検査合格証

本機は下記の検査項目に合格しております。

- 使用上有害で大きな、きず・ひずみ・ひび等のないこと。
- (2) 指定通りの塗装色であり、有害な塗装欠陥のないこと。
- (3) 溶接面に目視できる有害な溶接欠陥のないこと。
- (4) オイル量が足りていること。
- エア噛みがないこと。
- (6) 昇降動作に異常が無いこと。
- (7) 最大積載荷重を負荷して最高位から最低位まで昇降させた後、荷重を取り除 き各部の異常がないこと。
- (8) 最大積載質量をテーブル面に負荷し、最高高さまで上昇させて15分間放置 した時の降下量が揚程の2%以内であること。
- 上限高さでリミットスイッチが正常に動作していること。
- (10) 無負荷で、下降させた時に途中で止まらず、下限まで下がること。
- (11) アームローラーが正しく回転していること。
- (12) 油漏れがないこと。
- (13) 製造番号等ラベルが所定の位置に貼り付けられていること。

品質保証書

お買い上げ日より1年以内、もしくは稼働回数4万回以内に正常な状態で使用して故障し、弊社がその欠陥を認めた場合には無償修理致します。

お買い上げ年月日			年	月	日	
型 型	番	HDL—	_			
おき	客様	ご住所				
		お名前			様	
販	売 店	住所 名前 TEL				ED

- 1.取扱説明書に従った正常な使用状態で故障した場合には、お買い上げ販売店が無料修理致します。
- 2.保証期間内に故障して無料修理をお受けになる場合には、お買い上げの販売店にご依頼ください。なお、離島及び遠隔地への出張 修理を行った場合には、出張に要する実費を申し受けます。
- 3.ご贈答品等で、お買い上げ販売店に修理依頼ができない場合には、本書に記載されている本社もしくは各営業所、サービスセンタ 一にお問い合わせください。
- 4.保証期間内でも次の場合には有料修理になります。
 - (イ)使用上の誤り、及び不当な修理や改造による故障、及び損傷。
 - (ロ)組立・取り付け不備による故障、及び損傷。
 - (ハ) お買い上げ後の場所移動、落下等による故障、及び損傷。
 - (二) 火災・地震・水害・落雷その他天災地変・公害による故障及び損傷。
 - (ホ) 本書の提示がない場合。
- 5.日本国以外で使用された場合、すべてに責任を負えません。
- ※この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によってお客様の法 律上の権利を制限するものではありません。ので保証期間経過後の修理についてはご不明な場合は、お買い上げ販売店または本書 に記載の本社もしくは各営業所、サービスセンターにお問い合わせください。

Decessores de la constance de l

総発売元 トラスコ中山株式会社 お客様相談室 0120-509-849

〒105-0004 東京都港区新橋4丁目28番1号 E-mail: techno.center@trusco.co.jp

http://www.orange-book.com/

取扱い説明書

No. 240720

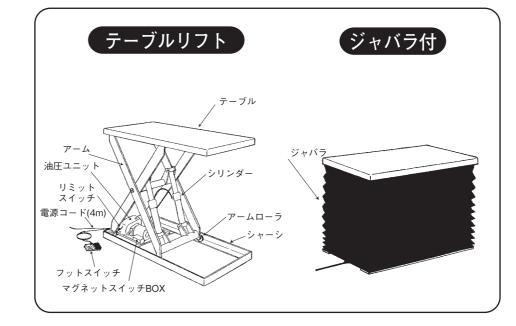


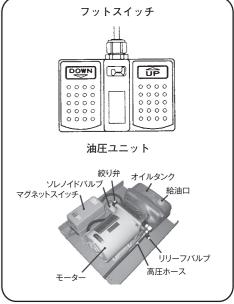
TABLE LIFT テーブルリフト

この度は、テーブルリフトを御買上げ頂きましてありがとうございました。本機を安 全に、能率よく御使用頂くために、必ずこの取扱い説明書を最後までお読み下さい。

- 1.取扱説明書は大切に保管し、よく活用してください。
- 2.取扱説明書は最終ユーザーに必ずお渡しください。
- 3.取扱説明書や警告ラベルを破損・紛失した場合には、ただちに購入店に注文してください。
- 4.取扱説明書で使用方法が不明な点や疑問点がある場合は、購入店にお問い合わせください。

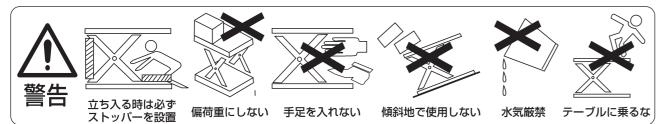
1 各部の名称





2 安全上の注意事項

- ●リフターを運搬される場合は、テーブルを下限まで降ろし、シャーシ底部にロープを掛けて 吊り上げるか、フォークリフトでシャーシ底部をすくい、**水平に運搬**してください。倒さな いでください。
- ●許容荷重以上は載せないでください。
- ●屋内専用です。屋外には設置しないでください。
- ●傾斜地では使わないでください。転倒事故のおそれがあります。
- 積載物の移載時の許容荷重は右図の①は1/4②は1/2で 設定してください。
- ●改造してのご使用はおやめ下さい。やむをえず、改造される場合はご相談下さい。
- ●積み荷はテーブル面から**はみ出ない**ように、又**片荷や集中荷重**にならない様 均等に荷積みしてください。(テーブル面のほぼ中央の2/3以上を覆うこと)
- ●リフターの可動、昇降部分は危険です。絶対に**手足を入れない**でください。メンテナンス時には、挟まれないよう二重三重の安全対策を設けてください。
- ●本機は防水仕様ではありません。水気のある雰囲気で使用しないでください。
- ●ピットにリフトを入れる場合には、湧き水や雨水が流れ込み**感電**のおそれがあります。排水 設備・点検用のスペースを確保してください。
- ジャバラにさわったり、水を掛けたり、火気を近づけたりしないでください。
- ●長期間使用しない時や、メンテナンス時には必ず**電源を切って**ください。
- ●溶接作業を行う場合には基板等の電気部品を全て外してください。
- ●子供にさわらせないでください。
- ●異常を感じたら直ちにお買い求めの販売店にご連絡ください。

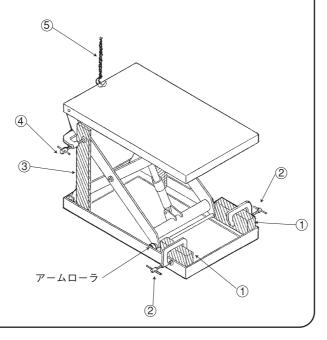


3 保守・点検時の下降防止安全対策

- <u>/ ()</u> 警告

保守・点検などリフト内に入る時は、テーブル上の荷物や治具を降ろし、下降防止ストッパを設置し 電源を切り、テーブルやアームが下降して手足を挟まない様に二重三重の安全対策を施してください。 ストッパ等を設置しないとテーブルが下降し死亡災害のおそれがあります。

- 1.テーブル上の荷物や治具を降ろす。
- 2.テーブルを半分以上上昇させ、左右のアームローラに ストッパ (角材) ① などを噛ましアームが下降しない 様にして且つストッパ ①がずれない様にシャコ万力 ②でしっかり固定してください。
- 3.アーム支点軸側の端にストッパ(鋼材)③ 2本を垂直 に立て、ずれない様にシャコ万力④でしっかり固定し てください。
- 4.アーム支点軸側のテーブルをチェーンブロック又はクレーン(5)で吊り支えてください。
- 5.電源を切ってください。
- 6.ジャバラ付きの場合は、テーブル側のビス 4 本を外してジャバラを降ろしてから 2 ~5の安全対策を施してください。
- ※ストッパ、シャコ万力等はお客様でご用意ください。



4 操作方法

1.電源用コードを電源 (3相、AC200V) に接続してください。 2.フットスイッチの "UP(黒)" を踏むと上昇し、放すと停止します。

2.ファトスインナの "DOWN(赤)" を踏むと下降し、放すと停止します。

4.下降速度調整

下降速度は規定荷重にて工場出荷時に調整しています。原則としては調整しないでください。やむをえず調整する場合にはリフトの**下降防止安全対策**をしてまず絞り弁のナットを緩め、絞り弁を右(時計回り)に回すと下降速度は速くなり、左(反時計回り)に回すと遅くなります。1/8回転づつ回して規定荷重を載せ調整してください。無負荷で調整すると積載時には下降速度が速くなり危険です。調整出来ましたら六角ナットにて絞り弁を

固定してください。

5.圧力調整(リリーフバルブ)

圧力調整は規定荷重にて工場出荷時に調整しています。絶対にさわらないでください。

1.リフトが上限、下限に達したら速やかにスイッチを放してください。 2.3相200Vのモーターは15分定格です。昇降を繰り返す場合はモーターが、異常

2.3相200Vのモーターは15分定格です。昇降を繰り返す場合はモーターが、異常発動しない様、注意してください。リフターの最大使用頻度は15回/時間です。 3.モーターが回っても上昇しない時はモーターが逆転している場合があります。電源コードのアース線以外の2本の線を入れ替えてください。

5 保守点検

<u>♠</u> 警告

点検は必ず無負荷の状態にし、内部を点検する場合には下降防止安全対策を施してから行ってください。日常点検により、万一異常が発見された場合直ちに運転を停止し原因を調査の上、対策を行ってください。

日常点検

- リフトの昇降動作に異常はないか。周囲に障害物はないか。
- ・ 異常音や異常発熱はないか。
- ・本体外観上に異常はないか。

定期点検(1ヶ月毎)

- 作動油は不足していないか。油漏れはないか。
- 高圧ホース、電気配線等に亀裂や破損はないか。
- 各接続部のボルト、ナット等の破損やゆるみ、がた、溶接部の亀裂はないか。
- ・回転部分にハケ等でグリース等を塗布してください。

油圧作動油の交換

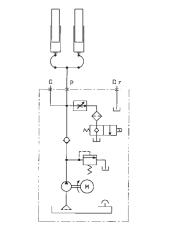
作動油の交換時期は使用状態によって異なりますが500時間運転毎、又は1年経過毎に交換してください。 タンクの適性油面はリフターを最上端までリフトさせた時、タンクの給油口上面から約90mmのところです。ゴミが入らないよう注意してください。油圧動作油はタービン油ISO-VG32が2リットル必要です。(150kg 300kgは1ℓです)

| 計宏共長 | 구... ブルナ注 | 7년 | 7년 | 구... ブルウキ | 上見時間 | 山土 | 白香

6 諸 元

HDLA-15-0406WB	(kg) 81 84 97 100 66 69 75 78 95 112 115 108 112 138 145 153 162 189 200
HDLA-15-0606WB	84 97 100 66 69 75 78 95 98 112 115 108 112 138 145 153 162 189
HDLA-15-0408WB	97 100 66 69 75 78 95 98 112 115 108 112 138 145 153 162
HDLA-15-0608WB	100 66 69 75 78 95 98 112 115 108 112 138 145 153 162 189
HDLA-30-0406B 300 450×600 280 155~435 4 3 0.55 HDLA-30-0606B 300 600×600 280 155~435 4 3 0.55 HDLA-30-0606B 300 600×600 520 155~675 9 8 0.55 HDLA-30-0608B 300 600×800 520 155~675 9 8 0.55 HDLA-30-0608B 300 600×800 520 155~675 9 8 0.55 HDL-50-0509B 500 500×900 620 155~775 15 12 0.55 HDL-50-0809B 500 600×900 620 155~775 15 12 0.55 HDL-50-0909B 500 800×900 620 155~775 15 12 0.55 HDL-50-0909B 500 900×900 620 155~775 15 12 0.55 HDL-50-0510B 500 500×1050 750 155~905 21 17 0.55 HDL-50-0610B 500 650×1050 750 155~905 21 17 0.55 HDL-50-0610B 500 650×1050 750 155~905 21 17 0.55 HDL-50-0610B 500 600×1050 750 155~905 21 17 0.55 HDL-50-0610B 500 600×1050 750 155~905 21 17 0.55 HDL-50-0612B 500 600×1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-0812B 500 800×1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-0812B 500 900×1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-0812B 500 900×1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-0810B 500 1050×1050 750 155~905 21 17 0.55 HDL-50-0812B 500 800×1050 750 155~905 21 17 0.55 HDL-50-0812B 500 900×1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-0810B 500 1000×1050 750 155~905 42 34 0.55 HDL-50-0810B 500 1000 500×1050 750 155~905 42 34 0.55 HDL-50-0810B 1000 600×1050 750 155~905 42 34 0.55 HDL-100-0810B 1000 600×1050 750 155~905 42 34 0.55 HDL-100-0810B 1000 600×1050 750 155~905 42 34 0.55 HDL-100-0812B 1000 800×1050 750 155~1015 47 39 0.56 HDL-100-0812B 1000 800×1050 750 155~1015 47 39 0.56 HDL-100-0812B 1000 1000×1050 155~1015 47 39 0.56 HDL-100-0812B 1000 1000×1050 1050 155~1015 47 39 0.56 HDL-100-0815B 10	66 69 75 78 95 98 112 115 108 112 138 145 153 162 189
HDLA-30-0606B 300 600 × 600 280 155~435 4 3 0.55 HDLA-30-0408B 300 450 × 800 520 155~675 9 8 0.55 HDLA-30-0608B 300 600 × 800 520 155~675 9 8 0.55 HDL-50-0509B 500 500 × 900 620 155~775 15 12 0.55 HDL-50-0609B 500 600 × 900 620 155~775 15 12 0.55 HDL-50-0809B 500 800 × 900 620 155~775 15 12 0.55 HDL-50-0909B 500 900 × 900 620 155~775 15 12 0.55 HDL-50-0909B 500 900 × 900 620 155~775 15 12 0.55 HDL-50-0510B 500 500 × 1050 750 155~905 21 17 0.55 HDL-50-0610B 500 650 × 1050 750 155~905 21 17 0.55 HDL-50-0610B 500 800 × 1050 750 155~905 21 17 0.55 HDL-50-0610B 500 800 × 1050 750 155~905 21 17 0.55 HDL-50-0612B 500 800 × 1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-0612B 500 800 × 1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-0912B 500 800 × 1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-0810B 500 1200 × 1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-0912B 500 800 × 1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-0912B 500 800 × 1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-01010B 500 1050 × 1050 1300 300~1600 23 19 1.13 HDL-50-1010B 500 1050 × 1050 1300 300~1600 23 19 1.13 HDL-100-0510B 1000 500 × 1050 750 155~905 42 34 0.55 HDL-100-0810B 1000 650 × 1050 750 155~905 42 34 0.55 HDL-100-0610B 1000 650 × 1050 750 155~905 42 34 0.55 HDL-100-0812B 1000 800 × 1050 750 155~005 42 34 0.55 HDL-100-0812B 1000 800 × 1050 750 155~005 42 34 0.55 HDL-100-0812B 1000 800 × 1050 750 155~005 42 34 0.55 HDL-100-0812B 1000 800 × 1050 750 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-0812B 1000 800 × 1050 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-0812B 1000 800 × 1050 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-0812B 1000 800 × 1050 1050 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-0812B 10	69 75 78 95 98 112 115 108 112 138 145 153 162 189
HDLA-30-0408B 300 450×800 520 155~675 9 8 0.55 HDLA-30-0608B 300 600×800 520 155~675 9 8 0.55 HDL-50-0509B 500 500×900 620 155~775 15 12 0.55 HDL-50-0609B 500 800×900 620 155~775 15 12 0.55 HDL-50-0809B 500 800×900 620 155~775 15 12 0.55 HDL-50-0809B 500 800×900 620 155~775 15 12 0.55 HDL-50-0909B 500 900×800 620 155~775 15 12 0.55 HDL-50-0510B 500 500×1050 750 155~905 21 17 0.55 HDL-50-0610B 500 660×1050 750 155~905 21 17 0.55 HDL-50-0810B 500 800×1050 750 155~905 21 17 0.55 HDL-50-0612B 500 800×1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-0812B 500 800×1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-0912B 500 900×1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-0100B 500 1050×1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-0110B 500 1050×1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-012B 500 900×1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-1010WB 500 1050×1050 750 155~905 42 34 0.55 HDL-50-1010B 1000 650×1050 750 155~905 42 34 0.55 HDL-100-0510B 1000 500×1050 750 155~905 42 34 0.55 HDL-100-010B 1000 650×1050 750 155~905 42 34 0.55 HDL-100-010B 1000 600×1200 860 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-012B 1000 800×1200 860 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-012B 1000 1000×1200 860 155~1015 47 39 0.55	75 78 95 98 112 115 108 112 138 145 153 162 189
HDLA-30-0608B 300 600 x 800 520 155~675 9 8 0.55 HDL-50-0509B 500 500 x 900 620 155~775 15 12 0.55 HDL-50-0609B 500 600 x 900 620 155~775 15 12 0.55 HDL-50-0809B 500 800 x 900 620 155~775 15 12 0.55 HDL-50-0909B 500 900 x 900 620 155~775 15 12 0.55 HDL-50-0510B 500 900 x 1050 750 155~905 21 17 0.55 HDL-50-0510B 500 650 x 1050 750 155~905 21 17 0.55 HDL-50-0810B 500 800 x 1050 750 155~905 21 17 0.55 HDL-50-010B 500 1050 x 1050 750 155~905 21 17 0.55 HDL-50-0612B 500 600 x 1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-0912B 500 900 x 1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-0810WB 500 1050 x 1050 1300 300~1600 23 19 1.13 HDL-50-0810B 500 1050 x 1050 750 155~905 42 34 0.55 HDL-50-0912B 500 900 x 1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-0912B 500 900 x 1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-0810WB 500 1050 x 1050 1300 300~1600 23 19 1.13 HDL-50-1010WB 500 1050 x 1050 1300 300~1600 23 19 1.13 HDL-100-0510B 1000 500 x 1050 750 155~905 42 34 0.55 HDL-100-0610B 1000 650 x 1050 750 155~905 42 34 0.55 HDL-100-0610B 1000 650 x 1050 750 155~905 42 34 0.55 HDL-100-0612B 1000 800 x 1050 750 155~905 42 34 0.55 HDL-100-0612B 1000 800 x 1050 750 155~905 42 34 0.55 HDL-100-0612B 1000 800 x 1050 750 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-0612B 1000 800 x 1200 860 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-0812B 1000 800 x 1200 860 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-0812B 1000 800 x 1200 860 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-0812B 1000 800 x 1200 860 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-0812B 1000 800 x 1200 860 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-0812B 1000 800 x 1200 860 155~1015 47 39 0.55	78 95 98 112 115 108 112 138 145 153 162 189
HDL-50-0509B 500 500×900 620 155~775 15 12 0.55 HDL-50-0609B 500 600×900 620 155~775 15 12 0.55 HDL-50-0809B 500 800×900 620 155~775 15 12 0.55 HDL-50-0909B 500 900×900 620 155~775 15 12 0.55 HDL-50-0510B 500 500×1050 750 155~905 21 17 0.55 HDL-50-0610B 500 650×1050 750 155~905 21 17 0.55 HDL-50-0810B 500 800×1050 750 155~905 21 17 0.55 HDL-50-0810B 500 800×1050 750 155~905 21 17 0.55 HDL-50-0612B 500 600×1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-0812B 500 800×1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-0912B 500 900×1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-0810WB 500 1200×1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-0912B 500 800×1050 1300 300~1600 23 19 1.13 HDL-50-0810WB 500 1500×1050 750 155~905 42 34 0.55 HDL-50-0810WB 500 800×1050 1300 300~1600 23 19 1.13 HDL-100-0510B 1000 500×1050 750 155~905 42 34 0.55 HDL-100-0610B 1000 650×1050 750 155~905 42 34 0.55 HDL-100-0509B 1000 500×1050 750 155~905 42 34 0.55 HDL-100-0812B 1000 800×1200 860 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-0815B 1000 800×1200 860 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-0815B 1000 1000×1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-015B 1000 1000×1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-115B 1000 1000×1500 1050 155~	95 98 112 115 108 112 138 145 153 162 189
HDL-50-0609B	98 112 115 108 112 138 145 153 162 189
HDL-50-0809B 500 800 × 900 620 155~775 15 12 0.55 HDL-50-0909B 500 900 × 900 620 155~775 15 12 0.55 HDL-50-0510B 500 500 × 1050 750 155~905 21 17 0.55 HDL-50-0610B 500 650 × 1050 750 155~905 21 17 0.55 HDL-50-0810B 500 800 × 1050 750 155~905 21 17 0.55 HDL-50-0810B 500 800 × 1050 750 155~905 21 17 0.55 HDL-50-010B 500 1050 × 1050 750 155~905 21 17 0.55 HDL-50-010B 500 1050 × 1050 750 155~905 21 17 0.55 HDL-50-012B 500 600 × 1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-0812B 500 900 × 1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-0912B 500 900 × 1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-0810WB 500 1200 × 1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-01212B 500 1200 × 1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-01010WB 500 1050 × 1050 1300 300~1600 23 19 1.13 HDL-50-01010WB 500 1050 × 1050 1300 300~1600 23 19 1.13 HDL-100-0510B 1000 500 × 1050 750 155~905 42 34 0.55 HDL-100-0810B 1000 800 × 1050 750 155~905 42 34 0.55 HDL-100-0810B 1000 600 × 1050 750 155~760 30 24 0.55 HDL-100-0509B 1000 500 × 900 605 155~760 30 24 0.55 HDL-100-0812B 1000 800 × 1200 860 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-0812B 1000 800 × 1200 860 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-0612B 1000 800 × 1200 860 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-0615B 1000 1200 × 1200 860 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-015B 1000 1000 × 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-015B 1000 1000 × 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-115B 1000 1000 × 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1215B 1000 1000 × 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1215B 1000 1000 × 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1215B 1000 1000 × 1500 1050 155~1205	112 115 108 112 138 145 153 162 189
HDL-50-099B 500 900×900 620 155~775 15 12 0.55 HDL-50-0610B 500 500×1050 750 155~905 21 17 0.55 HDL-50-0610B 500 650×1050 750 155~905 21 17 0.55 HDL-50-0810B 500 800×1050 750 155~905 21 17 0.55 HDL-50-0810B 500 1050×1050 750 155~905 21 17 0.55 HDL-50-1010B 500 1050×1050 750 155~905 21 17 0.55 HDL-50-0612B 500 600×1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-0812B 500 800×1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-1212B 500 900×1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-0810WB 500 1200×1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-1010WB 500 1050×1050 1300 300~1600 23 19 1.13 HDL-50-1010WB 500 1050×1050 1300 300~1600 23 19 1.13 HDL-100-0610B 1000 650×1050 750 155~905 42 34 0.55 HDL-100-0610B 1000 800×1050 750 155~905 42 34 0.55 HDL-100-0509B 1000 1050×1050 750 155~905 42 34 0.55 HDL-100-0612B 1000 800×1200 860 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-0812B 1000 800×1200 860 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-0812B 1000 800×1200 860 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-0812B 1000 900×1200 860 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-0812B 1000 900×1200 860 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-0815B 1000 800×1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-0815B 1000 800×1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-0115B 1000 1000×1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1105B 1000 1000×1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1105B 1000 1000×1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-115B 1000 1000×1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-115B 1000 1200×1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-115B 1000 1000×1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1215B 1000 1200×1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1215B 1000	115 108 112 138 145 153 162 189
HDL-50-0510B 500 500 × 1050 750 155~905 21 17 0.55 155~905 21 17 0.55 155~905 21 17 0.55 155~905 21 17 0.55 155~905 21 17 0.55 155~905 21 17 0.55 155~905 21 17 0.55 155~905 21 17 0.55 155~905 21 17 0.55 155~905 21 17 0.55 155~905 21 17 0.55 155~905 21 17 0.55 155~905 21 17 0.55 155~905 21 17 0.55 155~905 21 17 0.55 155~905 21 17 0.55 155~905 21 17 0.55 1015~1015 24 20 0.55 1015~1	108 112 138 145 153 162 189
HDL-50-0610B 500 650 × 1050 750 155~905 21 17 0.55 HDL-50-0810B 500 800 × 1050 750 155~905 21 17 0.55 HDL-50-0612B 500 600 × 1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-0812B 500 800 × 1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-0812B 500 900 × 1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-0912B 500 900 × 1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-0912B 500 900 × 1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-1212B 500 1200 × 1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-0810WB 500 1200 × 1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-1212B 500 1200 × 1200 860 155~1015 24 20 0.55 HDL-50-0810WB 500 1050 × 1050 1300 300~1600 23 19 1.13 HDL-50-1010WB 500 1050 × 1050 1300 300~1600 23 19 1.13 HDL-100-0510B 1000 500 × 1050 750 155~905 42 34 0.55 HDL-100-0810B 1000 800 × 1050 750 155~905 42 34 0.55 HDL-100-0810B 1000 1050 × 1050 750 155~905 42 34 0.55 HDL-100-0810B 1000 500 × 900 605 155~760 30 24 0.55 HDL-100-0812B 1000 600 × 1200 860 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-0812B 1000 900 × 1200 860 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-0912B 1000 900 × 1200 860 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-0815B 1000 800 × 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-0815B 1000 1000 × 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1015B 1000 1000 × 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1212B 1000 1000 × 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1015B 1000 1000 × 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1215B 1000 1000 × 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1215B 1000 1000 × 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1215B 1000 1000 × 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1215B 1000 1000 × 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1215B 1000 1000 ×	112 138 145 153 162 189
HDL-50-0810B 500 800 x 1050 750 155~905 21 17 0.55 155~905 21 17 0.55 155~905 21 17 0.55 155~905 21 17 0.55 155~905 21 17 0.55 155~905 21 17 0.55 155~905 155~905 21 17 0.55 155~905 155~1015 24 20 0.55 1015 24 20 20 20 20 20 20 20	138 145 153 162 189
HDL-50-1010B 500 1050 x 1050 750 155~905 21 17 0.55 155~0612B HDL-50-0612B 500 600 x 1200 860 155~1015 24 20 0.55 1015 24 0.55 1015 24	145 153 162 189
HDL-50-0612B	153 162 189
## HDL-50-0812B 500 800×1200 860 155~1015 24 20 0.55 ## HDL-50-0912B 500 900×1200 860 155~1015 24 20 0.55 ## HDL-50-0912B 500 1200×1200 860 155~1015 24 20 0.55 ## HDL-50-0810WB 500 800×1050 1300 300~1600 23 19 1.13 ## HDL-50-1010WB 500 1050×1050 1300 300~1600 23 19 1.13 ## HDL-100-0510B 1000 500×1050 750 155~905 42 34 0.55 ## HDL-100-0610B 1000 800×1050 750 155~905 42 34 0.55 ## HDL-100-0610B 1000 1050×1050 750 155~905 42 34 0.55 ## HDL-100-0510B 1000 800×1050 750 155~905 42 34 0.55 ## HDL-100-0510B 1000 800×1050 750 155~905 42 34 0.55 ## HDL-100-0610B 1000 800×1050 750 155~905 42 34 0.55 ## HDL-100-0510B 1000 800×1050 750 155~905 42 34 0.55 ## HDL-100-0510B 1000 800×1050 750 155~905 42 34 0.55 ## HDL-100-0510B 1000 1050×1050 750 155~905 42 34 0.55 ## HDL-100-0510B 1000 1050×1050 750 155~1015 47 39 0.55 ## HDL-100-0612B 1000 800×1200 860 155~1015 47 39 0.55 ## HDL-100-0912B 1000 900×1200 860 155~1015 47 39 0.55 ## HDL-100-0912B 1000 1200×1200 860 155~1015 47 39 0.55 ## HDL-100-0912B 1000 1200×1200 860 155~1015 47 39 0.55 ## HDL-100-0815B 1000 800×1500 1050 155~1205 35 30 1.13 ## HDL-100-015B 1000 1000×1500 1050 155~1205 35 30 1.13 ## HDL-100-1015B 1000 1200×1500 1050 155~1205 35 30 1.13	162 189
構 HDL-50-0912B 500 900×1200 860 155~1015 24 20 0.55	189
世 HDL -50 - 1212B 500 1200 × 1200 860 155 ~ 1015 24 20 0.55	
## HDL-50-0810WB	200
HDL-50-1010WB 500 1050 x 1050 1300 300~1600 23 19 1.13	200
HDL-100-0510B 1000 500 x 1050 750 155~905 42 34 0.55 HDL-100-0610B 1000 650 x 1050 750 155~905 42 34 0.55 HDL-100-0810B 1000 800 x 1050 750 155~905 42 34 0.55 HDL-100-1010B 1000 1050 x 1050 750 155~905 42 34 0.55 HDL-100-0509B 1000 500 x 900 605 155~760 30 24 0.55 HDL-100-0612B 1000 600 x 1200 860 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-0812B 1000 800 x 1200 860 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-0912B 1000 900 x 1200 860 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-0912B 1000 900 x 1200 860 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-0912B 1000 1200 x 1200 860 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-0912B 1000 1200 x 1200 860 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-0815B 1000 800 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1015B 1000 1000 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1212B 1000 1200 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1015B 1000 1200 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1215B 1000 1200 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1215B 1000 1200 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1215B 1000 1200 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1215B 1000 1200 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1215B 1000 1200 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1215B 1000 1200 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1215B 1000 1200 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1215B 1000 1200 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1215B 1000 1200 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1215B 1000 1200 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1215B 1000 1200 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1215B 1000 1200 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1215B 1000 1000 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13	263
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	270
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	143
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	147
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	165
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	172
HDL-100-0812B 1000 800 x 1200 860 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-0912B 1000 900 x 1200 860 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-1212B 1000 1200 x 1200 860 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-0615B 1000 600 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-0815B 1000 800 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1015B 1000 1000 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1215B 1000 1200 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13	130
HDL-100-0912B 1000 900 x 1200 860 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-1212B 1000 1200 x 1200 860 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-0615B 1000 600 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-0815B 1000 800 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1015B 1000 1000 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1215B 1000 1200 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13	164
HDL-100-1212B 1000 1200 x 1200 860 155~1015 47 39 0.55 HDL-100-0615B 1000 600 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-0815B 1000 800 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1015B 1000 1000 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1215B 1000 1200 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13	172
HDL-100-0615B 1000 600 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-0815B 1000 800 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1015B 1000 1000 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1215B 1000 1200 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1215B 1000 1200 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13	187
HDL-100-0815B 1000 800 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1015B 1000 1000 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1215B 1000 1200 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL-100-1215B 1000 1200 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13	197
HDL−100−1015B 1000 1000 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13 HDL−100−1215B 1000 1200 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13	203
HDL-100-1215B 1000 1200 x 1500 1050 155~1205 35 30 1.13	214
	243
	253
HDL-200-0612B 2000 600 x 1200 700 250~950 27 22 1.13	277
HDL-200-0812B 2000 800 x 1200 700 250~950 27 22 1.13	282
HDL-200-0815B 2000 800 x 1500 1000 250~1250 40 34 1.13	390
HDL-200-0818B 2000 800 x 1800 1250 250~1500 66 54 1.13	466
HDL-200-1015B 2000 1000 x 1500 1000 250~1250 40 34 1.13	400
HDL-200-1020B 2000 1000 x 2000 1250 250 ~ 1500 66 54 1.13	486
್ರು HDLA-15-0609WJB 150 600 x 950 1040 260~1300 9 8 0. 55	120
HDI 4-30-0609 IR 300 600 × 950 520 155~675 9 8 0.55	97
T HDI 50-0610 IR 500 650 × 1050 620 155 × 775 15 12 0.55	120
MDL 50 00100B 500 650 x 1000 750 155~905 21 17 0.55	135
₱ HDL-50-0713JB 500 750 x 1350 860 155~1015 24 20 0.55	184
B HDL-100-0612JB 1000 650 x 1200 750 155~905 42 34 0.55	170
1 HDL-100-0713JB 1000 750 x 1350 860 155∼1015 47 39 0.55	
J HDL-200-0713JB 1900 750 x 1350 700 255~955 27 22 1.13	194

油圧回路図



シリンダーの数量は機種によって異なります。

電気回路図

