







-  *CABINETS AND BENCHES*
-  *HYGIENE TECHNOLOGIES*
-  *SHELF UNITS, TABLES*
-  *HANDLING EQUIPMENT*

A white geometric graphic on the bottom left, consisting of a large square with rounded corners, a smaller square overlapping its bottom-right corner, and a circle overlapping the bottom-right corner of the smaller square.

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





**HANNDER** [www.hannder.com](http://www.hannder.com)

Saray Mah. Keresteciler SS. 15. Sok. 06980  
Kahramankazan / Ankara / TÜRKİYE  
+90 312 801 02 22 • [info@hannder.com](mailto:info@hannder.com)

Katalogda yer verilen resimler yalnızca görsel amaçlıdır, ürünün birebir temsili olmayabilir.

Ar-Ge departmanımız tarafından yapılan periyodik geliştirmeler gereğince CEMSAN ürün özelliklerini herhangi bir bilgi vermeye gerek olmaksızın değiştirme hakkını saklı tutar.

The product images shown are for illustration purposes only and may not be an exact representation of the product.

As per periodical developments by our Research and Development Department, CEMSAN reserves the right to change the specifications without prior notice.

Las imágenes del producto que se muestran son solo para fines ilustrativos y pueden no ser una representación exacta del producto.

Según los desarrollos periódicos de nuestro Departamento de Investigación y Desarrollo, CEMSAN se reserva el derecho de cambiar las especificaciones sin previo aviso.

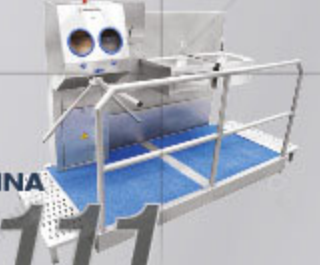
**HANNDER showcase**



25  
SAYFA • PAGE • PÁGINA  
**HDT-250**

22  
SAYFA • PAGE • PÁGINA

**HDT-111**



**Bilgilendirme**

Information

Información

2 - 3

**Dolaplar ve Banklar**

Cabinets and Benches

Armarios y Bancos

4 - 11

**Hijyen Teknolojileri**

Hygiene Technologies

Tecnologías de Higiene

12 - 33

**Raf Üniteleri, Masalar ve Diğer Ekipmanlar**

Shelf Units, Tables and Other Equipment

Estanterías, Mesas y Otros Equipos

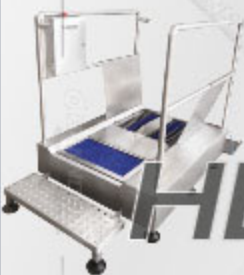
34 - 37

**Taşıma Ekipmanları, Konteynerler, Paletler, Kaldırma Tertibatları**

Handling Equipment, Containers, Pallets, Lifting Tools

Dispositivos de Transporte, Contenedores, Paletas, Aparejos de Elevación

38 - 43



28  
SAYFA • PAGE • PÁGINA  
**HDB-103**  
**HANNDER PRO**



26  
SAYFA • PAGE • PÁGINA  
**HDT-300**  
**HANNDER PRO**





## Dolaplar ve Banklar

Cabinets and Benches  
Armarios y Bancos

Temizlik Malzemeleri Dolabı  
Cleaning Supply Cabinet  
Armario de Suministros de Limpieza

Çok Amaçlı Dolap  
Multi-Purpose Cabinet  
Armario Multifuncional

Oturma Bankları  
Bench Seats  
Bancos de asiento

10

11

8





**HANNDER**

**Dolaplar ve Banklar**  
Cabinets and Benches  
Armarios y Bancos

**HANNDER**

HANNDER

HANNDER

HANNDER

HANNDER

**Dolap Çeşitleri**

Çalışma giysileri, ayakkabı, baret ve şahsi güvenlik ekipmanlarının saklanması için tasarlanmış paslanmaz çelik dolaplardır.

**Cabinet Types**

These are stainless steel cabinets designed to store work clothes, shoes, hard hats and personal safety equipment

**Tipos de Armarios**

Estos son armarios de acero inoxidable diseñados para almacenar ropa de trabajo, zapatos, cascos y equipos de seguridad personal.

**Modeller / Models / Modelos****A****B****C****Dolaplar / Cabinets / Armario**



**Dolap tipi:** Bölmeli

alt ayakkabı rafı, 3 sürgülü kancalı elbise askısı.

**Kapılar:** Delikli sac, Ø 8 mm, asma kilitti

**Cabinet type:**

lower shoe shelf, 3-slide clothes hanger with hooks.

**Doors:** Perforated sheet, Ø 8 mm, padlock

**Tipo de armario:**

Estante de zapatos inferior, perchero de 3 diapositivas con ganchos.

**Puertas:** Chapa perforada, Ø 8 mm, candado

			No - Art. - Nr.
2	665 x 510 x 2150 mm	~44 kg	100101
3	997 x 510 x 2150 mm	~63 kg	100102
8	1318 x 510 x 2150 mm	~76 kg	100103
4	1318 x 510 x 2150 mm	~73 kg	100104

**Dolap tipi:** Menfezli, Kapılı, Rafılı - MKR

şapka/kask rafı, üst raf 3 sürgülü kancalı elbise askısı.

**Kapılar:** Mezfezli asma kilit bağlantılı.

**Cabinet type:** Vented, with Door, Shelved - VDS

hat/hard hat shelf, upper shelf with 3-slide clothes hanger with hooks.

**Doors:** Vented and with padlock connection.

**Tipo de armario:** Ventilada, con Puerta, Estantería - VPE

Estante para sombreros/cascos, estante superior con percha de 3 diapositivas con ganchos.

**Puertas:** Ventilada y con conexión de candado.

			No - Art. - Nr.
2	665 x 510 x 2150 mm	~45 kg	100105
3	997 x 510 x 2150 mm	~60 kg	100106
8	1318 x 510 x 2150 mm	~75 kg	100107
4	1318 x 510 x 2150 mm	~72 kg	100104

**Dolap tipi:** 8 Kapılı, Menfezli, Rafılı - MKR

Alt ayakkabı rafı: Her bölümde 1 raf.

**Kapılar:** Menfezli asma kilit bağlantılı.

**Cabinet type:** Vented, with 8 Doors, with Shelves - VDS

Bottom shoe shelf: Each compartment has 1 shelf.

**Doors:** Vented and with padlock connection.

**Tipo de armario:** Ventilado, con 8 Puertas, con Estantes - VPE

Estante inferior para zapatos: Cada compartimento tiene 1 estante.

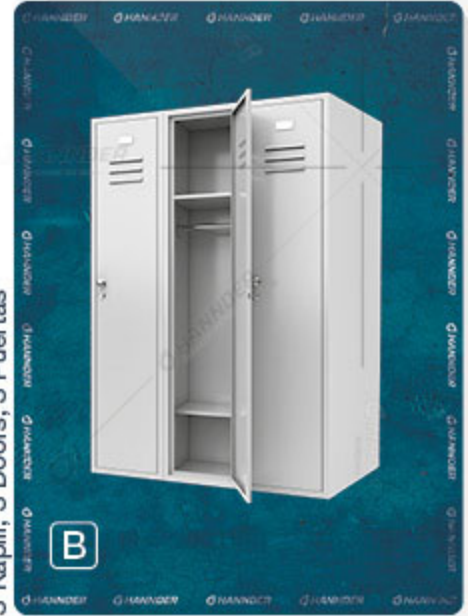
**Puertas:** Ventiladas con conexión de candado.

4 Kapılı olarak da üretim yapılabilir. • Can be manufactured with 4 doors. • Se puede fabricar con 4 puertas.

2 Kapılı, 2 Doors, 2 Puertas



3 Kapılı, 3 Doors, 3 Puertas



8 Kapılı, 8 Doors, 8 Puertas





### Değerli Eşya Dolabı



12 kilitlenebilir bölme, hava delikli kapılar ve asma kilitli.  
Bölme boyutu: B x E x Y: 430 x 373 x 270 mm

### Valuables Cabinet

With 12 lockable compartments, perforated doors and padlock.  
Compartment dimensions: W x D x H: 430 x 373 x 270 mm

### Armario de Objetos de Valor

Con 12 compartimentos con cerradura, puertas perforadas y candado.  
Dimensiones del Compartimento: An x P x Al: 430 x 373 x 270 mm

—  —		No - Art. - Nr.
1000 x 400 x 2150 mm	~106 kg	100111



### Bank



Paslanmaz profil şase, oturma yüzeyi  
(30 mm beyaz polietilen 500).

### Bench

With stainless steel chassis and sitting surface  
(white polyethylene 500).

### Banco

Con chasis de acero inoxidable y superficie de asiento  
(polietileno blanco 500).

—  —		No - Art. - Nr.
950 x 450 x 510 mm	~20 kg	100112



### Ayakkabı Rafı Bank

30 mm beyaz polietilen 500 oturma yüzeyi, her iki yanda 10 bölme. Günlük ayakkabı için ön taraf, iş ayakkabısı için arka taraf. Bölme boyutu: B x E x Y: 300 x 300 x 154 mm

### Shoe Bench

With 30 mm white polyethylene 500 sitting surface and 10 compartments on each side. Front shelf for daily shoes and back shelf for work shoes.

Compartment dimensions: W x D x Y: 300 x 300 x 154 mm

### Banco de Zapatos

Con superficie de descanso de polietileno 500 blanco de 30 mm y 10 compartimentos a cada lado. Estante delantero para calzado diario y estante trasero para calzado de trabajo.

Dimensiones del Compartimento: An x P x Al: 300 x 300 x 154 mm



	—  —		No - Art. - Nr.
A	2000 x 600 x 500 mm	~97 kg	100115
B	950 x 450 x 50 mm	~21 kg	100116



20  
SAYFA • PAGE • PÁGINA  
**HDT-110**

**HDT - 110**





### Temizlik Malzemeleri Dolabı



Kapılar T kollu ve silindirik kilitle. Delikli taban. Sol taraf 4 raflı, her birinin taşıma kapasitesi 50 kg. Sağ taraf üç adet askı kancalı.

### Cleaning Supply Cabinet

Doors with T-handles and cylinder locks. Perforated base. Left section has 4 shelves each having 50 kg carrying capacity. Right section with 3 hanging hooks.

### Armario De Suministros De Limpieza

Puertas con tiradores en T y cerraduras de cilindro. Base perforada. La sección izquierda tiene 4 estantes con una capacidad de carga de 50 kg cada uno. Sección derecha con 3 ganchos colgantes.

—  —		No - Art. - Nr.
950 x 500 x 2150 mm	~68 kg	100117





### Multi-Purpose Cabinet

With 4 shelves each having 50 kg carrying capacity.  
Doors with T-handles and cylinder locks.

A: 1 door

B: 2 doors

### Armario Multiusos

Con 4 estantes, cada uno con una capacidad de carga de 50 kg. Puertas con tiradores en T y cerraduras de cilindro.

A: 1 puerta



B: 2 puertas

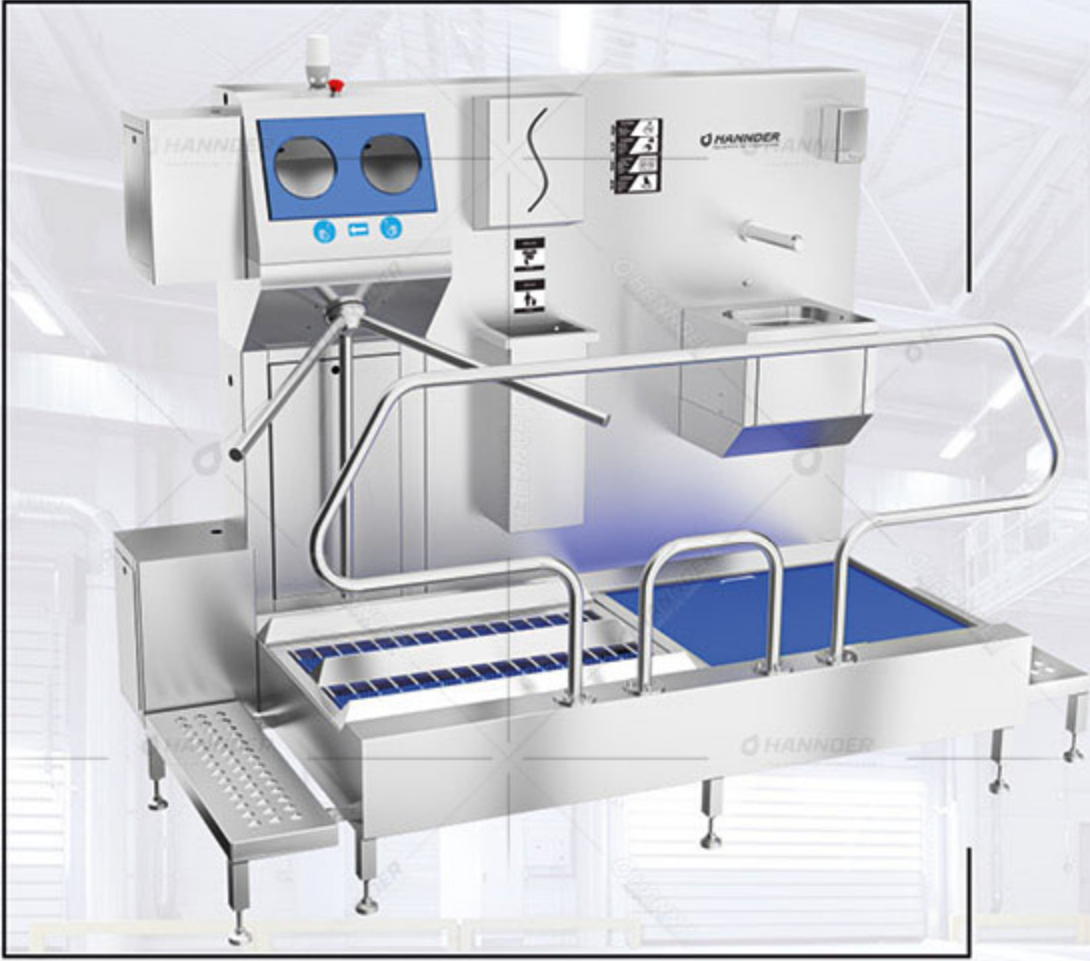
### Çok Amaçlı Dolap

4 raflı, her rafın taşıma yükü 50 kg. T kolu ve silindirik kilidi kapılı.

A: 1 kapı

B: 2 kapı

			No - Art. - Nr.
A	500 x 500 x 2150 mm	~45 kg	100118
B	950 x 500 x 2150 mm	~70 kg	100119



# **HDT-300**

*Tam Otomatik • Full Automatic*



**HANNDER**

**Hijyen Teknolojileri**  
Hygiene Technologies  
Tecnologías de Higiene

# HDT-250

*Maksimum Verimlilik • Maximum Efficiency*



25

SAYFA • PAGE • PÁGINA

**HDT-250**



### El Yıkama Lavabosu

Diz kumandalı, paslanmaz çelik malzeme, döner musluk.

### Hand Wash Sink

With knee control, stainless steel material, swivel faucet.

### Lavamanos

Con control de rodilla, material de acero inoxidable, grifo giratorio.

			No - Art. - Nr.
470 x 415 x 250/275 mm	410 x 360 x 150 mm	~7,2 kg	100201



### El Yıkama Lavabosu

Fotoselli, paslanmaz çelik malzeme, döner musluk.

### Hand Wash Sink

Photocell, stainless steel material, swivel faucet.

### Lavamanos

Fotocélula, material de acero inoxidable, grifo giratorio.

			No - Art. - Nr.
550 x 440 x 250/275 mm	520 x 310 x 150 mm	~8,4 kg	100202



### Çoklu Lavabo

2, 3 ve 4 musluklu, paslanmaz çelik malzeme, arka duvarlı, diz kumandalı, isteğe göre özel üretim yapılabilir.

### Multiple Sinks

With 2, 3 and 4 sinks, stainless steel material, rear barrier, knee control, custom production for custom needs.

### Múltiples lavabos

Con 2, 3 y 4 lavabos, material de acero inoxidable, barrera trasera, control de rodilla, producción a medida para necesidades personalizadas.

			No - Art. - Nr.
2	1250 x 450 x 655 mm	~39,5 kg	100203
3	1900 x 450 x 655 mm	~55,0 kg	100204
4	2500 x 450 x 655 mm	~71,5 kg	100205



**Bıçak Dezenfekteleri • Knife Disinfection Unit • Unidad de Desinfección de Cuchillos**



Ayarlanabilir ısıtma sistemi, çift cidarlı, su taşma önleyici drenaj sistemi analog termometreli.

Adjustable heating system, double walled, overflow preventing drainage system, analogue thermometer.

Sistema de calefacción ajustable, doble pared, sistema de drenaje de desbordamiento, termómetro analógico.

	🔪	🔧	🔌	📦	No - Art. - Nr.
A	10	250 x 205 x 525 mm	1000 W	~9,0 kg	100211
B	20	525 x 230 x 525 mm	3000 W	~14,0 kg	100212



Bıçağın kesici ucu için plastik koruma.  
Plastic guard for knife blade protection.  
Protector de plástico por la hoja del cuchillo.



Küresel vanalı ayrı tahliye.  
Separate drain with ball valve.  
Desagüe separado con válvula de bola.

HD - 10 Hijyen Duvarı  
HD - 10 Hygiene Wall  
HD - 10 Pared de Higiencia



		No - Art. - Nr.
950 x 500 x 900/1100 mm	~27 kg	100209

Diz kumandalı lavabo • Sabun dıspanserı  
• Kağıt havlu dıspanserı • Çöp kutusu



Sink with knee control • Soap dıspenser  
• Paper towel dıspenser • Waste bin

Fregadero con control de rodılla • Dıspensador  
de jabón • Dıspensador de toallas de papel  
• Cubo de basura



**HD - 11 Hijyen Duvarı**  
**HD - 11 Hygiene Wall**  
**HD - 11 Pared de Higienica**



—  —		No - Art. - Nr.
1180 x 500 x 900/1100 mm	~35 kg	100210


Diz kumandalı lavabo • Sabun dıspanserı  
• Kâğıt havlu dıspanserı • Çöp kutusu  
• Bıçak dezenfekte

Sink with knee control • Soap dıspenser  
• Paper towel dıspenser • Waste bin  
• Knife dısinfection

Fregadero con control de rodılla • Dıspensador  
de jabón • Dıspensador de toallas de papel  
• Cubo de basura • Unıdad de desınfección  
de cuchıllos

**HDL - 200 Kasa Yıkama Makinası**  
**HDL - 200 Crate Washing Machine**  
**HDL - 200 Lavadora de cajas**



—  —		No - Art. - Nr.
4000 x 1150 x 1454 x 1833 mm	~1125 kg	100500

- Otomatik Yıkama ,Durulama , Kurulama
- Tünel tip zincirli taşıma sistemi
- AISI 304 kalite paslanmaz çelik malzeme
- 200 Kasa/Saat Yıkama Kapasitesi
- Kasa Boyutuna göre ayarlanabilir kasa yükleme haznesi
- Jet Yıkama ve Kurulama Nozulları


- Automatic washing, rinsing, drying
- Tunnel type chain conveyor system
- AISI 304 quality stainless steel material
- 200 Case/Hour Washing Capacity
- Case loading inlet adjustable according to case size
- Jet Washing and Drying Nozzles

- Lavado, aclarado y secado automáticos
- Sistema de transporte por cadena tipo túnel
- Material de acero inoxidable de calidad AISI 304
- Capacidad de lavado de 200 cajas/hora
- Entrada de carga de cajas ajustable según el tamaño de las cajas
- Boquillas de lavado y secado a chorro



**HDL - 600 Kasa Yıkama Makinası**  
**HDL - 600 Crate Washing Machine**  
**HDL - 600 Lavadora de cajas**



—  —		No - Art. - Nr.
4000 x 1150 x 1833 x 1833 mm	~1319 kg	100501

- Otomatik Yıkama ,Durulama , Kurulama
- Tünel tip zincirli taşıma sistemi
- AISI 304 kalite paslanmaz çelik malzeme
- 600 Kasa/Saat Yıkama Kapasitesi
- Kasa Boyutuna göre ayarlanabilir kasa yükleme haznesi
- Jet Yıkama ve Kurulama Nozulları
- Filtrasyon Sistemi

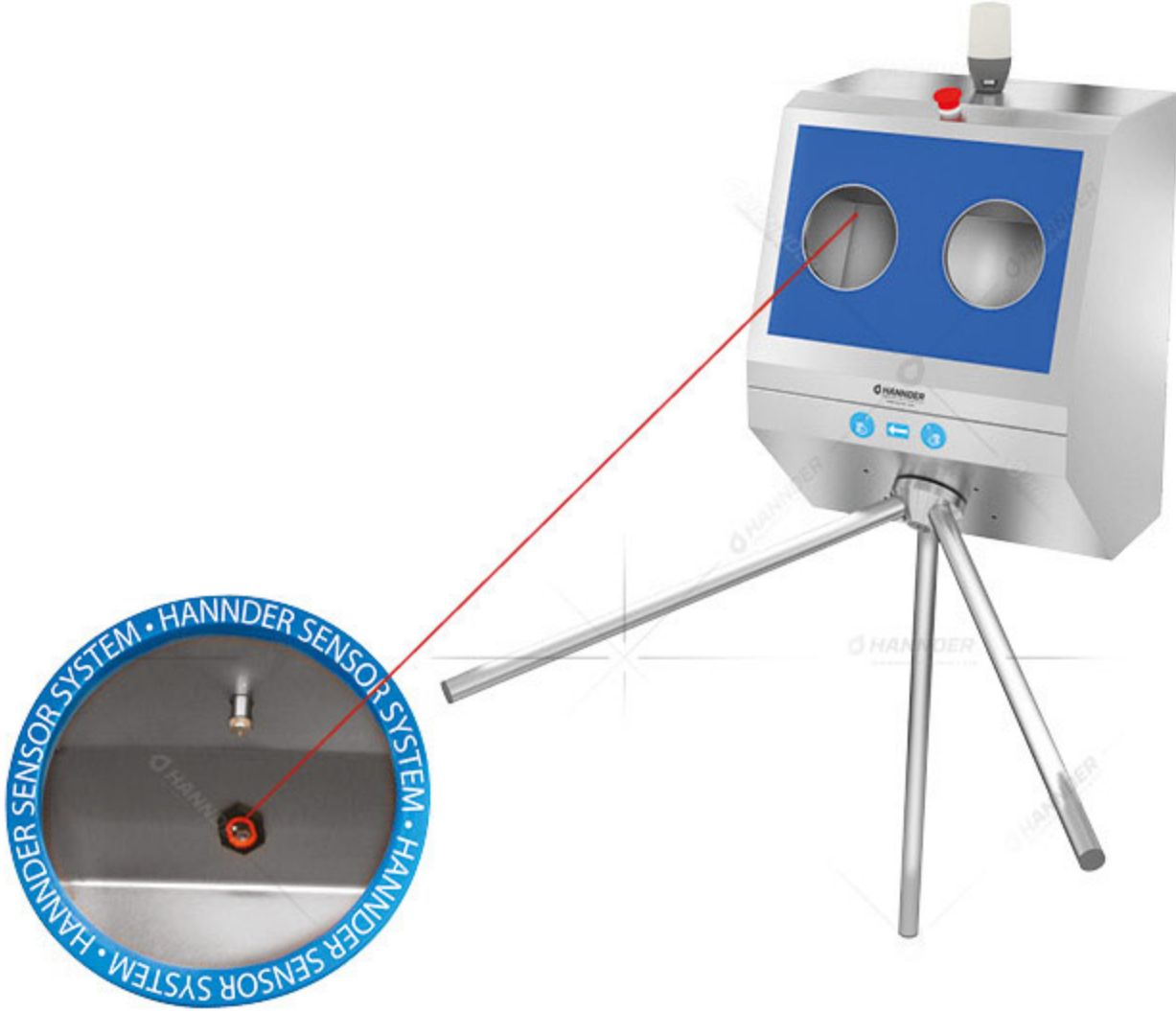
- Automatic washing, rinsing, drying
- Tunnel type chain conveyor system
- AISI 304 quality stainless steel material
- 600 Case/Hour Washing Capacity
- Case loading inlet adjustable according to case size
- Jet Washing and Drying Nozzles
- Filtration System



- Lavado, aclarado y secado automáticos
- Sistema de transporte por cadena tipo túnel
- Material de acero inoxidable de calidad AISI 304
- Capacidad de lavado de 600 cajas/hora
- Entrada de carga de cajas ajustable según el tamaño de las cajas
- Boquillas de lavado y secado a chorro
- Sistema de filtración

**HDT -100 Duvar Tipi Turnikeli El Dezenfekte Ünitesi**

**HDT -100 Wall Mounted Turnstile Hand Disinfection Unit**

**HDT - 100 Unidad de Desinfección de Manos Con Torniquete Montado en la Pared**



—  —		No - Art. - Nr.
500 x 300 x 650 mm	~ 20 kg	100231

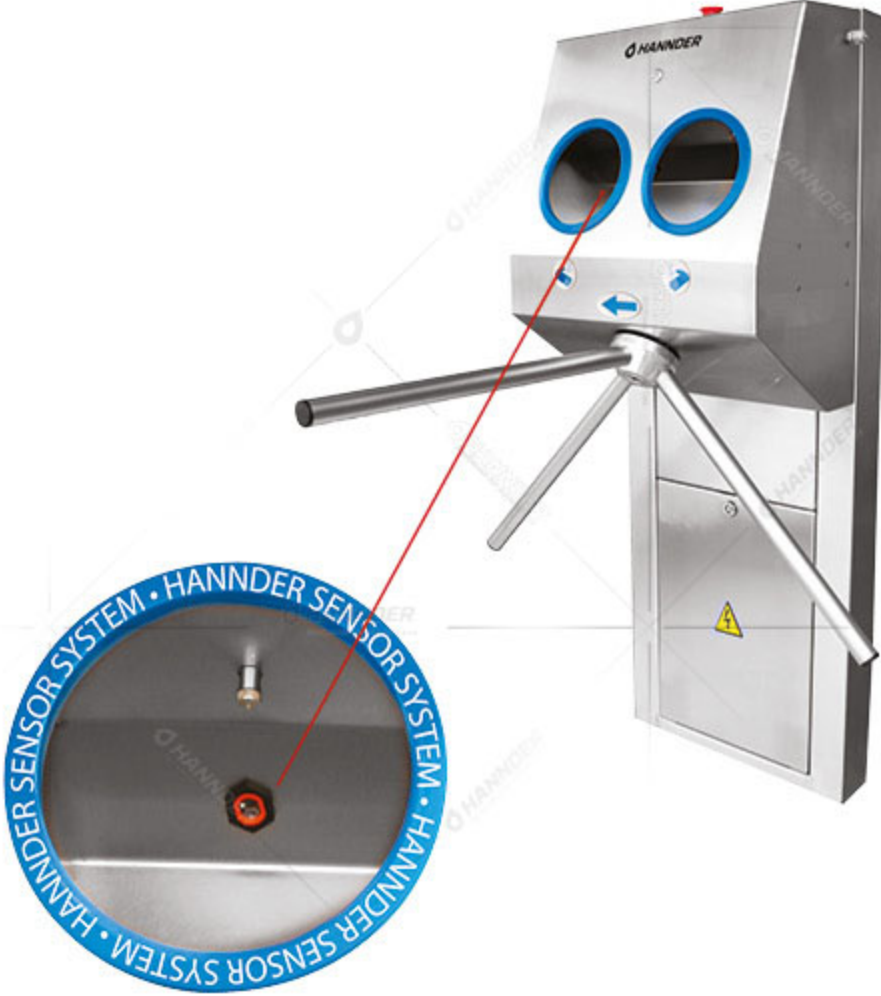
Otomatik dezenfeksiyon • Işıklı ikaz • Anti viral ve anti bakteriyel koruma • AISI 304 kalite paslanmaz çelik malzeme • 20kiş/dk geçiş hızı • 5 Lt El dezenfektan kapasitesi • 2 el zorunlu dezenfeksiyon • Güvenli voltaj 24V • İsteğe göre turnike tek veya iki yönlü çalışabilmektedir.



Automatic disinfection • Light warning • Anti-viral and anti-bacterial protection • AISI 304 quality stainless steel material • 20 person/min passing speed • 5 Lt hand disinfectant capacity • 2 hands mandatory disinfection • Safe voltage 24V • Optionally, the turnstile can operate in one or two directions.

Desinfección automática • Aviso luminoso • Protección antiviral y antibacteriana • Material de acero inoxidable calidad AISI 304 • Velocidad de paso 20 personas/min • Capacidad de desinfectante de manos 5 Lt • Desinfección obligatoria con 2 manos • Tensión de seguridad 24V • Opcionalmente, el torniquete puede funcionar en una o dos direcciones.



**HDT-110 Turnikeli Ünite**  
**HDT-110 Turnstile Unit**  
**HDT-110 Unidad de Torniquete**



—  —		No - Art. - Nr.
700 x 900 x 1350 mm	~ 70 kg	100218

Otomatik dezenfeksiyon • IP67 sensörlü tam hijyenik bariyerli sistem • Işıklı ikaz • anti-viral ve anti-bakteriyel tam koruma • AISI 304 kalite paslanmaz çelik malzeme • 20 kişi/dk geçiş hızı • 2000 kişi geçiş kapasitesi • Dezenfektan kapasitesi 5lt • Güvenli çalışma voltajı 24 V

Automatic disinfection • Fully hygienic system with IP67 sensors and barrier • Light Indicator • Complete protection against viruses and bacteria • AISI 304 quality stainless steel material • 20 people/min passing speed • 2000 people passing capacity • 5 lt disinfectant capacity • 24 V safe working voltage

Desinfección automática • Sistema totalmente higiénico con sensores IP67 y barrera • Indicador luminoso • contra virus y bacterias • Material de acero inoxidable calidad AISI 304 • Velocidad de paso de 20 personas / min • Capacidad de paso de 2000 personas • Capacidad de desinfectante de 5 lt • Voltaje de trabajo seguro de 24 V

**HDT-111 Lavabolu Turnikeli Hijyenik Geçiş Ünitesi**  
**HDT-111 Hygienic Pass Unit with Washbasin and Turnstile**  
**HDT-111 Mueble Pase Higiénico con Lavabo y Torniquete**



No - Art. - Nr.	
2560 x 1000 x 1660 mm	100220

Otomatik dezenfeksiyon • 2 lavabolu, IP67 sensörlü • Tam hijyenik bariyerli sistem • Işıklı İkaz • Anti-viral ve anti-bakteriyel tam koruma • AISI 304 kalite paslanmaz çelik malzeme • 20 kişi/dk geçiş hızı, 2000 kişi geçiş kapasitesi • Dezenfektan kapasitesi 5lt • Güvenli çalışma voltajı 24V

Automatic disinfection • 2 sinks • Fully hygienic system with IP67 sensors • Barrier • Light Indicator • Complete protection against viruses and bacteria • AISI 304 quality stainless steel material • 20 people/min passing speed, 2000 people passing capacity • 5 lt disinfectant capacity • 24 V safe working voltage.

Desinfección automática • 2 lavabos • Sistema totalmente higiénico con sensores IP67 • Barrera • Indicador luminoso • protección completa contra virus y bacterias • Material de acero inoxidable calidad AISI 304 • Velocidad de paso de 20 personas / min, capacidad de paso de 2000 personas • Capacidad de desinfectante de 5 lt • Voltaje de trabajo seguro de 24 V




## HDT-120 El ve Ayak Dezenfektan Turnikeli Geçiş Ünitesi

HDT-120 Hygienic Pass Unit with Turnstile with hand and boot disinfectant

HDT-120 Unidad de Pase Higiénico con Torniquete con desinfectante de manos y botas



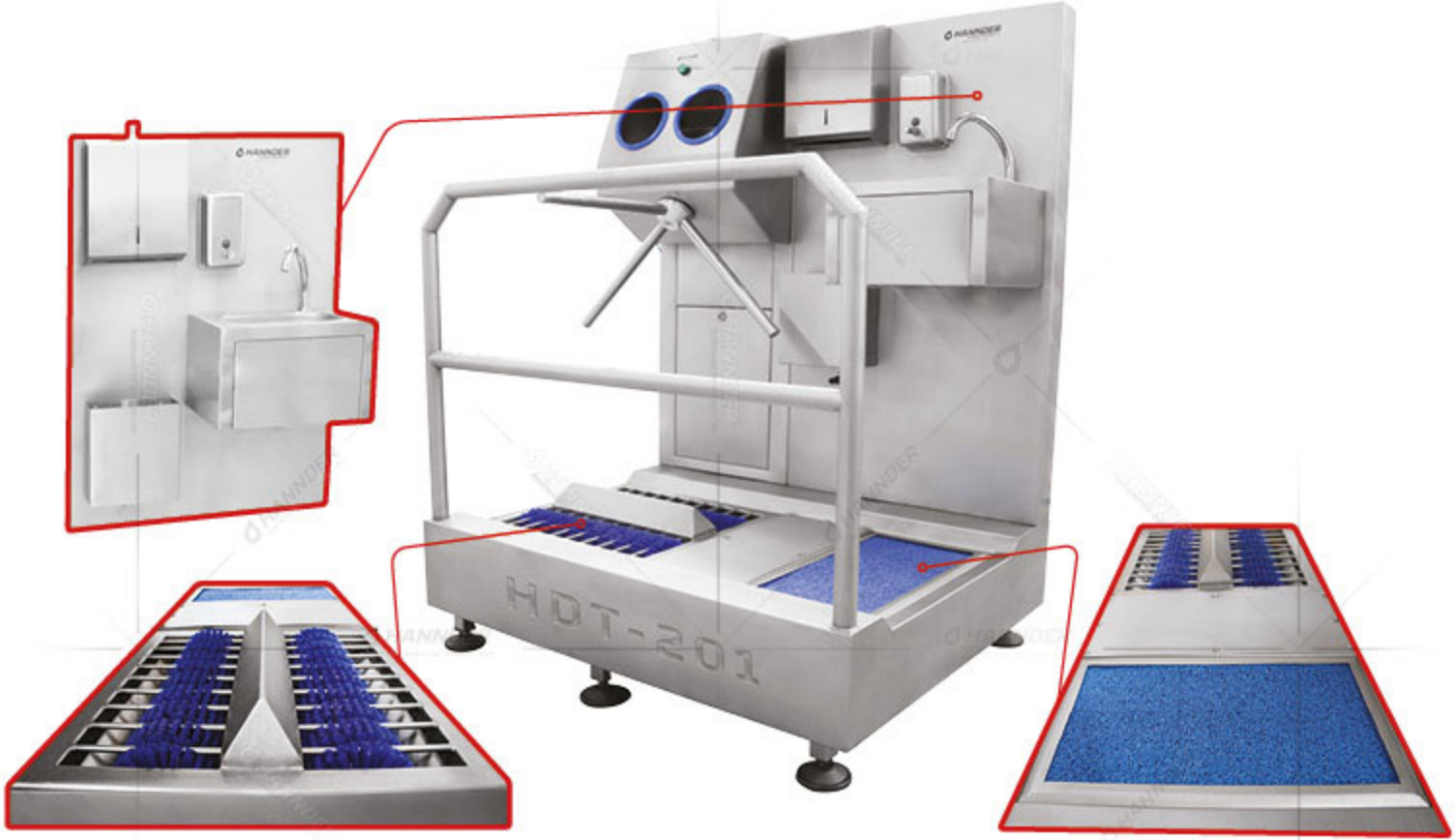
	No - Art. - Nr.
2560 x 1000 x 1660 mm	100219



Otomatik dezenfeksiyon • IP67 Sensörlü tam hijyenik sistem • Işıklı İkaz • AISI 304 Kalite paslanmaz çelik • 20 Kiş/Dk Geçiş hızı • Güvenli çalışma voltajı 24V • Otomasyonlu sistem el ve ayak dezenfekte etmeden geçiş sağlamaz. • Kilitli seyyar ayaklar ile kolay taşınabilir ünite.

Automatic disinfection • Fully hygienic system with IP67 sensors and barrier • Light Indicator • Complete protection against viruses and bacteria • AISI 304 quality stainless steel material • 20 people/min passing speed, 2000 people passing capacity • 5 lt disinfectant capacity • 24 V safe working voltage.

Desinfección automática • Sistema totalmente higiénico con sensores IP67 y barrera • Indicador luminoso • protección completa contra virus y bacterias • Material de acero inoxidable calidad AISI 304 • Velocidad de paso de 20 personas / min, capacidad de paso de 2000 personas • Capacidad de desinfectante de 5 lt • Voltaje de trabajo seguro de 24 V

**HDT-201 Lavabolu Turnikeli Hijyenik Geçiş Ünitesi**  
**HDT-201 Hygienic Pass Unit with Turnstile and Washbasin**  
**HDT-201 Mueble Pase Higiénico con Torniquete y Lavabo**



—  —		No - Art. - Nr.
2260 x 904/1153 x 1660 mm	800 mm	100221

Bot taban fırçalı, çift yönlü hijyenik geçiş ünitesi. El yıkama lavabosu, havluluk, sabunluk ve entegre çöp sepeti • Otomatik dezenfeksiyon • IP 67 sensörlü tam hijyenik bariyerli sistem • Işıklı ikaz • anti-viral ve anti-bakteriyel tam koruma • AISI 304 kalite paslanmaz çelik malzeme • 20 kişi/dk geçiş hızı • 2000 kişi geçiş kapasitesi • Dezenfektan kapasitesi 5lt • Güvenli çalışma voltajı 24 V

Two-way hygienic pass unit with brushes for boot soles. Hand wash sink, towel dispenser and waste bin integrated • Automatic disinfection • Fully hygienic system with IP 67 sensors • Light indicator warning system • Complete protection against viruses and bacteria • AISI 304 quality stainless steel material • Passing speed: 20 people/min • Passing capacity: 2000 people • Disinfection reservoir capacity: 5 lt • Safe working voltage: 24 V

Unidad de paso higiénico bidireccional con cepillos para suelas de botas. Lavamanos, dispensador de toallas y cubo de basura integrados • Desinfección automática • Sistema totalmente higiénico con sensores IP 67 • Sistema de advertencia de indicador de luz • Protección completa contra virus y bacterias • Material de acero inoxidable de calidad AISI 304 • Velocidad de paso: 20 personas / min. • Capacidad de paso: 2000 personas. • Capacidad del depósito de desinfección: 5 lt • Tensión de trabajo segura: 24 V



**HDT-250 Taban Fırçalı ve Dezenfekte Üniteli Hijyenik Geçiş Ünitesi**  
**HDT-250 Hygienic Pass Unit with Sole Brush and Disinfectant Unit**  
**HDT-250 Unidad de Pase Higiénico con Cepillo de Suelas y Unidad Desinfectante**



—  —	—  —	No - Art. - Nr.
2260 x 1100 / 1660 mm	800 mm	100222

Otomatik dezenfeksiyon • IP 67 sensörlü tam hijyenik bariyerli sistem  
 • Işıklı ikaz • anti-viral ve anti-bakteriyel tam koruma • AISI 304 kalite paslanmaz çelik malzeme • 20 kişi/dk geçiş hızı • Dezenfektan kapasitesi 5lt • Güvenli çalışma voltajı 24 V

Automatic disinfection • Fully hygienic system with IP 67 sensors  
 • Light indicator warning system • Complete protection against viruses and bacteria • AISI 304 quality stainless steel material • Passing speed: 20 people/min • Disinfection reservoir capacity: 5 lt • Safe working voltage: 24 V

Desinfección automática • Sistema completamente higiénico con sensores IP 67 • Sistema de aviso con indicadores luminosos • Protección completa contra virus y bacterias • Material de acero inoxidable calidad AISI 304 • Velocidad de paso: 20 personas/min • Capacidad del depósito de desinfección: 5 lt • Voltaje de trabajo seguro: 24 V

**HDT-300 Tam Otomatik Hijyenik Geçiş Ünitesi**  
**HDT-300 Full Automatic Hygienic Pass Unit**  
**HDT-300 Unidad de Pase Higiénico Completamente Automática**



2260 x 904/1153 x 1660 mm	800 mm	No - Art. - Nr. 100223
---------------------------	--------	---------------------------

Bot taban fırçalı, çift yönlü, tam otomatik hijyenik geçiş ünitesi.




- El yıkama lavabosu • AISI 304 Kalite paslanmaz çelik • Yeni nesil elektronik kart • Elektronik turnike kilit mekanizması • Turnike açış süresi ve bot taban fırça çalışma süresi ayarlanabilir. • IP67 Sensör
- Hijyen adımları tamamlanmadan geçiş sağlanmaz. • El değmeden tam hijyenik kullanım.

Two-way hygienic pass unit with brushes for boot soles. Hand wash sink, towel dispenser and waste bin integrated • Automatic disinfection

- Fully hygienic system with IP 67 sensors • Light indicator warning system • Complete protection against viruses and bacteria • AISI 304 quality stainless steel material
- Passing speed: 20 people/min • Passing capacity: 2000 people • Disinfection reservoir capacity: 5 lt • Safe working voltage: 24 V

Unidad de paso higiénico bidireccional con cepillos para suelas de botas. Lavamanos, dispensador de toallas y cubo de basura integrados • Desinfección automática • Sistema totalmente higiénico con sensores IP 67 • Sistema de advertencia de indicador de luz • Protección completa contra virus y bacterias • Material de acero inoxidable de calidad AISI 304 • Velocidad de paso: 20 personas / min. • Capacidad de paso: 2000 personas. • Capacidad del depósito de desinfección: 5 lt • Tensión de trabajo segura: 24 V

**HANNDER PRO** PASS HDB-102

—  —			No - Art. - Nr.
1615 x 1100/1203 x 1205 mm	300 mm	~ 160 kg	100215

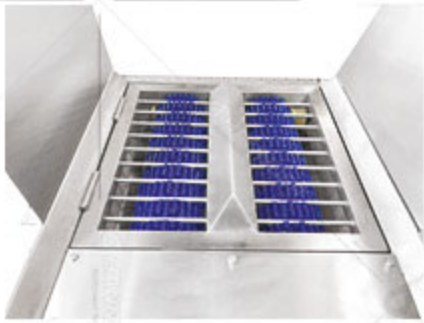
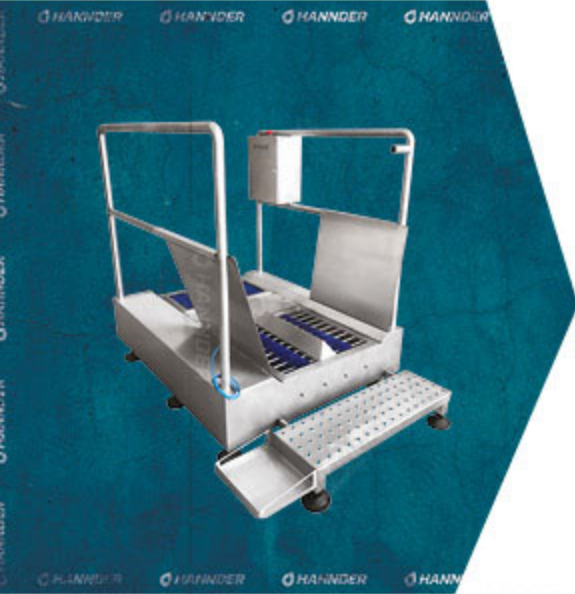
Bot yanları ve tabanları temizliği için. Sensörlü geçiş bot temizleme ünitesi. İki yatay, üç tanesi dikey olarak yerleştirilmiş fırçalar.




For washing the boot sides and soles. Boot washing unit with pass sensor. Two vertically, three horizontally located brushes.

Para lavar los costados y las suelas de las botas. Unidad de lavado de botas con sensor de paso. Dos cepillos ubicados verticalmente, tres ubicados horizontalmente.



**HANNDER PRO** PASS HDB-103



			No - Art. - Nr.
1615 x 1100/1203 x 1205 mm	300 mm	~115 kg	100216



İki yönlü taban dezenfekte geçiş ünitesi • Dönen fırçalar • Her iki tabanın minimum zaman ve enerji ile hızlı ve kapsamlı bir şekilde temizlenmesini sağlar • Her iki tarafa basamaklar monte edilmiştir.

Shoe sole disinfection pass unit • Two-way passing unit • Rolling brushes provide fast and thorough cleaning for both soles with minimum time and energy • Steps are located on both sides.

Unidad de paso de desinfección de suela de zapato • Unidad de paso bidireccional • Los cepillos giratorios proporcionan una limpieza rápida y profunda para ambas suelas con un tiempo y energía mínimos • Los pasos están ubicados en ambos lados.

**Mekanik Turnike**  
**Mechanic Turnstile**  
**Torniquete de Mecánico**



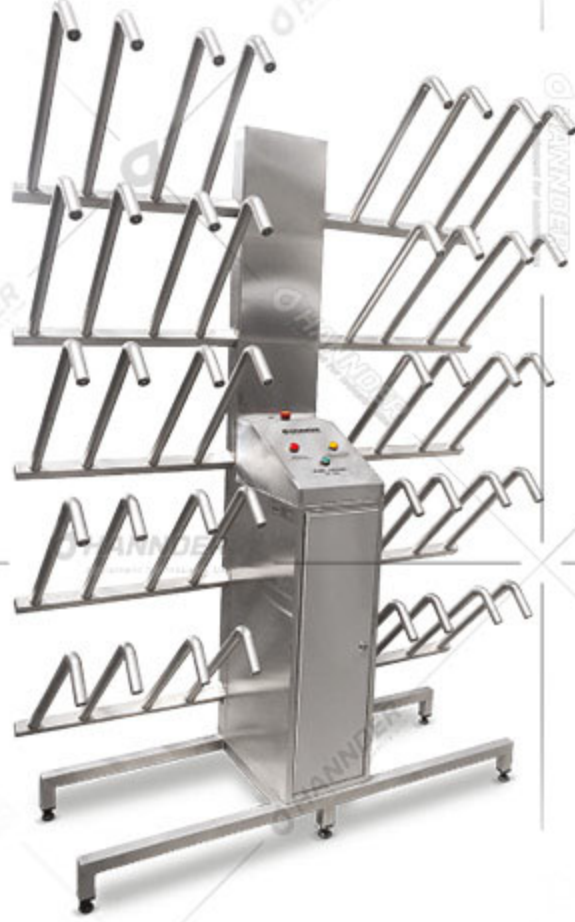
—  —		No - Art. - Nr.
700 x 900 x 1000 mm	~50 kg	100224

Dönüş yönü ayarlanabilen, tamamı AISI 304 kalite paslanmaz çelikten üretilmiş mekanik geçiş sistemi.

Mechanic pass system with adjustable direction of rotation produced by AISI 304 quality stainless steel.

Sistema de paso mecánico con sentido de giro regulable fabricado en acero inoxidable calidad AISI 304.

**Bot Kurutma Sistemi**  
**Boot Drying System**  
**Sistema de Secado de Botas**



Model	Dimensions (mm)	Capacity (m <sup>2</sup> /h)	Weight (kg)	Temperature (°C)	No - Art. - Nr.
10	678 x 426 x 1961	380	~60	35-65	100232
20	1196 x 426 x 1961	380	~65	35-65	100233
30	1716 x 426 x 1961	380	~70	35-65	100234
40	1196 x 726 x 1961	380	~75	35-65	100235

Serpantinli, sıcak hava resistörü, zamanlayıcı. Opsiyonel UV ısıtıcı ile dezenfeksiyon ve koku nötralizasyonu. 35-65 derece arasında ayarlanabilir ısıtıcı.

With coil, heat resistor, and timer. Prevents fungus and mould growth. Disinfection and odour neutralization with optional UV heater. Heater adjustable between 35 - 65°C.

Con bobina, resistencia térmica y temporizador. Previene el crecimiento de hongos y moho. Desinfección y neutralización de olores con calentador UV opcional. Calentador ajustable entre 35 - 65°C.



### Acil Çıkış Kapısı

Üzerindeki giriş ve çıkış yön belirtilci uyarı işaretleri sayesinde, personellerin kontrollü geçiş yapmasını sağlar. Çıkışın olmadığı, sadece giriş yapılması gerektiği alanlarda kullanılan paslanmaz çelik kapı.

### Emergency Exit Door

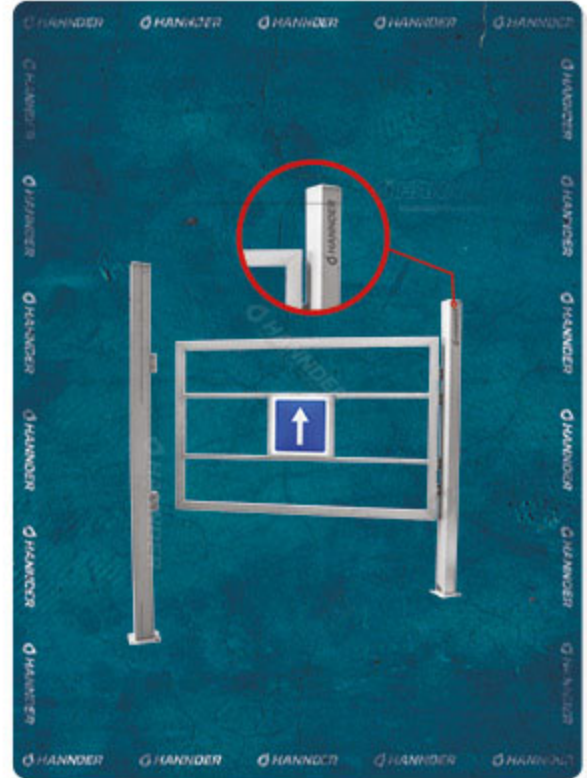
Provides controlled passing for the personnel with the direction indicator signs located on it. These are stainless steel doors that are used in the areas where there is only entry and no exit.

### Salida de Emergencia

Proporciona un paso controlado para el personal con las señales indicadoras de dirección ubicadas en él. Se trata de puertas de acero inoxidable que se utilizan en las zonas donde solo hay entrada y no salida.

—  —	←→	No - Art. - Nr.
1320 x 100 x 1200 mm	1000 mm	100225

İstenilen ebatla üretim yapılabilir. • Can be manufactured in custom dimensions.  
• Se puede fabricar en dimensiones personalizadas.



### Duvar Tip Merkezi Alan Temizleme Uydu Sistemi

Gıda işleme tesislerinde HACCP Gerekliliklerini karşılamak adına köpürtme ve durulama yapan bu sistem maksimum yüzey temas süresi için zengin ve etkili bir köpük oluşturur sistem bu sayede su ve kimyasal atıklarını en aza indirir ve çevreyi korur, hijyen sağlar ve işletme maliyetini en aza indirir.

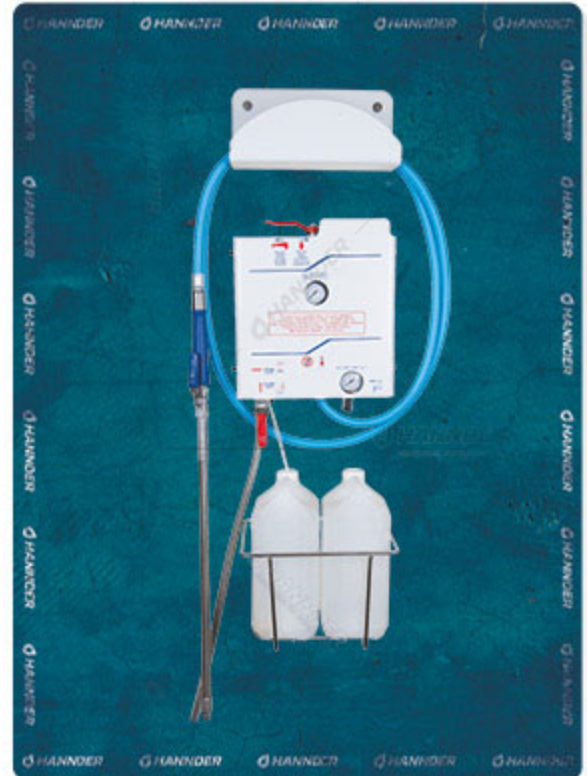
### Wall Type Central Area Cleaning Satellite System

Foaming and rinsing to meet HACCP requirements in food processing plants, this system creates a rich and effective foam for maximum surface contact time, minimizing water and chemical waste. Reduces and protects the environment, ensures hygiene and minimizes operating costs.

### Pared Tipo Área Central Limpieza Sistema Satélite

Espumado y aclarado para cumplir los requisitos HACCP en plantas de procesamiento de alimentos, este sistema crea una espuma abundante y eficaz para conseguir el máximo tiempo de contacto con la superficie, minimizando los residuos de agua y productos químicos. Reduce y protege el medio ambiente, garantiza la higiene y minimiza los costes operativos.

—  —		No - Art. - Nr.
90 x 300 x 440 mm	20 Kg	100230





### Çoklu Kullan-at Dolabı

- A: 2 Bölmeli
- B: 3 Bölmeli
- C: 4 Bölmeli

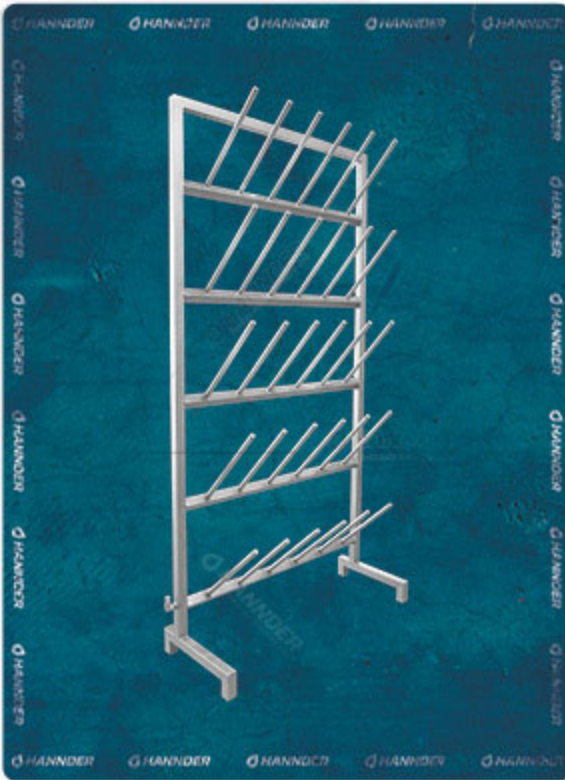
### Cabinet for Various Disposables

- A: with 2 Compartments
- B: with 3 Compartments
- C: with 4 Compartments

### Amarrio para Varios Desechables

- A: con 2 Compartimentos
- B: con 3 Compartimentos
- C: con 4 Compartimentos

	— 🏠 —	No - Art. - Nr.
A	500 x 250 x 550 mm	100226
B	750 x 250 x 550 mm	100227
C	1000 x 250 x 550 mm	100228



### Bot Kurutma Askılığı

Kompakt tesisler için uygun. Duvara monte edilebilen. 15 çift bot kapasiteli. Tamamı paslanmaz çelik.

### Boot Drying Hanger

Suitable for compact facilities. Can be mounted on a wall. 15-pair capacity. All stainless steel.

### Percha de Secado de Botas

Apto para instalaciones compactas. Se puede montar en la pared. Capacidad de arranque de 15 pares. Todo acero inoxidable.

*Diğer tasarımlar talep üzerine • Further designs on request • Otras versiones previa petición*

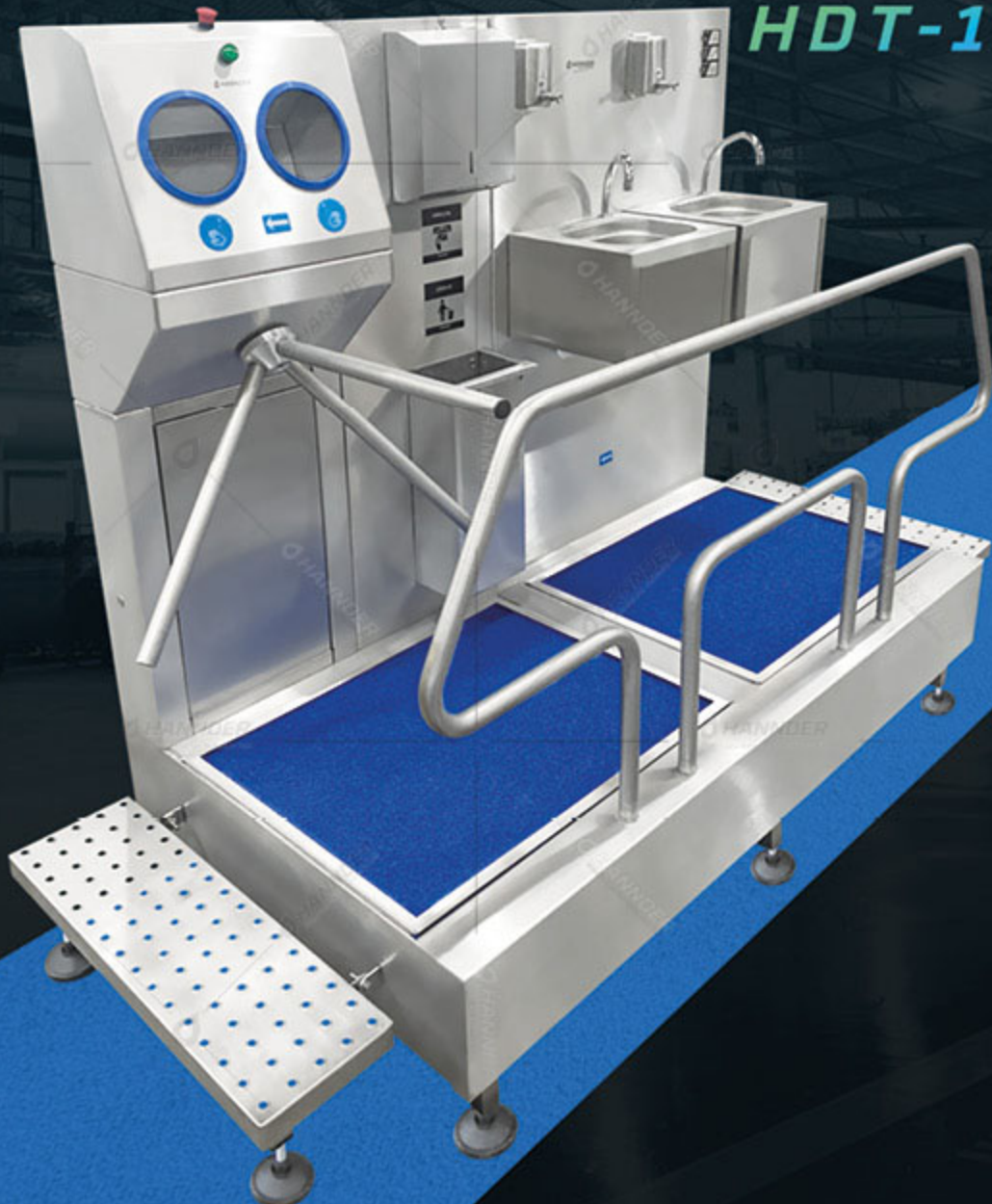
📦	— 🏠 —	📊	No - Art. - Nr.
15	1080 x 450 x 2050 mm	~45 kg	100229



**HANNNDER**

*Hygiene Series+*

**HDT-111**







**Raf Üniteleri, Masalar ve Diğer Ekipmanlar**  
Shelf Units, Tables and Other Equipment  
Esterterfas, Mesas y Otros Equipos







## Et İşleme Masaları

Kemikli ve kemiksiz et ayırmanın yapıldığı tezgâhlardır. Tezgâhlar gıda tüzüğüne uyumlu beyaz polietilen malzemeden, şasesi AISI 304 kalite paslanmaz çelikten imal edilir. Tezgâhlar, kullanımdan sonra çıkartılıp temizlenmeye uygun şekilde imal edilir. İsteğe göre, işlenen ürün masa üzerindeki haznelere kasalara aktarılır. Kasa yerleşimine uygun zgaralı raf sistemi mevcuttur. Tezgâhların yüksekliği ayarlanabilir olarak tasarlanır.

## Meat Processing Table

Meat and bones are separated on these tables. Manufactured with white polyethylene material and AISI 304 quality stainless steel profiles in accordance with the food codex. The polyethylene counter is manufactured as detachable for easy and quick cleaning. The processed product can be transferred to the crates through the holes located on the table. Has grid shelving suitable for crate storage. Table height is adjustable.

## Mesa de Despice

La carne y los huesos se separan en estas mesas. Fabricado con material de polietileno blanco y perfiles de acero inoxidable calidad AISI 304 de acuerdo con el código alimentario. El mostrador de polietileno está fabricado como desmontable para una limpieza fácil y rápida. El producto procesado se puede transferir a las cajas a través de los orificios ubicados en la mesa. Tiene estantes de rejilla adecuados para el almacenamiento de cajas. La altura de la mesa es ajustable.

Kasalar Hariç Teslim Edilir • Delivery without crate • Entrega sin caja

— 🏠 —		🏠	No - Art. - Nr.
1200 x 600 x 850 mm	~50 kg		100324



## Çift Taraflı Et İşleme Masası

Tek yüzlü et işleme masaları gibi kemikli ve kemiksiz et ayırmanın yapıldığı tezgâhlardır. Gıdaya uyumlu beyaz polietilen malzemeden, şasesi AISI 304 kalite paslanmaz çelikten imal edilir.

## Double Sided Deboning Table

Just as single sided model, meat and bones are separated on these tables. Manufactured with white polyethylene material and AISI 304 quality stainless steel profiles in accordance with the food codex.

## Mesa de Despice de Doble Cara

Al igual que en el modelo de una cara, la carne y los huesos se separan en estas tablas. Fabricado con material de polietileno blanco y perfiles de acero inoxidable calidad AISI 304 de acuerdo con el código alimentario.

Kasalar Hariç Teslim Edilir • Delivery without crate • Entrega sin caja

— 🏠 —		🏠	No - Art. - Nr.
1700 x 1350 x 900 mm	~95 kg		100325



### Çalışma Tezgâhi

30 mm kalınlığında polietilen ön çalışma yüzeyi, değiştirilebilir kesme yüzeyli, 2 mm paslanmaz arka yüzey, alt ızgara raf, ayarlanabilir ayaklar.

### Work Table

30 mm thick polyethylene front working surface, with exchangeable cutting surface, 2 mm stainless back surface, lower grill shelf, adjustable legs.

### Mesa de Trabajo

Superficie de trabajo frontal polietileno de 30 mm de espesor, con superficie de corte intercambiable, superficie posterior de acero inoxidable de 2 mm, estante inferior de la parrilla, patas ajustables.



— — — — —	🏠	No - Art. - Nr.
880 x 840 x 900 mm	~50 kg	100316
1380 x 840 x 900 mm	~75 kg	100317
1880 x 840 x 900 mm	~98 kg	100318

### Yuvarlak Tip Çöp Torbası Tutucusu

120 litrelik torbalar için, ağız çapı Ø 315 mm. Duvara montaj için.

A: Kapaklı B: Kapaksız

### Circular Type Bin Bag Holder

For 120 litre bags, opening diameter Ø 315 mm. For wall mounting.

A: With Lid B: Without Lid

### Sostenedor Circular de la Bolsa de Basura

Para bolsas de 120 litros, diámetro de apertura Ø 315 mm. Para montaje en pared.

A: Con tapa B: Sin tapa

— — — — —	🏠	No - Art. - Nr.
A 530 x 335 x 260 mm	~3,3 kg	100323
B 480 x 335 x 260 mm	~2,3 kg	100324

### Gastronom Küvet Taşıma Arabası

1/1 Gastronom Küvet Taşıma Arası 2 Sabit 2 Avare Poliüretan Teker 8 Adet 1/1 Küvet Taşıma Kapasitesi Tamamı AISI 304 Kalite 30x30x2mm Paslanmaz Kutu Profilden üretilmiştir.

### 1/1 Gastronomy Bathtub Trolley

1/1 Gastronom Bathtub Carriage 2 Fixed 2 Idle Polyurethane Wheels 8PCS 1/1 Bathtub Carrying Capacity All made of AISI 304 Quality 30x30x2mm Stainless Box Profile.

### 1/1 Carro De Bañera Gastronómico

1/1 Gastronom Carro Bañera 2 Ruedas Poliuretano Fijas 2 Ociosas 8PCS 1/1 Bañera Capacidad de Carga Todo fabricado en Perfil de Caja Inoxidable de Calidad AISI 304 30x30x2mm.

— — — — —	🏠	No - Art. - Nr.
1210 x 900 x 1900 mm	70 Kg	100457





Taşıma Ekipmanları, Konteynerler, Paletler, Kaldırma Tertibatları  
Handling Equipment, Containers, Pallets, Lifting Tools  
Dispositivos de Transporte, Contenedores, Paletas, Aparejos de Elevación







## Paslanmaz Euro Palet

## Stainless Euro Pallet

## Pallet Euro Inoxidable

Sandksız teslimat • Delivery without crate • Entrega sin caja

— 🚚 —	📦	No - Art. - Nr.
1200 x 800 x 195 mm	~23 kg	100402



## Katlanır Taşıma Arabası

360° dönebilen, 4 tekerlekli, katlanabilir yönlendirme kulplu.

## Foldable Transport Trolley

360° rotating 4 wheels, foldable with steering handle.

## Carro de Transporte Abatibles

4 ruedas giratorias 360°, abatibles, con manija de dirección.

— 🚚 —	📦	No - Art. - Nr.
1000 x 570 x 250*950	~23 kg	100403

\*Katlı pozisyondaki yüksekliği. • Height in folded form.

• Altura en forma de plegado.



### Euro Kasa Taşıma Arabası

6 adet polyamid tekerli.

### Euro Container Transport Trolley

With 6 polyamide wheels.

### Carro de Transporte de Cajas Euro

Con 6 ruedas de poliamida.

				No - Art. - Nr.
667 x 415 x 142 mm	Ø 125 mm	350 kg	~6,0 kg	100405



### Tekneli Araba

Oluk derinliği 275 mm, 3 mm takviye plakası, 2 sabit ve 2 hareketli teker. Boşaltma vidası kapağı olmadan satışı yapılır.

### Vessel Trolley

275 mm trough depth, 3 mm reinforcement plate, 2 fixed and 2 ball caster wheels. Sold without the drain screw cap.

### Carro del Canal

Canal de 275 mm de profundidad, placa de refuerzo de 3 mm, 2 ruedas fijas y 2 ruedas giratorias. Se vende sin la tapa del tornillo de drenaje.

				No - Art. - Nr.
150 L	1130 x 670 x 840 mm	Ø 150 mm	56,0 kg	100413







### 200 LT Standart Taşıma Arabası

Paslanmaz çelik, 3 teker, elektrolitik cilalı yüzey sayesinde kolay temizlik.

### 200 LT Standard Trolley

Stainless steel, 3 wheels, easy cleaning with electrolytically polished surface.

### Carro Estándar 200 LT

Acero inoxidable, 3 ruedas, fácil limpieza con superficie pulida electrolíticamente.

				No - Art. - Nr.
200 L	760 x 720 x 700 mm	Ø 150 mm	40 kg ± 0,25	100411



### 300 LT Standart Taşıma Arabası

Paslanmaz çelik, 4 teker, elektrolitik cilalı yüzey sayesinde kolay temizlik

### 300 LT Standard Trolley

Stainless steel, 4 wheels A: Easy cleaning with electrolytically polished surface.

### Carro Estándar 300 LT

Acero inoxidable, 4 ruedas A: Fácil limpieza con superficie pulida electrolíticamente.

				No - Art. - Nr.
300 L	760 x 720 x 950 mm	Ø 150 mm	50 kg ± 0,25	100412



### Kantarlı Transpalet

- Gıda tesislerinde kullanılmak üzere üretilmiştir. • Tamamı AISI 304 Kalite paslanmaz çelikten imal edilmiştir. • Otomatik sıfırlama ve tara alma özelliği mevcuttur. • Tartım Kapasitesi 2000Kg • -İndikatör ve Akülü Sistem



### Pallet Truck With Weighing Scale

- Produced for use in food facilities. • All made of AISI 304 quality stainless steel. • Automatic zeroing and tare feature is available. • Weighing Capacity 2000Kg • Indicator and Battery Powered System

### Transpaleta Con Báscula

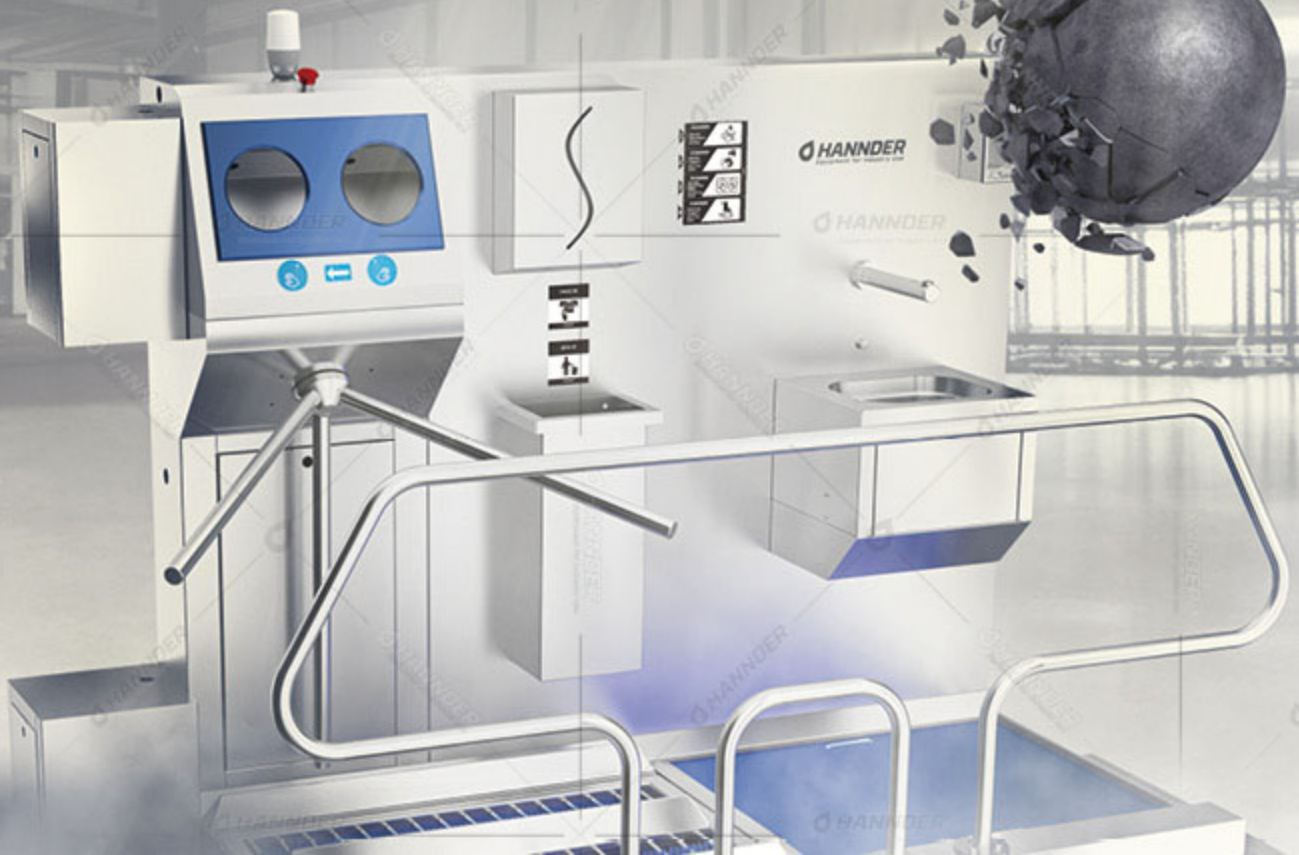
- Fabricados para su uso en instalaciones alimentarias. • Todo fabricado en acero inoxidable de calidad AISI 304. • Dispone de puesta a cero automática y función de tara. • Capacidad de pesaje 2000Kg • Sistema de indicador y batería



—  —		No - Art. - Nr.
1150 x 690 mm	2000 kg	100413

# HANNDER

The strength you need



 **HANNDER**  
Equipment for Industry Use



Saray Mah. Keresteciler SS. 15. Sok.  
06980 Kahramankazan / Ankara / TÜRKİYE  
+90 312 801 02 22  
info@hannder.com



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

HANNDER, CEMSAN A.Ş. Tescilli markasıdır.  
HANNDER is The Registered Trademark of CEMSAN A.Ş.