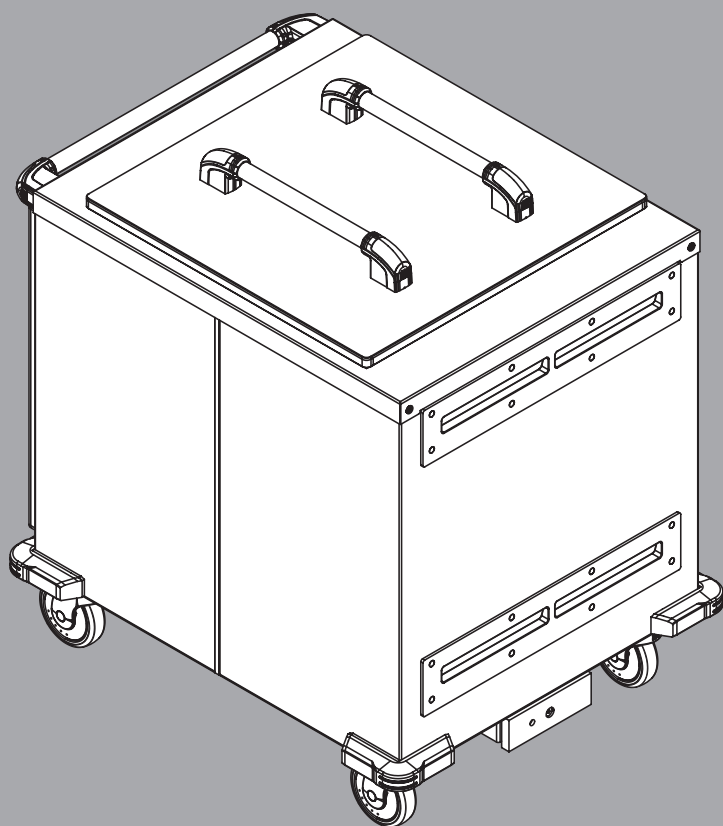




UNIVERSELE STAPELAAR VOOR CENTRAAL KOELSTATION UNI 60/60 ZKS

Vertaling van de originele bedieningshandleiding

Algemeen

Copyright Deze handleiding is auteursrechtelijk beschermd. Alle informatie mag geheel noch gedeeltelijk worden vermenigvuldigd, verspreid of voor commerciële doeleinden gebruikt of aan derden ter beschikking worden gesteld.

Technische wijzigingen Wijzigingen in het belang van de technische vooruitgang zijn voorbehouden.

Productdocumentatie Dit is de vertaling van de originele bedieningshandleiding. Doelgroep: bedienend personeel, keukenchef.

Typografische conventies

- ☞ Belangrijke **aanwijzing** voor bijzonderheden resp. speciale gevallen.
- ❗ **Verklarende informatie** in inleidende hoofdstukken of paragrafen.
- 👉 **Kruisverwijzing** naar een hoofdstuk, paragraaf of ander document.
- ✓ **Voorwaarde** waaraan moet zijn voldaan voordat de volgende stappen worden uitgevoerd.
- **Handeling** of taak die moet worden uitgevoerd.

Apparaatuitvoering XYZ

Een op deze manier gemarkeerde paragraaf geldt uitsluitend voor een bepaalde apparaatuitvoering of apparaatoptie.

Waarschuwingen



Signaalwoord!

Soort en bron van gevaar

Mogelijke gevolgen bij het niet in acht nemen van de waarschuwing.

- Maatregel om het gevaar en de gevolgen daarvan te vermijden.
-

Het signaalwoord (Voorzichtig, Waarschuwing, Gevaar) duidt de gevarenklasse aan.

Voorzichtig waarschuwt voor mogelijk licht lichamelijk letsel of materiële schade.

Waarschuwing waarschuwt voor mogelijk ernstig lichamelijk letsel.

Gevaar waarschuwt voor mogelijk zeer ernstig/dodelijk lichamelijk letsel.

Inhoud

Over dit product	Gebruiksdoel	7
	Gebruiksvoorwaarden	7
	Productkenmerken	7
	Standaarduitvoering	8
	Opties/toebehoren	9
Veiligheid	Algemeen	10
	Over dit product	10
	Transport	10
	Ingebruikneming	11
	Bediening en bedrijf	11
	Reiniging en onderhoud	13
	Onderhoud	14
	Reparatie	14
	Normen en richtlijnen	14
	Productmarkering	14
Transport	Transportschade controleren/afwikkelen	15
	Levering	15
	Uitpakken	15
	Verpakkingsmateriaal afvoeren	15
Ingebruikneming	Bedrijfsvoorwaarden	16
	Uitgiftehoogte testen	16
	Stapelplatform verwijderen	18
	Afscherming van de veerkast verwijderen	19
	Uitgiftehoogte instellen	20
	Afscherming van de veerkast aanbrengen	21
	Stapelplatform plaatsen	22
Bediening en bedrijf	Apparaatoverzicht	24
	Apparaat naar een nieuwe locatie brengen	25
	Rijden over opritten, kuilen en hellingen	25
	Stapelaarafdekking verwijderen en wegleggen	26
	Apparaat beladen	27
	Apparaat aan centraal koelstation aankoppelen	28
	Apparaat voorkoelen	29
	Vaatwerk of gerechten koelen	29
	Vaatwerk of gerechten uitnemen	29
	Apparaat van centraal koelstation afkoppelen	30

Aanvullende informatie voor gebruik op kinderdagverblijven en scholen	Gebruiksdoel	31
	Toepassingsgebied	31
	Verplichting tot toezicht	31
	Misbruik als speeltoestel	31
	Misbruik als voertuig	31
	Misbruik als opslag	31
	Remmen	31
Hulp bij problemen	Vaatwerk of gerechten in het apparaat worden onvoldoende gekoeld	32
	Corrosie aan roestvrij stalen delen	32
	Het apparaat is uitwendig beschadigd	32
Reiniging en onderhoud	Roestvrij staal	33
	Reinigingsinterval	33
	Reinigingsmethoden	33
	Reinigingsmiddelen	34
	Plexiglas®/Makrolon®	34
	Reinigingsmethode voor Plexiglas®/Makrolon®	35
	Geschikte reinigingsmiddelen voor Plexiglas®/Makrolon®	35
	Niet geschikte reinigingsmiddelen voor Plexiglas®/Makrolon®	35
	Apparaat reinigen	35
	Binnenzijde reinigen	36
Onderhoud	Laat het apparaat regelmatig onderhouden	37
	Remmen controleren	37
	Afdichting van de stapelaarafdekking controleren	37
	Afdichting van de stapelaarafdekking onderhouden	37
Reparatie	Bevoegde personen	38
	Defectbeschrijving	38
	Vervangen van componenten	38
	Reserveonderdelen	38
	Adres	39
Afvoer		
Technische gegevens	Algemene gegevens	41
	Omgeving	41

Bestelgegevens	Universele stapelaar voor centraal koelstation UNI 60/60 ZK	42
	Bedieningshandleiding	42
	Korven voor platformstapelaar	42
	Geleidingsstaven voor universele stapelaar	42
	B.PRO microvezelreinigingsdoek	42
	RVS-reinigings- en -onderhoudsmiddel DeepClean Stainless Steel	42
Normen, richtlijnen, verordeningen, voorschriften		
	Normen	43
	Richtlijnen m.b.t. CE-markering/EU-conformiteitsverklaring	43
	Verordeningen, voorschriften	43

Over dit product

- Gebruiksdoel** De gekoelde universele stapelaar is bedoeld voor de volgende gebruiksdoeleinden:
- Bewaren/bevoorraden van droog vaatwerk
 - Klaarzetten/uitgifte van vaatwerk
- In combinatie met een centraal koelstation wordt het gebruiksdoel uitgebreid met de functies:
- Koelhouden van vaatwerk en voorgekoelde gerechten aan een centraal koelstation
 - Afkoelen van warm vaatwerk aan een centraal koelstation
- Het apparaat is niet geschikt voor het afkoelen van warm geplaatste gerechten.
- De universele stapelaar mag uitsluitend worden gebruikt voor koelen en opslag van voorgekoelde gerechten na aankoppeling aan een ingeschakeld centraal koelstation.
- De universele stapelaar UNI-ZKS mag uitsluitend worden gebruikt voor opslag en transport van levensmiddelen in bakken. Direct beladen van het apparaat met levensmiddelen is niet toegestaan. Opslag en transport van stoffen die een nadelige invloed hebben op levensmiddelen is niet toegestaan.
- Het apparaat mag niet worden gebruikt voor transport of opslag van gevaarlijke of giftige stoffen/vloeistoffen.
- Transport van personen met of op het apparaat of de erop gemonteerde delen is niet toegestaan. Het apparaat mag niet worden gebruikt als "opstap" of als klimtoestel (kinderen) – gevaar voor kantelen.
- Het apparaat is met name geschikt voor gebruik op de institutionele markt (ziekenhuizen, bejaardenhuizen, kinderdagverblijven), in de hotellerie en gastronomie (banketten, partyservice) en in de bedrijfsgastronomie (kantines, mensa's).

Gebruiksvoorwaarden **Omgeving**

Het apparaat mag worden gebruikt bij een omgevingstemperatuur van +4 °C tot +32 °C.

Instructie van derden

Wanneer het apparaat aan derden wordt uitgeleend, moeten deze personen worden geïnstrueerd voor een veilig gebruik van het apparaat en op de mogelijke risico's worden gewezen.

Productkenmerken **Algemeen**

Het apparaat is gemaakt van roestvrij staal en omsloten door een corpus. De bovenzijde van het apparaat wordt afgesloten met een stapelaarafdekking.

Bediening en bedrijf

Het apparaat is voorzien van een stapelplatform van roestvrij staal.

Vaatwerk (bv. borden, schotels en schalen) kan naar keuze direct op het stapelplatform of in als toebehoren verkrijgbare vaatwerkkorven worden gestapeld.

Het stapelplatform kan met behulp van als toebehoren verkrijgbare geleidingsstaven variabel in verschillende zones worden verdeeld.

Vaatwerk met gekoelde gerechten wordt in korven op het stapelplatform gestapeld. De universele stapelaar kan worden beladen met korven met een hoogte van 75 en 115 mm. Bij een korfhoogte van 75 mm kunnen 6 korven boven elkaar worden gestapeld, bij een korfhoogte van 115 mm 4 korven.

De uitgiftehoogte van het stapelplatform kan door het in- of losshaken van veren worden ingesteld.

De universele stapelaar is voorzien van Lenkrollen zwenkwielen waarvan twee met rem.

Met de veiligheidsduwhandgreep kan het apparaat eenvoudig worden verplaatst. Stabiele stoothoeken beschermen tegen mogelijke beschadigingen.

Aan de zijde tegenover de duwhandgreep zijn een aanzuig- en een uitblaasopening voor koellucht aangebracht. Na het aankoppelen aan een centraal koelstation circuleert door deze openingen gekoelde lucht door het apparaat voor het koelhouden van gerechten of vaatwerk of voor het afkoelen van warm vaatwerk.

Met een aan de aankoppelzijde aangebrachte tegenpoolplaat kan de stapelaar elektromechanisch worden vergrendeld met het centrale koelstation.

Reiniging

Het stapelplatform en het op de bodem liggende luchtrooster kunnen voor een grondige reiniging worden uitgenomen.

Standaarduitvoering

De standaarduitvoering van de universele stapelaar voor centraal koelstation omvat:

- Corpus dubbelwandig en geïsoleerd
- Kunststof insteekprofielen voor thermische scheiding
- Buitenzijde van roestvrij staal, gemicroleerd
- Binnenzijde gepoedercoat, voorzien van sleuven
- Bodembak met geïntegreerde afvoer
- Luchtrooster van roestvrij staal, uitneembaar
- Stapelplatform van roestvrij staal, uitneembaar
- Instelbare reactiekracht van het stapelplatform
- 4 zwenkwielen van kunststof waarvan 2 met rem
- Stoothoeken
- Veiligheidsduwhandgreep met extra stootbeveiliging
- Tegenpoolplaat voor elektromechanische vergrendeling met het centrale koelstation
- Aanzuig- en uitblaasopeningen voor koellucht aan de smalle zijde van het apparaat tegenover de duwhandgreep
- Zelfstandig sluitende kleppen bij de aanzuig- en uitblaasopeningen voor koellucht

- Afdekking transparant, met afdichting rondom en handgrepen
- Dekselhouder

Opties/toebehoren De universele stapelaar voor centraal koelstation is verkrijgbaar met de volgende optionele uitrusting:

- Duwhandgreep van roestvrij staal
- Stootlijst rondom
- Wieluitvoering roestvrij staal
- Wieluitvoering verzinkt staal

Voor de universele stapelaar voor centraal koelstation zijn de volgende toebehoren verkrijgbaar:

- Vaatwerkkorven 500 x 500 mm resp. 854 x 525 mm
- Kunststof geleidingsstaven

Veiligheid

Algemeen Het apparaat is volgens de huidige stand der techniek gebouwd. Daarbij is aan alle voorwaarden voldaan die mogen worden gesteld aan een veilig gebruik. Desondanks bestaan er bij het gebruik van het apparaat restrisico's. De veiligheidsvoorschriften en de waarschuwingen in deze bedieningshandleiding zijn bedoeld om u tegen deze risico's te beschermen.

Veiligheidsvoorschriften

Lees de veiligheidsvoorschriften in dit hoofdstuk nauwkeurig door en neem deze in acht.

De gebruiker is ervoor verantwoordelijk dat de veiligheidsvoorschriften in deze bedieningshandleiding in acht worden genomen.

Waarschuwingen

Neem waarschuwingen met het gevarensymbool (waarschuwingdriehoek) in de tekst in acht.

Bedieningshandleiding

Deze bedieningshandleiding moet voor de eerste ingebruikneming zorgvuldig worden gelezen.

De gebruiker is ervoor verantwoordelijk dat alle bedieners voor het eerste gebruik van het apparaat deze handleiding hebben gelezen.

Deze bedieningshandleiding moet zo worden bewaard dat deze voor de bedieners op elk moment toegankelijk is.

Over dit product **Gebruiksdoel**

Het apparaat mag uitsluitend worden gebruikt voor de voorziene gebruiksdoeleinden.

De gebruiker is ervoor verantwoordelijk dat het apparaat deskundig en conform de voorschriften wordt gebruikt.

Gebruiksvoorwaarden

Gebruik het apparaat uitsluitend onder de toegestane omgevingsomstandigheden.

De bedieners van het apparaat moeten in de bediening zijn geïnstrueerd en deze bedieningshandleiding hebben begrepen.

Transport **Verticale transportpositie**

Transporteer het apparaat uitsluitend rechtop staand.

Transport met vrachtwagen of bestelwagen

Transporteer het apparaat uitsluitend in een vrachtwagen of bestelwagen met laadklep. De hellingshoek van de laadklep mag niet meer bedragen dan 10°.

Transporteer het apparaat uitsluitend met losgemaakte remmen. Borg het apparaat tegen verschuiven. Transportbeveiliging uitsluitend op basis van de remmen is niet toegestaan.

Borg het apparaat tegen verticale bewegingen tijdens het transport. Gebruik gepolsterde borgstangen.

Ingebruikneming Uitgiftehoogte van het stapelgoed

De uitgiftehoogte van het stapelgoed moet bij de ingebruikneming aan de op dat moment geldende vereisten worden aangepast. Bij een te hoog ingesteld stapelplatform bestaat het risico dat het stapelgoed omvalt. Omvallend stapelgoed kan letsel veroorzaken.

Bij een te laag ingesteld stapelplatform kunnen vingers of de hand bekneld raken wanneer in het apparaat wordt bereikt.

De veren voor het instellen van de uitgiftehoogte van het stapelgoed moeten symmetrisch worden los- en aangehaakt. Anders bestaat het risico dat het stapelplatform klem komt te zitten. Het klemgeraakte stapelplatform kan onverwachts loskomen en omhoog schieten. In dat geval bestaat het risico van ernstig letsel.

De veren moeten zo worden ingehaakt, dat het uiteinde van de veer niet naar het midden van de koker wijst.

Bediening en bedrijf Algemeen

De gebruiker moet de aan het apparaat verbonden risico's kennen en kunnen inschatten.

Het apparaat mag uitsluitend worden gebruikt door personen die geen voor de bediening van het apparaat relevante fysieke, zintuiglijke of verstandelijke beperkingen kennen.

Gebruik het apparaat uitsluitend wanneer het in goede staat verkeert.

Borg bij beschadiging het apparaat tegen abusievelijk gebruik. Laat het direct repareren door een bevoegd servicepunt.

↳ Hoofdstuk "Reparatie"

Uitgiftehoogte van het stapelgoed

De bij de inbedrijfstelling ingestelde uitgiftehoogte moet zo nodig worden aangepast. Bij een te hoog ingesteld stapelplatform bestaat het risico dat het stapelgoed omvalt. Omvallend stapelgoed kan letsel veroorzaken.

Bij een te laag ingesteld stapelplatform kunnen vingers of de hand bekneld raken wanneer in het apparaat wordt bereikt.

De veren voor het instellen van de uitgiftehoogte van het stapelgoed moeten symmetrisch worden los- en aangehaakt. Anders bestaat het risico dat het stapelplatform klem komt te zitten. Het klemgeraakte stapelplatform kan onverwachts loskomen en omhoog schieten. In dat geval bestaat het risico van ernstig letsel.

De veren moeten zo worden ingehaakt, dat het uiteinde van de veer niet naar het midden van de koker wijst.

Belading

Belaad het stapelplatform van het apparaat altijd gelijkmatig. Ongelijkmatige belading leidt tot overmatige slijtage van de geleidingen wat tot klemraken van het stapelplatform kan leiden. Het klemgeraakte stapelplatform kan onverwachts loskomen en omhoog schieten. In dat geval bestaat het risico van ernstig letsel.

Draagvermogen

De in de technische gegevens vermelde bovengrens aan het gewicht van de belading mag niet worden overschreden. Anders bestaat het risico dat het apparaat of het stapelgoed omvalt en/of wordt beschadigd. Een omvallend apparaat of omvallend stapelgoed kan letsel veroorzaken.

Koeling

Het apparaat mag uitsluitend na het aankoppelen aan een ingeschakeld centraal koelstation worden gebruikt voor koeling en opslag van voorgekoelde gerechten of het afkoelen van warm vaatwerk. Wanneer geen gerechten of vaatwerk worden uitgenomen, moet het apparaat met de stapelaarafdekking zijn afgedekt.

Remmen

Borg het apparaat altijd met de remmen tegen weggrollen. Het apparaat kan door onverwacht weggrollen letsel en materiële schade veroorzaken.

Verplaatsen

Verplaats het apparaat altijd met een passende snelheid (niet harder dan 3 km/h) naar een nieuwe locatie. In elk geval moet de persoon, die het apparaat verplaatst naar de nieuwe locatie, altijd in staat zijn het apparaat zo nodig af te remmen. Bij beperkt zicht, bij onoverzichtelijke transportsituaties en bij het rijden over opritten, goten en hellingen moet altijd een andere persoon toezicht houden.

Verplaats het apparaat uitsluitend door te duwen, niet door te trekken.

Duw het apparaat altijd met twee handen aan de buis van de duwhandgreep. Afhankelijk van het gewicht van het apparaat bestaat tijdens het verplaatsen met één hand het gevaar dat het apparaat niet snel genoeg kan worden afgeremd.

Let erop, dat de handen niet tussen het apparaat en muren of andere voorwerpen (bv. kasten) bekneld raken (gevaar voor beknelling).

Om schade aan de wielen te voorkomen, moet overbelasting worden vermeden:

- Verplaats het apparaat niet met ingeschakelde remmen
- Voorkom stoten
- Verplaats het apparaat voorzichtig en niet te snel over drempels en afstapjes

Wanneer het apparaat op een helling staat moet het, naast de ingeschakelde remmen, met aanvullende maatregelen (bv. wielblokken) worden geborgd tegen onverwacht weggrollen.

Het apparaat is bij stilstand stabiel tot een hellingshoek van 10°. Verplaats het apparaat uitsluitend over oppervlakken met een hellingshoek < 10°.

Het apparaat kan bij verplaatsen over een helling naar opzij uitbreken. Duw het apparaat uitsluitend met twee personen (één aan elke kant van het apparaat) over opritten en kuilen.

Reiniging en onderhoud

Hygiëne

De voorschriften van de Hygiëneverordening (EG) Nr. 852/2004 en de nationale hygiënebepalingen moeten in acht worden genomen.

Reinigingsinterval

Reinig het apparaat van binnen en van buiten grondig na ieder gebruik.

Reinigingsmethode

Gebruik uitsluitend toegestane reinigingsmethoden.

Gebruik geen stoomreiniger, hogedrukreiniger, sproeier of dergelijke reinigingsapparaten.

Reinigingsmiddelen algemeen

Gebruik geen metalen voorwerpen bij de reiniging. Metalen delen kunnen het apparaat beschadigen en/of tot corrosie leiden.

Gebruik geen spitse of scherpe voorwerpen bij het reinigen. Deze kunnen het apparaat beschadigen.

Gebruik geen schuurmiddelen. Schuurmiddelen veroorzaken krassen op het oppervlak.

Reinigingsmiddel voor kunststof delen

Gebruik geen schuurmiddelen. Schuurmiddelen veroorzaken krassen op het oppervlak.

Gebruik geen van de volgende reinigingsmiddelen of reinigingsmiddelen met de volgende ingrediënten (materiële schade!):

- Ethanol, 2-propanol en hogere alcoholen
- Aceton
- Wasbenzine
- Terpentine
- Acetaten

Onderhoud Remmen

Controleer de remmen regelmatig op hun goede werking.

Laat bij onvoldoende remwerking het/de defecte wiel(en) direct vervangen door een bevoegd servicepunt.

↳ Hoofdstuk "Reparatie"

Reparatie Bevoegde personen

Het apparaat mag uitsluitend door de volgende servicepunten worden gerepareerd:

- Intern, door B.PRO opgeleid technisch personeel
- Externe, door B.PRO opgeleide klantenservice
- De service van B.PRO

Bij reparaties door derden vervalt de garantie.

Normen en richtlijnen Neem alle geldende normen, richtlijnen en veiligheidsbepalingen in acht.

De gebruiker is ervoor verantwoordelijk dat de geldende normen, richtlijnen en veiligheidsbepalingen in acht worden genomen.

Productmarkering Het apparaat is voorzien van een typeplaat. Bij verwijdering van de typeplaat vervalt de garantie.

Transport

Transportschade controleren/afwikkelen

☞ Het apparaat moet direct na levering worden gecontroleerd op transportschade (visuele controle).

- Leg transportschade in het bijzijn van de transporteur vast op de vrachtbrief (omschrijving van de schade).
- Laat de transporteur de schade bevestigen (handtekening).
- Behoud het apparaat en reclameer de schade met de vrachtbrief bij B.PRO.
 - of –
 - Accepteer het apparaat niet en stuur het met de transporteur aan B.PRO terug.

☞ Op deze manier is gegarandeerd dat de schade op de juiste wijze wordt afgehandeld. Achteraf gemelde transportschade moet door de ontvanger van het apparaat eenduidig kunnen worden aangetoond.

Levering

Standaard is bij levering inbegrepen:

- Universele stapelaar voor centraal koelstation
- Bedieningshandleiding

De exacte omvang van de levering en de uitvoering van het apparaat staan vermeld in de leveringsdocumenten.

Uitpakken

- Open de transportverpakking op de daarvoor bedoelde plaatsen. Niet scheuren of snijden!
- Controleer de levering.
- Verwijder eventuele beschermfolie van het apparaat.

Verpakkingsmateriaal afvoeren

☞ De verpakkingsmaterialen bestaan uit recyclebaar materiaal.

- Voer het verpakkingsmateriaal milieubewust en conform de wettelijke voorschriften af naar een recyclingbedrijf.

Ingebruikneming

Bedrijfsvoorwaarden

- ✓ Het apparaat vertoont geen bekende defecten of zichtbare beschadigingen

Uitgiftehoogte testen

- ❗ De uitgiftehoogte van het stapelplatform met het stapelgoed wordt geregeld met de veren waarmee het stapelplatform aan de bovenzijde van het corpus is opgehangen.
- ❗ Om de uitgiftehoogte aan te passen, kunnen zo nodig afzonderlijke veren worden in- of losgehaakt.
- ❗ Het apparaat wordt standaard geleverd met alle veren ingehaakt.
B.PRO adviseert de uitgiftehoogte met deze veerinstelling te testen en zo nodig te wijzigen.

☞ Wanneer later ander stapelgoed in het apparaat wordt geladen en de uitgiftehoogte moet worden gewijzigd, moeten losgehaakte veren weer worden ingehaakt of moeten nog meer veren worden losgehaakt.

Belading met korven

- ☞ De uitgiftehoogte is correct ingesteld wanneer de bovenste korf 2 tot 3 cm boven het apparaat uitsteekt.



Waarschuwing!

Klemmen van het stapelplatform

Wanneer het stapelgoed ongelijkmatig wordt beladen, leidt dat tot overmatige slijtage van de geleidingen wat tot klemraken van het stapelplatform kan leiden. Het klemgeraakte stapelplatform kan onverwachts loskomen en omhoog schieten. In dat geval bestaat het risico van ernstig letsel.

- Belaad het stapelplatform altijd gelijkmatig.
-
- Plaats 2 gelijkmatig beladen korven op het stapelplatform.
 - Wanneer de bovenste korf meer of minder dan 2 tot 3 cm boven het apparaat uitsteekt, moeten alle korven worden uitgenomen, de afscherming van de veerkast worden verwijderd en de veerinstelling worden gewijzigd.
 - ☞ Paragraaf "Afscherming van de veerkast verwijderen"
 - ☞ Paragraaf "Uitgiftehoogte instellen"
 - Test de uitgiftehoogte opnieuw na wijziging van de veerinstelling.
 - Herhaal zo nodig het wijzigen en testen van de uitgiftehoogte tot de correcte instelling is bereikt.
 - Breng de afscherming aan.
 - ☞ Paragraaf "Afscherming van de veerkast aanbrengen"

Belading zonder korven

☞ De uitgiftehoogte is correct ingesteld wanneer het stapelgoed 2 tot 3 cm boven het apparaat uitsteekt.



Waarschuwing!

Klemmen van het stapelplatform

Wanneer het testen van de uitgiftehoogte wordt uitgevoerd met verwijderde afscherming van de veerkast kan stapelgoed in de veerkast schuiven en kan het stapelplatform klem komen te zitten. Het klemgeraakte stapelplatform kan onverwachts loskomen en omhoog schieten. In dat geval bestaat het risico van ernstig letsel.

- Test de uitgiftehoogte altijd met gemonteerde afscherming van de veerkast.



Waarschuwing!

Klemmen van het stapelplatform

Wanneer het stapelgoed ongelijkmatig wordt beladen, leidt dat tot overmatige slijtage van de geleidingen wat tot klemraken van het stapelplatform kan leiden. Het klemgeraakte stapelplatform kan onverwachts loskomen en omhoog schieten. In dat geval bestaat het risico van ernstig letsel.

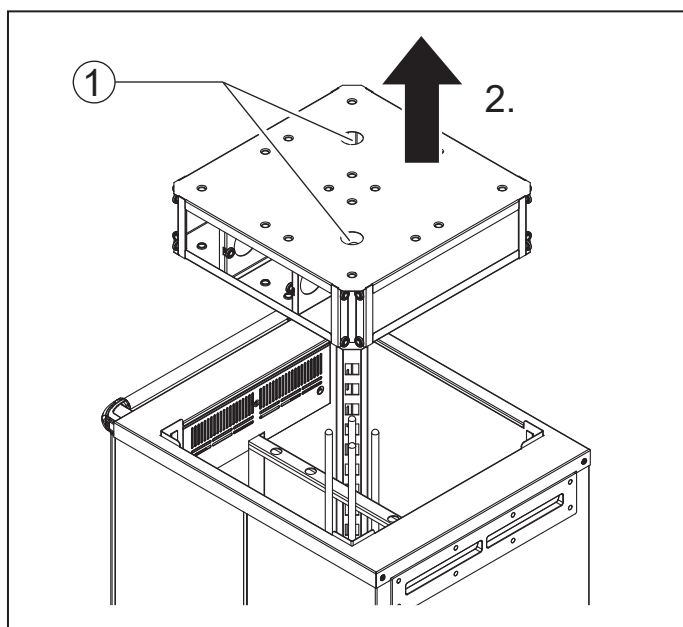
- Belaad het stapelplatform altijd gelijkmatig.
-
- Plaats een representatieve hoeveelheid stapelgoed op het stapelplatform.
 - Wanneer het stapelgoed meer of minder dan 2 tot 3 cm boven het apparaat uitsteekt, moet het stapelgoed worden verwijderd, de afscherming van de veerkast worden verwijderd en de veerinstelling worden gewijzigd.
 - ☞ Paragraaf "Stapelplatform verwijderen"
 - ☞ Paragraaf "Afscherming van de veerkast verwijderen"
 - ☞ Paragraaf "Uitgiftehoogte instellen"
 - Test de uitgiftehoogte opnieuw na het wijzigen van de veerinstelling en het opnieuw monteren van de afscherming.
 - ☞ Paragraaf "Afscherming van de veerkast aanbrengen"
 - ☞ Paragraaf "Stapelplatform plaatsen"
 - Herhaal zo nodig het wijzigen en testen van de uitgiftehoogte tot de correcte instelling is bereikt.

Stapelplatform verwijderen

① Het stapelplatform kan voor reinigingsdoeleinden en voor noodzakelijke instelwerkzaamheden uit het apparaat worden verwijderd.

- ✓ Het apparaat is afgekoppeld van het centrale koelstation ZKS-UK/UKI
- ✓ De stapelaarafdekking is verwijderd
- ✓ Al het stapelgoed is verwijderd
- ✓ De geleidingsstaven zijn verwijderd

- Pak het stapelplatform vast aan twee diagonaal tegenover elkaar liggende vingeropeningen (1) en trek het naar boven toe uit het apparaat (2.)



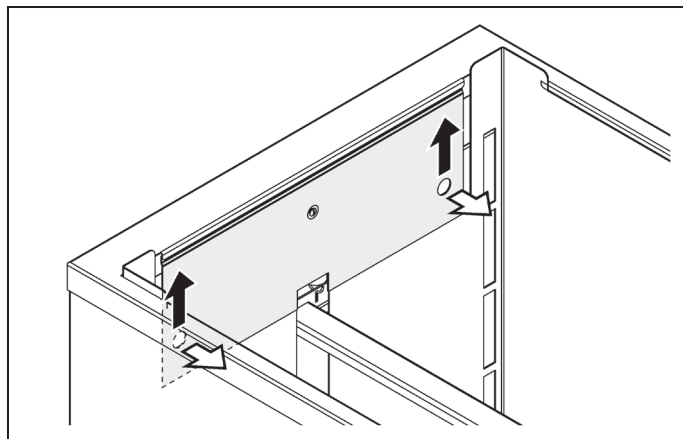
- Leg het stapelplatform weg.

Afscherming van de veerkast verwijderen

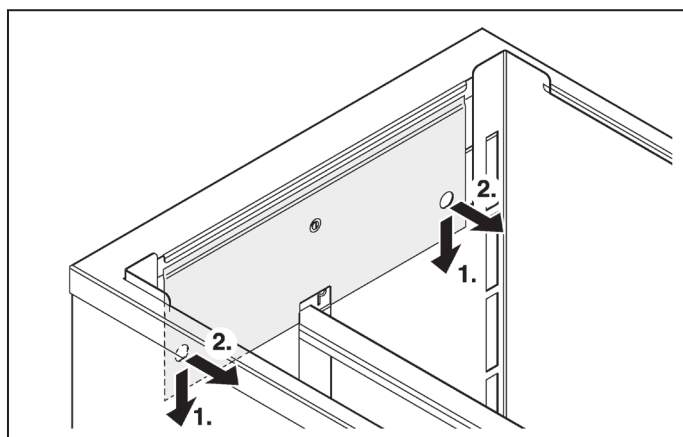
① De veren voor het instellen van de uitgiftehoogte bevinden zich achter een afscherming die met een schroef aan het corpus is bevestigd.

✓ Schroevendraaier, kruiskop

- Neem het stapelplatform uit het stapelapparaat.
- Draai de bevestigingsschroef van de afscherming los en verwijder deze.
- Schuif de afscherming aan de vingeropeningen omhoog tot deze aan de onderzijde uit de geleiding vrijkomt.



- Schuif de afscherming aan de vingeropeningen omlaag (1.) en neem deze aan de onderzijde naar voren toe uit (2.).



Uitgiftehoogte instellen

- ① Om de uitgiftehoogte aan te passen moeten afzonderlijke veren worden in- of losgehaakt.
- ① Het apparaat wordt standaard geleverd met alle veren ingehaakt.

☞ Voor de instelling van de stapelgoed-uitgiftehoogte geldt:

- De veren moeten symmetrisch worden los- of ingehaakt
- De veren moeten van. binnen naar buiten worden losgehaakt, d.w.z. bij het losshaken van de veren moet altijd met de middelste veren worden begonnen.

☞ Wanneer later ander stapelgoed in het apparaat wordt geladen en de uitgiftehoogte moet worden gewijzigd, moeten losgehaakte veren weer worden ingehaakt of moeten nog meer veren worden losgehaakt.



Waarschuwing!

Klemmen van het stapelplatform

Wanneer de veren asymmetrisch worden los-/ingehaakt of wanneer de veren van buiten naar binnen worden losgehaakt, kan het stapelplatform klemraken. Het klemgeraakte stapelplatform kan onverwachts loskomen en omhoog schieten. In dat geval bestaat het risico van ernstig letsel.

- Koppel de veren altijd symmetrisch los en aan.
- Koppel de veren altijd van binnen naar buiten los resp. van buiten naar binnen aan.



Voorzichtig!

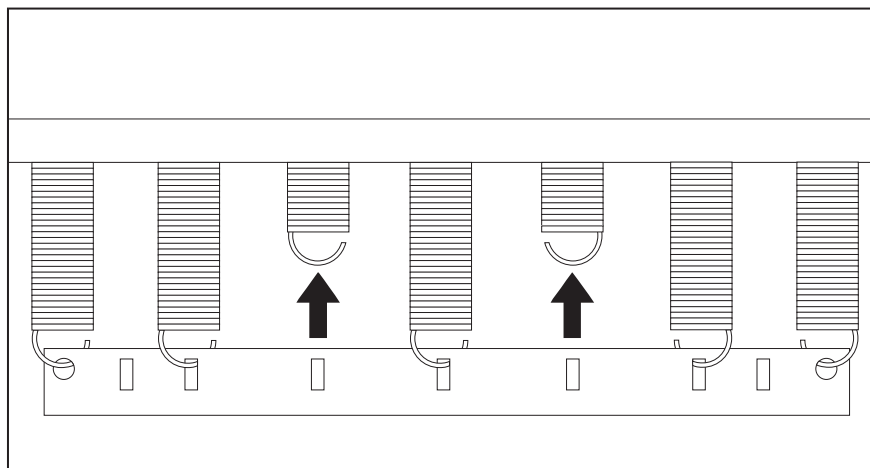
Scherp uiteinde van de veer

Het scherpe uiteinde van de veer kan, bij onjuiste montage, letsel aan armen, handen en vingers veroorzaken.

- Let er bij het inhaken van de veren op, dat aan beide zijden het uiteinde van de veer niet naar het midden van de koker wijst.

-
- Verwijder het stapelplatform.
 - Verwijder de afscherming van de veerkast.
 - ☞ Paragraaf "Afscherming van de veerkast verwijderen"

- Haak aan beide apparaatzijden telkens de middelste 1 tot 2 veren los van de onderste ophanging.

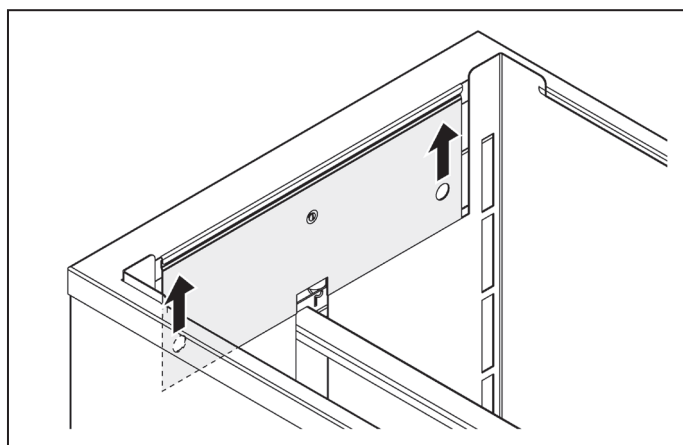


- Test de uitgiftehoogte en haak zo nodig telkens aan beide zijden meer veren los.

Afscherming van de veerkast aanbrengen

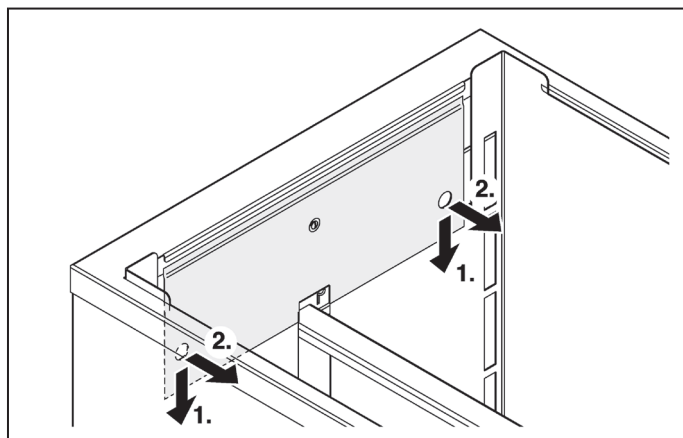
- ✓ De uitgiftehoogte is getest en correct ingesteld
- ✓ Het stapelplatform bevindt zich niet in de stapelkoker
- ✓ Schroevendraaier, kruiskop

- Schuif de afscherming in de geleiding en aan de vingeropeningen helemaal omhoog.



- Druk de afscherming aan de onderzijde naar het corpus toe en houd deze aangedrukt (1.).

- Schuif de afscherming aan de vingeropeningen omlaag tot deze aan de onderzijde in de geleiding vastklikt (2.).



- Breng de bevestigingsschroef aan en draai deze vast.
- Plaats het stapelplatform in de stapelkoker.

Stapelplatform plaatsen

- ① Het stapelplatform mag uitsluitend zo in het apparaat worden geplaatst, dat de geleidings-elementen en de versterkte hoeken van het geplaatste stapelplatform omhoog wijzen, d.w.z. zichtbaar zijn.

- ✓ De remmen zijn vastgezet
- ✓ De afscherming van de veerkast is aangebracht
- ✓ Het luchtrooster is geplaatst



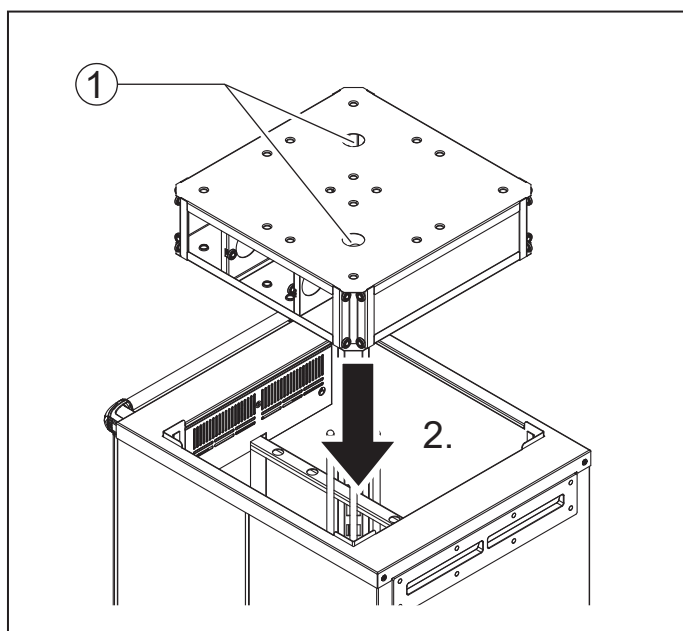
Waarschuwing!

Klemmen van het stapelplatform

Wanneer het stapelplatform met de bovenzijde omlaag in het apparaat wordt gemonteerd, kan het stapelplatform klemraken. Het klemgeraakte stapelplatform kan onverwachts loskomen en omhoog schieten. In dat geval bestaat het risico van ernstig letsel.

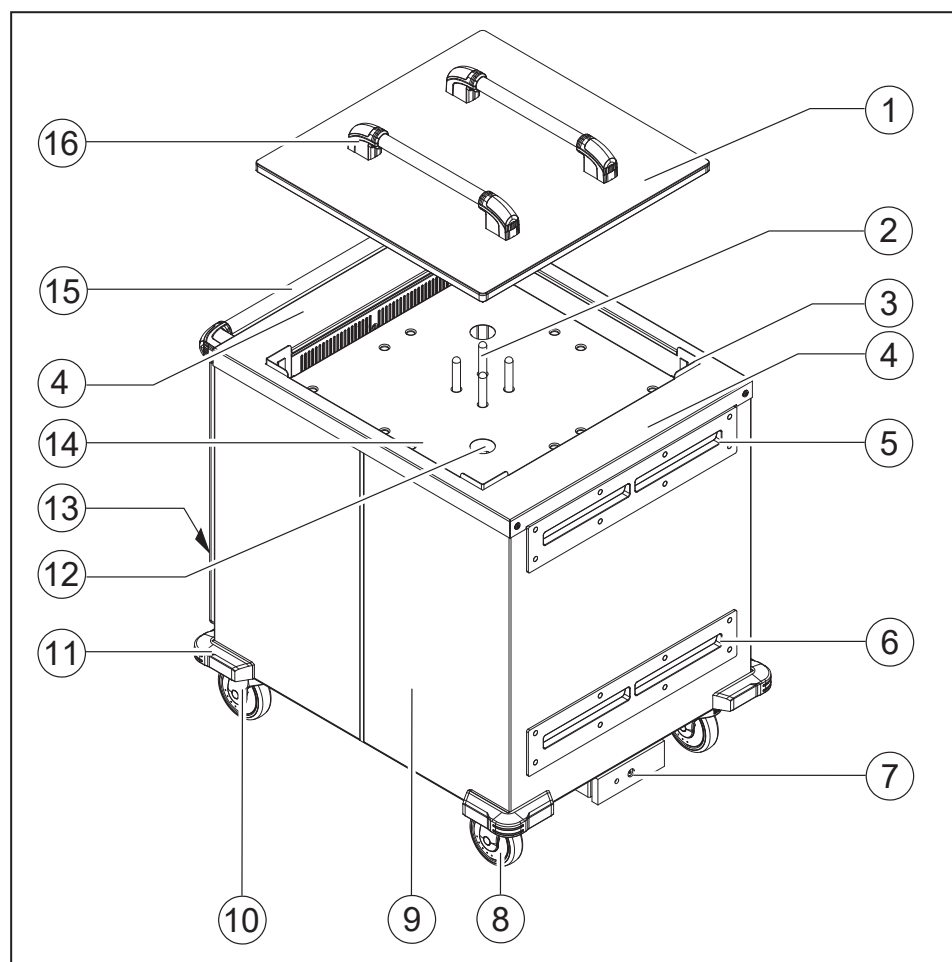
- Plaats het stapelplatform altijd zo, dat de geleide-elementen en versterkte hoeken zichtbaar zijn.

- Pak het stapelplatform met de bovenzijde naar boven gericht vast aan twee diagonaal tegenover elkaar liggende vingeropeningen (1) en laat het zakken in de stapelkoker (2).



Bediening en bedrijf

Apparaatoverzicht



- (1) Stapelaarafdekking
- (2) Geleidingsstangen
- (3) Dekselvergrendeling
- (4) Veerkast met veren voor instelling van de uitgiftehoogte van het stapelgoed
- (5) Aanzuigopening voor koude lucht
- (6) Uitblaasopening voor koude lucht
- (7) Tegenpoolplaat
- (8) Zwenkwiel
- (9) Corpus
- (10) Zwenkwiel met rem
- (11) Stoothoek
- (12) Vingeropening
- (13) Dekselhouder
- (14) Stapelplatform
- (15) Duwhandgreep
- (16) Handgreep

Apparaat naar een nieuwe locatie brengen



Voorzichtig!

Persoonlijk letsel en/of materiële schade door niet-passende snelheid

Bij verplaatsen van het apparaat met een niet-passende snelheid kan het apparaat niet zo nodig worden afgeremd. Het apparaat kan kantelen en letsel en materiële schade veroorzaken.

- Verplaats het apparaat niet sneller dan met 3 km/h.
- Verplaats het apparaat zo, dat te allen tijde kan worden afgeremd.
- Bij beperkt zicht, bij onoverzichtelijke transportsituaties en bij het rijden over opritten, goten en hellingen moet het apparaat met twee personen worden verplaatst.

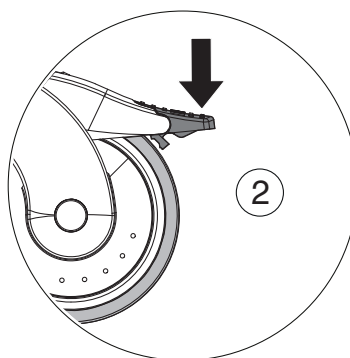
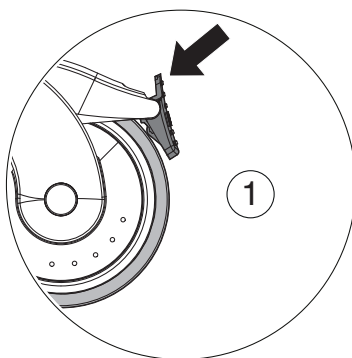


Voorzichtig!

Beknelling van de voet

Bij het losmaken en vastzetten van de remmen kan de voet bekneld raken en verwonden.

- Let erop, dat de voet niet tussen de rem en het wiel of het corpus komt.



- Maak de remmen los (1).
- Duw het apparaat met beide handen aan de stang van de duwhandgreep voorzichtig naar de nieuwe locatie.
- Zet de remmen vast (2).

Rijden over opritten, kuilen en hellingen



Twee personen

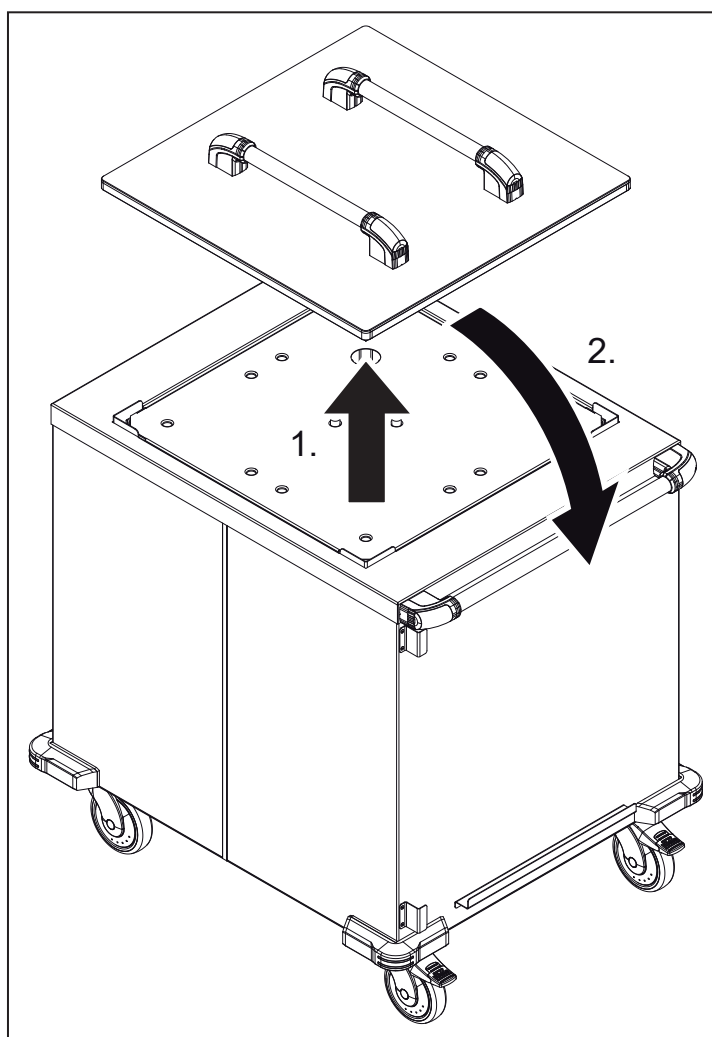
- Controleer eerst dat het apparaat zonder risico over oprit, kuil of helling kan worden verplaatst.
- Verplaats het apparaat voorzichtig met twee personen (aan beide zijden één) over de oprit, goot of helling.

Stapelaarafdekking verwijderen en wegleggen

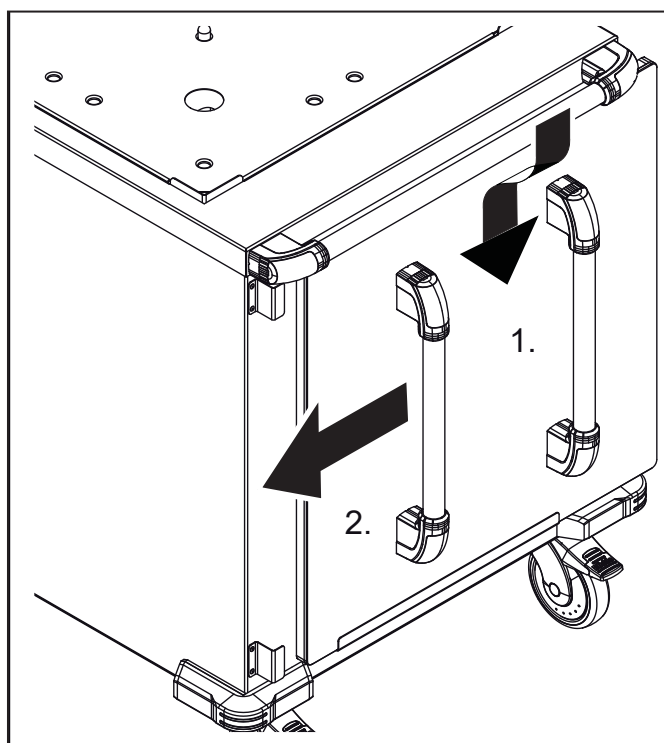
☞ De houder voor de stapelaarafdekking bevindt zich aan de korte zijde van het apparaat onder de duwhandgreep.

Afdekking verwijderen

- Pak de stapelaarafdekking aan beide handgrepen vast, til deze naar boven toe over de dekselvergrendelingen heen, kantel de afdekking (1.) en laat deze met de smalle zijde omlaag op de steunrail van de dekselhouder zakken (2.).



- Steek de afdekking aan de handgrepen in de onderste geleidingsrail druk deze vlak tegen het corpus aan (1.). Schuif vervolgens de afdekking in de beide kantelbeveiligingen (2.).



Apparaat beladen

- i** B.PRO adviseert het apparaat tijdens langdurige opslag van vaatwerk met de hiervoor voorziene afdekkap (toebehoren) af te dekken. Wanneer vaatwerk of gerechten koel worden gehouden of warm vaatwerk wordt afgekoeld, moet het apparaat altijd met de stapelaarafdekking worden afgedekt.
- i** Bij belading met warm vaatwerk om af te koelen, moeten de maximaal toegestane temperaturen van het vaatwerk in acht worden genomen.
- ↪** Zie de aparte bedieningshandleiding van het centrale koelstation ZKS.
- ☞** Het in de technische gegevens vermelde maximale laadvermogen mag niet worden overschreden.
- ✓** De uitgiftehoogte is correct ingesteld

- Verwijder de stapelaarafdekking van het apparaat.



Waarschuwing!

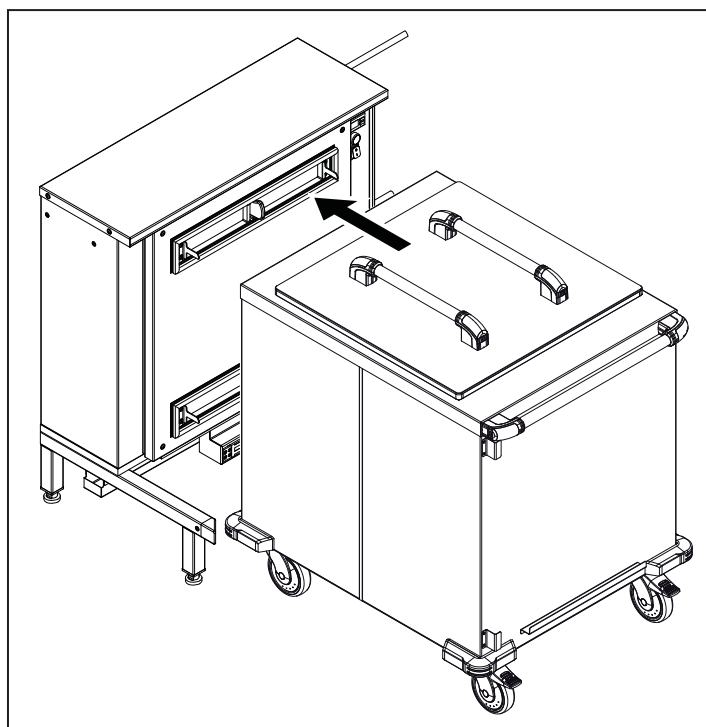
Klemmen van het stapelplatform

Wanneer het stapelgoed ongelijkmatig wordt beladen, leidt dat tot overmatige slijtage van de geleidingen wat tot klemraken van het stapelplatform kan leiden. Het klemgeraakte stapelplatform kan onverwachts loskomen en omhoog schieten. In dat geval bestaat het risico van ernstig letsel.

- Belaad het stapelplatform altijd gelijkmatig.
- Belaad het apparaat met vaatwerk of gerechten.
- Dek het apparaat af met de stapelaarafdekking.

Apparaat aan centraal koelstation aankoppelen

- ☞ Bij het aankoppelen van het apparaat aan het centrale koelstation ZKS-UK/UKI worden de kleppen van de uitblaas- en aanzuigopeningen voor koude lucht van het apparaat en van het centrale koelstation geopend. Tegelijkertijd start de ventilator van het centrale koelstation ZKS-UK/UKI.
- ☞ Bij gebruik van het apparaat met het centrale koelstation moet ook de inhoud van de bedieningshandleiding van het centrale koelstation ZKS-UK/UKI in acht worden genomen.
- ☞ Zie de aparte bedieningshandleiding van het centrale koelstation ZKS-UK/UKI.
- ✓ Het centrale koelstation is ingeschakeld
- Schuif het apparaat langzaam helemaal in de betreffende aankoppelmogelijkheid van het centrale koelstation ZKS-UK/UKI om het aan te koppelen.



Het apparaat is aan het centrale koelstation ZKS-UK/UKI aangekoppeld en elektromechanisch vergrendeld.

- Zet de remmen vast.

Apparaat voorkoelen

- ① De temperatuur in het apparaat is afhankelijk van de temperatuurinstellingen van het centrale koelstation.
- ① Om opwarmen van voorgekoeld vaatwerk of voorgekoelde gerechten na het beladen te voorkomen, moet het apparaat, afhankelijk van de gewenste koeltemperatuur en de omgevings-temperatuur, worden voorgekoeld.

- ✓ Het apparaat is aan het centrale koelstation aangekoppeld
- ✓ Het apparaat is met de stapelaarafdekking afgedekt

- Koel het apparaat voor.

Vaatwerk of gerechten koelen

- ① De temperatuur in het apparaat is afhankelijk van de temperatuurinstellingen van het centrale koelstation.
- ① Het apparaat mag uitsluitend na het aankoppelen aan een ingeschakeld centraal koelstation worden gebruikt voor koeling en opslag van voorgekoelde gerechten.

- ☞ Bij het koelhouden van gerechten moeten de levensmiddelen eigenschappen in acht worden genomen.
- ☞ Om koudeverlies zoveel mogelijk te beperken, moet tijdens het koelen het apparaat niet onnodig worden afgekoppeld of de stapelaarafdekking worden verwijderd.

- ✓ Het centrale koelstation is in bedrijf
- ✓ Het apparaat is voldoende voorgekoeld, afhankelijk van de omgevingstemperatuur
- ✓ Het apparaat is met de stapelaarafdekking afgedekt

- Houd het vaatwerk of de gerechten zo lang als gewenst koel.

Vaatwerk of gerechten uitnemen

- ☞ Om koudeverlies te voorkomen, moet het apparaat, wanneer er geen vaatwerk of gerechten worden uitgenomen, met de stapelaarafdekking zijn afgedekt.

- Verwijder de stapelaarafdekking en doe deze in de houder.
- ☞ Paragraaf "Stapelaarafdekking verwijderen en weggleggen"
- Neem naar wens vaatwerk of gerechten uit.
- Dek het apparaat af met de stapelaarafdekking.

Apparaat van centraal koelstation afkoppelen

- Maak de remmen los
- ↳ Paragraaf "Apparaat naar een nieuwe locatie brengen"
- Druk op de toets voor het losmaken van de elektromechanische vergrendeling aan het centrale koelstation.
- ↳ Zie de aparte bedieningshandleiding van het centrale koelstation ZKS.
- Trek het apparaat aan de duwhandgreep uit het centrale koelstation.

Aanvullende informatie voor gebruik op kinderdagverblijven en scholen

Gebruiksdoel De toegang van kinderen/jongeren tot deze producten leidt tot aanvullende risico's.

Deze aanvullende informatie beschrijft enkele van de in te schatten aanvullende risico's, zonder dat hierbij volledigheid is betracht.

Algemene en specifieke gevaren

Toepassingsgebied Het apparaat mag uitsluitend worden gebruikt voor het vermelde gebruiksdoel.

Verplichting tot toezicht Het apparaat mag NIET zonder toezicht worden verplaatst of gebruikt. Deze verplichting tot toezicht is gebaseerd op nationale wettelijke voorschriften, zoals bv. de Arbowet, en andere voorschriften van bv. de gemeente.

Misbruik als speeltoestel Er mag NIET op het apparaat worden gestaan of geklommen en het mag NIET door nieuwsgierige kinderen worden betast. Door het hierboven vermelde misbruik kan het apparaat omkantelen waardoor gevaar bestaat voor persoonlijk letsel. Er kan letsel optreden aan de ledematen.

Misbruik als voertuig Het apparaat mag NIET worden gebruikt als voertuig of transportmiddel. Men mag niet onder het apparaat gaan liggen. Het apparaat heeft een hoog gewicht en daardoor, als het in beweging is, een hoge energie-inhoud.
Door het hierboven vermelde misbruik kunnen personen letsel oplopen door bv. te worden overreden of bekneld te raken.

Misbruik als opslag Het apparaat mag NIET worden gebruikt voor opslag van voorwerpen en/of levende wezens.

Remmen Zodra het apparaat na verplaatsing op zijn bestemming is aangekomen of wanneer verplaatsing nodig is, moeten de aanwezige remmen worden gebruikt. De remmen zijn voorzien van onvermijdelijke openingen op grond van hun constructie.
Bij onachtzame bediening van de remmen kunnen lichaamsdelen in deze openingen bekneld raken.

Hulp bij problemen

Vaatwerk of gerechten in het apparaat worden onvoldoende gekoeld

Oorzaak	Maatregel
Het apparaat is niet aan het centrale koelstation aangekoppeld.	► Schuif het apparaat helemaal in het centrale koelstation tot beide apparaten elektromechanisch met elkaar zijn verbonden.
De afdichting van de uitblaas- en/of aanzuigopening van het centrale koelstation is beschadigd.	► Neem contact op met een bevoegde reparatiewerkplaats. ↳ Hoofdstuk "Reparatie"
De temperatuurinstelling van het centrale koelstation is te hoog.	► Controleer de temperatuurinstelling en laat deze zo nodig wijzigen. ↳ Zie de aparte bedieningshandleiding van het centrale koelstation ZKS.
Het apparaat is niet met de stapelaarafdekking afgedekt.	► Dek het apparaat af met de stapelaarafdekking.
De koude lucht circuleert niet door het apparaat. De ventilator van het centrale koelstation is defect.	► Neem contact op met een bevoegde reparatiewerkplaats. ↳ Hoofdstuk "Reparatie"
De koeling van het centrale koelstation is uitgevallen.	► Neem contact op met een bevoegde reparatiewerkplaats. ↳ Hoofdstuk "Reparatie"

Corrosie aan roestvrij stalen delen

Oorzaak	Maatregel
Verkeerd gebruik/onderhoud.	► Verwijder de corrosieplekken. ► Let op correct gebruik/onderhoud.

Het apparaat is uitwendig beschadigd

Oorzaak	Maatregel
Schade door transport, verplaatsen of andere invloeden van buitenaf.	► Stel het apparaat buiten bedrijf. ► Zorg dat het apparaat niet abusievelijk in gebruik kan worden genomen. ► Neem contact op met een bevoegde reparatiewerkplaats. ↳ Hoofdstuk "Reparatie"

Reiniging en onderhoud

Roestvrij staal Roestvrij staal is de benaming voor corrosiebestendige en hygiënische staalsoorten. Het door B.PRO toegepaste roestvrij staal bestaat hoofdzakelijk uit de elementen ijzer, chroom en nikkel.

De corrosiebestendigheid van roestvrij staal berust op een zogenaamde passieve laag op het oppervlak van het materiaal, die wordt gevormd bij blootstelling aan zuurstof. Beschadigingen van de passieve laag door mechanische invloeden worden – bij voldoende aanwezige zuurstof aan het materiaaloppervlak – vanzelf hersteld.

De stabiliteit van de passieve laag kan door chemische inwerking of door kalk-, vet-, zetmeel en eiwitresten worden verminderd, waardoor het ontstaan van corrosie kan worden bevorderd.

Contact van roestvrij staal met onderstaande stoffen kan eveneens corrosie veroorzaken/bevorderen:

- Geconcentreerde zuren, halogenen (bv. chloride, bromide) en hun zouten en kruiden die keukenzout bevatten
- Zoutzuurdampen, die bv. kunnen optreden bij gebruik van industriële reinigingsmiddelen
- Contact met andere metalen (bv. staal of ijzer)
- Contact met ijzer (bv. staalwol, spanen uit leidingen of ijzerhoudend water)

Om de corrosiebestendigheid in stand te houden moet contact met de hierboven vermelde stoffen worden voorkomen. De volgende aanwijzingen voor reiniging en onderhoud moeten in acht worden genomen.

☞ Houd roestvrij stalen oppervlakken altijd schoon, droog en toegankelijk voor lucht!

B.PRO adviseert:

Behandel roestvrij stalen oppervlakken die aan zware omstandigheden worden blootgesteld (bv. verwarmde bain-marie-bakken), naast de dagelijkse routinematige reiniging, regelmatig met DeepClean Stainless Steel. Zo blijven de passieve laag en daarmee de corrosiebestendigheid van het roestvrij stalen oppervlak langer behouden.

Reinigingsinterval Het oppervlak moet na elk gebruik grondig met schoon water worden gereinigd en afgedroogd.

De geleidingsstangen moeten regelmatig worden gecontroleerd op verontreinigingen en zo nodig worden gereinigd.

Reinigingsmethoden De voorgeschreven reinigingsmethode voor de dagelijkse routinematige reiniging is schoonvegen met een vochtige doek. Hardnekkig vuil mag met een borstel (kunststof of natuurlijke haren) worden verwijderd.

Alle andere reinigingsmethoden moeten door B.PRO worden goedgekeurd.

- ☞ Gebruik geen stoomreiniger, hogedrukreiniger, sproeier of dergelijke reinigingsapparaten.
- ☞ Gebruik in geen geval een evt. geïntegreerde verwarming om het apparaat te drogen.
- ☞ De afdekkap mag niet in de vaatwasmachine worden gereinigd. Vanwege de hoge temperatuur in de vaatwasmachine kunnen zich spanningsbreuken vormen in de afdekkap.

Reinigingsmiddelen **De volgende reinigingsmiddelen mogen voor roestvrij stalen oppervlakken worden gebruikt:**

- Gangbare reinigingsmiddelen voor roestvrij staal, bv. DeepClean Stainless Steel
- Gangbare reinigingsmiddelen op waterbasis
- Gangbare ontkalkingsmiddelen op basis van organische resp. voor roestvrij staal niet schadelijke anorganische zuren (bv. azijnzuur, citroenzuur, sulfaminezuur, fosforzuur); bij twijfel moet contact worden opgenomen met de reinigingsmiddelfabrikant
- Zachte reinigingsdoek resp. vochtige microvezelreinigingsdoek.

Reinigingsmiddelen die niet geschikt zijn voor roestvrij stalen oppervlakken:

- Alle reinigingsmiddelen die chloride of hypochloriet kunnen bevatten (bv. ontkalkers op basis van zoutzuur, natriumhypochloriet)

De volgende reinigingsmiddelen mogen worden gebruikt voor overige metalen oppervlakken, gepoedercoate delen en kunststof en glazen delen:

- Gangbare reinigingsmiddelen op waterbasis
- Zachte reinigingsdoek
- B.PRO microvezelreinigingsdoek (alleen met water gebruiken)
- Restanten van vlekken, in het bijzonder vetspatten en -afzettingen, kunnen met een warm sop van 30% groene zeep en een borstel (met kunststof of natuurlijke haren) worden verwijderd
- Glazen oppervlakken kunnen heel gemakkelijk met een gangbare glasreiniger worden schoongemaakt.

Reinigingsmiddelen die niet geschikt zijn voor overige metalen oppervlakken, gepoedercoate delen en kunststof en glazen delen:

- RVS-reinigingsmiddelen en andere schurende reinigingsmiddelen
- Schuurspons/-doek
- Oplosmiddelhoudende reinigingsmiddelen
- Alle reinigingsmiddelen die chloride of hypochloriet kunnen bevatten (bv. ontkalkers op basis van zoutzuur, natriumhypochloriet)
- Corrosiebevorderende, agressieve reinigingsmiddelen/desinfecterende middelen (bv. op basis van gefluoreerd kiezelzuur, fosforzuur en zout- en zwavelzuur)

Plexiglas®/Makrolon®

Plexiglas®/Makrolon® is een merknaam voor acryl/polycarbonaat (een doorzichtige kunststof). Op het porievrije oppervlak daarvan kan vuil nauwelijks hechten. Kunststoffen kunnen echter in het algemeen elektrostatisch geladen worden. Ze trekken daardoor stof aan. In de buitenlucht wordt dit normaalgesproken voorkomen door regen en luchtvochtigheid, maar binnen kan dit door mechanisch wrijven over het kunststof oppervlak, door luchtbewegingen en door droge lucht juist worden bevorderd.

Reinigingsmethode voor Plexiglas®/Makrolon®

De aanbevolen reinigingsmethode voor de dagelijkse routinematige reiniging is schoonvegen met een vochtige doek. Wrijf het vocht niet droog, maar laat het opdrogen. Wrijf het oppervlak nooit droog af. Dat resulteert in vegen en mogelijk krassen. In elk geval stimuleert dit elektrostatische oplading.

Geschikte reinigingsmiddelen voor Plexiglas®/Makrolon®

- Lauwwarm water met een beetje normaal afwasmiddel
- Zachte pluivrije reinigingsdoek, zachte spons of zeem
- B.PRO microvezelreinigingsdoek (uitsluitend met water gebruiken)
- Bij restanten van vlekken, in het bijzonder vetspatten en -afzettingen: warm sop van 30% groene zeep
- Antistatische kunststofreiniger
- Speciale polijstmelk/-pasta in combinatie met een zachte polijstdoek

Niet geschikte reinigingsmiddelen voor Plexiglas®/Makrolon®

- Gebruik **NOOIT** alcoholhoudende reinigingsmiddelen, omdat deze scheurvorming bevorderen en het oppervlak dof maken.
- RVS-reinigingsmiddelen en andere schurende reinigingsmiddelen
- Schuurspons/-doek
- Oplosmiddelhoudende reinigingsmiddelen
- Alle reinigingsmiddelen die chloride of hypochloriet kunnen bevatten (ontkalkers op basis van zoutzuur, natriumhypochloriet, enz.)

Apparaat reinigen

- ✓ Het apparaat is uitgeschakeld
- ✓ Er zijn geen externe apparaten aangesloten
- ✓ De netstekker is verwijderd uit de wandcontactdoos



Waarschuwing!

In het corpus binnendringend water

Bij reinigingswerkzaamheden aan een aangesloten apparaat kan in het corpus binnendringend water leiden tot kortsluiting of een elektrische schok.

- Schakel het apparaat uit met de aan-/uitschakelaar.
- Verwijder de netstekker om het apparaat los te koppelen van het lichtnet.

B.PRO adviseert:

Controleer voor gebruik van chemische reinigingsmiddelen op een verborgen plek of deze compatibel zijn met het oppervlak. Zo worden onaangename verrassingen door verkleuringen of andere reacties tussen reiniger en oppervlak voorkomen.

☞ Wanneer bij het reinigen mineraal- of zelfs metaalstof wordt afgenomen, moeten de poets-hulpmiddelen (bv. borstels, microvezeldoeken, enz.) voortdurend worden uitgespoeld om te voorkomen dat de stofdeeltjes sporen op het oppervlak achterlaten.

- Het oppervlak moet na elk gebruik grondig met schoon water worden gereinigd en afgedroogd.

Binnenzijde reinigen

Stapelplatform verwijderen

✓ De remmen zijn vastgezet.

- Verwijder de stapelaarafdekking.
- Til het stapelplatform naar boven toe uit de stapelkoker.
- ↳ Paragraaf "Stapelplatform verwijderen"

Verwijder het luchtrooster

☞ Het luchtrooster ligt los op de bodem van het apparaat.

✓ Het stapelplatform is verwijderd

- Til het luchtrooster naar boven toe uit het apparaat.
- Reinig het apparaat en de gedemonteerde delen met de toegestane reinigingsmiddelen en -methoden.
- ↳ Hoofdstuk "Reiniging en onderhoud"

Luchtrooster aanbrengen

- Plaats het luchtrooster met de bovenzijde naar boven in het apparaat.

Stapelplatform plaatsen

- Plaats het stapelplatform met de bovenzijde naar boven in het apparaat.
- ↳ Paragraaf "Stapelplatform plaatsen"

Onderhoud

Laat het apparaat regelmatig onderhouden

- ☞ B.PRO adviseert: regelmatig onderhoud van het apparaat door voldoende opgeleid technisch personeel. Regelmatig onderhoud voorkomt uitval, verlengt de levensduur van het apparaat en zorgt in het algemeen voor waardebehoud.
- Laat het apparaat regelmatig door voldoende opgeleid technisch personeel onderhouden.

Remmen controleren

- ☞ De remmen moeten na elke verplaatsing van het apparaat op hun goede werking worden gecontroleerd.
- Zet de remmen vast.
- Probeer het apparaat (zonder geweld!) te verplaatsen.
- Laat bij onvoldoende remwerking het/de defecte wiel(en) direct vervangen door een bevoegd servicepunt.
- ☞ Hoofdstuk "Reparatie"

Afdichting van de stapelaarafdekking controleren

- ☞ De afdichting van de stapelaarafdekking moet na iedere reiniging op beschadigingen en veroudering worden gecontroleerd.
- Controleer de afdichting van de stapelaarafdekking op beschadigingen en veroudering (zichtcontrole).
- Laat bij schade reparaties uitvoeren door één van de volgende servicepunten:
- Neem bij schade contact op met een bevoegde reparatiewerkplaats.
- ☞ Hoofdstuk "Reparatie"

Afdichting van de stapelaarafdekking onderhouden

- Behandel de afdichting van de stapelaarafdekking regelmatig (maandelijks) met een gangbaar onderhoudsmiddel voor een lange levensduur.

Reparatie

- Bevoegde personen** ☞ Reparaties mogen uitsluitend worden uitgevoerd door de volgende bevoegde servicepunten:
- Intern, door B.PRO opgeleid technisch personeel
 - Externe, door B.PRO opgeleide klantenservice
 - De service van B.PRO

- Defectbeschrijving** De service van B.PRO heeft naast een nauwkeurige defectomschrijving de volgende gegevens van de typeplaat nodig:
- Artikelnummer
 - Model
 - Productiedatum
 - Productieopdrachtnummer

The diagram shows a rectangular type plate for B.PRO GmbH. At the top, it reads 'B.PRO GmbH', 'Fiehinger Str.59 75038 Oberderdingen / Germany', and 'Made in Germany'. Below this, there are four numbered callouts: (1) points to the 'Item No.' field, (2) points to the 'Production Date' field (indicated by a calendar icon), (3) points to the 'Model' field (indicated by a wavy line icon), and (4) points to the 'Order' field. There is also a small icon of a book and a person in the bottom left corner.

- (1) Artikelnummer
- (2) Productiedatum
- (3) Modelaanduiding
- (4) Productieopdrachtnummer

- Vervangen van componenten** ☞ Defecte componenten mogen uitsluitend worden vervangen door de volgende servicepunten:
- Intern, door B.PRO opgeleid technisch personeel
 - Externe, door B.PRO opgeleide klantenservice
 - De service van B.PRO

- Reserveonderdelen** ☞ Bij bestelling van reserveonderdelen is de volgende informatie nodig:
- Benaming van het reserveonderdeel
 - Artikelnummer
 - Productiedatum van het apparaat
 - Aantal
- ☞ Zie het service-informatiesysteem op internet (www.bpro-solutions.com)

Adres B.PRO GmbH
Flehinger Str. 59
75038 Oberderdingen
Phone +49 (0)7045 44 - 81416
Fax +49 (0)7045 44 - 81508
Email service@bpro-solutions.com
Internet www.bpro-solutions.com

Afvoer

- Voer het apparaat af naar een recyclingbedrijf.
- ☞ Dit product mag niet samen met ander bedrijfsafval worden afgevoerd.
- ☞ Meer informatie over afvoer is verkrijgbaar bij uw verkoper of bij de service van B.PRO.
- ☞ Paragraaf "Adres"

Technische gegevens

① Afhankelijk van de uitvoering kunnen voor een apparaat waarop deze bedieningshandleiding betrekking heeft, ook afwijkende technische gegevens (elektrische en koeltechnische kenmerken, afmetingen) van toepassing zijn. De juiste informatie staat op de typeplaat of in de specifieke opdrachtdocumentatie resp. tekeningen.

Algemene gegevens Afmetingen en gewicht (ca.)

Model	Buitenafmetingen zonder/met afdekking L x B x H [mm]	Vrije hoogte [mm]	Leeggewicht [kg]
UNI 60/60 ZKS	904 x 752 x 933/980	597 x 597	100

Capaciteit/belading (ca.)

Model	Capaciteit	Stapelhoogte [mm]	Max. belading [kg]
UNI 60/60 ZKS	Afhankelijk van het soort vaatwerk – of – 4 korven (H: 115 mm) of 6 korven (H: 75 mm)	495	180

Omgeving Omgevingsomstandigheden – bedrijf

Temperatuur:	+4 °C tot +32 °C
Relatieve luchtvochtigheid:	zonder condensatie

Omgevingsomstandigheden – opslag, transport

Temperatuur:	–10 °C tot +40 °C
Relatieve luchtvochtigheid:	zonder condensatie

Emissies

De geluidsemissie van het apparaat op de werkplek bedraagt minder dan 70 dB(A).

Materialen

Buitenzijde corpus, stapelplatform:	Roestvrij staal
Binnenzijde corpus:	Gecoat roestvrij staal
Stapelaarafdekking:	Polycarbonaat
Kunststof delen:	Polyamide
Isolatiemateriaal:	Polystyreen

Bestelgegevens

**Universele stapelaar
voor centraal koelstation
UNI 60/60 ZK**

Artikelnummer 383 384; 574 915

Bedieningshandleiding

Documentnummer: 154 720

Toebehoren

**Korven voor
platformstapelaar**

Artikelnummers Zie prijslijst van B.PRO

**Geleidingsstaven voor
universele stapelaar**

Artikelnummers Zie prijslijst van B.PRO

**B.PRO
microvezelreinigingsdoek**

Artikelnummer 126 999

**RVS-reinigings- en
-onderhoudsmiddel
DeepClean Stainless
Steel**

Artikelnummer 511 895

Normen, richtlijnen, verordeningen, voorschriften

Normen Bij levering is het apparaat in overeenstemming met de eisen van de van toepassing zijnde productnormen in hun huidige uitgave.

**Richtlijnen m.b.t.
CE-markering/EU-
conformiteitsverklaring**



Bij levering is het apparaat, voor zover van toepassing, in overeenstemming met de essentiële eisen van onderstaande verordeningen/richtlijnen in hun huidige uitgave.

- 1935/2004 Verordening inzake materialen en voorwerpen bestemd om met levensmiddelen in contact te komen
- 2006/42/EG Machinerichtlijn
- 2014/35/EU Laagspanningsrichtlijn
- 2014/30/EU EMC-richtlijn
- 2011/65/EU RoHS-richtlijn
- 2014/68/EU Richtlijn drukapparatuur

**Verordeningen,
voorschriften**

Bij gebruik van dit apparaat moeten onderstaande verordeningen en voorschriften en zo nodig aanvullende nationale bepalingen in hun huidige uitgave in acht worden genomen.

- (EG) Nr. 852/2004 Verordening inzake levensmiddelenhygiëne
- DGUV-voorschrift 110-003 Werkzaamheden in keukens
- DGUV-voorschrift 3 Veiligheidsvoorschriften voor elektrische systemen en arbeidsmiddelen

Op verzoek is een kopie van de EU-conformiteitsverklaring verkrijgbaar bij het service-/verkoopteam van B.PRO.

B.PRO GmbH

P.O. Box 13 10

75033 Oberderdingen

GERMANY

Phone +49 (0)7045 44 - 81416

Fax +49 (0)7045 44 - 81508

Email service@bpro-solutions.com

Internet www.bpro-solutions.com

B.PRO
CATERING SOLUTIONS