



# DH-LSU 1500-4000 kg



# DH-LSU 1500-4000 kg

## ● Applications

Le hayon traditionnel **DH-LSU 1500-4000 kg** est un hayon de forte puissance destiné à des utilisations intensives. Il est particulièrement adapté pour la grande distribution. Le DH-LSU est conçu en priorité pour des capacités de levage de **2500 à 4000 kg**, mais est également disponible en exécution 1500-2000 kg renforcées.

Le hayon **DH-LSU** s'adapte aisément sur les porteurs gammes moyennes et lourdes de tous les constructeurs de véhicules ainsi que sur les remorques et semi-remorques. Il est également disponible en version "volume" pour des combinaisons de camion-remorque avec attelage court (type **DH-LV** et **DH-LSUV**).

Capacités de levage	
<input type="checkbox"/> 500 kg	<input type="checkbox"/> 3000 kg
<input type="checkbox"/> 750 kg	<input type="checkbox"/> 3500 kg
<input type="checkbox"/> 1000 kg	<input type="checkbox"/> 4000 kg
<input type="checkbox"/> 1500 kg	<input type="checkbox"/> 5000 kg
<input type="checkbox"/> 2000 kg	<input type="checkbox"/> 6000 kg
<input type="checkbox"/> 2500 kg	<input type="checkbox"/> 7500 kg
	<input type="checkbox"/> 9000 kg



## ● Caractéristiques Générales

### PLATEAU

- **Plateau renforcé en acier** sablé et zingué ou plateau en aluminium (pour les modèles de 1500 à 3000 kg)
- Rouleaux en téflon pour protection du plateau au sol

### FONCTIONNALITÉ - CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

- **Bâti renforcé** et axes de diamètre supérieur à tous les points d'articulation
- **Inclinaison hydraulique automatique au sol**
- L'orientation du plateau est réglable à tous les niveaux

### CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES

- 2 vérins de levage pour une stabilité de plateau parfaite
- 2 vérins de fermeture avec ressort pour l'ouverture
- **Électrovannes de sécurité** sur tous les vérins
- Commande manuelle de secours pour toutes les électrovannes [3]
- **Tiges de vérin en acier inoxydable chromées** (INOX)
- Groupe hydraulique compact **silencieux** [2]
- Vérins équipés de soufflets et de lubrification

### COMMANDES ÉLECTRIQUES

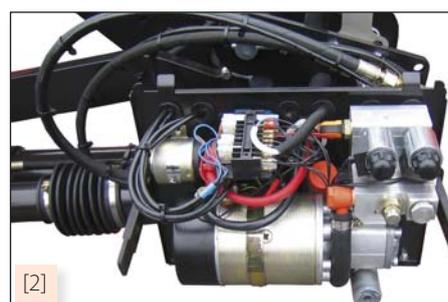
- Opérations à 2 mains dans le boîtier de commande extérieure [1]
- **Commandes sans composants électroniques**
- Moteur électrique avec sécurité thermique

### MONTAGE

- **Plaques de montage universelles boulonnées** pour un montage rapide

### FINITION - ENTRETIEN

- Matériel conforme aux Normes CE de Sécurité
- **Bagues d'articulations à entretien réduit**
- Finition des principaux composants en acier : phosphatation au zinc, apprêt en KTL époxy, peinture finale en poudre polyester



## ● Caractéristiques Techniques

<b>Capacité de levage</b>	1500 - 2000 - 2500 - 3000 - 3500 - 4000 kg
<b>Longueurs standard du plateau</b>	ACIER : 1750 - 2000 mm (longueurs supérieures voir option S204) ALU (jusqu'à 3000 kg) : 1800 - 2000 mm (longueurs supérieures voir option S203) Des plateaux plus longs sont possibles avec pointe rabattable : option S239
<b>Largeurs standard du plateau</b>	ACIER : 2350 - 2480 - 2500 - 2520 mm (autres largeurs : option S260) ALU : variable jusque 2550 mm par tranches de 5 mm
<b>Choix en centres de bras de levage</b>	1150 - 1300 - 1550 mm
<b>Centre de gravité de la charge</b>	1000 mm
<b>Indication du propre poids (*)</b>	Plateau Acier 1750 mm : à partir de 580 kg Plateau Alu 1800 mm : à partir de 480 kg
(*) Les poids mentionnés sont indicatifs et peuvent varier selon l'exécution. Dhollandia se réserve le droit de modifier les spécifications techniques sans préavis.	

## ● Options principales (autres options sur demande)



**S001** Commande à distance avec câble spiralé



**S006** Commande aux pieds 4 boutons encastrée dans le plateau



**S040** Coffret de batteries 24V - batteries non comprises



**S411.LM** Support réglable pour le boîtier de commande



**S090** Feux de sécurité sur le plateau



**S660...662** Différents types de fanions de sécurité



**S201** Plateau acier fermé entre les renforts verticaux



**S202** Plateau acier fermé complètement



**S203...204** Rallongement du plateau par 10 cm - alu (S203) et acier (S204)



**S215.M** Arrêts containers mécaniques

**S215.A** Arrêts containers automatiques



**S362** Barre anti-encastrement fixe en 3 parties



**S239** Plateau pliant horizontalement



**S239.LSU** Plateau pliable en 2 parties, avec des articulations renforcées



**S610** Plateau en aluminium anodisé



**S600...603** Différents joints d'étanchéité pour le cadre arrière de la carrosserie

# DH-LV 1500-3000 kg

## ● Caractéristiques Générales

Le hayon standard **DH-LV 1500-3000 kg** est spécialement conçu pour les **porteurs destinés à tracter une remorque** à essieux centraux (porteur avec crochet d'attelage monté sous le châssis du véhicule).

Il est équipé d'une **barre anti-encastrement réglable** homologuée permettant de rouler en solo ou attelé dans le strict respect de la législation.

Le DH-LV peut être utilisé sans obligation de déteiler la remorque.

### SON BÂTI SPÉCIAL COMPACT

- offre un dégagement maximal entre le timon d'attelage de la remorque et la partie inférieure du bâti du hayon
- dans la plupart des montages la découpe du châssis est ainsi évitée



### SA BARRE ANTI-ENCASTREMENT HOMOLOGUÉE EN 3 PARTIES

- montée sur le bâti du hayon, elle est ajustable à hauteur réglementaire pour chaque configuration de circulation avec ou sans remorque
- de conception simple et robuste, elle reste d'une grande aisance de manipulation grâce à une assistance par ressort et ne nécessite aucun entretien particulier



SOLO



+TRAILER