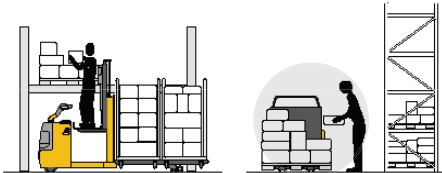


Horizontal Kommissionierer

Horizontal Kommissionierer mit anhebbarer Bediener-Standplattform, Kommissionierhub 1.200 mm für Kommissionierung bis 2.700 mm. Deichselbedienung (620 PM) oder mit servo unterstütztem Lenkrad (PMV). Der Antriebsmotor mit Fremderregung sorgt für ausgezeichnete Leistung und große Geschwindigkeit beim Transport der Lasten. Entwickelt zum horizontalen Lastentransport und zur Kommissionierung von Hand. Eine Batterie mit großer Kapazität sorgt für ausreichende Autonomie.



OMG S.p.A.
via dell'Artigianato, 12
46023 - GONZAGA (MN) Italy
Tel. + 39 0376 52.60.11
Fax. + 39 0376 58.80.08
www.omgindustry.com
info@omgindustry.com

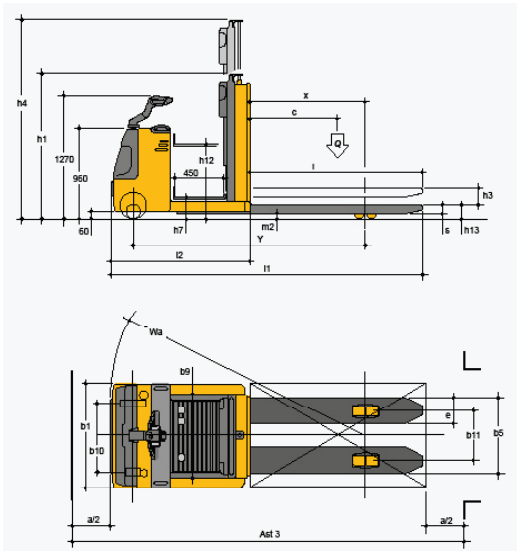


620 PM • 620 PMV

| | | | | |
|---|-------------------------------|--|-------------------|-------------------------------|
| Kurzzeichen | 1.1 | Hersteller | | OMG S.p.A. |
| | 1.2 | Typenzeichen des Hersteller | | 620 PM 620 PMV |
| | 1.3 | Antrieb: E (Elektro) | | E |
| | 1.4 | Bedienung : S (Lenkrad) P (Stand) | | T / P S / P |
| | 1.5 | Tragkraft | | Q (t) 2.0 |
| | 1.6 | Lastschwerpunkt | | c (mm) 600 |
| | 1.8 | Lastabstand | | X (mm) 980 |
| | 1.9 | Radstand | | Y (mm) 2.125 |
| | 2.1 | Eigengewicht (inkl.Batterie) | | Kg 1.047 |
| | 2.2 | Achslast (mit Last) | vorne/hinten | Kg 1.100 / 2.090 |
| | 2.3 | Achslast (ohne Last) | vorne/hinten | Kg 309 / 738 |
| | 3.1 | Bereifung: plt(Polyurethan) vlk(Vulkollan) | | plt |
| | 3.2 | Reifengröße vorne | | mm 245 / 150 |
| | 3.3 | Reifengröße hinten | | mm 85 |
| Räder | 3.5 | Reifen: Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben) | | 1x + 2 / 4 |
| | 3.7 | Spurweite hinten | | b 10 (mm) 520 |
| | 4.2 | Höhe Hubgerüst eingefahren | | h1 (mm) 1.420 |
| | 4.4 | Hub | | h3 (mm) 120 |
| | 4.5 | Höhe Hubgerüst ausgefahren | | h4 (mm) 2.220 / 2.620 |
| | 4.7 | Höhe Fahrerschutzdach | | h6 (mm) |
| | 4.8 | Höhe Plattform/Fahrersitz | | h7 (mm) 200 |
| | 4.11 | Zusatzhub | | h9 (mm) |
| | 4.14 | Plattformhub | | h12 (mm) 800 / 1.200 |
| | 4.19 | Gesamtlänge | | l1 (mm) 2.530 |
| | 4.20 | Länge einschließlich Gabelrücken | | l2 (mm) 1.380 |
| | 4.21 | Gesamtbreite | | b1 / b2 (mm) 800 |
| | 4.22 | Gabelzinkenmaße | | s / e / l 70 / 180 / 1.150 |
| | Grundabmessungen | 4.24 | Gabelträgerbreite | |
| 4.25 | | Maß über Gabeln | | b5 (mm) 540 |
| 4.27 | | Maß über Zwangsführungsrollen | | b6 (mm) |
| 4.31 | | Bodenfreiheit unter Hubgerüst | mit Last | m1 (mm) 65 |
| 4.32 | | Bodenfreiheit mitte Radstand | mit Last | m2 (mm) 30 |
| 4.34 | | Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1200 Aufnahmeseite 1200 | | Ast (mm) |
| 4.34 | | Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1200 Aufnahmeseite 800 | | Ast (mm) 2.740 |
| 4.35 | | Wenderadius | | Wa (mm) 2.360 |
| 4.39 | | Gesamthub | | h3+h9 (mm) |
| 4.40 | | Kommissionierhöhe | | h12+1600 (mm) 2.400 / 2.800 |
| 4.42 | | Breite Palette | | b12 (mm) 800 |
| 4.43 | | Länge Palette | | l6 (mm) 1.200 |
| 4.44 | | Lichte Weite Einstieg | | (mm) 450 |
| 4.45 | | Höhe Fahrerkabine | | (mm) |
| 4.46 | Kabinenbreite | | b9 (mm) 740 | |
| Leistung | 5.1 | Länge / Höhe / Breite Plattform | | (mm) 450 / 700 |
| | 5.2 | Fahrgeschwindigkeit | mit / ohne Last | Km / h 12 / 13 |
| | 5.3 | Hubgeschwindigkeit | mit / ohne Last | m / s 0.04 / 0.05 |
| | 5.3 | Senkgeschwindigkeit | mit / ohne Last | m / s 0.26 / 0.18 |
| | 5.10 | Betriebsbremse M (mechanisch) I (hydraulisch) IV (generatorisch) | | IV |
| | 5.11 | Parkbremse EM (elektromagnetisch) | | EM |
| Motoren | 6.1 | Fahrmotor, Leistung S2 60 min | | KW 2,6 |
| | 6.2 | Hubmotor, Leistung S3 15% | | KW 2 |
| | 6.3 | Batterie nach DIN 43531 / 35 / 36 A, B, C, nein | | nein |
| Sonst. | 6.4 | Batteriespannung, Nennkapazität K5 | | V / Ah 24 / 300 |
| | 6.5 | Batteriegewicht (± 5 %) | | Kg 200 |
| | 8.1 | Art der Fahrsteuerung | | MOS DC |
| 8.4 | Schalldruckpegel am Fahrerohr | | dB (A) < 70 | |
| 8.6 | Lenkung : E (elektrisch) | | E | |
| Technische Daten nach VDI 2198 | | | | |
| Vorbehaltlich produktionsbedingter und / oder technischer Änderungen. | | | | |

| | | | |
|---------------------------------------|---|--|---|
| Servo unterstützte Lenkung (620 PM) | o | spezielles Maß "x" | o |
| Servo unterstützte Lenkung (620 PMV) | s | Übersetzung 13 km/h | o |
| Batteriewechsel seitlich | o | Kühlhausausführung | o |
| Batteriewechselwagen einfach | o | Scheinwerfer vorne | o |
| Batteriewechselwagen doppelt | o | Elektromagnetische Bremse | s |
| Taster für vor/rückwärts in der Lehne | o | Elektronische Steuerung | s |
| Sondergabellänge | o | Elektromagnetische Parkbremse | s |
| Plattformhub 1.200 mm | o | Betriebsstundenzähler u. Entladeanzeiger | s |

s=standard o=optional



| l | c | x | Y | l1 | Wa | Ast3 | (Q) t | |
|-------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 1.150 | mm | 600 | 980 | 2.125 | 2.505 | 2.360 | 2.740 | 2.0 |
| 1.500 | mm | 750 | 850 | 1.995 | 2.855 | 2.230 | 3.040 | 2.0 |
| 2.250 | mm | 1.125 | 1.600 | 2.745 | 3.605 | 2.980 | 3.790 | 2.0 |
| 2.400 | mm | 1.200 | 1.750 | 2.895 | 3.755 | 3.130 | 3.940 | 2.0 |