



Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets

Ref. Nr.: 923-06070853

DORST
TECHNOLOGIES

TPA 30 HS

Übersicht und technische Daten:

DORST - TPA 30 HS hydraulische Pulverpresse

DORST

DORST
TECHNOLOGIES

Baujahr: Jan. 2008



Beschreibung:

Gebrauchte DORST TPA30HS hydraulische Pulverpresse

Die Presse wird zur Herstellung von Teilen aus Aluminiumoxid und Zirkonoxid verwendet.

Betriebstunden 11.037 h

Technische Daten DORST TPA 30 HS

- Presskraft: 300 kN
- Oberer Stößelweg: 180 mm
- Max. Füllhöhe: 130 mm
- Kernstangenweg: 130 mm
- bei 10mm Füllhöhe = 20 Hub / min
- bei 25 mm Füllhöhe = 10 Hub / min

Sicherheit:

- Safety Abstand 230 Millimeter
- Stoppzeit 140 ms
- Messpunkt nach U.D.C / Anfangspunkt 30 mm
- Oberkolben Vmax 160 mm

Leistung:

- Spannung 400 V / 50 Hz
- Hauptantriebsmotor 22 kW
- Gesamtleistungsbedarf 30 kW

Abmessungen der Maschine ca. 3,3 x 1,6 x 3,5 m

Positioniergenauigkeit

- Oberer Stempel und Matrize: 0,002 mm
- Kernstange: 0,01 mm
- Füllerantrieb: 0,1 mm

Die Pulverpresse läuft noch, benötigt jedoch einen Service, weil sie nicht konstant presst.



Das vorliegende Angebot von Dorst zum Austausch aller Ventile beträgt 32.000 EURO.

Um zu sehen welches Ventile ausgetauscht werden muss, muss die Maschine geöffnet werden. Somit wird die Reparatur niedriger sein!

Vorteile

- Hohe Stabilität und Präzision
- Kurze Rüstzeiten
- Präzise geregelte Auflast
- Spielfreie Führungssysteme
- Programmierung mit IPG

Merkmale

- Werkzeugebenen oben maximal: 2
- Werkzeugebenen unten maximal: 2
- Verwendung von Schnellspannsystemen
- Werkzeugwechsel in der Maschine
- Matrize feststehend (Ausstoßverfahren)



Technische Daten:

Technische Daten:

Steuerung: CNC
Betriebsstunden: 11037

Abmessungen und Gewicht:

Höhe: 3.500 mm
Länge: 3.300 mm
Breite: 1.600 mm
Gewicht: 9.000 kg

Käuferinformationen:

Zustand: Sehr guten Zustand
Verfügbarkeit: Verkauft
Verkauft als:
EXW (ab Werk - Incoterm)
MwSt.: 19 %
Käuferaufgeld: 16 %
Standort: Deutschland



Bilder:





As



assets

CAUTION!
Operation of the machine without provided protective device is not permissible!
Before commissioning, study carefully and observe the operating instructions and safety instructions!
The working platform at customer's site must comply with prevailing safety regulations applicable in the user's country!
In the modes of operation tool change and setting there must be no other person except the setter in the area of danger of the machine!

Safety distance:	230	mm
Stopping time:	140	ms
Measuring point after U.D.C./starting position:	30	mm
Top ram Vmax:	160	mm/s

ATTENTION!
Hydraulic plant resp. Pressure Accumulator Plant! Accumulator prefilled with gas under pressure. To be used with nitrogen only! Drain oil to tank before commencing any maintenance!

6



Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets

QR Code for <https://www.asset-trade.de/print/pdf/node/6053>

Asset-Trade

**Bewertung & Vermarktung von
Industrieanlagen weltweit**

Am Sonnenhof 16

47800 Krefeld

Deutschland

Tel.: +49 2151 32500 33