



## PLÅT- OCH LACKVERKSTAD, DÄCKVERKSTAD



## HEDSON TECHNOLOGIES

Ett företag - tre varumärken,  
Hedson Technologies erbjuder hållbara  
lösningar för alla verkstadens behov.

Alla Hedsons varumärken och produkter fokuserar på användarupplevelse och bygger på innovativ teknik - och alla har en sak gemensamt: att leverera tekniska lösningar som uppfyller de höga krav som professionella kunder ställer.

Hedson erbjuder slitstarka, hållbara och lättanvända produkter för alla områden och storlekar på verkstäder.

### URSPRUNGLIGA INNOVATÖRER, GRUNDAT:

#### 1967

- Högkvalitativ härdning  
Infraröd  
UV-A LED
- Handhållna
- Mobila
- Fasta installationer
- Snabbt och exakt
- Spara energi
- Optimera arbetsflödet
- Spara tid



#### 1974

- Pneumatiska lyftar  
Lyft på chassi  
Lyft på hjul  
Duo-funktion
- Hållbara
- Rena
- ingjutna
- På golv
- För  
förbehandlingsstationen
- För sprutboxen



#### 1978

- Sprutpistolvättar
- Hållbara pumpar  
För vatten  
För lösningsmedel  
Kombisystem
- Hjultvättar  
Hållbara pumpar  
Smart användargränssnitt
- Integrerad återvinning



Alla Hedson originalprodukter designas, utvecklas och monteras i Sverige och Tyskland.



## HÄRDNINGSTRUSTNING

IRT IR- och UV-A härdning.

4



## UTRUSTNING FÖR MIXERRUMMET

Drester sprutpistolvättar och annan utrustning för mixerrummet.

36



## LYFTUTRUSTNING

Herkules lyftbordar, dammsug och lyftutrustning.

49



## UTRUSTNING FÖR DÄCKVERSTÄDER

Drester's hjulvättar för däckverkstaden.

59





## IRT HÄRDNINGSTRUSTNING

Spara utrymme, tid och pengar

*Ett brett urval av högkvalitativa, användarvänliga och utrymmesbesparande kortvågiga infraröda (IR) och ultravioletta (UV-A) IRT-torkar.*

*En kombination av mer än 50 års härdningskunskap, avancerade delar, sofistikerad programvara och tredjepartstester härdar ditt material 100 % - varje gång.*

IRT mobiler och skentorkar ger tillförlitliga och högkvalitativa resultat genom avancerad härdningsteknik som är enkel att använda. De är konstruerade för verkstaden, för att spara golvyta och snabba upp reparationsprocessen.

IRT's torkar ger maximal produktivitet i plåt- och lackverkstaden, alltid med utgångspunkt i hälso- och säkerhetsföreskrifter.

- Kontrollerad värmefördelning
- Stor härdningsyta
- Korta torktider

### IR, HÄRDAR PÅ MINUTER

IRT IR-torkar använder guldbelagda reflektorer för överträffad härdningseffekt.

SID 4

### UV-A, HÄRDAR PÅ SEKUNDER

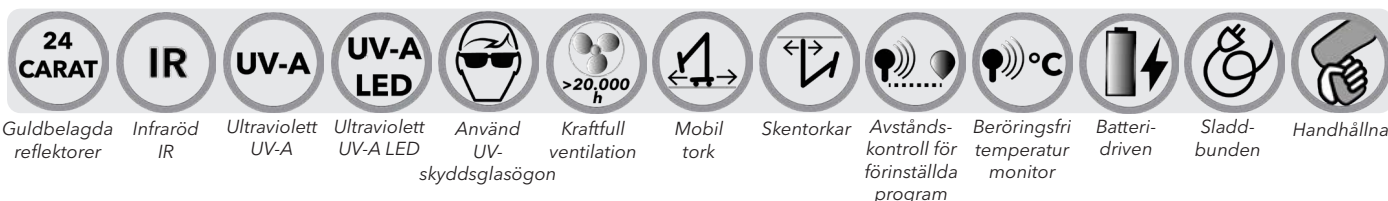
IRT UV-A-torkar har en enastående ljusintensitet utvecklade i samarbete med marknadsledande färgtillverkare.

SID 12

### OM DU VILL HA ALLT

Kombinationen av IR och UV-A-härdning gör vårt IRT COMBI-sortiment unikt.

SID 22







## IR, HANDHÅLLNA OCH MOBILA TORKAR

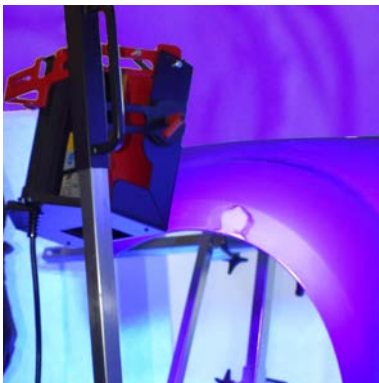
### Effektiv, säker och snabb IR-torkning

Handhållna och mobila torkar som torkar alla grund- och lackmaterial. Lättmanövrerade flexibla armar.

HÖGEFFEKTIVA REFLEKTORER

ANVÄNDARVÄNLIG PROGRAMVARA

SID 6



## UV-A, HANDHÅLLNA OCH MOBILA TORKAR

### Högkvalitativ UV-A-härdning för alla verkstäder

UV-A-härdning med hög intensitet i en mängd olika modeller. Batteridrivna och handhållna UV-A LED-modeller samt högeffektiva UV-A-mobiler.

ENASTÅENDE INTENSITET

HÖG KVALITET, SLITSTARK UV-A-HÄRDNING

SID 12



## TORKAR I SKENSYSTEM

### Plattsparare med förbättrat arbetsflöde

IRT-torkar i skensystem är vägg- och takinstallationer för prepstationer och sprutboxar med IR- och/eller UV-A-åtkomst från alla vinklar.

INGA LÖSA KABLAR

UNDERHÅLLSFRIA

SID 25



## BÅGAR

### Förbättrad genomströmning av fordon i verkstaden

Härdning för sprutboxar och prepstationer som sparar energi, tid och plats. IRT-bågen flyttas automatiskt i position för att härda de valda panelerna. Endast de nödvändiga lamporna tänds.

HÄRDAR FORDON OCH LÖSA PANELER

HELT AUTOMATISK OCH ENKEL ATT ANVÄNDA

SID 28



## IRT INFRARÖD HÄRDNING

### Noggrann analys av verkstadens torkningskrav

För bästa möjliga värmeöverföring är alla IRT infraröda (IR) torkar utrustade med unika guldbelagda reflektorer.

IRT-reflektorerna ger oöverträffad torkeffekt och stor härdningsyta. Kortvågig IR ger full torkeffekt omedelbart och tränger djupt in i lacken. Lacken torkar inifrån och ut utan att lösningsmedel och fukt blir kvar.

All energi överförs till ytan vilket minimerar energiförlusterna eftersom endast objektets yta, men inte omgivande luft, värms upp. Detta ger en effektiv energianvändning och kortare torktider.

- Effektiv energianvändning
- Korta torktider
- Stor härdningsyta
- Högkvalitativa härdningsresultat



#### AVANCERAD AUTOMATISK AVSTÅNDS- OCH TEMPERATURKONTROLL.

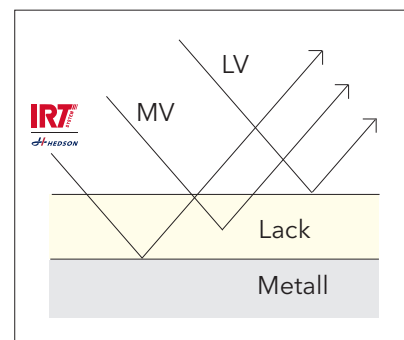
Titta efter de här symbolerna för temperaturmätning (pyrometer), lasercirkel och digital avståndssensor. Ytemperaturen mäts kontinuerligt, och effekten regleras på bråkdelen av en sekund för optimalt torkresultat.



#### IRT-HÄRDNINGSTIDER

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Spackel                      | 5-6 min  |
| Filler, ljus/mörk            | 7-15 min |
| Vattenbaserad lack           | 4-6 min  |
| Baslack                      | 4-8 min  |
| Topp-/klarlack               | 4-15 min |
| Plastbaserad filler          |          |
| Topp-/klarlack, mjukhärdning | 5-17 min |
| Avslutande boost             | 2-4 min  |

Härdningstiderna är extremt korta. Tiderna ovan gäller IRT PcAuto serien. Lägg till någon minut för övriga modeller.



#### FÖRENKLAT DIAGRAM

Kortvågig värme torkar inifrån och ut utan att lösningsmedel och fukt blir kvar.



## IRT 1

För mindre lack- och panelarbeten, handhållen eller monterad på stativ (tillval)

- En lampa - effekt 1 kW
- Guldbelagd reflektor
- Bästa härdningsresultat  
30 cm från ytan som ska härdas

### MÅTT

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Handhållen (LxHxD) | 418x196x66 mm       |
| Handhållen vikt    | 1,8 kg              |
| Stativ (HxW)       | 1450x350 mm         |
| Stativ vikt        | 10 kg               |
| Härdningsyta*      | 0,17 m <sup>2</sup> |

\* Härdningsyta med ett avstånd av 30 cm

### IRT 1 PREPCURE, HANDHÅLLEN

| Art.nr | Strömstyrka | Effekt | Säkring | Spänning  | Frekvens |
|--------|-------------|--------|---------|---|----------|
| 800429 | 4 A         | 1 kW   | 10 A    | 230 V, 1-fas, EU                                    | 50-60 Hz |
| 800624 | 4 A         | 1 kW   | 10 A    | 230 V, 1-fas, GB (brittisk kontakt)                 | 50-60 Hz |
| 800431 | 4 A         | 1 kW   | 10 A    | 230 V, 1-fas, AUS & ARG typ 1                       | 50-60 Hz |
| 800432 | 9 A         | 1 kW   | 15 A    | 100V, 1 PH, JP                                      | 50-60 Hz |
| 800428 | 9 A         | 1 kW   | 15 A    | 110V, 1-fas, NA (ej ETL)                            | 50-60 Hz |
| 800524 | 9 A         | 1 kW   | 15 A    | 110 V, 1-fas, NA ETL (fäst på stativ - ingen timer) | 50-60 Hz |

### STATIV FÖR IRT 1

| Art.nr | Spänning                          |
|--------|-----------------------------------|
| 800460 | 230 V, 1-fas, EU Stativ med timer |
| 800598 | - Stativ utan timer               |



## IRT 2

För mindre lack- och panelarbeten, handhållen eller monterad på stativ (tillval)

- Två lampor - effekt 2 kW
- Guldbelagda reflektorer
- Bästa härdningsresultat  
40-60 cm från ytan som ska härdas

### MÅTT

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Handhållen (LxHxD) | 411x206x147 mm      |
| Handhållen vikt    | 2,8 kg              |
| Stativ (HxW)       | 1450x350 mm         |
| Stativ vikt        | 10 kg               |
| Härdningsyta*      | 0,44 m <sup>2</sup> |

\* Härdningsyta med ett avstånd av 60 cm

### IRT 2 PREPCURE, HANDHÅLLEN

| Art.nr | Strömstyrka | Effekt | Säkring | Spänning  | Frekvens |
|--------|-------------|--------|---------|---|----------|
| 800433 | 9 A         | 2 kW   | 13 A    | 230 V, 1-fas, EU                                    | 50-60 Hz |
| 800625 | 9 A         | 2 kW   | 13 A    | 230 V, 1-fas, GB (brittisk kontakt)                 | 50-60 Hz |
| 800472 | 9 A         | 2 kW   | 13 A    | 230 V, 1-fas, AUS & ARG typ 1                       | 50-60 Hz |
| 800434 | 9 A         | 2 kW   | 15 A    | 240 V, 1-fas, NA ETL (fäst på stativ - ingen timer) | 50-60 Hz |

### STATIV FÖR IRT 2

| Art.nr | Spänning                          |
|--------|-----------------------------------|
| 800460 | 230 V, 1-fas, EU Stativ med timer |
| 800598 | - Stativ utan timer               |







### IRT 3

Torken kan justeras i vertikal position

- En kassett med 3 IR-lampor
- Digitala timers - flash off/full bake 30 + 30 minuter
- Inställningarna finns kvar även efter avstängning

#### MÅTT

|                                 |             |
|---------------------------------|-------------|
| Stativhöjd                      | 1531 mm     |
| Kassett vertikalt område (höjd) | 88-1300 mm  |
| Bredd                           | 694 mm      |
| Vikt                            | 23 kg       |
| Härtningsyta*                   | 1,0 x 1,1 m |

\* Härtningsyta med ett avstånd av 60 cm, på svart plåt



#### IRT 3 PREPCURE

| Art.nr | Strömstyrka | Effekt | Säkring | Spänning                            | Frekvens |
|--------|-------------|--------|---------|-------------------------------------|----------|
| 800610 | 13 A        | 3 kW   | 16 A    | 230 V, 1-fas, EU                    | 50-60 Hz |
| 800473 | 13 A        | 3 kW   | 13 A    | 230 V, 1-fas, GB (brittisk kontakt) | 50-60 Hz |
| 800474 | 13 A        | 3 kW   | 16 A    | 230 V, 1-fas, AUS & ARG typ 1       | 50-60 Hz |
| 800612 | 13 A        | 3 kW   | 20 A    | 230 V, 1-fas, NA ETL                | 50-60 Hz |

### IRT 4

Torken kan justeras i både vertikal och horisontell position

- En kassett med 3 IR-lampor, maxhöjd 2150 mm
- Digitala timers - flash off/full bake 30 + 30 minuter
- Inställningarna finns kvar även efter avstängning

#### MÅTT

|                                 |             |
|---------------------------------|-------------|
| Stativhöjd                      | 1574 mm     |
| Kassett vertikalt område (höjd) | 160-2150 mm |
| Bredd                           | 1188 mm     |
| Vikt                            | 46 kg       |
| Härtningsyta*                   | 1,0 x 1,1 m |

\* Härtningsyta med ett avstånd av 60 cm, på svart plåt



#### IRT 4 PREPCURE

| Art.nr | Strömstyrka | Effekt | Säkring | Spänning                            | Frekvens |
|--------|-------------|--------|---------|-------------------------------------|----------|
| 800611 | 13 A        | 3 kW   | 16 A    | 230 V, 1-fas, EU                    | 50-60 Hz |
| 800443 | 13 A        | 3 kW   | 13 A    | 230 V, 1-fas, GB (brittisk kontakt) | 50-60 Hz |
| 800617 | 13 A        | 3 kW   | 16 A    | 230 V, 1-fas, AUS & ARG typ 1       | 50-60 Hz |
| 800615 | 13 A        | 3 kW   | 20 A    | 230 V, 1-fas, NA ETL                | 50-60 Hz |



## IRT 3-1

### Snabb och effektiv härdning med processkontroll

- En kassett med 3 IR-lampor
- Datoriserad torkprocess, 12 förinställda och 3 valfria program
- Elektronisk avståndsmätare för rätt avstånd till härdningsytan

#### MÅTT

|                                 |             |
|---------------------------------|-------------|
| Stativhöjd                      | 1435 mm     |
| Kassett vertikalt område (höjd) | 80-2550 mm  |
| Bredd                           | 1230 mm     |
| Vikt                            | 53 kg       |
| Härdningsyta*                   | 1,0 x 1,1 m |

\* Härdningsyta med ett avstånd av 60 cm, på svart plåt

#### IRT 3-1 PCD

| Art.nr | Strömstyrka | Effekt | Säkring | Spänning                  | Art.nr   |
|--------|-------------|--------|---------|---------------------------|----------|
| 800450 | 4 A         | 3 kW   | 10 A    | 400 V, 3 fas, 4 stift, EU | 50-60 Hz |
| 800451 | 4 A         | 3 kW   | 10 A    | 400 V, 3 fas, 5 stift, EU | 50-60 Hz |
| 800447 | 8 A         | 3 kW   | 10 A    | 230 V, 3-fas, EU          | 50-60 Hz |
| 800483 | 4 A         | 3 kW   | 10 A    | 400 V, 3-fas, AUS         | 50-60 Hz |
| 800467 | 13 A        | 3 kW   | 20 A    | 230 V, 1-fas, NA ETL      | 50-60 Hz |



## IRT 3-2

### Snabb och effektiv härdning med processkontroll

- Två kassetter - varje kassett med 3 IR-lampor
- Datoriserad torkprocess, 12 förinställda och 3 valfria program
- Elektronisk avståndsmätare för rätt avstånd till härdningsytan

#### MÅTT

|                                 |             |
|---------------------------------|-------------|
| Stativhöjd                      | 1435 mm     |
| Kassett vertikalt område (höjd) | 80-2550 mm  |
| Bredd                           | 1230 mm     |
| Vikt                            | 62 kg       |
| Härdningsyta*                   | 2,0 x 1,1 m |

\* Härdningsyta med ett avstånd av 60 cm, på svart plåt

#### IRT 3-2 PCD

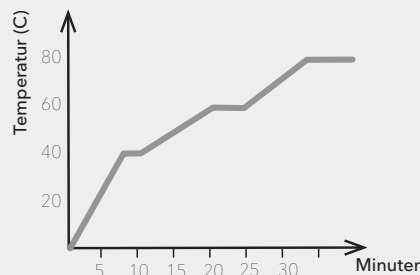
| Art.nr | Strömstyrka | Effekt | Säkring | Spänning                  | Frekvens |
|--------|-------------|--------|---------|---------------------------|----------|
| 800453 | 9 A         | 6 kW   | 16 A    | 400 V, 3 fas, 4 stift, EU | 50-60 Hz |
| 800454 | 9 A         | 6 kW   | 16 A    | 400 V, 3 fas, 5 stift, EU | 50-60 Hz |
| 800459 | 15 A        | 6 kW   | 16 A    | 230 V, 3-fas, EU          | 50-60 Hz |
| 800455 | 9 A         | 6 kW   | 16 A    | 400 V, 3-fas, AUS         | 50-60 Hz |
| 800484 | 15 A        | 6 kW   | 16 A    | 200 V, 3-fas, 4P, JP      | 50-60 Hz |
| 800458 | 26 A        | 6 kW   | 30 A    | 230 V, 1-fas, NA ETL      | 50-60 Hz |





**AVANCERAD AUTOMATISK AVSTÅNDS- OCH TEMPERATURKONTROLL:**

Temperaturmätning med pyrometer, lasercirkel och digital avståndssensor. Yttemperaturen mäts kontinuerligt, och effekten regleras på bråkdelen av en sekund för optimalt torkresultat. Möjliggör även 3 torkcykler.



Exempel på en torkcykel i 3 steg, t ex vid A-B-C stolpar, trösklar m m.



**IRT 4-1 OCH 4-2 PCAUTO**

Hög effekt, lätt att använda med avancerad härdningsteknik, upp till 110°C/230°F

- Automatisk temperaturreglering och avståndsmätning
- 15 processprogram (3 anpassningsbara)
- Lasercirkel som indikerar var temperaturmätning sker
- Elektronisk avståndsmätare för rätt avstånd till härdningsytan

| MÅTT                            | IRT 4-1     | IRT 4-2     |
|---------------------------------|-------------|-------------|
| Stativhöjd                      | 1450 mm     | 1450 mm     |
| Kassett vertikalt område (höjd) | 80-2500 mm  | 80-2500 mm  |
| Bredd                           | 1230 mm     | 1230 mm     |
| Vikt                            | 53 kg       | 62 kg       |
| Härdningsyta*                   | 1,1 x 1,5 m | 2,2 x 1,5 m |

\* Härdningsyta med ett avstånd av 60 cm, på svart plåt



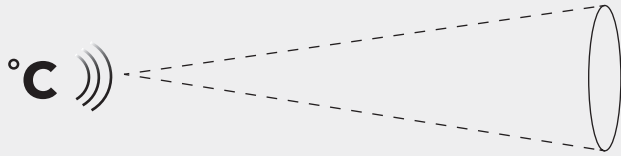
**IRT 4-1 PCAUTO**

| Art.nr | Strömstyrka | Effekt | Säkring | Spänning                   | Frekvens |
|--------|-------------|--------|---------|----------------------------|----------|
| 800423 | 9 A         | 6 kW   | 10 A    | 400 V, 3 fas, 4 stift, EU  | 50-60 Hz |
| 800425 | 9 A         | 6 kW   | 10 A    | 400 V, 3 fas, 5 stift, EU  | 50-60 Hz |
| 800421 | 15 A        | 6 kW   | 16 A    | 230 V, 3-fas, EU           | 50-60 Hz |
| 800426 | 9 A         | 6 kW   | 10 A    | 400 V, 3-fas, AUS          | 50-60 Hz |
| 800485 | 15 A        | 6 kW   | 16 A    | 200 V, 3-fas, 4P, JP       | 50-60 Hz |
| 800422 | 26 A        | 6 kW   | 30 A    | 230 V, 1-fas, NA ETL       | 50-60 Hz |
| 800468 | 15 A        | 6 kW   | 16 A    | 230 V, 3-fas, NA ETL       | 50-60 Hz |
| 800427 | 9 A         | 6 kW   | 10 A    | 400 V, 3-fas, AUS          | 50-60 Hz |
| 800613 | 13 A        | 6 kW   | 20 A    | 440-480 V, 2PH, 3P, NA ETL | 50-60 Hz |

**IRT 4-2 PCAUTO**

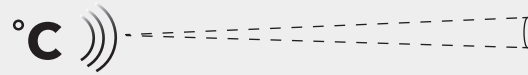
| Art.nr | Strömstyrka | Effekt | Säkring | Spänning                  | Frekvens |
|--------|-------------|--------|---------|---------------------------|----------|
| 800418 | 16 A        | 12 kW  | 16 A    | 400 V, 3 fas, 4 stift, EU | 50-60 Hz |
| 800400 | 16 A        | 12 kW  | 16 A    | 400 V, 3 fas, 5 stift, EU | 50-60 Hz |
| 800413 | 30 A        | 12 kW  | 32 A    | 230 V, 3-fas, EU          | 50-60 Hz |
| 800415 | 30 A        | 12 kW  | 32 A    | 200 V, 3-fas, 4P, JP      | 50-60 Hz |
| 800417 | 16 A        | 12 kW  | 16 A    | 400 V, 3-fas, AUS         | 50-60 Hz |
| 800411 | 48 A        | 12 kW  | 50 A    | 230 V, 1-fas, NA ETL      | 50-60 Hz |
| 800414 | 30 A        | 12 kW  | 30 A    | 230 V, 3-fas, NA ETL      | 50-60 Hz |
| 800419 | 16 A        | 12 kW  | 20 A    | 440-480 V, 3-fas, NA ETL  | 50-60 Hz |
| 800614 | 26 A        | 12 kW  | 30 A    | 440-480 V, 2-fas, NA ETL  | 50-60 Hz |





**PCAUTO:**

Placera 60 cm från ytan som ska härdas.  
Lasercirkelområdet är Ø 30 cm (pyrometerförhållande 1:2).  
Pyrometern avläser genomsnittlig temperatur i detta område.



**DTP:**

Placera 40-60 cm från ytan som ska härdas.  
Lasercirkelområdet är Ø 3-4 cm (pyrometerförhållande 1:15).  
Pyrometern avläser genomsnittlig temperatur i detta område.



**IR HÖGTEMPERATURTORKAR**

För härdning av färgmaterial upp till 200°C/390°F

- Automatisk temperaturreglering och avståndsmätning
- 15 processprogram (3 anpassningsbara)
- Toppval för A-B-C-stolpar och tjockare stålmaterial



IRT 424 DTP 4-1



IRT 464 DTP 4-2

**IRT HÖGTEMPERATURTORKAR**

| Kassett                 | Torkyta (LxH) | Antal kassetter | Antal lampor | Effekt |
|-------------------------|---------------|-----------------|--------------|--------|
| IRT 4 HI-BAKE           | 300x300 mm    | 1               | 3            | 3 kW   |
| IRT 424 DTP 4-1         | 400x300 mm    | 1               | 2            | 4 kW   |
| IRT 424 DTP 4-2         | 1000x300 mm   | 2               | 4            | 8 kW   |
| IRT 425 DTP 4-1         | 500x300 mm    | 1               | 2            | 4 kW   |
| IRT 425 DTP 4-2         | 1200x300 mm   | 2               | 4            | 8 kW   |
| IRT 428 DTP 4-1         | 800x300 mm    | 1               | 2            | 6 kW   |
| IRT 428 DTP 4-2         | 1800x300 mm   | 2               | 4            | 12 kW  |
| IRT 464 DTP 4-1 (6 kW)  | 600x600 mm    | 1               | 6            | 6 kW   |
| IRT 464 DTP 4-1 (10 kW) | 600x600 mm    | 1               | 6            | 10 kW  |
| IRT 464 DTP 4-2 (12 kW) | 1200x600 mm   | 2               | 12           | 12 kW  |
| IRT 464 DTP 4-2 (20 kW) | 1200x600 mm   | 2               | 12           | 20 kW  |

Kontakta din lokala återförsäljare eller IRT-kontakt för att få hjälp att välja lämplig IRT DTP-tork.



**IRT 4 HI-BAKE**

HiBake är ett MANUELLT alternativ till DTP-modellen, med 50 % flash-off, 100 % fullbake.



## ULTRAVIOLETT HÄRDNING (UV-A)

### UV-A-torkar med enastående härdningsprestanda

*Alla IRT UV-A modeller har en enastående ljusintensitet för att uppnå bästa torkresultat, även vid härdning av tjocka fillerlager.*

Mobilerna är utrustade med en eller två 1000 W högeffektiva UV-A-lampor som härdar UV-A-material på bara några minuter.

De ozonfria lamporna och skyddsglasat filtrerar bort UV-B- och UV-C-strålning. En säkerhetsbrytare förhindrar att lamporna antänds om glasat går sönder.

Våra UV-A LED-modeller är extremt effektiva och härdar UV-A primer och filler på några sekunder.

- Enastående ljusintensitet
- Hållbar härdning av hög kvalitet
- Utvecklade tillsammans med marknadsledande färgtillverkare

#### **HANDHÅLLNA MODELLER, UV-A LED**

Batteridrivna och sladdbaserade handhållna modeller för 365 nm och 395 nm. Högentensiv, flexibel och exakt UV-A LED-härdning.

#### **MOBILA MODELLER, UV-A HÖGEFFEKTLAMPOR**

Mobil, högeffektiv UV-A-härdning med lång livslängd och minimalt underhållsbehov för härdning av stora ytor.

#### **SÄKER UV-A-HÄRDNING**

UV-säkerhetsrapport från tredje part (SS-EN62471) för säker användning. UV-LED-modulerna och de ozonfria högeffektlamporna är säkert installerade bakom skyddsglas.

#### **SÄKERHET FÖRST**

*Använd alltid UV-skyddsglasögon vid hantering av UV-A-ljus. Ett par medföljer varje levererad enhet.*


**IRT**  
SYSTEM

### IRT UVA 1-3

#### Härdning med högeffektiva UV-A-lampor

- Härdning på vertikala ytor
- UV-A-lampa med skyddsglas
- Härdningstiden regleras med en elektronisk timer

#### IRT UVA 1 PREPCURE 3

| Art.nr | Effekt    | Säkring | Spänning                      | Frekvens |
|--------|-----------|---------|-------------------------------|----------|
| 800604 | 1 kW UV-A | 10 A    | 230 V, 1-fas, EU              | 50-60 Hz |
| 800668 | 1 kW UV-A | 10 A    | 230 V, 1-fas, AUS & ARG typ 1 | 50-60 Hz |
| 800671 | 1 kW UV-A | 15 A    | 230V, 1-fas, NA               | 50-60 Hz |

#### MÅTT

|                                 |             |
|---------------------------------|-------------|
| Stativhöjd                      | 1531 mm     |
| Kassett vertikalt område (höjd) | 60-1310 mm  |
| Bredd                           | 694 mm      |
| Vikt                            | 60 kg       |
| Härdningsyta*                   | 1,0 x 1,0 m |

\* På ett avstånd av 55 cm



### IRT UVA 1-4

#### Hög kvalitet, slitstark UV-A-härdning

- Flexibelt stativ som möjliggör härdning av bl a fordonstak
- En kassett med UV-A-lampa med skyddsglas
- Härdningstiden regleras med en elektronisk timer

#### MÅTT

|                                 |             |
|---------------------------------|-------------|
| Stativhöjd                      | 1448 mm     |
| Kassett vertikalt område (höjd) | 35-2200 mm  |
| Bredd                           | 1224 mm     |
| Vikt                            | 65 kg       |
| Härdningsyta*                   | 1,0 x 1,0 m |

\* På ett avstånd av 55 cm



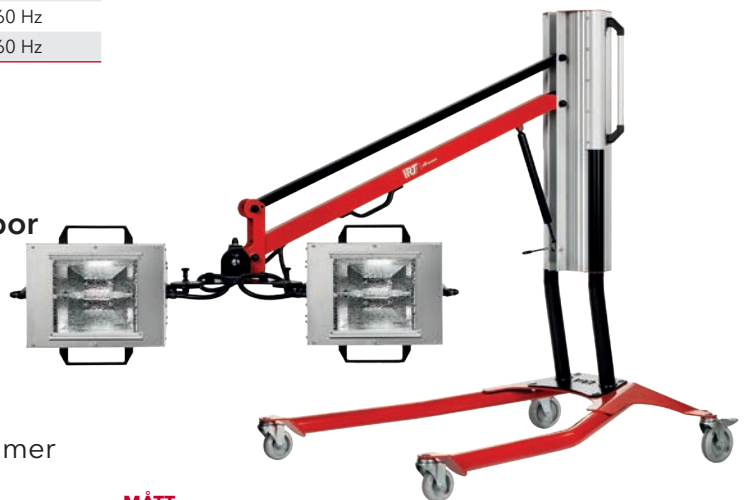
#### IRT UVA 1 PREPCURE 4

| Art.nr | Effekt    | Säkring | Spänning                      | Frekvens |
|--------|-----------|---------|-------------------------------|----------|
| 800621 | 1 kW UV-A | 10 A    | 230 V, 1-fas, EU              | 50-60 Hz |
| 800669 | 1 kW UV-A | 10 A    | 230 V, 1-fas, AUS & ARG typ 1 | 50-60 Hz |
| 800672 | 1 kW UV-A | 15 A    | 230V, 1-fas, NA               | 50-60 Hz |

### IRT UVA 2-4

#### Stort härdningsområde med två UV-A-lampor

- Flexibelt stativ som möjliggör härdning av bl a fordonstak
- Två kassetter - varje kassett med 1 UV-A-lampa med skyddsglas
- Härdningstiden regleras med en elektronisk timer



#### MÅTT

|                                 |             |
|---------------------------------|-------------|
| Stativhöjd                      | 1448 mm     |
| Kassett vertikalt område (höjd) | 35-2200 mm  |
| Bredd                           | 1224 mm     |
| Vikt                            | 81 kg       |
| Härdningsyta*                   | 1,8 x 1,0 m |

\* På ett avstånd av 55 cm



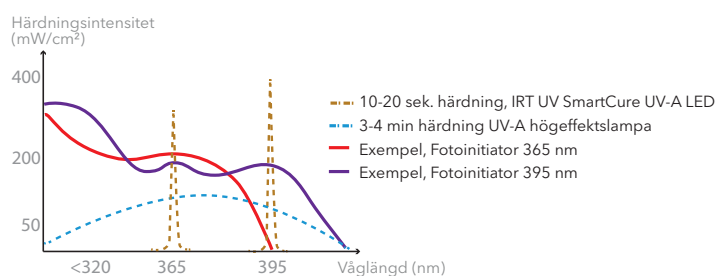
## IRT UV-A LED HÄRDNING

### VARFÖR UV-A LED?

UV-A härdning med LED-lampor (Light-Emitting Diodes) genererar nästan omedelbar härdningsintensitet, och härdar den behandlade ytan utan att värma upp omgivande luft. Avsaknad av uppvärmningscykel samt reducering av underhåll frigör arbetstid.

### VAD ÄR EN FOTOINITIATOR (PI)\*?

Energien i UV-A-ljuset polymeriserar och härdar UV-A-materialet. Den kemiska reaktionen triggas av en fotoinitiator och processens hastighet bestäms av energin och intensiteten hos UV-A-ljuskällan och våglängden.



\*Illustrerar samband mellan PI-våglängd, härdningshastighet och UV-A-ljusintensitet.

### VARFÖR TREDJEPARTSTESTNING?

Tredjepartstestning bekräftar att en produkt överträffar kvaliteten, hållbarheten och prestandan för tillämpliga standarder för en global produkt.

Två oberoende tredjepartsinspektörer (RISE och Intertek) granskar våra produkter och användarinstruktioner.

### FÖRDELARNA MED BRANSCHSAMARBETE?

Genom att arbeta nära de stora färgtillverkarna tillförs viktig användarupplevelse och -förväntningar till vår produktutveckling.



IRT UV SmartCure finns i 2 modeller, 365 och 395 nm, baserat på färgtillverkarens önskemål. Den är förberedd för framtida anpassningar och kan eftermonteras från 395 nm till 365 nm.

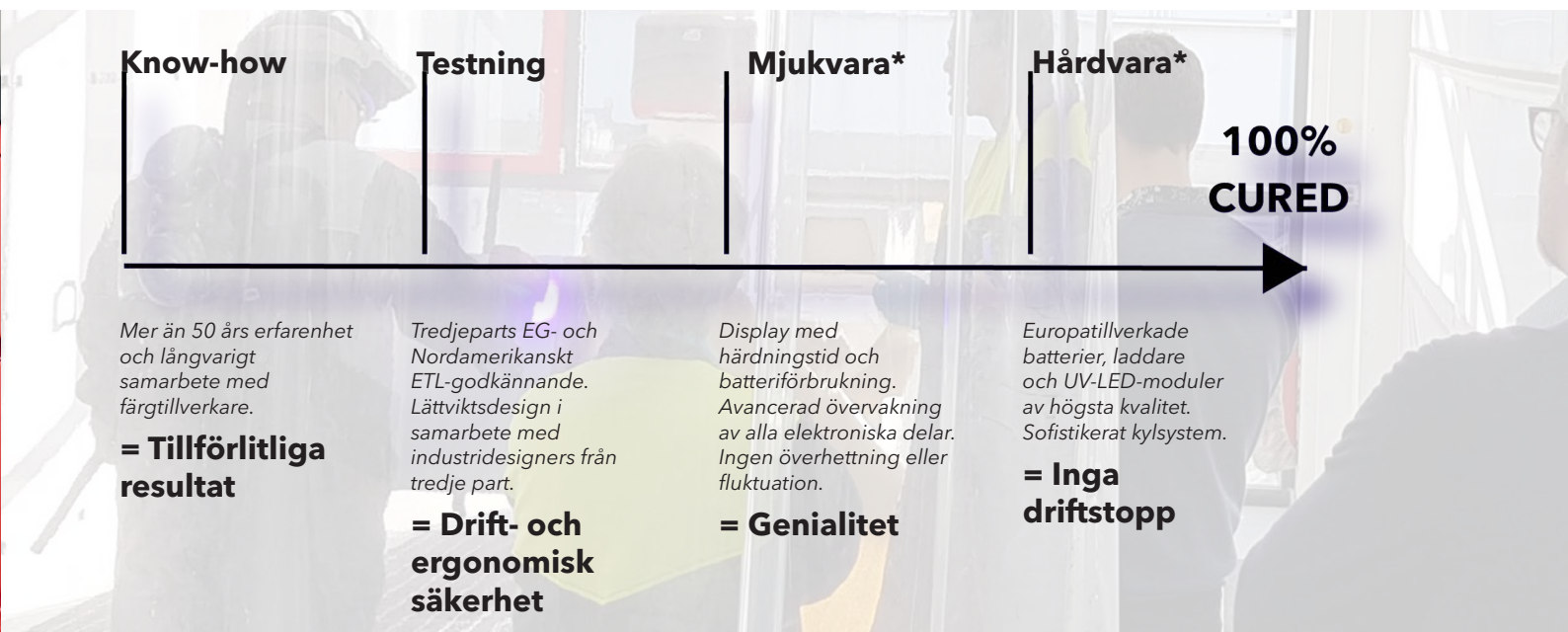
# 100 % HÄRDAD

## Icke-fluktuerande härdningscykler

Nyckeln till hög kvalitet och tillförlitliga resultat är att upprätthålla en icke-fluktuerande intensitet under hela härdningscykeln.

Att mäta och jämföra ljusintensiteten är därför svårt, eftersom det bara visar en ögonblicksbild. När materialet har förseglats måste du kunna lita på att insidan är härdad.

IRT levererar en kombination av härdningskunskap, avancerad och sofistikerad mjuk- och hårdvara samt inhouse-/tredjepartstest för 100 % härdningsresultat.



\*Exempel, IRT UV SmartCure

### IRT-TESTNING

Vi har testat UV-A-fillers, primers och klarlackar från alla stora färgtillverkare och erbjuder lösningar för alla.

Flexibla handhållna/stativmonterade sladdlösningar för den statiska arbetsplatsen. Ökad tillgänglighet med batteridrivna och lätta handhållna alternativ som eliminerar driftstopp i verkstaden.

Våra UV-A-LED-modeller finns för 365 nm och 395 nm.

### IRT UV-A

Vi har lång erfarenhet i ledande position på den internationella marknaden för härdning och torkning.

Vårt sortiment av UV-A-produkter för plåt- och lackverkstäder och tillverkningsindustrier finns i alla modeller, superlätta handhållna verktyg och lättplacerade robusta mobiler.

Se också IRT:s sortiment av UV-A-högeffektslampor i kombination med IRT infraröd teknik; mobiler och skensystem för ett bredare UV-A-spektrum.



## IRT UV SMARTCURE

### 200 W UV-A LED batteridrivnen härdning

*SmartCure levereras med två utbytbara batterier och härdar UV-A-filler och primer på sekunder. Finns för 365 nm och 395 nm.*

IRT UV SmartCure har extremt hög effekt och erbjuder marknadsledande max/genomsnittlig ljusprestanda.

Genom att kombinera en kraftfull UV-LED-modul, avancerad kylteknik och lättviktsbatterier uppnås tillförlitlig, högeffektiv, icke-fluktuerande UV-härdning.

Avancerad elektronik minimerar risken för maskinskador genom aktiv ventilation och genom att övervaka temperaturen på både elektronik och LED-modul. Avancerad spänningskonvertering säkerställer kontinuerlig spänning och ström till LED-enheten.

- Finns för 365 nm och 395 nm
- Väger endast 1 kg för utmärkt arbetskomfort
- Hög och konstant ljusintensitet tills batteriet är på 0 %



### ELIMINERA DRIFTSTOPP

Med två utbytbara 18 V litiumjonbatterier och en laddningstid på 45 minuter är IRT UV SmartCure alltid tillgänglig.

### TILLFÖRLITLIGA HÄRDNINGRESULTAT

Genom att arbeta nära ledande färgtillverkare möjliggör IRT tillförlitliga lackprocesser i alla plåt- och lackverkstäder.

### ULTIMAT HÄRDNINGSGUIDE

För bästa möjliga prestanda rekommenderas att du arbetar på ett avstånd av cirka 100 mm från ytan. Vid filler-/primerlager på 80-120 µm härdas Ø 160 mm på cirka 10 sek. (Max ljusprestanda >350 mW/cm<sup>2</sup>, genomsnitt >250 mW/m<sup>2</sup>).





### VÄGGFÄSTE

Magnetiskt väggfäste, medföljer som standard.



### DAMMSKYDD

Tillval: dammskydd med magnetfäste, art.nr 715193.



### UNIK LJUSSPRIDNING

24 välvda LED-lampor skapar en unik ljusspridning över hela härdningsytan.

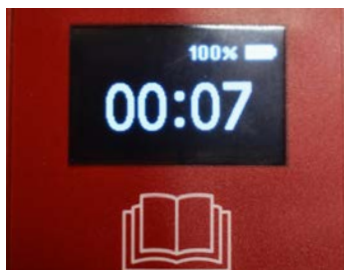


### ROBUST FÖRVARING\*

Tillval: Väska i hårdplast, art.nr 800806.



### KARTONG\*



### DISPLAY VISAR VÄGEN

Alla fillers, primers och klarlackar har olika härdningscykler. Intuitiv logisk display.



### ENKELT UNDERHÅLL

Utbytbart filter skyddar elektroniken på insidan, art.nr 715074.

### SUPERLÄTT OCH ERGONOMISK

Testad för hög slagtlighet. Flamsäkert plastskal förstärkt med 25% glasfiber och 3 mm reptåligt och lösningsmedelsresistent härdat säkerhetsglas.

Hög operatörskomfort med låg vikt och ergonomiskt grepp. Enkel att använda med exakt on/off knapp.



Vikt, IRT UV SmartCure + 1 batteri 1,16 kg  
Mått, IRT UV SmartCure + 1 batteri 189x250x88 mm (BxHxD)

#### IRT UV SMARTCURE

| Art.nr    | Artikelnr        | Ström, SmartCure/laddare | Effekt | Spänning (Batteri-laddare) | Riskgrupp EN 62471 | Frekvens |
|-----------|------------------|--------------------------|--------|----------------------------|--------------------|----------|
| 715070-X* | SmartCure 395 nm | 8A/2A                    | 200 W  | 100-240 V                  | (RG-3)             | 50-60 Hz |
| 715365-X* | SmartCure 365 nm | 8A/2A                    | 200 W  | 100-240 V                  | (RG-3)             | 50-60 Hz |

2 batterier, laddare, magnetiskt väggfäste och UV-skyddsglasögon ingår i leveransen. Omgivningstemp. max 40 °C.

\* SmartCure 395 nm alternativ:  
EU; i kartong 715070-1 / EU; i plastväska 715070-2  
NA; i kartong 715070-3 / NA; i plastväska 715070-4  
UK; i kartong 715070-5 / UK; i plastväska 715070-6  
JP; i kartong 715070-7 / JP; i plastväska 715070-8  
AUS; i kartong 715070-9 / AUS; i plastväska 715070-10

\* SmartCure 365 nm alternativ:  
EU; i kartong 715365-1 / EU; i plastväska 715365-2  
NA; i kartong 715365-3 / NA; i plastväska 715365-4  
UK; i kartong 715365-5 / UK; i plastväska 715365-6  
JP; i kartong 715365-7 / JP; i plastväska 715365-8  
AUS; i kartong 715365-9 / AUS; i plastväska 715365-10





NÄSTA GENERATION UV LAMPOR FRÅN IRT

## IRT UV SPOTCURE<sup>2</sup>

3 gånger mer effekt på små och mellanstora skador

### KRAFTFULLA DETALJER

- 132 högeffekts LED
- Individuell optik på varje LED
- Temperaturstyrd kylning
- Pålitliga härdningsresultat, långt produktliv

### POWER-UP

- Mer ljusintensitet på större yta
- Härdar Ø 30 cm på 20 sekunder
- Härdar Ø 70 cm på en minut
- Härdar Ø 100 cm på 2 minuter

### BÄTTRE FÖR DIG

- Timerdisplay med multifunktion
- Tryck på start, inställningarna är sparade
- Ergonomiskt grepp
- Lättviktsstativ (tillval)



## 3 GÅNGER MER EFFEKT\*

Vårt populära UV LED-sortiment utökas med kraftfulla SpotCure<sup>2</sup>.  
En oslagbar kombination av effekt och härdningsstorlek.  
Driftsäkerhet och användarkomfort på en ny nivå.

\*SpotCure<sup>1</sup> ljuseffekt 50 W, SpotCure<sup>2</sup> ljuseffekt 150 W.

NÄSTA GENERATION UV LAMPOR FRÅN IRT

## IRT UV SPOTCURE<sup>2</sup>

Mer ljusintensitet på större yta



### KRAFTFULLA SPOTCURE<sup>2</sup>

Större härdningsyta än någonsin, med samma pålitliga resultat. Perfekt balanserad handkomfort för små- och mellanstora skador (med stativ som tillval).

Kraftfull, temperaturstyrd kylning - byggd för att hålla länge

Jämn ljusintensitet

Avancerat överhettningsskydd

Användarkomfort med ergonomiskt grepp och membrandisplay

DIY utbytbar strömkabel

Filterbytesindikator

Minnesfunktion för användarinställningar

Driftsäkerhet med tredjepartscertifiering

Timerdisplay med multifunktion

Ergonomisk design - för bättre arbetsmiljö

NÄSTA GENERATION UV LAMPOR FRÅN IRT

## IRT UV SPOTCURE<sup>2</sup>

Hand- och stativdrift



Bekväm med ergonomisk design och grepphandtag.  
Tryck på start, inställningarna är sparade.

| TEKNISKA DATA IRT UV SPOTCURE <sup>2</sup> |  |
|--|--|
| Spänning                                   | 100- 240 V                                   |
| Effekt                                     | 300-400 W                                    |
| LED-enhet                                  | 132 st högeffekts LED, med individuell optik |
| Vikt, SpotCure <sup>2</sup>                | 2 kg   |
| Vikt, stativ till SpotCure <sup>2</sup>    | 11.5 kg                                      |
| Mått, SpotCure <sup>2</sup>                | 335 x 116 x 172 mm                           |
| Mått, stativ till SpotCure <sup>2</sup>    | 622 x 605 x 1940 mm                          |
| LED våglängd                               | 395 nm UV-A                                  |
| Riskgrupp EN 62473                         | 3  |
| ART NR.:                                   |  |
| IRT UV SpotCure <sup>2</sup>               | EU: 800900                                   |
| Stativ till IRT UV SpotCure <sup>2</sup>   | 800907                                       |
| Väska till SpotCure <sup>2</sup>           | 800906                                       |
| 5 pcs insugsfilter+5 pcs utsugsfilter      | 715425                                       |
| Strömkabel, 1.8 m                          | EU: 715429                                   |
| UV skyddsglasögon                          | 129070*                                      |

\*1 par ingår i leverans

NÄSTA GENERATION UV LAMPOR FRÅN IRT

## IRT UV SPOTCURE<sup>2</sup>

### HÄRDNINGSAKTA SPOTCURE<sup>2</sup>

132 högeffekts LED, med unik och individuell optik. Utvecklad för att skapa hög och jämn ljusintensitet över en stor yta.

I kombination med kraftfull och temperaturstyrd kylning och avancerat överhettningsskydd, erbjuder SpotCure<sup>2</sup> marknadsledande härdningsresultat på UV-aktiverat material, från IRT - the curing company. Produktlivslängd, driftssäkerhet och ergonomi är alltid högsta prioritet.

| 10 CM (4") AVSTÅND       |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| Härdningsyta             | Ø 30 cm (12")             |
| Ljusintensitet snitt/max | 90/120 mW/cm <sup>2</sup> |
| Härdningstid             | 10-20 sek*                |
| 30 CM (12") AVSTÅND      |                           |
| Härdningsyta             | Ø 70 cm (27.5")           |
| Ljusintensitet snitt/max | 14/19 mW/cm <sup>2</sup>  |
| Härdningstid             | 1 minut*                  |
| 40 CM (18") AVSTÅND      |                           |
| Härdningsyta             | >Ø 100 cm (39.5")         |
| Ljusintensitet snitt/max | <8 mW/cm <sup>2</sup>     |
| Härdningstid             | <2 minuter*               |

\*Genomsnittlig härdningstid för ett urval UV-primer tillgängliga på marknaden. Detaljer för specifika UV-aktiverade material är individuella och kan variera.



132 högeffekts LED, med unik och individuell optik.

Närmre ytan >> Mindre härdningsyta >> Högre ljusintensitet >> Kortare härdningstid  
 Längre bort från ytan >> Större härdningsyta >> Lägre ljusintensitet >> Längre härdningstid





## KOMBINERAD IR- OCH UV-A-TORKNING

Våra bästa IR- och UV-A-torkar i samma enhet

*IRT Combi är en 2-i-1-enhet som sparar plats i verkstaden och ger fullständig flexibilitet.*

Kombinationen av kortvågs IR- och UV-A-lampor gör denna tork unik. En kassett innehåller 4 IR-lampor och 1 UV-A högeffektslampa.

UV-A-lamporna har en enastående ljusintensitet för att uppnå bästa härdningsresultat. De infraröda lamporna är monterade i guldbelagda reflektorer som reflekterar upp till 98% av den kortvågiga infravärmen.

IRT Combi har förinställda program, 12 IR och 3 UV-A, för vatten- och lösningsmedelsbaserade lackmaterial, från spackel till klarlack. Finns som flexibla mobiler och monterade i skensystem.

- Hållbar härdning av hög kvalitet
- Platsbesparande härdningslösning
- Kortvågig IR-torkning och UV-A-härdning

### SÄKER UV-A-HÄRDNING

De ozonfria lamporna och skyddsglasat filtrerar bort UV-B- och UV-C-strålning.

Om glaset går sönder eller saknas, har lampan en säkerhetsbrytare som förhindrar att lampan antänds.

### FLEXIBILITET OCH EFFEKTIVITET

Platsbesparande infraröd och UV-A-torkteknik som kan köras individuellt och i sekvens.

### SÄKERHET FÖRST

Använd alltid UV-skyddsglasögon vid hantering av UV-A-ljus. Ett par medföljer varje levererad enhet.



## IRT 4-1 IR-UVA

Mobil med unik kombination av IR- och UV-A-teknik

- En kassett med 4 IR-lampor och 1 UV-A-högeffektslampa
- 12 IR- och 3 UV-A förprogrammerade program
- Lätt att placera med flexibel arm

### MÅTT

|                                 |             |
|---------------------------------|-------------|
| Stativhöjd                      | 1450 mm     |
| Kassett vertikalt område (höjd) | 80-2240 mm  |
| Bredd                           | 1230 mm     |
| Vikt                            | 70 kg       |
| Härtningsyta                    |             |
| - IR*                           | 1,1 x 1,5 m |
| - UV-A**                        | 1,0 x 1,0 m |

\* Härtningsyta med ett avstånd av 60 cm, på svart plåt  
\*\* På ett avstånd av 55 cm



### IRT COMBI 4-1 IR-UVA

| Art.nr | Effekt                  | Säkring | Strömstyrka         | Spänning            | Frekvens |
|--------|-------------------------|---------|---------------------|---------------------|----------|
| 800605 | IR: 6 kW<br>UVA: 1,2 kW | 10 A    | IR: 9 A<br>UVA: 3 A | 380-420 V, 3-fas/PE | 50-60 Hz |

## IRT 4-2 IR-UVA

Mobil med unik kombination av IR- och UV-A-teknik

- Två kassetter, varje kassett är utrustad med 4 IR-lampor och 1 IR-högeffektslampa
- 12 IR- och 3 UV-A förprogrammerade program
- Lätt att placera med flexibel arm

### MÅTT

|                                 |             |
|---------------------------------|-------------|
| Stativhöjd                      | 1450 mm     |
| Kassett vertikalt område (höjd) | 80-2240 mm  |
| Bredd                           | 1230 mm     |
| Vikt                            | 85 kg       |
| Härtningsyta                    |             |
| - IR*                           | 2,2 x 1,5 m |
| - UV-A**                        | 1,8 x 1,0 m |

\* Härtningsyta med ett avstånd av 60 cm, på svart plåt  
\*\* På ett avstånd av 55 cm



### IRT COMBI 4-2 IR-UVA

| Art.nr | Effekt                   | Säkring | Strömstyrka          | Spänning            | Frekvens |
|--------|--------------------------|---------|----------------------|---------------------|----------|
| 800606 | IR: 12 kW<br>UVA: 2,4 kW | 16 A    | IR: 16 A<br>UVA: 6 A | 380-420 V, 3-fas/PE | 50-60 Hz |



### IRT 4-10 IR-UVA

Skentork med kombinerad IR- och UV-A-teknik

- Kassetter med 4 IR-lampor och 1 UV-A-lampa
- 12 IR- och 3 UV-A förprogrammerade program
- Unik kombination av IR- och UV-A-torkning



#### IRT COMBI 4-10 IR-UVA

| Art.nr | Effekt                  | Säkring   | Strömstyrka         | Spänning            | Frekvens |
|--------|-------------------------|-----------|---------------------|---------------------|----------|
| 800618 | IR: 6 kW<br>UVA: 1,2 kW | Max 100 A | IR: 9 A<br>UVA: 3 A | 380-420 V, 3-fas/PE | 50-60 Hz |

#### MÅTT

|                                   |              |
|-----------------------------------|--------------|
| Installationshöjd                 | 2250-3150 mm |
| Kassetter vertikalt område (höjd) | 80-2240 mm   |
| Vikt                              | 70 kg        |
| Härdningsyta                      |              |
| - IR*                             | 1,1 x 1,5 m  |
| - UV-A**                          | 1,0 x 1,0 m  |

\* Härdningsyta med ett avstånd av 60 cm, på svart plåt  
\*\* På ett avstånd av 55 cm

### IRT 4-20 IR-UVA

Skentork med kombinerad IR- och UV-A-teknik

- Två kassetter, varje kassetter är utrustad med 4 IR-lampor och 1 UV-A-lampa
- 12 IR- och 3 UV-A förprogrammerade program
- Unik kombination av IR- och UV-A-torkning



#### IRT COMBI 4-20 IR-UVA

| Art.nr | Effekt                   | Säkring   | Strömstyrka          | Spänning            | Frekvens |
|--------|--------------------------|-----------|----------------------|---------------------|----------|
| 800619 | IR: 12 kW<br>UVA: 2,4 kW | Max 100 A | IR: 16 A<br>UVA: 6 A | 380-420 V, 3-fas/PE | 50-60 Hz |

#### MÅTT

|                                   |              |
|-----------------------------------|--------------|
| Installationshöjd                 | 2250-3150 mm |
| Kassetter vertikalt område (höjd) | 80-2240 mm   |
| Vikt                              | 85 kg        |
| Härdningsyta                      |              |
| - IR*                             | 2,2 x 1,5 m  |
| - UV-A**                          | 1,8 x 1,0 m  |

\* Härdningsyta med ett avstånd av 60 cm, på svart plåt  
\*\* På ett avstånd av 55 cm


**VERKSTADSANPASSNING**

Kontakta din lokala återförsäljare eller IRT-kontakt för att få hjälp med anpassning för din verkstad.

## IRT SKENSYSTEM

### Skräddarsytt för prepstationen och sprutboxen

#### Driftsäkerhet med integrerade kablar

IRT Skensystem kan förses med valfritt antal IRT-torkar med lättglidande, självbalanserande kassetarmar.

Med IRT Skensystem kan du snabbt flytta torken till den optimala härdningspositionen, vilket gör att du kommer åt alla delar på fordonet utan störande lösa kablar. IRT Skensystem kan fås i flera olika modeller och storlekar och kan anpassas för alla typer av verkstäder.

#### DRIFTSÄKERHET

Slutna skenor och integrerat kablersystem förlänger livslängden och skapar en underhållsfri miljö.

#### LÅGBYGGD FÖR ATT PASSA I VERKSTADEN

Vår långa erfarenhet av installationer av skensystem har resulterat i ett skräddarsytt system.

#### FÖR PREPSTATIONEN OCH SPRUTBOXEN

Vårt sidohängda standardskensystem med travers passar de flesta verkstäder. Anpassade lösningar finns också för att passa prepstationer och sprutboxar.



#### SIDOHÄNGT SKENSYSTEM MED TRAVERS standard.

(Maxlängd tvärskena 7 m/22'11").

#### UNDERHÄNGT SKENSYSTEM MED TRAVERS



#### VÄGGHÄNGT SKENSYSTEM



#### SKENSYSTEM







## IRT SKENTORKAR

Självbalsenserande torkkar som glider lätt



### SÅKER OCH REN

Eftersom strömförsörjningen är integrerad i skenorna slipper man lösa kablar på golvet som stör arbetet och virvlar upp damm.



### IRT KONTROLLSYSTEM

Användarvänligt system, förprogrammerat för att övervaka härdningsprocessen.



### DAMM- OCH ÖVERVAKNINGSSYSTEM

Tillval, för användning i slutna sprutbox eller kombinerad sprut- och torkningsbox. Säkerhetskontroll av torken och kassettskydd.



### IRT 3-20

Anpassad för prepstationen och sprutboxen

- Två kassetter - varje kasset är utrustad med 3 IR-lampor
- Elektronisk avståndsmätare
- Datoriserad torkningsprocess



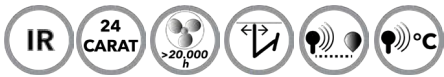
#### IRT 3-20 PCD

| Art.nr | Strömstyrka | Effekt | Säkring | Spänning                 | Frekvens |
|--------|-------------|--------|---------|--------------------------|----------|
| 800477 | 15 A        | 6 kW   | 16 A    | 200-230 V, 3-fas, EU, JP | 50-60 Hz |
| 800463 | 9 A         | 6 kW   | 16 A    | 400 V, 3-fas, EU         | 50-60 Hz |

#### MÅTT

|                                   |              |
|-----------------------------------|--------------|
| Installationshöjd                 | 2250-3150 mm |
| Kassetter vertikalt område (höjd) | 140-2500 mm  |
| Vikt                              | 60 kg        |
| Härdningsyta*                     | 2,0 x 1,1 m  |

\* Härdningsyta med ett avstånd av 60 cm, på svart plåt



## IRT 4-10

### Användarvänlig och avancerad teknik

- En kassett med 4 IR-lampor
- Styr temperaturen med pyrometer och lasercirkel
- Datoriserad övervakning av härdningen
- Elektronisk avståndsmätare

#### IRT 4-10 PCAUTO

| Art.nr | Strömstyrka | Effekt | Säkring | Spänning                 | Frekvens |
|--------|-------------|--------|---------|--------------------------|----------|
| 800489 | 9 A         | 6 kW   | 10 A    | 400 V, 3-fas, EU         | 50-60 Hz |
| 800525 | 15 A        | 6 kW   | 20 A    | 200-230 V, 3-fas, NA ETL | 50-60 Hz |
| 800494 | 9 A         | 6 kW   | 15 A    | 440-480 V, 3-fas, NA ETL | 50-60 Hz |



#### MÅTT

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| Installationshöjd               | 2250-3150 mm |
| Kassett vertikalt område (höjd) | 140-2500 mm  |
| Vikt                            | 50 kg        |
| Härdningsyta*                   | 1,1 x 1,5 m  |

\*) Härdningsyta på ett avstånd av 60 cm, på svart plåt

## IRT 4-20

### Användarvänlig och avancerad teknik

- Två kassetter, varje kassett utrustad med 4 IR-lampor
- Styr temperaturen med en pyrometer och lasercirkel
- Datoriserad övervakning av härdningen
- Elektronisk avståndsmätare

#### IRT 4-20 PCAUTO

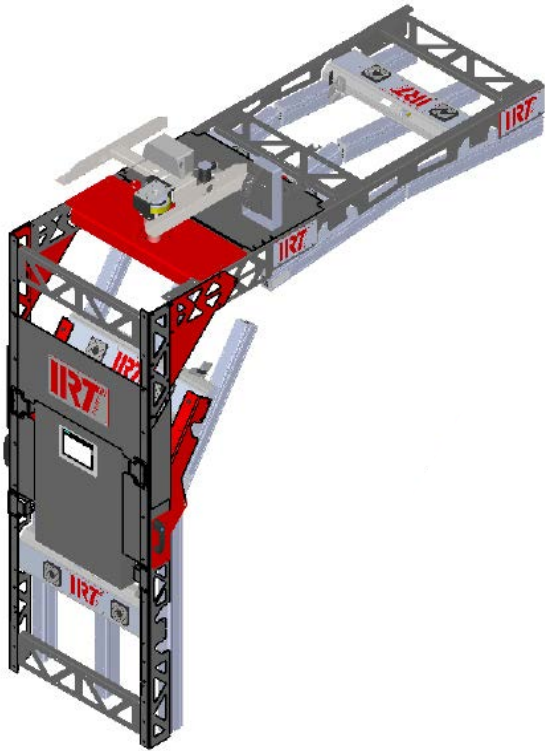
| Art.nr | Strömstyrka | Effekt | Säkring | Spänning                 | Frekvens |
|--------|-------------|--------|---------|--------------------------|----------|
| 800480 | 30 A        | 12 kW  | 32 A    | 200-230 V, 3-fas, EU, JP | 50-60 Hz |
| 800498 | 30 A        | 12 kW  | 30 A    | 200-230 V, 3-fas, NA ETL | 50-60 Hz |
| 800464 | 17 A        | 12 kW  | 20 A    | 400 V, 3-fas, EU         | 50-60 Hz |
| 800479 | 17 A        | 12 kW  | 20 A    | 440-480 V, 3-fas, NA ETL | 50-60 Hz |



#### MÅTT

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| Installationshöjd               | 2250-3150 mm |
| Kassett vertikalt område (höjd) | 140-2500 mm  |
| Vikt                            | 60 kg        |
| Härdningsyta*                   | 2,2 x 1,5 m  |

\* Härdningsyta med ett avstånd av 60 cm, på svart plåt



## IRT FLEXICURE

### Kortare härdningstider i prepstationen

*IRT FlexiCure rör sig automatiskt över den valda panelen. Härdningen sker inifrån och ut, vilket förhindrar att lösningsmedel fastnar inuti beläggningen. Detta säkerställer en snabb härdning med hög kvalitet.*

Accelererad härdning i prepstationen, både automatisk och manuell, statisk och dynamisk. Välj bara de paneler som ska torkas, starta härdningsprocessen och bidra till en kostnadseffektiv och miljövänlig process.

- Flexibel installation på prepstationen med IRT Skenssystem
- Tiltbar zon för anpassad effekt
- Kräver mycket liten uppställningsplats

### TIDSBESPARING I PREPSTATIONEN

IRT FlexiCure installeras i ett IRT standardskenssystem för effektiv härdning av vatten- och lösningsmedelsbaserade bas- och klarlack.

### 4 HÄRDNINGSZONER

Varje zon är utrustad med kortvägiga infraröda lampor, pyrometer och guldbelagda reflektorer. 3 IR-lampor per zon med en total effekt på 38 kW.

### KOSTNADSEFFEKTIV PROCESS

IRT FlexiCure sparar energi genom att endast aktivera nödvändiga IR-lampor med hjälp av pyrometrar och avståndssensorer.

#### VERKSTADSANPASSNING

Kontakta din lokala återförsäljare eller IRT-kontakt för att få hjälp med anpassning för din verkstad.

#### TEKNISKA DATA

| Märkspänning             | Nominell frekvens | Full lastström | Huvudsäkring för fränkoppling | Ljudtrycksnivå      | Ljudeffektnivå      | Härdningstemperatur (härdningsyta) | Omgivningstemperatur (under drift) | Vikt FlexiCure exklusive skenor |
|--------------------------|-------------------|----------------|-------------------------------|---------------------|---------------------|------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|
| 400-480 V~3-fas/PE ± 5 % | 50-60 Hz          | 55 A           | 65 A                          | ≤ 70 dB (A) vid 1 m | ≤ 70 dB (A) vid 1 m | Max. 170°C                         | Max. 40°C                          | 150 kg                          |



## IRT POWERCURE

### Kortare härdningstider i sprutboxen

*IRT PowerCure förkortar drastiskt torktiderna för alla material med minimal energiåtgång.*

IRT PowerCure förvandlar den traditionella sprutboxen till en snabb torkbox. Fordonet är klart för nästa moment inom några minuter. Välj snabbt och enkelt paneler och färgtyp via pekskärmen. Fordon och lösa paneler kan torkas i samma torkcykel.

IRT PowerCure kan både installeras i nya sprutboxar och eftermonteras i befintliga sprutboxar. Se till att det finns 1,2 m för IRT PowerCure och ytterligare minst 8 meter för att passera över fordonet och vinkel fram/bak.

- Enkelt att eftermontera i sprutbox (min 9,2 m)
- Kommer åt front/bakparti med vinklinsbara vingar
- Processen anpassas efter färgmaterial och fordonets storlek och form
- Härdning på mindre än 10 minuter

#### VERKSTADSANPASSNING

Kontakta din lokala återförsäljare eller IRT-kontakt för att få hjälp med anpassning för din verkstad.

#### TEKNISKA DATA

| Frekvens | Installerad effekt  | Spänning          | Art.nr   |
|----------|---|-------------------|--|
| 50-60 Hz | 54 kW / 63 A<br>(20 lampor à 3 kW minus 6 kW spänningskompensering) | 400 V, 3-fas ~/PE | 800410* IRT PowerCure Single<br>800490* IRT PowerCure Double |

\* Inkl. övervakningssystem

#### JÄMN VÄRMEFÖRDELNING

Front och bakparti kan lätt torkas eftersom IRT PowerCure vinklas mot den lackerade ytan. Reflektorernas form och placering ger en jämn värmedistribution.

#### LÄGRE ENERGIFÖRBRUKNING

IRT PowerCure känner av startpositionen och sparar energi genom att bara använda nödvändiga IR-lampor. Välj vilka paneler som ska torkas och starta härdningsprocessen.

#### ENERGIFÖRBRUKNING

Typisk energiförbrukning, klarlack på baslack, medelstor bil, färgton medium:

|                      |        |          |
|----------------------|--------|----------|
| Framskärm            | 6 min  | 0,95 kWh |
| Dörr                 | 5 min  | 0,95 kWh |
| Framskärm + dörr     | 10 min | 1,6 kWh  |
| Kåpa                 | 7 min  | 1,5 kWh  |
| Motorhuv + 2 skärmar | 9 min  | 2,8 kWh  |
| Hel bil              | 26 min | 15,8 kWh |





ENERGIBESPARANDE ROBOTHÄRDNING FRÅN IRT

## IRT ICURE

Robottork för sprutbox och prepzon

### KOMPAKT ROBOTORK FÖR SKENSYSTEM

- Lämplig för installation i de flesta sprutboxar och prepzoner

### IR OCH UV HÄRDNING

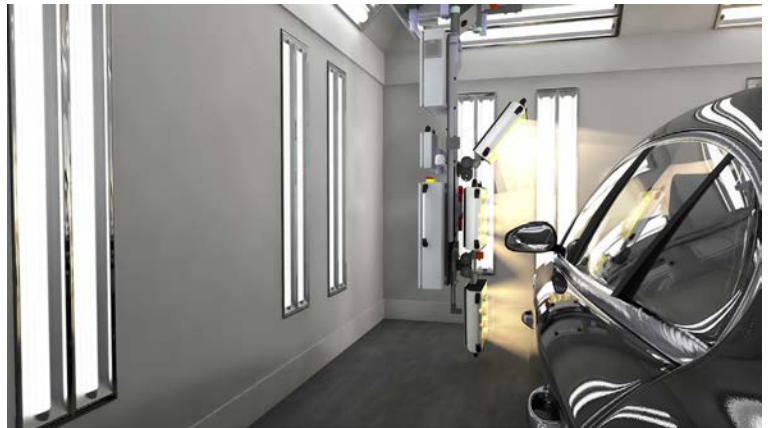
- Spara tid - klart för nästa steg på några minuter
- Pålitliga och exakta härdningsresultat

### BÄTTRE FÖR MILJÖN

- Låg energiåtgång per fordon
- Energisnålare process mellan fordon

### BÄTTRE FÖR DIG

- Alltid behaglig temperatur i sprutboxen
- Förprogrammerad - användarvänlig
- Parkera i ett hörn, kräver inte mycket plats



ROBOTISERAD RÖRELSE



AUTOMATISERAD HÄRDNING



ULTRAVIOLET (UV) HÄRDNING INFRARED (IR) HÄRDNING

ENERGIBESPARANDE ROBOTHÄRDNING FRÅN IRT

## IRT ICURE

Robottork för sprutbox och prepzon

### DYNAMISK OCH STATISK HÄRDNING

- Allt du behöver i en tork
- IR- och UV-torkning
- Förprogrammerade recept för båda metoderna

### DUBBEL EFFEKT

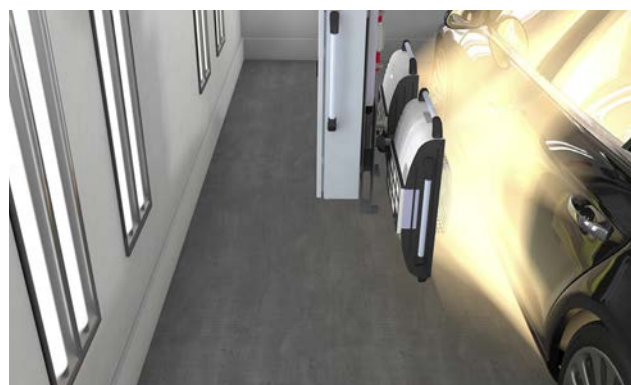
- Nya HID UV lampor
- 2000 W UV lampa i varje kassett
- Härdar samtliga tillgängliga UV-aktiverade material på marknaden

### IRT INFRARÖD

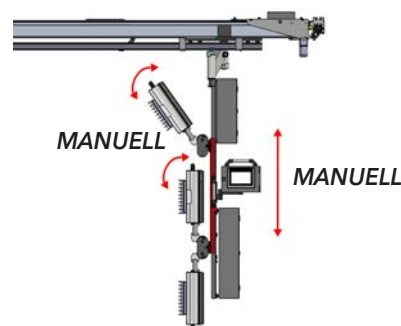
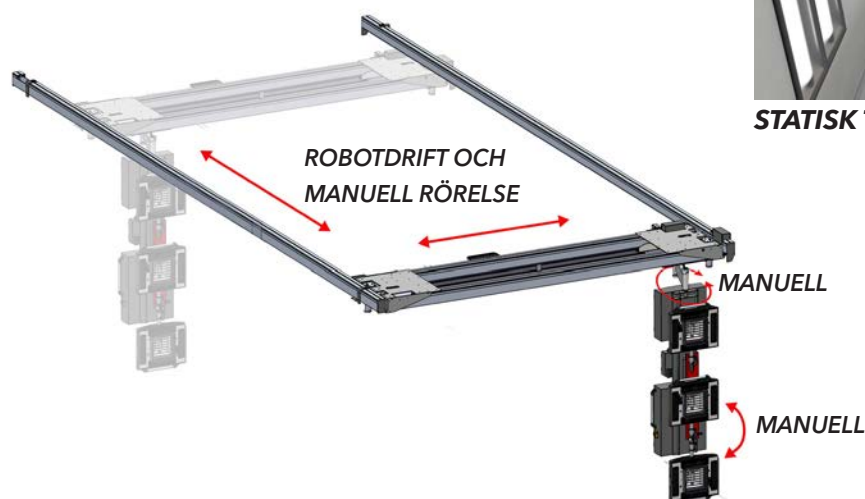
- Originalt; IRT infraröd
- Beprövat kassettkoncept



FLEXIBEL KASSETTJUSTERING



STATISK TORKNING



### ROBOTISERAD:

Robotiserad drift och automatiserad härdning utmed långsida och kortsida

### MANUELL:

Rotera och flytta ICure i skensystemet

Rotera kassettposition på de två nedra kassetterna, 0-90°

Justera kassettposition upp/ner 0-480 mm

ENERGIBESPARANDE ROBOTHÄRDNING FRÅN IRT

## IRT ICURE

### Robottork för sprutbox och prepzon



#### IRT ICURE

| Art.nr       | Nominell frekvens | Märkspänning           | Full lastström | Huvudsäkring för fränkopp-ling | Ljudtrycks/ ljudeffektsnivå | Omgivnings-temperatur (under drift) |
|--------------|-------------------|------------------------|----------------|--------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|
| ICure 737413 | 50-60 Hz          | 400-480 V~3Ph/ PE ± 5% | 26 A           | 32 A                           | ≤ 70 dB (A) at 1 m          | Max. 40°C                           |

*"Det är inte en båge, inte heller en halvbåge. Det är en ny kompakt I-formad COMBI robottork. IR och UV härdning.*

#### IRT ICURE

Robotdrift utmed fordonets lång- och kortsida

Flexibel och smidig att positionera manuellt

Både dynamisk och statisk torkning tillgänglig

2000 W HID UV-A lampor

Skyddsglas för UVB/UVC, ozon-fritt

Plug and Play, förprogrammerad och DIY recept

IR lampor > 20.000 h, livslängdsräknare för UV lampor

IRT kortvågig infraröd teknik, >97% effektiv

Guldpläterade reflektorer säkerställer hög effektivitet

Tidsbesparande och exakt torkningsprocess



# IRT IR-TORKAR

## Egenskaper

|   | IRT 1<br>Prep-<br>Cure | IRT 2<br>Prep-<br>Cure | IRT 3<br>Prep-<br>Cure | IRT 4<br>Prep-<br>Cure | IRT<br>3-1<br>PcD | IRT<br>3-2<br>PcD | IRT 4-1<br>PcAuto | IRT 4-2<br>PcAuto |
|---|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Jämn värmefördelning  | •                      | •                      | •                      | •                      | •                 | •                 | •                 | •                 |
| Korta torktider   | •                      | •                      | •                      | •                      | •                 | •                 | •                 | •                 |
| Miljövänlig, effektiv energianvändning  | •                      | •                      | •                      | •                      | •                 | •                 | •                 | •                 |
| 24 karats guldbelagda reflektorer med 97 % reflektion                           | •                      | •                      | •                      | •                      | •                 | •                 | •                 | •                 |
| Kraftfull ventilation ger lamporna en livslängd på upp till 20.000 arbetstimmar |                        | •                      | •                      | •                      | •                 | •                 | •                 | •                 |
| FreeForm-reflektorer för oöverträffad torkyta                                   |                        | •                      | •                      | •                      | •                 | •                 | •                 | •                 |
| Effektivt partikelfilter som skapar en dammfri miljö i kassetterna              |                        |                        | •                      | •                      | •                 | •                 | •                 | •                 |
| Integrerade kassettkablar   |                        |                        | •                      | •                      | •                 | •                 | •                 | •                 |
| Armens vinkel ger ökad räckvidd   |                        |                        |                        | •                      | •                 | •                 | •                 | •                 |
| Stativet är anpassat för att även kunna torka höga bilar, t.ex. SUV             |                        |                        |                        | •                      | •                 | •                 | •                 | •                 |
| Armen är självlåsand i alla positioner  |                        |                        |                        | •                      | •                 | •                 | •                 | •                 |
| Elektronisk avståndsmätare  |                        |                        |                        |                        | •                 | •                 | •                 | •                 |
| Självinstruerande program   |                        |                        |                        |                        | •                 | •                 | •                 | •                 |
| Datoriserad torkningsprocess  |                        |                        |                        |                        | •                 | •                 | •                 | •                 |
| 12 förprogrammerade program - 3 fria  |                        |                        |                        |                        | •                 | •                 | •                 | •                 |
| Program för plast/metall/vatten/lösningsmedel                                   |                        |                        |                        |                        | •                 | •                 | •                 | •                 |
| 18 språk  |                        |                        |                        |                        | •                 | •                 | •                 | •                 |
| Pyrometer för exakt temperaturkontroll  |                        |                        |                        |                        |                   |                   | •                 | •                 |
| Tydlig display med grafik som exakt visar hur torkprocessen fortskrider         |                        |                        |                        |                        |                   |                   | •                 | •                 |
| Datoriserad temperaturövervakning av torkningen                                 |                        |                        |                        |                        |                   |                   | •                 | •                 |
| Lasercirkel som indikerar var temperaturmätning sker                            |                        |                        |                        |                        |                   |                   | •                 | •                 |





## IRT UV-A-TORKAR

### Egenskaper

|   | IRT<br>UVA<br>1-3 | IRT<br>UVA<br>1-4 | IRT<br>UVA<br>2-4 | IRT IR/<br>UVA<br>4-1 | IRT IR/<br>UVA<br>4-2 | IRT UV<br>SpotCure | IRT UV<br>SmartCure |
|---|-------------------|-------------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------|---------------------|
| Miljövänlig, effektiv energianvändning  | •                 | •                 | •                 | •                     | •                     | •                  | •                   |
| Premiumprodukt med lång livslängd >5 år   | •                 | •                 | •                 | •                     | •                     | •                  | •                   |
| Kraftfull ventilation ger lamporna en livslängd på upp till 20.000 arbetstimmar |                   |                   |                   | • (IR)                | • (IR)                | •                  | •                   |
| Kräver endast lite underhåll  | •                 | •                 | •                 | •                     | •                     | •                  | •                   |
| UV-LED*   |                   |                   |                   |                       |                       | •                  | •                   |
| Handhållen enhet  |                   |                   |                   |                       |                       | •                  | •                   |
| Batteridrivna enhet   |                   |                   |                   |                       |                       |                    | •                   |
| UV-A våglängd 395 nm  |                   |                   |                   |                       |                       | •                  | •                   |
| UV-A våglängd 365 nm  |                   |                   |                   |                       |                       | •**                | •                   |
| Högeffektiv UV-A-lampa  | •                 | •                 | •                 | •                     | •                     |                    |                     |
| UV-A-våglängder 315-395 nm  | •                 | •                 | •                 | •                     | •                     |                    |                     |
| Härdar vatten-/lösningsmedelsbaserade produkter                                 |                   |                   |                   | •                     | •                     |                    |                     |
| Program för plast/metall/vatten/lösningemedel                                   |                   |                   |                   | •                     | •                     |                    |                     |
| Datoriserad torkningsprocess  |                   |                   |                   | •                     | •                     |                    |                     |

\* Utbudet av färgabsorption måste matcha våglängden på det utstrålade ljuset.

\*\* UV-LED för 365 nm kommer inom kort.

# RESERVDELAR

| IRT UVA SpotCure  | Art.nr |
|---|--------|
| UV/IR-skyddsglasögon  | 129070 |
| Stativ för SpotCure   | 800805 |
| Timer för SpotCure-stativ<br>(kan inte kombineras med 800802, NA) | 712821 |

| IRT UVA SmartCure              | Art.nr |
|--------------------------------|--------|
| UV/IR-skyddsglasögon           | 129070 |
| Batteri 18V Litiumjon          | 715093 |
| Batteriladdare 18 V            | 715094 |
| Filter                         | 715074 |
| Dammskydd                      | 715193 |
| Robust plastväska              | 800806 |
| Kabel för laddare (EU-kontakt) | 715154 |
| Väggfäste                      | 715129 |

| IRT COMBI IR-UVA                       | Art.nr |
|--|--------|
| UV/IR-skyddsglasögon                   | 129070 |
| Utbytessats UV-lampa 400 V 1,2 kW      | 714842 |
| IR-lampa 2 kW 235 V 360 U CPL          | 102699 |
| IR-lampa 1 kW 235 V 360 U CPL          | 102700 |
| Filterkassettaggregat med nylonpluggar | 713576 |

| IRT UVA X PrepCure X            | Art.nr |
|---------------------------------|--------|
| UV/IR-skyddsglasögon            | 129070 |
| Lufffilter                      | 712894 |
| Utbytessats UV-lampa 230 V 1 kW | 714599 |

| IRT 1 och 2 PrepCure                | Art.nr |
|-------------------------------------|--------|
| IR-lampa 360, 1kW, 230 V            | 102700 |
| Lamphållare LRU3 (M5x16) med bricka | 712393 |
| Vred (vinge) hane M8, för ställ     | 410009 |
| Timer EU 1 PH + PE, för ställ       | 180508 |

| IRT 3 och 4 PrepCure                   | Art.nr |
|--|--------|
| IR-lampa 360, 1kW, 230 V               | 102700 |
| Lamphållare LRU3 (M5x16) med bricka    | 712393 |
| Fläkt 12 V DC 92x92 mm                 | 711186 |
| Filterkassettaggregat med nylonpluggar | 713576 |
| Gasfjäder 800 N - IRT4 PrepCure        | 713776 |
| Huvudströmbrytare                      | 420771 |
| Tangentbord PrepCure                   | 750496 |
| Kretskort PrepCure                     | 750481 |
| Hjulsats, h=100 mm, b=32 mm            | 412364 |
| Solid state-relä cpl                   | 126313 |
| Justerskruv med mutter M12*1,5         | 120295 |

| IRT 3-X PcD                              | Art.nr |
|--|--------|
| IR-lampa 360, 1kW, 230 V                 | 102700 |
| Lamphållare LRU3 (M5x16) med bricka      | 712393 |
| Fläkt Hyperion 12 V, med nät och kontakt | 714011 |
| Filterkassettaggregat med nylonpluggar   | 713576 |
| Gasfjäder 850 N - PcD (en kasset)        | 714060 |
| Gasfjäder1400 N (två kassetter)          | 713614 |
| Solid state-relä                         | 750227 |
| Hjulsats, h=134mm, b=32mm                | 410523 |
| Transformator 230/400/480VAC/12VDC       | 750630 |
| Display 128x64 punker med belysning      | 750220 |
| Overlay/tangentbord IRT 8 tangenter      | 750366 |
| Avståndssensorsats 3-1, 3-10 PcD         | 713737 |
| Avståndssensorsats 3-2, 3-20 PcD         | 713957 |
| Kretskort IRT 3-1 PcD                    | 714012 |
| Kretskort IRT 3-2 PcD                    | 714013 |

| IRT 4-X PcAuto                           | Art.nr |
|--|--------|
| IR-lampa 360, 1kW, 230 V                 | 102700 |
| IR-lampa 360, 2kW, 230 V                 | 102699 |
| Lamphållare LRU3 (M5x16) med bricka      | 712393 |
| Fläkt Hyperion 12 V, med nät och kontakt | 714011 |
| Filterkassettaggregat med nylonpluggar   | 713576 |
| Gasfjäder 850 N (en kasset)              | 711464 |
| Gasfjäder1400 N (två kassetter)          | 713614 |
| Solid state-relä                         | 750227 |
| Hjulsats, h=134mm, b=32mm                | 410523 |
| Transformator 230/400/480VAC/12VDC       | 750630 |
| Display 128x64 punker med belysning      | 750220 |
| Overlay/tangentbord IRT 8 tangenter      | 750366 |
| Pyrometersats 4-1 PcAuto                 | 713637 |
| Pyrometersats 4-2 PcAuto                 | 713864 |
| Kretskort IRT 4-1 PcD                    | 714014 |
| Kretskort IRT 4-2 PcD                    | 714015 |



## DRESTER PISTOLTVÄTTAR - ORIGINALALET

Överlägsen prestanda sedan 1978.  
Slitstarka och hållbara lösningar.

- Certifierade och patenterade produkter med överlägsen kvalitet
- Svenska uppfinningar som uppfyller kundernas behov
- 3 års garanti på membranpumpar
- ATEX-godkända
- Hållbara och slitstarka lösningar
- Erbjuder den bästa arbetsmiljön
- Manuell eller automatisk drift
- Godkända av de stora sprutpistolstillverkarna

### VATTENBASERADE

Dessa pistoltvättar är lämpliga för vattenbaserad rengöring och uppfyller kraven angående rengöring och avfallshantering för samtliga färgtillverkares system.

SIDAN 38

### LÖSNINGSMEDELSBASERADE

Dessa pistoltvättar är lämpliga för lösningsmedelsbaserad rengöring och passar alla in i den miljö där sprutpistolvädden används.

SIDAN 39

### EN KOMBINATION AV BÅDA

Dessa pistoltvättar är lämpliga både för lösningsmedelsbaserad och vattenbaserad rengöring

SIDAN 42

APPROVED BY MAJOR  
SPRAY GUN SUPPLIERS



Manuell



Automatisk



Vattenbaserad



Lösningsmedel



## **DRESTER BOXER**

### **Överlägsna pistoltvättar för alla behov i verkstaden**

Drester Boxer-serien är utrustad med en Auto box - ett kompakt, effektivt och flexibelt tvättutrymme - med integrerade vätskekanaler som gör utrymmet mindre rörigt. Pumpens effekt resulterar i effektivare rengöring, vilket betyder att det krävs mindre lösningsmedel per sprutpistol. Autoboxen är placerad i bakkanten av maskinen, vilket gör att ett rymligt tvättutrymme för manuell tvättning får plats på framsidan.

En magnetisk pistolhållare håller in avtryckaren för att öppna färgkanalen och fixerar pistolen på ett par sekunder i ett enda enkelt steg. Den fixerar sprutpistolen i ett nedåtriktat läge där pistolens luftkanaler skyddas. Därmed finns det ingen risk att lösningsmedel kommer in i luftkanalerna.

**UTRUSTAD MED SMART AUTO-BOX**

**PATENTERAD MAGNETISK PISTOLHÅLLARE**

**3 ÅRS GARANTI PÅ PUMPAR**

**MASKINEN STYRS MED FOTPEDAL SÅ ATT HÄNDERNA ÄR FRIA**



## **DRESTER CLASSICS**

### **Kompakta och användarvänliga pistoltvättar med enastående rengöringsprestanda**

Drester Classics från Hedson har funnits på marknaden i decennier, vilket säger en del om deras prestanda och valuta för pengarna. De är fortfarande mycket efterfrågade och förblir ett säkert val. Drester Classics har dominerat marknaden för tvättar för vattenburna lacker. Den är robust och användarvänlig och saknar fortfarande motsvarighet. Automatiska Classic för lösningsmedel är kompatibel med gravitationsmatade sprutpistoler och sugmatade sprutpistoler av äldre typ.

**3 ÅRS GARANTI PÅ PUMPAR**

**RUNT TVÄTTKÄRL UTAN SVETSFOGAR FÖR ENKELT UNDERHÅLL**

**MANUELL OCH/ELLER AUTOMATISK RENGÖRING**

**TVÄTTAR ALLA TYPER, SUG- OCH GRAVITATIONSMATADE SPRUTPISTOLER**



## **DRESTER X-SERIEN**

### **Tillförlitliga och hållbara pistoltvättar med utmärkt rengöringsprestanda**

Den robusta Drester X-serien från Hedson riktar sig till verkstäder och industrier med hög arbetsbelastning, utformad med en svetsad plattform i rostfritt stål för att säkerställa slitstark hållbarhet och lång livslängd. Tvättar alla typer av sprutpistoler och inkluderar en tryckluftstork. Välj mellan manuella, automatiska eller dubbla utrymmen.

**3 ÅRS GARANTI PÅ PUMPAR**

**ROBUST OCH HÅLLBAR FÖR HÖG ARBETSBELASTNING**

**INSTÄLLBAR TVÄTTCYKEL, 1-4 MINUTER**

**SPRUTPISTOLSFÖRVARING, FÖRVARING AV UPP TILL 7 SPRUTPISTOLER**





## DRESTER BOXER AQUA

### Kompakt sprutpistolvätt med två arbetsstationer

- Automatisk och manuell rengöring
- Inbyggd filtrering och flockning för sänkta avfallskostnader
- Borste med genomströmning, matas med återvunnet vatten



#### MÅTT

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Höjd            | 1510 mm (59.5") |
| Bredd           | 835 mm (33.0")  |
| Max djup        | 650 mm (25.5")  |
| Djup vid golvet | 610 mm (24.0")  |
| Vikt            | 65 kg (140 lb)  |



#### DRESTER BOXER AQUA

| Tryckluftsbbehov                            | Utsugskapacitet  | Utsugets diameter | Art.nr                                |
|---|--|-------------------|---------------------------------------|
| 7-12 bar (110-180 psi)<br>250 l/min (9 cfm) | 140 m <sup>3</sup> /h / 82 cfm (15 m förlängning)<br>180 m <sup>3</sup> /h / 106 cfm (5 m förlängning) | 80 mm (3.15")     | DB22A (Blå)<br>DI22A (rostfritt stål) |

## DRESTER CLASSICS 1000

### Manuell pistolvätt med borste och sköljpistol för högtrycksrengöring

- Förberedd för olika inställningar beroende på färgfabrikat
- Fotpedalsstyrd så händerna är fria
- Inbyggt avfallshanteringssystem



#### MÅTT

|          |               |
|----------|---------------|
| Höjd     | 1220 mm (48") |
| Diameter | 590 mm (23")  |
| Vikt     | 24 kg         |



#### DRESTER 1000

| Tryckluftsbbehov                           | Flöde genom borsten | Maskinens vätskevolym | Art.nr |
|--|---------------------|-----------------------|--------|
| 5-12 bar (80-180 psi)<br>100 l/min (4 cfm) | 1,5-2 l/min         | 35 l / 10 gallon      | 1000   |

## DRESTER CLASSICS 1050

### Manuell pistolvätt med vattenrecirkulation

- Förtvättborste och sköljpistol som matas med återvunnet vatten
- Manuell rengöring med borste och sköljpistol för högtrycksrengöring
- Whip line-snabbkoppling för att blåsa ur färgkanalen i sprutpistolen



#### MÅTT

|          |               |
|----------|---------------|
| Höjd     | 1050 mm (41") |
| Diameter | 590 mm (23")  |
| Vikt     | 21 kg         |

#### DRESTER 1050

| Tryckluftsbbehov                           | Flöde genom borsten | Maskinens vätskevolym | Art.nr |
|--|---------------------|-----------------------|--------|
| 5-12 bar (80-180 psi)<br>100 l/min (4 cfm) | 1,5-2 l/min         | 35 l / 10 gallon      | 1050   |



## DRESTER BOXER DOUBLE SOLVENT

### Kompakt pistoltvätt med två arbetsstationer

- Automatisk rengöring med recirkulerande lösningsmedel
- Utrustad med en patenterad Auto-box
- Borste med genomströmmande recirkulerande lösningsmedel



#### MÅTT

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Höjd            | 1510 mm (59.5") |
| Bredd           | 835 mm (33.0")  |
| Max djup        | 650 mm (25.5")  |
| Djup vid golvet | 610 mm (24.0")  |
| Vikt            | 75 kg (165 lb)  |



#### DRESTER BOXER DOUBLE SOLVENT

| Tryckluftsbehov                             | Ventilationsbehov               | Utsugets diameter | Art.nr                                |
|---|---------------------------------|-------------------|---------------------------------------|
| 7-12 bar (110-180 psi)<br>150 l/min (6 cfm) | 500 m <sup>3</sup> /h (310 cfm) | 125 mm (5")       | DB22S (Blå)<br>DI22S (rostfritt stål) |

## DRESTER BOXER QUATTRO SOLVENT

### Fullstor pistoltvätt med fyra arbetsstationer

- Arbetsstationerna kan användas samtidigt
- Utrustad med en patenterad Auto-box
- Fotpedalsstyrd så händerna är fria



#### MÅTT

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Höjd            | 1510 mm (59.5") |
| Bredd           | 1185 mm (33.0") |
| Max djup        | 650 mm (25.5")  |
| Djup vid golvet | 610 mm (24.0")  |
| Vikt            | 105 kg (230 lb) |



#### DRESTER BOXER QUATTRO SOLVENT

| Tryckluftsbehov  | Ventilationsbehov               | Utsugets diameter | Art.nr                                   |
|--|---------------------------------|-------------------|--|
| 7-12 bar (110-180 psi) 150 l/min<br>(6 cfm) (450 l/min (16 cfm) med DRESTER AIRVENT 11660) | 800 m <sup>3</sup> /h (500 cfm) | 125 mm (5")       | DB44S (Blå)<br>DI44S<br>(Rostfritt stål) |

## DRESTER BOXER COMPACT

### Användarvänlig pistoltvätt med kompakta mått

- Automatiskt tvättutrymme med en automatisk/manuell sköljning
- För lösningsmedel eller vattenbaserat lösningsmedel
- Fast sköljmunstycke med rent lösningsmedel



#### MÅTT

|       |               |
|-------|---------------|
| Höjd  | 1830 mm (72") |
| Bredd | 590 mm (23")  |
| Vikt  | 30 kg (66 lb) |



#### DRESTER BOXER COMPACT 11

| Tryckluftsbehov                             | Ventilationsbehov  | Utsugets diameter | Renspolning | Art.nr                                 |
|---|--|-------------------|-------------|--|
| 7-12 bar (110-180 psi)<br>250 l/min (9 cfm) | 140 m <sup>3</sup> /h / 82 cfm (15 m förlängning)<br>180 m <sup>3</sup> /h / 106 cfm (5 m förlängning) | 180 mm (3.15")    | Manuell     | DC11 (Blå)<br>DC11-I (rostfritt stål)  |
| 7-12 bar (110-180 psi)<br>250 l/min (9 cfm) | 140 m <sup>3</sup> /h / 82 cfm (15 m förlängning)<br>180 m <sup>3</sup> /h / 106 cfm (5 m förlängning) | 180 mm (3.15")    | Automatisk  | DC12 (Blå)<br>DC12-IX (rostfritt stål) |



## DRESTER CLASSIC 2600

### Effektiv och lösningsmedelsbesparande manuell rensköljning

- Manuell rengöring med borste med genomströmmande lösningsmedel
- Fotpedalsstyrd så händerna är fria
- Manuell eftersköljning med spraymunstycke



#### MÅTT

|          |                |
|----------|----------------|
| Höjd     | 990 mm (39")   |
| Diameter | Ø 563 mm (22") |
| Vikt     | 30 kg (66 lb)  |

#### DRESTER CLASSICS 2600

| Tryckluftsbehov                            | Ventilationsbehov  | Utsugets diameter | Art.nr                                   |
|--|--|-------------------|--|
| 5-12 bar (80-180 psi)<br>250 l/min (9 cfm) | 140 m³/h / 82 cfm (15 m förlängning)<br>180 m³/h / 106 cfm (5 m förlängning) | 125 mm (5")       | 2600 (Blå)<br>2600-INOX (rostfritt stål) |



## DRESTER CLASSIC 3600

### Automatisk sprutpistolvätt med manuell rensköljning

- Automatisk rengöring med recirkulerande lösningsmedel
- Manuell sköjning med rent lösningsmedel
- Utrustad med tryckluftsregulator och vattenavskiljare för bättre hållbarhet



#### MÅTT

|          |                |
|----------|----------------|
| Höjd     | 990 mm (39")   |
| Diameter | Ø 563 mm (22") |
| Vikt     | 30 kg (66 lb)  |

#### DRESTER 3600

| Tryckluftsbehov                             | Ventilationsbehov  | Utsugets diameter | Art.nr                                   |
|---|--|-------------------|--|
| 7-12 bar (110-180 psi)<br>250 l/min (9 cfm) | 140 m³/h / 82 cfm (15 m förlängning)<br>180 m³/h / 106 cfm (5 m förlängning) | 125 mm (5")       | 3600 (Blå)<br>3600-INOX (rostfritt stål) |



## DRESTER CLASSIC 8000

### Automatisk sprutpistolvätt med automatisk och manuell rensköljning

- Kan användas med konventionella eller vattenbaserade färger
- Automatisk rengöring med recirkulerande lösningsmedel
- Automatisk eller manuell sköjning med rent lösningsmedel



#### MÅTT

|          |                |
|----------|----------------|
| Höjd     | 990 mm (39")   |
| Diameter | Ø 563 mm (22") |
| Vikt     | 33 kg (73 lb)  |

#### DRESTER 8000

| Tryckluftsbehov                             | Ventilationsbehov  | Utsugets diameter | Art.nr                                 |
|---|--|-------------------|--|
| 7-12 bar (110-180 psi)<br>250 l/min (9 cfm) | 140 m³/h / 82 cfm (15 m förlängning)<br>180 m³/h / 106 cfm (5 m förlängning) | 125 mm (5")       | 8000-A<br>8000-B (med uppsamlingstråg) |



## DRESTER X-SERIEN MANUELL

### Manuell pistoltvätt

- Ett manuellt tvättutrymme med recirkulerande lösningsmedel
- Lösningsmedelsflödet aktiveras med en fotpedal
- Utrustad med en lösningsmedelsborste och tryckluftstork

#### MÅTT

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Höjd            | 1510 mm (59.5") |
| Bredd           | 835 mm (33")    |
| Max djup        | 650 mm (25.5")  |
| Djup vid golvet | 610 mm (24")    |
| Vikt            | 75 kg (165 lb)  |



#### DRESTER X-SERIEN MANUELL

| Tryckluftsbbehov  | Ventilationsbehov               | Utsugets diameter | Maximal dunkstorlek | Art.nr |
|---|---------------------------------|-------------------|---------------------|--------|
| 7-12 bar (110-180 psi)<br>90 l/min. (3 cfm)<br>1 pump 370 l/min (14 cfm)<br>med AIRVENT 11660 i drift | 500 m <sup>3</sup> /h (310 cfm) | 125 mm (5")       | 60 liter            | DIX11M |

## DRESTER X-SERIEN AUTOMATISK

### Automatisk pistoltvätt

- Automatisk tvättutrymme för lösningsmedel eller vattenbaserat lösningsmedel
- Brytarmanövrerad
- Utrustad med timer och tryckluftstork

#### MÅTT

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Höjd            | 1510 mm (59.5") |
| Bredd           | 835 mm (33")    |
| Max djup        | 650 mm (25.5")  |
| Djup vid golvet | 610 mm (24")    |
| Vikt            | 75 kg (165 lb)  |



#### DRESTER X-SERIEN MANUELL

| Tryckluftsbbehov  | Ventilationsbehov               | Utsugets diameter | Maximal dunkstorlek | Art.nr |
|---|---------------------------------|-------------------|---------------------|--------|
| 7-12 bar (110-180 psi)<br>90 l/min. (3 cfm)<br>1 pump 370 l/min (14 cfm)<br>med AIRVENT 11660 i drift | 500 m <sup>3</sup> /h (310 cfm) | 125 mm (5")       | 60 liter            | DIX11  |

## DRESTER X-SERIEN DUBBEL

### Automatisk och manuell pistoltvätt

- Automatisk tvättutrymme för lösningsmedel eller vattenbaserat lösningsmedel
- Manuellt tvättutrymme för rengöring av primer- och fyllmedelsverktyg, skrapor osv.
- Utrustad med timer, lösningsmedelsborste och tryckluftstork

#### MÅTT

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Höjd            | 1510 mm (59.5") |
| Bredd           | 1185 mm (33")   |
| Max djup        | 650 mm (25.5")  |
| Djup vid golvet | 610 mm (24")    |
| Vikt            | 95 kg (209 lb)  |



#### DRESTER X-SERIEN DUBBEL

| Tryckluftsbbehov   | Ventilationsbehov               | Utsugets diameter | Maximal dunkstorlek | Art.nr |
|--|---------------------------------|-------------------|---------------------|--------|
| 7-12 bar (110-180 psi)<br>180 l/min. (6 cfm)<br>2 pumpar 460 l/min (17 cfm)<br>med AIRVENT 11660 i drift | 600 m <sup>3</sup> /h (380 cfm) | 125 mm (5")       | 60 liter            | DIX22  |







## DRESTER BOXER DOUBLE COMBO

### Pistoltvätt med två arbetsstationer

- Automatiskt tvättutrymme med integrerade vätskekanaler
- Manuellt tvättställ med borste med genomströmning och ett renspolningsmunstycke
- Pneumatiskt utsug (Airvent) ingår



#### MÅTT

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Höjd            | 1510 mm (59.5") |
| Bredd           | 1185 mm (33")   |
| Max djup        | 650 mm (25.5")  |
| Djup vid golvet | 610 mm (24")    |
| Vikt            | 65 kg (210 lb)  |

#### DRESTER BOXER DOUBLE COMBO

| Tryckluftsböbehov                            | Ventilationsbehov  | Utsugets diameter | Art.nr                                |
|--|--|-------------------|---------------------------------------|
| 7-12 bar (110-180 psi)<br>250 l/min. (9 cfm) | 140 m³/h / 82 cfm (15 m förlängning)<br>180 m³/h / 106 cfm (5 m förlängning) | 125 mm (5")       | DB22C (Blå)<br>DI22C (rostfritt stål) |



## DRESTER BOXER TRIPLE COMBO

### Pistoltvätt med tre arbetsstationer

- Automatiskt tvättutrymme med integrerade vätskekanaler
- Två manuella tvättställ med borste med genomströmning och ett renspolningsmunstycke
- Automatisk rengöring med rent lösningsmedel



#### MÅTT

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Höjd            | 1510 mm (59.5") |
| Bredd           | 1185 mm (33")   |
| Max djup        | 650 mm (25.5")  |
| Djup vid golvet | 610 mm (24")    |
| Vikt            | 95 kg (210 lb)  |

#### DRESTER BOXER TRIPLE COMBO

| Tryckluftsböbehov   | Ventilationsbehov  | Utsugets diameter | Art.nr                                |
|---|--------------------|-------------------|---------------------------------------|
| 7-12 bar (110-180 psi) 250 l/min<br>(9 cfm) (450 l/min (16 cfm) med<br>DRESTER AIRVENT 11660) | 500 m³/h (310 cfm) | 125 mm (5")       | DB33C (Blå)<br>DI33C (rostfritt stål) |



## DRESTER BOXER QUATTRO COMBO

### Pistoltvätt med fyra arbetsstationer

- Två automatiska tvättutrymmen med integrerade vätskekanaler
- Två manuella tvättställ med borste med genomströmning och ett renspolningsmunstycke
- Automatisk rengöring med rent lösningsmedel eller vatten



#### MÅTT

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Höjd            | 1510 mm (59.5") |
| Bredd           | 1185 mm (33")   |
| Max djup        | 650 mm (25.5")  |
| Djup vid golvet | 610 mm (24")    |
| Vikt            | 105 kg (230 lb) |

#### DRESTER BOXER QUATTRO COMBO

| Tryckluftsböbehov   | Ventilationsbehov  | Utsugets diameter | Art.nr                                |
|---|--------------------|-------------------|---------------------------------------|
| 7-12 bar (110-180 psi) 250 l/min (9 cfm)<br>(450 l/min (16 cfm) med<br>DRESTER AIRVENT 11660) | 800 m³/h (310 cfm) | 125 mm (5")       | DB44C (Blå)<br>DI44C (rostfritt stål) |



## DRESTER QUICKRINSE

### Effektiv och användarvänlig pneumatisk sprutpistolvätt för användning med system med engångskoppar

Drester QuickRinse från Hedson har utvecklats för att ge en snabb och noggrann rengöring av sprutpistoler för lösningsmedels- eller vattenbaserad färg, särskilt för system med engångskoppar.

Installationen är mycket enkel - antingen fästs den mot väggen i sprutboxen eller blandningsrummet med

magneter eller mer permanent med zip-skrivar. Sparar tid då man har sprutpistolvätt nära till hands.

- För alla system med engångskoppar
- Helt ren sprutpistol på 10 sekunder, sparar både tid och pengar
- Rengöring med högt tryck för säkert färgbyte

### DRESTER QR-10

#### Manuell pistolvätt för vattenbaserade lacker

- Kan placeras inne i sprutboxen
- Utrustad med en membranpump
- Automatisk rengöring med rent lösningsmedel eller vatten



#### MÅTT

|       |                 |
|-------|-----------------|
| Höjd  | 645 mm (25.5")  |
| Bredd | 535 mm (21.0")  |
| Djup  | 263 mm (10.5")  |
| Vikt  | 12,5 kg (27 lb) |



#### DRESTER QR-10

| Tryckluftsbbehov                           | Pumpkapacitet | Tillåtna lösningsmedel                    | Maskinens vätskevolym | Art.nr |
|--|---------------|---|-----------------------|--------|
| 5-12 bar (80-180 psi)<br>100 l/min (4 cfm) | 2 l/min       | Vatten eller vattenbaserade lösningsmedel | 5+5 liter             | QR-10  |

### DRESTER QR-20

#### Manuell pistolvätt för lösningsmedelsbaserade lacker

- Även avsedd för rengöring med vatten eller vattenbaserade lösningsmedel
- Enkel installation på valfri plats inne på verkstaden



#### MÅTT

|       |                |
|-------|----------------|
| Höjd  | 461 mm (18.1") |
| Bredd | 306 mm (12.1") |
| Djup  | 273 mm (10.8") |
| Vikt  | 6 kg (13.2 lb) |



#### DRESTER QR-20

| Tryckluftsbbehov                           | Pumpkapacitet | Tillåtna lösningsmedel         | Maskinens vätskevolym                                | Art.nr |
|--|---------------|--------------------------------|--|--------|
| 5-12 bar (80-180 psi)<br>100 l/min (4 cfm) | 2 l/min       | Lösningsmedel och -blandningar | Mängden tvättvätska beror på vald behållares storlek | QR-20  |

### DRESTER QR-TT

#### Manuell pistolvätt för lösningsmedels- och vattenbaserade lacker

- Kan placeras inne i sprutboxen om vattenbaserade lösningsmedel används
- Enkel installation på valfri plats inne på verkstaden



#### MÅTT

|       |                |
|-------|----------------|
| Höjd  | 667 mm (26.3") |
| Bredd | 565 mm (22.2") |
| Djup  | 264 mm (10.4") |
| Vikt  | 16 kg (32 lb)  |



#### DRESTER QR-TT

| Tryckluftsbbehov                           | Pumpkapacitet | Tillåtna lösningsmedel  | Maskinens vätskevolym  | Art.nr |
|--|---------------|---|--|--------|
| 5-12 bar (80-180 psi)<br>100 l/min (4 cfm) | 2 l/min       | VÄNSTER BOX: Vatten eller vattenbaserade lösningsmedel<br>HÖGER BOX: Lösningsmedel och -blandningar | 3 l/lösningsmedel (mängden tvättvätska beror på vald behållares storlek) | QR-TT  |

## DRESTER DYNAMIC TRIPLE

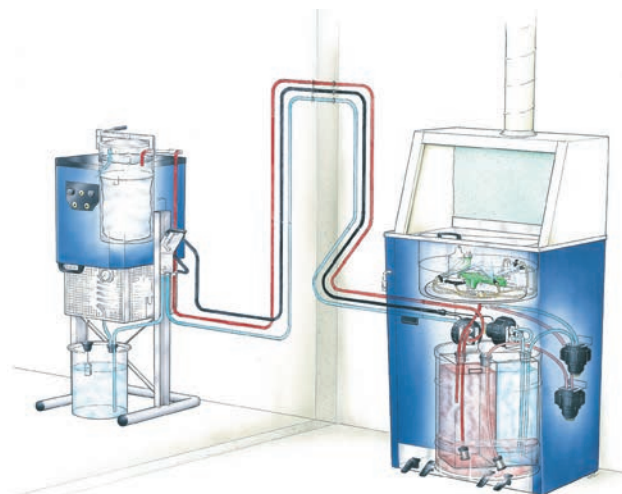
### Effektivare sprutpistolvätt med ett miljövänligt slutet system för hantering av lösningsmedel

Överföringen av lösningsmedel mellan sprutpistolvätten och destillatorn sker helt automatiskt - det smutsiga, tunga och farliga arbetet med manuell lösningsmedelshandling elimineras samtidigt som utrustningen och golvet i verkstaden hålls rena. Omedelbart efter överföringen av lösningsmedel är rent lösningsmedel tillgängligt i sprutpistolvätten.

Enheterna kan antingen placeras nära varandra eller i separata rum upp till 25 meter från varandra (om lokala brandbestämmelser så tillåter).

Enkelheten i systemet gör att man gärna byter lösningsmedel ofta. På så sätt hålls lösningsmedlet renare, vilket gör sprutpistolvätten effektivare. Förbrukningen av lösningsmedel minskar, spillet minimeras och kostnaderna sänks dramatiskt.

- Minskad förbrukning av lösningsmedel
- Förbättrad sprutpistolvättprestanda
- Helt automatiserad överföring mellan sprutpistolvätten och återvinnaren



**FÖR ATT INSTALLERA EN DRESTER DYNAMIC TRIPLE BEHÖVER DU FÖLJANDE ENHETER**

- 1 DRESTER SPRUTPISTOLVÄTT
- 2 DOCKNINGSENHET
- 3 DESTILLATOR

### DRESTER RDX - DOCKNINGSENHET

- För lösningsmedelsöverföring i Drester Dynamic Triple
- Med överfyllnadsskydd
- Kan placeras inne i sprutpistolvättarna

**MÅTT**

|           |                |
|-----------|----------------|
| Höjd      | 590 mm (23")   |
| Bredd     | 1610 mm (63")  |
| Max. Djup | 120 mm (47")   |
| Vikt      | 67 kg (148 lb) |



**DRESTER DOCKNINGSENHET**

| Tryckluftsböbehov        | Lösningsmedelskapacitet | Pumpkapacitet | Vätsketryck | Art.nr   |
|--------------------------|-------------------------|---------------|-------------|--|
| 3-10 bar, ren, torr luft | Max. 80 liter           | 10 l/minut    | 2 bar       | RDX-8012<br>Drester 2600, 3600 och 8000<br>RDX-9012<br>Drester Boxer Solvent, X-Series Manuell |

### DRESTER 120 - DESTILLATOR

- En lösningsmedelsåtervinnare i Drester Dynamic Triple
- Återvinner lösningsmedlet som används i sprutpistolvätten
- Återvinnaren kan även användas som fristående produkt

**MÅTT**

|          |                  |
|----------|------------------|
| Höjd     | 700 mm (17.5")   |
| Diameter | Ø 500 mm (19.5") |
| Vikt     | 21 kg (46 lb)    |



**DRESTER RECYCLER**

| Typ av destillerbart lösningsmedel | Kokkapacitet | Tömning av avfall | Kondenserings system | Kondensat material | Tid/cykel  | Spänning                        | Art.nr   |
|------------------------------------|--------------|-------------------|----------------------|--------------------|------------|---------------------------------|----------|
| Thinnertyp                         | 12 liter     | Plastpåse         | Luftkyld             | Rostfritt stål     | 3-4 timmar | 200-240 V 1-fas, 50 eller 60 Hz | DR-120-A |

## DRESTER WASTE MANAGEMENT

Ett säkert och effektivt sätt att bli av med färgrester och avfall i verkstaden

- Två utrymmen för enkel avfallssortering
- Utrustad med två trattar med galler så burkarna kan lämnas på tömning
- Flexibel användning



**DRESTER WM-90-1**  
Två utrymmen för flytande avfall



**DRESTER WM-90-2**  
Ett utrymme för flytande och ett för fast avfall



**DRESTER WM-90-3**  
Två utrymmen för fast avfall



### DRESTER WASTE MANAGEMENT

| Tryckluftsbbehov   | Utsugets flänsdiameter                  | Art.nr                        |
|--|---|-------------------------------|
| 7-12 bar (110-180 psi) 450 l/min (16 cfm)<br>(om utsug önskas) | 125 mm (5") med fläns<br>(art.nr 10187) | WM-90-1<br>WM-90-2<br>WM-90-3 |

### MÅTT

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Höjd                   | 1025 mm (40") |
| - med kåpa             | 1470 mm (58") |
| - med kåpa och airvent | 2230 mm (89") |
| Bredd                  | 780 mm (31")  |
| Djup vid golvet        | 570 mm (23")  |
| Vikt                   | 42 kg (x lb)  |

## DRESTER BLANDNINGSBORD

Gör det lättare att hålla ordning i blandningsrummet

- Smart förvaring ger effektivt arbetsflöde
- Basmodellen med en hylla undertill
- Rostfritt stål eller pulverlackerad yta



### DRESTER BLANDNINGSBORD

| Airvent-diameter     | Vikt                       | Bredd   | Höjd           | Max djup | Art.nr |                         |
|----------------------|----------------------------|---------|----------------|----------|--------|-------------------------|
| 14010 Ø 100 mm       | Basmodell                  | 30,0 kg | 1200 mm        | 930 mm   | 565 mm | MT-120 (pulverlackerad) |
| 14020/14040 Ø 125 mm | med spaltutsug och airvent | 36,5 kg | Med spaltutsug | 1110 mm  |        |                         |
|                      | med kåpa och airvent       | 45,0 kg | Med kåpa       | 1470 mm  |        |                         |
|                      |                            |         | Arbets höjd    | 905 mm   |        |                         |

## HERKULES LACKY TABLE

Bord med mycket förvaringsutrymme som lämpar sig för blandningsrummet

- Med plats för lackeringsmaterial och -verktyg
- Nedsänkt arbetsyta
- Utlödestunnel och optimal extraktion av lösningsmedel



### HERKULES LACKY TABLE

| Bredd   | Totalhöjd | Djup   | Art.nr             |
|---------|-----------|--------|--------------------|
| 1200 mm | 1395 mm   | 650 mm | LT-05 <sup>1</sup> |
| 1800 mm | 1395 mm   | 650 mm | LT-06 <sup>1</sup> |

<sup>1</sup>Pappersrullehållare och utsugssystem som tillbehör.





# DRESTER SPRUTPISTOLTVÄTTAR

## Egenskaper

|  | SOLVENT |       | AQUA  | COMBO |       |       | COMPACT |      |
|--|---------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|------|
|  | DB22S   | DB44S | DB22A | DB22C | DB33C | DB44C | DC11    | DC12 |
| Unik magnetisk pistolhållare, patenterad                             | •       | •     | •     | •     | •     | •     | •       | •    |
| Hands-free funktion, pumparna styrs med fotpedal                     | •       | •     | •     | •     | •     | •     | •       | •    |
| Optimerad placering av munstycken, för överlägsen rengöring          | •       | •     | •     | •     | •     | •     | •       | •    |
| Tratt för renblåsning  | •       | •     | •     | •     | •     | •     | •       | •    |
| Luftpistol för att torka pistolen                                    | •       | •     | •     | •     | •     | •     | •       | •    |
| Luftslang för anslutning till pistol                                 | •       | •     | •     | •     | •     | •     | •       | •    |
| 3 års pumpgaranti  | •       | •     | •     | •     | •     | •     | •       | •    |
| Kan beställas med rostfritt skåp                                     | •       | •     | •     | •     | •     | •     | •       | •    |
| ATEX-kategori  | 2       | 2     | 2     | 2     | 2     | 2     | 2       | 2    |
| Automatisk rengöring med recirkulerande lösningsmedel                | •       | •     |       | •     | •     | •     | •*      | •    |
| Automatisk rengöring med rent lösningsmedel                          | •       | •     |       |       | •     | •     |         | •    |
| Automatisk rengöring med recirkulerande vattenbaserat lösningsmedel  |         |       | •     |       |       | •     | •*      |      |
| Automatisk rengöring med rent vatten                                 |         |       | •     |       |       | •     |         |      |
| Borste med genomströmmande recirkulerande lösningsmedel              | •       | •     |       |       | •     | •     |         |      |
| Borste med genomströmmande recirkulerande vatten                     |         |       | •     | •     | •     | •     |         |      |
| Handhållen sköljpistol med rent lösningsmedel                        | •       | •     |       |       | •     | •     |         |      |
| Fast sköljmunstycke med rent lösningsmedel                           |         |       |       | •     |       |       | •       | •    |
| Handhållen sköljpistol med rent vatten                               |         |       | •     | •     | •     | •     |         |      |
| Pneumatiskt utsug (Airvent) ingår                                    |         |       | •     | •     |       |       | •       | •    |
| Utsugsskåpa; använd Airvent, Minivent eller centralt utsug           | •       | •     |       |       | •     | •     |         |      |
| Antal pumpar   | 2       | 4     | 2     | 2     | 3     | 4     | 1       | 2    |
| Kan anslutas till Drester-destillator med en dockningsenhet (RDX)    | •       | •     |       | •**   | •     | •     | •       | •    |
| Sköljpistol för högtrycksrengöring av färgkanaler                    |         |       | •     | •     | •     | •     |         |      |
| Sköljpistol som kan anslutas till återvunnet vatten eller kranvatten |         |       | •     |       |       | •     |         |      |
| Tillvals-kit; kranvatten genom rensköljningspistol                   |         |       |       | •     | •     |       |         |      |
| Automatisk omrörning vid flockulering                                |         |       | •     | •     | •     | •     |         |      |
| Dubbelt filtersystem för bästa effektivitet vid vattenåtervinning    |         |       | •     | •     | •     | •     |         |      |
| Automatisk tömning av filtratbehållare                               |         |       | •     |       |       | •     |         |      |

\* DC11 kan användas för automatisk rengöring med lösningsmedel eller vattenbaserat lösningsmedel, t.ex. Drester AquaSolve  
 \*\* RDX måste placeras utanför skåpet

# DRESTER PISTOLTVÄTTAR

## Egenskaper

|  | CLASSIC |      |      |      |      | X.SERIEN |         |         |
|--|---------|------|------|------|------|----------|---------|---------|
|  | 1000    | 1050 | 2600 | 3600 | 8000 | Manuell  | Auto    | Dubbel  |
| Manuell tvätt med recirkulerande lösningsmedel/återvunnet vatten | •       | •    | •    |      |      | •        |         | •       |
| Manuell eftersköljning   | •       | •    | •    | •    | •    | •        | •       | •       |
| Fotpedalmanövrerad   |         |      |      |      |      | •        |         |         |
| Brytarmnövrerad  |         |      |      |      |      |          | •       | •       |
| Luftanslutning och tratt för renblåsning                         |         |      | •    | •    | •    | •        | •       | •       |
| Luftpistol för att torka sprutpistolen                           |         | •    | •    |      |      | •        | •       | •       |
| Utsugsenhet (Airvent) ingår                                      |         |      | •    | •    | •    | DIX11M-A | DIX11-A | DIX22-A |
| Antal pumpar   | 1       | 1    | 1    | 1    | 2    | 1        | 1       | 2       |
| 3 års garanti på membranpumpar                                   | •       | •    | •    | •    | •    | •        | •       | •       |
| Kan anslutas till Drester 120 med dockningsenheten RDX           |         |      | •    | •    | •    | •        | •       | •       |
| Kan användas med vattenbaserade färger                           | •       | •    |      |      | •    | •        | •       | •       |
| Speciellt konstruerad för alla vattenbaserade färgsystem         | •       | •    |      |      |      |          |         |         |
| Tvättborste  | •       | •    | •    |      |      | •        | •       | •       |
| Sköljpistol med munstycke för högtrycksrengöring av färgkanalen  | •       | •    |      |      |      |          |         |         |
| Automatisk omrörning under flockulering                          | •       | •    |      |      |      |          |         |         |
| Dubbelfiltersystem för separering av färgrester                  | •       | •    |      |      |      |          |         |         |
| Automatisk tömning av filtratbehållare                           | •       |      |      |      |      |          |         |         |
| Munstycke för snabbrengöring av färgkanalerna                    |         |      | •    |      |      |          |         |         |
| ATEX-kategori  | 3       | 3    | 2    | 2    | 2    | 2        | 2       | 2       |

## DRESTER FÖRBRUKNINGSMATERIAL



| FILTER   |  | AQUASOLVE                                      |  | FLOCKNINGSMEDEL                                |                                  |
|--|--|--|--|--|----------------------------------|
| <b>Art.nr</b>                                  | R8701 - Finfilter (standard)<br>R8702 - Grovfilter (ska alltid användas)<br>I förpackning om 5 st. | <b>Art.nr</b>                                  | 230120<br>Förpackning om 1 liter x 12 liter  | <b>Art.nr</b>                                  | 9211<br>Levereras i dunk/1,5 kg. |
| <b>FÖR ANVÄNDNING I FÖLJANDE PISTOLTVÄTTAR</b> |  | <b>FÖR ANVÄNDNING I FÖLJANDE PISTOLTVÄTTAR</b> |  | <b>FÖR ANVÄNDNING I FÖLJANDE PISTOLTVÄTTAR</b> |                                  |
| <b>Art.nr</b>                                  | <b>Beskrivning</b>   | <b>Art.nr</b>                                  | <b>Beskrivning</b>                           | <b>Art.nr</b>                                  | <b>Beskrivning</b>               |
| DB22A  | Drester Boxer Aqua   | DB22A  | Drester Boxer Aqua                           | DB22A  | Drester Boxer Aqua               |
| DB22C  | Drester Boxer Double Combo   | DB22C  | Drester Boxer Double Combo                   | DB22C  | Drester Boxer Double Combo       |
| DB33C  | Drester Boxer Triple Combo   | DB33C  | Drester Boxer Triple Combo                   | DB33C  | Drester Boxer Triple Combo       |
| DB44C  | Drester Boxer Quattro Combo  | DB44C  | Drester Boxer Quattro Combo                  | DB44C  | Drester Boxer Quattro Combo      |
| 1000   | Drester Classics 1000  | 1000   | Drester Classics 1000                        | 1000   | Drester Classics 1000            |
| 1050   | Drester Classics 1050  | 1050   | Drester Classics 1050                        | 1050   | Drester Classics 1050            |
|  |  | QR-10  | Drester QuickRinse, vatten                   |  |                                  |
|  |  | QR-TT  | Drester QuickRinse, vatten och lösningsmedel |  |                                  |

NEW!

**DRESTER**

NEW - COMING SOON

# **ANOTHER FIRST FROM DRESTER**

## **Ace Gun cleaners**



- **CAPTURE@SOURCE VENTILATION**
- **ALL STAINLESS COMPARTMENT**
- **MAGNETIC SPRAY GUN HOLDER**
- **UNRIVALLED CLEANING PERFORMANCE**





## HERKULES LYFTUTRUSTNING

### Varför välja en Herkules-lyft?

#### *Pneumatisk teknik*

- Snabbare än hydraulsystem
- Silikon- och oljefri för att förhindra skador på lackarbeten
- Ingen el behövs

#### *Ergonomisk arbetsprocess*

- 85 % av skadorna finns under rutorna, så att lyfta är alltid en fördel ur ett ergonomiskt perspektiv
- Steglösa lyfthöjder – säkert och smidigt

#### *Avancerad flexibilitet*

- Lyft på hjul eller på chassi
- Golvinfälld installation, installation på golv eller i befintliga skensystem
- Mobila lyftar eller transportsystem för lyftar

#### *Optimerad effektivitet*

- Snabba lyft och transport av fordon
- Optimal överblick över skadorna för reparationer av bästa möjliga kvalitet
- Årskontroller av lyftar kan göras av ägaren

#### *Högkvalitativ ingenjörskonst*

- Användarvänlig
- Robust och hållbar tack vare 40 års erfarenhet
- Enkel att installera i verkstaden

#### *Kvalificerad teknisk kundsupport*

- Kontakt för teknisk service
- Reservdelar finns även för lyftar av äldre modell

#### **LYFT PÅ HJUL**

Dessa lyftar är utrustade med hjul för att underlätta åtkomst till skadade områden på fordonen.



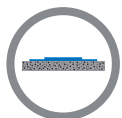
#### **LYFT PÅ CHASSI**

Dessa lyftar är monterade på ett chassi för användning utan hjul.



#### **EN KOMBINATION AV BÅDA**

Dessa lyftar är en kombination av både hjulbaserade och chassimonterade lyftar, en lyft - två möjligheter.



#### **PÅ GOLV**

Fäst bara med skruv och plugg så är lyftbordet direkt klart för användning.



#### **INGJUTNA**

Installationer ingjutna i betong eller galler.



#### **PÅ SKENOR**

Integration i befintligt skensystem.

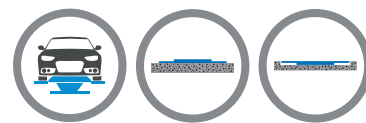




## HERKULES AIRGOMATIC HLS 3213

För ergonomiska lyft av alla vanliga fordon modeller

- 3,2 tons lyftkapacitet
- 1300 mm lyfthöjd
- För en hjulbas på upp till 3500 mm
- Nedfällbara överkörningsramper



### MÅTT

|   |                |
|---|----------------|
| <b>Lyfthöjd</b><br>(på golvet/ingjutna) | 1300 / 1140 mm |
| <b>Överkörningshöjd</b><br>(på golv)    | 110 mm         |
| <b>Groddjup</b> (in-ground)             | 160 mm         |

### HERKULES AIRGOMATIC HLS 3213

| Art.nr      | Lyftkapacitet | Luftanslutning | Hjulbas (min/max) | Lyfttid       | Sänktid       | Vikt   | Installation         |
|-------------|---------------|----------------|-------------------|---------------|---------------|--------|----------------------|
| HLS 3213-11 | 3,2 ton       | 8 bar          | 1600/3500 mm      | cirka 25 sek* | cirka 30 sek* | 925 kg | På golv              |
| HLS 3213-14 | 3,2 ton       | 8 bar          | 1600/3300 mm      | cirka 25 sek* | cirka 30 sek* | 865 kg | Ingjutna             |
| HLS 3213-16 | 3,2 ton       | 8 bar          | 1600/3300 mm      | cirka 25 sek* | cirka 30 sek* | 865 kg | Ingjuten, CE-stopp** |
| HLS 3213-17 | 3,2 ton       | 8 bar          | 1600/3500 mm      | cirka 25 sek* | cirka 30 sek* | 950 kg | Transmobil (HLT-06)  |

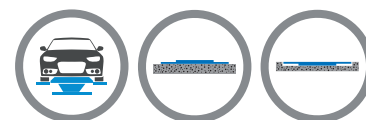
\* Med tom lyft

\*\*Säkerhetsstopp med varningssignal för att förhindra fotskador

## HERKULES HLS 1200

En kompakt lyft för utrymmesbesparande krav

- 2,5 tons lyftkapacitet
- Enkel att installera i verkstaden
- Steglösa lyfthöjder för ergonomisk arbetsställning



### MÅTT

|   |              |
|---|--------------|
| <b>Lyfthöjd</b><br>(på golvet/ingjutna) | 930 / 805 mm |
| <b>Överkörningshöjd</b><br>(på golv)    | 110 mm       |
| <b>Groddjup</b> (in-ground)             | 125 mm       |

### HERKULES AIRGOMATIC HLS 3213

| Art.nr      | Lyftkapacitet | Luftanslutning | Hjulbas (min/max) | Lyfttid       | Sänktid       | Vikt   | Installation         |
|-------------|---------------|----------------|-------------------|---------------|---------------|--------|----------------------|
| HLS 1200-11 | 2,5 ton       | 8 bar          | 1500/3200 mm      | cirka 25 sek* | cirka 30 sek* | 750 kg | På golv              |
| HLS 1200-14 | 2,5 ton       | 8 bar          | 1500/3000 mm      | cirka 25 sek* | cirka 30 sek* | 750 kg | Ingjutna             |
| HLS 1200-16 | 2,5 ton       | 8 bar          | 1500/3000 mm      | cirka 25 sek* | cirka 30 sek* | 750 kg | Ingjuten, CE-stopp** |
| HLS 1200-17 | 2,5 ton       | 8 bar          | 1500/3200 mm      | cirka 25 sek* | cirka 30 sek* | 800 kg | Transmobil (HLT-3)   |

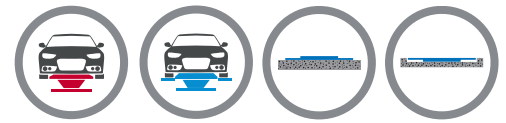
\* Med tom lyft

\*\*Säkerhetsstopp med varningssignal för att förhindra fotskador

## HERKULES AIRGOMATIC 3213 DUO

Anpassningsbar lyft för de mest skiftande krav

- 3,2 tons lyftkapacitet
- 1300 mm lyfthöjd
- Lyft på hjul eller på chassi



ALTERNATIVT



### MÅTT

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| Lyfthöjd (på golvet/ingjutna) | 1300 / 1140 mm |
| Överkörningshöjd (på golv)    | 110 mm         |
| Gropdjup (in-ground)          | 160 mm         |

### HERKULES AIRGOMATIC 3213 DUO

| Art.nr          | Lyftkapacitet | Luftanslutning | Hjulbas (min/max) | Lyfttid       | Sänktid       | Vikt    | Installation         |
|-----------------|---------------|----------------|-------------------|---------------|---------------|---------|----------------------|
| HLS 3213-DUO-11 | 3,2 ton       | 8 bar          | 1600/3500 mm      | cirka 25 sek* | cirka 30 sek* | 1050 kg | På golv              |
| HLS 3213-DUO-14 | 3,2 ton       | 8 bar          | 1600/3300 mm      | cirka 25 sek* | cirka 30 sek* | 955 kg  | Ingjutna             |
| HLS 3213-DUO-16 | 3,2 ton       | 8 bar          | 1600/3300 mm      | cirka 25 sek* | cirka 30 sek* | 955 kg  | Ingjuten, CE-stopp** |
| HLS 3213-DUO-17 | 3,2 ton       | 8 bar          | 1600/3500 mm      | cirka 25 sek* | cirka 30 sek* | 1070 kg | Transmobil (HLT-06)  |

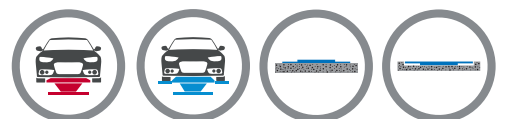
\* Med tom lyft

\*\*Säkerhetsstopp med varningssignal för att förhindra fotskador

## HERKULES HLS 1200 DUO

Användarvänlig och variabel lyft även för trånga utrymmen

- 2,5 tons lyftkapacitet
- Lyft på hjul eller på chassi
- Installation på golvet eller ingjutna



### MÅTT

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| Lyfthöjd (på golvet/ingjutna) | 930 / 825 mm |
| Överkörningshöjd (på golv)    | 110 mm       |
| Gropdjup (in-ground)          | 115 mm       |

### HERKULES HLS 1200 DUO

| Art.nr          | Lyftkapacitet | Luftanslutning | Hjulbas (min/max) | Lyfttid       | Sänktid       | Vikt   | Installation         |
|-----------------|---------------|----------------|-------------------|---------------|---------------|--------|----------------------|
| HLS 1200-DUO-11 | 2,5 ton       | 8 bar          | 1500/3200 mm      | cirka 25 sek* | cirka 30 sek* | 850 kg | På golv              |
| HLS 1200-DUO-14 | 2,5 ton       | 8 bar          | 1500/3000 mm      | cirka 25 sek* | cirka 30 sek* | 850 kg | Ingjutna             |
| HLS 1200-DUO-16 | 2,5 ton       | 8 bar          | 1500/3000 mm      | cirka 25 sek* | cirka 30 sek* | 850 kg | Ingjuten, CE-stopp** |
| HLS 1200-DUO-17 | 2,5 ton       | 8 bar          | 1500/3200 mm      | cirka 25 sek* | cirka 30 sek* | 850 kg | Transmobil (HLT-03)  |

\* Med tom lyft

\*\*Säkerhetsstopp med varningssignal för att förhindra fotskador

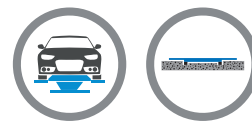


## HERKULES HLO

Lyft för befintligt skensystem\*

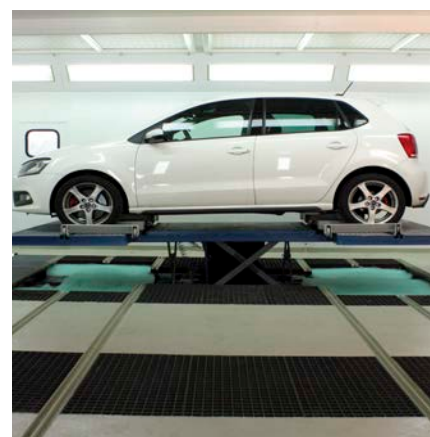
- för transport mellan lackbox- och torkugn

- Lyft på hjul
- Fordon kan flyttas i sidled
- Ingjuten installation



\*Vagnar för skensystem medföljer inte

| HERKULES HLO |               |                |          |              |
|--------------|---------------|----------------|----------|--------------|
| Art.nr       | Lyftkapacitet | Luftanslutning | Lyfthöjd | Installation |
| HLO 01       | 2,5 ton       | 8 bar          | 800 mm   | ingjutna     |
| HLO-3213     | 3,2 ton       | 8 bar          | 1300 mm  | ingjutna     |

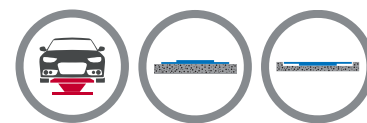




## HERKULES HM 1100

### Flexibelt och platsbesparande lyftbord

- 2,8 tons lyftkapacitet
- Horisontella vridbara armar – säker fixering av breda fordon
- Ingen installation – klar att användas omedelbart
- Flyttbar med extra tillbehör; hjulkit



#### MÅTT

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| Lyfthöjd (ingjuten/på golv) | 930/825 mm |
| Överkörningshöjd (ingjuten) | 115 mm     |
| Gropdjup (in-ground)        | 115 mm     |

#### HERKULES HM 1100

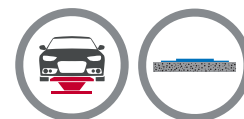
| Art.nr     | Lyftkapacitet | Luftanslutning | Lyfttid       | Sänktid       | Vikt   | Installation                                   |
|------------|---------------|----------------|---------------|---------------|--------|--|
| HM 1100-01 | 2,8 ton       | 8 bar          | cirka 15 sek* | cirka 20 sek* | 510 kg | På golv  |
| HM 1100-04 | 2,8 ton       | 8 bar          | cirka 15 sek* | cirka 20 sek* | 510 kg | Infälld installation, med 4 gummiblock 800-105 |

\* Med tom lyft

## HERKULES K700

### En mångsidig lyft för däckserviceverkstäder

- 2,8 tons lyftkapacitet
- Ingen installation – klar att användas omedelbart
- Svängarmarnas radie gör att det är lätt att nå de rätta lyftpunkterna under bilen



#### MÅTT

|                  |        |
|------------------|--------|
| Lyfthöjd         | 930 mm |
| Överkörningshöjd | 110 mm |
| Vikt             | 840 kg |

#### HERKULES K700

| Art.nr   | Lyftkapacitet | Luftanslutning | Lyfttid       | Sänktid       | Installation |
|----------|---------------|----------------|---------------|---------------|--------------|
| K 700-45 | 2,8 ton       | 8 bar          | cirka 15 sek* | cirka 20 sek* | På golv      |

\* Med tom lyft





# HERKULES-LYFTAR FRÅN HEDSON

## Egenskaper

|                                  | AirgoMatic 3212-11 | AirgoMatic 3212-14 / AirgoMatic 3212-16 | AirgoMatic 3212-17 | AirgoMatic 3212-DUO-11 | AirgoMatic 3212-DUO-14 / AirgoMatic 3212-DUO-16 | AirgoMatic 3212-DUO-17 | HLS 1200-11 | HLS 1200-14 / HLS 1200-16 | HLS 1200-17 | HLS 1200-DUO-11 | HLS 1200-DUO-14 / HLS 1200-DUO-16 | HLS 1200-DUO-17 | HLQ.01 | HM 1100-01 | HM 1100-04 | K700-45 |
|----------------------------------|--------------------|---|--------------------|------------------------|---|------------------------|-------------|---------------------------|-------------|-----------------|-----------------------------------|-----------------|--------|------------|------------|---------|
| <b>ANVÄNDNINGSSOMRÅDE</b>        |                    |   |                    |                        |   |                        |             |                           |             |                 |                                   |                 |        |            |            |         |
| Lack- och plåtarbeten            | •                  | •                                       | •                  | •                      | •   | •                      | •           | •                         | •           | •               | •                                 | •               | •      | •          | •          |         |
| Däckarbete                       |                    |   |                    | •                      | •   | •                      |             |                           |             | •               | •                                 | •               |        | •          | •          | •       |
| <b>UPPGIFTER OM KÖRNING</b>      |                    |   |                    |                        |   |                        |             |                           |             |                 |                                   |                 |        |            |            |         |
| Hjulbas min (cm)                 | 180                | 180                                     | 180                | 180                    | 180   | 180                    | 180         | 180                       | 180         | 160             | 160                               | 160             |        |            |            |         |
| Hjulbas max (cm)                 | 350                | 330                                     | 350                | 350                    | 330   | 350                    | 320         | 300                       | 320         | 320             | 300                               | 320             |        |            |            |         |
| Överkörningsbar                  | (•)                | •                                       | (•)                | (•)                    | •   | (•)                    | (•)         | •                         | (•)         | (•)             | •                                 | (•)             | •      | •          | •          | •       |
| <b>UPPGIFTER OM LYFTNING</b>     |                    |   |                    |                        |   |                        |             |                           |             |                 |                                   |                 |        |            |            |         |
| Lyft i chassit                   |                    |   |                    | •                      | •   | •                      |             |                           |             | •               | •                                 | •               |        | •          | •          | •       |
| Bilen står på hjulen             | •                  | •                                       | •                  | •                      | •   | •                      | •           | •                         | •           | •               | •                                 | •               | •      |            |            | •       |
| <b>TEKNISKA SPECIFIKATIONER</b>  |                    |   |                    |                        |   |                        |             |                           |             |                 |                                   |                 |        |            |            |         |
| Lyftkapacitet (ton)              | 3.2                | 3.2                                     | 3.2                | 3.2                    | 3.2   | 3.2                    | 2.5         | 2.5                       | 2.5         | 2.5             | 2.5                               | 2.5             | 2.5    | 2.8        | 2.8        | 2.8     |
| Överkörningshöjd (cm)            | 12                 |   | 12                 | 12                     |   | 12                     | 11          |                           | 11          | 11              |                                   | 11              |        | 11         |            | 11      |
| Gropdjup (cm)                    |                    | 15                                      |                    |                        | 15  |                        |             | 11                        |             |                 | 11                                |                 | 10     |            | 11         |         |
| Lyfthöjd (cm)                    | 130                | 115                                     | 130                | 130                    | 115   | 130                    | 93          | 82                        | 93          | 93              | 82                                | 93              | 75     | 93         | 82         | 82      |
| Lufttillförsel, bar (min/max)    | 6/8                | 6/8                                     | 6/8                | 6/8                    | 6/8   | 6/8                    | 6/8         | 6/8                       | 6/8         | 6/8             | 6/8                               | 6/8             | 6/8    | 6/8        | 6/8        | 6/8     |
| <b>UPPGIFTER OM INSTALLATION</b> |                    |   |                    |                        |   |                        |             |                           |             |                 |                                   |                 |        |            |            |         |
| Ingjutna                         |                    | •                                       |                    |                        | •   |                        |             | •                         |             |                 | •                                 |                 |        |            | •          |         |
| På golv                          | •                  |   | •                  | •                      |   | •                      | •           |                           | •           | •               |                                   | •               | •      | •          |            | •       |
| Mobil                            |                    |   | •                  |                        |   | •                      |             |                           | •           |                 |                                   | •               |        |            | (•)        |         |
| På skena                         |                    |   |                    |                        |   |                        |             |                           |             |                 |                                   |                 | •      |            |            |         |

Standard •  
Tillval (•)



## HERKULES AIRGOMATIC 3213 OCH HERKULES AIRGOMATIC 3213 DUO FÖR TRANSMOBIL

Flexibel lösning för verkstaden

- 3,2 tons lyftkapacitet
- Flexibel användning på olika arbetsstationer



### HERKULES TRANSMOBIL FÖR AIRGOMATIC

| Art.nr | Lyftkapacitet | Drift | Fjärrkontroll |
|--------|---------------|-------|---------------|
| HLT 06 | 3,2 ton       | 24 V  | Ja            |

### HERKULES AIRGOMATIC 3213 OCH HERKULES AIRGOMATIC 3213 DUO FÖR TRANSMOBIL

| Art.nr          | Lyftkapacitet | Luftanslutning | Hjulbas (min/max) | Lyfttid       | Sänktid       | Vikt    | Installation        |
|-----------------|---------------|----------------|-------------------|---------------|---------------|---------|---------------------|
| HLS 3213-17     | 3,2 ton       | 8 bar          | 1600/3500 mm      | cirka 25 sek* | cirka 30 sek* | 950 kg  | Transmobil (HLT-06) |
| HLS 3213-DUO-17 | 3,2 ton       | 8 bar          | 1600/3500 mm      | cirka 25 sek* | cirka 30 sek* | 1070 kg | Transmobil (HLT-06) |

\* Med tom lyft

## HERKULES HLS 1200 OCH HERKULES HLS 1200 DUO FÖR TRANSMOBIL

Smidig lösning för små verkstäder

- 2,5 tons lyftkapacitet
- Flexibel användning på olika arbetsstationer



### HERKULES TRANSMOBIL FÖR HLS 1200

| Art.nr | Lyftkapacitet | Drift | Fjärrkontroll |
|--------|---------------|-------|---------------|
| HLT 03 | 2,5 ton       | 24 V  | Ja            |

### HERKULES HLS 1200 OCH HERKULES HLS 1200 DUO FÖR TRANSMOBIL

| Art.nr          | Lyftkapacitet | Luftanslutning | Hjulbas (min/max) | Lyfttid       | Sänktid       | Vikt   | Installation        |
|-----------------|---------------|----------------|-------------------|---------------|---------------|--------|---------------------|
| HLS 1200-17     | 2,5 ton       | 8 bar          | 1500/3000 mm      | cirka 25 sek* | cirka 30 sek* | 800 kg | Transmobil (HLT-03) |
| HLS 1200-DUO-17 | 2,5 ton       | 8 bar          | 1500/3000 mm      | cirka 25 sek* | cirka 30 sek* | 850 kg | Transmobil (HLT-03) |

\* Med tom lyft



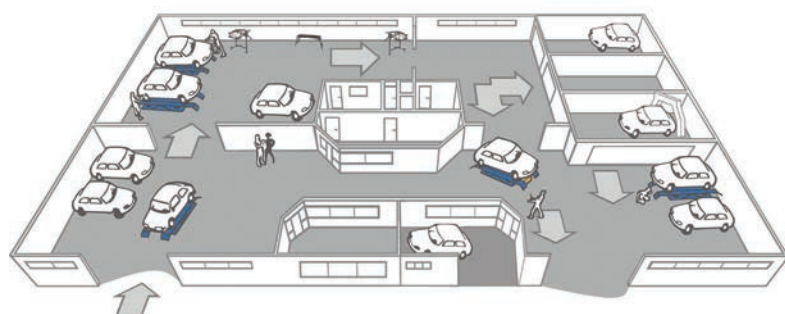
## HERKULES TRANSMOBIL

Bättre utnyttjande av verkstaden - flytta fordonen tryggt och enkelt genom trånga utrymmen i verkstaden

Herkules Transmobile ger ökad arbetskapacitet tack vare säkrare och snabbare arbetsrutiner och minskar drastiskt arbetet med att flytta runt bilarna i verkstaden.

Herkules Transmobil är en mobil enhet som används för säker transport av lyftarna - med eller utan fordon - inne på verkstaden. Transmobil styrs med en fjärrkontroll och kan användas på alla verkstäder med plant golv, även i sprutboxar med gallergolv.

- Snabbare förflyttning av bilarna
- Enkel transport av elfordon utan batterier
- Kraftfull egen drift utan hälsovådliga avgaser
- Fordonet förblir maskat under transporten mellan arbetsstationerna



### HERKULES TRANSMOBIL

| Art.nr              | Lyftkapacitet | Drift | Fjärrkontroll |
|---------------------|---------------|-------|---------------|
| HLT 06 <sup>1</sup> | 3,2 ton       | 24 V  | Ja            |
| HLT 03 <sup>2</sup> | 2,5 ton       | 24 V  | Ja            |

1) Lämplig för Herkules 3213 AirgoMatic och 3213 Airgomatic Duo  
2) Lämplig för Herkules HLS 1200 och Herkules HLS 1200 Duo

### MÅTT

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Höjd (HLT06 / HLT03)    | 456 / 456 mm   |
| Längd (HLT06 / HLT03)   | 2600 / 2319 mm |
| Bredd (HLT06 / HLT03)   | 1488 / 1450 mm |
| Hjulbas (HLT06 / HLT03) | 1919 / 1583 mm |
| Vikt (HLT06 / HLT03)    | 680 / 600 kg   |

## HERKULES PAINTER

### Säker personlyft för allt slags arbete kring bilen - passar både prepstation och sprutbox

*Med Herkules Painter kan lackerarna arbeta tryggt och ergonomiskt kring högre fordon som lastbilar och bussar.*

Painter är försedd med hjul som gör den lätt att flytta omkring i verkstaden. Tack vare sin konstruktion passar den utmärkt för små utrymmen vid förbehandlingsstationen och i sprutboxen.

På lyftbordet finns flera anslutningar för tryckluft samt förvaringsplats för verktyg så att de alltid finns nära till hands.

- Lätt att lyfta och sänka
- Perfekt för små utrymmen
- Säker arbetsställning
- Smart verktygsförvaring på plattformen



#### HERKULES PAINTER

| Art.nr     | Lyftkapacitet | Luftanslutning | Arbetshöjd | Plattformens mått | Vagnbas      |
|------------|---------------|----------------|------------|-------------------|--------------|
| Painter-01 | 150 kg        | 8 bar          | 3,25 m     | 2000x674 mm       | 2060x906 mm  |
| Painter-02 | 150 kg        | 8 bar          | 4,00 m     | 3500x674 mm       | 3677x1116 mm |
| Painter-04 | 150 kg        | 8 bar          | 4,00 m     | 2000x674 mm       | 2153x1200 mm |
| Painter-05 | 250 kg        | 8 bar          | 4,00 m     | 3500x674 mm       | 3677x1525 mm |







## VERKSTADSUTRUSTNINGAR

Öka produktiviteten - organisera arbetet i verkstaden för en säkrare och effektivare arbetsprocess

### HERKULES LACKYTENDER

Det perfekta bär- och förvaringssystemet i verkstaden

- Vadderad ställning för stora delar
- Spännremmar för säker förvaring
- Steglöst utdragbara stöd



#### HERKULES LACKYTENDER

| Art.nr  | Längd  | Bredd  | Höjd    | Vikt  |
|---------|--------|--------|---------|-------|
| 300-297 | 900 mm | 680 mm | 2020 mm | 45 kg |

### HERKULES LACKY BUMPER

Säker förvaring och enkel transport av skrymmande fordonsdelar

- Vadderade stöd
- Justerbar på många sätt
- Lätt att få ordning



#### HERKULES LACKYTENDER

| Art.nr  | Längd   | Bredd  | Höjd    | Vikt  |
|---------|---------|--------|---------|-------|
| 300-399 | 1200 mm | 800 mm | 2000 mm | 28 kg |

### HERKULES STEGPALL

Perfekt när man lackar tak på större bilar som skåpbilar och mindre lastbilar

- Platsbesparande
- Låg vikt
- Enkel att ställa undan



#### HERKULES STEGPALL

| Art.nr  | Lyftkapacitet | Vikt   | Mått            |
|---------|---------------|--------|-----------------|
| 300-257 | 120 kg        | 5,0 kg | 1000x330x325 mm |
|         |               | 6,5 kg | 1190x330x600 mm |

### HERKULES LACKSTATIV

Snabbt och säkert måleri- och monteringsstativ för verkstaden

- Många inställningsmöjligheter
- Robust men lätthanterat
- Utdragbart



#### HERKULES LACKSTATIV

| Art.nr |
|--------|
| BL-01  |



## DRESTER HJULTVÄTTAR

Enastående rengöringsprestanda med lägre vattenförbrukning  
Slitstarka och hållbara lösningar

*En Drester hjultvätt är den perfekta utrustningen för att ta din däckservice till nästa nivå, med riktigt proffsig hantering. Fördelarna är uppenbara - rena hjul, nöjda kunder och en renare verkstad. Höj servicenivån och tjäna mer!*

- Kort återbetalningstid
- Intelligent uppvärmningssystem
- Skonsam och snabb rengöringsmetod
- Programmerbara tvättcykler, tidsstyrd värmare
- Lägre vatten- och energiförbrukning
- Enorma tids- och arbetsbesparingar
- Förbättrad kundservice och ökad nettobesparing
- Värmeisolerande och slagtålig HPE-vattentank

### RENGÖRING MED GRANULAT

Dresters granulätmätod ger marknadens bästa rengöringsresultat på kortast tid. Två noggrant utvalda typer av plastgranulat med optimala egenskaper rengör däck och fälgen effektivt men ända skonsamt. De flesta typer av fälgar kan rengöras i en Drester hjultvätt.

### EKONOMISK OCH ERGONOMISK RENGÖRING

Drester hjultvättar är mycket enkla att använda, de olika funktionerna styrs främst via symboler i användargränssnittet. Den avancerade programvaran möjliggör redigerbara inställningar och anpassade tvättprogram. För att skona operatörens rygg och minska sjukfrånvaro på grund av ryggproblem kan de ergonomiska Drester hjultvättarna utrustas med en patenterad, integrerad lyft eller ett hjullastningssystem på den helautomatiska maskinen.



## DRESTER GP 24 LE MANS

Avancerad och helt automatisk hjultvätt



- Återbetalningstid 14 månader - vid tvätt av 8000 hjul/år till ett pris av 25:- SEK/hjul
- Lägg upp hjulen på en vagn, docka vagnen med hjultvätten och tryck på startknappen
- Tvättar de flesta lättmetall-och SUV-fälgar

| DRESTER GP 24 LE MANS  |                          |                           |                           |                       | HJULMÅTT         |                     |
|------------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|-----------------------|------------------|---------------------|
| Tryckluftsböbehov      | Luftförbrukning          | Luftflöde                 | El                        | Art.nr                | Hjulbredd        | 135-350 mm (5-14")  |
| 8-12 bar (120-174 psi) | 400 liter per tvättcykel | 1000 liter/min. vid 7 bar | 400 V, 3-fas, 50 Hz, 16 A | GP241-AK <sup>3</sup> | Hjuldiameter     | 540-800 mm (22-31") |
|                        |                          |                           |                           |                       | Maximal hjulvikt | 45 kg (99 lbs)      |

<sup>3)</sup> Ingår i leveransen: 2 vagnar, 20 kg (44 lbs) granulat DoublePower, värmare, granulatkorg, renspolningskit, granulatfilter

| ENHETENS MÅTT    |                               | VATTENFÖRBRUKNING OCH TID       |   |
|------------------|-------------------------------|---------------------------------|---|
| Mått (BxDxH)     | 1620x1100x1550 mm (64x43x61") | Vattenvolym                     | 300 liter   |
| Höjd, öppet lock | 2360 mm (93")                 | Vattenförbrukning               | 1 liter per tvättat hjul  |
| Maskinens vikt   | 320 kg (704 lbs) <sup>2</sup> | Rengöringstid/hjul <sup>4</sup> | Inställbar från 25 till 155 sek<br>inställningar vid leverans 25, 50, 75, 100 sek |
| Vagnens vikt     | 56 kg per vagn                | Renspolning                     | 0,3 liter per hjul  |

<sup>2)</sup> utan vatten eller DoublePower

<sup>4)</sup> Torrblåsning ingår inte

| TILLVAL OCH TILLBEHÖR   |        | FÖRBRUKNINGSMATERIAL |         |
|-------------------------|--------|----------------------|---------|
| Vattenrening            | 230350 | DoublePower-granulat | 230794  |
| Vagn/<br>Dockningsenhet | 230556 | Slangfilter          | R12038  |
| Granulatfilter          | 230508 | Korgfilter           | R12037  |
|                         |        | Flockningsmedel      | R12076  |
|                         |        | Tvättmedel BIO-291   | BIO-291 |





## DRESTER GP 12 SILVERSTONE

Höghklassig hjultvätt med optimal rengöringseffekt

- Patenterat dynamiskt spolrör för snabb och effektiv rengöring
- Återbetalningstid 13 månader - vid tvätt av 4000 hjul/år till ett pris av 25:- SEK/hjul
- Bra för rengöring av högglanspolerade lättmetallfälgar, stora däck



### HJULMÅTT

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Hjulbredd        | 145-360 mm (6-15")  |
| Hjuldiameter     | 540-860 mm (22-34") |
| Maximal hjulvikt | 60 kg (132 lbs)     |

### DRESTER GP 12 SILVERSTONE

| Tryckluftsbehov        | Luftförbrukning         | Luftflöde                 | EI                        | Art.nr      |
|------------------------|-------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------|
| 8-12 bar (120-174 psi) | 400 liter per tvättykel | 1000 liter/min. vid 7 bar | 400 V, 3-fas, 50 Hz, 16 A | WD12304-AD1 |

<sup>3)</sup> Ingår i leveransen: 1 gummimatta, 20 kg (44 lbs) granulat DoublePower, värmare, granulatkorg

### ENHETENS MÅTT

|                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| Mått (BxDxH) med QuickLift | 1081x1201x1489 mm (43x47x59")  |
| Maskinens vikt             | 240 kg (530 lbs) <sup>2)</sup> |
| Quicklifts vikt            | 26 kg (60 lbs)                 |

<sup>2)</sup> Utan vatten eller DoublePower

### VATTENFÖRBRUKNING OCH TID

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Vattenvolym                      | 310 liter   |
| Vattenförbrukning                | 1 liter per tvättat hjul  |
| Rengöringstid/hjul <sup>4)</sup> | Inställbar från 25 till 155 sek<br>inställningar vid leverans 25, 50, 75, 100 sek |
| Renspolning                      | 0,3 liter per hjul  |

<sup>4)</sup> Torrblåsning ingår inte

### TILLVAL OCH TILLBEHÖR GP10 OCH GP12

|                |        |
|----------------|--------|
| Vattenrening   | 230350 |
| Renspolning    | 230357 |
| Quick Lift     | 230315 |
| Granulatfilter | 230508 |

## DRESTER GP 10 MONZA

Effektiv hjultvätt med suverän rengöringseffekt

- Fasta spolrör för rationell och effektiv rengöring
- Återbetalningstid 10 månader - vid tvätt av 4000 hjul/år till ett pris av 25:- SEK/hjul
- Lämplig för standarddäck



### HJULMÅTT

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Hjulbredd        | 145-360 mm (6-15")  |
| Hjuldiameter     | 540-860 mm (22-34") |
| Maximal hjulvikt | 60 kg (132 lbs)     |

### DRESTER GP 10 MONZA

| Tryckluftsbehov        | Luftförbrukning         | Luftflöde                 | EI                        | Art.nr      |
|------------------------|-------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------|
| 8-12 bar (120-174 psi) | 400 liter per tvättykel | 1000 liter/min. vid 7 bar | 400 V, 3-fas, 50 Hz, 16 A | WD10302-AD1 |

<sup>3)</sup> Ingår i leveransen: 1 gummimatta, 20 kg (44 lbs) granulat DoublePower, värmare, granulatkorg

### ENHETENS MÅTT

|                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| Mått (BxDxH) med QuickLift | 1081x1201x1489 mm (43x47x59")  |
| Maskinens vikt             | 230 kg (510 lbs) <sup>2)</sup> |
| Quicklifts vikt            | 26 kg (60 lbs)                 |

<sup>2)</sup> Utan vatten eller DoublePower

### VATTENFÖRBRUKNING OCH TID

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Vattenvolym                          | 310 liter   |
| Vattenförbrukning                    | 1 liter per tvättat hjul  |
| Rengöringstid per hjul <sup>4)</sup> | Inställbar från 25 till 155 sek<br>inställningar vid leverans 30, 60, 90, 120 sek |
| Renspolning                          | 0,3 liter per hjul  |

<sup>4)</sup> Torrblåsning ingår inte





## DRESTER W-450 POWERWASH

Kompakt och kraftfull hjultvätt för varje verkstad

- Fasta munstyckesspolrör
- Återbetalningstid 16 månader - vid tvätt av 2000 hjul/år till ett pris av 25:- SEK/hjul
- Rengöring av alla typer av hjul



### DRESTER W-450 POWERWASH

| Tryckluftsböbehov      | Luftförbrukning          | Luftflöde                 | EI  | Art.nr    |
|------------------------|--------------------------|---------------------------|---|-----------|
| 8-12 bar (120-174 psi) | 400 liter per tvättcykel | 1000 liter/min. vid 7 bar | 400 V, 3-fas, 50 Hz, 16 A<br>230 V, 3-fas, 50 eller 60 Hz, 32 A | W-450-1AD |

<sup>3)</sup> Ingår i leveransen: 1 gummimatta, 20 kg (44 lbs) granulat DoublePower, värmare, granulatkorg

### HJULMÅTT

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Hjulbredd        | 135-305 mm (5"-12") |
| Hjuldiameter     | 560-800 mm (22-31") |
| Maximal hjulvikt | 45 kg (99 lbs)      |

### ENHETENS MÅTT

|                |                                 |
|----------------|---------------------------------|
| Mått (BxDxH)   | 1140x1005x1450 mm (45x39.5x57") |
| Maskinens vikt | 220 kg (704 lbs) <sup>2)</sup>  |

<sup>2)</sup> Utan vatten eller DoublePower

### VATTENFÖRBRUKNING OCH TID

|                                  |                          |
|----------------------------------|--------------------------|
| Vattenvolym                      | 210 liter                |
| Vattenförbrukning                | 1 liter per tvättat hjul |
| Rengöringstid/hjul <sup>4)</sup> | 30, 60, 90, 120 sek      |

<sup>4)</sup> Torrlåsning ingår inte

### TILLVAL OCH TILLBEHÖR W-450

|                |        |
|----------------|--------|
| Vattenrening   | 230812 |
| Renspolning    | 14830  |
| Granulatfilter | 230508 |

## DRESTER HJULTVÄTTAR FRÅN HEDSON

Standardutrustning och -funktioner

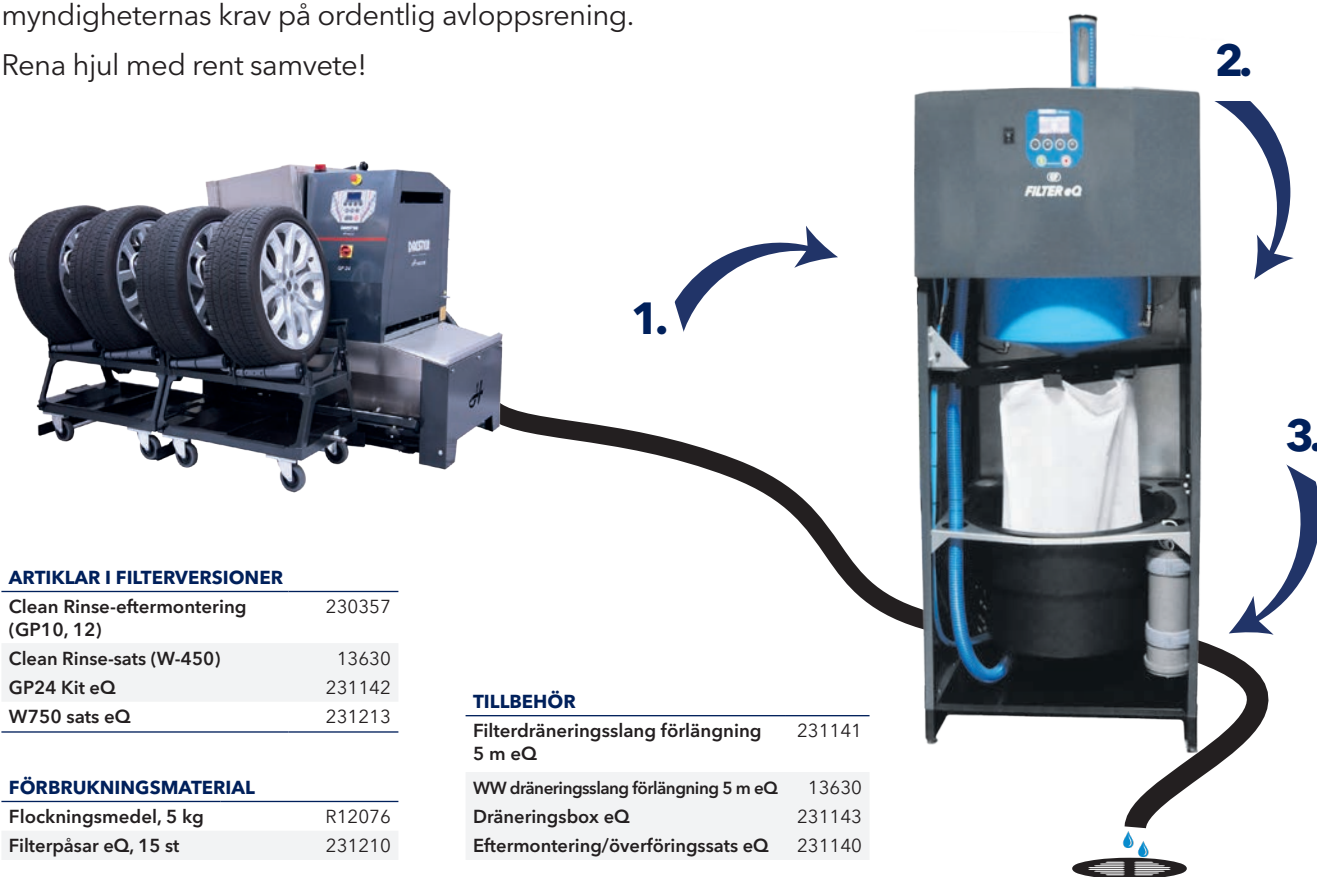
|                                      | GP24 | GP12 | GP10 | W-450 |
|--------------------------------------|------|------|------|-------|
| Intelligent värmare                  | •    | •    | •    |       |
| Doppvärmare                          |      |      |      | •     |
| Granulatfilter                       | •    |      |      |       |
| Granulatkorg                         | •    | •    | •    | •     |
| Gummimatta                           |      | •    | •    | •     |
| Renspolning                          | •    |      |      |       |
| Fasavkänning                         | •    | •    | •    |       |
| Autostart                            |      | •    | •    |       |
| Inställningsbara tvättprogram        | •    | •    | •    |       |
| Vagnar/Dockningsenhet                | •    |      |      |       |
| Quicklift (tillval)                  |      | •    | •    |       |
| DoublePower-granulat (20 kg, 44 lbs) | •    | •    | •    | •     |
| Förberedd för vattenrening           | •    | •    | •    | •     |

## DRESTER GP FILTER eQ

Integrerat vattenreningsystem. Minskar vattenförbrukningen med 50 % och filtrerar upp till 97% av alla partiklar. Kostnadsbesparande och lätt att använda.

Med GP Filter eQ-filtreringsenheten går det att tvätta upp till 5000 hjul utan att behöva byta vattnet. Samtidigt hålls vattenförbrukningen per tvättat hjul hela tiden på en låg nivå. Effektiviteten och arbetsflödet på verkstaden förbättras och hanteringen underlättas. GP Filter eQ-filtreringsenheten är helt integrerad med programvaran på Drester hjultvättarna (GP och W-750-modellerna), vilket säkerställer en enkel, användarvänlig och tillförlitlig rengöringsmetod. GP Filter eQ-vattenrengöringsmetoden bidrar till att uppfylla myndigheternas krav på ordentlig avloppsrening.

Rena hjul med rent samvete!



### ARTIKLAR I FILTERVERSIONER

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| Clean Rinse-eftermontering (GP10, 12) | 230357 |
| Clean Rinse-sats (W-450)              | 13630  |
| GP24 Kit eQ                           | 231142 |
| W750 sats eQ                          | 231213 |

### FÖRBRUKNINGSMATERIAL

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| Flockningsmedel, 5 kg | R12076 |
| Filterpåsar eQ, 15 st | 231210 |

### TILLBEHÖR

|   |        |
|---|--------|
| Filterdränerings slang förlängning 5 m eQ | 231141 |
| WW dränerings slang förlängning 5 m eQ    | 13630  |
| Dräneringsbox eQ                          | 231143 |
| Eftermontering/överföringssats eQ         | 231140 |



### AVLOPPSRENINGSCYKEL

1. Avloppsvattnet pumpas från hjultvätten till filterenheten.
2. I filterenheten avskiljer en flocknings- och filtreringsprocess smutsen från vattnet.
3. Det reade vattnet leds ut till ett avlopp.

### MÅTT

|       |         |
|-------|---------|
| Höjd  | 1884 mm |
| Bredd | 700 mm  |
| Djup  | 597 mm  |
| Vikt  | 85 kg   |

### DRESTER GP FILTER eQ

|                        |                        |                           |            |  |                   |
|------------------------|------------------------|---------------------------|------------|--|-------------------|
| Tryckluftsböbehov      | Luftförbrukning        | Luftflöde                 | EI         | Fungerar med                               | Art.nr            |
| 8-12 bar (120-174 psi) | 50 liter per vättyckel | 1000 liter/min. vid 7 bar | 230V, 10 A | Drester GP 10/12/24 och W-750 <sup>1</sup> | 231000 / 231000-T |

<sup>1</sup>) Hjultvätten måste vara utrustad med Clean Rinse för att fungera med filterenheten. Clean Rinse kan eftermonteras. BIO-291-rengöringsmedel kan inte användas med Hedsons GP Filter eQ. Inga andra rengöringsmedel får användas i Drester hjultvättar.

<sup>2</sup>) Ingår i leveransen: 5 m dränerings slang, 5 m vattenslang, 5 kg flockningspulver, 15 st filterpåsar

## VI FINNS HÄR FÖR DIG!

### Kundtjänst

Beställningar SE  
Allmänna förfrågningar SE  
Teknisk support SE  
Beställningar DE  
Allmänna förfrågningar DE  
Teknisk support DE

order.a@hedson.com  
info@hedson.com  
support@hedson.com  
bestellung@hedson.com  
info.de@hedson.com  
service.de@hedson.com

### Försäljning - Tyskland, Österrike, Schweiz och Nederländerna

Jos Keijenberg, Sales leader & NL  
Alex Kohl, Väst  
Michael Eismann, Nordöst  
Hans-Joachim Draband, Norra  
Hans-Juergen Dollmann,  
Sydvästra Tyskland och Schweiz  
Sven Janssen, Sydöst och Österrike

jos.keijenberg@hedson.com  
alex.kohl@hedson.com  
michael.eismann@hedson.com  
hans-joachim.draband@hedson.com  
hans-juergen.dollmann@hedson.com  
sven.janssen@hedson.com

### Försäljning - Frankrike

Cedric Desmettre  
Daniel Jorge

cedric.desmettre@hedson.com  
daniel.jorge@hedson.com

### Försäljning - USA och Kanada

Mike Bertrand  
Shelley Featherstone  
Colin Hammacott

mike.bertrand@hedson.com  
shelley.featherstone@hedson.com  
colin.hammacott@hedson.com

### Försäljning

Niklas Johansson, Sales leader  
Eva Löfgren, Nordics och Balkan  
Magnus Lojander, Norden och Storbritannien  
Janusz Deneka, Östeuropa  
Carlos Herrera, Spanien, Portugal  
Juan Alloza, Asia/South Pacific, Latin America

niklas.johansson@hedson.com  
eva.lofgren@hedson.com  
magnus.lojander@hedson.com  
janusz.deneka@hedson.com  
carlos.herrera@hedson.com  
juan.alloza@hedson.com