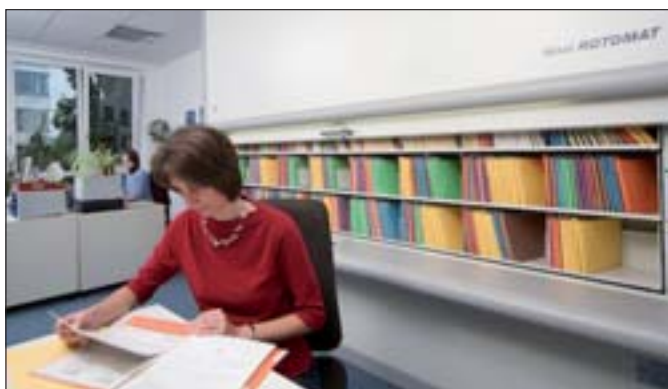
Liften til lateral ståmapper

Maksimal udnyttelse af aflægningskapaciteten i små rum

Hänel Rotomat® 400 tilbyder maksimal kapacitet ved at benytte minimum af plads. Ved udnyttelse af højden i rummet kan man spare op til 60 % af gulvpladsen.

Rationaliserer arbejdsgangen – de ønskede ståmapper bliver automatisk hentet frem – det hele styres af en mikroprocessor. Det sparer meget arbejdstid!

Alt efter behov kan mapperne forsynes med en stregkode, og med en scanner kan de fejlfrit indlæses i et EDB-system. Det moderne kontor, hvor alle elektroniske muligheder bliver udnyttet!



Rotomat® 400 er ideel til stående mapper



Fil data indlæst via stregkode scanner

Eksempler på maskinkonfigurationer

Rotomat®	Hylde	Mappe-højde	Kapacitet	Mål i mm		
				Højde	Bredde	Dybde*
400/100/260/254	12	224 mm	27,12 lbm	2 050	2 600	1 000
400/100/327/254	16	224 mm	45,68 lbm	2 560	3 270	1 000
400/100/260/280	11	249 mm	24,86 lbm	2 090	2 600	1 000
400/100/260/280	21	249 mm	47,46 lbm	3 490	2 600	1 000
400/100/327/280	11	249 mm	31,41 lbm	2 090	3 270	1 000
400/100/327/280	15	249 mm	42,83 lbm	2 650	3 270	1 000
400/115/260/280	11	249 mm	24,86 lbm	2 140	2 600	1 155
400/115/327/280	18	249 mm	40,68 lbm	3 120	3 270	1 155

*Plus 300 mm til bordpladen placeret i 750 mm højde.

Hänel Rotomat® kontor karrusel 400/100/260/280 med 21 hyldeophæng og en mappehøjde på 249 mm kan indeholde 4.746 sager med gennemsnits sags tykkelse på 1 cm. Det svarer til 47,46 løbende meter.



Rotomat® 400 er den perfekte arkiverings
karrusel for stående mapper.

Hänel Rotomat® 500

Liften til brevordnere

**Effektiv og sikker opbevaring,
pladsbesparende, nem adgang**



De tider, hvor fyldte og støvede vægreoler fyldte det hele, er forbi.

At spare penge på dyre kontorlokaler, opnå optimal udnyttelse af rummet samt hurtig adgang til sagerne, det er krav et moderne kontor skal kunne opfylde i dag!

Rotomat®-princippet har udover et overkommeligt register flere fordele: Sagsmapperne kommer til personen og ikke omvendt.

Dette har følgende fordele: Arbejdsgangen rationaliseres og bliver dermed mere effektiv og billigere!

Ved den fulde udnyttelse af rumhøjden kan man spare helt op til 60 % af rumarealet!

Central administration af kunde-kartoteket ved Hänel Rotomat® systemet: fleksibel, hurtigt og besparende

Eksempler på maskinkonfigurationer

Rotomat®	Hylder	Brev-ordnere	Kapacitet	Mål i mm		
				Højde	Bredde	Dybde*
500/100/260/356	10	280	22,60 lbm	2 410	2 600	1 000
500/100/260/356	12	336	27,12 lbm	2 760	2 600	1 000
500/100/260/356	15	420	33,90 lbm	3 300	2 600	1 000
500/100/260/356	17	476	38,42 lbm	3 650	2 600	1 000
500/100/327/356	10	350	28,55 lbm	2 410	3 270	1 000
500/100/327/356	12	420	34,26 lbm	2 760	3 270	1 000
500/100/327/356	15	525	42,83 lbm	3 300	3 270	1 000
500/100/327/356	17	595	48,54 lbm	3 650	3 270	1 000

*Plus 300 mm til bordpladen placeret i 750 mm højde.

**Hänel Rotomat® kontor karrusel
500/100/327/356 med
17 skinner kan indeholde 607
ringbind med en gennemsnits
tykkelse på 8 cm. Det svarer
til 48,54 løbende meter.**

Hänel *ROTOMAT*

**Rotomat® 500 er den økonomiske løsning
for arkivering af ringbind.**



**Rotomat® 600 er den perfekte arkiverings
karrusel for vertikale hængemapper.**



Hänel Rotomat® 600

Liften til vertikale hængemapper

Effektiv administration af sagsmapper på et minimum af plads

Når sagsmapperne er i konstant brug og skal kunne findes med lethed er Hänel Rotomat® 600 den perfekte løsning.

Sagsmapperne er arkiveret i pladsbesparende rammer som er trukket ud på høj kvalitets teleskopiske skinner for nem tilgang.

Den brugervenlige mikroprocessor kontrol med numerisk tastatur er integreret i arbejdsbordet. Blot ved et tryk på en knap kommer den ønskede sagsmappe automatisk frem. Det kan ikke være nemmere eller hurtigere!

Og selvfølgelig kan Hänel Rotomat® blive tilsluttet dit IT-system uden vanskeligheder.

Dette er kontor organisation når det er bedst!

Den ønskede sag er fundet blandt tusinder af sagsmapper i løbet af sekunder.



Sagsmapperne kommer til personen og ikke omvendt!



Hänel Rotomat® kontor karrusel 600/125/328/305 med 2 skuffer og 4 sektioner på 20 hyldeophæng kan indeholde 7.360 sagsmapper med en gennemsnits tykkelse på 1 cm. Det svarer til 73,60 løbende meter.

Eksempler på maskinkonfigurationer

Rotomat®	Skinner Hylder	Skuffer	Sektioner	Mappe- højde	Kapacitet	Mål i mm		
						Højde	Bredde	Dybde*
600/100/250/280	11	2	3	260 mm	23,10 lbm	2 090	2 500	1 000
600/100/250/305	16	2	3	285 mm	33,60 lbm	3 020	2 500	1 000
600/100/327/305	14	2	4	285 mm	39,20 lbm	2 710	3 270	1 000
600/115/250/305	10	2	3	285 mm	24,60 lbm	2 150	2 500	1 155
600/115/327/305	15	2	4	285 mm	49,20 lbm	2 920	3 270	1 155
600/125/251/280	11	2	3	260 mm	30,36 lbm	2 140	2 510	1 255
600/125/251/305	14	2	3	285 mm	38,64 lbm	2 760	2 510	1 255
600/125/328/305	20	2	4	285 mm	73,60 lbm	3 700	3 280	1 255

*Plus 300 mm til bordpladen placeret i 750 mm højde.



Hänel Rotomat® 7-600 er virkelig fleksibel. Den kan ikke alene bruges til stående sagsmapper men også til CD ér, DVD ér, kartotekskortbokse og meget mere.

Hänel Rotomat® 7-600

Liften til kartoteker og ståmapper

**Økonomisk besparende arkivering
med ståmapper og kartoteker til større
administrationer**

Et eksempel fra virkeligheden:

Et medicinalfirma. Da flere afdelinger blev sammenlagt, var det nødvendigt med en organisationsændring. Udgangspunktet var et centralt arkiv med DIN A4-ståmapper i rundt regnet 100 arkivskabe. Der var ganske enkelt ikke plads nok.

Løsningen: Hänel!

10 Hänel Rotomat® lifter er der samlet over 100.000 ståmapper (det er 0,5 løbende km sagsmapper), som er nemt tilgængelige.

Alle medarbejderne i administrationen er glade for at arbejde med Rotomat® systemet, da det er både let og overskueligt at betjene.

Rotomat® 7-600 er den effektive lift til kartoteker og ståmapper. Let tilgængelige skuffer med teleskopudtræk gør det nemt at arbejde med Rotomaten®.

Tusinder af ståmapper,
let tilgængelige og anbragt
overskueligt



Eksempler på maskinkonfigurationer

Rotomat®	Skinner Hylde	Skuffer	Sektioner	Mappe- højde	Kapacitet	Mål i mm		
						Højde	Bredde	Dybde*
7-600/115/250/254	12	2	3	230 mm	29,52 lbm	2 100	2 500	1 155
7-600/115/327/254	18	3	3/2/3	230 mm	59,04 lbm	2 860	3 270	1 155
7-600/115/250/280	11	2	3	255 mm	27,06 lbm	2 140	2 500	1 155
7-600/115/327/280	15	3	3/2/3	255 mm	49,20 lbm	2 700	3 270	1 155
7-600/125/251/254	12	2	3	230 mm	33,12 lbm	2 100	2 510	1 255
7-600/125/251/280	17	2	3	255 mm	46,92 lbm	2 970	2 510	1 255
7-600/115/250/254	20	2	3	230 mm	49,20 lbm	3 120	2 500	1 155
7-600/115/327/254	12	3	3/2/3	230 mm	39,36 lbm	2 100	3 270	1 155

*Plus 300 mm til bordpladen placeret i 750 mm højde.

**Hänel Rotomat® kontor karrusel
7-600/115/327/254 med
3 skuffer og 8 sektioner på
12 hyldeophæng kan indeholde
5.904 sagsmapper med en gen-
nemsnitts tykkelse af 1 cm. Det
svarer til 59,04 løbende meter.**



Alle formater – hvad enten det er standard- eller specialløsninger – kan uden besvær arkiveres.

Hänel Rotomat® 700

Liften til kartoteker og arkiv

**Rationel administration
af arkiv med maksimal kapacitet
på minimal plads!**

Hänel Rotomat® 700 giver meget plads i små rum. Den enorme kapacitet kommer ved fuld udnyttelse af højden i rummet.

Den fleksible indretning af Hänel Rotomat® 700 gør, at den er let at anvende. Ideel til kartoteker i alle DIN formater, specielle formater, hulkort, disketter, mikrofilm, mikroficher, pressefotos, røntgenfilm og meget mere!

Ved et tryk på knappen hentes et hvilket som helst dokument eller lign. automatisk frem på få sekunder, lige til at tage frem. Bekvem, i den rigtige, ergonomiske højde – uden at skulle løbe langt og uden fysisk anstrengelse!

Når der kræves høje belastninger har industri karrusellen den nødvendige kapacitet.



Eksempler på maskinkonfigurationer

Rotomat®	DIN Formater	Hylde	Kasset- ter	Kapacitet	Mål i mm Højde	Bredde	Dybde*
700/115/260/203	A5 bred	14	140	56,00 lbm	1980	2 600	1 155
700/115/260/203	A5 bred	24	240	96,00 lbm	3 000	2 600	1 155
700/115/327/203	A5 bred	14	168	67,20 lbm	1980	3 270	1 155
700/115/327/203	A5 bred	21	252	100,80 lbm	2 700	3 270	1 155
700/115/260/280	A5 høj	11	143	57,20 lbm	2 140	2 600	1 155
700/115/260/280	A5 høj	17	221	88,40 lbm	2 980	2 600	1 155
700/115/260/280	A4 bred	11	77	30,80 lbm	2 140	2 600	1 155
700/115/260/280	A4 bred	15	105	42,00 lbm	2 700	2 600	1 155

*Plus 300 mm til bordpladen placeret i 750 mm højde.



**Specielt udviklet Rotomat® med dybere
tilgang forinden til kørestolsbrugere.**

Hänel Rotomat® kontorlift til handicappede brugere

Hänel Rotomat® er et ideelt arkivsystem til handicappede brugere

I dag er det vigtigere end nogensinde før at få de handicappede ud på arbejdsmarkedet. For at det kan lade sig gøre med et godt resultat, er det vigtigt, at man tager højde for indretningen.

Hänel tilbyder individuelle løsninger med hjælp til indretning af arbejdspladser til handicappede.

I Tyskland samarbejder Hänel med Forbundet for Fysisk Handicappede, når der skal designes specialløsninger:

- Ergonomisk design nederst på Rotomaten®: Kørestolsbrugeren kan komme helt hen til Rotomaten® og derved nemt betjene tastaturet.
- Man kan helt individuelt definere, hvor Rotomaten® skal stoppe ved hjælp af Hänel Multifunktions-Positioneringssystemet.
- Styreenheden er placeret i midten af bordpladen, og ved anlæg uden bordplade er tastaturet placeret på anden let tilgængelig måde.



Hänel mikroprocessor – kontrolenheden er let tilgængelig



Det ergonomiske design nederst på Rotomaten® gør det muligt at komme helt hen til reolen



Hänel Rotomat® 600 til vertikal hænge-mapper til handicappede brugere – ideelt til kørestolsbrugere

Know-how er vores styrke: Det intelligente kontrolsystem fra Hänel

Kontrolsystemet er afgørende for opnåelse af størst mulig præstation og forøget effektivitet.

Mikroprocessor-styringen fra Hänel tilbyder en omfattende række af muligheder: Alfabetisk registrering enten manuel eller via EDB, identifikation og adgang til sagerne via en stregkode scanner, alfabetisk filstyring. Betjening fra 2 separate betjeningsåbninger.

Afhængig af konfigurations niveauet på kontrolenheden, kan der benyttes op til 4 serielle enheder pr. Hänel Rotomat® for tilslutning af f. eks. stregkodelæser, label printer m.v.

Hänel har den optimale lager styringssystem for alle typer administration!

MP OA – det enkle standard styringssystem for Hänel Rotomat®

MP OA VF skærm

MP OA har VF skærm. Når nummeret på den ønskede hylde er indtastet, vælges hylde lokationen automatisk. Nummeret vises digitalt på displayet.

MP OA har også en integreret kartoteks styringssystem. Når MFPS positioneringssystemet er aktivt er det muligt at bruge individuelle programmerede stop positioner.

Med MP OA kan man anvende 2 betjeningsåbninger på den samme automat. Et netkort med RS 232 tilslutning til PC kan tilbydes som ekstra udstyr til MP OA.





Hänel MP 12 N-S top styring
med touchscreen teknologi

MP 12 N – S – top styringen for Hänel Rotomat® kontor karrusel

Den intelligente måde at håndtere sagsmapper. Den byder på omfattende integreret sagsmappe administration baseret på sagsnumre, sagsnavne, arkiverings lokationer og sagsområder.

Maksimal brugervenlig og funktionalitet

- Supplerende datafelter.
- Mulighed for at gemme historik for ind- og udlagringer.
- On-screen display eller udprint af forskellige lagerlister. Grafisk præsentation af karrusellens bevægelser på TFT displayet.
- Støvsikker og vandtæt tastatur med ekstra funktionstaster til valg af vigtige funktioner.

- Tekst og beskeder på displayet er muligt på 17 forskellige sprog.
- Op til 4 betjeningsåbninger pr. karrusel er muligt.
- Serielle tilslutninger betyder at stregkodescanner, skiltelæsere og andre eksterne enheder kan blive tilsluttet.
- Standard Ethernet interface gør det muligt for dataudveksling med øvrige systemer samt udprintning på netværksprintere.
- Den integrerede WEB-server sikrer adgang til fil data uanset brugerens lokation.
- Skræddersyede opsætninger for sprog, udskrifter, kontrol- og betjeningsfunktioner, og sagsmappe administration.

Hänel tilbyder en række af kontrol enheder så Rotomat® kan blive integreret uden problemer i det eksisterende styrings-system.

Arkivering med Hänel systemer

Pladsbesparende arkivering og hurtig adgang til sagsmapperne sparer plads og tid!

Arkiveringssystemet med integreret søgefunktion giver fuld kontrol over ledige pladser og udlånte sagsmapper.

Reservation

Personlige reservationer af sagsmapper sikrer, at den ønskede sagsmappe er ledig i arkivet, når den er ønsket.

Adgangs restriktioner

Sikkerheden af sagsmapper, som f. eks. er vigtigt for personlige data, kan blive intensiveret via en ekstra adgangskontrolfunktion. I dette tilfælde skal brugeren identificere sig selv før man henter eller returnerer en sagsmappe. Dette sker ved, at der indtastes en ID kode på tastaturet eller via en streghedescanner. Man kan kun få adgang til lokaliteten af sagsmappen, hvis identifikationen er positiv.

Søgning af sagsmapper

Den integrerede søgefunktion gør det muligt, at registrere en note, der fortæller hvem, der har lånt sagsmappen. Denne note vil så blive vist på displayet, når andre brugere har forespørgsel på samme sagsmappe.

Anvendelse

Arkiveringssystemet er brugt i mange forskellige sektorer, f. eks. af offentlige og administrative kontorer, foreninger og organisationer, serviceforvaltninger såsom Told og Skat, læge praksisser, hospitaler. Finansielle institutioner som pengeinstitutter og forsikrings-selskaber. Medie, medicin og pharmaceut industrien o. s. v.

Fordele

- Modernisering af arkiverne ved integrering af software systemet til sagsstyring.
- Valg af sagsmapper via flere søgekriterier.
- Modtage tiderne kan blive drastisk reduceret ved at kombinere flere sagsmapper i en fælles forespørgsel.
- Indlæsning af data direkte fra streghedescanneren på Hänel karrusel kontrollen reducerer antallet af indlagringsfejl.
- Integreret søge system og personlig identifikation.



Fil nr.	Fil navn	Lift	Hylde	Fil-gruppering	Ledig	Reserveret	Reserveret af
101-100-ME	MEIER, KARL-HEINZ	1	1	Kredit fil	1	Ja	FW
101-200-WA	WALTER, WALTER	1	1	Kredit fil	0	Nej	-
101-300-KU	KRUGER, GEORGE	1	1	Kredit fil	1	Ja	FW
201-100-BA	-	1	1	Leasing	0	Nej	-
301-100-HA	HEFELE, ALEXANDRA	1	1	Leasing	0	Nej	-
302-102-HM	HUCKEL, GEORGE	1	1	Kredit fil	0	Nej	-

Oversigten af sagsmapper viser den aktuelle status af alle sagsmapper. Specifikke sagsmapper kan blive hentet ved direkte søgning på sagsnr.



Fil nr.	Fil navn	Vare Ind/Ud	Mængde	Dato	Kl.	Lånt af
301-100-HA	HEFELE, ALEXANDRA	p	1	11.12.08	09:38	-
302-102-HM	HUCKEL, GEORGE	p	1	11.12.08	09:40	-
404-104-ZG	ZIEGLER, PAUL	p	1	11.12.08	09:42	-
201-100-BA	-	z	1	12.12.08	09:26	MZ
101-200-WA	WALTER, WALTER	z	1	12.12.08	09:31	FW
101-200-WA	WALTER, WALTER	a	1	12.12.08	09:31	MSK
301-100-HA	HEFELE, ALEXANDRA	a	1	12.12.08	09:35	REM
201-100-BA	-	a	1	12.12.08	09:37	PJ

Drifts journalen viser alle bevægelser og journalen kan eksporteres som datafil.



Fil nr.	File navn	Lånt af	Filgruppering	Udlåns dato	Udlånt kl.
101-200-WA	WALTER, WALTER	MSK	KREDIT FIL	12.12.08	09:31
201-100-BA	-	PJ	LEASING	12.12.08	09:37
301-100-HA	HEFELE, ALEXANDRA	REM	LEASING	12.12.08	09:35
302-102-HM	HUCKEL, GEORGE	FW	KREDIT FIL	12.12.08	09:41

Søgelisten viser alle de sagsmapper som er blevet hentet inklusiv hvem der hentede dem og hvornår...



101-200-WA FILEN ER HOS : FW -> CE	
Fil nr.	101-200-WA
Fil navn	WALTER, WALTER
Fil område	KREDIT FIL
Ledig	0
Reserveret	Nej
Reserveret af	-

... og hvis en allerede udlånt sagsmappe ønskes via brugerterminalen, vil der komme en note på displayet.

Integration til IT systemer og andre eksterne enheder

Integration til IT systemer og data udveksling med en central PC er problemfri!

Opbygningen af softwaren og brugen af de nyeste programmeringsværktøjer garanterer en nem tilpasning til eventuel ændrede fremtidige behov.

Selv basis versionen af MP12N-S og MP100 D styringsenheder er udstyret med en standard interface for data udveksling. Styringsenhederne er koblet op til kundens IT system via Ethernet.

Den integrerede webserver tillader visning af alle data ved brug af en web browser og kan også udprintes.

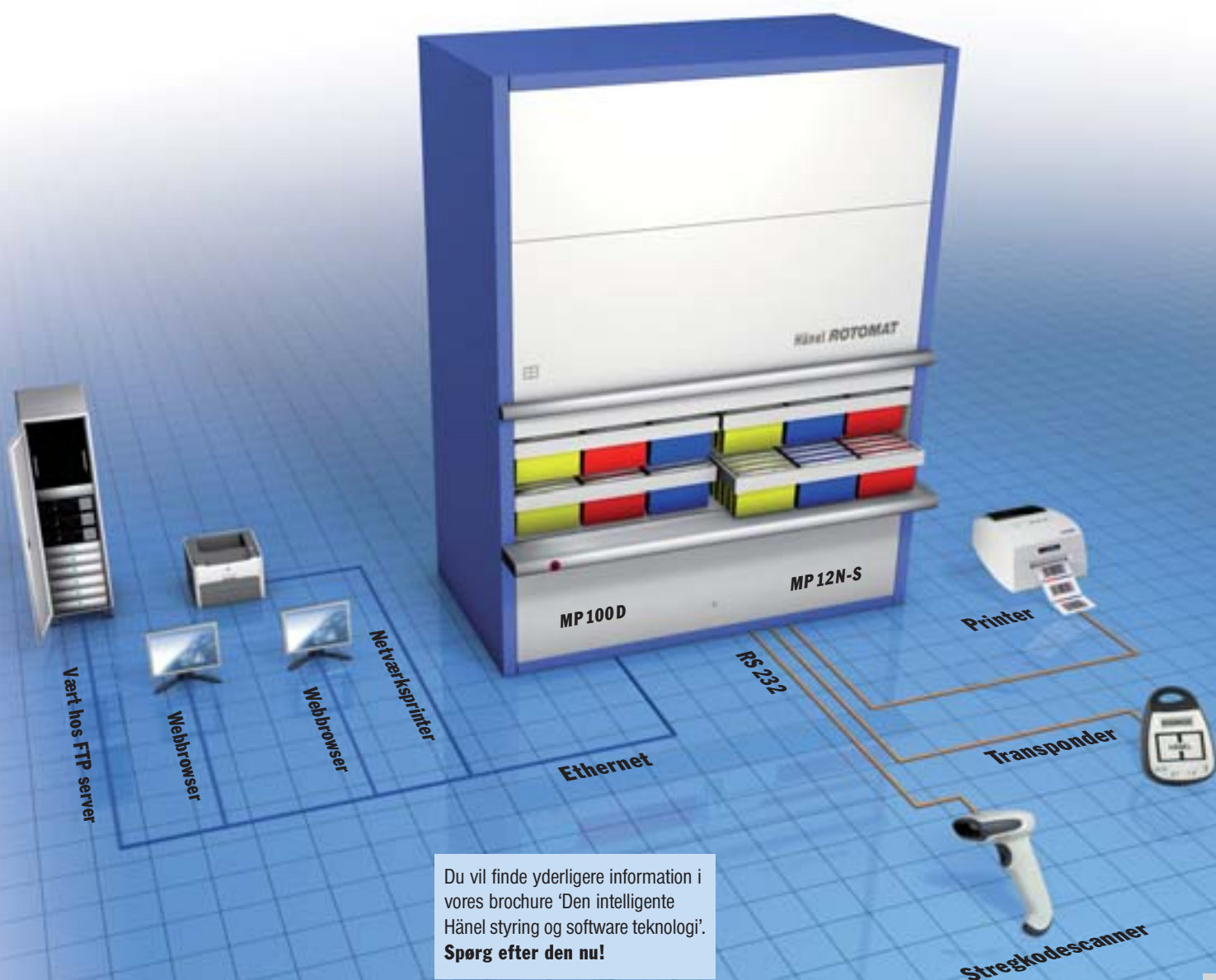
Hänel styringssystem tilbyder en lang række muligheder for tilkobling af eksterne enheder.

Med RS 232 tilslutning er det nemt med tilslutning af strekkodescanner, skilte læser og labelprinter til den intelligente Hänel mikroprocesor styringsenhed.

Printeren kan f.eks. udskrive etiketter med strekkoder for hver ny oprettet sag.

Fordele

- Hurtig og nem tilslutning af eksterne enheder.
- Effektive arbejdsgange takket været den ergonomiske placering af eksterne enheder.
- Fleksibel placering af Hänel Varioarm system.
- Lettelse af arbejdsgange giver tidsbesparelse.



Hänel Rotomat® kontorlifte

Arkivering af mikrofilm, kontorartikler, brochurer...

Hänel Rotomat® kontor karrusel tilbyder en bred vifte af muligheder.

Hänel kan skræddersy Rotomat® kontor karrusellen, så den imødekommer dine ønsker. Det vil sige, at tilpasse den til dit kontor og levere en skræddersyet alt i et løsning – alt er muligt.

Mange kunder bruger denne service til, at udvikle det ideelle arkiverings system i henhold til deres behov i samarbejde med Hänel.

Spørg os – og vi vil finde en løsning.

Denne side viser nogle få eksempler af hvordan nogle Hänel kunder bruger deres Rotomat® kontor karrusel.

Vi har den rigtige løsning for dine arkiverings behov – tal med specialisterne fra Hänel.



Arkivering af databånd på et hospital



Specielle moduler for arkivering af A4 dokumenter.



Ekspedition af brochurer efter Hänel metoden.

Hänel industri karrusel

Løsninger for industrien

Hänel tilbyder et omfattende program af lagersystemer til opbevaring og behandling af emner i industrien.

Decentraliseret ekspedition af værktøjer



Antistatisk lagring i en produktionshal



Typisk for Hänel: Innovativ udvikling og den mest moderne teknologi indenfor produktion

Hänel – et firma, der har forpligtet sig til at levere den højeste kvalitet

Kvalitet begynder med rådgivning

Der er ikke 2 Hänel lifte, der er ens. Ganske enkelt, fordi hver enkelt løsning er unik og tilpasset den enkelte kunde.

Det er derfor, at vi, hos Hänel, prioriterer rådgivning og produkt-kvalitet lige højt. Ud fra Deres behov og vores erfaring udvikler vi en komplet løsning til Dem.

Høj-teknologisk produktion til at imødekomme de højeste krav

Højt kvalificerede specialister sætter planlægningsingeniørernes idéer i produktion, idet de benytter de mest moderne produktions-teknikker i kombination med deres know how og erfaring.

På trods af automatiseringen er menneskene i højsædet hos Hänel. Det er dem, der skal koordinere de forskellige stadier af produktionen og konstant sikre kvaliteten.

Den 1. september 1993 blev Hänel tilegnet den internationale kvalitets certifikat ISO 9001 af 'German Association for Certification af Quality Management Systems'. Hänel har som det første firma på dette markedsområde (vertikal lift teknologi) modtaget denne udmærkelse.

I 2009 blev Hänel certificeret med DIN EN ISO 9001:2008 af den tekniske kontrolkommission TÜV Hessen.





Over hele verdenen beslutter firmaer sig for kvalitet og høj teknik 'made by Hänel'

Som en af verdens førende producenter af vertikale-karruseller og lifte, udvider Hänel kontinuerligt sit netværk

Hänel har allerede repræsentanter i mere end 60 lande, så vores kunder kan få en optimal support og den stigende efterspørgsel for Hänels produkter kan imødekommes.

Hänel udstiller sine nyskabelser indenfor intralogistics på utallige internationale messer. Besøg os på vores hjemmeside for en oversigt over messe datoer

www.hanelworldwide.com

Det hører med til Hänels kvalitet:
At være der, når det behøves, overalt i verden.

Hänel teamet står til din service.



Ægypten	Hongkong	New Zealand	Sverige
Algeriet	Indien	Norge	Sydafrika
Australien	Iran	Oman	Sydkorea
Bahrain	Irland	Østrig	Syrien
Belgien	Italien	Polen	Taiwan
Brasilien	Jordan	Portugal	Thailand
Bulgarien	Kina	Qatar	Tjekkiet
Canada	Kroatian	Rumænien	Tunesien
Costa Rica	Kuwait	Russiske Føderation	Tyrkiet
Danmark	Letland	Saudi-Arabien	Tyskland
Estland	Libanon	Schweiz	Ukraine
Finland	Libyen	Singapore	Ungarn
Forenede Arabiske Emirater	Lithauen	Skotland	USA
Frankrig	Luxemburg	Slovakiet	Vietnam
Grækenland	Malaysia	Slovenien	
Holland	Marroko	Spanien	
	Mexico	Storbritannien	



Hänel kundeservice: Vores service får topkarakter!

Godt at vide, at der er professionelle.

Det vigtigste arbejde for vores service afdeling er, at sikre oppe-tiden og driften af jeres lager-system.

Driftsforstyrrelser på Hänel lager-systemer er heldigvis meget sjældne. Men skulle det ske, er vores servicemontør afdeling en pålidelig partner.

Konstante træningsforløb, certi-ficeringer og seminarer gør vores servicemontører til eksperter på vores udstyr.

Vore servicemontører er altid opdateret med den nyeste Hänel Teknologi

Nutidens teknologi ændres og fornyes konstant. Vore service-montører følger med denne udvikling.



Hänel produktprogram – Den rigtige løsning for ethvert behov!



Hänel Rotomat® kontor karrusel

Hänel Rotomat® er den optimale arkiverings-system til kontor og offentlig forvaltning.

Hængemapper, kartotekskort eller ringbind – Hänel Rotomat® holder orden på det hele. Den finder den ønskede sag blandt tusinder af hængemapper og henter den frem i løbet af sekunder. Den effektive Hänel mikroprocessor-styring giver mulighed for at tilkoble Rotomat® én direkte til EDB-anlægget.

Alle Rotomat kontor karruseller kan også fås i en udgave der velegnet for handicappede brugere.



Hänel Rotomat® industri karrusel

Alle Hänel Rotomat® er designet i henhold til den afprøvede og testede Ferris hjul modellen (vertikal karruselprincippet) hvilket betyder: varen kommer til personen og ikke omvendt.

Takket være den kompakte opbygning og udnyttelse af den fulde rumhøjde, kan der opnås op til 60 % mere lagerkapacitet i forhold til traditionelle løsninger. Ikke 2 Hänel Rotomat® er ens fordi hver opgave kræver en præcis defineret løsning.



Hänel Lockomat®

Hänel Lockomat® er det ideelle lagersystem for sikker og forsvarlig opbevaring af blandt andet små reservedele, værktøj, elektriske komponenter, medicin m. m.

Bruger adgang sker via Id-kort, PIN-kode eller transponder. Hänel Lockomat® kan bruges i en bred vifte af sektorer, f.eks. medicinindustrien, pengeinstitutter, apoteker o.s.v. : der hvor varen ser ens ud udenpå, men har forskellig indhold og som skal lagres og hentes hurtigt uden fejl.



Hänel Lean-Lift®

Hänel Lean-Lift® er på en gang lagerrationalisering og beskyttelse af varerne. I centrum af liften er der en computerstyret positioneringsenhed – den såkaldte ekstraktor. Foran og bag ekstraktoren er hylderne anbragt. Det er her varerne er anbragt på hylder.

Adgang til lagerlokationen sker elektronisk via ekstraktoren som ind- eller udlagrer den forespurgte hyld. Lean-Liften® bliver betjent via den centrale ind- og udlagringsåbning, der er placeret i korrekt ergonomisk højde.



Hänel Multi-Space®

Hänel har optimeret princippet af 3-akse lagersystemet med en Hänel Multi-Space®. Som noget ekstra i forhold til Hänel Lean-Lift's® mange teknologiske fordele, kan Hänel Multi-Space® give maksimum fleksibilitet, hurtighed og udnyttelse af plads.

Med dens avancerede teknologi, kan Hänel levere en 3-akset lagersystem med over 9 meters bredde. Hänel Multi-Space® kan endvidere ændres både i højde og bredde på eksisterende anlæg – en nyhed fra Hänel!

Selv antallet af udlagringsåbninger er variable og kan ændres til en hver tid.



Den intelligente Hänel kontrol og software teknologi

Vores styrke ligger i vores know-how. Mikroprocessor kontrol enheden er objekt relateret og praksis orienteret, og af den grund kan vi tilbyde et komplet lagerstyringssystem. Hänel lagersystemer kan selvfølgelig også blive kontrolleret via en PC tilslutning. Opkobling til ERP systemer er ikke et problem. Hänel tilbyder også software løsninger til individuelle løsninger.

Hänel**Büro- und Lagersysteme**

P. O. Box 1161
D - 74173 Bad Friedrichshall
Tel. 07136 / 277 - 0
Fax 07136 / 272 01
E-mail: info@haenel.de
www.hanelworldwide.com

Hänel**Büro- und Lagersysteme**

Bafflesstrasse 21
CH - 9450 Altstätten SG
Tel. 071 / 7 57 30 80
Fax 071 / 7 57 30 85
E-mail: info@haenel.ch
www.haenel.ch

Hanel Systèmes

Europarc · 139, Chemin des Bassins
F - 94035 Créteil Cedex
Tél. 01 45 13 96 10
Fax 01 45 13 96 13
E-mail: hanel@hanel.fr
www.hanel.fr

Hänel**Kantoor- en Magazijnsystemen**

De Linie 3 D
NL - 2905 AX Capelle a/d IJssel
Tel. 010 / 450 44 50
Fax 010 / 450 35 77
E-mail: info@haenel.nl
www.haenel.nl

Hänel**Storage Systems**

121 Industry Drive
Pittsburgh, PA 15275
Tel. (412) 787 - 3444
Fax (412) 787 - 3744
E-mail: info@hanel.us
www.hanel.us

Oplev Hänel live på det nyeste
Hänel dobbelt-CD.
Spørg bare!



Forrest i udvikling, teknik og fleksibilitet



Indholdsfortegnelse

	side
Hänel Rotomat® kontorlift:	
Optimalt arkivsystem til kontorer og forvaltning	1
Lodret rotationsteknik – simpelthen genialt	2 – 3
Funktionalitet i et moderne design	4 – 5
Oversigt	6 – 7
Rotomat®	
300 til lateral hængemapper	8 – 9
400 til lateral ståmapper	10 – 11
500 til brevordnere	12 – 13
600 til vertikale hængemapper	14 – 15
7–600 til kartoteker og ståmapper	16 – 17
700 til kartoteker og arkiv	18 – 19
Rotomat® kontorlift til handicappede brugere	20 – 21
Know-how er vores styrke: Det intelligente kontrolsystem fra Hänel	22 – 23
Arkivering med Hänel systemer	24
Integration til IT systemer og andre eksterne enheder	25
Hänel Rotomat® kontorlifte Arkivering af mikrofilm, kontorartikler, brochurer...	26
Hänel industri karrusel Løsninger for industrien	27
Typisk for Hänel: Innovativ udvikling og den mest moderne teknologi indenfor produktion	28 – 29
Over hele verdenen beslutter firmaer sig for kvalitet og høj teknik 'made by Hänel'	30 – 31
Hänel kundeservice: Vores service får topkarakter	32

Indholdsfortegnelse

