



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



TRUSTNING FÖR MIXERRUMMET

Drester sprutpistolvättar och annan utrustning för mixerrummet.

31



LYFTTRUSTNING

Herkules lyftbordar, dammsug och lyftutrustning.

43



TRUSTNING FÖR DÄCKVERSTÄDER

Drester's hjultvättar för däckverkstaden.

55



IRT HÄRDNINGSTRUSTNING

Spara utrymme, tid och pengar

Ett brett urval av högkvalitativa, användarvänliga och utrymmesbesparande kortvågiga infraröda (IR) och ultraviolettera (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 oöverträffad härdningseffekt.

SID 6

UV-A, HÄRDAR PÅ SEKUNDER

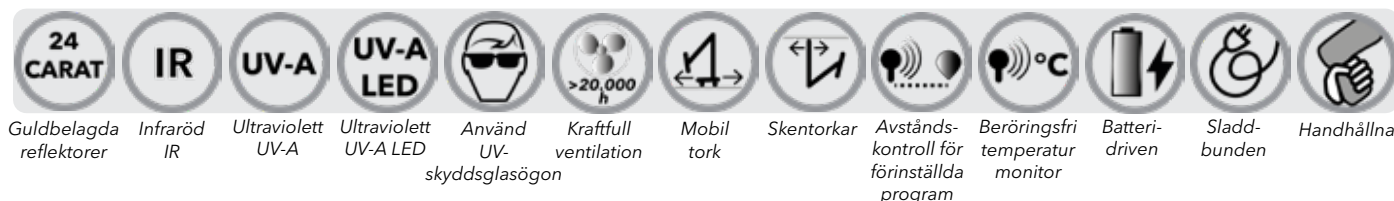
IRT UV-A-torkar har en enastående ljusintensitet utvecklade i samarbete med marknadsledande färgtillverkare.

SID 12

OM DU VILL HA ALLT

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

SID 20





IR, HANDHÅLLNA OCH MOBILA TORKAR

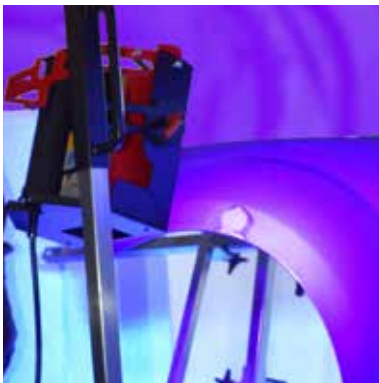
Effektiv, säker och snabb IR-torkning

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

Platssparare 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 23



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 26



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

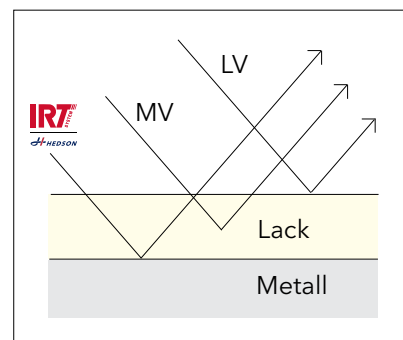
IRT-HÄRDNINGSTIDER

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.



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 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 ²

* 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 ²

* 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





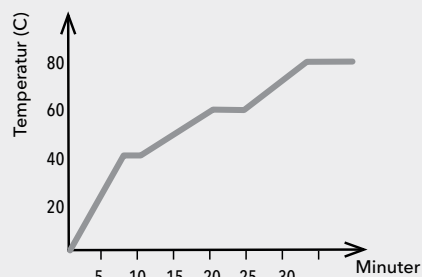
AVANCERAD AUTOMATISK AVSTÅNDS- OCH TEMPERATURKONTROLL:

Temperaturmätning med pyrometer, lasercirkel och digital avståndssensor.



Ytemperaturen mäts kontinuerligt, och effekten regleras på bråkdelar 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

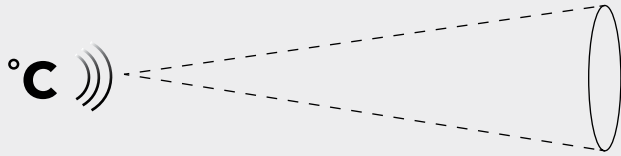


IRT 4-1 PCAUTO

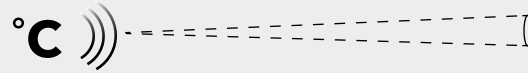
Art.nr	Strömstyrka	Effekt	Säkring	Spänning	Frekvens
800423	9 A	6 kW	10 A	400 V, 3 fas, 4 stift, EU	50-60 Hz
800425	9 A	6 kW	10 A	400 V, 3 fas, 5 stift, EU	50-60 Hz
800421	15 A	6 kW	16 A	230 V, 3-fas, EU	50-60 Hz
800426	9 A	6 kW	10 A	400 V, 3-fas, AUS	50-60 Hz
800485	15 A	6 kW	16 A	200 V, 3-fas, 4P, JP	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 hädas.
Lasercirkelområdet är Ø 30 cm (pyrometerförhållande 1:2).
Pyrometern avläser genomsnittlig temperatur i detta område.

**DTP:**

Placera 40-60 cm från ytan som ska hädas.
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. Högintensiv, 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

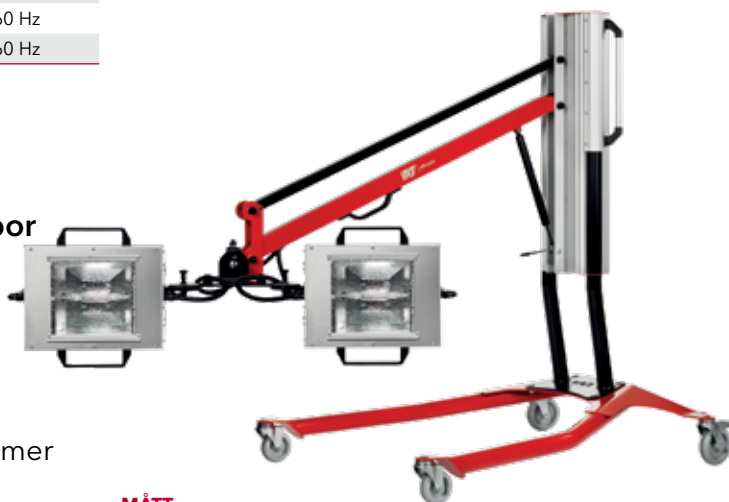
IRT UVA 2 PREPCURE 4

Art.nr	Effekt	Säkring	Spänning	Frekvens
800622	2 kW UV-A	10 A	230 V, 1-fas, EU	50-60 Hz

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



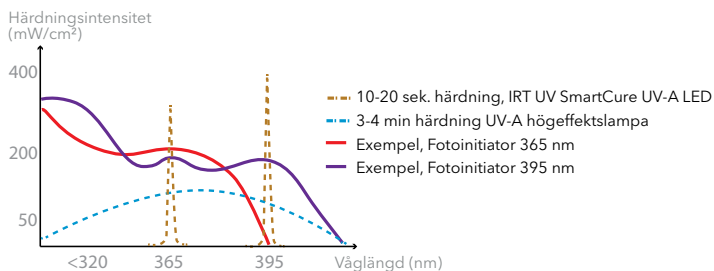
IRT UV-A LED HÄRDNING

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)*?

Energin 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.

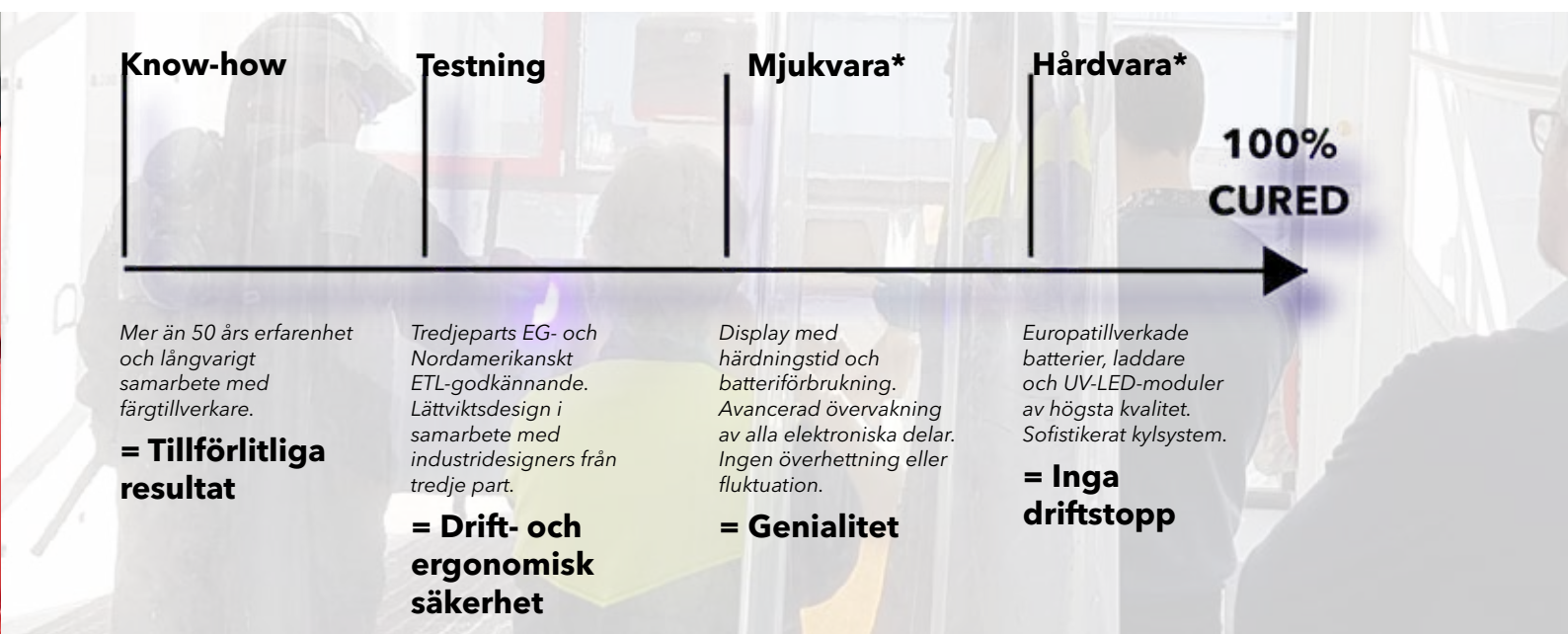
100 % HÄRDAD

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 HÄRDNINGSGESULTAT

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/cm², genomsnitt >250 mW/m²).



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.



DISPLAY VISAR VÄGEN

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



ENKELT UNDERHÅLL

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

DETALJER

Batterityp	18 V litiumjon
Vikt, IRT UV SmartCure + 1 batteri	1,16 kg
Mått, IRT UV SmartCure + 1 batteri (BxHxD)	189x250x88 mm

IRT UV SMARTCURE

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



IRT UV SPOTCURE

400 W UV-A LED flexibilitet

IRT UV SpotCure är robust och lättanvänd UV-A LED-härdning konstruerad för många timmars högeffektiv härdning. Högintensiv handhållen flexibilitet.

Låg energiförbrukning och LED-lampor med lång livslängd gör att kostnaden per härdning blir mycket låg. UV-A-LED-lamporna och övriga komponenter kyls med hjälp av inbyggda fläktar, vilket minskar risken för att enheten ska överhettas. Detta förlänger lampornas livslängd till mer än 20.000 timmar, med minimal förlust av härdningskraften under denna tid.

- Högintensiv härdning med 400 W
- Kraftfull ventilation, lång livslängd, minimalt underhåll
- Eftermontera din UV SpotCure på stativ (tillval)
- Komplettera ditt stativ med timer (tillval)

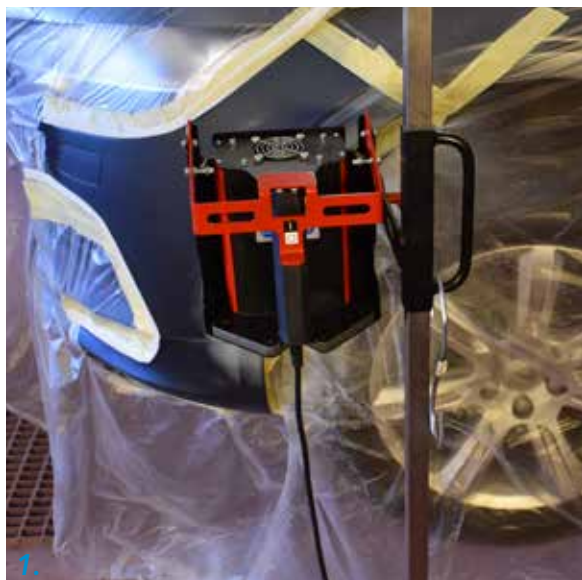
ULTIMAT HÄRDNINGSGUIDE

För bästa möjliga prestanda rekommenderas att du arbetar på ett avstånd av cirka 100 mm från ytan. Vid filler/primerlager på 80-120 µm: Ø 200 mm härdas på cirka 20 sek. (Max ljusintensitet >120 mW/cm², genomsnitt >70 mW/m²).

SPOTCURE

Magnetfäste för flexibel handhållen härdning. Kan eftermonteras på stativ.





1-2 SMART REPAIR PÅ STATIV (TILLVAL)

Kombinerad monterad/handhållen härdning.
Med stativet (tillval) hanterar IRT UV SpotCure större härdningsområden. Välj också till en timer för ökad precision.



TIMER

Timer för stativ (tillval)



2.

IRT UV SPOTCURE

Art.nr	Ström- styrka	Effekt	Säkring	Spänning	Riskgrupp EN 62471	Frekvens
800805 Stativ						
712821 Timer för stativ (kan inte kombineras med 800802, NA)			10 A	220-240 V, 1-fas, EU		50 Hz
750746 SpotCure	1,7 A	400 W	10 A	220-240 V, 1-fas, EU	3 (RG-3)	50-60 Hz
800801 SpotCure	1,7 A	400 W	10 A	220-240 V, 1-fas, GB	3 (RG-3)	50-60 Hz
800802 SpotCure	4,0 A	450 W	15 A	110-130 V, 1-fas, NA	3 (RG-3)	50-60 Hz

UV-skyddsglasögon ingår i leveransen. Omgivningstemp. max 40 °C.

MÅTT

Handhållen (BxHxD)	147x195x160 mm
Handhållen vikt	1,56 kg
Konsol (BxHxD)	245x370x270 mm
Vikt konsol	5,54 kg
Stativ (BxHxD)	450x1450x600 mm
Stativ vikt	13 kg
Sladdlängd	8 m



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 filtererar bort UV-B- och UV-C-strålning. Om glasat 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

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 COMBI 4-1 IR-UVA

Art.nr	Effekt	Säkring	Strömstyrka	Spänning	Frekvens
800605	IR: 6 kW UVA: 1,2 kW	10 A	IR: 9 A 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

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



IRT COMBI 4-2 IR-UVA

Art.nr	Effekt	Säkring	Strömstyrka	Spänning	Frekvens
800606	IR: 12 kW UVA: 2,4 kW	16 A	IR: 16 A 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

- Kasset 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 UVA: 1,2 kW	Max 100 A	IR: 9 A UVA: 3 A	380-420 V, 3-fas/PE	50-60 Hz

MÅTT

Installationshöjd	2250-3150 mm
Kassett vertikalt område (höjd)	80-2240 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 4-20 IR-UVA

Skentork med kombinerad IR- och UV-A-teknik

- Två kassetter, varje kassett 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 UVA: 2,4 kW	Max 100 A	IR: 16 A UVA: 6 A	380-420 V, 3-fas/PE	50-60 Hz

MÅTT

Installationshöjd	2250-3150 mm
Kassett vertikalt område (höjd)	80-2240 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


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 försees med valfritt antal IRT-torkar med lättglidande, självbalanserande kassettdörrar.

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.



SIDOHÄNGT SKENSYSTEM

MED TRAVERS standard.

(Maxlängd tvärskena 7 m/22'11").

DRIFTSÄKERHET

Slutna skenor och integrerat kabelsystem 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.

UNDERHÄNGT SKENSYSTEM MED TRAVERS



VÄGGHÄNGT SKENSYSTEM



SKENSYSTEM



IRT SKENTORKAR

Självbalanserande torkkar som glider lätt



SÄKER 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 kassett 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
Kassett 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

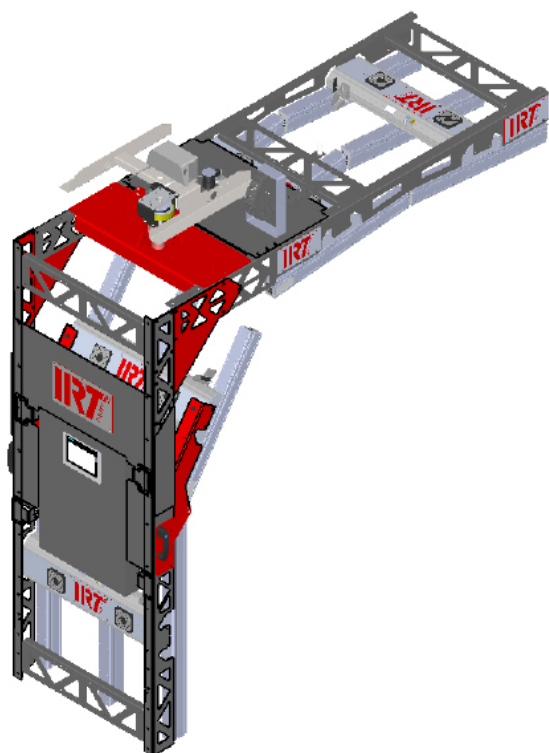
Art.nr	Strömstyrka	Effekt	Säkring	Spänning	Frekvens
800480	30 A	12 kW	32 A	200-230 V, 3-fas, EU, JP	50-60 Hz
800498	30 A	12 kW	30 A	200-230 V, 3-fas, NA ETL	50-60 Hz
800464	17 A	12 kW	20 A	400 V, 3-fas, EU	50-60 Hz
800479	17 A	12 kW	20 A	440-480 V, 3-fas, NA ETL	50-60 Hz



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 kortvågiga 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 vinklingsbara 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 (20 lampor à 3 kW minus 6 kW spänningskompensering)	400 V, 3-fas ~/PE	800410* IRT PowerCure Single 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



IRT IR-TORKAR

Egenskaper

	IRT 1 Prep- Cure	IRT 2 Prep- Cure	IRT 3 Prep- Cure	IRT 4 Prep- Cure	IRT 3-1 PcD	IRT 3-2 PcD	IRT 4-1 PcAuto	IRT 4-2 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 UVA 1-3	IRT UVA 1-4	IRT UVA 2-4	IRT IR/ UVA 4-1	IRT IR/ UVA 4-2	IRT UV SpotCure	IRT UV 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/lösningsmedel				•	•		
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 (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
Utbyttessats 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
Luftfilter	712894
Utbyttessats 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 kassett)	714060
Gasfjäder 1400 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 kassett)	711464
Gasfjäder 1400 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

VI FINNS HÄR FÖR DIG!

Kundtjänst

Beställningar SE

Beställningar DE

Allmänna förfrågningar SE

Allmänna förfrågningar DE

Teknisk support SE

Teknisk support DE

order.a@hedson.com

bestellung@hedson.com

info@hedson.com / info@hedson.se

info.de@hedson.com

support@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

Philippe Dupas, Sales leader

Louis-Noël Chasseriaud, Nord

Olivier Bouillet, Syd

philippe.dupas@hedson.com

louis-noel.chasseriaud@hedson.com

olivier.bouillet@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 - Norden, Östeuropa och APAC

Niklas Johansson, Sales leader

Eva Löfgren, Nordics

Magnus Lojander, Norden och Storbritannien

Janusz Deneka, Östeuropa

Carlos Herrera, Spanien

Gulsha Råjavan, MEA och Sydeuropa

niklas.johansson@hedson.com

eva.lofgren@hedson.com

magnus.lojander@hedson.com

janusz.deneka@hedson.com

carlos.herrera@hedson.com

gulsha.rajavan@hedson.com

Försäljning - Kina, Latinamerika Sydamerika

Juan Alloza

juan.alloza@hedson.com



DRESTER PISTOLTVÄTTAR - ORIGINALET

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

GODKÄNT AV



Manuell



Automatisk



Vattenbaserad



Lösningsmedel

VATTENBASERADE

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

SIDAN 28

LÖSNINGSMEDELSBASERADE

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

SIDAN 29

EN KOMBINATION AV BÅDA

Dessa pistoltvättar är lämpliga både för lösningsmedelsbaserad och vattenbaserad rengöring

SIDAN 32



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**

Tryckluftsbehov	Utsugskapacitet	Utsugets diameter	Art.nr
7-12 bar (110-180 psi) 250 l/min (9 cfm)	140 m³/h / 82 cfm (15 m förlängning) 180 m³/h / 106 cfm (5 m förlängning)	80 mm (3.15")	DB22A (Blå) 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**

Tryckluftsbehov	Flöde genom borsten	Maskinens vätskevolym	Art.nr
5-12 bar (80-180 psi) 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

Tryckluftsbehov	Flöde genom borsten	Maskinens vätskevolym	Art.nr
5-12 bar (80-180 psi) 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) 150 l/min (6 cfm)	500 m³/h (310 cfm)	125 mm (5")	DB22S (Blå) 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 (6 cfm) (450 l/min (16 cfm) med DRES- TER AIRVENT 11660)	800 m³/h (500 cfm)	125 mm (5")	DB44S (Blå) DI44S (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) 250 l/min (9 cfm)	140 m³/h / 82 cfm (15 m förlängning) 180 m³/h / 106 cfm (5 m förlängning)	180 mm (3.15")	Manuell	DC11 (Blå) DC11-I (rostfritt stål)
7-12 bar (110-180 psi) 250 l/min (9 cfm)	140 m³/h / 82 cfm (15 m förlängning) 180 m³/h / 106 cfm (5 m förlängning)	180 mm (3.15")	Automatisk	DC12 (Blå) DC12-IX (rostfritt stål)



DRESTER CLASSIC 2600**Effektiv och lösningsmedelsbesparande manuell rensköljning**

- Manuell rengöring med borste med genomströmmande lösningsmedel
- Fotpedsstyrd 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) 250 l/min (9 cfm)	140 m³/h / 82 cfm (15 m förlängning) 180 m³/h / 106 cfm (5 m förlängning)	125 mm (5")	2600 (Blå) 2600-INOX (rostfritt stål)

**DRESTER CLASSIC 3600****Automatisk sprutpistolvätt med manuell rensköljning**

- Automatisk rengöring med recirkulerande lösningsmedel
- Manuell sköljning 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) 250 l/min (9 cfm)	140 m³/h / 82 cfm (15 m förlängning) 180 m³/h / 106 cfm (5 m förlängning)	125 mm (5")	3600 (Blå) 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 sköljning 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) 250 l/min (9 cfm)	140 m³/h / 82 cfm (15 m förlängning) 180 m³/h / 106 cfm (5 m förlängning)	125 mm (5")	8000-A 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

Tryckluftsbehov	Ventilationsbehov	Utsugets diameter	Maximal dunkstorlek	Art.nr
7-12 bar (110-180 psi) 90 l/min. (3 cfm) 1 pump 370 l/min (14 cfm) med AIRVENT 11660 i drift	500 m³/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

Tryckluftsbehov	Ventilationsbehov	Utsugets diameter	Maximal dunkstorlek	Art.nr
7-12 bar (110-180 psi) 90 l/min. (3 cfm) 1 pump 370 l/min (14 cfm) med AIRVENT 11660 i drift	500 m³/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

Tryckluftsbehov	Ventilationsbehov	Utsugets diameter	Maximal dunkstorlek	Art.nr
7-12 bar (110-180 psi) 180 l/min. (6 cfm) 2 pumpar 460 l/min (17 cfm) med AIRVENT 11660 i drift	600 m³/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

Tryckluftsbehov	Ventilationsbehov	Utsugets diameter	Art.nr
7-12 bar (110-180 psi) 250 l/min. (9 cfm)	140 m³/h / 82 cfm (15 m förlängning) 180 m³/h / 106 cfm (5 m förlängning)	125 mm (5")	DB22C (Blå) 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

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

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

Tryckluftsbehov	Pumpkapacitet	Tillåtna lösningsmedel	Maskinens vätskevolym	Art.nr
5-12 bar (80-180 psi) 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

Tryckluftsbehov	Pumpkapacitet	Tillåtna lösningsmedel	Maskinens vätskevolym	Art.nr
5-12 bar (80-180 psi) 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

Tryckluftsbehov	Pumpkapacitet	Tillåtna lösningsmedel	Maskinens vätskevolym	Art.nr
5-12 bar (80-180 psi) 100 l/min (4 cfm)	2 l/min	VÄNSTER BOX: Vatten eller vattenbaserade lösningsmedel 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 SPRUTPISTOLTVÄTT
- 2 DOCKNINGSENHET
- 3 DESTILLATOR

DRESTER RDX - DOCKNINGSENHET

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

DRESTER DOCKNINGSENHET

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

MÅTT

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



DRESTER 120 - DESTILLATOR

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

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

MÅTT

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





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

Tryckluftsbehov	Utsugets flänsdiameter	Art.nr
7-12 bar (110-180 psi) 450 l/min (16 cfm) (om utsug önskas)	125 mm (5") med fläns (art.nr 10187)	WM-90-1 WM-90-2 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	Basmodell	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	
				Arbetshöjd	905 mm	

HERKULES LACKY TABLE

Bord med mycket förvaringsutrymme som lämpar sig för blandningsrummet

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

HERKULES LACKY TABLE

Bredd	Totalhöjd	Djup	Art.nr
1200 mm	1395 mm	650 mm	LT-05 ¹
1800 mm	1395 mm	650 mm	LT-06 ¹



¹Pappersrullehållare 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			•	•			•	•
Utsugsskåp; 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						•		
Brytarmänövrerad							•	•
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	
Art.nr	R8701 - Finfilter (standard) R8702 - Grovfilter (ska alltid användas) I förpackning om 5 st.	Art.nr	230120 Förpackning om 1 liter x 12 liter	Art.nr	9211 Levereras i dunk/1,5 kg.
FÖR ANVÄNDNING I FÖLJANDE PISTOLTVÄTTAR		FÖR ANVÄNDNING I FÖLJANDE PISTOLTVÄTTAR		FÖR ANVÄNDNING I FÖLJANDE PISTOLTVÄTTAR	
Art.nr	Beskrivning	Art.nr	Beskrivning	Art.nr	Beskrivning
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		



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.



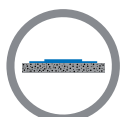
LYFT PÅ CHASSI

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

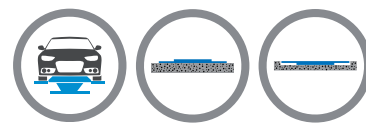
Integration i befintligt skensystem.



HERKULES AIRGOMATIC HLS 3213

För ergonomiska lyft av alla vanliga fordonsmodeller

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



MÅTT

Lyfthöjd (på golvet/ingjutna)	1300 / 1140 mm
Överkörningshöjd (på golv)	110 mm
Gropdjup (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)

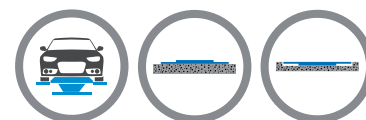
* Med tom lyft

**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

Lyfthöjd (på golvet/ingjutna)	930 / 805 mm
Överkörningshöjd (på golv)	110 mm
Gropdjup (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

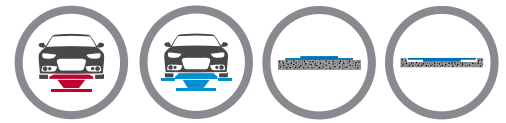
**Säkerhetsstopp med varningssignal för att förhindra fotskador



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)

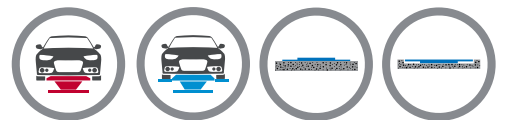
* Med tom lyft

**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

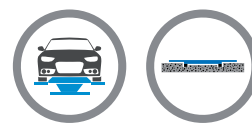


HERKULES HLQ

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 HLQ				
Art.nr	Lyftkapacitet	Luftan-slutning	Lyfthöjd	Installation
HLQ 01	2,5 ton	8 bar	800 mm	ingjutna
HLQ-3213	3,2 ton	8 bar	1300 mm	ingjutna

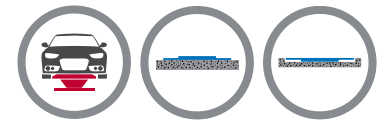




HERKULES HM 1100

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

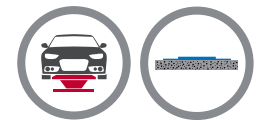
Art.nr	Lyftkapacitet	Luftanslutning	Lyfttid	Sänktid	Vikt	Installation
HM 1100-01	2,8 ton	8 bar	cirka 15 sek*	cirka 20 sek*	510 kg	På golv
HM 1100-04	2,8 ton	8 bar	cirka 15 sek*	cirka 20 sek*	510 kg	Infälld installation, med 4 gummiblock 800-105

* 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				
ANVÄNDNINGSSOMRÅDE																																																		
Lack- och plåtarbeten	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Däckarbete				●	●	●																																												
UPPGIFTER OM KÖRNING																																																		
Hjulbas min (cm)	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	
Hjulbas max (cm)	350	330	350	350	330	350	350	330	350	350	330	350	350	330	350	350	330	350	350	330	350	350	330	350	350	330	350	350	330	350	350	330	350	350	330	350	350	330	350	350	330	350	350	330	350	350	330	350	350	
Överkörningsbar	(●)	●	(●)	(●)	●	(●)	(●)	●	(●)	(●)	●	(●)	(●)	●	(●)	(●)	●	(●)	(●)	●	(●)	(●)	●	(●)	(●)	●	(●)	(●)	●	(●)	(●)	●	(●)	(●)	●	(●)	(●)	●	(●)	(●)	●	(●)	(●)	●	(●)	(●)	●	(●)	(●)	
UPPGIFTER OM LYFTNING																																																		
Lyft i chassit				●	●	●																																												
Bilen står på hjulen	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
TEKNISKA SPECIFIKATIONER																																																		
Lyftkapacitet (ton)	3.2	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	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5		
Överkörningshöjd (cm)	12		12	12		12	11		11	11		11	11		11	11		11	11		11	11		11	11		11	11		11	11		11	11		11	11		11	11		11	11		11	11		11	11	
Gropdjup (cm)		15			15			11					11																																					
Lyfthöjd (cm)	130	115	130	130	115	130	93	82	93	93	82	93	93	82	93	93	82	93	93	82	93	93	82	93	93	82	93	93	82	93	93	82	93	93	82	93	93	82	93	93	82	93	93	82	93	93	82	93	93	
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	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	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		
UPPGIFTER OM INSTALLATION																																																		
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	Luftan-slutning	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	Luftan-slutning	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 ¹	3,2 ton	24 V	Ja
HLT 03 ²	2,5 ton	24 V	Ja

1) Lämpig för Herkules 3213 AirgoMatic och 3213 Airmatic Duo
2) Lämpig 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





HERKULES SLIPUTSUGSUSTRUSTNING

Håll verkstaden ren med ett tillförlitligt och effektivt dammsugningssystem från Herkules

Herkules Hexacomb Turbo dammsug från Hedson är ett sliputsugningssystem för flera användare med dubbla anslutningar för strömförsörjning, reglerbar tryckluftsanslutning och utsug. Det kombinerar ergonomisk produktdesign, hög effektivitet och enkelt handhavande.

Herkules Hexacomb Turbo har som standardutrustning automatisk systemstart för både luft och elverktyg samt automatisk, pneumatisk filterrengöring.

Sliputsugningssystemet erbjuder hexagoner med tak- eller väggmontage samt en svängbar arm med en längd av 5 m. Enheterna kopplas samman via ett rörsystem. I turbinen finns gott om plats för verktyg, slipmedel med mera. Hexagon-energihuvudet eller den multifunktionella terminalen förser arbetsplatser med vakuumkraft, lufttryck och el. Dammpåsarna byts tryggt och enkelt tack vare en skjutbar platta och påshållare.

- Tryggt och enkelt byte av dammpåsar
- Inställbart lufttryck med tryckregulator
- Kraftfull men tyst turbin tack vare god isolering

FILTERRENGÖRING

Filterutrymmets fyllnadsgrad indikeras via en LED-signal. Genom att öppna den skjutbara skivan rengörs filtren automatiskt och påsen kan bytas utan att det dammar.

MYCKET TYST

Turbinen i vakuumsystemet med dess 64 dB (max) är tystare än en modern dammsugare.

INTEGRERADE VRIDBARA ARMAR

Sliputsugningssystemet har en integrerad svängarm som gör det lättare att nå ut till flera arbetsplatser i verkstaden.

HERKULES T2 TURBO, SKÅP- ELLER VÄGGMONTERAD

Det autentiska fleranvändarsystemet för verkstaden

- Upp till två slipmaskiner samtidigt
- Hexagon-energihuvudet är kompatibelt med alla slipverktyg
- Arbetshöjden kan enkelt ändras

MÅTT SKÅP

Höjd	1010 mm
Bredd	510 mm
Djup	570 mm
Vikt	70 kg



HERKULES T2 TURBO, SKÅP

Art.nr	Motoreffekt	Volymström	Undertryck	Filterarea	Bullernivå max.	Spänning
E1S	1300 W	220 m³/h	220 mbar	10470 cm²	max. 64 dB	1,3 kW
HEXA-COMB-T2S*	1300 W	220 m³/h	220 mbar	10470 cm²	max. 64 dB	1,3 kW/230 V

*) Svängarm 5 m, Hexagon energi huvud, Hållare för slangar och verktyg



MÅTT VÄGGMONTERAD

Höjd*	1010 mm
Bredd	510 mm
Djup	570 mm
Vikt	70 kg

*från substrat

HERKULES T2 TURBO, VÄGGMONTERING

Art.nr	Motoreffekt	Volymström	Undertryck	Filterarea	Bullernivå max.	Spänning
E1W	1300 W	220 m³/h	220 mbar	10470 cm²	max. 64 dB	1,3 kW
HEXA-COMB-T2W*	1300 W	220 m³/h	220 mbar	10470 cm²	max. 64 dB	1,3 kW/230 V

*) Svängarm 5 m, Hexagon energi huvud, Hållare för slangar och verktyg



Säker styrning av svängarmarna via en smidig kuggkransförbindelse.



Ergonomiskt och dammfritt byte av dammpåsar tack vare en skjutbar platta och påshållare.



Dammfritt byte av dammpåsar genom att öppna den skjutbara skivan. Dammet faller ned i påsen.



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 LACKY BUMPER

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 granulatomat ger marknadens bästa rengöringsresultat på kortast tid. Två noggrant utvalda typer av plastgranulat med optimala egenskaper rengör däck och fälgarna effektivt men ändå 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	
Tryckluftsbehov	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 ³	Hjuldiameter	540-800 mm (22-31")
					Maximal hjulvikt	45 kg (99 lbs)

³⁾ 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) ²	Rengöringstid/hjul ⁴	Inställbar från 25 till 155 sek inställningar vid leverans 25, 50, 75, 100 sek
Vagnens vikt	56 kg per vagn	Renspolning	0,3 liter per hjul

²⁾ utan vatten eller DoublePower

⁴⁾ Torrläsning ingår inte

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



DRESTER GP 12 SILVERSTONE

Höghögklassig 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 höghögglanspolerade lättmetallfälgar, stora däck



DRESTER GP 12 SILVERSTONE

Tryckluftsbehov	Luftförbrukning	Luftflöde	El	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	WD12304-AD1

HJULMÅTT

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

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

ENHETENS MÅTT

Mått (BxDxH)	1081x1201x1489 mm (43x47x59")
med QuickLift	1153x1226x1489 mm (45x48x59")
Maskinens vikt	240 kg (530 lbs) ²⁾
Quicklifts vikt	26 kg (60 lbs)

²⁾ Utan vatten eller DoublePower

VATTENFÖRBRUKNING OCH TID

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

⁴⁾ 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



DRESTER GP 10 MONZA

Tryckluftsbehov	Luftförbrukning	Luftflöde	El	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	WD10302-AD1

HJULMÅTT

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

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

ENHETENS MÅTT

Mått (BxDxH)	1081x1201x1489 mm (43x47x59")
med QuickLift	1153x1226x1489 mm (45x48x59")
Maskinens vikt	230 kg (510 lbs) ²⁾
Quicklifts vikt	26 kg (60 lbs)

²⁾ Utan vatten eller DoublePower

VATTENFÖRBRUKNING OCH TID

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

⁴⁾ 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

Tryckluftsbehov	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 230 V, 3-fas, 50 eller 60 Hz, 32 A	W-450-1AD

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

ENHETENS MÅTT

Mått (BxDxH)	1140x1005x1450 mm (45x39.5x57")
Maskinens vikt	220 kg (704 lbs) ²⁾

²⁾ Utan vatten eller DoublePower

VATTENFÖRBRUKNING OCH TID

Vattenvolym	210 liter
Vattenförbrukning	1 liter per tvättat hjul
Rengöringstid/hjul ⁴⁾	30, 60, 90, 120 sek

⁴⁾ Torrblåsning ingår inte

HJULMÅTT

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

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 vattenreningssystem. 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-vattenreningsmetoden bidrar till att uppfylla myndigheternas krav på ordentlig avloppsrening.

Rena hjul med rent samvete!



1.



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

Filterdräneringsslang förlängning 5 m eQ	231141
WW dräneringsslang förlängning 5 m eQ	13630
Dräneringsbox eQ	231143
Eftermontering/överföringssats eQ	231140



AVLOPPSRENINGSCYKL

1. Avloppsvattnet pumpas från hjultvätten till filterenheten.
2. I filterenheten avskiljer en flocknings- och filtreringsprocess smutsen från vattnet.
3. Det renade 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 vättcykel	1000 liter/min. vid 7 bar	230V, 10 A	Drester GP 10/12/24 och W-750 ¹	231000 / 231000-T

¹) 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.

²) Ingår i leveransen: 5 m dräneringsslang, 5 m vattenslang, 5 kg flockningspulver, 15 st filterpåsar

VI FINNS HÄR FÖR DIG!

Kundtjänst

Beställningar SE

Beställningar DE

Allmänna förfrågningar SE

Allmänna förfrågningar DE

Teknisk support SE

Teknisk support DE

order.a@hedson.com

bestellung@hedson.com

info@hedson.com / info@hedson.se

info.de@hedson.com

support@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

Philippe Dupas, Sales leader

Louis-Noël Chasseriaud, Nord

Olivier Bouillet, Syd

philippe.dupas@hedson.com

louis-noel.chasseriaud@hedson.com

olivier.bouillet@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 - Norden, Östeuropa och APAC

Niklas Johansson, Sales leader

Eva Löfgren, Nordics

Magnus Lojander, Norden och Storbritannien

Janusz Deneka, Östeuropa

Carlos Herrera, Spanien

Gulsha Råjavan, MEA och Sydeuropa

niklas.johansson@hedson.com

eva.lofgren@hedson.com

magnus.lojander@hedson.com

janusz.deneka@hedson.com

carlos.herrera@hedson.com

gulsha.rajavan@hedson.com

Försäljning - Kina, Latinamerika Sydamerika

Juan Alloza

juan.alloza@hedson.com