

**Fax** +49 2590 98-101 | **E-Mail** info@joest.com

# Anfrage Chargiermaschine

*Inquiry for Charging Machines*

**Kunde**

*Customer*

**Ust-ID Nr.**

*VAT No.*

**Kontaktperson**

*Contact*

**Adresse**

*Address*

**Telefon**

*Phone*

**Fax**

*Fax*

**Email**

*E-mail*

## **BASISDATEN**

*BASIC DATA*

**Bunkervolumen [m<sup>3</sup>]**

*Hopper volume*

**Abstand "Mitte Ofen bis Betonkante Ofenbühne" [mm]**

*Distance "center of furnace <---> furnace platform"*

**Innerer Ofendurchmesser [mm]**

*Inner furnace diameter*

**Höhe Ofen bis Ofenbühne [mm]**

*Height of furnace over platform level*

**Max. mögliche Maschinenbreite [mm]**

*Max. width of the machine*

**Max. mögl. Maschinenhöhe [mm]**

*Max. height of the machine*

**Fax** +49 2590 98-101 | **E-Mail** info@joest.com

**DATEN DES ZU CHARGIERENDEN MATERIALS**

*DATA OF THE MATERIALS TO BE CHARGED*

**Schrott [Y/N]**

*Scrap*

---

**Pressballen [Y/N]**

*Press bales*

---

**Kreislaufmaterial [Y/N]**

*Return scrap*

---

**Roheisenmasseln [Y/N]**

*Pig iron*

---

**Max. zulässige Chargierzeit [min]**

*Available time for charging one furnace*

---

**Max. Stückgewicht [kg]**

*Max. weight per piece*

---

**Durchschnittliches Schüttgewicht [kg/m<sup>3</sup>]**

*Average bulk density of charge*

---

**Max. Stückgröße [L x B x H]**

*Max. size of materials to be charged [L x W x H]*

---

**DIE CHARGIERMASCHINE WIRD BELADEN MITTELS**

*THE CHARGING MACHINE WILL BE LOADED VIA*

**Kran mit Magnet [Y/N]**

*Crane with a magnet*

---

**Transportbehälter mit Bodenentleerklappe [Y/N]**

*Transport hopper*

---

**Gabelstapler mit Drehgabel [Y/N]**

*Fork lift truck with tilting fork*

---

**Skip (Hebe- und Kippgerät) [Y/N]**

*Skip (Lifting- and tipping device)*

---

**Max. Abwurfhöhe [mm]**

*Max. drop height*

---

**Fax** +49 2590 98-101 | **E-Mail** info@joest.com

### ERFORDERLICHE FAHRBEWEGUNGEN DER CHARGIERMASCHINE

#### DEMANDED MOVEMENTS OF THE CHARGING MACHINE

**In Längsrichtung (zum Ofen hin / zurück) [Y/N]**

*Longitudinal (to the furnace array)*

---

**In Querrichtung (von Ofen zu Ofen) [Y/N]**

*Transversal to the furnace array (if one charging machine should serve more furnaces)*

---

**Um eigene Achse (Maschine auf Kugeldrehverbindung) [Y/N]**

*Machine installed on a turntable*

---

### ENERGIE VERSORGUNG

#### ENERGY SUPPLY

**Kabeltrommel, federvorgespannt [Y/N]**

*Cable drum, spring loaded*

---

**Energiekette [Y/N]**

*Energy chain*

---

**Schleppkabel [Y/N]**

*Trailing cable*

---

### ELEKTRISCHE STEUERUNG

#### ELECTRONIC CONTROL SYSTEM

**SPS Steuerung mit Siemens S7 [Y/N]**

*PLC control with S7 on the machine (normal)*

---

**Relais Steuerung (nicht Standard) [Y/N]**

*Relay control machine on the machine (not standard)*

---

### STEUERUNG

#### CONTROL SYSTEM

**Bedienflasche an Maschine? [Y/N]**

*Push button control box, fixed to the machine*

---

**Bedienknöpfe im mitfahrenden Schaltschrank? [Y/N]**

*Push button control, buttons installed in control cab of the charging machine*

---

Fax +49 2590 98-101 | E-Mail info@joest.com

**Bedienknöpfe in kleinem separaten stationären Pult [Y/N]**

*Push button control, buttons installed in a stationary control cab nearby the furnace*

---

**LÄRMSCHUTZMASSNAHMEN**

*NOISE PROTECTION OPTIONS*

**Lärmschutzsandwich im Trog des Schwingförderers [Y/N]**

*Noise protection sandwich in feeder trough*

---

**Lärmschutzsandwich im Bunker [Y/N]**

*Noise protection sandwich in hopper*

---

**Lärmschutz durch Einsatz 8 poliger Motoren (niedr. Drehzahl) [Y/N]**

*Noise protection based on using low speed 8 pole motors*

---

**Max. zul. Geräuschpegel (ohne Material) [dB(A)]**

*Max. acceptable noise, machine in charging mode (without material)*

---

**Max. zul. Geräuschpegel, mit Material (Maschine chargiert) [dB(A)]**

*Max. acceptable noise, machine in charging mode (with material)*

---

**SCHIENEN**

*RAILS*

**Über Flur [Y/N]**

*Above floor level*

**Bodeneben [Y/N]**

*Under floor level*

---

**Werden vom Kunden beigestellt und verlegt [Y/N]**

*Manufactured and installed by client*

---

**EXTRAS**

*EXTRAS*

**Seitenschutzpanels zum Andocken an Ofendeckel [Y/N]**

*Frontal docking panels suitable to furnace cover*

---

**Wiegezwischenrahmen [Y/N]**

*Weighing device*

---

**Bühne seitlich am Bunker [Y/N]**

*Walking platform*

---