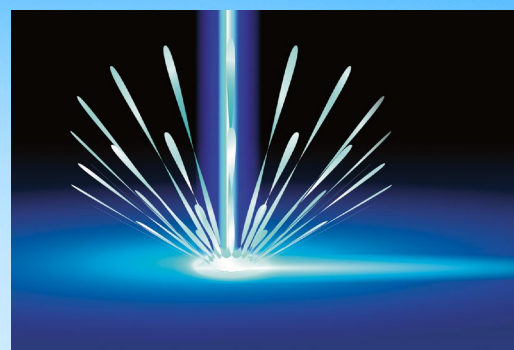


# SCHMELZMETALL

## HOVADUR® PULVER für Generative Fertigungsverfahren wie SLM, LMD und MIM

geeignet für Anwendungen wie z.B. Kunststoffformenbau, Schweißtechnik, Elektrotechnik, Maschinenbau, Automobilindustrie, Luft- und Raumfahrt.

### PRINT YOUR IDEAS



# HOVADUR® PULVER FÜR

► Selective Laser Melting ► Laser Metal Deposition ► Metal Injection Molding

- HOVADUR® Vakuumguss: höchste Reinheit- beste Eigenschaften
- HOVADUR® Pulver erhältlich in den verschiedensten Kornfraktionen – angepasst an das jeweilige Fertigungsverfahren.
- Die gängigsten Kornfraktionen sind aus Vorrat verfügbar.

Verfügbar in den hochwertigen Kupferlegierungen HOVADUR® CCZ und HOVADUR® CNCS.

**HOVADUR® CCZ** – Chem. Zusammensetzung in Gewichts-% (garantierte Bereiche)

Cr	Zr	Fe	Si	sonstige total	Cu
0,5 – 1,2	0,03 – 0,3	max. 0,08	max. 0,1	max. 0,2	Rest

**HOVADUR® CNCS** – Chem. Zusammensetzung in Gewichts-% (garantierte Bereiche)

Ni	Si	Cr	Fe	Mn	Pb	sonstige total	Cu
2,0 - 3,0	0,5 - 0,8	0,2 - 0,5	max. 0,15	max. 0,1	max. 0,02	max. 0,1	Rest

Pulver in anderen HOVADUR® Legierungen nach Absprache möglich.



erhältlich in  
den Gebindegrößen:  
1 kg, 2 kg, 5 kg,  
10 kg und 25 kg

**Sprechen Sie uns an.**

[www.schmelzmetall.com](http://www.schmelzmetall.com)



## Schmelzmetall Deutschland GmbH

Raiffeisenstrasse 8  
DE-97854 Steinfeld-Hausen  
Telefon: +49 9359 9720-0  
Telefax: +49 9359 9720-40  
E-mail: [info@schmelzmetall.com](mailto:info@schmelzmetall.com)

## Schmelzmetall AG

Fabrikstrasse 13  
CH-6482 Gurtellen/UR  
Telefon: +41 41 886 80 40  
Telefax: +41 41 886 80 41  
E-mail: [info@schmelzmetall.com](mailto:info@schmelzmetall.com)

## Schmelzmetall Hungária Kft.

P.O. Box 93/199  
HU-1751 Budapest  
Telefon: +36 1 278 51 40  
Telefax: +36 1 278 28 58  
E-mail: [info@schmelzmetall.com](mailto:info@schmelzmetall.com)