



Festhub, High Speed Hochleistungspresse mit Link-Motion- Antrieb

Die MXM-Serie von Yamada Dobby und ihr Antriebssystem sind weltweit patentiert. Dieser Link-Motion- Antrieb zielt auf höhere Geschwindigkeit und Präzision. Als Ergebnis von innovativem Design und Ausführung, können die Stanzartikel bis zu einer Hubzahl von 2000 Hüben pro Minute gefertigt werden. Die bewährten Drucksäulen und Stößelführungen in den NXT-Modellen kommen ebenfalls bei der MXM-Serie zum Einsatz. Wie bei allen Yamada Dobby Pressen, ist auch diese Modellreihe mit einer automatischen Öl-Temperaturregelung (Heat & Cool- System) serienmäßig ausgestattet, das wiederum eine optimale Stabilität des Stößels beim Anstanzen der ersten Bauteile mit konstanter Geschwindigkeit und in Beschleunigungsphasen garantiert.

Modell		MXM-15	MXM-20	MXM-20HSL	MXM-30	MXM-30H
Presskraft	kN	150	200	200	300	300
Festhub	mm	10 - 20	10 - 20	10 - 20	15 - 30	14 - 20
Geschw. max	Hub/min	2000	1500	2500	1300	1500
Werkzeughöhe max	mm	230	230	240	240	240
Verstellbereich	mm	20	20	20	50	50
Tischfläche	mm	500 x 400	500 x 400	640 x 450	640 x 450	640 x 450
Stößelfläche	mm	500 x 300	500 x 300	640 x 320	640 x 320	640 x 320
Banddurchlassbreite	mm	150	150	220	220	220
Hauptmotor	kW	15	15	15	15	15
Gewicht	ton	4.2	4.2	6.0	6.0	6.0
Höhe	mm	2270	2270	2620	2620	2620

Modell		MXM-30HS	MXM-40	MXM-40L	MXM-60	MXM-80	MXM-80L
Presskraft	kN	300	400	400	600	800	800
Festhub	mm	14 - 20	15 - 30	15 - 40	15 - 40	15 - 40	15 - 40
Geschw. max	Hub/min	1800	1100	950	900	650	550
Werkzeughöhe max	mm	240	240	240	300	320	320
Verstellbereich	mm	20	50	50	50	50	50
Tischfläche	mm	640 x 450	760 x 590	950 x 650	1100 x 800	1350 x 800	1500 x 800
Stößelfläche	mm	640 x 320	760 x 360	950 x 420	1100 x 500	1350 x 540	1500 x 540
Banddurchlassbreite	mm	220	260	260	340	340	340
Hauptmotor	kW	18.5	15	18.5	22	30	30
Gewicht	ton	6.0	7.5	10.0	15	22.5	nc
Höhe	mm	2620	2730	2860	3130	3330	nc