



CATALOGUE PRODUITS HEDSON



HEDSON TECHNOLOGIES

L'histoire de Hedson Technologies commence à la fin des années 1960, lorsque nous avons inventé les premiers sècheurs infrarouges ondes courtes, puis dans les années 1970, nous avons poursuivi avec le développement de nos laveurs pour pistolets peinture et de nos systèmes de levage pneumatiques. Nous occupons depuis une place de leader dans l'industrie de l'équipement pour le secteur de l'après-vente automobile.

S'appuyant sur les expériences de nos clients, sur une technologie novatrice et sur des concepts bien pensés, tous les produits Hedson ont un point en commun : fournir des produits adaptés aux exigences les plus élevées de nos clients Professionnels.

Les produits Hedson sont également synonymes de sécurité et de respect de l'environnement. Ils respectent donc les exigences et les normes internationales et répondent aux critères de qualité ISO-9001 et ISO-14001.

En 2014, Hedson Technologies est racheté par Mellby Gård Innovation och Tillväxt AB, un investisseur suédois privé établi et reconnu.

Présent dans près de 80 pays, et avec des bureaux en Suède, en Allemagne, en France et en Amérique du Nord, Hedson a une implantation véritablement mondiale.

LE TEMPS, C'EST DE L'ARGENT, et c'est aussi important dans un atelier que partout ailleurs.

C'est pourquoi les marques de Hedson telles que Drester, Herkules et IRT, sont conçues avec le même objectif : vous aider à servir vos clients plus rapidement, mieux et en dégagant plus de rentabilité.

Il faut pour cela un équipement perfectionné vous permettant d'effectuer les tâches plus rapidement, efficace et facile à utiliser. Un équipement qui ne vous laisse pas tomber quand vous en avez le plus besoin. Disponible auprès du même fabricant, la vaste gamme Hedson vous fera gagner beaucoup de temps et d'argent.

LORSQUE VOUS DÉCIDEZ DE VOUS ÉQUIPER, ÉQUIPEZ-VOUS POUR GAGNER.

LES SOLUTIONS HEDSON :

- **ÉCONOMISEZ** l'énergie
- **AUGMENTEZ** votre rentabilité
- **OPTIMISEZ** votre productivité
- **AUGMENTEZ** votre chiffre d'affaires
- **MAXIMISEZ** votre rentabilité
- **AMÉLIOREZ** votre qualité



Siège social à Arlöv, Suède



EQUIPEMENTS POUR SÉCHAGE DES PRODUITS PEINTURE

06

IRT Polymérisation par infrarouges et UV, Systèmes de rails et PowerCure pour l'atelier.

IRT PrepCure..... 8	IRT UVA PrepCure 4..... 15
IRT PcD..... 10	IRT Combi IR-UVA..... 16
IRT PcAuto..... 11	IRT Systèmes de rails..... 17
Caractéristiques de base..... 12	IRT PowerCure..... 23
IRT UVA 1 PrepCure 3..... 14	IRT DTP Dryers..... 27



EQUIPEMENTS POUR LE LABORATOIRE PEINTURE

28

Drester Laveurs pour pistolets peinture et équipements pour le laboratoire peinture.

Drester Boxer..... 29	Équipements pour laveurs pistolets. 41
Caractéristiques de base - Boxer... 34	Drester Waste Management 41
Drester Classics..... 35	Mixing Table 42
Caractéristiques de base - Classic.. 38	Drester Dynamic Triple..... 43
Drester X-series 39	Drester Consommables 44
Drester QuickRinse 40	



EQUIPEMENTS POUR ERGONOMIE, ORGANISATION ET ENVIRONNEMENT DES POSTES DE TRAVAIL

45

Herkules Tables élévatrices, systèmes d'aspiration et équipements de levage pour l'atelier de carrosserie et de peinture.

Herkules AirgoMatic 3213 46	Herkules HM 1100 52
Herkules AirgoMatic 3213 DUO 47	Caractéristiques de base..... 53
Herkules HLS 1200..... 48	Herkules Painter..... 54
Herkules 1200 DUO..... 49	Herkules Systèmes d'aspiration . 55
Herkules Transmobile 50	Accessoires Atelier 59



EQUIPEMENTS POUR PNEUMATICIENS

60

Drester Lave-roues pour l'atelier de pneus.

Drester GP24..... 62	Consommables/Accessoires 66
Drester GP12 / GP10..... 63	Caractéristiques de base..... 67
Drester W-450..... 65	

HEDSON SOLUTIONS POUR L'ATELIER DE CARROSSERIE

Servir les clients plus rapidement, mieux et de façon plus rentable

Dans un atelier de retouche peinture, seule une plus grande efficacité dans les travaux de réparation permet d'atteindre une rentabilité élevée. Engorgements et temps d'attente doivent être réduits au maximum pour que le véhicule soit rendu à son propriétaire dans les meilleurs délais. L'objectif de toutes les solutions Hedson est d'offrir un niveau élevé de productivité et de performances, tout en économisant du temps et de l'énergie.

Pour atteindre un maximum de productivité dans l'atelier de carrosserie, il est important de rentabiliser au maximum l'utilisation de l'espace de travail, sans pour autant perdre de vue la réglementation en matière de santé et de sécurité.

EQUIPEMENTS POUR SÉCHAGE DES PRODUITS PEINTURE

Un équipement d'atelier hautes performances qui permet une économie de temps et d'argent

Une étude approfondie des besoins de l'atelier de carrosserie en termes d'équipements de chauffe, permettra de réduire la consommation d'énergie mais aussi d'augmenter le confort dans l'atelier. Les produits de polymérisation IRT par Hedson n'occupent pas d'espace inutile au sol et les réflecteurs Freeform permettent de réduire la consommation thermique au strict minimum. Les sècheurs suspendus sur rails sont parfaitement étudiés pour une utilisation en atelier de carrosserie car ils n'occupent pas l'espace utile et n'empiètent pas sur l'espace de travail.

- Une technologie de séchage qui accélère les processus
- Une technologie de polymérisation de pointe, facile à utiliser
- Réduit la consommation d'énergie

EQUIPEMENTS POUR CABINE DE PEINTURE

Des solutions efficaces qui améliorent les processus

Une cabine de peinture permet de contrôler les conditions environnementales, pendant que de la peinture est appliquée sur le véhicule à réparer. IRT par Hedson propose des installations de polymérisation à intégrer en cabine de peinture. Ces produits permettent de réduire la consommation d'énergie, car le chauffage, permettant la polymérisation, est concentrée uniquement sur la sélection des panneaux réparés et repeints du véhicule, au lieu d'être appliquée à l'ensemble du véhicule et de chauffer toute la cabine de peinture.

Pour déplacer facilement le véhicule dans la cabine de peinture, la gamme Herkules par Hedson propose différentes solutions telles que les tables élévatrices mobiles avec télécommande ou les chariots transbordeurs pour un transport latéral.

- Une flexibilité limitant les pertes d'énergie, de temps et d'espace
- Des solutions réduisant les temps de déplacement des véhicules
- Un équipement sans silicone pour un environnement parfaitement propre en carrosserie



EQUIPEMENTS POUR ERGONOMIE, ORGANISATION ET ENVIRONNEMENT DES POSTES DE TRAVAIL

Des innovations pour servir les clients plus rapidement, mieux et de façon plus rentable

La qualité du travail de préparation peinture, effectuée dans une aire de préparation, est déterminante pour atteindre un bon niveau de finition.

La pollution de l'air est souvent invisible à l'œil nu. Ses effets sur la santé du personnel et sur le rendement global peut être dramatique. Les dispositifs de lavage Herkules par Hedson ne contiennent pas de mécanisme contenant du silicone, et l'utilisation des systèmes d'aspiration Herkules par Hedson constitue un moyen efficace de capturer à la source les polluants véhiculés par l'air, générés notamment lors du ponçage des produits peintures.

- Une hauteur de travail confortable et ergonomique grâce aux tables élévatrices pneumatiques
- Système d'aspiration efficace pour assurer la propreté de l'atelier
- Des solutions flexibles qui accélèrent les processus

EQUIPEMENTS POUR LE LABORATOIRE PEINTURE

Des solutions fiables et respectueuses de l'environnement, de qualité supérieure

Utilisé pour mélanger et préparer les peintures qui seront appliquées sur les véhicules à réparer, le laboratoire peinture est un environnement propre. Ces laboratoires sont souvent de petites dimensions, et les laveurs Drester pour pistolets peinture, ainsi que les autres équipements Hedson, sont parfaitement étudiés pour les laboratoires peinture de taille restreinte.

La gamme Drester par Hedson offre une sélection de laveurs pour pistolets standards faciles à utiliser, rapides et garantissant des résultats de lavage impeccables. Tous répondent aux divers besoins spécifiques des ateliers de carrosserie. Les équipements complémentaires tels que les tables de mélange, les collecteurs de déchets, les dispositifs de recyclage etc. proposés par Drester permettent d'optimiser au maximum l'utilisation du laboratoire peinture.

- D'excellentes performances de nettoyage
- Minimise l'exposition aux substances chimiques
- Des solutions flexibles pour toutes les tailles de laboratoires et tous les besoins



POLYMÉRISATION PAR INFRAROUGES ET UV, PAR HEDSON

Une technologie de pointe et simple d'utilisation

La gamme IRT par Hedson propose une large sélection de sècheurs mobiles à infrarouges (IR) et à rayons ultraviolets (UVA). Chaque modèle correspond à un domaine d'utilisation spécifique. Les produits IRT sont simples d'utilisation et vraiment faciles à déplacer dans l'atelier.

Chacune des pièces d'un sècheur IRT par Hedson est le résultat d'une conception bien pensée et testée, orientée vers la facilité d'utilisation.

Le design astucieux du pied permet de le glisser sous les voitures surbaissées et de positionner le sècheur mobile autour d'une roue.

Le bras de support équipant les plus gros modèles est un autre exemple de conception bien étudiée. Il adopte l'angle caractéristique des produits IRT par Hedson, pour que les cassettes puissent atteindre le toit des véhicules de grande hauteur, ou des SUV, tout en conservant une parfaite stabilité.

- Temps de durcissement courts
- Grande surface de séchage
- Distribution homogène de la chaleur
- Réflecteurs FreeForm plaqués or
- Réduction de la consommation d'énergie
- Respectueux de l'environnement

Un IRT mobile se déplace très facilement dans l'atelier grâce à son centre de gravité bas. La cassette s'oriente facilement sur la surface à traiter, grâce au bras parfaitement équilibré.

LES RÉFLECTEURS LES PLUS EFFICACES DU MARCHÉ

Nous sommes les seuls à équiper nos appareils de réflecteurs plaqués or, placés derrière les lampes infrarouges à ondes courtes. C'est ce qui donne à nos sècheurs IR une capacité de séchage incomparable.

Les réflecteurs Hyperion FreeForm fournissent une distribution de chaleur plus uniforme, et une plus grande surface de durcissement que les réflecteurs habituels, tout en réduisant la consommation d'électricité. La productivité est accrue et la qualité du résultat de séchage optimisée.

RESPECTUEUX DE L'ENVIRONNEMENT

Nos sècheurs mobiles irradient l'objet et ne chauffent pas l'air environnant, réduisant ainsi les pertes d'énergie. Cela permet une utilisation plus rationnelle de l'énergie et réduit les temps de séchage, ce qui est bon pour l'environnement.

DURÉE DE DURCISSEMENT DE LA PEINTURE

Avec 12 programmes prédéfinis et 3 programmes libres personnalisables, vous pourrez utiliser tous les types de peinture qui existent. Grâce aux menus clairs et intuitifs, la sélection des programmes est simple et rapide. Vous pouvez, si vous le souhaitez, aller plus loin et configurer vos propres programmes. Vous pourrez à tout moment suivre le déroulement du processus de polymérisation sur l'écran de contrôle.

DÉMARREZ L'UNITÉ DE COMMANDE, SÉLECTIONNEZ UN PROGRAMME - LANCEZ LE SÉCHAGE.

Avec notre technologie de pointe simple d'utilisation, ça n'est pas plus compliqué que cela.

TECHNOLOGIE DE POLYMERISATION PERFORMANTE

Durcit la peinture de l'intérieur vers l'extérieur

Tous les sècheurs IRT utilisent une technologie d'infrarouges à ondes courtes. Associée aux réflecteurs FreeForm IRT exclusifs, elle garantit le transfert thermique le plus performant.

Les IR à ondes courtes présentent d'autres avantages. Ils sont faciles à contrôler, produisent instantanément une puissance thermique maximale et pénètrent en profondeur dans la peinture. La peinture durcit de l'intérieur du film peinture vers l'extérieur, sans emprisonner les solvants et l'humidité à l'origine des problèmes de qualité. Les déperditions thermiques dans l'air environnant sont minimales et toute l'énergie est transférée sur la surface à sécher.

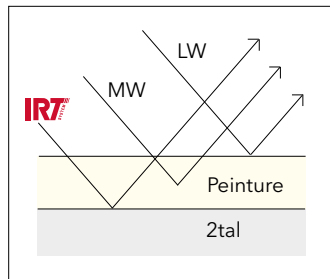
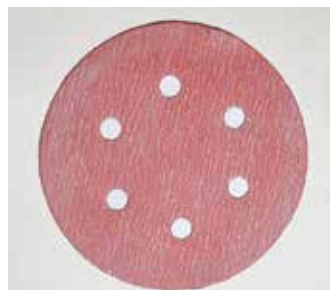


Schéma simplifié

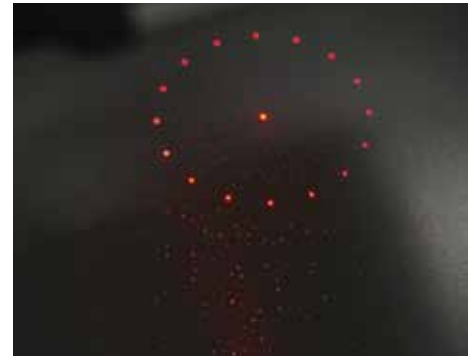
La chaleur des infrarouges à ondes courtes durcit la peinture de l'intérieur vers l'extérieur, tandis que les IR à ondes moyennes ou longues, et l'air chaud, durcissent en premier lieu la surface du film peinture.



Après un durcissement de 3 minutes seulement, vous pouvez poncer et obtenir un résultat impeccable.



Malgré un temps de durcissement plus long avec d'autres équipements, seule la surface est durcie et le disque de ponçage s'encrasse.



Un cercle laser et un capteur de distance intégrés facilitent les réglages. (IRT PcAuto).

TEMPS DE DURCISSEMENT

Mastic	5-6 min
Apprêt garnissant, brillant	10-15 min
Apprêt garnissant, sombre	10-15 min
Peinture à base d'eau	4-6 min
Base	4-8 min
Brillant direct	10-15 min
Vernis	10-15 min
Apprêt garnissant sur	10-15 min
Couche de finition sur plastique	13-17 min
Vernis sur plastique	13-17 min
Boost final	2-4 min
Séchage doux	13-17 min

Les temps de séchage sont extrêmement courts. Les temps indiqués ci-dessus s'appliquent à la gamme IRT PcAuto. Ajoutez une ou deux minutes pour les autres modèles.



SÉCHEUR POUR PETITS TRAVAUX DE PEINTURE ET TRAVAIL SUR PANNEAUX

Un sécheur simple de conception et de fonctionnement, offrant le même niveau élevé de qualité que les sécheurs IRT par Hedson les plus avancés.

Ces sécheurs sont adaptés aux petits travaux de peinture et au travail sur panneaux, ainsi que pour l'application et le retrait des autocollants. Ces deux sécheurs peuvent être utilisés comme sécheurs manuels ou montés sur un pied support.

Utilisés comme des sécheurs manuels, ils permettent de sécher facilement dans les zones difficiles d'accès. Le pied support est équipé d'une minuterie qui peut être réglée sur 120 minutes maximum. Le pied support est également équipé d'un système de fixation permettant un séchage vertical ou horizontal.

Tous les sécheurs de la gamme IRT par Hedson ont une capacité de séchage inégalée. Les réflecteurs plaqués or fournissent une distribution de chaleur mieux répartie et une plus grande surface de durcissement que les réflecteurs habituels tout en réduisant la consommation d'électricité. La productivité est accrue et la qualité du résultat de séchage optimisée.

- Peut sécher tous les types de peinture
- Bouton Marche/Arrêt intégré dans la poignée et minuterie manuelle sur le support

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES IRT 1 PREPCURE (MANUEL)

Fréquence	50-60 Hz
Courant	4A
Puissance de sortie	1 kW (une lampe)
Disjoncteur	10 A
Hauteur du support	1450 mm
Réf.	Tension
800429	230V, 1PH, EU
800624	230V, 1PH, UK (prise UK)
800431	230V, 1PH, AUS & ARG type I
800432	100V, 1PH, JP
800428	110V, 1PH, NA (sauf ETL)
800524	110V, 1PH, NA ETL (fixé sur support - pas de minuterie)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES IRT 2 PREPCURE (MANUEL)

Fréquence	50-60 Hz
Courant	8A
Puissance de sortie	2 kW (deux lampes)
Disjoncteur	10 A
Hauteur du support	1450 mm
Réf.	Tension
800433	230V, 1PH, EU
800625	230V, 1PH, UK (prise UK)
800472	230V, 1PH, AUS & ARG type I
800434	230V, 1PH, NA ETL (fixé sur support - pas de minuterie)

SUPPORT POUR IRT 1 ET IRT 2 PREPCURE

Réf.	Tension	Description
800460	230V, 1PH, EU	Support avec minuterie
800598	-	Support sans minuterie

CONSOMMABLES

Réf.	Description
102700	LAMPE-IR 1KW 235V 360 U CPL



IDÉAL POUR LA ZONE DE PRÉPARATION

Même les modèles les plus petits sont extrêmement efficaces et parfait pour le durcissement des surfaces de petite et moyenne taille.

Accélérez le processus de durcissement du mastic, de l'apprêt et de la finition avec IRT3 et 4 PrepCure par Hedson. Avec deux minuteurs numériques, ce sècheur est extrêmement facile à utiliser.

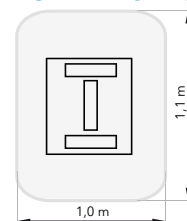
Ces sècheurs sont équipés d'une cassette compacte contrôlée par deux minuteurs numériques - Désolvatation/Flash off jusqu'à 30 minutes, cuisson totale jusqu'à 30 minutes.

Assistée par un vérin à gaz, la cassette peut facilement être manipulée d'une seule main. Avec IRT 4 PrepCure, vous pouvez atteindre une hauteur de 2 250 mm et traiter ainsi le toit des véhicules de grande hauteur.

Les cassettes de ces deux sècheurs sont réglables en position verticale.

- Deux minuteurs numériques:
 - Flash off, 50 % de la puissance en sortie
 - Cuisson totale, 100 % de la puissance en sortie
- Les réglages du minuteur restent enregistrés après la mise hors tension
- Peut sécher tous les matériaux de peinture

SURFACES DE POLYMÉRISATION



IRT 3 ET 4 PREPCURE
À une distance de 60 cm, sur tôle noire

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES IRT 3 PREPCURE	
Fréquence	50-60 Hz
Courant	13 A
Puissance de sortie	3 kW
Disjoncteur	16 A (UK 13 A, NA 20 A)
Hauteur max. cassette	1300 mm
Réf.	Tension
800610	230V, 1PH, EU
800473	230V, 1PH, UK (prise UK)
800616	230V, 1PH, AUS & ARG type I
800612	230V, 1PH, NA ETL

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES IRT 4 PREPCURE	
Fréquence	50-60 Hz
Courant	13 A
Puissance de sortie	3 kW
Disjoncteur	16 A (UK 13 A, NA 20 A)
Hauteur max. cassette	2250 mm
Réf.	Tension
800611	230V, 1PH, EU
800443	230V, 1PH, UK (prise UK)
800617	230V, 1PH, AUS & ARG type I
800615	230V, 1PH, NA ETL

CONSOMMABLES	
Réf.	Description
102700	Lampe-IR 1kW 235V 360 U CPL
713576	IRT Filtre à air cassette
713576-10	10 IRT Filtres à air cassette



POLYMÉRISATION EFFICACE ET RAPIDE

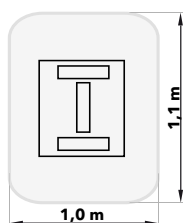
Sécheurs standards avec contrôle de processus pour tous les types d'ateliers et de peinture

Les sécheurs standards pour tous les types d'ateliers. Principalement utilisés pour les réparations de petite à moyenne importance et pour les travaux d'apprêt, mais suffisamment puissants pour durcir tous les types de produits peinture.

Les sécheurs de la gamme IRT PcD par Hedson sont équipés d'une unité de commande permettant d'informatiser le processus de polymérisation. Il existe un programme pour chaque besoin de séchage et grâce à un menu clair et intuitif, la sélection des programmes est simple et rapide. 18 langues peuvent être facilement paramétrées.

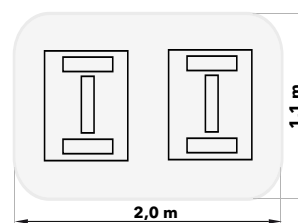
- Un processus de polymérisation informatisé, 12 programmes prédéfinis et 3 programmes personnalisables
- Des possibilités uniques de positionnement des cassettes
- Capteur électronique de distance
- Une puissante ventilation refroidit la cassette et augmente la durée de vie des lampes

SURFACES DE POLYMÉRISATION



IRT 3-1 PCD

Une cassette à une distance de 60 cm par rapport à une plaque de couleur noire.



IRT 3-2 PCD

Deux cassettes à une distance de 60 cm par rapport à une plaque de couleur noire.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES IRT 3-1 PCD

Fréquence	50-60 Hz
Courant	8 A
Puissance de sortie	3 kW
Disjoncteur	16 A
Hauteur max. cassette	2250 mm (h) 2550 mm (v)
Réf.	Tension
800450	400V, 3 PH, 4 broches, EU
800451	400V, 3 PH, 5 broches, EU
800447	230V, 3 PH, EU
800483	400V, 3 PH, AUS
800467	230V, 1 PH, NA ETL

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES IRT 3-2 PCD

Fréquence	50-60 Hz
Courant	15 A
Puissance de sortie	6 kW
Disjoncteur	16 A
Hauteur max. cassette	2250 mm (h) 2550 mm (v)
Réf.	Tension
800453	400V, 3 PH, 4 broches, EU
800454	400V, 3 PH, 5 broches, EU
800459	230V, 3 PH, EU
800455	400V, 3 PH, AUS
800484	200V, 3 PH, 4P, JP
800458	230V, 1 PH, NA ETL

CONSOMMABLES

Réf.	Description
102699	Lampe-IR 2kW 235V 360 U CPL
102700	Lampe-IR 1kW 235V 360 U CPL
713576	IRT Filtre à air cassette
713576-10	10 IRT Filtres à air cassette



IRT 3-2 PcD

IRT 3-1 PcD

TEMPS DE SÉCHAGE RÉDUIT

Un sècheur à infrarouges équipé d'une technologie de pointe simple d'utilisation pour un durcissement plus rapide, de meilleure qualité

Ces modèles sont nos sècheurs mobiles les plus complets, offrant la puissance et la capacité les plus élevées. Les produits sont faciles à utiliser et les temps de durcissement sont réduits au minimum.

Les modèles IRT PcAuto sont équipés d'une technologie de pointe comprenant : mesure de la température, cible laser et capteur numérique de distance. 18 langues peuvent être facilement paramétrées.

La cible laser délimite la zone de contrôle de la température sur la surface qui doit être polymérisée. Et le capteur à ultrasons mesure la distance et indique lorsque celle-ci est correcte.

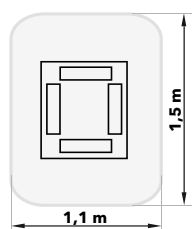
La température est mesurée en permanence grâce au micro-processeur qui régule la puissance effective, en la réduisant ou en l'augmentant en une fraction de seconde pour des résultats de polymérisation optimaux.

En tant qu'opérateur, vous pouvez constamment surveiller le processus de durcissement et recevoir des informations sur divers éléments tels que la température de l'objet et le temps de programme écoulé/restant.

En tant qu'opérateur, vous pouvez constamment surveiller le processus de durcissement et recevoir des informations sur divers éléments tels que la température de l'objet et le temps de programme écoulé/restant.

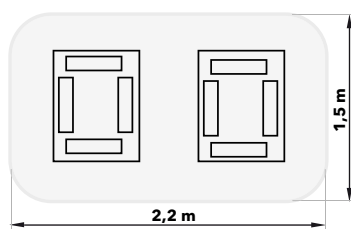
- Pyromètre permettant un contrôle extrêmement précis de la température
- Un processus de polymérisation informatisé, 12 programmes prédéfinis et 3 programmes personnalisables
- Une cible laser délimite la zone de mesure de la température
- Capteur électronique de distance

SURFACES DE POLYMÉRISATION



IRT 4-1 PCAUTO

Une cassette à une distance de 60 cm par rapport à une plaque de couleur noire.



IRT 4-2 PCAUTO

Deux cassettes à une distance de 60 cm par rapport à une plaque de couleur noire.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES IRT 4-1 PCAUTO		
Fréquence	50-60 Hz	
Puissance de sortie	6 kW	
Hauteur max. cassette	2250 mm (h), 2550 mm (v)	
Réf.	Tension	Courant
800423	400V, 3 PH, 4pin, EU	9 A
800425	400V, 3 PH, 5pin, EU	9 A
800421	230V, 3 PH, EU	15 A
800426	400V, 3 PH, AUS	9 A
800485	200V, 3 PH, 4P, JP	15 A
800422	230V, 1 PH, NA ETL	26 A
800468	230V, 3 PH, NA ETL	15 A
800427	440-480V, 3 PH, NA ETL	9 A
800613	440-480V, 2 PH, NA ETL	13 A

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES IRT 4-2 PCAUTO		
Fréquence	50-60 Hz	
Puissance de sortie	12 kW	
Hauteur max. cassette	2250 mm (h), 2550 mm (v)	
Réf.	Tension	Courant
800418	400V, 3 PH, 4pin, EU	16 A
800400	400V, 3 PH, 5pin, EU	16 A
800413	230V, 3 PH, EU	27 A
800415	200V, 3 PH, 4P, JP	27 A
800417	400V, 3PH, AUS	16 A
800411	230V, 1 PH, NA ETL	48 A
800414	230V, 3 PH, NA ETL	27 A
800419	440-480V, 3 PH, NA ETL	16 A
800614	440-480V, 2 PH, NA ETL	26 A

OPTION - IRT COLLECTEUR DE DONNÉES	
Réf.	Description
750583	Câble USB Collecteur de données
750584	Clé USB Collecteur de données
750585	Collecteur de données sans fil

CONSOMMABLES	
Réf.	Description
102699	Lampe-IR 2kW 235V 360 U CPL
102700	Lampe-IR 1kW 235V 360 U CPL
713576	IRT Filtre à air cassette
713576-10	10 IRT Filtres à air cassette

IRT PAR HEDSON

Caractéristiques de base

	IRT 1 PrepCure	IRT 2 PrepCure	IRT 3 PrepCure	IRT 4 PrepCure	IRT 3-1 PcD	IRT 3-2 PcD	IRT 4-1 PcAuto	IRT 4-2 PcAuto
Distribution homogène de la chaleur	●	●	●	●	●	●	●	●
Temps de durcissement courts	●	●	●	●	●	●	●	●
Respectueux de l'environnement, utilisation rationnelle de l'énergie	●	●	●	●	●	●	●	●
Réflecteurs dorés à l'or 24 carats, assurant une réflexion de 97%	●	●	●	●	●	●	●	●
Une ventilation puissante augmentant la durée de vie des lampes jusqu'à 20 000 heures de fonctionnement		●	●	●	●	●	●	●
Réflecteurs FreeForm pour une surface de séchage inégale		●	●	●	●	●	●	●
Filtre anti particules efficace créant un environnement sans poussière dans les			●	●	●	●	●	●
Câbles de cassette intégrés			●	●	●	●	●	●
Potence articulée pour une plus grande portée				●	●	●	●	●
La potence est également adaptée pour le séchage des voitures hautes (type SUV)				●	●	●	●	●
Le bras est auto-bloquant dans toutes les positions				●	●	●	●	●
Capteur électronique de distance					●	●	●	●
Programmes intuitifs					●	●	●	●
Processus de polymérisation informatisé					●	●	●	●
12 programmes prédéfinis - 3 programmes personnalisés					●	●	●	●
Programmes pour plastique/métal/eau/solvant					●	●	●	●
18 langues					●	●	●	●
Pyromètre permettant un contrôle extrêmement précis de la température							●	●
Affichage clair avec graphiques indiquant avec précision la progression du processus de polymérisation							●	●
Contrôle informatisé de la température du processus de polymérisation							●	●
Un cercle laser indique l'endroit où la température est mesurée							●	●



IRT UVA

Sécheurs mobiles UVA forte énergie, et performances de séchage exceptionnelles, pour les types de peinture UVA

Un sécheur UVA mobile est un outil indispensable pour sécher des peintures UVA sur des surfaces de moyennes et petites tailles. Le sécheur IRT UVA utilise les rayons UVA. Le spectre de rayonnement ultraviolet généré par la lampe UVA interagit avec des composants chimiques spéciaux propres à ce type de peinture, afin d'obtenir un séchage durable de haute qualité

Une intensité d'UVA suffisante est le facteur le plus important pour obtenir un durcissement rapide et de qualité. L'intensité de nos produits UVA est exceptionnelle et garantit les meilleurs résultats, même pour le durcissement de couches épaisses. Nos modèles UVA extrêmement maniables sont équipés d'une ou deux lampes UVA

compactes de 1000 W haut rendement, qui permettent un séchage extrêmement rapide.

Nous proposons également une combinaison de lampes infrarouges et UVA qui peuvent être utilisées individuellement ou en séquence. Les modèles combinés intègrent une unité de contrôle IRT, et une sélection de programmes permettant d'accéder rapidement à une gamme d'applications prédéfinies.

Nos lampes UVA ne produisent pas d'ozone, et le verre protecteur filtre les rayons UVB.

- Rapport de sécurité établi par un tiers (EN62471) pour la sécurité de l'opérateur
- Lampe sans production d'ozone avec verre protecteur filtrant les rayonnements UVB/UVC.
- Polymérisation durable et de grande qualité

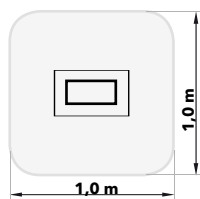
LAMPES UVA HAUT RENDEMENT

Sécheur UVA mobile pour la polymérisation des surfaces verticales

La cassette est équipée d'une lampe UVA et d'un réflecteur spécialement conçu pour optimiser la réflexion des rayons UVA et assurer une distribution optimale sur la surface à sécher.

- Conçu pour sécher la peinture UVA sur des surfaces verticales
- Une ventilation puissante et un filtrage efficace des particules rallongent la durée de vie
- Le temps de séchage est réglé par une minuterie électronique
- Chronomètre mesurant la durée de vie de la lampe

SURFACES DE POLYMÉRISATION



IRT UVA 1 PREPCURE 3

Une cassette à une distance de 55 cm avec une intensité UV-A de 25mW/cm².

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Tension	230V 1Ph ~/PE
Fréquence	50 Hz
Puissance	1 kW UV-A
Disjoncteur	10 A
Hauteur max. cassette	1310 mm
Réf.	800604

CONSOMMABLES	
Réf.	Description
129070	Verres protecteurs UV/IR
712894	Filtre à air pour UVA
712894-10	Pack 10 Filtres à air UVA
714599	Kit lampe UV de rechange 230V 1 kW (UVA)



IRT UVA 1 PrepCure 3

LE PORT DE LUNETTES DE SÉCURITÉ EST OBLIGATOIRE LORS DE L'UTILISATION D'UNE LAMPE UV. NOUS FOURNISSONS UNE PAIRE DE LUNETTES DE SÉCURITÉ AVEC CHAQUE UNITÉ LIVRÉE.

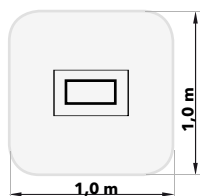
POLYMÉRISATION DURABLE DE GRANDE QUALITÉ

Pied support permettant la polymérisation sur les toits des véhicules de grande hauteur

Chaque cassette est équipée d'une lampe UVA et d'un réflecteur spécialement conçu pour optimiser la réflexion des rayons UVA et assurer une meilleure distribution sur la surface de séchage. Ce sècheur mobile atteint une hauteur de 2 220 mm et peut par exemple sécher le toit d'une voiture.

- Le temps de séchage est réglé par une minuterie électronique
- Une ventilation puissante et une filtration efficace des particules, rallongent la durée de vie de la lampe
- Chronomètre mesurant la durée de vie de la lampe UVA
- Une grande maniabilité associée à un vérin, simplifie le positionnement de la cassette

SURFACES DE POLYMÉRISATION



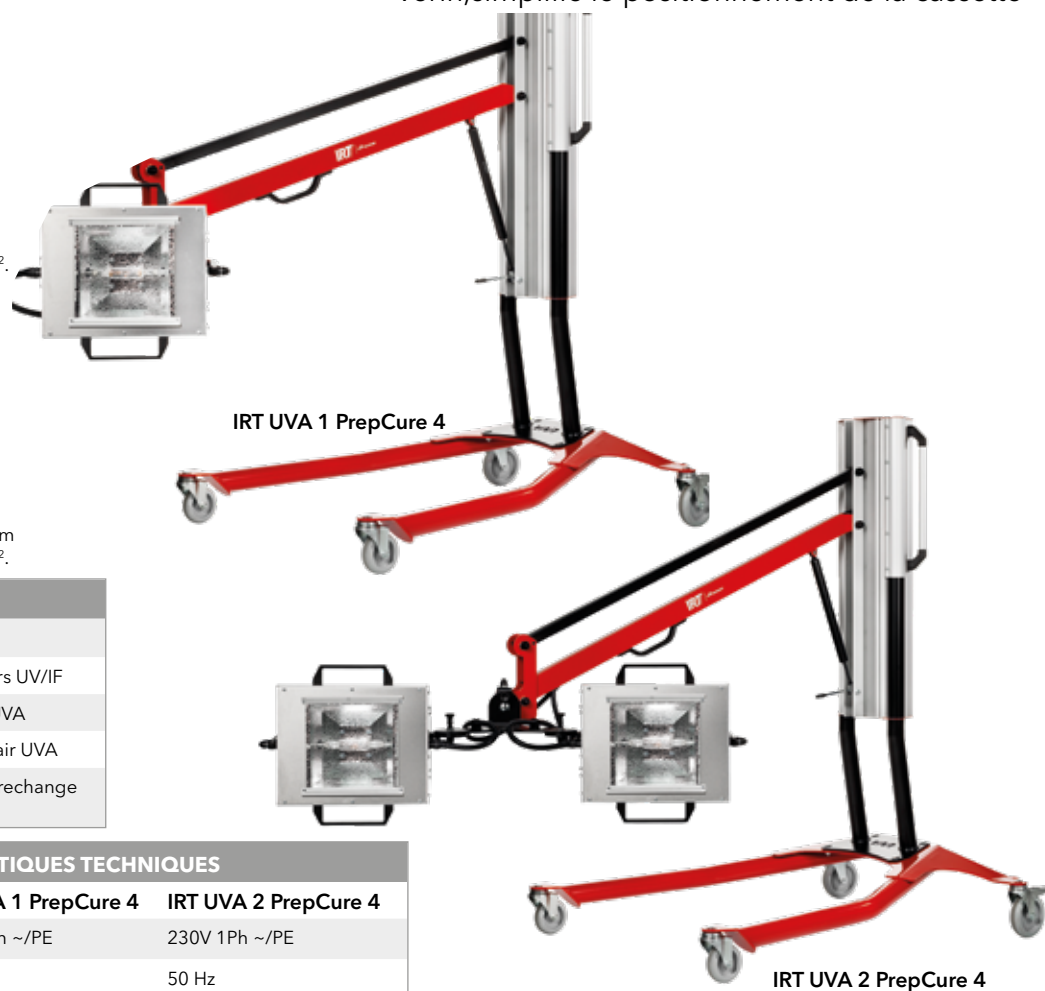
IRT UVA 1 PREPCURE 4

Une cassette à une distance de 55 cm avec une intensité UV-A de 25mW/cm².



IRT UVA 2 PREPCURE 4

Deux cassettes à une distance de 55 cm avec une intensité UV-A de 25mW/cm².



CONSOMMABLES

Réf.	Description
129070	Verres protecteurs UV/IF
712894	Filtre à air pour UVA
712894-10	Pack 10 Filtres à air UVA
714599	Kit lampe UV de rechange 230V 1 kW (UVA)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	IRT UVA 1 PrepCure 4	IRT UVA 2 PrepCure 4
Tension	230V 1Ph ~/PE	230V 1Ph ~/PE
Fréquence	50 Hz	50 Hz
Puissance	1 kW UV-A	2 kW UV-A
Disjoncteur	10 A	10 A
Hauteur max. cassette	2220 mm	2220 mm
Réf.	800621	800622

COMBINAISON DE POLYMÉRISATION IR ET UVA

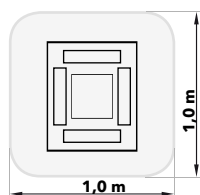
Sécheurs mobiles uniques associant les infrarouges à ondes courtes et les rayons UVA

L'association des infrarouges à ondes courtes et des rayons UVA caractérise ce sécheur mobile unique. Une cassette comprend 4 lampes IR et 1 lampe UVA. Ces sécheurs UV mobiles intègrent 15 (IR : 12, UV : 3) programmes pré-enregistrés, pour les peintures hydro et solvantées, du mastic au vernis.

- Les IR et UVA peuvent être utilisés individuellement et en séquence
- Les lampes infrarouges sont montées sur des réflecteurs à revêtement or, réfléchissant jusqu'à 98 % des rayons de longueur d'onde courte
- L'unité de commande IRT inclut la sélection des programmes
- Chronomètre mesurant la durée de vie des lampes

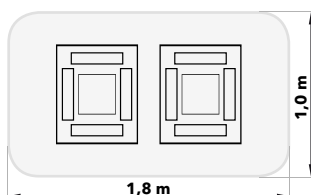

IRT Combi 4-1 IR-UVA

SURFACES DE POLYMÉRISATION - UVA



IRT COMBI 4-1 IR-UVA

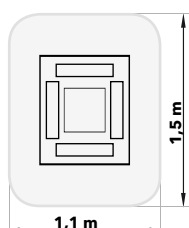
Une cassette à une distance de 55 cm avec une intensité UV-A de 25mW/cm².



IRT COMBI 4-2 IR-UVA

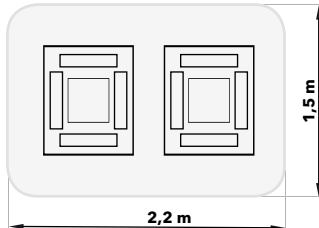
Deux cassettes à une distance de 55 cm avec une intensité UV-A de 25mW/cm².

SURFACES DE POLYMÉRISATION - IR



IRT COMBI 4-1 IR-UVA

Une cassette à une distance de 60 cm sur du métal de feuille noire.



IRT COMBI 4-2 IR-UVA

Deux cassettes à une distance de 60 cm sur du métal de feuille noire.


IRT Combi 4-2 IR-UVA

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	IRT Combi 4-1 IR-UVA	IRT Combi 4-2 IR-UVA
Tension	380-420V 3 Ph/PE	380-420V 3 Ph/PE
Fréquence	50 Hz	50 Hz
Puissance	IR : 6 kW UVA : 1,2 kW	IR : 12 kW UVA : 2,4 kW
Disjoncteur	10 A	16 A
Courant	IR : 9 A UVA : 3 A	IR : 16 A UVA : 6 A
Hauteur max. cassette	2240 mm	2240 mm
Réf.	800605	800606

CONSOMMABLES

Réf.	Description
129070	Verres protecteurs UV/IR
714842	Kit lampe UV de rechange 400V 1,2 kW (Combi IR-UVA)
102699	Lampe-IR 2 kW 235V 360 U CPL
102700	Lampe-IR 1 kW 235V 360 U CPL
713576	IRT Filtre à air cassette
713576-10	10 IRT Filtres à air cassette



IRT SYSTÈMES DE RAILS

Systèmes de rails simples et gain de place pour une polymérisation de grande qualité, adaptés aux ateliers et aux chaînes de montage

Obtenir et conserver un niveau supérieur de polymérisation n'a jamais été aussi simple. Avec un système de rails IRT par Hedson, vous pouvez rapidement manœuvrer le dispositif de chauffage dans la position de polymérisation optimale pour atteindre facilement toutes les parties du véhicule.

Les rails peuvent être équipés de plusieurs dispositifs de chauffage suspendus à des bras équilibrés qui glissent facilement sur les rails. Ils permettent un gain de place considérable entre les véhicules, et aucun câble trainant au sol ne vient entraver le travail.

En cas d'infrastructure gênante (ventilation, IPN, HPN etc.), optez pour un système suspendu.

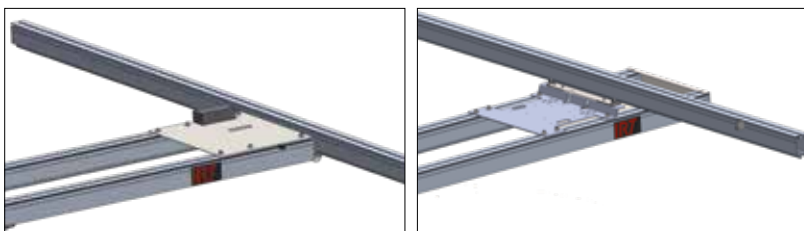
Équipez le système de rails IRT avec notre système de surveillance anti-poussière, et de contrôle sécuritaire, pour une protection renforcée de l'opérateur. Ce système est utilisé dans les cabines

d'application ou dans les cabines combinant la fonction de pulvérisation et de séchage, et a deux fonctions : la protection des cassettes IR qui se rétractent dans les capots anti-poussière lorsqu'elles ne fonctionnent pas, et un contrôle sécuritaire de l'unité de séchage IR.

- Adapté à la zone de préparation et à la cabine de vaporisation
- Le système de traverses peut être installé mur ou en suspendu
- L'installation peut être adaptée à la configuration de la zone dans l'atelier
- Sécheurs compatibles avec le système de rails IRT: IRT 3-20 PcD, IRT 4-10/4-20 PcAuto et IRT COMBI 4-10/4-20 IR-UVA

TRAVERSES ET SYSTÈMES MURAUX

Systèmes de rails sur mesure adaptés aux différentes zones de travail



À gauche: Système de traverse standard à suspension latérale

À droite: système de traverses suspendues. Le système de traverses peut être installé au mur ou suspendu. En cas d'infrastructure gênante (ventilation, IPN, HPN etc.) optez pour un système de traverses suspendues.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Kit rail latéral	a) 1-28 m, 1 x 100 A b) 10-30 m, 2 x 100 A
Traverse avec bras pivotant	a) 1-7 m 400 V 3 Ph b) 1-7 m 230 V 3 Ph
Kit traverse	a) Standard à suspension latérale b) Suspendu
Kit rail mural	a) 1-20 m 400 V 3 Ph b) 1-10 m 230 V 3 Ph
Hauteur installation bras vertical (m)	a) 2,25-3,40 b) 2,25-3,15 c) 2,25-2,70 Pour IRT COMBI: a) 2,65-3,40 b) 2,65-3,15 c) 2,65-2,70)
Sécheur sur rail	IRT 3-20 PcD : 400 V 3 Ph 6 kW IRT 3-20 PcD : 230 V 3 Ph 6 kW IRT 4-20 PcD : 400 V 3 Ph 12 kW IRT 4-20 PcD : 230 V 3 Ph 12 kW IRT IR/UV COMBI 4-20 400 V 3 Ph
Disjoncteur	32 A : 230 V < 2 cassettes, 400 V < 4 cassettes 63 A : 230 V < 4 cassettes, 400 V < 8 cassettes 100 A : 230 V < 6 cassettes, 400 V < 12 cassettes

PARFAITEMENT ADAPTÉ AUX ESPACES LIMITÉS

Sécheurs grande puissance et grande capacité adaptés au système de rails IRT par Hedson

Ces sécheurs sont suspendus sur des rails fixes. Ils sont auto-équilibrés et facilement manipulables latéralement et verticalement. L'alimentation électrique est intégrée dans les rails : aucun câble au sol ne risque d'entraver le travail et d'accumuler la poussière.

Les cassettes s'ajustent facilement à la position. Les lampes des dispositifs de chauffage sont solidement fixées dans les réflecteurs dorés de grande précision, garantissant la distribution thermique la plus régulière et la plus efficace. Toutes les lampes sont refroidies par des ventilateurs.

Le temps de séchage et la puissance sont contrôlés par un microprocesseur préprogrammé pour différents types de peintures qui gère automatiquement l'intégralité du processus de polymérisation.

Hedson propose 5 modèles de sécheurs compatibles avec les systèmes de rails IRT.

- Aucun câble au sol - l'espace est totalement libre
- Alimentation électrique intégrée dans les rails
- S'intègre parfaitement dans les espaces restreints entre les véhicules
- Moins de risque de dommages accidentels sur le véhicule

TEMPS DE DURCISSEMENT	
Mastic	5-6 min
Apprêt garnissant, brillant	10-15 min
Apprêt garnissant, sombre	10-15 min
Peinture à base d'eau	4-6 min
Base	4-8 min
Brillant direct	10-15 min
Vernis	10-15 min
Apprêt garnissant sur	10-15 min
Couche de finition sur plastique	13-17 min
Vernis sur plastique	13-17 min
Boost final	2-4 min
Séchage doux	13-17 min

Les temps de séchage sont extrêmement courts. Les temps indiqués ci-dessus s'appliquent à la gamme IRT PcAuto. Ajoutez une ou deux minutes pour les autres modèles.



IRT 3-20 PCD

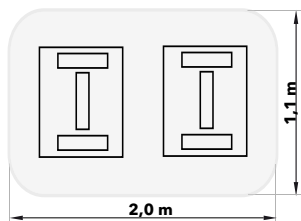
Adapté à la zone de préparation et à la cabine de vaporisation

Les sècheurs IRT 3-20 Pcd par Hedson sont équipés d'une unité de commande permettant d'informatiser le processus de polymérisation. Il existe un programme pour chaque besoin de séchage et grâce à un menu clair et intuitif, la sélection des programmes est simple et rapide.

- Un processus de polymérisation informatisé, 12 programmes prédéfinis et 3 programmes personnalisables
- Des possibilités uniques de positionnement des cassettes
- Une puissante ventilation refroidit la cassette et augmente la durée de vie des lampes
- Capteur électronique de distance



SURFACE DE POLYMÉRISATION



IRT 3-20 PCD
Deux cassettes à une distance de 600 mm sur du métal de feuille noire.

CONSOMMABLES IRT PCD & PCAUTO	
Réf.	Description
102699	Lampe-IR 2kW 235V 360 U CPL
102700	Lampe-IR 1kW 235V 360 U CPL
713576	IRT Filtre à air cassette
713576-10	10 IRT Filtrés à air cassette

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES - IRT 3-20 PCD		
Tension	200-230V, 3Ph/PE	400V, 3Ph/PE
Fréquence	50-60 Hz	50-60 Hz
Courant	15 A	9 A
Puissance de sortie	6 kW	6 kW
Disjoncteur	16 A	16 A
Réf.	800477 (EU, JP)	800463 (EU)

IRT 4-10 / 4-20 PCAUTO

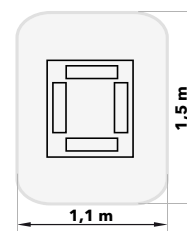
Intègre une technologie de pointe, simple d'utilisation

Les sècheurs IRT 4-10 et 4-20 Pcauto par Hedson ont les mêmes caractéristiques que les sècheurs IRT 4-1 et 4-2 Pcauto. Ils sont simples d'utilisation et le temps nécessaire au durcissement est réduit au minimum. Les sècheurs sont équipés d'une technologie de pointe comprenant : mesure de la température, cercle laser et capteur de distance à ultrasons. 18 langues peuvent être facilement paramétrées.

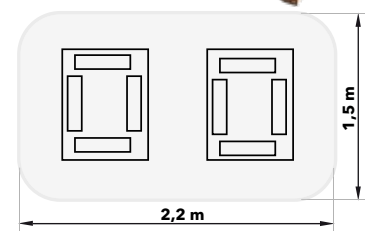
- Un processus de polymérisation informatisé, 12 programmes prédéfinis et 3 programmes personnalisés
- Pyromètre permettant un contrôle extrêmement précis de la température
- Un cercle laser indique l'endroit où la température est mesurée
- Capteur électronique de distance



SURFACE DE POLYMÉRISATION



IRT 4-10 PCAUTO
Une cassette à une distance de 600 mm sur du métal de feuille noire.



IRT 4-20 PCAUTO
Deux cassettes à une distance de 600 mm sur du métal de feuille noire.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES - IRT 4-20 PCAUTO				
Tension	200-230V 3Ph/PE	200-230V 3Ph/PE	400V 3Ph/PE	440-480V 3Ph/PE
Fréquence	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz
Courant	30 A	30 A	17 A	17 A
Puissance de sortie	12 kW	12 kW	12 kW	12 kW
Disjoncteur	32 A	32 A	16 A	20 A
Réf.	800480 (EU, JP)	800498 (NA, ETL)	800464 (EU)	800479 (NA, ETL)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES - IRT 4-10 PCAUTO			
Tension	200-230V 3Ph/PE	400V 3Ph/PE	440-480V 3Ph/PE
Fréquence	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz
Courant	15 A	9 A	9 A
Puissance de sortie	6 kW	6 kW	6 kW
Disjoncteur	16 A	10 A	20 A
Réf.	800525 (NA, ETL)	800489 (EU)	800494 (NA, ETL)

IRT COMBI 4-10 ET 4-20 IR-UVA

Sécheur mobile unique associant les infrarouges à ondes courtes et les rayons UVA

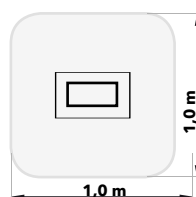
L'association des infrarouges à ondes courtes et des rayons UVA caractérise ce sécheur mobile unique. Une cassette comprend 4 lampes IR et 1 lampe UVA. Ces sécheurs UV mobiles intègrent 15 (IR : 12, UV : 3) programmes pré-programmés pour les produits peinture hydro et solvantés, du mastic au vernis.

- Les IR et UVA peuvent fonctionner individuellement ou en séquence
- Les lampes infrarouges sont montées sur des réflecteurs à revêtement or, réfléchissant jusqu'à 98 % des rayons onde courte
- L'unité de commande IRT inclut la sélection des programmes
- Durée de vie des lampes décomptée à l'écran

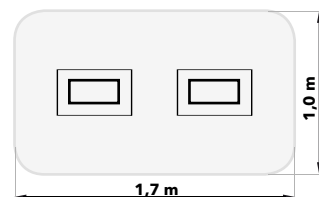


IRT Combi 4-20 IR-UVA

SURFACES DE POLYMÉRISATION - UVA

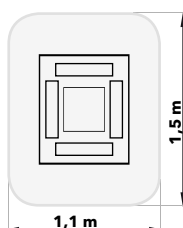


IRT COMBI 4-10 IR-UVA
Une cassette à une distance de 55 cm avec une intensité UV-A de 25mW/cm².

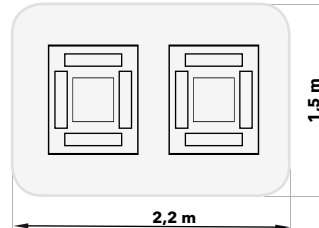


IRT COMBI 4-20 IR-UVA
Deux cassettes à une distance de 55 cm avec une intensité UV-A de 25mW/cm².

SURFACES DE POLYMÉRISATION - IR



IRT COMBI 4-10 IR-UVA
Une cassette à une distance de 60 cm d'un support de couleur noire.



IRT COMBI 4-20 IR-UVA
Deux cassettes à une distance de 60 cm d'un support de couleur noire.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		
	IRT Combi 4-10 IR-UVA	IRT Combi 4-20 IR-UVA
Tension	380-420V, 3 Ph/PE	380-420V, 3 Ph/PE
Fréquence	50 Hz	50 Hz
Puissance	IR : 6 kW UVA : 1 kW	IR : 12 kW UVA : 2 kW
Disjoncteur	Max 100 A	Max 100 A
Courant	IR : 9 A UVA : 3 A	IR : 16 A UVA : 6 A
Nbre de cassettes	1	2
Réf.	800618	800619

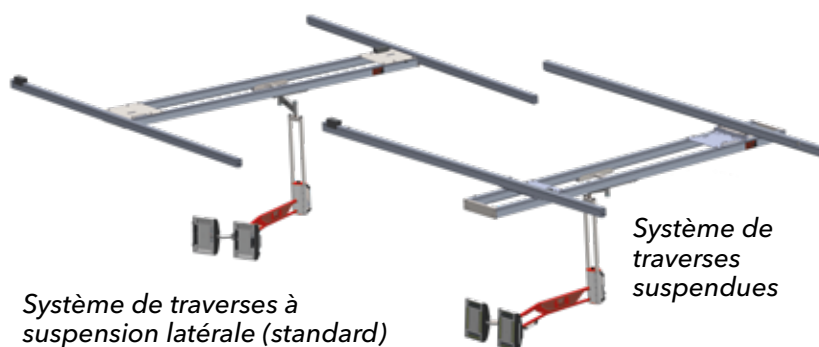
IRT SYSTÈMES DE RAILS

Composez votre système de rails IRT

SYSTÈME DE TRAVERSES IRT

VEUILLEZ SPÉCIFIER LES ÉLÉMENTS À COMMANDER

- Rail latéral
- Kit standard suspendu ou à suspension latérale
- Traverse
- Bras vertical
- Sécheur sur rail (voir pages précédentes pour la référence)
- Commutateur principal
- Capot anti-poussière (cabine peinture seulement)

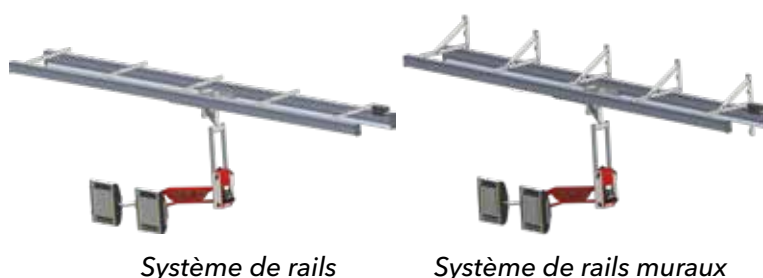


SYSTÈME DE RAILS IRT SANS TRAVERSE

VEUILLEZ SPÉCIFIER LES ÉLÉMENTS À COMMANDER

FIXATION MURALE OU AU PLAFOND

- Rail latéral
- Kit de suspension mural ou suspension
- Chariot compl.
- Bras vertical
- Sécheur sur rail (voir pages précédentes pour la référence)
- Commutateur principal
- Capot anti-poussière (cabine peinture seulement)



KIT RAILS LATÉRAUX
Peut être équipé de 100 A = 12 cassettes 400-480 V ou 6 cassettes 230 V
Peut être équipé de 200 A (2 x 100 A) = 24 cassettes 400-480V ou 12 cassettes 230 V

Réf.	Description	Réf.	Description
711986	0-4 m, Boulon pour rail 8 pces	712234	10-11 m
711987	4-5 m, Boulon pour rail 10 pces	712268	11-12 m
711988	5-6 m, Boulon pour rail 10 pces	712269	12-13 m
711989	6-7 m, Boulon pour rail 12 pces	712270	13-14 m
711990	7-8 m, Boulon pour rail 14 pces	712271	14-15 m
711991	8-9 m, Boulon pour rail 14 pces	712272	15-16 m
711992	9-10 m, Boulon pour rail 16 pces	712273	16-17 m
711993	10-11 m, Boulon pour rail 18 pces	712274	17-18 m
711994	11-12 m, Boulon pour rail 18 pces	712275	18-19 m
711995	12-13 m, Boulon pour rail 20 pces	712276	19-20 m
711996	13-14 m, Boulon pour rail 22 pces	712308	20 m et plus
711997	14-15 m, Boulon pour rail 22 pces		
711998	15-16 m, Boulon pour rail 24 pces		
711999	16-17 m, Boulon pour rail 24 pces		
712000	17-18 m, Boulon pour rail 26 pces		
712001	18-19 m, Boulon pour rail 26 pces		
712002	19-20 m, Boulon pour rail 28 pces		
712079	20-22 m, Boulon pour rail 32 pces		
712080	22-24 m, Boulon pour rail 34 pces		
712081	24-26 m, Boulon pour rail 38 pces		
712082	26-28 m, Boulon pour rail 40 pces		
712083	28-30 m, Boulon pour rail 42 pces		
714811	30-34 m, Boulon pour rail 46 pces		

KIT DE TRAVERSES SUSPENDUES / À SUSPENSION LATÉRALE

Réf.	Description
714586	Kit de traverses suspendues
714587	Kit de traverses à suspension latérale (Standard)

BRAS VERTICAL (HAUTEUR INSTALLATION)

Réf.	Description
713990	2,25 à 3,40 m
713910	2,25 à 3,15 m
713911	2,25 à 2,7 m

KIT DE TRAVERSES (AVEC BRAS PIVOTANT)
400-480 V, 3 Ph

Réf.	Description
713934	0-4 m
713935	4-5 m
713936	5-6 m
713937	6-7 m

230 V, 3 Ph

Réf.	Description
713938	0-4 m
713939	4-5 m
713940	5-6 m
713941	6-7 m

COMMUTATEURS PRINCIPAUX

Réf.	Description
121512	32A 230V < 2 cassettes 400-480V < 4 cassettes
121806	63A 230V < 4 cassettes 400-480V < 8 cassettes
190146	100A 230V < 6 cassettes 400-480V < 12 cassettes

CHARIOT COMPL.

Réf.	Description
714724	Chariot pour système de rails, fixation murale ou au plafond (Quantité : 1/sécheur)

KIT D'EXTENSION DE RAIL

Réf.	Description
190057	0-4 m
190058	4-6 m
190059	6-7 m
190060	Kit de jonction

KIT DE SUSPENSION POUR INSTALLATION

Réf.	Description
714719	Système mural, 1pce Boulon rail latéral / 2
714721	Système rail, 1pce Boulon rail latéral / 2

CAPOT ANTI-POUSSIÈRE ET SYSTÈME DE SURVEILLANCE

Réf.	Description
800597	Capot anti-poussière et système de surveillance (pour cabine de pulvérisation seulement), avec 800154 400 V, 3 Ph (pas ETL), 2 cassettes

CAPOT ANTI-POUSSIÈRE

Réf.	Description
800664	Capot anti poussière, fixation murale (IRT 3-10 et 4-10)
800665	Capot anti poussière, fixation murale (IRT 3-20 et 4-20)

SUPPORTS MURAUX POUR FIXER UN RAIL LATÉRAL AU MUR

Réf.	Description
800154	Supports muraux, 14 pces
710222	Support mural, 1 pce



IRT POWERCURE

Gain d'énergie, de temps et d'espace avec la solution idéale pour polymérisation en cabine de peinture

Avec IRT PowerCure, le véhicule peut être rendu dans les plus courts délais. IRT PowerCure réduit considérablement le temps de durcissement pour tous les produits peinture, avec une consommation d'énergie minimale.

Réduit radicalement la consommation d'énergie et permet d'amortir l'investissement en très peu de temps. IRT PowerCure ne chauffe et durcit que les panneaux que vous sélectionnez à l'écran. IRT PowerCure mémorise la position de l'élément à sécher, n'allume les lampes qu'une fois arrivé sur l'élément sélectionné et régule l'énergie nécessaire à la polymérisation.

Lorsque le peintre a terminé l'application, il effectue un court arrêt devant l'écran tactile du tableau de commande. C'est ici que la sélection des panneaux à sécher et du type de peinture s'effectue rapidement et facilement.

10 minutes (ou moins) suffisent pour durcir une réparation peinture type. Laissez le véhicule refroidir 10 minutes supplémentaires. Il peut alors être sorti de la cabine peinture, poli et passer à l'étape suivante. IRT PowerCure

transforme votre cabine peinture standard en une cabine de polymérisation rapide.

IRT PowerCure vous évitera de devoir investir dans une deuxième ou une troisième cabine. La peinture étant durcie de l'intérieur vers l'extérieur, ni les solvants ni l'humidité ne sont emprisonnés. Le véhicule peut être poli et passer à l'étape suivante immédiatement après refroidissement.

Le système IRT ne chauffe pas l'air dans la cabine peinture. L'opérateur peut rentrer dans la cabine immédiatement après la fin du processus de polymérisation. Le véhicule peut être sorti directement de la cabine.

La forme et le positionnement des réflecteurs assurent une distribution homogène de la chaleur. La polymérisation de l'avant et de l'arrière du véhicule s'effectue facilement en orientant l'aile de l'arche vers la surface peinte.

La polymérisation peut être effectuée sur le véhicule et sur des pièces détachées simultanément. La polymérisation des pièces détachées s'effectue très facilement. IRT PowerCure détecte la position de démarrage et économise de l'énergie en activant uniquement les lampes IR nécessaires. Il vous suffit de choisir les panneaux et de démarrer le processus de polymérisation

POLYMÉRISATION EFFICACE EN CABINE PEINTURE

Il vous suffit de choisir les panneaux à sécher et de démarrer le processus de polymérisation

IRT PowerCure peut être installé dans une cabine peinture (IRT PowerCure Single) et entre deux cabines sur une chaîne (IRT PowerCure Double). Le système de fixation des rails permet l'adaptation à tous les types de cabines. L'IRT PowerCure est conçu pour sécher 1 à 3 panneaux sur le véhicule ainsi que des pièces détachées. Pendant l'application, l'arche peut être isolée de la cabine par un sas automatique (option).

- Se déplace automatiquement face au(x) panneau(x) sélectionné(s)
- La polymérisation de l'avant et de l'arrière du véhicule s'effectue facilement car les ailes sont orientées automatiquement.
- La forme et le positionnement des réflecteurs assurent une distribution homogène de la chaleur
- Il est possible de procéder au séchage simultané d'un véhicule et de pièces détachées pendant le même cycle.

OPTIONS

- SAS de protection de l'arche en position d'arrêt
- Lampe supplémentaire pour les véhicules de grande hauteur (SUV)
- Positionnez la station de parking PowerCure à l'extrémité de la cabine ou à l'entrée en fonction des paramètres électriques et mécaniques



TECHNOLOGIE LOGICIELLE INTELLIGENTE

- Les équipements de contrôle incluent des capteurs et des microprocesseurs qui enregistrent et régulent la puissance, la vitesse, la distance et le temps
- S'adapte aux différents produits peinture ainsi qu'à la taille et à la forme du véhicule
- Chauffage efficace des zones sélectionnées ajusté à l'aide d'un détecteur de distance laser
- Une ventilation de pointe prolonge la durée de vie des lampes de l'IRT, >20,00 heures de fonctionnement/lampe

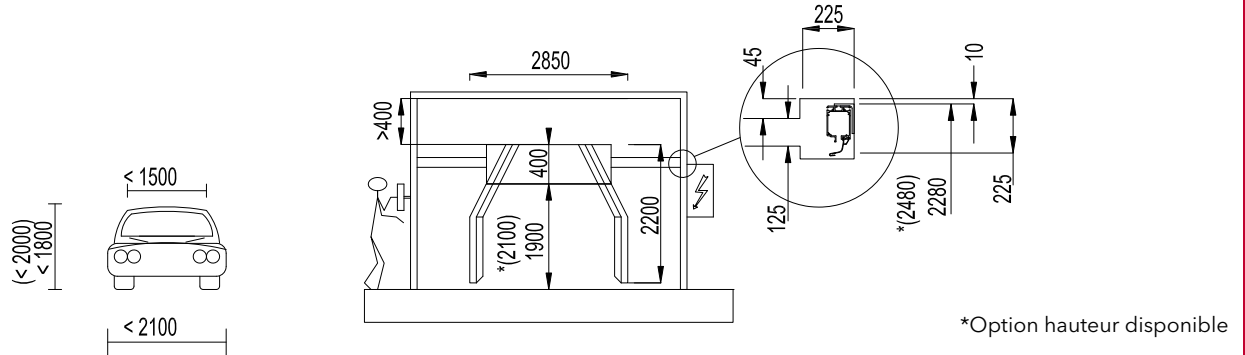
DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ

- Une protection contre les brouillards d'application. Un système de surveillance de sécurité raccordé à la ventilation de la cabine et à l'alimentation en air du pistolet garantissent un travail en toute sécurité
- Arrêt d'urgence à côté du tableau de commande
- L'opérateur confirme toujours l'information CABINE VIDE avant de démarrer
- Inclus : des interrupteurs d'arrêt d'urgence intégrés aux portes qui s'activent si les portes sont ouvertes pendant le processus de polymérisation
- Panneaux d'avertissement à apposer sur les portes, livrés avec le système

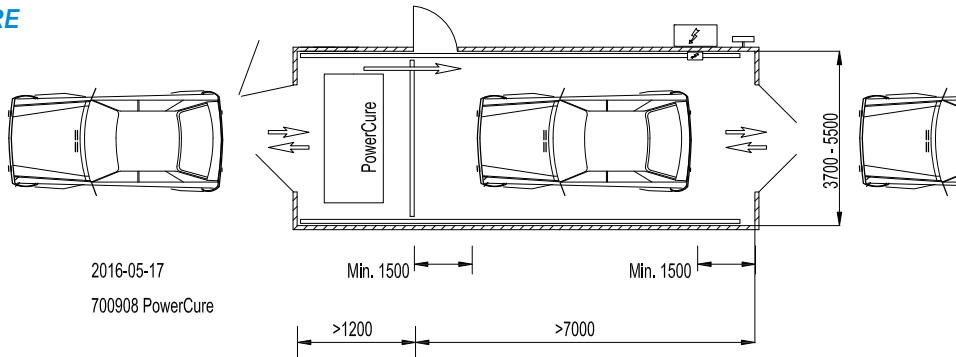


Hauteur standard de IRT PowerCure par Hedson
(en option : extension d'aile + 200 mm)

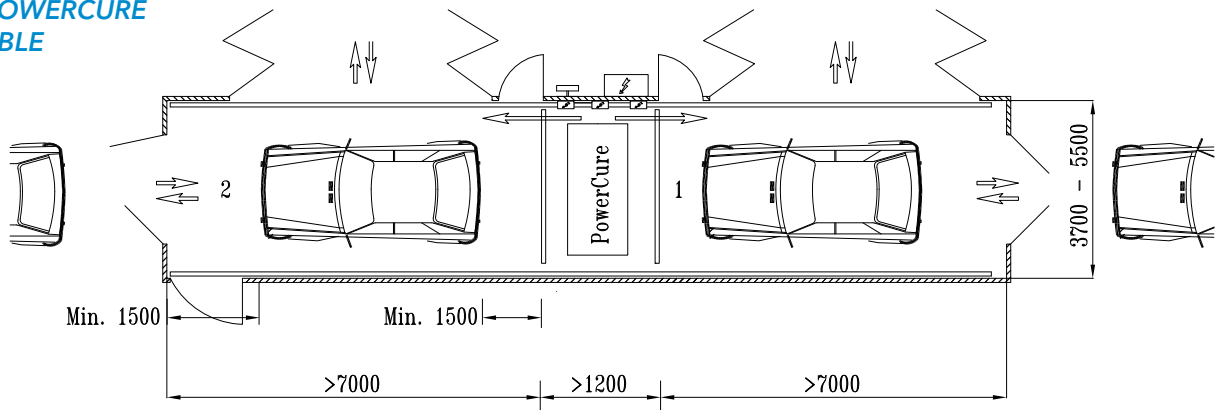
DIMENSIONS



IRT POWERCURE SINGLE



IRT POWERCURE DOUBLE



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance installée	54 kW / 63 A (20 lampes de 3 kW moins 6 kW de compensation de tension d'alimentation)	
Tension	400 V, 3Ph ~/PE	
Fréquence	50-60 Hz	

TEMPS DE DURCISSEMENT

Véhicules de taille moyenne		
	Couche de fond (env.)	Vernis (env.)
Capot	4 min	7 min
Porte	3 min	5 min

CONSOMMATION D'ÉNERGIE

Consommation d'énergie type, vernis sur couche de fond, véhicule de taille moyenne, teinte moyenne :

Aile avant	6 min	0,95 kWh
Porte	5 min	0,95 kWh
Aile avant + porte	10 min	1,6 kWh
Capot	7 min	1,5 kWh
Capot + 2 ailes	9 min	2,8 kWh
Voiture complète	26 min	15,8 kWh



Sur ces photos, le PowerCure est équipé de la lampe supplémentaire pour grandes hauteurs.



IRT POWERCURE

Avec système de surveillance

Réf.	Description
800410	IRT PowerCure Single
800490	IRT PowerCure Double

OPTIONS

Réf.	Description
800488	IRT PowerCure extension pour aile (Extension SUV)
713876	Parking Arche, complète
713883	Extension arche de stationnement, avec 800488

KIT DE RAILS LATÉRAUX - IRT POWERCURE

Réf.	Description
713945	7-8 m, Single
713946	8-9 m, Single
713947	9-10 m, Single
713948	10-11 m, Single
714041	11-12 m, Single
713900	14-15 m, Double
713901	15-16 m, Double
713902	16-17 m, Double
713903	17-18 m, Double

SECHEURS INFRAROUGES HAUTE TEMPERATURE

Des sècheurs Infrarouges destinés au spot repair et le séchage des produits peinture en Haute température, jusqu'à 200°C/390°F

Faible maintenance, sècheurs haute température équipés d'une puissante ventilation et d'un filtre à particules efficace, qui prolonge de façon significative la durée de vie des lampes, jusqu'à 20.000 heures de temps opérationnel par lampe.

La gamme DTP convient également parfaitement pour la sèche des produits peinture sur montants avant-milieu-arrière et les rebords, seuils de porte, bas de caisse où l'épaisseur d'acier est plus importante, et la puissance demandée plus conséquente. La gamme intègre de série un grand choix de processus de sèche préprogrammés, y compris pour le collage des panneaux en 3 étapes. Le processus de sèche désiré est programmé et le sècheur suit ensuite ces réglages précis. Le microprocesseur réagit

instantanément, régulant l'intensité d'énergie. Une cible laser montre l'endroit exact où s'effectue le contrôle de température, et le capteur ultrasonique mesure la distance.

La conception du pied / châssis du sècheur, permet de passer l'appareil autour et sous les obstacles. La flexibilité du bras a été pensée pour rendre facile un bon positionnement des cassettes.

Avec 4 designs de cassettes disponibles de série, il existe obligatoirement un modèle DTP approprié à chaque besoin de séchage en production

- Contrôle automatique de température et mesure de distance
- 15 programmes process (personnalisables)
- Séchage en 3 étapes pour les colles structurales et le collage des panneaux



DTP IRT-424



DTP IRT 464-2

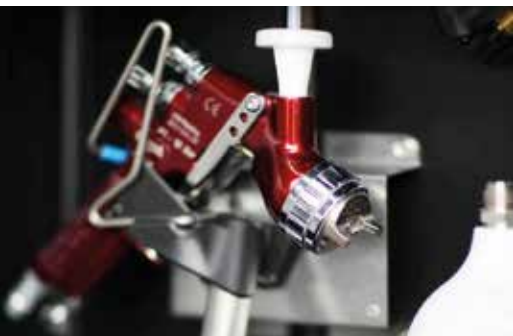


HIBAKE

HiBake est une alternative en mode manuel au DTP, avec une position 50% Flash-off et 100% pleine puissance

DONNÉES TECHNIQUES

Cassette sècheur DTP	Surface de sèche (LxH)	Nombre de cassettes	Nombre de lampes	Puissance (kW)
IRT 4 HI-BAKE	300x300 mm	1	3	3
IRT 424 DTP 4-1	400x300 mm	1	2	4
IRT 424 DTP 4-2	1000x300 mm	2	4	8
IRT 425 DTP 4-1	500x300 mm	1	2	4
IRT 425 DTP 4-2	1200x300 mm	2	4	8
IRT 428 DTP 4-1	800x300 mm	1	2	6
IRT 428 DTP 4-2	1800x300 mm	2	4	12
IRT 464 DTP 4-1 (6 kW)	600x600 mm	1	6	6
IRT 464 DTP 4-1 (10 kW)	600x600 mm	1	6	10
IRT 464 DTP 4-2 (12 kW)	1200x600 mm	2	12	12
IRT 464 DTP 4-2 (20 kW)	1200x600 mm	2	12	20



EQUIPEMENTS POUR LE LABORATOIRE PEINTURE

Des laveurs pour pistolets polyvalents et résistants, faciles à utiliser et assurant d'excellentes performances de nettoyage

La gamme Drester par Hedson offre une sélection de laveurs pour pistolets standards faciles à utiliser, rapides et garantissant des résultats de lavage impeccables. Tous répondent aux besoins spécifiques des différents ateliers de carrosserie.

Depuis que l'entreprise a développé le premier laveur pour pistolets au monde, Drester par Hedson occupe une position d'avant-gardiste en matière de développement des laveurs pour pistolets. Grâce à une gamme très étendue, Drester par Hedson propose des laveurs pour pistolets répondant aux besoins de tous les ateliers.

SÉCURITÉ MAXIMALE

L'environnement dans lequel fonctionne un laveur pour pistolets exige des composants dotés de caractéristiques spécifiques. C'est pourquoi Drester par Hedson a développé une gamme inégalée de composants fiables et durables, spécifiquement conçus pour les laveurs de pistolets. Tous les laveurs pour pistolets Drester par Hedson satisfont aux

conditions requises par les dernières réglementations et garantissent un niveau maximal de sécurité.

EXCELLENTE PERFORMANCES DE NETTOYAGE

La puissance de lavage inégalée est rendue possible par la pompe exclusive Drester et par les buses de vaporisation Drester spéciales. Un pistolet de peinture parfaitement propre est essentiel pour un travail professionnel. Le temps passé à nettoyer le pistolet et à gérer les déchets peut être réduit en choisissant l'équipement approprié. Drester par Hedson a développé des fonctions spécialement conçues pour optimiser l'efficacité de votre travail.

- Des produits certifiés et brevetés de qualité supérieure
- Des inventions suédoises répondant aux besoins des clients
- Une gamme supérieure de composants clé



QUALITÉ, PERFORMANCE ET FIABILITÉ

Des laveurs haut de gamme pour pistolets peinture répondant à tous les besoins d'un atelier de carrosserie

S'appuyant sur des dizaines d'années d'expérience dans la conception et la fabrication de composants complexes, Drester par Hedson a créé une gamme supérieure de composants clé, spécifiquement conçus pour les laveurs de pistolets. Drester par Hedson a ainsi continué à placer la barre très haut et tous les laveurs pour pistolets Drester par Hedson garantissent une qualité et des performances inégalées.

Tous sont équipés de l'Auto box (un compartiment de lavage compact, efficace et flexible) et de conduites d'alimentation intégrés qui prennent moins de place.

La puissance de la pompe garantit un nettoyage plus efficace et réduit la quantité de solvants de nettoyage nécessaire par pistolet. L'Auto-box est situé à l'arrière de l'unité, laissant la place libre à l'avant à un large bac de lavage manuel. Pendant que le pistolet est lavé automatiquement dans l'Auto-box, il est possible de procéder à un nettoyage manuel avec une brosse et une buse de rinçage.

Tous les laveurs pour pistolets Drester Boxer par Hedson sont également dotés d'un support magnétique pour pistolet, un dispositif breveté facilitant le nettoyage et l'utilisation de l'installation. Le support magnétique pour pistolet permet en quelques secondes, et en un seul geste, de presser sur la gachette pour ouvrir le conduit d'alimentation peinture, et de fixer le pistolet. Il fixe le pistolet dans une position permettant de protéger le circuit d'alimentation air, orienté vers le bas, pour éviter que le solvant n'y pénètre.

La gamme Drester Boxer par Hedson propose des modèles pour tous les besoins : avec produits de nettoyage hydro, solvanté ou mixtes.

- Équipé d'un régulateur de pression d'air et d'un séparateur d'eau pour une plus grande longévité
- Buses de vaporisation spécialement conçues pour une puissance de lavage optimale
- Pompes à commande par pédale pour une utilisation mains libres et pour réduire la consommation de solvant



FIABLE ET DURABLE

Laveurs pour pistolets avec possibilité de nettoyage à l'eau ou au solvant

Les laveurs pour pistolets Drester Boxer Combo permettent un nettoyage à base de produits solvantés ou hydrodiluable. Les laveurs Drester Boxer Combo sont proposés en trois versions : une unité compacte et deux grandes unités.

- Convient de nettoyage solvanté et hydrodiluable
- Brassage automatique lors de la floculation
- Modèle compact ou de grandes dimensions



Boxer Double Combo



Boxer Triple Combo



Boxer Quattro Combo

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES			
	Boxer Double Combo	Boxer Triple Combo	Boxer Quattro Combo
Air comprimé nécessaire	7-12 bars (-180 psi) 250 l/min (9 cfm)	7-12 bar (110-180 psi) 250 l/min (9 cfm) (450 l/min (16 cfm) avec DRESTER AIRVENT 11660)	7-12 bar (110-180 psi) 250 l/min (9 cfm) (450 l/min (16 cfm) avec DRESTER AIRVENT 11660)
Capacité de ventilation nécessaire		500 m³/h (310 cfm)	800 m³/h (500 cfm)
- avec une extension 15 m	140 m³/h (82 cfm)		
- avec une extension 5 m	148 m³/h (106 cfm)		
Poids	65 kg (140 lb)	95 kg (210 lb)	105 kg (230 lb)
Dimensions hors tout			
- Hauteur	1510 mm (59,5")	1510 mm (59,5")	1510 mm (59,5")
- Largeur	835 mm (33,0")	1185 mm (46,7")	1185 mm (46,7")
- Profondeur max	650 mm (25,5")	650 mm (25,5")	650 mm (25,5")
- Profondeur au sol	610 mm (24,0")	610 mm (24,0")	610 mm (24,0")
Diamètre de l'ex-tracteur	80 mm (3,15")	125 mm (5")	125 mm (5")
Réf.	DB22C	DB33C	DB44C
(Unité standard)	DI22C (acier inoxydable)	DI33C (acier inoxydable)	DI44C (acier inoxydable)
(Pour toute fonctionnalité supplémentaire, veuillez contacter votre distributeur ou votre contact Hedson)			

CONSOMMABLES	
Réf.	Description
230120	AquaSolve
9211	Poudre floculante
R8701	Filtre principal (5 pcs)
R8702	Pré-filtre (5 pcs)

OPTIONS	
Réf.	Description
2050	Minivent (3ph. 380V, 250W)
2055	Minivent (3ph. 415V, 250W)
1294	Minivent (1ph. 230V, 250W)
11660	Airvent
15650	Support magnétique pour pistolet
15640	Kit pour pistolet à succion
10455	Tube extension
17270	Adaptateur pour pistolet à alimentation latérale
13136	Brosse lavante
R4466	Brosse lavante (3 brosses 13136)
15610	Couvercle repliable (DB33C, DB44C)
15620	Kit robinet d'eau (DB22C, DB33C)
15630-1	Plexiglass (DB44C)
15630-3	Plexiglass (DB33C)
8910	Kit 3 minutes
10960	Bac récepteur (DB33C)

AUGMENTEZ LA RENTABILITÉ

Processus de nettoyage avec recirculation du solvant et du solvant de nettoyage, pour un gain de temps et une économie de solvant

Le processus de nettoyage avec Drester Boxer Solvent, d'une fiabilité et d'une durabilité inégalées, fait de Drester par Hedson le choix idéal et un investissement qui augmentera votre rentabilité. Ces laveurs pour pistolets sont également équipés de capots pour protéger des éclaboussures et autorisent différents types de ventilation : Drester Airvent, Drester Minivent ou ventilation centrale.

Le Drester Boxer pour nettoyage à base de solvant est proposé en deux versions: une unité compacte et une grande unité.

- Convient au nettoyage à base de solvant
- Équipé de capots de protection anti éclaboussures
- Modèles compact ou de grandes dimensions



Boxer Double Solvent



Boxer Quattro Solvent

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Boxer Double Solvent	Boxer Quattro Solvent
Air comprimé nécessaire	7-12 bar (110-180 psi) 150 l/min (6 cfm)	7-12 bar (110-180 psi) 150 l/min (6 cfm) (450 l/min (16 cfm) avec VENTILATION DRESTER 11660)
Capacité de ventilation nécessaire	500 m ³ /h (310 cfm)	800 m ³ /h (500 cfm)
Poids	75 kg (165 lb)	105 kg (230 lb)
Dimensions hors tout		
- Hauteur	1510 mm (59,5")	1510 mm (59,5")
- Largeur	835 mm (33,0")	1185 mm (46,7")
- Profondeur max	650 mm (25,5")	650 mm (25,5")
- Profondeur au sol	610 mm (24,0")	610 mm (24,0")
Diamètre de l'extracteur	125 mm (5")	125 mm (5")
Réf. (Unité standard)	DB22S DI22S (acier inoxydable)	DB44S DI22S (acier inoxydable)

(Pour toute fonctionnalité supplémentaire, veuillez contacter votre distributeur ou votre contact Hedson)

OPTIONS

Réf.	Description
2050	Minivent (3ph. 380V, 250W)
2055	Minivent (3ph. 415V, 250W)
1294	Minivent (1ph. 230V, 250W)
11660	Airvent
15650	Support magnétique pour pistolet
15640	Kit pour pistolet à succion
10455	Tube extension
17270	Adaptateur pour pistolet à alimentation latérale
13136	Brosse lavante
R4466	Brosse lavante (3 brosses 13136)
15610	Couvercle repliable
8910	Kit 3 minutes
15630-1	Plexiglass
15630-2	Plexiglass
10960	Bac récepteur

UN PROCESSUS DE NETTOYAGE PERFORMANT

Laveur de pistolet à l'eau : élimine les peintures durcies à l'aide de la brosse lavante

Le temps passé à nettoyer le pistolet et à gérer les déchets peut être réduit en choisissant l'équipement approprié. Le laveur Drester Boxer Aqua est équipé de fonctions spécifiquement conçues pour optimiser le travail. Exemple : brassage automatique de l'eau pendant la floculation, évacuation automatique des eaux usées. Les laveurs de pistolets Drester Boxer Aqua sont équipés d'une brosse, alimentée en eau recyclée pour éliminer plus facilement les particules de peinture hydro durcies.

Drester Boxer pour nettoyage à l'eau est proposé en une seule version : une unité compacte avec deux stations de travail.

- Convient au nettoyage avec produit hydrodiluable
- Brassage automatique pendant la floculation
- Modèle compact



Boxer Double Aqua

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		OPTIONS		CONSOMMABLES	
Air comprimé nécessaire	7-12 bar (110-180 psi) 250 l/min (9 cfm)	Réf.	Description	Réf.	Description
Capacité d'extraction		2050	Minivent (3ph. 380V, 250W)	230120	AquaSolve
- avec extension 15 m	140 m³/h (82 cfm)	2055	Minivent (3ph. 415V, 250W)	9211	Poudre floculante
- avec extension 5 m	180 m³/h (106 cfm)	1294	Minivent (1ph. 230V, 250W)	R8701	Filtre principal (5 pces)
Poids	65 kg (140 lb)	15650	Support magnétique pour pistolet	R8702	Pré-filtre (5 pces)
Dimensions hors tout		15640	Kit pour pistolet à succion		
- Hauteur	1510 mm (59,5")	10455	Tube extension		
- Largeur	835 mm (33,0")	17270	Adaptateur pour pistolet à alimentation latérale		
- Profondeur max	650 mm (25,5")	13136	Brosse de lavage		
- Profondeur au sol	610 mm (24,0")	R4466	Brosse de lavage (3 brosses 13136)		
Diamètre de l'extracteur	80 mm (3,15")	15610	Couvercle repliable		
Réf. (Unité standard)	DB22A DI22A (acier inoxydable)	8910	Kit 3 minutes		
<i>(Pour toute fonctionnalité supplémentaire, veuillez contacter votre distributeur ou votre contact Hedson)</i>		10960	Bac récepteur		

SIMPLE D'UTILISATION, POUR UN NETTOYAGE SUPÉRIEUR

Rinçage manuel efficace, économe en solvant

Les laveurs pour pistolets Drester Boxer Compact sont peu encombrants et simples d'utilisation. Ils garantissent des performances exceptionnelles grâce à la pompe Drester et à la conception du compartiment de lavage automatique à la pointe de la technologie. Peut être utilisé avec du solvant ou une combinaison solvant-eau (Drester AquaSolve).

Drester Boxer Compact est proposé en deux versions : DC11 compartiment de lavage automatique avec rinçage manuel, DC 12 compartiment de lavage automatique avec rinçage manuel et automatique.

- Convient de nettoyage solvanté ou hydrodiluable
- Buse de rinçage fixe alimentée en solvant propre
- Extracteur pneumatique (Airvent) inclus



Boxer Compact 11 (DC11)

Boxer Compact 12 (DC12)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		
	DC11	DC12
Air comprimé nécessaire	7-12 bar (110-180 psi) 250 l/min (9 cfm)	7-12 bar (110-180 psi) 250 l/min (9 cfm)
Capacité d'extraction		
- avec extension 15 m	140 m ³ /h (82 cfm)	140 m ³ /h (82 cfm)
- avec extension 5 m	180 m ³ /h (106 cfm)	180 m ³ /h (106 cfm)
Poids	25 kg (55 lb)	29 kg (64 lb)
Dimensions hors tout		
- Hauteur	1830 mm (72")	1830 mm (72")
- Largeur	590 mm (23")	590 mm (23")
Diamètre de l'extracteur	80 mm (3,15")	80 mm (3,15")
Réf. (Unité standard)	DC11	DC12

(Pour toute fonctionnalité supplémentaire, veuillez contacter votre distributeur ou votre contact Hedson)

OPTIONS	
Réf.	Description
15650	Support magnétique pour pistolet
4020	Récupérateur d'humidité
10455	Tube extension
15640	Kit pour pistolet à suction
17270	Adaptateur pour pistolet à alimentation latérale

EQUIPEMENTS POUR LE LABORATOIRE PEINTURE

DRESTER BOXER PAR HEDSON

Caractéristiques de base

	SOLVENT		AQUA	COMBO		COMPACT		
	DB22S	DB44S	DB22A	DB22C	DB33C	DB44C	DC11	DC12
Porte-pistolet magnétique exclusif, breveté	●	●	●	●	●	●	●	●
Utilisation mains libres, commande par pédale	●	●	●	●	●	●	●	●
Positionnement optimisé des buses, pour un nettoyage supérieur	●	●	●	●	●	●	●	●
Entonnoir pour soufflage	●	●	●	●	●	●	●	●
Pistolet à air pour séchage	●	●	●	●	●	●	●	●
Conduite d'arrivée d'air	●	●	●	●	●	●	●	●
Pompe garantie 3 ans	●	●	●	●	●	●	●	●
Disponible avec coffret en acier inoxydable	●	●	●	●	●	●	●	●
Catégorie ATEX	2	2	2	2	2	2	2	2
Nettoyage automatique avec re-circulation du solvant	●	●		●	●	●	●*	●
Rinçage automatique avec solvant propre	●	●			●	●		●
Nettoyage automatique avec re-circulation de solution aqueuse			●			●	●*	
Rinçage automatique avec l'eau claire			●			●		
Brosse de lavage alimentée par le solvant recyclé	●	●			●	●		
Brosse de lavage alimentée par la solution à base d'eau recyclée			●	●	●	●		
Buse de rinçage à main alimentée en solvant propre	●	●			●	●		
Buse de rinçage fixe alimentée en solvant propre				●			●	●
Buse de rinçage à main alimentée en eau propre			●	●	●	●		
Extracteur pneumatique (Airvent) inclus			●	●			●	●
Capot d'extraction, utiliser Airvent, Minivent ou l'extraction centralisée	●	●			●	●		
Nbre de pompes	2	4	2	2	3	4	1	2
Peut être raccordé au dispositif de recyclage Drester via une station d'accueil (RDX)	●	●		●**	●	●	●	●
Pistolet de rinçage pour nettoyage à l'eau haute pression des conduits d'alimentation de peinture			●	●	●	●		
Le pistolet de rinçage peut être configuré pour être alimenté avec de l'eau recyclée ou de l'eau du robinet			●			●		
Kit eau du robinet en option, pour écoulement de l'eau du robinet dans le pistolet de rinçage				●	●			
Agitation automatique pendant la floculation			●	●	●	●		
Double système de filtration pour une efficacité inégalée lors du recyclage de l'eau			●	●	●	●		
Évacuation automatique du conteneur de filtrat			●			●		

* DC11 peut être utilisé pour le nettoyage automatique avec du solvant ou du solvant à base d'eau tel que Drester AquaSolve

** RDX doit être placé à l'extérieur de l'armoire



OUTILS DE NETTOYAGE SUPÉRIEURS

Laveurs manuels robustes pour pistolets, compacts et simples d'utilisation, offrant des performances exceptionnelles

La gamme Drester Classics par Hedson est sur le marché depuis des dizaines d'années, ce qui en dit long sur ses performances et sur son rapport qualité-prix. Ces appareils sont toujours très demandés et sont aujourd'hui encore un choix fiable.

- Bac de nettoyage sans soudure pour un entretien plus facile et plus pratique
- Lavage manuel avec recirculation du solvant ou recyclage de l'eau
- Rinçage manuel permet de détecter tout résidu

ROBUSTE ET SIMPLE D'UTILISATION

Laveur pistolets hautes performances, pour peinture hydro

Drester 1000 par Hedson domine le marché du nettoyage des peintures hydro, et reste inégalé en termes de robustesse et de facilité d'utilisation. Outre une capacité exceptionnelle de 35 litres/10 gallons et une grande simplicité d'utilisation, il intègre un système de recyclage de l'eau économique et respectueux de l'environnement.

- Préparé pour différentes configurations selon la marque de peinture
- Commandes au pied pour une utilisation mains libres
- Évacuation automatique de l'eau



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES – DRESTER 1000	
Consommation d'air	100 l/min (4 cfm)
Brosse lavante	1,5-2 l/min
Alimentation en air	5-12 bar (80-180 psi)
Volume de liquide de l'appareil	35 l
Poids	24 kg
Hauteur	1220 mm (48")
Diamètre	Ø 590 mm (23")
Réf. (Unité standard)	1000

(Pour toute fonctionnalité supplémentaire, veuillez contacter votre distributeur ou votre contact Hedson)

OPTIONS	
Réf.	Description
13136	Brosse lavante
R4466	Brosse lavante (3 brosses 13136)
8960	Mélangeur
8970	Pistolet de rinçage
8980	Kit installation
8990	Jeu de roulettes
9520	Couvercle
9530	Porte
4020	Récupérateur d'humidité
9140	Plaque protectrice

CONSOMMABLES	
Réf.	Description
230120	AquaSolve
9211	Poudre floculante
R8701	Filtre principal (5 pcs)
R8702	Pré-filtre (5 pcs)

CONÇU POUR LES NETTOYAGES APRES UTILISATION DE PEINTURES HYDRO

Laveur manuel pour pistolets avec brosse et pistolet de rinçage haute pression

Les peintures hydro sont beaucoup plus difficiles à éliminer des pistolets que les peintures conventionnelles. C'est pourquoi le Drester 1050 par Hedson a été équipé d'une brosse de pré-lavage et d'un pistolet de rinçage alimenté en eau recyclée. Il intègre une soufflette pour le séchage après nettoyage et un flexible à raccord rapide pour souffler le circuit d'alimentation peinture du pistolet.

Il peut également être équipé d'un pistolet de rinçage

permettant l'utilisation d'autres solvants/eau de rinçage selon les recommandations du fabricant de peinture.

- Faible consommation d'eau et récupération
- Puissante pompe à membrane
- Système de filtration performant



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Consommation d'air	100 l/min (4 cfm)
Brosse de lavage	1,5-2 l/min
Alimentation en air	5-12 bar (80-180 psi)
Volume de liquide de l'appareil	35 l
Poids	21 kg
Hauteur	1050 mm (41")
Diamètre	Ø 590 mm (23")
Réf. (Unité standard)	1050
<i>(Pour toute fonctionnalité supplémentaire, veuillez contacter votre distributeur ou votre contact Hedson)</i>	

CONSOMMABLES - 1050 & 2600	
Réf.	Description
230120	AquaSolve
9211	Poudre floculante
R8701	Filtre principal (5 pces)
R8702	Pré-filtre (5 pces)

PERFORMANT ET ÉCONOMIQUE EN SOLVANT

Le laveur manuel complet pour le nettoyage efficace des pistolets et autres outils

Le laveur Drester 2600 par Hedson est équipé d'une brosse de lavage alimentée avec du solvant recyclé et d'une buse située dans le couvercle pour rinçage avec du solvant propre. Videz le circuit d'alimentation peinture dans le couvercle par un entonnoir, et séchez le avec la soufflette prévue sur le côté de l'appareil. Le Drester 2600 par Hedson est équipé de la pompe à membrane Teflon Drester exclusive, spécialement conçue pour les laveurs pistolets. L'extraction automatique protège l'opérateur des émanations nocives et améliore l'environnement de travail.

- Nettoyage manuel avec la brosse de lavage
- Commandes au pied pour une utilisation mains libres
- Rinçage manuel avec la buse venturi

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Consommation d'air	250 l/min (9 cfm)
Capacité d'extraction	
- gaine d'extr. 15 m	140 m³/h (82 c.f.m)
- gaine d'extr. 5 m	180 m³/h (106 c.f.m)
Alimentation en air	5-12 bar (80-180 psi)
Volume de liquide de l'appareil	35 l
Poids	30 kg
Hauteur	990 mm (39")
Largeur	700 mm (27,5")
Réf. (Unité standard)	2600
<i>(Pour toute fonctionnalité supplémentaire, veuillez contacter votre distributeur ou votre contact Hedson)</i>	

OPTIONS - 1050 & 2600	
Réf.	Description
13136	Brosse de lavage
R4466	Brosse de lavage (3 brosses 13136)
8970	Pistolet de rinçage (1050)
8990	Jeu de roulettes (1050)
9520	Couvercle (1050)
9530	Porte (1050)
4020	Récupérateur d'humidité
8920	Kit d'extension de flexible (2600)
9140	Plaque protectrice (2600)
10970	Brosse lavante (2600)



NETTOYAGE EFFICACE DES PISTOLETS DE PEINTURE

Laveur automatique pour pistolets avec rinçage manuel

Drester 3600 par Hedson effectue un lavage automatique avec un diluant recyclé, et un rinçage manuel avec un diluant propre. Pendant le cycle de lavage, de l'air est soufflé par le circuit d'alimentation air du pistolet, pour empêcher le solvant ou tout résidu d'y pénétrer.

Drester 3600 par Hedson est ergonomique et simple d'utilisation. L'appareil fonctionne à l'air comprimé et existe également en version deux pistolets.

- Conçu pour être utilisé avec les peintures classiques
- Extraction intégrée automatique et extrêmement efficace
- Équipé d'un régulateur de pression d'air et d'un séparateur d'eau pour une plus grande longévité

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Consommation d'air	250l/min (9 cmf)
Capacité d'extraction	
- gaine d'extr. 15 m	140 m ³ /h (82 c.f.m.)
- gaine d'extr. 5 m	180 m ³ /h (106 c.f.m.)
Alimentation en air	7-12 bar (110-180 psi)
Volume de liquide de l'appareil	dépend de la taille du bidon
Poids	30 kg (67 lb)
Hauteur	990 mm (39")
Largeur	700 mm (27,5")
Réf. (Unité standard)	3600
<i>(Pour toute fonctionnalité supplémentaire, veuillez contacter votre distributeur ou votre contact Hedson)</i>	

OPTIONS - 3600 & 8000	
Réf.	Description
8910	Kit 3 minutes
6642	Bac récepteur (8000)
8501	Adaptateur
8195	Plaque de base (8000)
8920	Kit d'extension de flexible
9290	Support 2 pistolets
10970	Brosse lavante
12129	Tuyau d'extension 3 m PPS



DES RÉSULTATS DE LAVAGE INÉGALÉS

Laveur automatique pour pistolets avec rinçage automatique et manuel

Drester 8000 par Hedson est un laveur automatique pour pistolets, conçu pour être utilisé avec les peintures classiques ou hydro. L'appareil nettoie automatiquement avec une circulation de solvant. Le rinçage s'effectue automatiquement ou manuellement.

Pendant le cycle de lavage, de l'air est soufflé par le circuit d'alimentation air du pistolet pour empêcher le solvant ou tout résidu d'y pénétrer.

L'appareil fonctionne à l'air comprimé et existe également en version deux pistolets.

- Conçu pour être utilisé avec les peintures conventionnelles ou hydro
- Grande puissance de nettoyage et entièrement automatique
- La possibilité d'un lavage manuel offre plus de flexibilité

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES – DRESTER 8000	
Consommation d'air	250l/min (9 c.f.m.)
Capacité d'extraction	
- gaine d'extr. 15 m	140 m ³ /h (82 c.f.m.)
- gaine d'extr. 5 m	180 m ³ /h (106 c.f.m.)
Alimentation en air	7-12 bar (110-180 psi)
Volume de liquide de l'appareil	dépend de la taille du bidon
Poids	33 kg (73lb)
Hauteur	990 mm (39")
Largeur	700 mm (27,5")
Réf. (Unité standard)	8000-A 8000-B (avec base plateau récepteur)
<i>(Pour toute fonctionnalité supplémentaire, veuillez contacter votre distributeur ou votre contact Hedson)</i>	



DRESTER CLASSICS PAR HEDSON

Caractéristiques de base

	1050	1000	2600	3600	8000
Lavage manuel avec recirculation du solvant / recyclage de l'eau	●	●	●		
Rinçage manuel	●	●	●	●	●
Raccordement d'air comprimé et entonnoir pour pulvérisation			●	●	●
Souffleur pour séchage du pistolet	●		●		
Unité d'extraction (Airvent) incluse			●	●	●
Nombre de pompes	1	1	1	1	2
Garantie 3 ans sur pompes à membrane	●	●	●	●	●
Peut être raccordé au Drester 120 via la station d'accueil RDX			●	●	●
Peut être utilisé avec les peintures à base d'eau	●	●			●
Spécifiquement adapté à tous les systèmes de peinture à base d'eau	●	●			
Brosse de nettoyage	●	●	●		
Pistolet de rinçage avec buse pour nettoyage haute pression de le conduit d'alimentation de peinture	●	●			
Agitation automatique pendant la floculation	●	●			
Double système de filtration pour la séparation des boues de peinture	●	●			
Évacuation automatique du conteneur de filtrat		●			
Buse pour nettoyage rapide des conduits d'alimentation de peinture			●		
Catégorie ATEX	3	3	2	2	2

TUYAU D'ALIMENTATION EN AIR

Raccord d'air flexible pour raccordement du pistolet pour pulvérisation.

AUTO ET MANUEL SIMULTANÉS

Les unités Boxer permettent un nettoyage automatique et manuel simultané. Le bac manuel de grandes dimensions peut être utilisé à tout moment. Plus besoin d'attendre que le nettoyage automatique soit terminé.

PERFORMANCES DU BOXER

Équipé d'un Auto-box, réglage des buses et du schéma de pulvérisation pour des performances de nettoyage supérieures.

BROSSE

Les peintures à base d'eau sont plus difficiles à éliminer que les peintures à base de solvants. C'est pourquoi les laveurs Drester Aqua sont équipés d'une brosse lavante, alimentée par de l'eau recyclée. Toutes les unités Boxer sont équipées d'une brosse. Sur les autres modèles, la brosse est disponible en accessoire.

NETTOYER - RINCER - SÉCHER

Le recyclage d'AquaSolve permet de nettoyer les pistolets de façon extrêmement efficace. Ceux-ci sont ensuite rincés avec une petite quantité d'eau, réduisant la consommation au strict minimum.

DOUBLE SYSTÈME DE FILTRATION

Les filtres de 35 litres permettent de vidanger d'un seul coup tout le volume. Après floculation, les boues de peinture sont arrêtées par un premier filtre. Pour de meilleures performances, le système est également équipé d'un filtre

fin (filtre principal) qui retient les particules les plus fines. Les filtres sont maintenus au-dessus de l'eau pour éviter moisissures et décoloration. Les deux filtres peuvent être utilisés plusieurs fois.

ÉVACUATION

Après filtration, l'eau peut être réutilisée ou pompée dans un bidon ou dans les égouts (soumis à approbation locale). Plus besoin de soulever de bidons lourds.

FLOCCULATION

L'agitation automatique des eaux usées par des courants d'air pulsé ou un mélangeur garantit une floculation parfaite en quelques minutes. La forme arrondie du bac de lavage facilite la floculation et le nettoyage ultérieur.

MAINS LIBRES

Pompes à pied pour une utilisation mains libres.

CAPOT/EXTRACTION

Le capot protège des éclaboussures et permet d'utiliser différents types de ventilation : Drester Airvent, Drester Minivent ou ventilation centrale.

LAVAGE MANUEL AVEC RECIRCULATION DU SOLVANT

Brosse lavante alimentée en solvant recyclé pour le lavage manuel du pistolet et des autres éléments.

POMPES POUR LAVAGE ET RINÇAGE AUTOMATIQUES

Les puissantes pompes à membrane Téflon alimentent les buses en solvant. Pour réduire la consommation de solvant, la pompe à solvant propre ne fonctionne que tant que l'opérateur maintient la pédale appuyée.

PISTOLET DE RINÇAGE

La buse du pistolet de rinçage est spécifiquement conçue pour le nettoyage haute pression du conduit d'alimentation de peinture du pistolet lors de l'utilisation de peintures à base d'eau.

RINÇAGE AVEC SOLVANT PROPRE

Accès au solvant propre pour le rinçage des pistolets et autres éléments. Un mélange d'air et de solvant nettoie efficacement et réduit la consommation de solvant.

BUSES DE VAPORISATION

Des buses spécifiquement conçues pour délivrer une puissance de lavage optimale grâce à un schéma de vaporisation large et homogène. Facile à entretenir et à nettoyer.

ACIER SUÉDOIS

Disponible en finition laquée époxy ou acier inoxydable.

MINUTEUR

Le minuteur précis contrôle la durée du cycle de lavage automatique.

RÉCUPÉRATION DES VAPEURS

Lors de la vaporisation du pistolet, les vapeurs sont recueillies et condensées dans la trémie collectrice.

SÉPARATEUR D'EAU ET RÉGULATEUR DE PRESSION

Équipé d'un régulateur de pression d'air et d'un séparateur d'eau pour une plus grande longévité.

FIABLE ET DURABLE

Des laveurs de pistolets de qualité supérieure avec d'excellentes performances de nettoyage

La gamme Drester X-Series par Hedson est destinée aux ateliers et industries ayant une activité intensive.

La gamme X-Series se compose de trois modèles : un modèle simple avec station de travail manuelle, un modèle simple avec station de travail automatique et un modèle double avec deux stations de travail, une manuelle et une automatique. Les 3 modèles de la gamme X-Series sont 100 % compatibles avec les nettoyants solvantés, hydro et non-classés.

- Plateforme de travail soudée en acier inoxydable
- Cycle de lavage réglable, 1 à 4 min
- Rangement de pistolet, jusqu'à 7 pistolets
- Nettoie tous les types de pistolets - aucune limite pour les pistolets alimentés par gravité
- Ergonomique, avec une profondeur réduite



GAMME DRESTER X-SERIES MODELE MANUEL

Un laveur de pistolets haut de gamme avec un compartiment de lavage manuel pour la peinture à base de solvants. Le débit du solvant est activé par une pédale. Équipé d'une brosse à solvant et d'un sécheur à air comprimé.



GAMME DRESTER X-SERIES AUTOMATIQUE

Un laveur de pistolets robuste avec un compartiment de lavage automatique pour solvanté ou hydrodiluable. Équipé d'un minuteur et d'un sécheur à air comprimé.



GAMME DRESTER X-SERIES DOUBLE

Deux compartiments - automatique pour le nettoyage de tous les types de solvanté ou hydrodiluable, jusqu'à deux pistolets à la fois, et manuel pour le nettoyage des outils d'apprêt et d'enduit, les grattoirs etc. Équipé d'un minuteur, d'une brosse à solvants et d'un sécheur à air comprimé.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Manuel/Automatique	Double
Air comprimé nécessaire	7-12 bar (110-180 psi) 90 l/min. (3 cfm) 1 pompe 370 l/min (14 cfm) avec AIRVENT 11660 en fonctionnement	7-12 bar (110-180 psi) 180 l/min. (6 cfm) 2 pompes 460 l/min (17 cfm) avec AIRVENT 11660 en fonctionnement
Capacité de ventilation nécessaire	500 m ³ /h (310 cfm)	600 m ³ /h (380 cfm)
Débit de la pompe	10 l/min	10 l/min
Taille maximale de bidon	60 litres	60 litres
Pression du solvant	2 bars (30 psi)	2 bars (30 psi)
Poids	75 kg (165 lb)	95 kg (209 lb)
Dimensions hors tout		
- Hauteur	1510 mm (59,5")	1510 mm (59,5")
- Largeur	835 mm (33")	1185 mm (46,7")
- Profondeur max.	650 mm (25,5")	650 mm (25,5")
- Profondeur au sol	610 mm (24")	610 mm (24")
Diamètre de l'extracteur	125 mm (5")	125 mm (5")
Réf. (Unité standard)	DIX11 M / DIX11	DIX22

(Pour toute fonctionnalité supplémentaire, veuillez contacter votre distributeur ou votre contact Hedson)

OPTIONS

Réf.	Description
2050	Minivent (3ph. 380V, 250W) (DIX22)
2055	Minivent (3ph. 415V, 250W) (DIX22)
11660	Ventilation (Ø125 mm)
15650	Support magnétique pour pistolet
9290	Support 2 pistolets
10960	Bac récepteur
4020	Récupérateur d'humidité
10455	Tube extension
15640	Kit pour pistolet à succion
17270	Adaptateur pour pistolet à alimentation latérale

LAVAGE RAPIDE ET FACILE

Laveur pneumatique pour pistolets, performant et simple d'utilisation, à utiliser avec les systèmes à godets jetables

La gamme Drester QuickRinse par Hedson a été développée pour permettre le nettoyage rapide et approfondi des pistolets ayant servi à l'application de peintures solvantés ou hydro, et plus particulièrement lorsque le système des godets jetables est utilisé.

L'appareil s'installe facilement partout dans l'atelier, y compris à l'intérieur de la cabine de peinture lorsqu'il est utilisé comme un laveur à eau. Il peut être fixé au mur

de la cabine de peinture ou de la salle de mélange à l'aide d'aimants, ou de façon plus définitive avec des vis. Gagnez du temps en installant le laveur pour pistolets à proximité du poste de peinture.

- Pour tous les systèmes à godets jetables
- Un pistolet peinture parfaitement propre en 10 secondes, et des économies substantielles en termes de temps et de coûts
- Nettoyage haute pression pour des changements de couleur en toute sécurité



DRESTER QR-10

Le Drester QR-10 est un laveur manuel pour pistolets à peintures à base d'eau. Il est équipé de la pompe à membrane si réputée, garantissant un débit et une pression appropriés. Drester QR-10 peut être installé à l'intérieur de la cabine de peinture.



DRESTER QR-20

Le Drester QR-20 est un laveur manuel pour pistolets à peintures à base de solvant.



DRESTER QR-TT

Le Drester QR-TT est un laveur manuel pour pistolets à peintures à base d'eau et de solvant. Si des solvants à base d'eau sont utilisés, l'appareil peut être installé à l'intérieur de la cabine d'application.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES			
Air comprimé nécessaire	5-12 bar (80-180 psi), 100 l/min (4 cfm)	5-12 bar (80-180 psi), 100 l/min (4 cfm)	5-12 bar (80-180 psi), 100 l/min (4 cfm)
Débit de la pompe	2 l/min	2 l/min	2 l/min
Solvants autorisés	Eau ou solvants à base d'eau	Solvants et mélanges de solvants	COMPARTIMENT DE GAUCHE : Eau ou solvants à base d'eau COMPARTIMENT DE DROITE : Solvants et mélanges de solvants
Volume de liquide de l'appareil	5 + 5 litres	La quantité de liquide de lavage dépend de la taille de conteneur choisie	3 l/solvant (la quantité d'eau dépend de la taille de conteneur choisie)
Dimensions hors tout			
- Hauteur	645 mm (25,5")	461 mm (18,1")	667 mm (26,3")
- Largeur	535 mm (21,0")	306 mm (12,1")	565 mm (22,2")
- Profondeur	263 mm (10,5")	273 mm (10,8")	264 mm (10,4")
Réf. (Unité standard)	QR-10	QR-20	QR-TT

(Pour toute fonctionnalité supplémentaire, veuillez contacter votre distributeur ou votre contact Hedson)

OPTIONS	
Réf.	Description
2050	Minivent (3ph. 380V, 250W)
2055	Minivent (3ph. 415V, 250W)
1294	Minivent (1ph. 230V, 250W)
10960	Bac récepteur
4020	Récupérateur d'humidité
14010	Airvent (Ø80 mm)
14231-A	Brosse
14310	Kit d'extension de flexible (QR-10)
15130	Coude et collier (QR-20, QR-TT)
15140	Airvent (QR-20, QR-TT)
15220	Kit d'extension de flexible (QR-TT)

ÉQUIPEMENTS POUR LAVEURS PISTOLETS

Un nettoyage plus performant, plus flexible et plus sûr, grâce aux équipements complémentaires par Hedson

Les tables de mélange s'accordent, par leur forme et leurs couleurs, à la gamme Drester par Hedson de laveurs pistolets et de produits de gestion des déchets. Cela contribue à donner au laboratoire peinture un aspect esthétique et homogène.

AMÉLIORER L'ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL

La gestion des déchets améliore votre environnement et élimine les résidus de peinture et autres déchets efficacement et en toute sécurité, conformément à toutes les directives et normes européennes applicables.

- Deux compartiments pour trier facilement les déchets
- Équipé de deux entonnoirs avec grilles pour laisser les boîtes s'égoutter
- Une utilisation flexible - l'extraction peut être raccordée directement ou se faire au travers d'un capot.



DRESTER WM-90-1
Deux compartiments pour déchets liquides.



DRESTER WM-90-2
Un compartiment pour déchets liquides et un compartiment pour déchets solides.



DRESTER WM-90-3
Deux compartiments pour déchets solides.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Air comprimé nécessaire	
7-12 bar (110-180 psi) 450 l/min (16 cfm) (si extraction nécessaire)	
Poids	42 kg
Largeur	780 mm (31")
Hauteur	
- Standard	1025 mm (40")
- Avec capot	1470 mm (58")
- Avec capot et ventilation	2230 mm (89")
Profondeur au sol	570 mm (23")
Diamètre du flasque de l'extracteur	125 mm (5") avec flasque Réf. 10187
Réf. (Unité standard)	WM-90-1 WM-90-2 WM-90-3
<i>(Pour toute fonctionnalité supplémentaire, veuillez contacter votre distributeur ou votre contact Hedson)</i>	

OPTIONS	
Réf.	Description
2050	Minivent (3ph. 380V, 250W)
2055	Minivent (3ph. 415V, 250W)
1294	Minivent (1ph. 230V, 250W)
11660	Ventilation (Ø125 mm)
15650	Support magnétique pour pistolet
10960	Bac récepteur
17350	Capot
10187	Flasque
1440	Kit airvent
13657	Support
R13490	Bac à déchets (avec tuyau de vidange)
13666	Bac à déchets (fond ouvert)
13370	Tuyau de vidange
13401	Plateau de travail
14030	Tablette latérale

DRESTER MIXING TABLE

Un laboratoire peinture parfaitement organisé, pour un flux de travail plus efficace, avec la table à mélange pratique de Drester par Hedson.

- Un rangement bien conçu pour un flux de travail efficace
- Modèle de base pour tous les ateliers, avec une tablette inférieure
- Disponible en finition laqué époxy ou acier inoxydable

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		OPTIONS POUR MT-120	
Diamètres ventilations		Réf.	Description
14010	Ø100 mm	2050	Minivent (3ph. 380V, 250W)
14020/14040	Ø125 mm	2055	Minivent (3ph. 415V, 250W)
Poids		1294	Minivent (1ph. 230V, 250W)
- Modèle de base	30 kg	11660	Ventilation (Ø125 mm)
- Avec fente d'évacuation et airvent	36,5 kg	15650	Support magnétique pour pistolet
- Avec capot et ventilation	45 kg	10187	Flasque
Largeur	1200 mm	13440	Kit airvent
Hauteur		17360	Capot
- Modèle de base	930 mm	14040	Airvent (unité pour 17360)
- Avec fente d'évacuation	1110 mm	13970	Fente d'extraction (pour 14010)
- Avec capot	1470 mm	14010	Airvent (Ø80 mm)
- Hauteur de travail	905 mm	13930	Tablette supplémentaire
Profondeur max	565 mm	14030	Tablette latérale
Réf. (Unité standard)	MT-120 (laqué époxy)		

(Pour toute fonctionnalité supplémentaire, veuillez contacter votre distributeur ou votre contact Hedson)



HERKULES LACKY TABLE

Économisez temps et efforts avec la table Herkules Lacky par Hedson. Cette table offre un grand espace de stockage pour les outils et matériaux de peinture. La surface de travail abaissée évite les débordements de solvant et intègre un canal d'écoulement pour récupérer les fluides dans un réservoir collecteur. Un porte-rouleaux de papier est disponible en accessoire. Le système d'extraction équipant le fond de la surface de travail permet une extraction facile et fiable;

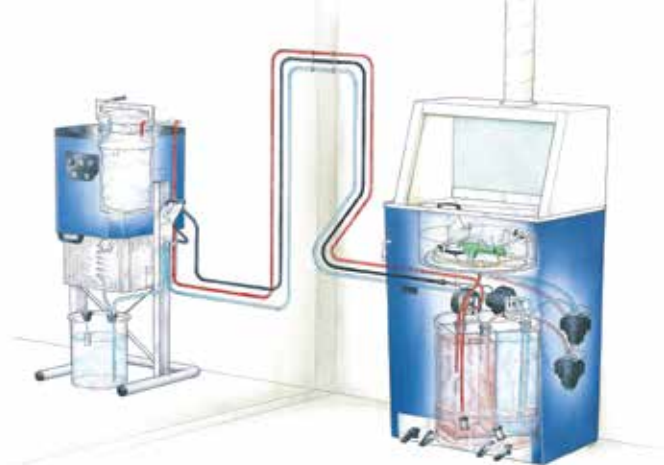
- Acier inoxydable
- Surface de travail abaissée
- Canal d'écoulement
- Extraction optimale des solvants

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		
Largeur	1200 mm	1800 mm
Hauteur hors tout	1395 mm	1395 mm
Profondeur	650 mm	650 mm
Réf.	LT-05	LT-06

Porte-rouleau et système d'extraction disponibles en accessoires.

OPTIONS	
Réf.	Description
820-328	Extraction pour LT-05
820-328-1	Extraction pour LT-06
LST-02	Support pour rouleau de papier
LST-01	Support pour pistolet de peinture





RÉDUCTION DE LA CONSOMMATION DE SOLVANT

Un nettoyage plus performant de vos pistolets avec un système fermé, plus respectueux de l'environnement, pour la gestion des solvants

Un système en circuit fermé exclusif pour la gestion des solvants, composé d'un dispositif de recyclage, d'une station d'accueil et d'un laveur pour pistolets Drester à solvant ou combo.

Le transfert des solvants entre le laveur pistolets et le dispositif de recyclage, est totalement automatisé : la manutention des solvants sales, lourds et nocifs, est supprimée et les équipements et le sol de l'atelier restent propres. Dès le transfert des solvants effectué, l'accès au solvant propre dans le laveur pistolets est immédiatement possible.

Ce système permet de positionner les machines proches l'une de l'autre, ou dans des pièces séparées, jusqu'à une distance de 25 mètres (soumis aux réglementations locales en matière de lutte contre l'incendie).

Le fonctionnement pratique du système Drester Dynamic Triple par Hedson encourage son utilisation fréquente. Il permet de garder le solvant dans le laveur pour pistolets plus propre et en meilleur état, et d'améliorer ainsi les performances du nettoyage. Le résultat : une réduction considérable des coûts, de la consommation et des rejets de solvants.

- Réduire la consommation de solvants pour économiser de l'argent et protéger l'environnement
- Gardez vos pistolets plus propres et accélérez les processus



DRESTER RDX - STATION D'ACCUEIL

Le Drester RDX est une station d'accueil de la gamme Drester Dynamic Triple, dotée d'une protection anti-débordement. Pour gagner de la place dans l'atelier, la station d'accueil peut être placée dans les laveurs pour pistolets de la gamme Drester Boxer.



DRESTER 120 - DISPOSITIF DE RECYCLAGE

Le Drester 120 est un appareil de recyclage du solvant utilisé dans le système Drester Dynamic Triple. C'est un produit reconnu et éprouvé vendu en grand nombre dans le monde entier. Le dispositif de recyclage peut également être utilisé comme un produit autonome.



Sac de recyclage

DONNÉES TECHNIQUES STATION D'ACCUEIL	
Air comprimé nécessaire	Air propre, sec à 3-10 bar
Capacité de solvant	Max. 80 litres
Débit de la pompe	10 l/minutes
Pression du liquide	2 bar
Poids	21 kg
Hauteur	700 mm (17,5")
Diamètre	500 mm (19,5")
Réf. (Unité standard)	RDX-8012 (Drester 2600, 3600 et 8000) RDX-9012 (Drester Boxer Aqua, Solvant)
<i>(Pour toute fonctionnalité supplémentaire, veuillez contacter votre distributeur ou votre contact Hedson)</i>	

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DISPOSITIF DE RECYCLAGE	
Type de solvants distillables	Type de diluant
Capacité du réservoir	12 litres
Déversement des résidus	Sac plastique
Système de condensation	A air
Matériau du condensateur	Acier inoxydable
Temps / cycle	3-4 heures
Tension	200-240 V monophasé 50 ou 60Hz
Construction électrique	Anti-déflagrant
Dimensions	- Largeur 590 mm (23") - Hauteur 1610 mm (63") - Profondeur max 120 mm (47")
Poids	67 kg
Réf. (Unité standard)	DR-120-A
<i>(Pour toute fonctionnalité supplémentaire, veuillez contacter votre distributeur ou votre contact Hedson)</i>	

CONSOMMABLES DISPOSITIF DE RECYCLAGE	
Réf.	Description
11061	Sac de recyclage - pour gestion des déchets
Livrés par 50 pces	

DRESTER CONSOMMABLES

Les consommables Drester pour laveurs pistolets ont le même niveau exceptionnel de qualité que les laveurs eux-mêmes

AQUASOLVE - SOLVANT A L'EAU

Un nettoyage plus performant, plus respectueux de l'environnement, désormais avec une nouvelle formule

La peinture hydro ne pouvant pas être dissoute avec de l'eau seule, un solvant à l'eau est nécessaire lors d'un nettoyage automatique. Drester AquaSolve par Hedson peut être utilisé dans les laveurs pistolets automatiques et manuels, et conserve son exceptionnel pouvoir nettoyant même s'il est utilisé plusieurs semaines.

Avec un laveur pour pistolets approprié, l'essentiel du nettoyage s'effectue avec du Drester AquaSolve par Hedson de ré-emploi. Seule une petite quantité de solvant propre est utilisée pour chaque lavage de pistolet. Drester AquaSolve par Hedson peut être coagulé et filtré, évitant ainsi à l'utilisateur d'avoir recours à un système de collecte des déchets onéreux. Après nettoyage aux solvants, effectuer un rinçage à l'eau.

- Additifs anti-corrosion protégeant les éléments en aluminium et en laiton dans le pistolet et dans le laveur pour pistolets
- Compatible avec toutes les marques de peintures
- Conforme aux directives REACH
- Produit non dangereux, facile à expédier
- Longue durée - mélanger 1 flacon (1 litre) à 10 litres d'eau



DRESTER FILTRES

Pour un nettoyage plus performant

Les filtres de Drester par Hedson ont été testés et approuvés par les fabricants de peinture. Après floculation, les boues de peinture sont arrêtées par un premier filtre (préfiltre). Pour de meilleures performances, le système est également équipé d'un filtre fin (filtre principal) qui retient les particules les plus fines.

Les filtres sont maintenus au-dessus de l'eau pour éviter moisissures et décoloration. Les deux filtres peuvent être utilisés plusieurs fois.

POUDRE FLOCULANTE

Nettoyage efficace des eaux usées

Le brassage automatique des eaux usées par de l'air pulsé ou un mélangeur, garantit une floculation parfaite en quelques minutes. La forme arrondie du bac de lavage facilite la floculation et le nettoyage ultérieur.

AQUASOLVE	
Réf.	230120 Livr. 1 L x 12 pces
À UTILISER DANS LES LAVEURS POUR PISTOLETS DRESTER SUIVANTS	
Réf.	Description
DB22A	Drester Boxer Aqua
DB22C	Drester Boxer Double Combo
DB33C	Drester Boxer Triple Combo
DB44C	Drester Boxer Quattro Combo
1000	Drester Classics 1000
1050	Drester Classics 1050
QR-10	Drester QuickRinse, eau
QR-TT	Drester QuickRinse, eau et solvant

FILTRES	
Réf.	R8701 - Filtre principal (standard) R8702 - Préfiltre (à utiliser systématiquement) Livrés par 5 pces
À UTILISER DANS LES LAVEURS POUR PISTOLETS DRESTER SUIVANTS	
Réf.	Description
DB22A	Drester Boxer Aqua
DB22C	Drester Boxer Double Combo
DB33C	Drester Boxer Triple Combo
DB44C	Drester Boxer Quattro Combo
1000	Drester Classics 1000
1050	Drester Classics 1050
QR-10	Drester QuickRinse, eau
QR-TT	Drester QuickRinse, eau et solvant

POUDRE FLOCULANTE	
Réf.	9211 Livré par boîte / 1,5 kg.
À UTILISER DANS LES LAVEURS POUR PISTOLETS DRESTER SUIVANTS	
Réf.	Description
DB22A	Drester Boxer Aqua
DB22C	Drester Boxer Double Combo
DB33C	Drester Boxer Triple Combo
DB44C	Drester Boxer Quattro Combo
1000	Drester Classics 1000
1050	Drester Classics 1050



HERKULES PAR HEDSON TABLES ÉLÉVATRICES

Ces tables élévatrices ergonomiques de construction compacte supérieure, satisfont aux exigences les plus élevées des ateliers

S'appuyant sur une connaissance approfondie du marché, sur une technologie innovante et sur la conception créative de nos produits, Herkules par Hedson propose des tables élévatrices sûres et durables satisfaisant aux exigences les plus strictes du marché.

Dans l'atelier, il est essentiel que l'environnement reste propre et anti-déflagrant. Toutes les tables élévatrices Hedson utilisent une technologie de levage pneumatique. Elles fonctionnent donc à l'air comprimé, et ne nécessitent pas de raccordement électrique. L'alimentation en air comprimé est courante dans l'atelier. Elle permet un fonctionnement propre, fiable et pratiquement sans entretien.

Près de 85% des réparations automobiles exigent que l'opérateur se tienne courbé ou accroupi. Cette position génère de la fatigue et peut provoquer des problèmes de santé à long terme. Avec une table élévatrice, le travail s'effectue dans une position ergonomiquement correcte qui renforce l'efficacité au travail et améliore la qualité grâce à un meilleur contrôle visuel.

- Technologie de levage pneumatique
- Grande stabilité
- Sans silicone, sans substances perturbant le mouillage des peintures (paint wetting impairment substances - PWIS)
- Hauteur de levage sans paliers

LA NOUVELLE NORME DE LA CARROSSERIE AUTOMOBILE PROFESSIONNELLE

La nouvelle génération de plateformes de levage offre aux entreprises de carrosserie et de peinture une ergonomie optimale et une grande sécurité opérationnelle

La nouvelle Herkules AirgoMatic 3213 de Hedson réunit les points forts de ses prédécesseurs dans une seule plateforme – avec tous les avantages des plateformes Herkules, pneumatiques, ergonomiques.

Avec une charge utile de 3,2 tonnes et une hauteur de levage et 1,30 m, l'AirgoMatic 3213 établit de nouvelles normes. Elle convient à la majorité des véhicules de types courants et son encombrement dans l'atelier est extrêmement réduit grâce à une hauteur de passage de seulement 110 mm et à des rampes d'autant plus courtes.

La conception modulaire du bâti et des bras autorise une modification ultérieure de la plateforme de levage en fonction des besoins, une adaptation économique en temps et en argent aux évolutions des processus de l'atelier.

La nouvelle génération offre elle aussi tous les avantages des plateformes de levage Herkules. Leur mécanisme pneumatique permet une mise en oeuvre de nos plateformes à tous les postes d'un atelier de peinture et de carrosserie automobile. Fonctionnant sans huile ni silicone, elles assurent une propreté optimale sur le lieu de travail.

- Montage rapide, simple et entretien réduit
- Parfaitement adaptée à tous les travaux de peinture et de carrosserie automobile
- Faible encombrement dans l'atelier
- Un investissement sûr par sa robustesse élevée et sa longue durée de vie



SUR LE SOL

Se fixe simplement par boulonnage



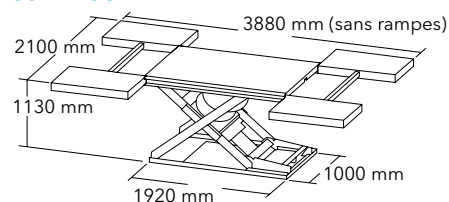
ENCASTRÉE

Encastrée dans sol béton ou caillebotis.

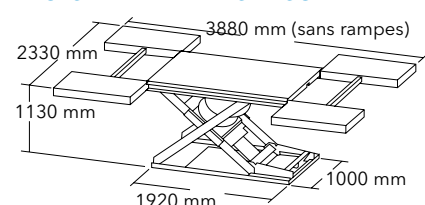


DIMENSIONS

SUR LE SOL



ENCASTREMENT DANS LE SOL



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Charge utile	3.2 tons	
Raccordement air comprimé	6 bar	
Hauteur de levage	1300 mm	
Hauteur de passage	110 mm	
Profondeur de montage	150 mm	
Réf.	Empattement (mini/maxi)	Installation
HLS 3213-11	1800/3500 mm	Sur le sol
HLS 3213-14	1800/3300 mm	Encastrement dans le sol
HLS 3213-16	1800/3300 mm	Encastrement dans le sol, CE stop
HLS 3213-17	1800/3500 mm	Transmobile (HLT-04)

SOLUTION FLEXIBLE POUR L'ATELIER

Table élévatrice double fonctions pour un espace de travail multifonctions

La nouvelle Herkules AirgoMatic 3213 DUO de Hedson: une table élévatrice - deux possibilités. Les véhicules peuvent être soulevés sous les roues ou par prise sous caisse, pour un travail roues libres.

La nouvelle Herkules AirgoMatic 3213 DUO de Hedson a les mêmes caractéristiques que les tables Hedson telles que des rampes d'accès rabattables facilitant l'accès à la table, une hauteur de levage réglable à tout instant, pour un travail ergonomique et en toute sécurité, et des rampes d'accès rabattables empêchant la chute du véhicule.

- Levage prise sous les roues ou prise sous caisse (roues libres)
- Position de travail ergonomique
- Rampes facilitant l'accès du véhicule
- Fixation au sol ou à encastrer



SUR LE SOL

Se fixe simplement par boulonnage



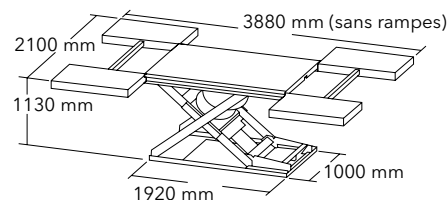
ENCASTRÉE

Encastrée dans sol béton ou caillebotis.

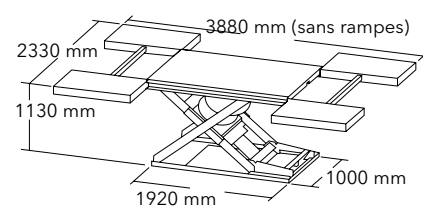


DIMENSIONS

SUR LE SOL



ENCASTREMENT DANS LE SOL



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Charge utile	3.2 tons	
Raccordement air comprimé	6 bar	
Hauteur de levage	1300 mm	
Hauteur de passage	110 mm	
Profondeur de montage	150 mm	
Réf.	Empattement (mini/maxi)	Installation
HLS 3213-DUO-11	1800/3500 mm	Sur le sol
HLS 3213-DUO-14	1800/3300 mm	Encastrement dans le sol
HLS 3213-DUO-16	1800/3300 mm	Encastrement dans le sol, CE stop
HLS 3213-DUO-17	1800/3500 mm	Transmobile (HLT-04)

SIMPLIFIE L'ATTEINTE DE LA QUALITÉ, ET L'AMELIORE

La table élévatrice idéale pour tous les ateliers de carrosserie et de peinture

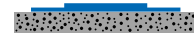
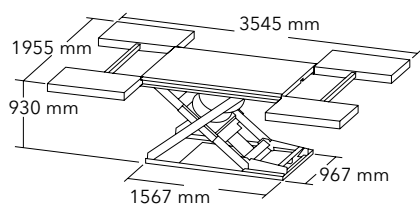
Lever et abaisser la hauteur de travail s'effectuent en toute sécurité et en douceur avec Herkules HLS 1200 par Hedson, renforçant l'ergonomie du travail et facilitant l'accès aux zones à réparer.

Cette table élévatrice est disponible en trois versions répondant aux différents besoins - fixation au sol, encastrée ou déplacement sur rails. Les tables élévatrices sont faciles à installer et simplifient l'organisation de l'atelier en utilisant de façon optimale l'espace existant.

Les tables élévatrices étant de faible hauteur, il est facile d'y faire monter les véhicules. Cette facilité de levage accroît l'efficacité au travail et améliore la qualité des réparations grâce à un meilleur contrôle visuel.

- Capacité de lavage maximale 2,5 tonnes
- Prise sous roues
- Accessibilité facile par des pistes rabattables, et des rampes déportables
- Fixation au sol, ou à encastrer, ou modèle pour déplacement sur rails

Dimensions de la fosse sur demande.



SUR LE SOL

Se fixe simplement par boulonnage



ENCASTRÉE

Encastrée dans sol béton ou caillebotis.



TRANSPORT SUR RAILS

Élévateur pour transport sur rails

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES					ACCESSOIRES	
Capacité de charge maxi	2,5 tonnes	Poids	750 kg		Réf.	Description
Alimentation en air	6 bar	Hauteur de levage	930 mm		700-259	Système de contrôle des filtres 1/2"
Réf.	Empattement (mini/maxi)	Hauteur objet seul	Profondeur fosse	Installation	300-380	Cadre à grilles avec grilles, revêtement zinc
HLS 1200-11	1800/3200 mm	110 mm	-	Sur le sol	300-305	Cadre de montage (grilles), apprêt
HLS 1200-13	1800/3000 mm	135 mm	-	Transport sur rail	300-304	Cadre de montage (grilles), revêtement zinc
HLS 1200-14	1800/3000 mm	-	115 mm	Encastrée	300-306	Cadre de montage (béton), apprêt
HLS 1200-16	1800/3000 mm	-	115 mm	Encastrée avec arrêt CE	300-307	Cadre de montage (béton), revêtement zinc
HLS 1200-17	1800/3000 mm	110 mm	-	Transmobile		

UNE TABLE ÉLÉVATRICE - DEUX POSSIBILITÉS

Table élévatrice ultra performante à double fonctionnement

Herkules HLS 1200 DUO par Hedson est une table élévatrice simple d'utilisation, pour les ateliers qui ont besoin de soulever les véhicules, prise sous roues ou prise sous caisse (roues libres).

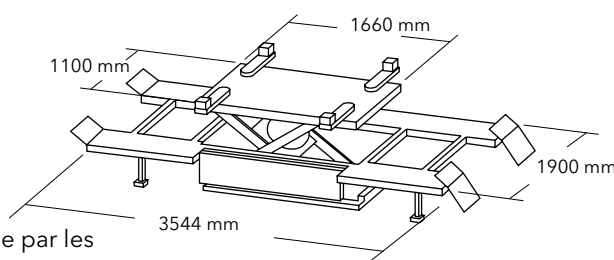
- Capacité de levage 2,5 tonnes
- Levage prise sous roues ou prise sous caisse (roues libres)
- Fixation au sol ou à encastrer



SUR LE SOL
Fixation par boulonnage.



ENCASTRÉE
Encastrée dans sol béton ou caillebotis.



Superficie soutenue par les bras pivotants en mm.

ACCESSOIRES	
Réf.	Description
310-021	Système de contrôle des filtres 1/2"
300-324	Cadre de montage (grilles), apprêt
300-323	Cadre de montage (grilles), revêtement zinc
300-325	Cadre de montage (béton), apprêt
300-326	Cadre de montage (béton), revêtement zinc

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES						
Capacité de charge 2,5 tonnes		Poids 850 kg				
Alimentation en air 6 bar						
Réf.	Hauteur de levage	Empattement (mini/maxi)	Hauteur objet seul	Hauteur construction avec bras	Profondeur fosse	Installation
HLS 1200-DUO-11	max. 930 mm	1600/3200 mm	110 mm	155 mm	-	Sur le sol
HLS 1200-DUO-14	max. 825 mm	1600/3000 mm	-	-	115 mm	Encastrée
HLS 1200-DUO-17	max. 930 mm	1600/3000 mm	110 mm	155 mm	-	Transmobile



MEILLEURE EXPLOITATION DE L'ATELIER

Déplacer les véhicules dans l'espace réduit de l'atelier s'effectue facilement et en toute sécurité

Herkules Transmobile par Hedson est le système révolutionnaire des ateliers modernes. Il crée une nouvelle capacité de travail grâce à un principe de travail plus sûr et plus rapide, et à une réduction drastique du temps nécessaire au déplacement du véhicule dans l'atelier.

Les véhicules restent sur les tables élévatrices du début du travail jusqu'à l'inspection finale, et peuvent être déplacés en toute sécurité et rapidement vers les stations de travail suivantes.

Le système de transport se compose du Transmobile télécommandé et d'une table élévatrice Herkules par Hedson. Il peut être utilisé dans tout atelier ayant une surface plane, même dans les cabines peinture avec caillebotis.

- Réduction des coûts
- Réduit le temps de déplacement des véhicules
- Déplacement autonome, sans gaz d'échappement nocifs



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		
Capacité de charge	2,5 tonnes	3,2 tonnes
Poids	560 kg	600 kg
Entraînement	24 V	24 V
Télécommande	Oui	Oui
Réf.	HLT 03	HLT 04

ACCESSOIRES	
Réf.	Description
400-218	Console de programmation pour Transmobile
300-247	Chariot pour déplacement transversal Transmobile

TABLES ÉLÉVATRICES POUR TRANSMOBILE	
Réf.	Description
HLS 1200-17	HLS 1200, 2,5 tonnes
HLS 1200-DUO-17	HLS 1200 DUO, 2,5 tonnes
HLS 3213-17	AirgoMatic 3213, 3,2 tonnes
HLS 3213-DUO-17	AirgoMatic 3213 DUO, 3,2 tonnes

UNE TABLE ÉLÉVATRICE POLYVALENTE ET ASSURANT UN GAIN DE PLACE

Grâce aux bras articulés mobiles horizontalement des tables élévatrices, vous accédez facilement aux points de levage sur chassis des véhicules

Les tables élévatrices Herkules HM 1100 par Hedson ne nécessitent aucune installation dans l'atelier. La table est immédiatement prête à l'emploi. Et en y ajoutant un jeu de roues et un timon (en option), elle est facilement mobile dans l'atelier.

La table est équipée de bras articulés pour atteindre facilement les points de levage originaux des véhicules. L'angle des bras articulés permet de fixer en toute sécurité même les véhicules larges.

- Capacité de levage 2,8 tonnes
- Levage rapide
- Faible encombrement
- Installation au sol ou encastrée



SUR LE SOL

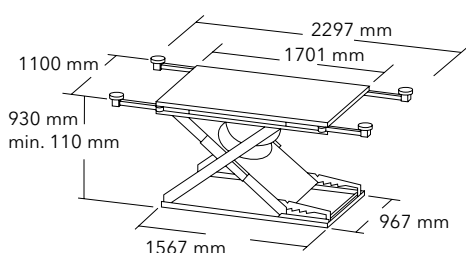
Fixation par boulonnage.



ENCASTRÉE

Encastrée dans sol béton ou caillebotis.

Bras pivotants, entièrement réglables



ACCESSOIRES	
Réf.	Description
300-170HM	Poignée et roues pour élévatrice HM
300-317	Cadre de montage (HM 1100-04), apprêt
300-318	Cadre de montage (HM 1100-04), revêtement zinc

CONSOMMABLES BLOCS CAOUTCHOUC	
Réf.	Description
800-108	220x130x120 mm
800-107	120x120x100 mm
800-105	120x100x80 mm
800-106	220x130x120 mm
800-112	160x140x110 mm
800-104	120x100x30 mm

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Capacité de charge	2,8 tonnes	Poids	510 kg		
Alimentation en air	6 bar				
Réf.	Hauteur de travail	Hauteur objet	Hauteur de levage	Profondeur fosse	Installation
HM 1100-01	~ 1100 mm	115 mm	930 mm	-	Sur le sol
HM 1100-04	~ 1000 mm	-	825 mm	115 mm	Encastrée, avec 4 blocs caoutchouc 800-105

HERKULES PAR HEDSON TABLES ÉLÉVATRICES

Caractéristiques de base

	HLS 3212-11	HLS 3212-14	HLS 3212-DUO-11	HLS 3212-DUO-14	HLS 1200-11	HLS 1200-14	HLS 1200-DUO-11	HLS 1200-DUO-14	HM 1100-01	HM 1100-04
DOMAINES D'UTILISATION										
Travaux de peinture et carrosserie	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Entretien pneus			●	●			●	●	●	●
CARACTERISTIQUES D'EMPATTEMENT										
Empattement mini (cm)	180	180	180	180	180	180	160	160		
Empattement maxi (cm)	360	330	360	330	320	300	320	300		
Version traversante possible	(●)	●	(●)	●	(●)	●	(●)	●	●	●
CARACTÉRISTIQUES DE LEVAGE										
Support châssis			●	●			●	●	●	●
Sur roues	●	●	●	●	●	●	●	●		
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES										
Capacité de levage (tonnes)	3.2	3.2	3.2	3.2	2.5	2.5	2.5	2.5	2.8	2.8
Hauteur objet (cm)	11		11		11		11		11	
Profondeur fosse (cm)		15		15		11		11		11
Hauteur de levage (cm)	130	115	130	115	93	82	93	82	93	82
Alimentation en air, bar (min/max)	6/8	6/8	6/8	6/8	6/8	6/8	6/8	6/8	6/8	6/8
SPÉCIFICATIONS D'INSTALLATION										
Encastrée		●		●		●		●		●
Sur el sol	●		●		●		●		●	
Mobile									(●)	

Standard ● En option (●)

EQUIPEMENTS POUR ERGONOMIE, ORGANISATION ET ENVIRONNEMENT DES POSTES DE TRAVAIL

PLATEFORME ÉLÉVATRICE POUR LE PEINTRE

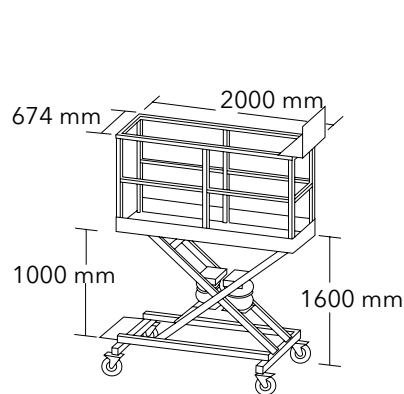
Élévation en toute sécurité pour tous types de travaux sur le véhicule
Convient à la zone de préparation et à la cabine peinture

Herkules Painter par Hedson garantit une position de travail debout sécuritaire et ergonomique pour les peintres travaillant sur des véhicules de grande hauteur.

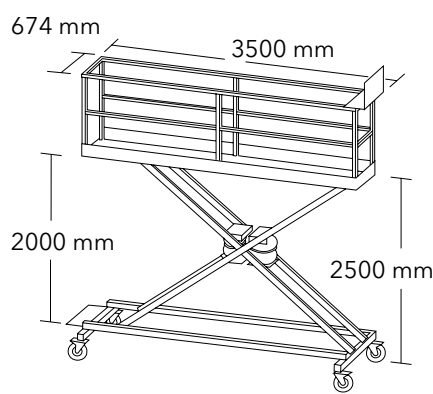
Les roues de la plateforme permettent de la déplacer facilement dans l'atelier. De par sa conception, la plateforme est parfaitement adaptée aux espaces réduits dans la zone de préparation ou dans les cabines de peinture.

La plateforme de travail est équipée de plusieurs alimentations en air et d'espaces de rangement pour les outils qui restent ainsi toujours à portée de main.

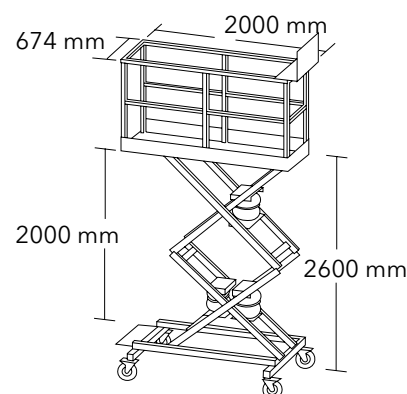
- Élévation et abaissement en douceur
- Parfaitement adaptée aux petits espaces
- Position de travail sécuritaire
- Rangement outils pratique sur la plateforme



PAINTER 01

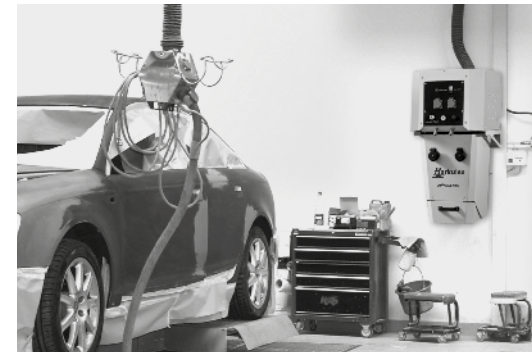
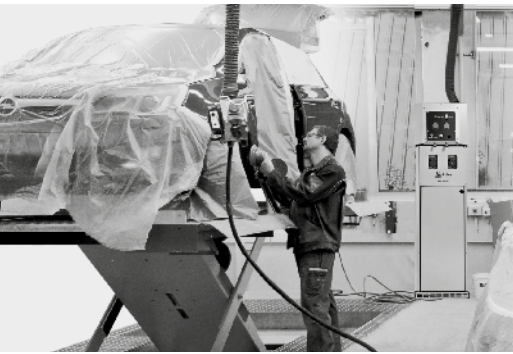


PAINTER 02/PAINTER 05



PAINTER 04

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES				
Hauteur de travail	3,25 m	4,00 m	4,00 m	4,00 m
Dimensions de la plateforme	2000x674 mm	3500x674 mm	2000x674 mm	3500x674 mm
Base de chariot	2153x906 mm	3717x1116 mm	2153x1200 mm	4200x1525 mm
Capacité de charge	150 kg	150 kg	150 kg	250 kg
Alimentation en air	6 bar	6 bar	6 bar	6 bar
Réf.	Painter-01	Painter-02	Painter-04	Painter-05



HERKULES SYSTEME D'ASPIRATION PAR HEDSON

Maintenez l'atelier propre grâce au système d'aspiration fiable et extrêmement efficace Herkules par Hedson

Herkules Dust Extractions par Hedson est un système d'aspiration pour plusieurs opérateurs, avec une double connexion pour l'alimentation, une prise d'air comprimé et une centrale d'extraction réglables. Il combine un design moderne, une efficacité supérieure et une utilisation extrêmement simple.

L'intérieur de la turbine offre un large espace pour les outils, les ponceuses etc. Le système d'aspiration intègre un bras basculant permettant d'atteindre plus facilement plusieurs stations de travail dans la zone de préparation.

Avec 64 dB, le niveau sonore de la turbine est moins intense que celui d'un aspirateur moderne, et le module d'énergie

Hexagon (ou le terminal multifonctions) apportent puissance d'aspiration, pression d'air et électricité aux postes de travail.

Les sacs à poussière se retirent facilement et en toute sécurité grâce à une plaque coulissante et à des supports de sac.

- Les sacs à poussière se retirent facilement et en toute sécurité
- Pression d'air réglable avec manomètre
- Turbine puissante et silencieuse grâce à une isolation optimisée
- Installation murale, dans une armoire ou encastrée dans un mur

EXTRÊMEMENT EFFICACE ET SIMPLE D'UTILISATION

Système d'aspiration conçu pour une auto-installation

Le nouveau Hexacomb combine un design moderne, une efficacité supérieure et une utilisation extrêmement simple.

Herkules Hexacomb Turbo est équipé de série d'un démarrage automatique du système pour les outils pneumatiques et électriques, ainsi que d'un système automatique de nettoyage du filtre pneumatique. Ce système d'aspiration permet une installation murale ou au plafond et intègre un bras articulé d'une longueur de 5 m. La connexion s'effectue grâce à un système de flexibles.

TRÈS SILENCIEUX

Avec un niveau sonore maximum de 64 dB, plus silencieux qu'un aspirateur moderne.

NOUVEAU NETTOYAGE DU FILTRE

Indication du niveau de remplissage du filtre par témoin LED. À l'ouverture du piston coulissant, les filtres sont nettoyés automatiquement et le sac à poussière peut être changé proprement.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Puissance moteur	1300 W
Circulation	220 m³/h
Dépression	220 mbar
Surface du filtre	10470 cm²
Niveau sonore max.	64 dB
Tension électrique	230 V 50-60Hz

- ✓ Indication du niveau de remplissage par signal LED
- ✓ Pression d'air réglable avec manomètre
- ✓ Système multi-utilisateurs réel: doubles branchements pour alimentation, air comprimé et extraction
- ✓ Puissante turbine
- ✓ Turbine silencieuse grâce à une isolation optimisée
- ✓ Élimination propre et ergonomique de la poussière grâce à une plaque coulissante et à des supports de sac à poussière



Guidage sécuritaire du bras articulé grâce à un système d'engrenages au fonctionnement fluide.



Élimination propre et ergonomique de la poussière grâce à une plaque coulissante et à des supports de sac à poussière.



Élimination propre avec plaque coulissante. La poussière est recueillie dans le sac à poussière.



TUYAUX DISPONIBLES

Réf.	Description
F1A	Tuyau d'aspiration 5 m
F1B	Tuyau d'aspiration 7 m
F1C	Tuyau d'aspiration 9 m
F1D	Tuyau d'aspiration avec canalisation pneumatique 5 m
F1E	Tuyau d'aspiration avec canalisation pneumatique 7 m
F1F	Tuyau d'aspiration avec canalisation pneumatique 9 m
F2D	Tuyau d'aspiration avec canalisation électrique 5 m
F2E	Tuyau d'aspiration avec canalisation électrique 7 m
F2F	Tuyau d'aspiration avec canalisation électrique 9 m
F3D	Tuyau d'aspiration avec canalisation pneumatique 5 m 360°
F3E	Tuyau d'aspiration avec canalisation pneumatique 7 m 360°
F3F	Tuyau d'aspiration avec canalisation pneumatique 9 m 360°
F1D-E	Tuyau d'aspiration avec canalisation pneumatique et raccordement à la terre, 5 m
F1E-E	Tuyau d'aspiration avec canalisation pneumatique et raccordement à la terre, 7 m
F1F-E	Tuyau d'aspiration avec canalisation pneumatique et raccordement à la terre, 9 m

ACCESSOIRES

Réf.	Description
300-408	Support magnétique
340-007	Adaptateur Festo IAS 2
300-404	Adaptateur Festo IAS 3



T2 TURBO, FIXATION MURALE

Tension électrique 1,3 kW

Réf. E1W

T2 TURBO, ARMOIRE

Tension électrique 1,3 kW

Réf. E1S

HEXACOMB T2, FIXATION MURALE

Bras pivotant 5 m
Module d'énergie Hexagon
Support pour pistolets et outils

Tension électrique 1,3 kW / 230 V

Réf. HEXA-COMB-T2W

HEXACOMB T2, ARMOIRE

Bras pivotant 5 m
Module d'énergie Hexagon
Support pour pistolets et outils

Tension électrique 1,3 kW / 230 V

Réf. HEXA-COMB-T2S

UNITÉ FLEXIBLE POUR SYSTÈME D'ASPIRATION MOBILE

Poste de travail mobile dans la zone de préparation

Unité extrêmement flexible pour système d'aspiration mobile. Unité compacte offrant une grande surface de rangement et de nombreux supports pour outils et consommables. Grâce à ses grosses roues, Herkules T-2 Mobile par Hedson peut facilement être déplacé même sur sol grillagé, et partout dans l'atelier. Tous les outils nécessaires sont immédiatement à portée de main.

- Grande puissance d'aspiration
- Grande longévité
- Nettoyage automatique du filtre
- Élimination propre de la poussière



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Turbine	1,3 kW / 230 V
Volume d'air	220 m ³ /h
Classe de filtre	classe poussière M
Surface de filtre	env. 10 470 cm ²
Réf.	T2M

La station puissante fournit deux postes de travail avec aspiration et alimentation.

Le support d'équipement magnétique peut être librement positionné sur toute surface métallique.

Le sac à poussière peut être remplacé par un sac ordinaire, facilement et très proprement.



ACCESSOIRES ATELIER

Productivité accrue - Organisez le travail dans l'atelier pour un processus de travail plus sûr et plus efficace

Herkules par Hedson propose des équipements qui facilitent et améliorent l'efficacité dans l'atelier.

HERKULES LACKY TENDER

Rangez les pièces préparées telles que portes, becquets et ailes en toute sécurité grâce au chariot Herkules Lucky Tender par Hedson - le système idéal de rangement et de transport dans l'atelier.

Le chariot comprend deux tablettes solides et stables dans la partie inférieure, des racks grillagés et deux bacs à accrocher sur les côtés. Il offre également un espace de rangement supplémentaire pour les outils et les consommables.

- Portants matelés pour grosses pièces
- Fixation de sécurité avec tendeurs
- Support extractibles
- Se déplace facilement dans l'atelier



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Longueur	900 mm
Largeur	680 mm
Hauteur	2020 mm
Poids	45 kg
Réf.	300-297

HERKULES LACKY BUMPER

Herkules Lucky Bumper par Hedson est la solution idéale pour le rangement et le transport simple et sûr des pièces automobiles volumineuses

- Multiples possibilités de réglage
- Supports rembourrés
- Rangement facile



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Longueur	1200 mm
Largeur	800 mm
Hauteur	2000 mm
Poids	28 kg
Réf.	300-399

HERKULES ESCABEAU

Cet escabeau en aluminium est idéal pour peindre le toit des gros véhicules tels que les camionnettes. Il se range facilement lorsqu'il n'est pas utilisé et ne nécessite pas beaucoup d'espace.

- Gain de place
- Léger



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Capacité de charge	120 kg
Poids	5,0 / 6,5 kg
Dimensions	1000x330x325 mm 1190x330x600 mm
Réf.	300-257

HERKULES SUPPORT D'ÉLÉMENTS

Le Support d'éléments Herkules permet de peindre et assembler les pièces rapidement et en toute sécurité.

- Grand nombre de réglages possibles
- Robuste mais extrêmement maniable
- Extensible

Réf. BL-01



EQUIPEMENTS POUR ERGONOMIE, ORGANISATION ET ENVIRONNEMENT DES POSTES DE TRAVAIL



EQUIPEMENTS POUR PNEUMATICIENS

La technologie au service de la vitesse, de l'efficacité et de la rentabilité

Engagé depuis de nombreuses années dans la recherche et l'amélioration continue des tables élévatrices et des lave-roues, Hedson est la garantie de produits développés de qualité supérieure. Concentrant ses efforts sur la satisfaction et la fidélisation de la clientèle, Hedson apporte des solutions innovantes, efficaces et rentables aux professionnels du pneumatique.

AUGMENTER LE NIVEAU DE SERVICE - GAGNER PLUS D'ARGENT

Laver des roues avec un lave-roues Drester par Hedson est un service rentable qui améliore les résultats de l'équilibrage des pneus et représente une réelle valeur ajoutée pour le client.

Le lave-roues Drester par Hedson nettoie les roues plus soigneusement, plus efficacement et de façon plus rentable que tout autre lave-roues existant. Il faut environ 30 secondes pour laver une jante en acier sale. Il peut être nécessaire de prolonger légèrement le cycle de lavage pour une jante en aluminium. Le lave-roues totalement automatique augmente la productivité dans l'atelier et réduit la demande de main d'œuvre.

Avec une table élévatrice Herkules par Hedson (page 45), le changement de roues dans l'atelier est considérablement facilité. Le réglage de la hauteur de travail s'effectue facilement et en toute sécurité, et l'opérateur peut travailler

dans une position confortable et ergonomique. De conception compacte, la table élévatrice trouvera sa place dans tous les types d'ateliers.

RESPECTUEUX DE L'ENVIRONNEMENT

Respectueuses de l'environnement, les méthodes de lavage Drester par Hedson permettent de laver toutes sortes de roues et de jantes de façon extrêmement efficace et délicate avec des granules en plastique et de l'eau chaude. La consommation en eau par roue lavée est très basse et aucun produit chimique dangereux pour les jantes, l'utilisateur ou l'environnement n'est utilisé. Tous les lave-roues fonctionnent avec un circuit d'eau fermé. Cela signifie que la machine peut être placée n'importe où dans l'atelier et qu'il n'est pas utile de prévoir un raccordement à l'eau. Le circuit d'eau fermé combine également une purification efficace de l'eau et la gestion des déchets et le changement de l'eau dans le lave-roues s'effectue très facilement. L'eau et les particules sont séparées par sédimentation, l'eau est évacuée et les sédiments restants sont retirés manuellement ou avec un aspirateur à boue.

- Des solutions ergonomiques et simples d'utilisation pour améliorer le flux de travail
- Réduction de la consommation d'énergie
- Une technologie respectueuse de l'environnement
- Des performances de lavage exceptionnelles, permettant un gain de temps et d'argent

LAVE-ROUES DRESTER GRAND PRIX

Des lave-roues supérieurs offrant des résultats de lavage inégalés dans un temps extrêmement réduit

La gamme Drester Grand Prix par Hedson redéfinit les normes des lave-roues en garantissant des performances de nettoyage exceptionnelles pour tous les types de jantes. La méthode de lavage la plus rapide et la plus efficace combinée à un design élégant et à un logiciel simple d'utilisation. Après l'utilisation du système de nettoyage de l'eau Drester, l'eau usée est conforme à toutes les valeurs limites et exigences des autorités.

Laver des roues est un service rentable qui améliore les résultats de l'équilibrage des pneus et représente une réelle valeur ajoutée pour le client. Respectueuses de l'environnement, les méthodes de lavage Drester permettent de laver toutes sortes de roues et de jantes de façon extrêmement efficace et délicate.

LEADER DU MARCHÉ

Depuis que Drester a développé la technologie de lavage à base de granules en plastiques et a conçu les premiers lave-roues originaux Drester en 1989, Drester occupe une place de leader sur le marché en termes d'efficacité,

de développements technologiques, d'ergonomie, de facilité d'utilisation et de respect de l'environnement. Des milliers et des milliers de propriétaires d'ateliers ont découvert et apprécié les avantages d'un lave-roues Drester tels que la plus grande facilité de manipulation des roues, l'accroissement de la productivité et la satisfaction des clients. *Ne travaillez pas plus dur - travaillez plus rapidement !*

CIRCUIT D'EAU FERMÉ

Les lave-roues Drester GP utilisent un circuit d'eau fermé : l'installation fonctionne sans raccordement à l'eau ni aux eaux usées et n'utilise que de l'électricité et de l'air comprimé. Le système utilise l'eau de façon très efficace et ne consomme qu'un litre d'eau par roue. Si nécessaire, la méthode de nettoyage des eaux usées Drester peut être utilisée. En utilisant un agent floculant et un moteur de mélange, l'eau et les résidus sont séparés. L'eau propre filtrée peut être évacuée dans les égouts.

- Méthode de lavage extrêmement performants
- Logiciel sophistiqué et facile d'utilisation
- Faible consommation d'eau
- Manipulation ergonomique des roues



AUGMENTE LA RENTABILITÉ

Drester Grand Prix 24 Le Mans par Hedson augmente la productivité et la rentabilité de l'atelier

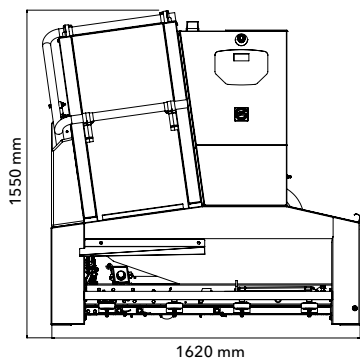
Le dernier né de la gamme de lave-roues Grand Prix est le Drester GP24 Le Mans par Hedson, un lave-roues avancé et entièrement automatisé.

Le processus de nettoyage entièrement automatisé augmente la productivité dans l'atelier et réduit les interventions de l'opérateur. La machine fonctionne automatiquement et sans interruption jusqu'à ce que la dernière roue soit nettoyée.

Chargez les roues sur un chariot, connectez celui-ci à la machine et appuyez sur le bouton Démarrage - la machine se charge de tout le reste. L'utilisation des chariots élimine les opérations de levage supplémentaires.

Le système Drester GP24 par Hedson lave tous les types de roues en alliage et roues de SUV et utilise la technologie du tuyau de rinçage dynamique. Le tuyau de rinçage dynamique balaie toute la face extérieure de la jante pendant le nettoyage, rendant la zone cible des granules plus précise que celle d'une buse fixe.

- Amortissement rapide - env. 14 mois*
- Réduit la main d'œuvre d'env. 500 heures de travail**
- Améliore les processus et l'ergonomie dans l'atelier
- Une méthode écologique de lavage et de gestion des déchets



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Largeur des roues	135-350 mm (5"-14")
Diamètre des roues	540-800 mm (22"-31")
Poids maximum des roues	45 kg (99 lbs)
Raccordement d'air comprimé	8-12 bar (-174 psi)
Consommation d'air Débit d'air	400 litres/cycle de lavage 1 000 litres/minute à 7 bar
Alimentation	400V, 3~, 50 Hz, 16 A
Dimensions (LxPxH) Hauteur, capot ouvert	1620 x 1100 x 1550 mm (64x43x61") 2360 mm (93")
Poids de l'appareil	320 kg (704 lbs) à vide
Poids du chariot	56 kg/chariot
Volume d'eau	300 litres (79 gallons US)
Consommation d'eau	1 litre/cycle de lavage
Durée du lavage / roue***	paramètre réglable de 25 à 155 secondes paramètres à la livraison : 25, 50, 75, 100 secondes
Rinçage complet	0,3 litre/cycle de lavage
Inclus à la livraison	2 chariots, 20 kg (44lbs) de granules DoublePower, chauffage, panier à granules, rinçage complet
Réf. (Unité standard)	GP241-AK

(Pour toute fonctionnalité supplémentaire, veuillez contacter votre distributeur)

CONSOMMABLES

Réf.	Description
230794	Granules DoublePower (20 kg, 44 lbs)
R12038	Filtre pour flexible (nettoyage de l'eau)
R12037	Filtre pour panier (nettoyage de l'eau)
R12076	Poudre floculante (nettoyage de l'eau)
BIO-291	Détergent BIO-291

OPTIONS ET ACCESSOIRES

Réf.	Description
230350	Traitement de l'eau
230556	Chariot/Station d'accueil
230508	Filtre à granules

* Amortissement pour 8000 roues lavées/an. € 2,5 - coût de nettoyage facturé par roue.

** Économise au moins un employé pendant trois mois en haute saison.

*** Séchage à l'air non inclus



ETTOYAGE RESPECTUEUX DE L'ENVIRONNEMENT

Une méthode de nettoyage efficace et respectueuse de l'environnement, à base de granules en plastique et d'eau chaude

Les lave-roues Drester GP12 et GP10 par Hedson offrent d'excellents résultats de lavage pour tous les types de jantes, le lavage le plus rapide et le plus rationnel combiné à un design élégant et à un logiciel sophistiqué mais simple d'utilisation.

Des roues propres et la conscience tranquille avec les lave-roues GP de Drester par Hedson. La consommation en eau par roue lavée est très basse et aucun produit chimique qui peut être nuisible pour l'utilisateur ou l'environnement n'est utilisé. Les granulés de plastique (Drester DoublePower par Hedson) sont faits en matériaux recyclables.

Avec le système Drester Quick Lift par Hedson (brevet en cours) novateur et avant-gardiste, et le système de chargement à porte des lave-roues Drester Grand Prix par Hedson fait un grand bond en avant en termes d'ergonomie dans la manutention des roues. Quick Lift charge une lourde roue en moins de 3 secondes et s'adapte facilement aux modèles de la gamme Drester Grand Prix cités ci-dessous.

- Système de chauffage intelligent et économe en énergie
- Faible consommation d'eau grâce au circuit d'eau fermé
- Méthode de nettoyage respectueuse de l'environnement
- Cycles de lavage programmables, contrôle du temps de chauffage
- Réservoir d'eau HPE à isolation thermique et antichoc

OPTIONS ET ACCESSOIRES		CONSOMMABLES	
Réf.	Description	Réf.	Description
230357	Rinçage propre	230794	Granules DoublePower (20 kg, 44 lbs)
230350	Traitement de l'eau	R12038	Filtre pour flexible (nettoyage de l'eau)
230315	Quick Lift	R12037	Filtre pour panier (nettoyage de l'eau)
230508	Filtre à granules	R12076	Poudre floculante (nettoyage de l'eau)
		BIO-291	Détergent BIO-291

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Largeur des roues	145-360 mm (6"-15")
Diamètre des roues	540-860 mm (22"-34")
Poids maximum des roues	60 kg (132 lbs)
Raccordement d'air comprimé	8-12 bar (-174 psi)
Consommation d'air	400 litres/cycle de lavage
Débit d'air	1 000 litres/minute à 7 bar
Alimentation	400V, 3~, 50 Hz, 16 A
Dimensions (LxPxH)	
Sans QuickLift	1 081 x 1 201 x 1 489 mm (43x47x59")
Avec QuickLift	1 153 x 1 226 x 1 489 mm (45x48x59")
Poids de l'appareil	Sans eau ni DoublePower
GP 12	240 kg (530 lbs)
GP 10	230 kg (510 lbs)
Poids de QuickLift	26 kg (60lbs)
Volume d'eau	310 litres (82 gallons US)
Consommation d'eau	1 litre/cycle de lavage
Durée du lavage/roue*	Paramètres réglables de 25 à 155 secondes
	Paramètres à la livraison :
GP12	25, 50, 75, 100 sec
GP10	30, 60, 90, 120 sec
Rinçage complet	0,3 litre/cycle de lavage
Inclus à la livraison	1 tapis caoutchouc, 20 kg (44 lbs) de granules DoublePower, chauffage, panier à granules
Réf. (Unité standard)	
GP12	WD12304-AD1
GP10	WD10302-AD1
<i>(Pour toute fonctionnalité supplémentaire, veuillez contacter votre distributeur)</i>	

DRESTER GP 12 SILVERSTONE

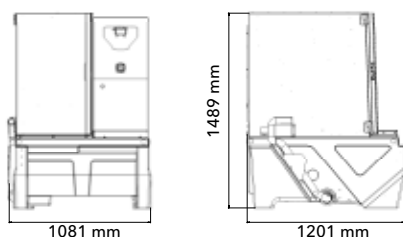
Lave-roues haut de gamme avec performances de nettoyage exceptionnelles

Le système GP12 a un tuyau de rinçage dynamique breveté pour un nettoyage rapide et efficace, particulièrement performant pour le nettoyage de jantes en alliage poli, les gros pneus (SUV, véhicules de transport) et les jantes plus sophistiquées.

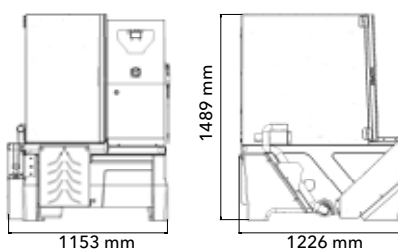
- Amortissement rapide - env. 13 mois*
- Tuyau de rinçage dynamique pour un nettoyage rapide et efficace



Drester GP12 Silverstone - avec Quick Lift



Drester GP12 Silverstone - sans Quick Lift (appareil standard)



Drester GP12 Silverstone - avec Quick Lift

DRESTER GP 10 MONZA

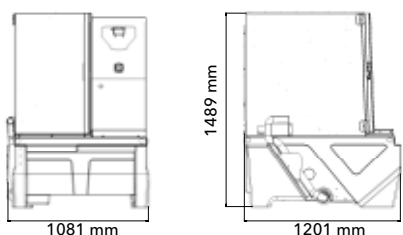
Lave-roues rationnel et efficace aux performances de nettoyage exceptionnelles

Le lave-roues GP10 est doté de tuyaux de rinçage fixes pour un nettoyage rationnel et efficace, adapté aux pneus standard.

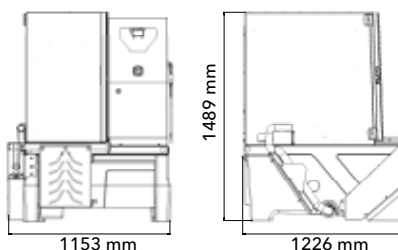
- Amortissement rapide - env. 10 mois*
- Tuyaux de rinçage fixes pour un nettoyage rationnel et efficace



Drester GP10 Monza - avec Quick Lift



Drester GP10 Monza - sans Quick Lift (appareil standard)



Drester GP10 Monza - avec Quick Lift

*Amortissement pour 4000 roues lavées/an. € 2,5 - coût de nettoyage facturé par roue

LAVAGE EFFICACE DE TOUS LES TYPES DE ROUES

Un lave-roues compact et puissant pour tout atelier

Drester W-450 PowerWash par Hedson est un lave-roues compact et facile d'utilisation, convenant à tous les ateliers impliquant la manutention de roues. La géométrie avancée des buses fixes permet un nettoyage très efficace de tous les types de roues.

Le lave-roues compact fonctionne avec un circuit d'eau fermé. Cela signifie que la machine peut être placée n'importe où dans l'atelier. Pas besoin d'arrivée d'eau et de drain à proximité de la machine, et la consommation en eau par roue lavée est très faible : 1 litre/roue.

Si nécessaire, il est possible d'utiliser la méthode de nettoyage de l'eau Dre. En utilisant un agent flocculant et un moteur de mélange, l'eau et les résidus s séparent.

L'eau propre filtrée peut être évacuée dans les égouts.

- Amortissement rapide - env. 16 mois*
- Améliore les processus et l'ergonomie dans l'atelier
- Méthode respectueuse du TPMS (système de surveillance de la pression des pneus)
- Une conception compacte, gain de place



Drester W-450 avec couvercle ouvert

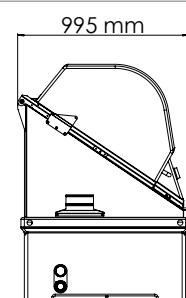
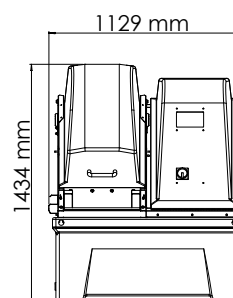
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Largeur des roues	135-305 mm (5-12")
Diamètre des roues	560-800 mm (22-31")
Poids maximum des roues	45 kg (99 lbs)
Raccordement d'air comprimé	8-12 bar (-174 psi)
Consommation d'air Débit d'air	400 litres/cycle de lavage 1 000 litres/minute à 7 bar
Alimentation	400V, 3~, 50 Hz, 16 A 230V, 3~, 50 ou 60 Hz, 32 A
Dimensions (larg x prof x haut)	1140 x 1005 x 1450 mm (43x39.5x57")
Poids de l'appareil	220 kg (704 lbs) à vide
Volume d'eau	210 litres (55.5 gallons US)
Consommation d'eau	1 litre/cycle de lavage
Durée du lavage / roue**	30, 60, 90, 120 sec
Rinçage complet	1 litre/cycle de lavage
Inclus à la livraison	1 tapis caoutchouc, 20 kg (44 lbs) de granules DoublePower, chauffage, panier à granules
Réf. (Unité standard)	W-450-1AD

(Pour toute fonctionnalité supplémentaire, veuillez contacter votre distributeur)

CONSOMMABLES	
Réf.	Description
230794	Granules DoublePower (20 kg, 44 lbs)
R12038	Filtre pour flexible (nettoyage de l'eau)
R12037	Filtre pour panier (nettoyage de l'eau)
R12076	Poudre flocculante (nettoyage de l'eau)
BIO-291	Détergent BIO-291

OPTIONS ET ACCESSOIRES

Réf.	Description
14830	Rinçage propre
230812	Traitement de l'eau
230508	Filtre à granules



*Amortissement pour 2 000 roues lavées/an. € 2,5 - coût de nettoyage facturé par roue

** Séchage à l'air non inclus

UN PROCESSUS DE NETTOYAGE PERFORMANT

Des performances de lavage optimales avec les granules Drester DoublePower

Les lave-roues Drester par Hedson utilisent exclusivement de l'eau et les nouveaux granules Drester DoublePower. L'eau et les granules sont projetés à une pression élevée sur la roue en rotation.

Des granules de différentes textures sont utilisés pour optimiser le processus de lavage : les caractéristiques du mélange de granules sont essentielles pour des performances de nettoyage optimales.

La méthode de lavage Drester avec granules constitue une technologie de nettoyage rapide et écologique. Elle n'utilise aucun détergent ni produit chimique.

- Impact minime sur l'environnement car aucun produit chimique n'est utilisé
- Contribue à réduire au minimum la consommation d'eau dans le cadre du processus de nettoyage
- 1 paquet contient 20 kg (44 lbs) et suffit pour remplir le lave-roues pour au moins 4000 lavages de roues
- Les granules DoublePower vert et blanc sont un agent de nettoyage durable et très efficace

Réf. 230508



ÉCONOMIQUE ET ÉCOLOGIQUE

Filtre compatible avec tous les lave-roues Drester

Drester par Hedson a développé un nouveau dispositif adapté à tous les lave-roues Drester - Drester Granule Filter par Hedson. Le filtre à granules est un dispositif utile qui empêche les granules d'être évacués dans la vidange. Le filtre à granules se connecte simplement sur le tuyau de vidange. Le filtre recueille les granules, permettant de réaliser des économies et de préserver l'environnement.

Réf. 230794



LAVE-ROUES DRESTER PAR HEDSON

Équipement et caractéristiques standards

	GP24	GP12	GP10	W-450
Chauffage intelligent	•	•	•	
Chauffage par immersion				•
Filtre à granules	•			
Panier à granules	•	•	•	•
Tapis caoutchouc		•	•	•
Rinçage propre	•			
Reconnaissance de phase	•	•	•	
Démarrage automatique		•	•	
Programmes de lavage réglables	•	•	•	
Chariots/Station d'accueil	•			
QuikLift (En option)		•	•	
Granules Double Power (20 kg, 44 lbs)	•	•	•	•
Prêt pour le nettoyage de l'eau	•	•	•	•

EQUIPEMENTS POUR PNEUMATIQUES



PERFORMANCES ABOVE ALL

Hedson est l'un des principaux fournisseurs mondiaux d'équipements de polymérisation peinture, de levage et de nettoyage pour les ateliers du secteur automobile. Issus du domaine de l'ingénierie, nous possédons des dizaines d'années d'expérience, d'écoute des besoins des clients et d'innovation - des technologies garantissant l'amélioration de l'environnement de travail, la protection des opérateurs et un gain de productivité. Notre volonté d'ajouter une valeur réelle et mesurable se retrouve dans chaque solution Hedson vendue ou en fonctionnement - des équipements avancés mais faciles d'utilisation, avec un service clients incomparable, Hedson, c'est les performances avant tout.

Renseignez-vous sur Hedson auprès de votre distributeur local, ou rendez-vous sur www.hedson.com

