

**ASM**



Zertifiziert nach  
ISO 9001/2000



## Elektro-Quersitz-Schubmast-Stapler

**Sichelschmidt**<sup>GmbH</sup>  
material handling

# ASM

## Elektro-Quersitz-Schubmast-Stapler M 1200 / M 1200 S

Hohe Leistung, perfekte Funktion, ein ergonomischer Fahrer-Arbeitsplatz – und all das in formschönem Design, das auffällt und gefällt: Das sind wesentliche Eigenschaften des M 1200. Dieser Stapler setzt Maßstäbe. Er macht eine gute Figur in Lager und Umschlag. Er überzeugt durch hohe Produktivität. Und „unter der Haube“ bietet er innovative Technik, die sich schon tausendfach bewährt hat: Die von Sichelschmidt entwickelte ASM-Technologie mit wartungsfreien 48V-Drehstrommotoren für Fahr- und Hubantrieb.

Sichelschmidt: Da vereinen sich jahrzehntelange Erfahrung im Staplerbau mit der Bereitschaft zur Innovation – zum Nutzen des Kunden.

Die bei Sichelschmidt seit 1992 eingesetzte ASM-Drehstrom-Antriebstechnik bietet besondere Vorteile:

- deutlich geringere Kosten für Service und Instandhaltung durch wartungsfreie Motoren ohne Kohlebürsten
- Verzicht auf weitere verschleißanfällige Komponenten wie Richtungsumkehr-Schütze
- Hohe Energierückgewinnung, lange Einsatzdauer: bis zu zehn Stunden mit nur einer Batterieladung



- Programmierbare Fahreigenschaften
- Geringe Geräuschentwicklung
- Optimale Wirkungsgrade
- Kein Leistungsabfall beim Fahren und Heben unter Last

**Kurz:** Wer Stapler mit ASM-Technologie einsetzt, profitiert von hoher Umschlagsleistung bei deutlich verringerten Servicekosten.

### Fahrerplatz

Hier kann man gut arbeiten: Der ergonomisch gestaltete Fahrerplatz zeichnet sich durch große Beinfreiheit und griffgünstige Anordnung aller Bedienelemente aus. Der gefederte Sitz ist auf das Körpergewicht des Fahrers einstellbar. Hervorragende Sichtverhältnisse und eine geringe Geräuschentwicklung ermöglichen ein konzentriertes, sicheres und produktives Arbeiten.

### Lenkung

Die leichtgängige, präzise arbeitende hydraulische Servolenkung trägt zur hohen Produktivität des M 1200 bei.

### Bremsen

Drei unabhängige Bremssysteme gewährleisten einen hohen Sicherheitsstandard: Die fußbetätigte hydraulische Bremse wirkt auf die Antriebs- und Lasträder. Durch Loslassen des Fahrpedals oder bei der Richtungsumkehr wird die generatorische Bremse aktiviert. Als drittes Bremssystem ist eine elektrohydraulische Parkbremse an Bord.

### Bereifung

Wenn es um die Bereifung geht, haben Sie die Wahl: Bei glatten Hallenböden bieten sich Vulkollan-Räder an (M 1200). Für den kombinierten Innen-/Außen-Einsatz empfehlen sich Super-Elastic-Räder (M 1200 S). Oder eine Kombi-Bereifung, wenn der Stapler über unebene Böden rollen soll.

**Sichelschmidt**  
material handling

Im Hilingschen 32  
D-58300 Wetter (Germany)

Telefon +49 (0) 23 35 - 63 09 - 0  
Telefax +49 (0) 23 35 - 63 09 - 88

www.sichelschmidt.de  
e-mail info@sichelschmidt.de