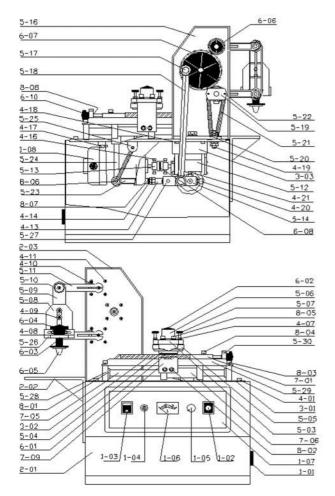
## MESIN CODING DDYM-520/520A/520B





DDYM-520B

### MESIN CODING DDYM-520/520A/520B



# BUKU PETUNJUK PENGGUNAAN

USER MANUAL BOOK

**DDYM Series** 

DESKTOP ELECTRIC
PAD PRINTER SERIES



### MESIN CODING DDYM-520/520A/520B



#### DDYM-520B

- 1. Letakkan mesin pada permukaan yang datar. Nyalakan mesin dan pastikan diletakan dengan
- 2. Tekan tombol 'step' untuk menjaga printing head di atas meja kerja (2-02). Putar sekrup (4-06) pasang ink-cup dan keluarkan ink-cup bracket (5-03). Putar sekrup (4-03) untuk memasang printing pad. Pasangkan printing pad yang sudah disiapkan (3-02) melalui lubang ink-cup. Putar printing pad untuk memilih kata yang digunakan dan kencangkan sekrup.
- 3. Tekan tombol 'step' untuk membuat swinging arm (5-11) berada pada bagian printing pad. Pasang ink-cup bracket (5-03) vertikal dengan swinging arm dan ke arah gear wheel frame (5-16), kemudian kencangkan dengan locking screw (4-06).
- 4. Bersihkan ink-cup dan periksa sekitar pinggir scraper dan bagian sisi dalam untuk tetap bersih (tidak ada apapun di atasnya), kemudian pasang ink-cup pada braket ink-cup. Atur sekrup (5-07) sesuaikan ink-cup untuk menekan sekitar pinggiran scraper (6-01) pada printing pad sampai tinta menjadi bersih. Jangan tekan terlalu kuat.
- 5. Tuang tinta yang diencerkan ke dalam ink-cup sampai dua-pertiga dari volume ink-cup, kemudian tutup dengan penutup (6-02)
- 6. Longgarkan locking knob (6-04) yang terkunci pada printing head, kemudian atur posisi tumpuan pada printing head (6-03) agar printing head tetap di bagian atas kata/huruf. Setelah itu, kencangkan kenop pengunci.
- 7. Atur sekrup (4-09) dari braket printing head (5-08) agar printing head menyentuh printing pad sepenuhnya, dan tekan secara perlahan dan benar.
- 8. Tekan tombol 'step' untuk memutar swinging arm (5-11). Putar printing head ke poin terendah atas-sisi meja kerja dan letakan produk di meja kerja. Gerakan braket naik dan turun akan menekan printing head ke produk, untuk mencetak kata, yang terdapat pada printing head, ke produk secara lengkap.

### MESIN CODING DDYM-520/520A/520B



### LIST SUKU CADANG MESIN DDYM

CODE	NAME (MODEL, SPECIFICATION)	QUANTITY(Pc)	4-16	Locking screw of connecting shaft(inner-hexagon)(M4×10)	4
1-01	Power socket	1	4-17	Installing screw for DC motor (M6×16)	
1-02	Step switch	1	4-18	Installing screw for gear box pedestal	
1-03	Power switch	1	- 10	(M6×10)	4
1-04	Fuse	1	4-19	Installing screw for gear wheel pedestal (M10×25)	
1-05	Speed switch	1			
1-06	Voltmeter	1	4-20	Screw for transmission arm(M8×20)	
1-07	Control board	1	4-21	Locking screw for transmission arm	
1-08	DC motor	1		(M6×18)	
2-01	Machine case	1	5-01	Pedestal for ink tray	1
2-02	Worktable	1	5-02	Shaft to ink plate	1
2-03	Gearwheel frame guard	1	5-03	Ink-cup bracket	1
3-01	Supporting plate	1	5-04	Ink-cup	1
3-02	Steel matrix plate	1	5-05	Press circle of ink-cup	1
3-03	Gearbox pedestal	4	5-06	Circle of ink-cup	1
4-01	Screw to supporting plate(M6×10)	2	5-07	Adjusting screw for ink-cup	3
4-02	Nut to ink-plate pedestal (M40×1.5)	1	5-08	Printing head trestle	1
4-03	Locking nut for steel matrix board (M25×1.5)	1	5-09	Connecting plate for swinging arm	1
4-04	Gasket for fixed frame of ink-box (Φ12×2)	1	5-10	Connecting screw for swinging arm	2
4-05	Spring pad for fixed frame of ink-box(Φ12×3)	1	5-11	Swinging arm	2
4-06	Locking nut for fixed frame of ink-box(ball-head) (M12)	1	5-12	Gear box	1
4-07	Hexagon nut (M5)	3	5-13	Equipment for connecting shaft	2
4-08	Gasket of printing head (Φ8×Φ25×2)	2	5-14	Transmission arm	1
4-09	Locking screw for printing head trestle(inner-hexagon) (M6×18)	2	5-15	Locking screw for pressing-board	2
4-10	Locking screw for swinging arm(outer-hexagon) (M6×20)	2	5-16	Gear wheel frame	1
172363	Locking screw for swinging arm/outer-nexagon/ (we-20)	32.5	5-17	Screw for connecting rod (M8-Ф12)	2
4-11	wheel(sunk screw)(M5×12)	15	5-18	connecting rod	1
4-12	Shaft of scraper bracket	1	5-19	Spring returning pedestal	1
4-13	All-direction bearing	2	5-20	Extension-spring hook	2
4-14	Locking nut for connecting screw bolt(M8)	2	5-21	Spring	2pair
4-15	Press board of scraper	1	5-22	Spring pin (Ф4×16)	2





### MESIN CODING DDYM-520/520A/520B



#### **DDYM-SERIES**

DDYM-Series merupakan mesin pencetak kode dengan tenaga listrik. Tipe DDYM-520A dan DDYM-520B dirancang dengan kotak tinta untuk kemudahan pengisian tinta dan menghindari tinta merembes. Tipe DDYM-520 menggunakan hard scraper untuk membuat tulisan terlihat bersih dan ielas. Mesin ini cocok untuk mencetak kode atau simbol seperti tanggal pembuatan, kumpulan nomor pada berbagai jenis logam, gelas dan bahan plastik, yang dapat diterapkan dalam makanan, minuman, kosmetik dan lain-lain.

#### SPESIFIKASI MESIN

Voltase :	220V 50HZ	Daya:	50 W
Kecepatan Kerja :	20—60t/m	Dimensi :	43,5 × 40,5 × 56 cm
Berat :	40 kg		

#### PENGOPERASIAN MESIN

#### DDYM-520

- 1. Letakkan mesin pada permukaan yang datar. Nyalakan mesin dan pastikan diletakan dengan benar.
- 2. Tekan tombol step untuk menjaga Printing Head (6-05) di atas Worktable (2-02). Longgarkan Locking Screw (5-15), untuk mengeluarkan Scraper (6 -01), Pastikan Printing Pad (3-02) di dalam Ink-tray (7-04) yang bersih (Jangan letakan apapun diantara dasar printing pad dan bagian dalam permukaan Ink-tray), kunci printing pad dan pastikan tertutup rapat.
- 3. Atur kecepatan menjadi yang terendah, dan kemudian nyalakan mesin untuk memeriksa stabilitas pergerakan.
- 4. Tekan tombol 'Step' untuk menjaga Printing Head pada Printing pad (3-02). Longgarkan kenop pengunci (6-04) yang mengaitkan printing head dan atur printing head pada posisi huruf yang diinginkan. Kemudian kencangkan kenop pengunci kembali.
- 5. Bersihkan scraper dan pasangkan pada braket scraper. Tuangkan tinta yang sudah diencerkan ke dalam Ink-tray, Sekitar dua pertiga ketebalan pada printing pad (sekitar 7mm) sesuaikan permukaan antara scraper dan printing pad, dan juga sesuaikan keseimbangan sekrup secara bersamaan agar sejajar, kemudian kencangkan sekrup.

### MESIN CODING DDYM-520/520A/520B



- 6. Longgarkan sekrup pada scraper. Sesuaikan ruang antara scraper dan printing pad dengan benar (sekitar 3mm selama proses penambahan tinta). Kencangkan baut yang mengeratkan braket scraper dan putar sekrup scraper secara perlahan sampai scraper dapat membersihkan tinta, kemudian kencangkan.
- 7. Sesuaikan braket (5-08) agar printing head tetap menyentuh printing pad secara menyeluruh dengan tekanan standard (untuk huruf-huruf yang diperlukan saja).
- 8. Tekan tombol step dan round swinging arm (5-11). Putar printing head ke poin yang terendah bagian atas-sisi meja kerja dan letakan produk di meja kerja. Gerakan braket naik dan turun akan menekan printing head ke produk. Untuk mencetak kata yang terdapat pada printing head, ke produk secara lengkap.

#### DDYM-520A

- 1. Letakkan mesin pada permukaan yang datar. Tekan tombol 'power' dan pastikan diletakan dengan benar.
- 2. Tekan tombol 'step' untuk menjaga Printing Head (6-05) di atas Worktable (2-02). Longgarkan baut untuk box tinta (5-07). Setelah itu, pertama-tama lepaskan sambungan pada tempat tinta (5-06), kemudian keluarkan ink-cup (5-04). Longgarkan sekrup pada Fixing Printing Pad (8-04) dan locking knob (6-10). Bersihkan printing pad yang telah disiapkan (3-02), kemudian pasang dan kencangkan.
- 3. Bersihkan ink-cup dan jangan letakan apapun di pinggir dan sisi dalam scraper. Masukan ink-cup di printing pad. Pasangkan ferrules pada bagian bawah ink-cup, dengan braket scraper (7-09) di posisi yang benar dan pasangkan sekrup ink-cup (7-05). Tekan sampai tinta dapat dibersihkan.
- 4. Tuangkan tinta yang diencerkan ke dalam ink-cup, dua-pertiga dari volume ink-cup. Tutup dengan penutup (6-02).
- 5. Longgarkan locking knob (6-04) yang terkunci pada printing head, kemudian atur posisi tumpuan pada printing head (6-03) agar printing head tetap di bagian atas kata/huruf yang terpakai. Setelah itu, kencangkan kenop penguncian.
- 6. Atur sekrup (4-09) dari braket printing head (5-08) agar printing head menyentuh printing pad sepenuhnya, dan tekan secara perlahan dan benar.
- 7. Tekan tombol step untuk memutar swinging arm (5-11). Putar printing head ke poin terendah atas-sisi meja kerja dan letakan produk di meja kerja. Gerakan braket naik dan turun untuk menekan printing head ke produk, untuk mencetak kata, yang terdapat pada printing head, ke produk secara lengkap.



