



# DRD

[www.distribution-rdubois.com](http://www.distribution-rdubois.com)



**CL Challenger Lifts**



## JEAN-FRANÇOIS DUBOIS

Cell.: 514-825-4409  
Tél.: 450-649-8975  
jf.dubois@videotron.ca  
www.distribution-rdubois.com

## CHRISTIAN DUBOIS

Cell.: 514-827-3310  
Tél.: 450-649-8975  
chris.dubois@videotron.ca  
www.distribution-rdubois.com

## ALEXANDRE DUBOIS

Cell.: 514-758-5554  
Tél.: 450-649-8975  
alex@distribution-rdubois.com  
www.distribution-rdubois.com

## ÉRIC CASTONGUAY

REPRÉSENTANT DES VENTES

Cell.: 438-920-2982  
eric@distribution-rdubois.com  
www.distribution-rdubois.com

Notre salle de montre est à  
votre disposition sur rendez-vous.  
486 Auger, St-Amable, J0L 1N0



# T-REC PRO

À VENIR

DÉMONTE-PNEUS SUPER-AUTOMATIQUE À COMMANDE ÉLECTRO-HYDRAULIQUE SANS LEVIER, STRUCTURE PAR MOVE CONCEPT, AVEC CYCLE AUTOMATIQUE DE DÉCOLLAGE ET DÉMONTAGE DU TALON

## CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Gamme de blocage jante	12" - 30"
Diamètre maxi. roue	1200 mm (47")
Largeur maxi. roue	406 mm (16")*
Force vérin décolleur à 10 bar	11770 N (1200 Kg)
Poids maxi.roue	80 Kg
Pression de service	8-10 bar (116-145 Psi)
Puissance moteur	0,75 kW / 2 vitesses
Vitesse d'équilibrage	7-16 rpm
Pression de gonflage du pneu pré réglée maxi.	3,5 bar (50 Psi)
Poids net	365 Kg
Dimensions (LxPxH)	1120-1690x1600x1900-2400 mm

\* Variable par rapport aux dimensions de la jante, pour jantes "renversées"



5  
YEAR  
WARRANTY  
on selected PARTS



5  
YEAR  
WARRANTY  
on selected PARTS



DÉMONTE-PNEUS SUPER-AUTOMATIQUE « SANS CONTACT/SANS LEVIER » AVEC SYSTÈME DE COMMANDE ÉLECTRIQUE

## CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Gamme de blocage jante	12" - 30"
Diamètre maxi. roue	1200 mm (47")
Largeur maxi. roue	406 mm (16")*
Force vérin décolleur	6860 N (700 Kg)
Poids maxi.roue	80 Kg
Pression de service	8-10 bar (116-145 Psi)
Puissance moteur	0,75 kW / 2 vitesses
Vitesse d'équilibrage	7-16 rpm
Pression de gonflage du pneu pré réglée maxi.	3,5 bar (50 Psi)
Poids net	640 Kg
Dimensions (LxPxH)	1800x1850x1750 mm



\* Variable par rapport aux dimensions de la jante, pour jantes "renversées"

# S121

DÉMONTE-PNEUS SUPER-AUTOMATIQUE  
PAR-MOVE CONCEPT "LEVER - NO LEVER"  
AVEC SYSTÈME À PLATEAU-MANDRIN

## CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Gamme de blocage jante	12" - 30"
Diamètre maxi. roue	1200 mm (47")
Largeur maxi. roue	406 mm (16")*
Force vérin décolleur à 10 bar	11770 N (1200 Kg)
Poids maxi.roue	80 Kg
Pression de service	8-10 bar (116-145 Psi)
Puissance moteur	0,75 kW / 2 vitesses
Vitesse d'équilibrage	7-16 rpm
Pression de gonflage du pneu pré réglée maxi.	3,5 bar (50 Psi)
Poids net	365 Kg
Dimensions (LxPxH)	1120-1690x1280x1770-2200 mm

\* Variable par rapport aux dimensions de la jante, pour jantes "renversées"



# S119 PRO\*\*

\*\*Disponible en version Center Post (CP)

DÉMONTE-PNEUS SUPER-AUTOMATIQUE  
PAR-MOVE CONCEPT AVEC BRAS D'APPOINT  
À DOUBLE FONCTION

## CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Blocage jante (externe)	10" - 24" *
Blocage jante (interne)	12" - 26" *
Diamètre maxi. roue	1100 mm (43")
Largeur maxi. roue	415 mm (16")
Force vérin décolleur à 10 bar	30800 N
Pression de service	10 bar (145 Psi)
Puissance moteur	0,8 / 1,1 kW (3ph)
Vitesse d'équilibrage	7-14 rpm
Pression de gonflage du pneu pré réglée maxi.	3,5 bar (50 Psi)
Poids net	403 Kg
Dimensions (LxPxH)	1390x1310x2170 mm

\* Par griffes de blocage réglables



# S228 PRO DUO

DÉMONTE-PNEUS SUPER-AUTOMATIQUE  
RACING AVEC BRAS VERTICAL BASCULANT  
ET DEUX BRAS D'APPOINT

## CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Blocage jante (externe)	10" - 26" *
Blocage jante (interne)	12" - 28" *
Diamètre maxi. roue	1100 mm (43")
Largeur maxi. roue	415 mm (16")
Force vérin décolleur à 10 bar	30800 N
Pression de service	10 bar (145 Psi)
Puissance moteur	0,8/1,1 kW (3ph)
Vitesse d'équilibrage	7-14 rpm
Pression de gonflage du pneu pré-réglée maxi.	3,5 bar (50 Psi)
Poids net	390 Kg
Dimensions (LxPxH)	1950x1890x2040 mm

\* Par griffes de blocage réglables



# S228 PRO

DÉMONTE-PNEUS SUPER-AUTOMATIQUE  
RACING AVEC BRAS VERTICAL BASCULANT ET  
BRAS D'APPOINT À FONCTION COMBINÉE

## CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Blocage jante (externe)	10" - 26" *
Blocage jante (interne)	12" - 28" *
Diamètre maxi. roue	1100 mm (43")
Largeur maxi. roue	415 mm (16")
Force vérin décolleur à 10 bar	30800 N
Pression de service	10 bar (145 Psi)
Puissance moteur	0,8/1,1 kW (3ph)
Vitesse d'équilibrage	7-14 rpm
Pression de gonflage du pneu pré-réglée maxi.	3,5 bar (50 Psi)
Poids net	379 Kg
Dimensions (LxPxH)	1590x1890x2160 mm



\* Par griffes de blocage réglables



# S226 PRO

DÉMONTE-PNEUS SEMI-AUTOMATIQUE RACING AVEC  
BRAS VERTICAL BASCULANT ET BRAS D'APPOINT  
À FONCTION COMBINÉE

## CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Blocage jante (externe)	10" - 22" *
Blocage jante (interne)	12" - 24" *
Diamètre maxi. roue	1100 mm (43")
Largeur maxi. roue	415 mm (15")
Force vérin décolleur à 10 bar	30800 N
Pression de service	10 bar (145 Psi)
Puissance moteur	0,75 kW
Vitesse d'équilibrage	7 rpm
Pression de gonflage du pneu pré réglée maxi.	3,5 bar (50 Psi)
Poids net	307 Kg
Dimensions (LxPxH)	1910x1590x1820 mm

\* Par griffes de blocage réglables



# MAXI PRO PA

DÉMONTE-PNEUS SEMI-AUTOMATIQUE  
RACING AVEC BRAS D'APPOINT

## CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Blocage jante (externe)	10" - 24" *
Blocage jante (interne)	12" - 26" *
Diamètre maxi. roue	1100 mm (43")
Largeur maxi. roue	381 mm (15")
Force vérin décolleur à 10 bar	30800 N
Pression de service	10 bar (145 Psi)
Puissance moteur	0,75 kW - 2 speed
Vitesse d'équilibrage	7-14 rpm
Pression de gonflage du pneu pré réglée maxi.	3,5 bar (50 Psi)
Poids net	400 Kg
Dimensions (LxPxH)	1600x1390x2160 mm



\* Par griffes de blocage réglables

# MAXI PRO PA CP\*\*

**5**  
YEAR  
WARRANTY  
on selected PARTS

**DEMONTE-PNEUS SEMI-AUTOMATIQUE RACING  
AVEC BRAS ARTICULÉ ET SYSTÈME À  
PLATEAU-MANDRIN ÉQUIPÉ DE BRAS D'APPOINT**

## CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Gamme de blocage jante	10" - 26"
Diamètre maxi. roue	1100 mm (43")
Largeur maxi. roue	390 mm (15") *
Force vérin décolleur à 10 bar	30800 N
Pression de service	10 bar (145 Psi)
Puissance moteur	0,75 kW (2 vitesses)
Vitesse d'équilibrage	7-16 rpm
Pression de gonflage du pneu pré réglée maxi.	3,5 bar (50 Psi)
Poids net	358 Kg
Dimensions (LxPxH)	1600x1390x2160 mm

\* Variable par rapport aux dimensions de la jante, pour jantes "renversées"  
\*\* Disponible en modèle PRO DUO CP



# S216 PA ECO\*\*

**DÉMONTE-PNEUS SEMI-AUTOMATIQUE RACING AVEC  
BRAS ARTICULÉS, SYSTÈME À PLATEAU-MANDRIN  
ET DEUX BRAS D'APPOINT À FONCTION COMBINÉE**

## CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Blocage jante (externe)	10" - 22" *
Blocage jante (interne)	12" - 24" *
Diamètre maxi. roue	43"
Largeur maxi. roue	14"
Force vérin décolleur à 10 bar	30800 N
Pression de service	10 bar (145 Psi)
Vitesse de rotation	7-14 rpm (2 vitesses)
Pression de gonflage du pneu pré réglée maxi.	3,5 bar (50 Psi)
Poids net	203 Kg
Dimensions (LxPxH)	1170x960x2160 mm



**5**  
YEAR  
WARRANTY  
on selected PARTS



\* Par griffes de blocage réglables  
\*\* Disponible sans assistant pneumatique

# TYRE-CHANGERS TRUCKS & HEAVY DUTY

**5**  
YEAR  
WARRANTY  
on selected PARTS

## S560

DÉMONTE-PNEUS SUPER-AUTOMATIQUE POUR  
ROUES CAMION ET P.L. AVEC JANTE 14"-46"/58"

### CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Gamme de blocage jante sans extensions	14" - 46"
Gamme de blocage jante avec extensions (en option)	14" - 58"
Diamètre maxi. roue	2400 mm (94,5")
Largeur maxi. roue	1300 mm (51")
Puissance du moteur pompe hydraulique	1,5 kW
Moteur mandrin	1,8 / 2,5 kW
Alimentation	220 V 3 phase
Pression de service	140 bar (2031 psi) ±10%
Force étallonneur	36000 N
Poids net	1025 kg
Poids maximum de montage du pneu	1800 kg
Encombrement global	2210-2850x1840-2050x970-1900 mm

\* Tensions et fréquences diverses, disponibles sur demande



## S551 XLA

DÉMONTE-PNEUS AUTOMATIQUE POUR ROUES  
CAMION ET P.L. AVEC JANTE 14"-46"/58"

### CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Gamme de blocage jante sans extensions	14" - 46"
Gamme de blocage jante avec extensions (en option)	14" - 58"
Diamètre maxi. roue	2300 mm (90,5")
Largeur maxi. roue	1100 mm (43")
Puissance du moteur pompe hydraulique	1,1 kW
Puissance du moteur du mandrin de blocage	1,3 / 1,8 kW
Alimentation	220 V 3 phase
Pression de service	130 bar (1885 psi)
Force étallonneur	26350 N
Poids net	850 kg
Poids maximum de montage du pneu	1500 kg
Encombrement global	2000-2450x1800-2250x880-1840 mm

\* Tensions et fréquences diverses, disponibles sur demande

**5**  
YEAR  
WARRANTY  
on selected PARTS



# S557

**5**  
YEAR  
WARRANTY  
on selected PARTS

## DÉMONTE-PNEUS POUR FLOTTES DE CAMION ET AUTOBUS

### CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Gamme de blocage jante	13" - 27"
Diamètre maxi. roue	1600 mm (63")
Largeur maxi. roue	780 mm (30")
Force étalloneur	18300 N
Alimentation	220 V 3 phase
Pression de service	130 bar (1885 psi)
Puissance du moteur pompe hydraulique	1,1 kW
Puissance du moteur du mandrin de blocage	1,3 / 1,8 kW
Poids net	560 kg
Poids maximum de montage du pneu	1500 kg
Encombrement global	1430-1750x1550-1740x1270 mm

\* Tensions et fréquences diverses, disponibles sur demande



**SILVERLINE**  
by **GILLIARD**

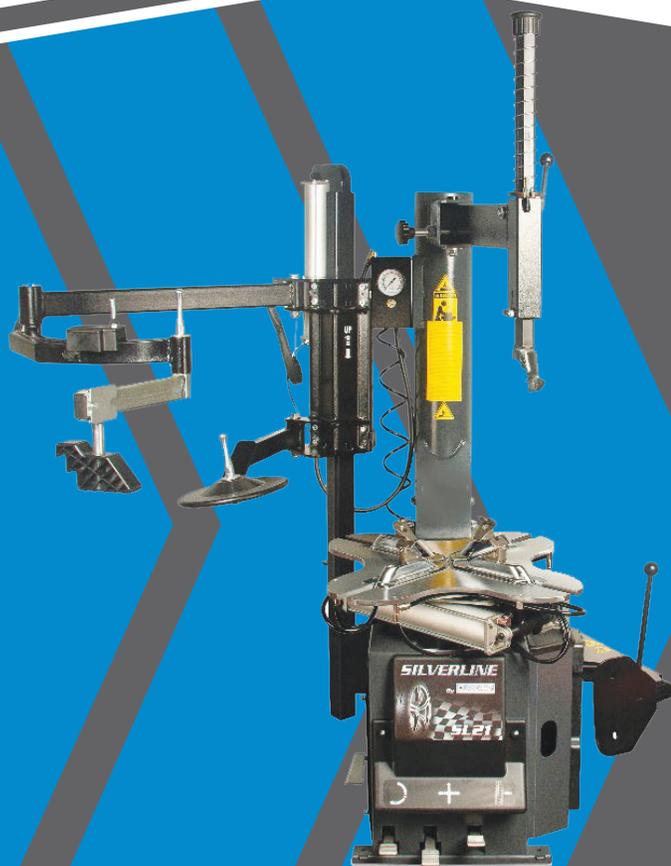
## SL21 PRO

## DÉMONTE-PNEUS À BRAS OSCILLANT AVEC BRAS DOUBLE ASSISTANCE POUR ROUES DE VOITURE 10" - 26"

### CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Blocage jante (externe)	10" - 24" *
Blocage jante (interne)	12" - 26" *
Diamètre maxi. roue	43"
Largeur maxi. roue	15"
Force vérin décolleur à 10 bar	30800 N
Pression de service	10 bar (145 Psi)
Alimentation	110V-1ph
Puissance du moteur	0,90 KW (230V-1Ph)
Vitesse d'équilibrage	7 rpm
Pression de gonflage du pneu pré-réglée maxi.	3,5 bar (50 Psi)
Poids net	300 kg
Dimensions (LxPxH)	1420x1740x2010 mm

\* Par griffes de blocage réglables



# SILVERLINE

by 

## SL21

**DÉMONTE-PNEUS À BRAS OSCILLANT AVEC  
BRAS DOUBLE ASSISTANCE POUR ROUES  
DE VOITURE 10" - 26"**

### CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Blocage jante (externe)	10" - 24" *
Blocage jante (interne)	12" - 26" *
Diamètre maxi. roue	43"
Largeur maxi. roue	15"
Force vérin décolleur à 10 bar	30800 N
Pression de service	10 bar (145 Psi)
Alimentation	110V-1ph
Puissance du moteur	0,90 KW (230V-1Ph)
Vitesse d'équilibrage	7 rpm
Pression de gonflage du pneu pré réglée maxi.	3,5 bar (50 Psi)
Poids net	300 kg
Dimensions (LxPxH)	1420x1740x2010 mm

\* Par griffes de blocage réglables



# SILVERLINE

by 

## SL44

**ÉQUILIBREUSE ÉLECTRONIQUE DIGITALE 2-D  
AVEC AFFICHEUR À LED**

### CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Poids maxi. roue	75 kg
Diamètre maxi. roue	1100 mm
Diamètre jante	10"-30" / 255-765 mm
Largeur jante	1,5"-20" / 40-510 mm
Temps de cycle	4.7 sec. (5 3/4"x14") 15 kg.
Vitesse d'équilibrage	< 150 rpm
Précision d'équilibrage	± 1 g
Alimentation	110V
Poids net avec carter de protection	85 kg
Encombrement global	1100x1100x1500 H mm





**CEMB**<sup>®</sup> U  
S  
A  
WHEEL SERVICE EQUIPMENT

## ER100EVO

ÉQUILIBREUR 3D ENTIÈREMENT AUTOMATIQUE  
AVEC SCAN 3D

### CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Poids maxi.roue	165 lbs
Serrage pneumatique de la roue	Pneumatique
Approche automatique	
Diamètre maxi. roue/pneu	40"
Diamètre jante	10"-30"
Largeur jante max	20"
Alimentation	220 Volt
Pression de service	116-145 PSI
Poids net	485 lbs
Dimensions	62"x66"x54"



## ER90EVO

ÉQUILIBREUR 3D ENTIÈREMENT AUTOMATIQUE  
AVEC SCAN 3D

### CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Poids maxi.roue	165 lbs
Serrage pneumatique de la roue	Pneumatique
Approche automatique	
Diamètre maxi. roue/pneu	40"
Diamètre jante	10"-30"
Largeur jante max	20"
Alimentation	220 Volt
Pression de service	116-145 PSI
Poids net	485 lbs
Dimensions	59"x51.5"x52"



# 2-HIT

## ÉQUILIBREUR 3D ENTIÈREMENT AUTOMATIQUE AVEC ÉCRAN TACTILE

### CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Poids maxi.roue	165 lbs
Serrage pneumatique de la roue	Pneumatique
Approche automatique	
Diamètre maxi. roue/pneu	40"
Diamètre jante	10"-30"
Largeur jante max	20"
Alimentation	220 Volt
Pression de service	116-145 PSI
Poids net	485 lbs
Dimensions	59"x51.5"x52"



## ER73TD

## ÉQUILIBREUR 3D ENTIÈREMENT AUTOMATIQUE AVEC ÉCRAN TACTILE

### CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Poids maxi.roue	165 lbs
Type de serrage de roue	Poignée rapide
Approche automatique	
Diamètre maxi. roue/pneu	42"
Diamètre jante	10"-30"
Largeur jante max	20"
Alimentation	220 V
Pression de service	116-145 PSI
Poids net	375lbs
Dimensions	59"x51.5"x52"



# ER72TDSE

ÉQUILIBREUR 3D ENTIÈREMENT  
AUTOMATIQUE AVEC POIGNÉE À  
VÉROUILLAGE PNEUMATIQUE

## CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Poids maxi.roue	165 lbs
Type de serrage de roue	Pneumatique
Approche automatique	
Diamètre maxi. roue/pneu	42"
Diamètre jante	10"-30"
Largeur jante max	20"
Alimentation	220 V
Pression de service	116-145 PSI
Poids net	300lbs
Dimensions	54.5"x55.1"x51.7"



# ER72TD

ÉQUILIBREUR 3D ENTIÈREMENT AUTOMATIQUE

## CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Poids maxi.roue	165 lbs
Type de serrage de roue	Poignée rapide
Approche automatique	
Diamètre maxi. roue/pneu	42"
Diamètre jante	10"-30"
Largeur jante max	20"
Alimentation	220 V
Poids net	370 lbs
Dimensions	54.5"x55.1"x51.7"



# ER65

## ÉQUILIBREUR 3D ENTIÈREMENT AUTOMATIQUE AVEC ÉCRAN PLAT

### CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Poids maxi.roue	165 lbs
Type de serrage de roue	Poignée rapide
Approche automatique	
Diamètre maxi. roue/pneu	42"
Diamètre jante	10"-30"
Largeur jante max	20"
Alimentation	110 V
Poids net	260 lbs
Dimensions	49"x47"x45"



# ER71

## ÉQUILIBREUR 3D ENTIÈREMENT AUTOMATIQUE

### CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Poids maxi.roue	165 lbs
Type de serrage de roue	Poignée rapide
Approche automatique	
Diamètre maxi. roue/pneu	42"
Diamètre jante	10"-30"
Largeur jante max	20"
Alimentation	110 V
Poids net	260 lbs
Dimensions	49"x47"x45"



# EZ10

## ÉQUILIBREUR 2D ENTIÈREMENT AUTOMATIQUE

### CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Poids maxi.roue	165 lbs
Type de serrage de roue	Poignée rapide
Approche automatique	
Diamètre maxi. roue/pneu	36"
Diamètre jante	10"-30"
Largeur jante max	20"
Alimentation	110 V
Poids net	270lbs
Dimensions	48"x39.6"x38"



# C212

## ÉQUILIBREUR DE ROUES DE CAMION

### CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Poids maxi.roue	550 lbs
Type de serrage de roue	Poignée rapide
Approche automatique	
Diamètre maxi. roue/pneu	51"
Diamètre jante	10"-30"
Largeur jante max	20"
Alimentation	220V
Pression de service	116-145 PSI
Poids net	660 lbs
Dimensions	57"x79"x32"



## CL10-V3

### CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Vérin 2 poteaux 10000 lbs, Qualité supérieure

"Versy-métrique", Symétrique et Assymétrique

3 sections de pattes avant et arrière

Alimentation 2 Hp, 220 Volt, 1 ph

Hauteur totale 11' 8"

Hauteur plafond requis 12'

Hauteur d'élévation maximum 74 1/8"

Largeur totale ajustable 11' 6-1/2" / 11' 11"

Espace d'accès 100-1/2" / 105"



## VLE10



### CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Vérin 2 poteaux 10000 lbs

Versy-métrique, Symétrique et Assymétrique

3 sections de pattes avant

Alimentation 2 Hp, 220 Volt, 1 phase

Hauteur totale 11' 11 7/8"

Hauteur d'élévation maximum 74" 3/4"

Largeur totale 10' 11 3/4"

Espace d'accès 98' 3/8"

# CL12

## CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Vérin 2 poteaux 12000 lbs, Qualité supérieure

Symétrique

Alimentation 2 Hp, 220 Volt, 1Ph

Hauteur totale 13' 8"

Hauteur de plafond requis 13' 9"

Hauteur d'élévation maximum 84 3/4"

Largeur totale 11' 10"

Espace d'accès 103 1/2"



# LE12

## CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Vérin 2 poteaux 12000 lbs

Symétrique

Alimentation 2 Hp, 220 Volt, 1 phase

Hauteur totale ajustable 13' 10" or 14' 7"

Hauteur d'élévation totale 77 3/4"

Largeur totale 11' 7 3/4"

Espace d'accès 103"



# SX 14

## CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Vérin ciseau 14000lbs d'alignement

Devant et derrière ouvert

Lumière LED incluse

Plateau d'alignement arrière avec barrure pneumatique

Approuvé ALI



# 4115



## CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Vérin 4 poteaux 15000lbs

Service ou d'alignement

Devant ouvert ou fermé

Conception et fabrication Américaine

Approuvé ALI

# CLHM

**5000LBS PAR  
COLONNE BIENTÔT  
DISPONIBLE**

## CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Colonne amovible

Modèle CLHM-140 CLHM-190 CLHM-190W

Capacité par  
colonne 14,000 lbs. 19,000 lbs. 19,000 lbs.

Approuvé ALI



# QSP

## LM-200

### CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Conception et fabrication Américaine

Soulève jusqu'à 200 lbs d'assemblages de pneus/roues

Opéré a l'air



## LM-200-R2

### CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Conception et fabrication Américaine

Soulève jusqu'à 200 lbs d'assemblages de pneus/roues

Batterie 24V et système de charge inclus



# DRD

[www.distribution-rdubois.com](http://www.distribution-rdubois.com)

