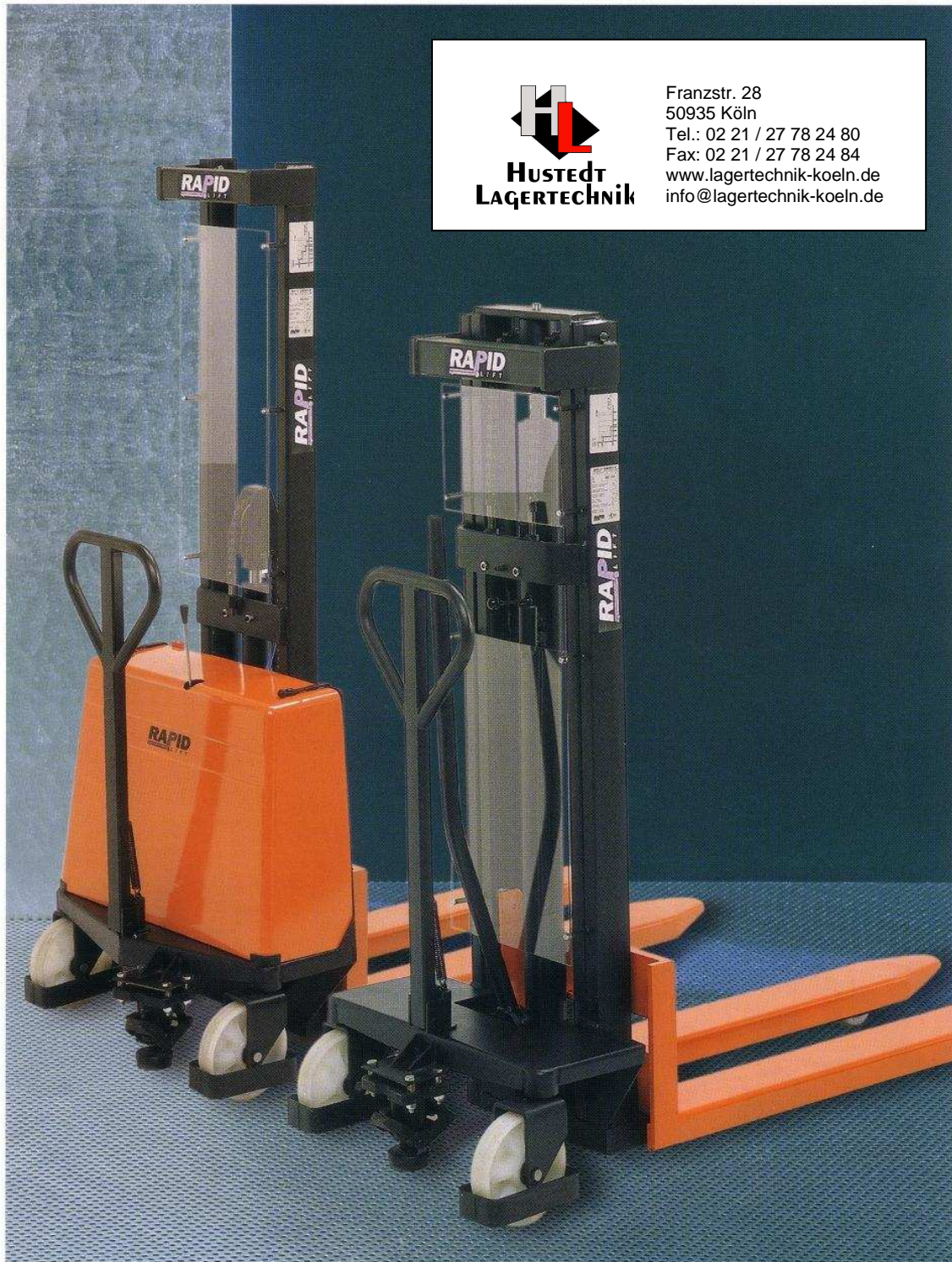


RAPID LIFT



Franzstr. 28
50935 Köln
Tel.: 02 21 / 27 78 24 80
Fax: 02 21 / 27 78 24 84
www.lagertechnik-koeln.de
info@lagertechnik-koeln.de



RAPID RHM & RHE

HYDRAULISCHE HANDSCHUBSTAPLER

Sichere und zuverlässige Technik

Die hydraulischen Handschubstapler RAPID RHM und RHE eignen sich bestens für gelegentliche oder leichtere Lager- und Transportarbeiten. Kräftige Gabeln, Stützarme und Mastprofile machen diese Geräte zu einem sicheren und leistungsfähigen Hilfsmittel. Dank ihrer modernen Bauart mit niedrigem Eigengewicht, ihrem kleinen Wenderadius und den kompakten Abmessungen lassen sich die Handschubstapler leicht auch auf engem Raum manövrieren. Die Steuerdeichsel ist von der Hubfunktion getrennt und führt mittels einer Spurstange ein Lenkrad direkt. Durch die leicht zugängliche Fußfeststellbremse ist ein unkontrolliertes Wegrollen verhinderbar. Das stabile Zylinderrohr hat eine feinstgearbeitete Kolbenauflfläche, die Kolbenstange ist geschliffen und mit einer Hartchromauflage versehen.

Schnelle und kraftvolle Elektrohydraulik

Der RAPID RHE ist mit einem 2,0-kW-kräftigen und überaus robusten 24-V-Gleichstrom-Hubmotor ausgerüstet. Über den leicht erreichbaren Bedienhebel werden stufenlos sanft Hub- und Senkbewegungen in kürzester Zeit ausgeführt, dabei verhindert das Drosselventil ein unkontrolliertes Absenken der Last.

Effektive und robuste Handhydraulik

Der RAPID RHM ist mit einem sehr zuverlässigen manuellen Doppelpumpensystem ausgestattet, welches jede Betätigung der Pumpstange (vor und zurück) in Hub umwandelt. Durch die zentrale Anordnung der Pumpstange zwischen Mast und Steuerdeichsel reduziert sich der Platzbedarf bei der Pumpbewegung auf ein Minimum. Das präzise Ventil ermöglicht zudem auch bei maximaler Last einen niedrigen Pumpkraftaufwand, sowie ein ruckfrei regelbares Absenken.

Masttyp		Einfach	Einfach	Duplex	Duplex	Duplex
Hubhöhe	mm	1.100	1.500	2.350	2.900	3.500
Tragkraft	kg	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
Lastschwerpunkt	mm	600				
Gerätehöhe	mm	1.350	1.970	1.650	1.960	2.250
Betriebshöhe	mm	1.350	1.970	2.730	3.310	3.900
Eigengewicht	RHM kg	220	255	300	-----	-----
Eigengewicht	RHE kg	-----	290	335	345	360
Gerätebreite	mm	830	830	830	830	830
Gerätelänge	mm	1.630	1.630	1.630	1.630	1.630
Wenderadius	mm	1.390	1.390	1.390	1.390	1.390
Gabellänge	mm	1.150	1.150	1.150	1.150	1.150
Gabelbreite	mm	160	160	160	160	160
Maß über die Gabel	mm	540	540	540	540	540
Unterfahrhöhe	mm	90	90	90	90	90
Hub je Schlag	RHM mm	26	26	26	-----	-----
Hub ohne Last	RHE m/s	-----	0,18	0,18	0,18	0,18
dto. mit Last	RHE m/s	-----	0,13	0,13	0,13	0,13
Batterie	RHE Ah	-----	2 x 60	2 x 60	2 x 60	2 x 60
Hubmotor	RHE kW	-----	2,00	2,00	2,00	2,00
Lenkräder	mm	200 x55	200 x55	200 x55	200 x55	200 x55
Gabelrollen	mm	85 x 90	85 x 90	85 x 90	85 x 90	85 x 90

Technische Änderungen vorbehalten.